

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (M3/Seg) 1967

ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN

FECHA-INSTALACION ABR/64

FECHA-SUSPENSION

DEPTO CUND

MUNICIPIO SIMIJACA

CORRIENTE R. SIMIJACA

ZONA UBAITE

UBATE

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

DIA

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

0.440 0.160 0.360 0.410 6.990 1.160 0.620 0.360 0.250 0.360 0.320 0.700

0.400 0.160 0.360 0.360 6.950 1.080 0.580 0.360 0.200 0.400 0.410 0.700

0.530 0.130 0.320 0.320 5.770 1.000 0.470 0.330 0.660 0.290 0.310 0.580

0.490 0.140 0.310 0.310 2.070 0.440 0.360 0.370 0.200 0.200 0.290 0.440

0.440 0.110 0.290 0.290 3.560 1.720 0.440 0.360 0.280 0.160 0.320 0.580

0.500 0.160 0.290 0.290 6.250 2.940 0.470 0.330 0.280 0.160 0.360 0.580

0.530 0.110 0.250 0.250 4.530 1.870 0.440 0.350 0.250 0.300 0.460 0.410

0.490 0.110 0.250 0.250 3.260 1.700 0.440 0.360 0.230 0.400 0.650 0.390

0.440 0.090 0.200 0.200 2.450 1.850 0.470 0.350 0.200 0.620 0.410 0.360

0.440 0.080 0.160 0.160 1.900 2.820 0.440 0.360 0.230 0.330 0.360 0.330

0.400 0.080 0.130 0.130 3.830 2.650 0.430 0.350 0.230 0.320 0.390 0.280

0.400 0.130 0.320 0.320 4.840 1.880 0.440 0.320 0.200 0.300 0.820 0.250

0.360 0.230 0.410 0.410 2.400 1.520 0.440 0.330 0.230 0.260 0.410 0.260

0.320 0.360 0.460 0.460 2.120 1.370 0.440 0.400 0.220 0.200 0.300 0.200

0.290 0.300 0.290 0.290 1.990 1.240 0.400 0.250 0.220 0.160 0.230 0.190

0.250 0.250 0.250 0.250 4.070 1.140 0.590 0.250 0.200 0.140 0.250 0.170

0.200 0.200 0.200 0.200 5.780 1.840 0.400 0.260 0.200 0.220 0.190 0.160

0.200 0.200 0.160 0.160 1.560 0.880 0.460 0.250 0.170 0.160 0.300 0.320

0.160 0.160 0.160 0.160 4.300 0.800 0.410 0.230 0.160 0.130 0.980 0.220

0.160 0.130 0.460 0.460 2.470 0.780 0.360 0.250 0.160 0.170 0.870 0.190

0.220 0.170 0.340 0.340 2.040 0.720 0.360 0.250 0.140 0.200 0.830 0.260

0.160 0.310 0.280 0.280 1.780 0.700 0.320 0.250 0.110 0.160 0.650 0.470

0.170 0.370 0.260 0.260 1.640 0.700 0.320 0.250 0.110 0.190 0.470 0.820

0.290 0.310 0.210 0.210 1.540 0.670 0.320 0.250 0.130 0.160 1.230 0.920

0.250 0.320 0.250 0.250 1.390 0.670 0.320 0.250 0.190 0.200 1.100 1.730

1.300 0.300 0.260 0.260 1.260 0.650 0.310 0.250 0.250 0.200 0.870 1.160

1.210 0.490 0.160 0.160 1.120 0.560 0.350 0.250 0.290 0.410 0.770 0.920

0.530 0.630 1.120 1.120 0.310 0.250 0.350 0.250 0.290 0.410 0.770 0.920

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (M3/Seg) 1966

ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN

FECHA-INSTALACION ABR/64

FECHA-SUSPENSION

DEPTO CUND

MUNICIPIO SIMIJACA

CORRIENTE R. SIMIJACA

ZONA UBAITE

UBATE

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

DIA

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

0.320 0.180 0.060 0.060 0.050 0.320 0.250 0.100 0.210 0.420 0.560 1.990

0.290 0.170 0.060 0.060 0.040 1.830 0.210 0.100 0.170 0.480 0.540 2.050

0.290 0.120 0.090 0.090 0.040 1.570 0.130 0.090 0.300 0.790 0.500 1.700

0.260 0.150 0.040 0.040 0.050 0.680 0.130 0.120 0.190 0.510 0.510 1.400

0.260 0.170 0.040 0.040 0.070 0.540 0.130 0.110 0.130 0.420 0.500 1.290

0.260 0.210 0.040 0.040 0.050 0.100 0.440 0.100 0.110 0.160 0.350 1.130

0.260 0.230 0.040 0.040 0.030 0.090 0.540 0.100 0.120 0.130 0.550 3.170

0.230 0.220 0.060 0.060 0.070 0.410 0.080 0.140 0.100 1.340 0.630 2.110

0.230 0.170 0.050 0.050 0.070 0.410 0.080 0.120 0.110 0.870 0.540 1.830

0.200 0.140 0.080 0.080 0.050 0.260 0.070 0.100 0.130 0.910 1.230 3.150

0.200 0.110 0.060 0.060 0.070 0.080 0.240 0.050 0.190 2.000 1.280 3.610

0.170 0.090 0.060 0.060 0.240 0.050 0.220 0.110 0.100 0.230 3.030 1.400

0.230 0.090 0.070 0.070 0.050 0.170 0.100 0.110 0.140 1.360 1.150 1.990

0.200 0.070 0.060 0.060 0.080 0.140 0.180 0.140 0.250 1.460 0.940 1.740

0.170 0.090 0.050 0.050 0.060 0.160 0.190 0.130 0.220 0.820 0.800 1.490

0.170 0.070 0.050 0.050 0.040 0.100 0.360 0.140 0.190 0.760 0.780 1.290

0.180 0.050 0.060 0.060 0.050 0.100 0.240 0.120 0.180 0.360 0.030 0.750

0.200 0.050 0.060 0.060 0.040 0.200 0.160 0.110 0.140 0.320 3.400 0.740

0.200 0.110 0.060 0.060 0.040 0.120 0.160 0.090 0.110 0.240 2.780 0.530

0.200 0.090 0.060 0.060 0.080 0.200 0.180 0.100 0.100 0.200 0.130 0.790

0.200 0.050 0.060 0.060 0.070 0.230 0.180 0.130 0.220 1.910 0.900 0.660

0.170 0.050 0.070 0.070 0.100 0.390 0.180 0.110 0.140 0.220 1.970 1.650

0.140 0.060 0.060 0.060 0.040 0.300 0.200 0.100 0.120 0.150 0.880 0.540

0.190 0.050 0.060 0.060 0.040 0.470 0.180 0.090 0.110 0.140 1.330 0.900

0.170 0.050 0.060 0.060 0.050 0.260 0.200 0.100 0.110 0.140 0.930 0.410

0.180 0.050 0.060 0.060 0.250 0.170 0.140 0.180 0.170 0.780 2.080 0.390

0.170 0.060 0.040 0.040 0.260 0.140 0.220 0.160 0.170 0.680 2.300 0.360

0.110 0.110 0.130 0.130 0.230 0.160 0.170 0.160 0.170 0.630 0.630

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1989

ESTACION : 2401730

FECHA-INSTALACION ARV/64

FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.150	0.125	0.150	0.116	1.301	0.455	0.325	0.361	0.350	0.478	2.845	0.787
2	0.158	0.116	0.166	0.116	1.051	0.501	0.333	0.341	0.308	0.905	2.433	0.838
3	0.150	0.108	0.163	0.133	1.301	0.571	0.350	0.361	0.263	1.758	2.283	0.824
4	0.133	0.125	0.141	0.116	1.519	0.630	0.350	0.373	0.208	1.465	1.826	0.837
5	0.116	0.158	0.200	0.141	1.344	0.750	0.325	0.361	0.150	5.300	1.733	0.875
6	0.116	0.158	0.200	0.291	1.135	0.665	0.373	0.350	0.116	5.613	1.486	0.775
7	0.175	0.125	0.183	0.675	0.943	0.548	0.356	0.361	0.100	4.865	1.372	0.653
8	0.183	0.133	0.158	0.536	0.862	0.478	0.325	0.341	0.141	5.325	1.118	0.787
9	0.150	0.158	0.158	2.862	0.713	0.455	0.333	0.341	0.102	7.040	1.273	0.665
10	0.175	0.166	0.133	1.355	1.664	0.490	0.300	0.350	0.059	4.913	1.330	0.560
11	0.166	0.150	0.108	0.643	1.675	0.478	0.308	0.333	0.046	4.581	1.188	0.513
12	0.191	0.125	0.100	1.619	1.344	0.478	0.325	0.350	0.032	6.143	1.710	0.466
13	0.208	0.141	0.125	0.775	1.118	0.373	0.316	0.373	0.032	5.313	1.216	0.737
14	0.241	0.150	0.208	3.644	0.950	0.408	0.325	0.341	0.032	3.847	0.987	0.630
15	0.233	0.133	0.166	1.619	0.737	0.408	0.308	0.373	0.023	3.975	0.837	0.571
16	0.233	0.133	0.150	2.907	2.803	0.385	0.316	0.356	0.023	3.875	0.824	0.513
17	0.233	0.141	0.125	1.826	1.850	0.373	0.308	0.361	0.035	3.420	0.712	0.478
18	0.233	0.125	0.108	2.481	1.633	0.396	0.333	0.341	0.038	2.826	1.521	0.443
19	0.250	0.141	0.108	3.975	1.372	0.361	0.333	0.333	0.094	2.268	2.996	0.373
20	0.250	0.133	0.116	2.591	1.105	0.408	0.308	0.350	0.082	1.850	4.888	0.443
21	0.250	0.125	0.133	1.710	0.887	0.443	0.308	0.333	0.064	1.850	2.615	0.386
22	0.233	0.100	0.116	1.372	0.799	0.396	0.341	0.361	0.046	2.486	2.033	0.361
23	0.233	0.116	0.125	1.202	0.750	0.408	0.341	0.373	0.050	2.366	1.750	0.373
24	0.225	0.108	0.133	1.089	0.712	0.443	0.333	0.373	0.050	9.730	2.183	0.333
25	0.208	0.208	0.116	2.710	0.641	0.480	0.341	0.341	0.125	6.433	1.538	0.333
26	0.200	0.168	0.108	2.283	0.571	0.478	0.325	0.308	0.411	7.673	2.050	0.325
27	0.208	0.158	0.116	2.100	0.571	0.455	0.341	0.300	0.291	7.981	1.965	0.333
28	0.183	0.175	0.125	1.472	0.501	0.385	0.333	0.308	0.491	5.550	1.474	0.308
29	0.175	0.116	0.140	1.400	0.561	0.350	0.341	0.316	0.978	4.625	1.217	0.291
30	0.150	0.133	0.1315	1.315	0.478	0.325	0.333	0.341	0.431	3.720	0.950	0.291
31	0.150	0.116	0.116	0.443	0.443	0.350	0.350	0.350	0.350	3.228	0.787	0.283

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1988

ESTACION : 2401730

FECHA-INSTALACION ARV/64

FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.478	0.183	0.158	0.216	3.017	0.912	0.538	0.233	0.258	0.300	0.892	1.075
2	0.408	0.812	0.166	0.191	2.749	1.202	0.501	0.208	0.233	0.233	0.838	1.075
3	0.341	0.373	0.158	0.175	2.366	6.406	0.478	0.208	0.688	1.025	0.688	1.025
4	0.291	0.275	0.191	0.216	2.116	3.866	0.466	0.191	1.850	0.200	0.630	0.650
5	0.225	0.241	0.183	0.216	1.843	3.535	0.443	0.175	0.727	0.166	0.630	0.630
6	0.291	0.166	0.166	0.233	1.600	0.710	0.420	0.200	0.175	0.150	0.595	0.987
7	0.266	0.183	0.158	0.241	1.457	0.746	0.443	0.175	0.241	0.150	0.571	0.787
8	0.250	0.175	0.158	0.241	1.486	5.275	0.396	0.158	0.233	0.233	0.536	0.595
9	0.225	0.216	0.183	0.291	1.666	4.885	0.373	0.150	0.241	0.258	0.513	0.455
10	0.241	0.183	0.208	2.636	3.017	3.674	0.361	0.175	0.216	0.283	0.490	0.420
11	0.241	0.216	0.183	2.233	2.806	3.209	0.320	0.158	0.200	0.333	0.431	0.365
12	0.225	0.241	0.191	6.540	1.875	2.653	0.333	0.141	0.208	3.740	0.396	0.350
13	0.225	0.233	0.216	3.910	1.330	2.168	0.325	0.141	0.183	4.388	0.333	0.341
14	0.208	0.191	0.191	8.876	2.168	1.843	0.308	0.133	0.166	2.283	0.595	0.350
15	0.191	0.200	0.241	5.575	2.416	1.502	0.333	0.133	0.158	1.501	0.385	0.350
16	0.183	0.216	0.560	6.393	2.200	1.358	0.325	0.150	0.150	1.188	0.341	0.283
17	0.183	0.191	0.420	4.430	1.843	1.302	0.308	0.108	0.216	1.037	0.300	0.316
18	0.183	0.175	1.344	5.225	1.502	1.188	0.291	0.116	0.150	0.837	0.308	0.300
19	0.158	0.191	0.925	3.657	1.372	1.146	0.291	0.100	0.158	0.688	1.670	0.283
20	0.183	0.191	0.525	3.190	1.216	1.216	0.275	0.088	0.141	1.349	1.536	0.291
21	0.166	0.191	0.333	2.979	1.064	1.132	0.250	0.062	0.150	2.283	1.933	0.258
22	0.353	0.183	0.283	2.760	0.949	1.037	0.266	0.070	0.133	1.315	1.533	0.258
23	0.341	0.183	0.258	2.483	0.812	0.987	0.268	0.076	0.133	0.900	1.050	0.275
24	0.291	0.183	0.250	4.300	0.688	0.925	0.250	0.064	0.141	0.665	2.433	0.233
25	0.266	0.216	0.225	12.621	0.606	0.579	0.288	0.078	0.150	0.478	2.588	0.216
26	0.258	0.168	0.208	9.758	2.200	0.862	0.250	0.068	0.133	0.787	3.720	0.216
27	0.258	0.166	0.216	7.040	0.650	0.824	0.233	0.068	0.108	2.266	3.228	0.183
28	0.258	0.158	0.233	5.975	1.960	0.750	0.233	0.070	0.094	2.207	2.615	0.208
29	0.241	0.158	0.208	4.128	1.146	0.685	0.233	0.068	0.333	1.783	1.883	0.175
30	0.216	0.225	3.458	1.012	0.639	0.241	0.108	0.595	0.241	1.273	1.183	0.166
31	0.233	0.216	0.216	0.837	0.837	0.250	0.225	0.225	0.225	0.704	0.704	0.150

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1970
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIPOMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION
 X-A=1099640 CATEGORIA LG DEPTO COND MUNICIPIO SIMILAJA
 Y-E=1026200 ENTIDAD 22 CAR CORRIENTE R. SIMILAJA
 ZONA URBATE
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

LATITUD	0530 N	0.283	0.106	0.088	0.088	0.108	0.108	0.200	0.192	0.192	0.094	1.228	3.372	1.075
LONGITUD	7351 W	0.283	0.117	0.088	0.082	0.062	0.082	0.183	0.192	0.200	0.088	0.788	3.417	0.788
ELEVACION	2545 m.s.n.m	0.283	0.117	0.088	0.070	0.070	0.167	0.183	0.183	0.183	0.100	0.548	2.233	0.712
		0.283	0.117	0.088	0.059	0.076	0.242	0.192	0.175	0.117	0.343	2.316	0.618	
		0.250	0.117	0.084	0.055	0.070	0.225	0.208	0.192	0.094	1.690	2.033	0.583	
		0.225	0.117	0.125	0.050	0.275	0.275	0.183	0.158	0.082	1.680	0.572		
		0.208	0.084	0.142	0.059	0.267	0.217	0.208	0.175	0.064	1.500	1.780	0.548	
		0.217	0.088	0.108	0.078	0.258	0.242	0.217	0.167	0.070	1.316	1.474	0.560	
		0.200	0.094	0.108	0.100	0.242	0.342	0.217	0.158	0.055	1.202	1.043	0.607	
		0.192	0.108	0.108	0.100	0.192	0.292	0.208	0.158	0.064	1.038	0.475	0.583	
		0.175	0.125	0.158	0.158	0.308	0.167	0.292	0.192	0.133	0.655	0.888	4.890	0.502
		0.192	0.117	0.133	0.208	0.167	0.292	0.300	0.175	0.125	0.650	3.693	0.478	
		0.192	0.117	0.108	0.200	0.108	0.300	0.200	0.192	0.133	0.659	0.490	3.056	0.478
		0.175	0.133	0.094	0.167	0.094	0.292	0.192	0.117	0.055	0.432	2.730	0.443	
		0.175	0.125	0.088	0.245	0.076	0.342	0.167	0.108	0.055	0.342	2.283	0.432	
		0.342	0.108	0.094	0.368	0.100	0.283	0.183	0.108	0.050	0.317	2.116	0.397	
		0.317	0.308	0.088	0.412	0.208	0.275	0.175	0.108	0.046	0.292	2.066	0.362	
		0.300	0.233	0.048	0.242	0.242	0.242	0.167	0.100	0.038	0.283	2.000	0.350	
		0.283	0.192	0.094	0.183	0.258	0.242	0.167	0.100	0.084	0.029	0.283	1.700	0.333
		0.258	0.158	0.082	0.158	0.325	0.217	0.150	0.084	0.050	0.283	1.306	0.333	
		0.233	0.117	0.076	0.117	0.283	0.225	0.225	0.100	0.050	0.287	1.025	0.317	
		0.225	0.133	0.117	0.076	0.117	0.283	0.192	0.148	0.084	0.068	0.267	1.012	0.300
		0.225	0.100	0.082	0.108	0.242	0.175	0.167	0.094	0.055	0.267	1.012	0.300	
		0.208	0.108	0.094	0.142	0.333	0.158	0.158	0.125	0.133	0.275	1.000	0.317	
		0.217	0.133	0.078	0.100	0.292	0.192	0.158	0.117	0.084	0.368	1.003	0.300	
		0.192	0.100	0.070	0.150	0.258	0.242	0.150	0.088	0.031	1.089	0.283		
		0.175	0.108	0.070	0.108	0.217	0.242	0.158	0.108	0.084	0.267	0.900	0.275	
		0.150	0.117	0.070	0.133	0.167	0.233	0.158	0.108	0.082	1.415	0.925	0.258	
		0.133	0.050	0.108	0.108	0.325	0.217	0.183	0.100	0.233	1.616	0.875	0.258	
		0.117	0.108	0.088	0.242	0.208	0.183	0.192	0.094	0.812	1.401	0.250	0.250	
		0.100	0.082	0.167	0.108	0.217	0.167	0.167	0.108					

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1971
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIPOMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION
 X-A=1099640 CATEGORIA LG DEPTO COND MUNICIPIO SIMILAJA
 Y-E=1026200 ENTIDAD 22 CAR CORRIENTE R. SIMILAJA
 ZONA URBATE
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

LATITUD	0530 N	0.242	0.513	0.583	3.535	2.845	3.362	0.385	0.183	0.167	0.183	0.502	0.900	
LONGITUD	7351 W	0.233	1.025	0.702	2.902	7.860	2.672	0.350	0.217	0.150	0.225	0.572	0.863	
ELEVACION	2545 m.s.n.m	0.225	0.630	0.537	2.367	4.083	2.300	0.350	0.192	0.150	0.292	0.800	0.875	
		0.225	0.595	1.800	1.683	3.342	3.963	0.325	0.175	0.158	0.267	1.372	0.875	
		0.217	0.548	1.617	2.400	4.018	1.750	0.333	0.150	0.183	0.258	1.078	0.800	
		0.233	0.478	0.788	1.863	4.343	1.550	0.317	0.133	0.217	0.308	0.825	0.837	
		0.250	0.443	0.642	1.372	8.752	1.429	0.292	0.142	0.308	0.250	0.595	0.800	
		0.317	0.362	0.642	1.650	6.073	1.356	0.283	0.167	0.292	0.217	0.443	0.677	
		0.292	0.373	0.630	1.316	4.798	1.202	0.283	0.192	0.275	0.217	0.618	0.642	
		0.267	0.350	0.560	1.132	4.105	1.063	0.275	0.175	0.242	0.520	0.642	0.572	
		0.258	0.373	0.582	1.025	3.652	0.987	0.258	0.133	0.217	0.595	0.560	0.560	
		0.267	0.397	0.751	1.146	3.362	0.900	0.258	0.142	0.192	0.325	0.513	0.537	
		0.308	0.350	0.560	0.975	3.267	1.038	0.250	0.133	0.225	0.292	0.572	0.548	
		0.342	0.408	0.498	1.772	3.152	1.231	0.250	0.142	0.208	0.250	0.502	0.502	
		0.350	0.342	0.595	3.305	2.845	1.146	0.250	0.142	0.200	0.258	0.502	0.502	
		0.203	0.385	1.658	4.192	2.050	0.875	0.225	0.150	0.183	0.200	0.333	0.537	
		0.217	0.688	3.056	4.170	2.350	0.763	0.208	0.142	0.183	0.175	0.242	0.480	
		1.627	0.726	2.283	5.887	3.190	0.700	0.208	0.150	0.175	0.167	0.225	0.467	
		1.650	0.537	1.883	7.718	5.697	0.665	0.192	0.125	0.158	0.150	0.233	0.502	
		1.316	0.548	1.519	12.812	4.177	0.630	0.175	0.142	0.275	0.175	2.634	0.502	
		1.000	0.513	1.259	12.622	5.048	0.607	0.183	0.167	0.250	0.175	1.780	0.653	
		0.800	0.397	0.937	3.823	3.325	0.525	0.192	0.158	0.233	0.200	1.259	0.572	
		0.713	0.362	0.900	3.672	9.040	0.525	0.217	0.150	0.200	0.225	1.330	0.513	
		0.825	0.350	0.875	3.497	12.843	0.480	0.242	0.300	0.217	0.233	1.231	0.537	
		0.725	0.572	0.787	3.037	7.202	0.490	0.200	0.350	0.208	0.242	1.063	0.583	
		0.653	0.572	2.541	2.902	5.863	0.443	0.183	0.233	0.200	0.225	1.025	0.572	
		0.572	1.401	2.711	4.365	0.408	0.175	0.182	0.200	0.275	0.275	0.913	0.502	
		0.537	1.860				0.200	0.150						

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/Seg) ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN 1972
 X-A-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION ABR/64
 Y-GE-1026200 ENTIDAD 22 CAR MANICIPPIO SIBILJACA FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0530 N LONGITUD 7351 W ELEVACION 2545 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. SIBILJACA
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIÉ *

1	0.350	0.370	0.240	0.430	7.140	1.090	0.390	0.260	0.240	0.210	0.250	0.200
2	0.330	0.360	0.260	0.410	6.990	0.950	0.380	0.260	0.250	0.220	0.260	0.190
3	0.310	0.330	0.250	0.400	6.700	0.810	0.370	0.250	0.240	0.210	0.270	0.170
4	0.300	0.300	0.250	0.390	6.490	0.750	0.330	0.250	0.240	0.220	0.250	0.210
5	0.290	0.310	0.240	0.370	6.240	0.750	0.310	0.250	0.250	0.210	0.220	0.210
6	0.280	0.290	0.250	0.350	5.810	0.710	0.280	0.250	0.260	0.210	0.210	0.190
7	0.270	0.300	0.260	0.340	4.970	0.590	0.270	0.240	0.260	0.200	0.200	0.170
8	0.260	0.310	0.260	0.310	3.420	0.490	0.260	0.230	0.250	0.200	0.200	0.230
9	0.270	0.310	0.250	0.300	3.010	0.410	0.260	0.230	0.250	0.210	0.200	0.270
10	0.260	0.340	0.240	0.270	2.600	0.390	0.260	0.230	0.240	0.200	0.210	0.250
11	0.270	0.300	0.240	1.560	2.330	0.910	0.260	0.230	0.220	0.220	0.220	0.250
12	0.290	0.300	0.250	2.600	2.060	2.560	0.260	0.230	0.240	0.250	0.240	0.240
13	0.290	0.290	0.240	6.710	1.880	2.240	0.450	0.310	0.250	0.450	0.230	0.240
14	0.300	0.290	0.250	6.400	1.430	1.430	0.430	0.290	0.240	0.410	0.250	0.230
15	3.580	0.270	0.260	3.790	1.870	1.720	0.420	0.300	0.220	0.390	0.240	0.230
16	2.670	0.300	0.240	3.040	1.410	1.590	0.410	0.310	0.220	0.420	0.220	0.210
17	2.420	0.290	0.250	3.600	3.620	0.810	0.380	0.410	0.220	0.410	0.210	0.210
18	2.670	0.290	0.290	2.350	6.220	0.590	0.350	0.450	0.200	0.370	0.210	0.210
19	1.680	0.270	0.450	1.620	5.760	0.550	0.310	0.490	0.190	0.350	0.200	0.230
20	1.200	0.270	0.380	6.350	3.350	0.490	0.280	0.450	0.690	0.300	0.220	0.240
21	0.830	0.260	0.360	9.460	2.670	1.860	0.310	0.380	0.730	0.260	0.360	0.250
22	0.730	0.260	1.230	12.340	6.270	1.190	0.190	0.360	0.430	0.240	0.360	0.250
23	0.610	0.250	1.070	10.840	7.470	1.030	0.330	0.300	0.290	0.210	0.270	1.540
24	0.660	0.250	0.810	13.150	3.270	0.730	0.350	0.290	0.270	0.200	0.680	0.470
25	0.490	0.240	0.620	10.450	3.750	0.660	0.320	0.430	0.250	0.190	0.330	0.360
26	0.690	0.240	0.470	10.870	2.920	0.670	0.350	0.250	0.250	0.180	0.260	0.310
27	0.500	0.240	0.430	8.260	2.560	0.610	0.330	0.310	0.230	0.190	0.260	0.260
28	0.450	0.250	0.410	7.430	2.510	0.500	0.300	0.270	0.210	0.210	0.250	0.250
29	0.420	0.240	3.130	9.520	2.470	0.450	0.290	0.260	0.210	0.220	0.230	0.240
30	0.430	0.240	0.650	9.790	2.510	0.410	0.270	0.260	0.210	0.250	0.210	0.250
31	0.400	0.230	0.530	2.310	2.310	0.270	0.270	0.250	0.230	0.230	0.210	0.230

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/Seg) ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN 1973
 X-A-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION ABR/64
 Y-GE-1026200 ENTIDAD 22 CAR MANICIPPIO SIBILJACA FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0530 N LONGITUD 7351 W ELEVACION 2545 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. SIBILJACA
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIÉ *

1	0.200	0.120	0.160	0.110	0.110	0.050	1.200	1.050	0.320	0.530	2.390	3.430
2	0.190	0.110	0.230	0.120	0.120	0.050	0.480	0.600	0.270	0.500	1.660	6.050
3	0.180	0.150	0.110	0.100	0.140	0.030	0.410	0.570	0.270	2.270	1.450	8.270
4	0.190	0.170	0.080	0.090	0.150	0.050	0.350	0.490	0.390	1.130	3.270	9.460
5	0.200	0.140	0.080	0.090	0.120	0.060	0.350	0.430	1.570	1.510	2.130	8.430
6	0.200	0.140	0.080	0.110	0.110	0.060	0.310	0.490	2.240	2.360	1.620	6.780
7	0.200	0.140	0.140	0.110	0.110	0.060	0.310	0.390	1.710	5.420	1.420	5.690
8	0.170	0.140	0.230	0.110	0.080	0.060	0.250	0.360	1.550	2.940	1.410	4.630
9	0.150	0.140	0.170	0.110	0.090	0.060	0.230	0.290	1.310	2.220	3.370	4.160
10	0.150	0.160	0.140	0.090	0.080	0.110	0.200	0.310	0.970	1.870	3.410	5.490
11	0.120	0.190	0.140	0.110	0.080	0.220	0.180	0.310	0.590	1.960	8.100	6.030
12	0.130	0.210	0.180	0.110	0.080	0.310	0.180	0.290	0.500	1.450	10.810	4.650
13	0.150	0.220	0.160	0.100	0.070	0.260	0.160	0.290	0.510	1.240	9.560	3.780
14	0.170	0.150	0.110	0.080	0.060	0.280	0.140	0.250	0.460	0.960	9.080	3.410
15	0.180	0.160	0.090	0.090	0.060	0.200	0.120	0.270	0.850	0.770	12.310	3.430
16	0.190	0.140	0.100	0.110	0.080	0.100	0.140	0.270	0.780	0.950	12.630	3.190
17	0.200	0.120	0.090	0.100	0.080	0.090	0.160	0.250	2.630	1.000	12.210	2.820
18	0.210	0.140	0.110	0.090	0.080	0.420	0.100	0.230	1.350	0.960	10.380	2.660
19	0.180	0.110	0.120	0.080	0.070	0.090	0.200	0.200	1.290	0.800	10.740	2.240
20	0.170	0.110	0.100	0.100	0.090	0.180	0.180	0.310	1.680	1.070	8.930	1.800
21	0.170	0.100	0.090	0.160	0.080	0.090	0.330	0.130	1.990	1.030	7.600	1.660
22	0.150	0.090	0.100	0.070	0.080	0.090	0.340	0.060	1.750	0.860	6.660	1.550
23	0.150	0.090	0.120	0.100	0.080	0.060	0.540	0.030	1.300	0.810	5.720	1.330
24	0.160	0.100	0.110	0.090	0.070	0.070	1.180	0.030	1.200	0.710	4.990	1.170
25	0.140	0.110	0.110	0.150	0.070	0.070	1.380	0.020	1.470	1.540	3.550	1.060
26	0.230	0.090	0.100	0.120	0.050	0.460	1.270	0.010	1.130	5.180	2.660	0.820
27	0.220	0.080	0.110	0.090	0.040	0.290	0.920	0.350	0.970	4.060	2.660	0.810
28	0.180	0.080	0.200	0.090	0.030	0.250	0.840	0.390	0.840	3.600	2.610	0.790
29	0.160	0.080	0.120	0.090	0.050	0.100	0.550	0.370	0.710	2.710	2.760	0.680
30	0.150	0.110	0.110	0.070	0.050	2.460	0.550	0.310	0.610	4.080	2.710	0.650
31	0.120	0.110	0.110	0.050	0.050	0.370	0.340	0.340	0.340	3.360	2.710	0.610

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/SEG) 1974 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	0530 N	X-M-1099640	CATEGORIA	LG	DEPTO	COND	MUNICIPIO	SIMIJACA	ABR/64	SEPTI	AUG	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD	ZC CAR	UBATE	CORRIENTE	R. SIMIJACA								
ELEVACION	2545 M. S. N. M		ZONA												
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE			
1	0.580	0.210	0.210	0.750	0.530	0.340	0.400	1.500	1.470	2.520					
2	0.560	0.210	0.240	1.180	0.500	0.340	0.400	3.730	1.300	2.410					
3	0.710	0.210	0.220	2.420	0.500	0.340	0.400	5.410	1.240	2.320					
4	0.500	0.230	0.250	2.190	0.500	0.340	0.400	3.900	1.190	2.180					
5	0.480	0.240	0.220	2.270	0.500	0.340	0.400	3.900	1.190	2.050					
6	0.460	0.250	0.200	1.690	0.530	0.340	0.280	2.500	1.610	1.930					
7	0.430	0.230	0.260	4.130	0.500	0.340	0.280	2.000	3.080	1.790					
8	0.400	0.230	0.280	2.170	0.400	0.340	0.400	2.280	2.040	1.710					
9	0.380	0.210	0.350	1.990	0.370	0.340	0.380	2.270	1.270	1.610					
10	0.360	0.280	0.750	4.660	0.370	0.340	0.340	1.910	1.810	1.470					
11	0.340	0.340	0.400	3.440	0.340	0.340	0.300	1.640	2.000	1.370					
12	0.330	0.370	0.350	2.980	0.340	0.340	0.280	1.490	3.200	1.370					
13	0.310	0.280	0.520	1.970	0.350	0.340	0.400	1.370	2.620	1.270					
14	0.300	0.640	0.780	1.540	0.370	0.340	0.430	2.000	2.810	1.080					
15	0.300	0.500	0.730	1.220	0.400	0.340	0.340	2.000	2.810	1.080					
16	0.300	0.430	1.920	0.920	0.400	0.340	0.310	1.760	2.390	0.960					
17	0.320	0.380	0.710	1.160	0.370	0.340	1.670	1.810	2.520	0.860					
18	0.320	0.290	0.530	0.890	0.340	0.340	2.040	1.810	2.170	0.760					
19	0.320	0.280	0.490	0.570	0.370	0.340	2.050	1.640	4.820	0.660					
20	0.320	0.290	0.470	0.490	0.370	0.340	1.150	1.240	4.660	0.570					
21	0.300	0.280	0.430	0.460	0.370	0.340	1.050	1.010	3.150	0.430					
22	0.290	0.230	0.400	0.490	0.890	0.370	0.920	1.110	6.640	0.370					
23	0.280	0.230	0.690	0.600	0.760	0.390	0.890	1.110	2.940	0.370					
24	0.280	0.230	0.540	0.650	0.570	0.400	2.370	0.950	2.190	0.370					
25	0.270	0.230	0.450	0.440	0.950	0.400	2.280	3.130	0.890	1.690					
26	0.260	0.210	0.420	0.370	1.430	0.400	2.280	2.540	1.310	3.390					
27	0.260	0.210	0.420	0.448	1.660	0.400	2.280	2.230	1.520	1.990					
28	0.230	0.210	0.970	-	1.240	0.400	0.470	1.710	1.900	1.690					
29	0.230	0.210	1.760	-	1.050	0.400	0.400	1.520	1.470	1.590					
30	0.210	0.760	0.760	-	0.860	0.400	0.400	1.110	1.300	2.620					
31	0.210	0.710	0.710	-	0.860	0.400	0.400	1.610	1.610	0.340					

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/SEG) 1975 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	0530 N	X-M-1099640	CATEGORIA	LG	DEPTO	COND	MUNICIPIO	SIMIJACA	ABR/64	SEPTI	AUG	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD	ZC CAR	UBATE	CORRIENTE	R. SIMIJACA								
ELEVACION	2545 M. S. N. M		ZONA												
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE			
1	0.340	0.220	0.400	0.460	0.850	1.010	0.660	0.790	1.050	0.370	2.690	2.540			
2	0.340	0.260	0.360	1.930	0.790	1.020	0.400	0.790	1.470	0.370	2.690	10.710			
3	0.310	0.370	0.600	2.250	0.920	0.760	0.690	1.210	0.530	3.180	12.680				
4	0.310	0.310	0.600	1.300	1.180	0.630	1.280	0.630	1.180	0.400	4.000	12.080			
5	0.310	0.310	0.340	3.680	3.400	0.690	1.180	0.530	1.240	0.400	2.690	8.110			
6	0.310	0.310	0.320	2.150	2.580	0.630	1.190	0.400	1.080	0.400	2.690	19.350			
7	0.310	0.330	0.310	2.270	4.290	0.600	1.240	0.400	1.080	0.400	3.220	15.780			
8	0.310	0.340	0.280	1.440	5.300	0.790	1.010	0.370	0.920	0.370	2.600	10.140			
9	0.310	0.310	0.280	1.210	5.900	0.630	1.180	0.370	0.600	0.370	2.650	6.240			
10	0.280	0.310	0.280	1.180	4.780	0.530	1.240	0.370	0.600	0.370	2.540	5.200			
11	0.280	0.290	0.280	1.080	3.580	0.430	0.980	0.370	0.530	0.370	3.070	4.200			
12	0.280	0.260	0.260	0.950	2.470	0.360	0.690	0.340	0.470	0.400	4.510	3.140			
13	0.280	0.260	0.250	0.760	2.030	0.340	0.340	0.400	0.400	0.340	4.570	2.940			
14	0.280	0.260	0.270	0.600	1.950	0.340	0.340	0.360	0.360	0.360	1.930	2.850			
15	0.280	0.220	0.250	0.470	2.430	0.370	2.980	0.310	0.370	0.370	1.950	4.760			
16	0.280	0.220	0.240	0.400	2.140	0.340	1.710	0.310	0.370	0.370	2.750	2.560			
17	0.280	0.220	0.270	0.360	2.810	0.320	2.420	0.310	0.660	1.400	2.650	3.950			
18	0.280	0.250	0.250	0.340	2.150	0.310	1.860	0.310	0.820	1.270	2.540	2.890			
19	0.280	0.260	0.260	0.340	1.810	0.310	1.840	0.380	0.860	1.270	2.460	2.630			
20	0.280	0.260	0.260	0.340	1.370	0.280	1.810	0.400	0.890	1.270	2.370	2.520			
21	0.250	0.250	0.250	0.340	1.370	0.280	1.370	0.470	0.920	1.240	2.450	2.360			
22	0.250	0.260	0.260	0.360	1.270	0.360	1.180	0.370	0.960	1.340	2.300	2.280			
23	0.250	0.260	0.260	0.570	1.470	0.320	1.110	0.370	0.660	1.340	2.260	8.620			
24	0.250	0.370	0.250	0.400	1.180	0.320	1.050	0.340	0.400	1.270	2.300	4.410			
25	0.250	0.340	0.280	0.370	1.080	0.310	0.960	0.330	0.370	1.590	2.170	3.000			
26	0.250	0.310	0.280	0.370	0.980	0.320	0.960	0.340	0.340	2.690	2.000	2.810			
27	0.220	0.310	0.280	0.600	0.880	0.310	0.890	0.350	0.340	4.520	2.140	2.930			
28	0.220	0.310	0.280	0.600	0.890	0.290	0.890	0.340	0.340	2.260	2.390	2.630			
29	0.220	0.600	0.340	1.340	0.890	0.260	0.790	0.240	0.400	1.980	2.540	2.480			
30	0.220	0.600	0.370	1.080	0.890	0.350	0.790	0.240	0.400	1.980	2.510	2.320			
31	0.220	1.620	1.620	0.890	0.890	0.790	1.110	0.790	1.110	1.950	2.610	2.180			

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1978
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	0530 N	X-M-1099640	CATEGORIA LG	DEPTO	CUND	ESTACION : 2401730	PTE GUZMAN	SISTEMA DE INFORMACION	HIROMETEOROLOGICA			
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO SIMIJACA	CORRIENTE R. SIMIJACA	FECHA-INSTALACION	ABR/64	FECHA-SUSPENSION				
ELEVACION	2545 m. s. n. m.		ZONA URBATE									
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.520	0.720	0.200	0.550	2.020	1.040	0.320	0.060	0.030	0.060	1.380	0.660
2	1.350	0.620	0.110	0.400	1.900	0.960	0.320	0.060	0.030	0.280	1.680	0.700
3	1.240	0.550	0.370	0.360	1.610	0.840	0.260	0.060	0.030	0.570	2.710	0.810
4	1.120	0.430	0.280	0.200	1.870	0.680	0.260	0.060	0.030	0.610	2.500	0.870
5	1.010	0.380	0.280	0.490	1.770	0.640	0.200	0.060	0.030	1.040	6.320	0.870
6	0.810	0.340	1.270	0.470	1.550	0.570	0.200	0.070	0.040	3.430	3.720	0.700
7	0.730	0.280	1.040	0.450	1.550	0.510	0.130	0.060	0.160	1.560	2.500	0.570
8	0.700	0.200	0.550	0.610	1.430	0.510	0.130	0.060	0.070	2.350	2.310	0.580
9	0.700	0.110	0.450	0.660	1.430	0.570	0.070	0.060	0.040	2.280	2.060	0.530
10	0.640	0.070	0.300	0.750	1.380	0.680	0.070	0.060	0.040	1.610	1.240	0.570
11	0.640	0.110	0.200	0.700	1.380	0.570	0.070	0.060	0.040	1.120	1.150	0.510
12	0.570	0.760	0.610	2.110	1.380	1.530	0.070	0.040	0.030	2.120	1.150	0.510
13	0.510	1.330	0.640	3.060	1.380	0.930	0.070	0.040	0.030	1.900	1.040	0.510
14	0.510	0.680	0.620	2.810	1.240	1.290	0.070	0.040	0.030	1.630	2.120	0.450
15	0.450	0.570	0.570	4.450	1.180	1.040	0.130	0.030	0.030	2.640	1.490	0.450
16	0.450	0.510	0.530	3.190	1.120	0.760	0.180	0.030	0.030	2.250	1.320	0.510
17	0.450	0.470	0.430	8.830	1.110	0.470	0.070	0.030	0.030	1.870	3.480	0.570
18	0.450	0.450	0.380	6.350	1.360	0.450	0.070	0.030	0.030	1.490	2.060	0.350
19	0.400	0.510	1.750	13.970	1.350	0.450	0.070	0.060	0.030	1.380	1.490	0.510
20	0.360	0.510	2.250	15.690	1.300	0.450	0.070	0.060	0.030	1.380	1.350	0.530
21	0.320	0.570	1.180	11.620	1.150	0.450	0.070	0.060	0.030	1.380	1.210	0.550
22	0.320	0.570	0.760	8.290	0.810	0.450	0.060	0.050	0.030	1.430	1.100	0.480
23	0.320	0.640	0.700	7.180	0.570	0.450	0.060	0.040	0.030	0.980	0.980	0.450
24	0.320	0.550	0.700	5.790	0.700	0.450	0.060	0.040	0.030	0.570	0.870	0.450
25	0.320	0.450	0.640	3.720	0.700	0.380	0.060	0.040	0.030	0.680	0.700	0.510
26	0.260	0.450	0.640	2.450	4.550	0.380	0.060	0.040	0.040	1.040	0.620	0.700
27	0.220	0.320	0.700	2.900	1.930	0.380	0.060	0.040	0.030	0.570	0.700	0.450
28	0.090	0.320	1.320	2.550	1.350	0.380	0.060	0.040	0.060	0.570	0.700	0.450
29	0.700	0.320	0.900	2.210	1.240	0.320	0.060	0.040	0.060	0.700	0.700	0.360
30	1.330	0.700	0.700	0.900	2.210	1.120	0.060	0.040	0.060	0.750	0.700	0.320
31	1.330	0.700	0.700	0.900	2.210	1.120	0.060	0.040	0.060	0.750	0.700	0.320

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1977
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	0530 N	X-M-1099640	CATEGORIA LG	DEPTO	CUND	ESTACION : 2401730	PTE GUZMAN	SISTEMA DE INFORMACION	HIROMETEOROLOGICA			
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO SIMIJACA	CORRIENTE R. SIMIJACA	FECHA-INSTALACION	ABR/64	FECHA-SUSPENSION				
ELEVACION	2545 m. s. n. m.		ZONA URBATE									
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.320	0.060	0.060	0.060	0.450	0.050	0.010	0.000	0.000	1.680	4.420	0.900
2	0.320	0.060	0.060	0.040	0.400	0.030	0.010	0.000	0.000	1.320	4.510	0.610
3	0.280	0.060	0.050	0.040	0.340	0.030	0.040	0.000	0.000	0.660	4.170	0.660
4	0.200	0.060	0.040	0.110	0.070	0.030	0.030	0.000	0.000	0.110	3.490	0.570
5	0.200	0.070	0.040	0.040	0.050	0.010	0.030	0.000	0.000	0.790	3.010	0.570
6	0.200	0.070	0.040	0.040	0.040	0.010	0.030	0.000	0.000	1.150	4.950	0.450
7	0.200	0.070	0.030	0.040	0.040	0.010	0.020	0.000	0.000	0.980	3.960	0.450
8	0.200	0.070	0.030	0.040	0.040	0.010	0.020	0.000	0.000	0.810	4.280	0.450
9	0.200	0.060	0.030	0.040	0.040	0.010	0.010	0.000	0.000	1.990	4.970	0.380
10	0.200	0.060	0.030	0.040	0.040	0.010	0.010	0.000	0.000	1.100	4.190	0.320
11	0.200	0.070	0.030	0.040	0.040	0.010	0.010	0.000	0.000	0.870	10.790	0.200
12	0.300	0.070	0.030	0.030	0.040	0.310	0.010	0.000	0.000	0.700	6.740	0.110
13	0.200	0.070	0.040	0.010	0.040	0.320	0.010	0.000	0.000	0.640	5.910	0.070
14	0.200	0.060	0.040	0.010	0.040	0.110	0.000	0.000	0.000	0.570	7.820	0.070
15	0.130	0.060	0.040	0.000	0.040	0.060	0.000	0.000	0.000	0.530	9.330	0.070
16	0.130	0.060	0.040	0.000	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	0.320	8.840	0.070
17	0.130	0.060	0.040	0.000	0.360	0.030	0.000	0.000	0.000	0.160	6.080	0.070
18	0.070	0.040	0.050	0.000	0.070	0.030	0.000	0.000	0.000	0.070	8.340	0.070
19	0.070	0.040	0.050	0.000	0.060	0.030	0.000	0.000	0.000	0.070	5.630	0.070
20	0.060	0.030	0.060	0.000	0.060	0.030	0.000	0.000	0.000	0.060	4.750	0.070
21	0.060	0.010	0.050	0.000	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	0.060	3.660	0.060
22	0.060	0.010	0.040	0.000	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000	0.060	3.320	0.060
23	0.050	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000	0.020	3.390	0.060
24	0.040	0.040	0.030	0.030	0.040	0.040	0.000	0.000	0.000	0.010	2.310	0.060
25	0.040	0.030	0.040	0.040	2.180	0.040	0.000	0.000	0.000	0.010	2.200	1.800
26	0.040	0.030	0.060	1.870	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	0.070	0.260	1.610
27	0.040	0.040	0.060	1.770	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	0.070	1.610	0.050
28	0.040	0.040	0.060	1.770	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	1.320	1.560	1.380
29	0.040	0.040	0.060	1.770	0.040	0.030	0.000	0.000	0.000	1.100	2.470	0.040
30	0.040	0.070	0.060	0.060	0.060	0.010	0.000	0.000	0.000	1.100	2.470	0.040
31	0.040	0.060	0.060	0.060	0.060	0.010	0.000	0.000	0.000	1.100	2.470	0.040

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE OZAMA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1978
 X-M-1099640 DEPTO CUNO
 Y-E-1026200 MUNICIPIO SILLAJCA
 CORRIENTE R. SILLAJCA
 LATITUD 0530 N X-M-1099640
 LONGITUD 7351 W Y-E-1026200
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.
 DIA ENEBO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.030	0.010	0.010	3.570	1.550	5.800	0.200	0.040	0.010	0.010	0.060	0.050
2	0.030	0.010	0.010	3.230	1.380	5.480	0.070	0.040	0.010	0.010	0.060	0.050
3	0.020	0.010	0.010	3.000	1.330	4.270	0.070	0.040	0.010	0.010	0.060	0.030
4	0.010	0.010	0.040	1.550	2.680	3.980	0.070	0.040	0.000	0.010	0.040	0.010
5	0.010	0.010	0.060	1.860	2.640	4.490	0.070	0.040	0.000	0.010	0.040	0.050
6	0.010	0.010	0.070	1.750	2.310	2.150	0.070	0.020	0.010	0.010	0.030	0.360
7	0.000	0.010	0.280	1.150	1.930	2.150	0.070	0.020	0.010	0.010	0.020	0.150
8	0.000	0.050	0.490	1.610	1.580	1.960	0.070	0.020	0.010	0.010	0.010	0.080
9	0.000	0.320	0.760	2.700	1.910	1.960	0.060	0.020	0.000	0.010	0.010	0.200
10	0.010	0.070	0.610	4.560	2.310	1.930	0.060	0.020	0.030	0.010	0.010	0.260
11	0.010	0.060	0.450	3.620	3.140	1.770	0.060	0.020	0.030	0.010	0.010	0.360
12	0.000	0.060	0.110	2.400	2.060	1.770	0.060	0.020	0.020	0.010	0.010	0.300
13	0.000	0.060	0.070	2.250	1.930	1.150	0.060	0.010	0.020	0.010	0.010	0.220
14	0.000	0.040	0.060	2.120	1.550	0.700	0.060	0.010	0.010	0.040	0.010	0.280
15	0.000	0.040	0.060	2.180	1.380	0.570	0.050	0.010	0.000	0.010	0.010	0.550
16	0.010	0.030	0.040	3.890	1.380	0.570	0.050	0.010	0.000	0.280	0.010	0.490
17	0.010	0.030	0.040	3.270	1.150	0.870	0.040	0.010	0.000	0.280	0.010	0.320
18	0.010	0.030	0.030	3.090	1.040	0.700	0.040	0.010	0.000	0.060	0.030	0.300
19	0.010	0.010	0.010	3.630	0.700	0.570	0.040	0.010	0.000	0.070	0.010	0.510
20	0.010	0.010	0.000	4.900	0.570	0.320	0.040	0.010	0.000	0.070	0.030	0.490
21	0.010	0.010	0.000	5.170	0.570	0.070	0.060	0.010	0.010	0.070	0.040	0.320
22	0.010	0.010	0.000	9.330	0.450	0.240	0.040	0.010	0.030	0.110	0.020	0.240
23	0.010	0.010	0.000	8.900	0.410	0.070	0.040	0.010	0.030	0.320	0.000	0.070
24	0.000	0.010	0.000	8.910	0.320	0.060	0.040	0.010	0.030	0.200	0.010	0.240
25	0.000	0.010	0.010	10.420	3.620	0.070	0.040	0.010	0.030	0.070	0.010	0.040
26	0.000	0.010	0.010	7.070	1.930	0.050	0.060	0.010	0.050	0.070	0.020	0.030
27	0.000	0.010	0.010	4.950	1.380	0.060	0.040	0.010	0.110	0.070	0.010	0.030
28	0.000	0.010	0.010	3.770	1.930	0.060	0.040	0.010	0.030	0.060	0.000	0.030
29	0.010	0.010	0.360	2.440	2.940	0.040	0.040	0.010	0.010	0.060	0.050	0.050
30	0.010	0.010	0.810	2.020	2.870	0.040	0.040	0.010	0.010	0.060	0.090	0.030
31	0.010	0.010	6.830	3.030	0.040	0.040	0.010	0.010	0.060	0.060	0.030	0.030

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE OZAMA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1979
 X-M-1099640 DEPTO CUNO
 Y-E-1026200 MUNICIPIO SILLAJCA
 CORRIENTE R. SILLAJCA
 LATITUD 0530 N X-M-1099640
 LONGITUD 7351 W Y-E-1026200
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.
 DIA ENEBO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.150	0.090	0.030	0.490	1.630	5.650	0.490	0.220	0.890	0.340	6.430	1.320
2	0.150	0.090	0.030	0.490	1.630	4.310	0.490	0.220	0.900	0.340	5.390	1.160
3	0.150	0.030	0.130	0.660	2.880	2.770	0.410	0.220	0.770	0.290	4.480	1.060
4	0.150	0.030	0.320	0.560	1.880	2.610	0.340	0.220	0.690	0.280	3.540	0.990
5	0.150	0.030	0.280	0.560	1.700	3.870	0.340	0.220	0.640	0.280	2.920	0.960
6	0.150	0.020	0.300	0.490	1.600	3.030	0.340	0.220	0.640	0.280	5.470	0.980
7	0.150	0.020	0.360	0.410	1.460	4.170	0.340	0.220	0.550	0.220	20.570	0.770
8	0.150	0.020	0.300	0.410	1.390	5.390	0.340	0.220	0.510	0.220	11.350	0.710
9	0.150	0.020	0.280	0.340	1.090	6.860	0.340	0.220	0.490	0.220	9.920	0.710
10	0.150	0.020	0.260	0.340	0.870	6.340	0.340	0.180	0.440	0.220	8.990	0.710
11	0.150	0.030	0.260	0.340	0.740	4.680	0.340	0.180	0.410	0.150	8.690	0.660
12	0.150	0.030	0.260	0.280	0.710	4.050	0.340	0.180	0.410	0.150	7.000	0.640
13	0.150	0.030	0.260	0.280	0.640	3.090	0.340	0.180	0.340	0.690	11.870	0.640
14	0.150	0.030	0.240	0.280	0.640	2.660	0.310	0.150	0.410	0.410	8.350	0.560
15	0.150	0.030	0.220	0.220	0.560	2.350	0.310	0.150	0.490	0.340	5.580	0.560
16	0.150	0.030	0.150	0.150	0.830	2.020	0.310	0.150	0.420	0.360	5.000	0.690
17	0.150	0.030	0.150	0.150	0.960	1.810	0.280	0.150	0.590	0.440	4.360	0.690
18	0.150	0.030	0.150	0.150	2.110	1.750	0.280	0.150	0.560	0.690	5.130	0.640
19	0.150	0.030	0.170	0.200	6.790	1.700	0.280	0.150	0.490	0.490	2.540	0.640
20	0.150	0.030	0.180	0.150	4.490	1.630	0.280	0.150	0.480	0.480	1.410	0.640
21	0.150	0.030	0.150	0.870	9.220	1.380	0.280	0.150	0.560	0.390	3.940	0.610
22	0.150	0.030	0.150	0.750	8.920	1.020	0.280	0.150	0.710	11.120	3.090	0.560
23	0.150	0.090	0.340	1.080	7.010	0.900	0.280	0.150	0.690	11.610	2.660	1.990
24	0.150	0.090	0.360	1.700	4.680	0.800	0.280	0.220	0.590	4.750	2.240	1.920
25	0.150	0.150	0.660	1.700	2.640	0.800	0.280	0.220	0.560	3.200	3.360	1.700
26	0.150	0.150	0.660	1.700	1.950	0.710	0.290	0.250	0.490	4.150	2.470	1.560
27	0.150	0.220	0.640	2.940	1.670	1.060	0.670	0.710	0.660	4.460	1.630	1.250
28	0.150	0.220	0.640	3.310	1.600	0.670	0.250	0.770	0.410	4.050	1.310	1.090
29	0.150	0.560	7.510	1.600	0.640	0.250	0.640	0.340	0.470	8.470	1.150	1.060
30	0.150	0.560	6.640	1.560	0.660	0.220	0.690	0.340	0.340	20.280	1.060	0.990
31	0.150	0.490	1.510	0.220	0.570	0.220	0.690	0.340	0.340	9.390	1.060	0.990

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1980 ESTACION : 2401730 PTE GUBMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0530 N X-M-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CORDO MUNICIPIO SIBIJACA ABR/84
 LONGITUD 7551 W Y-E-1026200 ENTIDAD 22 CAR CORRIENTE R. SIBIJACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m. ZONA URBATE
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.800	0.590	0.340	0.220	0.280	0.340	0.030	0.090	0.090	0.030	0.220	0.330
2	0.710	0.870	0.340	0.220	0.280	0.540	0.030	0.090	0.030	0.280	0.270	0.270
3	0.710	0.490	0.340	0.150	0.340	0.340	0.030	0.090	0.090	0.090	0.530	0.240
4	0.640	1.210	0.340	0.150	0.340	0.280	0.030	0.090	0.210	1.180	0.440	0.440
5	0.640	0.900	0.340	0.150	0.340	0.220	0.030	0.060	0.410	0.960	0.020	0.020
6	0.560	0.640	0.340	0.300	0.340	0.220	0.060	0.060	0.610	0.660	0.350	0.350
7	0.560	0.640	0.310	0.310	0.340	0.220	0.030	0.030	2.490	0.690	0.290	0.290
8	0.560	0.640	0.310	0.410	0.340	0.340	0.030	0.030	1.600	4.370	0.560	0.560
9	0.490	0.560	0.280	0.340	0.340	0.220	0.030	0.030	1.020	3.420	0.180	0.180
10	0.490	0.560	0.280	0.340	0.610	0.490	0.030	0.030	0.690	1.940	0.120	0.120
11	0.490	0.560	0.220	0.280	0.540	0.340	0.030	0.030	0.460	1.840	0.020	0.020
12	0.490	0.560	0.220	0.280	0.440	0.410	0.030	0.030	0.340	6.310	0.010	0.010
13	0.410	0.560	0.220	0.220	0.340	1.670	0.030	0.030	0.290	3.060	0.010	0.010
14	0.410	0.490	0.220	0.220	0.340	1.210	0.030	0.030	0.280	0.510	0.020	0.020
15	0.410	0.490	0.220	0.240	0.340	1.180	0.030	0.030	0.220	0.420	0.020	0.020
16	0.410	0.410	0.220	0.390	0.390	1.150	0.030	0.030	0.280	0.340	0.020	0.020
17	0.410	0.340	0.220	0.340	1.020	0.240	0.030	0.030	0.280	0.410	0.020	0.020
18	0.410	0.340	0.220	0.320	0.340	0.900	0.030	0.030	0.440	0.490	0.020	0.020
19	0.410	0.360	0.220	0.280	0.340	0.830	0.030	0.030	0.610	3.310	0.060	0.060
20	0.340	0.410	0.220	0.280	0.340	0.770	0.030	0.030	0.490	0.530	0.140	0.140
21	0.340	0.340	0.220	0.220	0.340	0.710	0.030	0.030	0.390	0.510	0.210	0.210
22	0.340	0.340	0.220	0.220	0.340	0.710	0.030	0.030	0.390	0.510	0.210	0.210
23	0.340	0.340	0.280	0.220	0.340	0.660	0.030	0.030	0.340	0.630	0.270	0.270
24	0.340	0.340	0.280	0.220	0.340	0.640	0.030	0.030	0.340	0.590	0.170	0.170
25	0.340	0.340	0.280	0.210	0.340	0.540	0.030	0.030	0.340	0.340	0.140	0.140
26	0.340	0.340	0.280	0.190	0.280	0.440	0.030	0.030	0.280	0.500	0.200	0.200
27	0.340	0.340	0.220	0.250	0.280	0.410	0.030	0.030	0.280	0.590	0.060	0.060
28	0.340	0.340	0.220	0.250	0.280	0.410	0.030	0.030	0.280	0.640	0.030	0.030
29	0.340	0.340	0.220	0.250	0.220	0.410	0.030	0.030	0.280	0.510	0.060	0.060
30	0.340	0.340	0.220	0.250	0.220	0.340	0.030	0.030	0.220	0.480	0.280	0.280
31	0.410	0.220	0.220	0.030	0.340	0.030	0.030	0.030	0.240	1.370	0.240	0.240

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1981 ESTACION : 2401730 PTE GUBMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0530 N X-M-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CORDO MUNICIPIO SIBIJACA ABR/84
 LONGITUD 7551 W Y-E-1026200 ENTIDAD 22 CAR CORRIENTE R. SIBIJACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m. ZONA URBATE
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.620	0.230	0.340	0.100	4.580	2.350	1.530	0.340	0.820	0.280	0.300	0.340
2	0.600	0.270	0.340	0.300	4.580	8.500	0.960	0.340	0.820	0.300	0.340	0.420
3	0.360	0.180	0.340	0.690	5.030	3.090	0.930	0.340	0.970	0.320	0.260	0.260
4	0.190	0.180	0.340	0.500	4.500	1.700	0.800	0.340	0.940	0.290	0.260	0.260
5	0.340	0.180	0.340	0.350	5.060	2.200	0.740	0.340	0.740	0.700	0.400	0.280
6	0.550	0.180	0.340	0.230	11.120	2.510	0.550	0.280	0.710	0.670	0.310	0.280
7	0.280	0.180	0.340	0.190	10.800	2.190	0.680	0.280	0.680	0.680	0.280	0.290
8	0.420	0.180	0.340	0.610	11.150	1.670	0.420	0.280	0.640	0.590	0.280	0.310
9	0.370	0.180	0.340	1.020	11.030	1.630	0.520	0.280	0.510	0.770	0.570	0.290
10	0.340	0.180	0.340	1.410	6.660	1.130	0.340	0.280	0.340	0.800	0.660	0.290
11	0.020	0.180	0.340	0.930	6.360	1.100	0.340	0.280	0.200	0.800	0.650	0.290
12	0.100	0.180	0.340	0.740	6.390	0.820	0.340	0.280	0.180	0.680	0.590	0.280
13	0.060	0.180	0.340	0.690	8.420	0.740	0.270	0.280	1.070	0.710	0.660	0.310
14	0.060	0.180	0.340	1.270	8.430	0.690	0.340	0.280	2.260	0.700	0.520	0.250
15	0.200	0.180	0.340	1.050	5.410	0.770	0.340	0.280	0.580	0.520	0.630	0.290
16	0.120	0.300	0.340	1.170	8.240	0.830	0.340	0.280	0.580	0.400	0.460	0.340
17	0.020	0.340	0.340	1.120	5.650	0.890	0.310	0.280	0.520	0.340	0.280	0.320
18	0.020	0.340	0.340	1.320	4.580	0.940	0.340	0.280	0.390	0.300	0.360	0.280
19	0.080	0.340	0.340	2.110	1.880	1.020	0.280	0.280	0.340	0.290	0.290	0.280
20	0.400	0.340	0.340	1.880	1.460	0.660	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.340
21	0.240	0.340	0.340	1.120	1.210	0.530	0.280	0.280	0.580	0.280	0.280	0.300
22	0.270	0.460	0.340	1.650	1.020	0.340	0.280	0.340	0.330	0.280	0.480	0.300
23	0.240	0.340	0.340	1.440	0.660	0.360	0.280	0.340	0.320	0.280	0.400	0.290
24	0.410	0.340	0.340	1.320	0.650	0.570	0.280	0.190	0.310	0.280	0.320	0.280
25	0.420	0.430	0.340	1.040	1.670	0.610	0.280	0.410	0.310	0.220	0.310	0.280
26	0.550	0.520	0.500	1.510	1.230	0.650	0.280	0.320	0.280	0.220	0.310	0.280
27	0.450	0.340	0.600	1.290	0.660	0.640	0.280	0.650	0.300	0.260	0.280	0.280
28	0.560	0.340	0.650	5.810	1.460	0.560	0.280	0.280	0.280	0.250	0.260	0.280
29	0.440	0.660	0.610	1.350	1.460	0.520	0.280	0.600	0.280	0.280	0.400	0.220
30	0.490	0.670	3.030	1.620	1.620	0.620	0.280	0.980	0.290	0.360	0.600	0.280
31	0.390	0.590	1.790	0.290	1.790	0.290	0.280	0.300	0.290	0.620	0.600	0.280

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1982
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 X=4-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO
 Y=5-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMIJACA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMIJACA

LATITUD	0530 N	LONGITUD	7351 W	ELEVACION	2545 m.s.n.m

DIA					
1	0.760	0.330	0.080	-	-
2	0.830	0.280	0.050	-	-
3	0.920	0.400	0.030	-	-
4	0.810	0.430	0.080	-	-
5	0.760	0.410	0.060	-	-
6	0.740	0.430	0.030	-	-
7	0.660	0.400	0.080	-	-
8	0.670	0.430	0.090	-	-
9	0.680	0.450	0.060	-	-
10	0.720	0.450	0.030	-	-
11	0.680	0.470	0.030	-	-
12	0.740	0.430	0.030	-	-
13	0.720	0.420	0.030	-	-
14	0.700	0.380	0.080	-	-
15	0.720	0.340	0.080	-	-
16	0.680	0.300	0.080	-	-
17	0.690	0.220	0.080	-	-
18	0.620	0.200	0.080	-	-
19	0.600	0.190	0.080	-	-
20	0.540	0.170	0.090	-	-
21	0.510	0.140	0.140	-	-
22	0.490	0.110	0.140	-	-
23	0.450	0.080	0.140	-	-
24	0.430	0.030	0.170	-	-
25	0.410	0.030	0.170	-	-
26	0.380	0.050	0.190	-	-
27	0.360	0.050	0.170	-	-
28	0.340	0.030	0.140	-	-
29	0.360	0.150	-	-	-
30	0.380	0.150	-	-	-
31	0.340	0.120	-	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1983
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 X=4-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO
 Y=5-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMIJACA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMIJACA

LATITUD	0530 N	LONGITUD	7351 W	ELEVACION	2545 m.s.n.m

DIA					
1	0.760	0.330	0.080	-	-
2	0.830	0.280	0.050	-	-
3	0.920	0.400	0.030	-	-
4	0.810	0.430	0.080	-	-
5	0.760	0.410	0.060	-	-
6	0.740	0.430	0.030	-	-
7	0.660	0.400	0.080	-	-
8	0.670	0.430	0.090	-	-
9	0.680	0.450	0.060	-	-
10	0.720	0.450	0.030	-	-
11	0.680	0.470	0.030	-	-
12	0.740	0.430	0.030	-	-
13	0.720	0.420	0.030	-	-
14	0.700	0.380	0.080	-	-
15	0.720	0.340	0.080	-	-
16	0.680	0.300	0.080	-	-
17	0.690	0.220	0.080	-	-
18	0.620	0.200	0.080	-	-
19	0.600	0.190	0.080	-	-
20	0.540	0.170	0.090	-	-
21	0.510	0.140	0.140	-	-
22	0.490	0.110	0.140	-	-
23	0.450	0.080	0.140	-	-
24	0.430	0.030	0.170	-	-
25	0.410	0.030	0.170	-	-
26	0.380	0.050	0.190	-	-
27	0.360	0.050	0.170	-	-
28	0.340	0.030	0.140	-	-
29	0.360	0.150	-	-	-
30	0.380	0.150	-	-	-
31	0.340	0.120	-	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1984
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-108840 CATEGORIA LS DEBITO CUMO
 Y-6-1028200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SIBIJACA
 FECHA-INSTALACION ABR/84
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0530 N
 LONGITUD 7531 W
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SIBIJACA

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

1	0.480	0.350	0.350	0.460	0.630	0.830	0.390	0.300	0.360	0.960	0.790	1.030
2	0.420	0.350	0.350	0.440	0.940	0.900	0.340	0.350	0.350	0.790	0.730	0.900
3	0.390	0.420	0.350	0.420	0.810	0.940	0.390	0.360	0.360	0.730	1.280	0.740
4	0.390	0.430	0.350	0.410	0.920	0.920	0.340	0.340	0.340	0.700	0.860	0.600
5	0.300	0.580	0.350	0.390	0.960	0.860	0.670	0.390	0.340	0.860	0.830	0.730
6	0.370	0.810	0.350	0.360	0.960	0.840	0.450	0.430	0.340	0.940	0.790	0.540
7	0.410	0.490	0.310	0.360	0.900	0.500	0.420	0.370	0.320	0.930	0.640	0.500
8	0.460	0.710	0.290	0.390	0.960	0.380	0.390	0.370	0.310	1.070	1.030	0.520
9	0.480	2.700	0.220	0.360	0.960	2.880	0.370	0.340	0.350	0.730	2.770	0.550
10	0.460	0.680	0.200	0.390	0.900	2.570	0.390	0.300	0.430	0.660	2.460	0.590
11	0.440	0.550	0.190	0.390	0.840	2.170	0.390	0.300	0.450	0.590	2.230	0.500
12	0.430	0.510	0.170	0.360	2.060	1.850	0.730	0.300	0.390	0.570	2.160	0.450
13	0.420	0.500	0.170	0.350	1.320	1.810	0.460	0.300	0.360	0.560	2.180	0.430
14	0.450	0.620	0.170	0.350	1.600	1.320	2.000	0.300	0.400	0.540	2.230	0.420
15	0.460	0.580	0.170	0.350	2.100	1.130	1.280	0.300	0.370	0.520	2.140	0.410
16	0.460	0.560	0.170	0.340	2.000	1.010	0.520	0.300	0.340	0.540	2.480	0.390
17	0.460	0.550	0.160	0.310	2.070	0.840	0.410	0.510	0.410	0.880	2.860	0.190
18	0.390	0.540	0.170	0.300	4.820	0.790	0.390	0.530	0.470	0.770	2.860	1.210
19	0.430	0.530	0.150	0.310	3.500	0.680	0.370	1.020	0.960	0.600	2.660	0.660
20	0.460	0.500	0.190	0.310	2.640	0.560	0.350	1.330	0.510	2.840	0.550	0.500
21	0.530	0.490	0.200	0.300	2.270	0.530	0.350	1.390	1.520	0.490	2.480	0.500
22	0.490	0.490	0.200	0.300	1.910	0.570	0.350	1.000	2.840	1.220	0.860	0.480
23	0.490	0.490	0.200	0.320	1.890	0.490	0.350	0.490	1.600	0.620	0.850	0.460
24	0.530	0.490	0.500	0.350	1.310	0.480	0.340	0.410	1.450	0.990	0.770	0.460
25	0.530	0.490	0.410	0.350	1.290	0.460	0.320	0.360	2.480	0.810	0.870	0.450
26	0.460	0.510	0.340	0.350	1.100	0.450	0.340	0.340	2.420	0.580	0.790	0.430
27	0.460	0.490	0.300	0.350	1.390	0.430	0.300	0.310	1.900	0.540	0.850	0.370
28	0.420	0.400	0.300	0.360	1.340	0.420	0.300	0.250	1.510	0.600	0.790	0.350
29	0.420	0.350	0.610	0.390	1.130	0.420	0.310	0.430	1.320	0.610	1.130	0.350
30	0.420	0.510	0.570	0.420	0.420	0.420	0.300	0.390	1.190	0.590	1.130	0.320
31	0.380	0.480	0.480	0.300	0.980	0.660	0.300	0.370	0.660	0.660	0.660	0.310

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1985
 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-108840 CATEGORIA LS DEBITO CUMO
 Y-6-1028200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SIBIJACA
 FECHA-INSTALACION ABR/84
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0530 N
 LONGITUD 7531 W
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SIBIJACA

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

1	0.310	0.190	0.100	0.270	2.030	0.510	0.250	0.250	0.150	1.150	9.650	0.830
2	0.300	0.170	0.100	0.270	1.390	0.490	0.250	0.250	0.150	1.030	6.640	0.840
3	0.300	0.170	0.100	0.270	1.390	0.460	0.250	0.250	0.150	0.890	4.180	0.830
4	0.260	0.170	0.100	0.270	1.240	0.410	0.240	0.250	0.150	0.850	3.300	0.810
5	0.160	0.150	0.100	0.350	1.080	0.370	0.190	0.240	0.150	0.770	2.610	0.770
6	0.340	0.120	0.100	0.430	0.940	0.420	0.290	0.290	0.150	0.920	3.230	0.720
7	0.320	0.220	0.100	0.390	0.890	0.440	0.410	0.400	0.160	1.740	2.270	0.660
8	0.310	0.220	0.110	0.350	0.830	0.360	0.460	0.460	0.200	1.740	1.820	0.580
9	0.310	0.220	0.100	0.320	0.810	0.380	0.300	0.300	0.210	4.240	1.530	0.540
10	0.300	0.220	0.100	0.320	0.810	0.390	0.300	0.290	0.200	2.710	1.370	0.530
11	0.300	0.220	0.100	0.410	1.150	0.390	0.460	0.260	0.280	1.390	1.400	0.490
12	0.300	0.160	0.160	0.350	1.080	0.360	0.440	0.320	0.330	1.220	1.130	0.490
13	0.310	0.160	0.210	0.320	1.200	0.350	0.440	0.310	0.390	1.170	1.030	0.480
14	0.290	0.160	0.200	0.310	0.830	0.340	0.420	0.220	0.440	1.080	2.030	0.440
15	0.300	0.140	0.190	0.300	1.940	0.310	0.420	0.250	0.420	1.050	1.480	0.430
16	0.300	0.150	0.160	0.270	2.170	0.310	0.350	0.240	0.390	0.660	1.220	0.350
17	0.270	0.150	0.150	0.270	3.560	0.310	0.430	0.240	0.390	0.580	1.150	0.350
18	0.270	0.110	0.400	0.270	2.300	0.310	0.420	0.240	0.360	0.550	1.050	0.370
19	0.250	0.100	0.460	0.290	3.530	0.350	0.440	0.260	0.310	0.650	1.030	0.350
20	0.250	0.100	1.640	0.330	2.200	0.340	0.480	0.220	0.300	4.020	0.960	0.360
21	0.240	0.100	1.010	0.320	1.910	0.320	0.460	0.220	0.270	2.510	1.000	0.350
22	0.220	0.100	0.720	0.320	1.980	0.290	0.460	0.210	0.290	2.000	0.960	0.350
23	0.220	0.100	0.530	0.320	1.290	0.310	0.230	0.200	0.350	1.700	0.990	0.350
24	0.250	0.100	0.420	0.320	1.170	0.290	0.220	0.200	0.440	0.860	0.960	0.370
25	0.250	0.110	0.390	1.010	1.030	0.300	0.270	0.200	0.490	0.620	0.900	0.350
26	0.250	0.100	0.310	4.100	0.970	0.300	0.370	0.200	0.590	7.150	0.890	0.320
27	0.220	0.100	0.300	2.340	0.720	0.300	0.330	0.200	1.530	3.960	0.890	0.340
28	0.200	0.100	0.300	1.700	0.660	0.310	0.270	0.220	1.500	3.470	0.860	0.350
29	0.250	0.100	0.300	1.670	0.590	0.300	0.270	0.170	1.320	2.640	0.860	0.340
30	0.220	0.300	0.300	1.320	0.550	0.320	0.270	0.150	4.760	7.990	0.810	0.320
31	0.210	0.300	0.300	0.520	0.520	0.270	0.150	0.150	16.130	16.130	0.300	0.300

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1986
 ESTACION : 2401730 PTE GUDMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0630 N X-M-1099640 DEPTO COND
 LONGITUD 7351 W Y-E-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIBILJACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m ZONA UBAITE CORRIENTE R. SIBILJACA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.270	0.170	0.350	0.100	0.310	0.340	0.480	0.150	0.100	0.250	3.000	3.100
2	0.270	0.170	0.350	0.100	0.320	0.370	0.350	0.170	0.100	1.050	2.440	2.270
3	0.300	0.170	0.350	0.180	0.290	0.370	0.370	0.180	0.100	1.250	4.020	1.550
4	0.290	0.170	0.350	0.190	0.310	0.630	0.420	0.150	0.100	0.960	3.390	1.390
5	0.260	0.200	0.350	0.210	0.320	0.440	0.420	0.180	0.100	0.830	2.270	1.200
6	0.250	0.200	0.320	0.280	0.320	1.150	0.390	0.150	0.100	0.810	2.300	1.080
7	0.250	0.200	0.320	0.350	0.320	0.660	0.680	0.180	0.100	1.420	2.940	1.550
8	0.250	0.200	0.310	0.640	0.320	0.950	0.120	0.100	0.100	2.910	1.700	0.990
9	0.250	0.200	0.290	0.340	0.320	0.460	0.340	0.120	0.100	1.150	1.860	0.790
10	0.250	0.200	0.250	0.330	0.320	0.440	0.340	0.120	0.100	1.390	2.610	0.720
11	0.250	0.250	0.210	0.300	0.320	0.440	0.290	0.150	0.100	3.110	1.520	0.620
12	0.270	0.250	0.230	0.300	0.360	0.420	0.240	0.130	0.100	1.970	1.220	0.540
13	0.260	0.280	0.240	0.270	0.570	0.390	0.270	0.100	0.100	1.700	0.580	0.580
14	0.250	0.210	0.220	0.310	0.500	0.390	0.250	0.100	0.100	1.450	0.960	0.510
15	0.250	0.200	0.210	0.350	0.330	0.420	0.220	0.100	0.100	0.950	0.970	0.500
16	0.260	0.200	0.210	0.370	0.260	0.430	0.300	0.100	0.100	2.610	0.700	0.500
17	0.250	0.210	0.190	0.420	0.240	0.420	0.370	0.100	0.100	2.540	0.770	0.450
18	0.250	0.480	0.170	0.330	0.220	0.360	0.300	0.150	0.100	2.400	0.660	0.410
19	0.240	0.350	0.170	0.350	0.220	0.390	0.270	0.120	0.100	2.370	0.730	0.370
20	0.220	0.300	0.170	0.390	0.220	0.380	0.270	0.130	0.100	3.430	0.620	0.370
21	0.200	0.290	0.160	0.330	0.220	0.390	0.300	0.100	0.100	2.230	0.560	0.360
22	0.200	0.300	0.160	0.340	0.200	0.440	0.300	0.100	0.100	1.760	0.670	0.350
23	0.200	0.300	0.150	0.320	0.220	0.420	0.350	0.100	0.120	3.140	1.860	0.350
24	0.190	0.300	0.150	0.350	0.220	0.360	0.350	0.100	0.100	1.910	1.910	0.350
25	0.170	0.320	0.160	0.340	0.200	0.310	0.350	0.100	0.110	3.890	1.060	0.340
26	0.170	0.740	0.210	0.320	0.220	0.260	0.350	0.100	0.110	3.000	0.980	0.350
27	0.170	0.470	0.200	0.350	0.330	0.260	0.420	0.100	0.100	2.100	15.810	0.350
28	0.170	0.390	0.180	0.350	0.270	0.330	0.270	0.100	0.180	7.860	15.590	0.350
29	0.150	0.390	0.180	0.430	0.340	0.340	0.190	0.100	0.120	10.800	8.050	0.350
30	0.150	0.180	0.180	0.340	0.300	0.350	0.170	0.100	0.100	10.340	4.210	0.310
31	0.170	0.150	0.150	0.300	0.300	0.300	0.170	0.100	0.100	6.510	0.520	0.320

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1987
 ESTACION : 2401730 PTE GUDMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0630 N X-M-1099640 DEPTO COND
 LONGITUD 7351 W Y-E-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIBILJACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m ZONA UBAITE CORRIENTE R. SIBILJACA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.320	0.290	0.100	0.290	0.770	0.440	0.190	-	-	-	-	2.070
2	0.300	0.110	0.340	0.100	0.660	0.440	0.150	-	-	-	-	3.000
3	0.290	0.100	0.100	0.340	0.470	0.440	0.120	-	-	-	-	1.610
4	0.270	0.100	0.100	0.490	0.700	0.440	0.120	-	-	-	-	1.740
5	0.260	0.100	0.100	0.350	1.920	0.370	0.190	-	-	-	-	7.060
6	0.240	0.100	0.100	2.750	1.100	0.310	0.180	-	-	-	-	8.160
7	0.260	0.100	0.100	0.740	0.660	0.300	0.120	-	-	-	-	3.040
8	0.300	0.120	0.100	0.620	0.770	0.290	0.100	-	-	-	-	2.510
9	0.340	0.150	0.100	0.680	0.580	0.270	0.100	-	-	-	-	1.850
10	0.350	0.150	0.100	0.740	0.520	0.300	0.100	-	-	-	-	1.470
11	0.310	0.110	0.100	0.560	0.490	0.300	0.140	-	-	-	-	1.200
12	0.290	0.140	0.100	0.490	0.490	0.300	0.120	-	-	-	-	1.010
13	0.250	0.160	0.130	0.310	0.450	0.300	0.120	-	-	-	-	0.870
14	0.240	0.170	0.160	0.210	0.440	0.240	0.120	-	-	-	-	0.750
15	0.220	0.250	0.150	0.190	0.440	0.220	0.120	-	-	-	-	0.750
16	0.220	0.190	0.150	0.160	0.440	0.190	0.110	-	-	-	-	0.700
17	0.200	0.130	0.140	0.140	0.440	0.170	0.100	-	-	-	-	0.600
18	0.200	0.130	0.120	0.100	0.440	0.160	0.100	-	-	-	-	0.570
19	0.170	0.150	0.100	0.100	0.420	0.150	0.100	-	-	-	-	0.560
20	0.200	0.150	0.100	0.150	0.420	0.150	0.100	-	-	-	-	0.540
21	0.200	0.140	0.100	0.210	0.440	0.150	0.370	-	-	-	-	0.480
22	0.170	0.160	0.100	0.370	0.490	0.200	0.200	-	-	-	-	0.460
23	0.170	0.190	0.100	0.440	0.490	0.150	0.150	-	-	-	-	0.420
24	0.150	0.150	0.100	0.350	1.970	0.170	0.150	-	-	-	-	0.380
25	0.150	0.100	0.100	0.300	1.110	0.200	0.150	-	-	-	-	0.370
26	0.140	0.100	0.140	0.370	0.810	0.200	0.150	-	-	-	-	0.370
27	0.100	0.100	0.360	0.360	0.780	0.200	0.150	-	-	-	-	0.370
28	0.100	0.100	0.100	0.350	0.660	0.200	0.150	-	-	-	-	0.300
29	0.100	0.100	0.200	0.890	0.200	0.200	0.150	-	-	-	-	0.300
30	0.100	0.170	0.170	0.460	0.460	0.150	0.150	-	-	-	-	0.300
31	0.100	0.240	0.240	0.440	0.440	0.150	0.150	-	-	-	-	0.300

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
X-4-105640 CATEGORIA LG DEPTO CINDO ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
Y-6-102630 ENTIDAD ZZ CAR MARCHITIO SIMIJACA FECHA-INSTALACION ARB/64
ELEVACION 2545 M.S.N.M. CORRIENTE R. SIMIJACA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.300	0.150	0.350	0.100	0.150	0.100	0.310	0.100	0.220	0.500	0.830	0.870
2	0.290	0.120	0.320	0.100	0.190	0.100	0.290	0.100	0.220	0.520	1.270	0.770
3	0.250	0.100	0.290	0.100	0.150	0.100	0.320	0.100	0.220	0.540	1.660	0.660
4	0.270	0.100	0.240	0.100	0.150	0.100	0.310	0.100	0.210	0.500	0.900	0.720
5	0.270	0.100	0.220	0.100	0.150	0.100	0.300	0.100	0.200	0.480	0.720	0.640
6	0.300	0.100	0.200	0.100	0.150	0.100	0.450	0.100	0.200	0.430	0.940	0.600
7	0.300	0.110	0.150	0.100	0.170	0.100	0.380	0.100	0.210	0.380	1.040	0.580
8	0.270	0.120	0.100	0.100	0.170	0.100	0.340	0.100	0.210	0.350	0.740	1.240
9	0.250	0.120	0.100	0.100	0.170	0.100	0.320	0.100	0.200	0.340	0.750	1.170
10	0.250	0.140	0.100	0.100	0.170	0.100	0.310	0.100	0.200	0.320	0.770	1.050
11	0.250	0.140	0.100	0.140	0.150	0.100	0.350	0.100	0.200	0.300	0.880	1.050
12	0.250	0.120	0.100	0.260	0.130	0.100	0.290	0.100	0.290	0.320	1.500	1.000
13	0.250	0.120	0.100	0.260	0.100	0.100	0.270	0.100	0.330	0.350	1.880	0.960
14	0.220	0.150	0.100	0.270	0.100	0.100	0.240	0.100	0.250	0.350	1.750	0.920
15	0.220	0.150	0.100	0.220	0.100	0.140	0.300	0.100	0.300	0.350	2.170	0.860
16	0.220	0.120	0.120	0.220	0.100	0.130	0.190	0.100	0.300	0.710	7.420	0.840
17	0.240	0.110	0.120	0.220	0.100	0.170	0.170	0.100	0.300	1.050	4.320	0.810
18	0.240	0.100	0.100	0.200	0.100	0.170	0.170	0.150	0.310	1.170	3.420	0.750
19	0.220	0.100	0.100	0.150	0.100	0.170	0.160	0.120	0.320	0.740	9.500	0.730
20	0.220	0.100	0.100	0.150	0.100	0.150	0.150	0.120	0.320	0.570	9.570	0.720
21	0.210	0.100	0.100	0.150	0.100	0.140	0.160	0.150	0.340	0.480	7.840	0.720
22	0.220	0.100	0.100	0.150	0.100	0.140	0.160	0.140	0.370	0.490	6.930	0.870
23	0.200	0.100	0.100	0.170	0.100	0.160	0.110	0.210	0.380	0.450	6.080	0.720
24	0.200	0.100	0.100	0.150	0.100	0.160	0.130	0.200	0.360	0.700	5.110	0.660
25	0.160	0.100	0.100	0.150	0.100	0.170	0.110	0.170	0.370	0.600	4.130	0.620
26	0.150	0.230	0.100	0.200	0.100	0.360	0.110	0.150	0.370	0.640	3.180	0.580
27	0.160	1.380	0.100	0.200	0.100	0.320	0.110	0.170	0.390	0.770	1.910	0.580
28	0.150	0.550	0.100	0.150	0.100	0.350	0.120	0.170	0.380	0.750	1.390	0.580
29	0.190	0.440	0.100	0.170	0.100	0.350	0.110	0.170	0.470	0.720	1.220	0.790
30	0.190	0.100	0.100	0.150	0.100	0.320	0.100	0.180	0.500	0.620	1.050	0.720
31	0.150	0.100	0.100	0.150	0.250	0.100	0.100	0.200	0.500	0.580	0.580	0.860

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
X-4-105640 CATEGORIA LG DEPTO CINDO ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
Y-6-102630 ENTIDAD ZZ CAR MARCHITIO SIMIJACA FECHA-INSTALACION ARB/64
ELEVACION 2545 M.S.N.M. CORRIENTE R. SIMIJACA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.010	0.500	0.420	0.640	0.390	0.490	0.200	0.270	0.100	0.110	-	0.100
2	1.200	0.490	0.440	0.620	0.450	0.460	0.200	0.260	0.100	0.110	-	0.120
3	1.340	0.480	0.480	0.580	0.540	0.460	0.200	0.240	0.100	0.100	-	0.150
4	1.290	0.540	0.530	0.580	0.540	0.440	0.200	0.160	0.100	0.100	-	0.160
5	2.510	0.500	0.530	0.560	0.560	0.440	0.170	0.110	0.100	0.100	-	0.320
6	3.220	0.600	0.520	0.560	0.540	0.460	0.170	0.100	0.100	0.100	-	0.640
7	2.760	0.570	0.430	0.550	0.520	0.460	0.170	0.100	0.100	0.100	-	0.640
8	2.040	0.580	0.450	0.550	0.680	0.500	0.170	0.100	0.100	0.100	-	0.450
9	1.700	0.560	0.490	0.580	1.150	0.490	0.170	0.100	0.100	0.120	-	0.430
10	1.530	0.540	0.430	0.620	0.810	0.460	0.150	0.100	0.100	0.110	-	0.410
11	1.370	0.540	0.450	0.600	0.620	0.450	0.150	0.100	0.100	0.160	-	0.410
12	1.270	0.540	0.490	0.580	0.570	0.430	0.150	0.100	0.100	0.210	-	0.410
13	1.180	0.530	0.500	0.560	0.560	0.390	0.110	0.100	0.100	0.220	-	0.380
14	1.030	0.500	0.430	0.540	0.370	0.100	0.100	0.100	0.100	0.240	-	0.350
15	0.940	0.480	0.370	0.510	0.530	0.360	0.110	0.100	0.100	0.200	0.360	0.300
16	0.860	0.430	0.360	0.480	0.480	0.350	0.110	0.100	0.100	0.190	0.340	0.240
17	0.810	0.450	0.360	0.450	0.460	0.340	0.100	0.100	0.100	0.160	0.350	0.200
18	0.770	0.430	0.340	0.400	0.450	0.320	0.100	0.100	0.100	0.190	0.310	0.210
19	0.720	0.450	0.360	0.370	0.440	0.300	0.120	0.100	0.100	0.200	0.220	0.210
20	0.660	0.450	0.340	0.370	0.430	0.300	0.120	0.100	0.100	0.160	0.250	0.190
21	0.660	0.410	0.330	0.370	0.410	0.290	0.120	0.100	0.100	0.120	0.280	0.190
22	0.620	0.420	0.290	0.380	0.390	0.270	0.100	0.100	0.100	0.150	0.310	0.160
23	0.620	0.430	0.290	0.360	0.390	0.250	0.110	0.100	0.100	0.190	0.280	0.120
24	0.570	0.520	0.290	0.350	0.390	0.250	0.150	0.100	0.100	0.170	0.250	0.140
25	0.540	0.450	0.290	0.350	0.390	0.250	0.150	0.100	0.130	0.170	0.220	0.110
26	0.540	0.440	0.290	0.350	0.390	0.220	0.150	0.100	0.130	0.200	0.220	0.100
27	0.540	0.430	0.290	0.360	0.470	0.220	0.150	0.100	0.290	0.210	0.180	0.100
28	0.540	0.420	0.290	0.370	1.080	0.220	0.150	0.100	0.200	0.270	0.100	0.100
29	0.540	0.420	0.290	0.370	1.080	0.220	0.150	0.100	0.190	0.100	0.100	0.100
30	0.540	0.420	0.290	0.370	1.080	0.220	0.150	0.100	0.190	0.100	0.100	0.100
31	0.510	0.620	0.620	0.390	0.520	0.210	0.240	0.100	0.140	0.400	0.100	0.100

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1990
 ESTACION : 2401730 PTE GORDON
 SISTEMA DE INFORMACION HIROMETEOROLOGICA
 X-M-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CORD
 Y-E-1026200 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SIMILAJA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMILAJA
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

LATITUD	0530 N	X-M-1059640	CATEGORIA LG	DEPTO	CORD	ESTACION : 2401730	PTE GORDON	SISTEMA DE INFORMACION			
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD ZZ CAR	MUNICIPIO	SIMILAJA	ZONA	UBATE	CORRIENTE R. SIMILAJA			
ELEVACION	2545 m.s.n.m	*****									
1	0.054	0.054	0.164	0.387	2.585	0.096	0.082	0.096	0.054	0.710	0.723
2	0.061	0.061	0.146	0.450	2.460	0.310	0.096	0.082	0.054	0.674	1.125
3	0.059	0.054	0.146	0.372	2.344	0.288	0.096	0.082	0.075	0.054	2.515
4	0.075	0.054	0.146	0.326	2.179	0.266	0.096	0.082	0.068	0.054	3.126
5	0.075	0.054	0.146	0.288	2.116	0.233	0.082	0.068	0.061	0.091	7.885
6	0.075	0.082	0.146	0.288	1.900	0.233	0.082	0.075	0.075	0.026	4.880
7	0.092	0.128	0.146	0.266	1.584	0.277	0.082	0.096	0.084	0.084	3.534
8	0.103	0.128	0.128	0.266	1.396	0.296	0.082	0.096	0.082	0.096	3.019
9	0.146	0.137	0.110	0.244	1.243	0.244	0.103	0.096	0.054	0.146	2.480
10	0.146	0.137	0.110	0.277	1.148	0.244	0.103	0.096	0.054	0.146	2.480
11	0.110	0.137	0.110	0.299	1.050	0.255	0.110	0.096	0.054	0.200	2.179
12	0.110	0.128	0.110	0.326	1.724	0.233	0.128	0.082	0.054	0.211	0.450
13	0.103	0.128	0.096	0.277	1.422	0.222	0.184	0.082	0.054	0.277	0.403
14	0.069	0.146	0.082	0.299	1.344	0.211	0.164	0.068	0.054	0.372	0.356
15	0.096	0.146	0.082	0.326	1.243	0.182	0.146	0.068	0.054	0.512	0.341
16	0.075	0.146	0.082	0.277	1.102	0.155	0.128	0.075	0.054	0.341	0.326
17	0.068	0.128	0.103	0.211	0.947	0.110	0.128	0.068	0.054	0.233	0.288
18	0.054	0.000	0.155	0.200	0.803	0.110	0.128	0.082	0.040	1.344	0.764
19	0.068	0.110	0.233	0.200	0.764	0.096	0.119	0.068	0.061	1.784	1.177
20	0.068	0.146	0.442	0.182	0.656	0.096	0.110	0.075	0.068	1.668	0.623
21	0.068	0.164	0.387	0.432	0.620	0.096	0.110	0.068	0.082	0.869	0.710
22	0.068	0.341	0.255	1.148	0.558	0.110	0.146	0.064	0.082	0.549	0.465
23	0.061	0.265	0.419	1.102	0.527	0.096	0.128	0.054	0.082	1.018	0.710
24	0.040	0.211	0.433	1.266	0.450	0.096	0.128	0.061	0.061	1.396	0.674
25	0.047	0.222	0.622	1.940	0.450	0.096	0.128	0.130	0.054	1.556	0.620
26	0.061	0.200	0.655	2.760	0.367	0.096	0.119	0.164	0.061	1.724	0.684
27	0.068	0.222	0.450	2.690	0.372	0.096	0.110	0.119	0.047	1.295	0.543
28	0.068	0.222	0.387	2.655	0.465	0.096	0.110	0.110	0.047	0.764	0.387
29	0.061	0.222	0.341	3.093	0.434	0.096	0.110	0.089	0.040	0.710	0.356
30	0.064	0.310	2.690	0.403	0.000	0.096	0.068	0.054	0.040	0.764	0.356
31	0.054	0.328	2.585	0.356	0.096	0.096	0.068	0.054	0.782	0.782	0.387

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1991
 ESTACION : 2401730 PTE GORDON
 SISTEMA DE INFORMACION HIROMETEOROLOGICA
 X-M-1059640 CATEGORIA LG DEPTO CORD
 Y-E-1026200 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SIMILAJA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMILAJA
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

LATITUD	0530 N	X-M-1059640	CATEGORIA LG	DEPTO	CORD	ESTACION : 2401730	PTE GORDON	SISTEMA DE INFORMACION			
LONGITUD	7351 W	Y-E-1026200	ENTIDAD ZZ CAR	MUNICIPIO	SIMILAJA	ZONA	UBATE	CORRIENTE R. SIMILAJA			
ELEVACION	2545 m.s.n.m	*****									
01	0.245	0.058	0.070	0.700	0.380	0.845	0.254	0.281	0.193	0.172	0.179
02	0.236	0.045	0.075	0.617	0.340	1.126	0.254	0.263	0.186	0.158	0.290
03	0.236	0.068	0.080	0.644	0.300	0.975	0.236	0.236	0.193	0.179	0.158
04	0.227	0.105	0.080	0.631	0.310	0.728	0.245	0.218	0.186	0.186	0.301
05	0.218	0.120	0.075	0.653	0.310	0.502	0.254	0.200	0.172	0.172	0.158
06	0.193	0.130	0.080	0.743	0.310	0.412	0.254	0.193	0.172	0.179	0.193
07	0.179	0.130	0.158	0.815	0.281	0.380	0.227	0.200	0.172	0.179	0.218
08	0.172	0.120	0.200	0.785	0.272	0.340	0.209	0.200	0.172	0.202	0.227
09	0.158	0.115	0.200	0.728	0.236	0.330	0.200	0.186	0.193	0.236	0.254
10	0.165	0.105	0.183	0.815	0.245	0.310	0.200	0.186	0.202	0.227	0.272
11	0.158	0.105	0.209	1.077	0.236	0.280	0.218	0.172	0.193	0.218	0.245
12	0.144	0.100	0.160	0.975	0.236	0.272	0.200	0.172	0.186	0.254	0.236
13	0.144	0.100	0.162	0.742	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
14	0.144	0.100	0.539	0.773	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
15	0.137	0.125	0.423	0.430	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
16	0.110	0.130	0.330	0.771	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
17	0.105	0.130	0.281	0.700	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
18	0.110	0.130	0.283	0.686	0.236	0.272	0.200	0.179	0.179	0.209	0.272
19	0.110	0.130	0.236	0.644	1.717	0.245	0.158	0.165	0.186	0.186	0.254
20	0.110	0.125	0.227	0.604	1.672	0.209	0.165	0.144	0.193	0.186	0.272
21	0.110	0.130	0.227	0.526	1.403	0.200	0.151	0.137	0.186	0.200	0.272
22	0.110	0.130	0.263	0.441	1.066	0.144	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
23	0.110	0.130	0.263	0.455	1.562	0.200	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
24	0.110	0.130	0.263	0.445	1.562	0.200	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
25	0.098	0.105	0.526	0.445	0.000	0.000	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
26	0.098	0.090	0.565	0.401	0.000	0.000	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
27	0.085	0.090	0.771	0.380	0.000	0.000	0.144	0.144	0.186	0.200	0.272
28	0.065	0.090	0.860	0.370	2.095	0.254	0.165	0.165	0.186	0.200	0.272
29	0.065	0.090	0.830	0.370	1.466	0.245	0.165	0.165	0.186	0.200	0.272
30	0.080	0.090	0.860	0.350	0.993	0.236	0.165	0.165	0.186	0.200	0.272
31	0.075	0.090	0.860	0.300	0.800	0.236	0.165	0.165	0.186	0.200	0.272

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1994 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X=44-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO
 Y=5-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMILAJA
 FECHA-INSTALACION ABR/84
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0530 N
 LONGITUD 7551 W
 ELEVACION 2545 M. S. N. M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	1.073	1.065	0.380	0.172	0.412	0.158	0.115	0.186	0.140	0.160	0.784	0.586
02	1.108	1.095	0.390	0.186	0.434	0.151	0.115	0.179	0.116	0.194	0.722	0.531
03	0.655	0.245	0.390	0.200	0.445	0.151	0.115	0.172	0.112	0.165	0.762	0.480
04	0.624	0.224	0.489	0.218	0.500	0.158	0.125	0.193	0.125	0.165	0.816	0.513
05	0.628	0.115	0.456	0.227	0.445	0.165	0.116	0.209	0.121	0.095	0.722	0.595
06	0.030	0.144	0.434	0.290	0.526	0.172	0.209	0.193	0.057	0.125	0.374	0.657
07	0.035	0.151	0.390	0.445	0.604	0.652	0.449	0.193	0.057	0.100	0.480	0.591
08	0.033	0.128	0.360	0.552	0.800	0.558	0.390	0.196	0.116	0.306	0.544	0.565
09	-	0.090	0.360	0.630	0.875	0.444	0.254	0.179	0.127	0.562	0.791	0.720
10	0.022	0.078	0.350	0.770	0.890	0.421	0.256	0.165	0.145	0.489	0.690	0.557
11	0.020	0.065	0.340	0.650	0.604	0.390	0.227	0.151	0.110	0.479	0.680	0.478
12	0.022	0.065	0.340	1.303	0.489	0.360	0.205	0.137	0.127	0.487	0.712	0.483
13	0.030	0.090	0.360	-	0.467	0.209	0.193	-	0.099	0.767	0.440	0.489
14	0.600	0.075	0.330	-	0.445	0.218	0.193	0.100	0.088	0.634	0.144	0.467
15	0.024	0.065	0.310	2.810	0.423	0.370	0.193	0.080	0.079	0.534	0.535	0.467
16	0.018	0.060	0.300	3.038	0.390	0.209	0.200	0.085	0.077	0.359	0.450	0.439
17	0.022	0.055	0.272	2.375	0.412	0.193	0.200	0.090	0.096	0.338	0.374	0.401
18	0.018	0.065	0.263	2.630	0.445	0.193	0.186	0.105	0.095	0.887	0.427	0.390
19	0.028	0.090	0.245	2.375	0.423	0.209	0.165	0.110	0.094	0.646	0.430	0.390
20	0.028	0.090	0.209	-	0.291	0.186	0.179	0.105	0.087	0.872	0.338	0.390
21	0.035	0.055	0.200	0.845	0.350	0.290	0.193	0.100	0.082	0.791	0.732	0.390
22	0.030	0.075	0.218	0.565	0.401	0.468	0.218	0.100	0.142	0.909	0.749	0.390
23	0.070	0.138	0.197	0.501	0.434	0.253	0.236	0.097	0.191	-	0.584	0.360
24	0.075	0.115	0.186	0.467	0.445	0.201	0.290	0.095	0.460	1.424	0.703	0.350
25	0.060	0.132	0.218	0.412	0.467	0.204	0.300	0.067	0.599	1.312	0.590	0.350
26	0.105	0.330	0.254	0.390	0.478	0.186	0.290	0.087	0.532	0.990	0.750	0.293
27	0.105	0.501	0.281	0.360	0.125	0.281	0.115	0.411	0.1012	0.012	0.522	0.165
28	0.095	0.456	-	0.320	0.193	0.120	0.263	0.194	0.330	0.991	0.327	0.151
29	0.065	-	0.159	0.218	0.272	0.125	0.245	0.112	0.283	0.624	0.134	0.137
30	0.060	-	0.144	0.177	0.317	0.125	0.227	0.075	0.322	0.974	0.657	0.137
31	0.075	-	-	-	0.360	-	0.209	0.093	-	0.860	-	0.125

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1995 ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X=44-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CUNO
 Y=5-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMILAJA
 FECHA-INSTALACION ABR/84
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0530 N
 LONGITUD 7551 W
 ELEVACION 2545 M. S. N. M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	1.140	0.651	0.165	0.833	0.787	0.582	0.357	0.330	0.389	1.421	2.451	0.357
02	0.200	0.599	0.140	0.697	0.199	0.559	0.319	0.587	0.356	1.015	3.076	0.396
03	0.225	0.542	0.120	0.639	0.734	0.536	0.300	0.622	0.323	0.536	2.950	0.397
04	0.225	0.513	0.120	0.536	0.674	0.536	0.300	0.875	0.336	0.536	2.422	0.690
05	0.225	0.536	0.110	0.490	0.651	0.536	0.300	0.673	0.309	0.513	2.602	0.747
06	0.240	0.431	0.130	0.452	0.650	0.621	0.285	0.581	0.882	0.572	1.980	0.723
07	0.255	0.225	0.140	0.414	0.763	0.684	0.255	0.471	0.855	0.452	2.063	0.747
08	0.270	0.195	0.161	0.478	0.878	1.115	0.240	0.452	0.801	0.414	-	0.697
09	0.300	0.194	0.194	0.503	0.747	0.864	0.255	0.433	0.774	0.472	2.922	0.651
10	0.270	0.195	0.195	0.433	0.697	0.920	0.247	0.449	0.747	0.598	3.272	0.605
11	0.217	0.195	0.298	0.395	0.651	0.773	0.224	0.643	0.720	0.599	-	0.816
12	0.211	0.180	0.915	0.357	0.628	0.695	0.210	1.136	0.659	0.616	3.028	1.447
13	0.277	0.657	-	0.338	0.628	0.690	0.177	1.152	0.912	0.747	2.091	0.909
14	0.310	0.323	-	0.338	0.605	0.690	0.195	1.020	0.582	0.281	0.659	0.924
15	0.319	0.323	-	0.376	0.559	0.690	0.210	1.086	0.153	0.028	0.817	0.072
16	0.395	0.341	-	0.522	0.582	0.591	0.210	1.320	0.020	0.602	1.485	1.144
17	0.433	0.366	-	0.395	0.490	0.535	0.144	2.074	0.963	0.651	0.374	0.964
18	0.385	0.323	-	0.376	0.513	0.490	0.090	1.708	0.900	0.628	1.389	0.864
19	0.357	0.290	-	0.470	0.536	0.471	0.100	1.469	0.882	0.815	1.227	0.747
20	0.376	0.298	0.582	0.670	0.559	0.433	0.100	1.290	0.855	0.964	1.080	0.747
21	0.385	0.298	0.471	0.624	0.414	0.414	0.090	1.287	0.878	0.828	1.050	0.720
22	0.432	0.351	0.433	0.653	0.414	0.395	0.090	1.644	0.323	0.817	1.021	0.542
23	0.385	0.232	0.414	0.812	0.447	0.385	0.080	1.355	0.863	0.940	1.114	0.536
24	0.376	0.195	0.584	0.669	0.552	0.414	0.210	1.260	0.909	0.747	1.334	0.513
25	0.376	0.210	0.852	0.778	0.433	0.395	0.300	2.000	0.882	0.697	0.184	0.433
26	0.376	0.209	0.627	0.815	0.500	0.378	0.376	1.266	0.882	0.879	1.199	0.720
27	0.376	0.180	0.628	0.804	0.651	0.395	0.559	1.261	0.882	0.559	0.963	0.627
28	0.452	0.160	0.791	0.721	0.892	0.414	0.751	1.488	0.979	0.861	0.471	0.559
29	0.559	-	1.055	0.651	0.832	0.395	0.651	1.521	2.176	0.828	0.414	0.513
30	0.697	-	1.547	0.650	0.651	0.376	0.536	1.488	1.978	1.469	0.376	0.536
31	0.674	-	1.034	-	0.605	-	0.300	1.455	-	-	-	0.536

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/s) 1996
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE GUDMAN
 X-M-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CANTO FECHA-INSTALACION ABR/64
 Y-E-1026200 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SINIYACA FECHA-SUSPENSION
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SINIYACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.

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

01	.490	.050	1.239	.490	.582	1.140	1.328	.300	.310	.080	.513	1.240
02	.490	.050	.258	.452	.513	1.230	1.123	.270	.110	.070	.452	.602
03	.490	.074	.360	.395	.490	1.692	.982	.770	.100	.070	.395	.513
04	.471	.229	.191	.395	.471	1.403	.882	.255	.100	.082	.256	.471
05	.452	.130	.183	.376	.617	1.323	.801	.270	.080	.104	.240	.471
06	.433	.114	.431	.376	.774	1.403	.774	.265	.070	.515	.210	.617
07	.414	.110	2.813	.357	.569	1.370	1.063	.270	.070	.448	.195	.824
08	.357	.120	-	8	.319	.490	1.230	.992	.265	.066	.553	.434
09	.265	.141	-	8	.323	.471	1.260	.882	.406	.246	.431	.513
10	.255	.198	-	8	.255	.385	.969	.801	.766	.130	.319	.310
11	.240	.120	2.375	.379	.319	.697	.882	.456	.066	.409	.233	.582
12	.225	.100	-	8	.483	.338	.628	.855	.338	.080	-	8
13	.210	.090	-	8	.443	.334	.582	.801	.265	.080	1.203	.195
14	.225	.090	-	8	.319	.719	.569	.747	.265	.080	.766	.484
15	.230	.070	-	8	.285	.463	.513	.651	.240	.080	.816	.452
16	.150	.060	-	8	.255	.376	.490	.610	.225	.080	.759	.719
17	.140	.050	1.944	.240	.450	.452	.627	.210	.070	.697	.452	.285
18	.120	.060	1.535	.225	.681	.414	.559	.225	.080	.651	.442	.255
19	.151	.080	1.321	.247	2.328	.395	.513	.254	.090	.924	.544	.240
20	.130	.144	1.109	.290	1.171	.357	.471	.225	.080	1.190	.408	.225
21	.130	.070	1.134	.523	1.047	.338	.452	.210	.070	.968	.395	.210
22	.179	.050	.935	.895	.893	.319	.433	.196	.060	-	8	.376
23	.164	.067	.843	.838	.831	.300	.395	.195	.060	1.168	.417	.179
24	.140	.128	.946	2.122	.865	.338	.376	.195	.068	.840	.471	.150
25	.130	.110	.747	1.291	1.423	.376	.568	.243	.090	.879	.338	.140
26	.120	.090	.697	.991	1.187	.413	.451	.359	.070	.893	.285	.130
27	.100	.090	.628	.827	1.302	.914	.450	.452	.060	.788	.255	.130
28	.080	.100	.559	.747	1.020	1.918	.395	.306	.070	.790	.240	.153
29	.080	-	.359	.697	1.110	-	8	.376	.148	.070	.653	.240
30	.050	-	.535	.651	1.140	2.090	.338	.110	.070	.864	.334	.404
31	.050	-	.534	-	1.140	-	.319	.110	-	.593	-	.338

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/s) 1997
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401730 PTE GUDMAN
 X-M-1099640 CATEGORIA LG DEPTO CANTO FECHA-INSTALACION ABR/64
 Y-E-1026200 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SINIYACA FECHA-SUSPENSION
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SINIYACA
 ELEVACION 2545 m.s.n.m.

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

01	.376	.130	1.248	1.129	.728	.130	.030	1	-	8	-	8
02	.414	.140	.270	.180	.523	.295	.023	1	-	8	-	8
03	.395	.195	.255	.165	.389	.558	.023	1	-	8	-	8
04	.357	.225	.240	.140	.300	.602	.030	1	-	8	-	8
05	.318	.210	.210	.137	.240	.697	.043	1	-	8	-	8
06	.300	.225	.165	.130	.130	.570	-	8	-	8	-	8
07	.285	.240	.130	.160	.120	.538	-	8	-	8	-	8
08	.501	.225	.090	.109	.100	.583	-	8	-	8	-	8
09	.688	.210	.070	.151	.070	.467	.026	1	-	8	-	8
10	1.315	.272	-	8	.123	.650	.140	.037	1	-	8	-
11	.763	.357	-	8	.167	.043	.170	.023	1	-	8	-
12	.605	.395	.030	.194	.071	.110	.024	1	-	8	-	8
13	.538	.365	.065	.165	.090	.100	.030	1	-	8	-	8
14	.472	.277	.060	.140	.080	.090	.023	1	-	8	-	8
15	.665	.270	.070	.206	.140	.080	.017	1	-	8	-	8
16	.471	.318	.066	.278	.050	.060	.024	1	-	8	-	8
17	.502	.270	.071	.165	.037	.037	-	8	-	8	-	8
18	.547	.240	.110	.170	-	8	.043	1	-	8	-	8
19	.513	.254	.090	.275	-	8	.030	1	-	8	-	8
20	.433	.254	.070	.491	-	8	.023	1	-	8	-	8
21	.376	.265	.080	1.165	.010	.017	-	8	-	8	-	8
22	.376	.285	.080	1.227	.010	.010	-	8	-	8	-	8
23	.357	.318	.060	1.217	-	8	.010	1	-	8	-	8
24	.319	.270	.070	1.831	-	8	.010	1	-	8	-	8
25	.319	.271	.060	2.077	-	8	-	8	-	8	-	8
26	.319	.240	.066	2.453	-	8	.017	1	-	8	-	8
27	.270	.210	.185	2.038	.351	.017	-	8	-	8	-	8
28	.225	.210	.165	1.834	.247	-	8	-	-	8	-	8
29	.225	-	.130	1.586	.160	-	8	-	-	8	-	8
30	.225	-	.130	1.455	.130	-	8	-	-	8	-	8
31	.165	-	.110	-	.130	-	-	-	-	8	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1999

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
YAM-1099640 CATEGORIA LG DEPTO COMO
YAE-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMILAJA
ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMILAJA

LATITUD 0530 N
LONGITUD 7351 W
ELEVACION 2545 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	1.629	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	2.043	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	1.714	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	1.467	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	1.241	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	1.188	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	1.063	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1.050	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	2.847	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	2.350	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	2.042	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1.795	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	1.547	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1.491	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1.640	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	2.115	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	1.768	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1.356	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1.230	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1.140	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	1.110	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1.080	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	1.000	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	1.015	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.949	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.828	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.722	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1998

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
ESTACION : 2401730 PTE GUZMAN
YAM-1099640 CATEGORIA LG DEPTO COMO
YAE-1026200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SIMILAJA
ZONA UBATE CORRIENTE R. SIMILAJA

LATITUD 0530 N
LONGITUD 7351 W
ELEVACION 2545 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	-	-	-	-	-	0.23	0.10	0.16	-	-	0.48	0.97
02	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.39	0.85
03	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.37	0.77
04	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.31	0.81
05	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.27	0.76
06	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
07	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
08	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
09	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
10	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
11	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
12	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
13	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
14	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
15	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
16	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
17	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
18	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
19	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
20	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
21	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
22	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
23	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
24	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
25	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
26	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
27	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
28	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
29	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
30	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67
31	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	0.23	0.67

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/54
FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.165	0.129	0.060	0.053	0.202	0.014	0.116	0.068	0.051	0.141	1.284	1.064
2	0.153	0.129	0.067	0.045	0.177	0.010	0.129	0.068	0.010	0.153	1.351	1.003
3	0.153	0.129	0.064	0.045	0.165	0.033	0.092	0.068	0.002	0.177	1.250	0.957
4	0.129	0.104	0.060	0.060	0.094	1.267	0.072	0.069	0.006	0.238	1.125	0.883
5	0.129	0.104	0.068	0.072	0.094	1.250	0.076	0.064	0.006	0.274	0.825	0.989
6	0.153	0.104	0.068	0.116	1.217	0.060	0.057	0.002	0.262	0.723	1.125	
7	0.129	0.104	0.068	0.141	1.171	0.053	0.053	0.006	0.268	0.607	1.003	
8	0.141	0.104	0.060	0.116	1.129	0.206	0.064	0.037	0.010	0.502	0.532	0.796
9	0.153	0.104	0.057	0.080	1.141	0.262	0.116	0.025	0.010	1.158	0.934	0.825
10	0.153	0.104	0.053	0.185	0.453	0.250	0.104	0.033	0.012	0.639	0.665	0.825
11	0.165	0.062	0.049	0.285	1.232	0.226	0.076	0.025	0.018	0.638	0.621	1.354
12	0.202	0.060	0.049	0.177	1.201	0.202	0.068	0.025	0.010	1.927	0.532	1.063
13	0.214	0.080	0.064	0.189	0.942	0.165	0.072	0.018	0.002	4.744	0.607	0.957
14	0.226	0.072	0.060	0.214	0.927	0.153	0.069	0.010	0.010	1.765	0.562	0.694
15	0.238	0.072	0.064	0.250	0.927	0.116	0.068	0.002	0.002	2.103	0.532	0.385
16	0.226	0.072	0.057	0.201	1.337	0.104	0.060	0.029	0.002	2.746	0.487	0.250
17	0.238	0.072	0.053	0.262	0.839	0.177	0.076	0.029	0.001	1.730	0.262	0.202
18	0.226	0.064	0.049	0.286	0.238	0.165	0.068	0.011	0.006	1.491	0.286	0.165
19	0.214	0.057	0.045	0.262	0.252	0.177	0.076	0.014	0.076	1.172	0.651	0.129
20	0.189	0.060	0.049	0.214	0.250	0.214	0.068	0.013	0.076	0.973	1.837	0.141
21	0.177	0.060	0.049	0.177	0.169	0.177	0.064	0.033	0.068	0.825	1.384	0.092
22	0.153	0.060	0.072	0.153	0.153	0.177	0.069	0.018	0.060	1.351	1.730	0.076
23	0.153	0.057	0.072	0.129	0.129	0.153	0.056	0.014	0.060	1.384	1.468	0.060
24	0.153	0.064	0.100	1.287	0.116	0.116	0.067	0.010	0.064	7.802	4.866	0.072
25	0.129	0.072	0.104	1.171	0.104	0.080	0.068	0.018	0.068	2.650	0.948	0.060
26	0.129	0.068	0.104	1.171	0.080	0.081	0.060	0.010	0.116	8.631	0.897	0.049
27	0.129	0.068	0.068	1.171	0.092	0.060	0.056	0.010	0.153	3.750	2.650	0.068
28	0.129	0.072	0.064	1.141	0.060	0.064	0.057	0.006	0.183	3.539	1.527	0.068
29	0.129	0.068	0.053	1.189	0.049	0.068	0.064	0.002	0.189	2.397	1.530	0.068
30	0.129	0.053	0.169	0.041	0.092	0.064	0.017	0.141	1.597	1.384	0.068	0.076
31	0.129	-	-	-	0.029	0.027	0.033	-	-	1.570	-	-

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.177	0.129	0.064	0.064	0.607	0.591	0.572	0.141	0.165	0.737	0.577	0.165
2	0.177	0.177	0.064	0.076	0.868	0.739	0.487	0.141	0.189	0.266	0.547	0.141
3	0.226	0.129	0.064	0.104	0.781	0.883	0.428	0.116	0.767	0.228	0.413	0.129
4	0.226	0.129	0.067	0.068	0.723	0.942	0.442	0.104	1.274	0.238	0.398	0.080
5	0.226	0.129	0.064	0.072	0.752	1.789	0.398	0.185	0.767	0.202	0.353	0.080
6	0.177	0.104	0.057	0.072	0.752	8.428	0.368	0.189	0.201	0.189	0.268	0.056
7	0.177	0.104	0.057	0.092	0.738	3.645	0.262	0.165	0.189	0.684	0.260	0.651
8	0.177	0.104	0.057	0.116	0.897	2.229	0.238	0.116	0.177	0.621	0.262	0.577
9	0.177	0.104	0.057	0.068	0.973	3.120	0.262	0.092	0.165	0.781	0.262	0.517
10	0.177	0.104	0.076	0.371	2.304	2.303	0.238	0.060	0.153	0.607	0.341	0.517
11	0.177	0.177	0.060	0.238	1.125	2.122	0.250	0.060	0.177	0.638	0.274	0.457
12	0.177	0.177	0.057	1.064	1.156	1.401	0.286	0.072	0.165	0.638	0.262	0.368
13	0.177	0.177	0.201	0.942	1.125	1.250	0.286	0.072	0.141	0.638	0.286	0.353
14	0.177	0.177	0.068	0.828	0.577	1.095	0.286	0.072	0.104	0.839	0.262	0.306
15	0.177	0.177	0.141	0.815	0.636	0.833	0.238	0.072	0.092	0.928	0.398	0.250
16	0.177	0.129	0.201	7.773	0.694	0.781	0.189	0.064	0.128	0.942	0.326	0.226
17	0.177	0.129	0.250	6.849	0.680	0.723	0.177	0.068	0.177	0.810	0.286	0.189
18	0.177	0.129	0.250	5.923	1.501	0.781	0.214	0.060	0.274	0.651	0.356	0.189
19	0.177	0.129	0.214	1.351	0.883	1.174	0.189	0.064	0.214	0.501	0.442	0.262
20	0.177	0.080	0.238	0.854	0.796	0.833	0.189	0.067	0.189	1.351	0.398	0.238
21	0.177	0.080	0.153	1.003	0.767	0.839	0.189	0.067	0.141	1.186	0.457	0.226
22	0.177	0.080	0.116	1.186	1.003	0.942	0.189	0.067	0.129	1.156	0.398	0.226
23	0.177	0.080	0.153	1.384	0.828	0.810	0.189	0.057	0.116	0.915	0.854	0.201
24	0.177	0.080	0.116	1.209	0.665	0.767	0.177	0.057	0.080	0.592	0.709	0.214
25	0.177	0.080	0.092	8.828	0.592	0.723	0.153	0.057	0.080	0.517	2.945	0.226
26	0.177	0.080	0.076	5.119	0.621	0.769	0.153	0.057	0.080	0.487	2.339	0.226
27	0.129	0.080	0.072	4.883	0.607	0.723	0.153	0.057	0.141	0.457	0.767	0.225
28	0.129	0.080	0.068	1.384	0.709	0.636	0.129	0.057	0.153	0.457	0.810	0.214
29	0.129	0.080	0.053	1.189	0.621	0.577	0.129	0.057	0.177	0.428	0.238	0.189
30	0.129	0.080	0.060	1.140	0.607	0.547	0.129	0.060	0.202	0.286	0.214	0.177
31	0.129	0.064	-	-	0.412	0.129	0.104	-	-	0.262	-	-

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIROMETEREOLÓGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S²⁴) 1970
 X-A-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 2401751 MARINO
 Y-E-1024500 ZONA UBATE MUNICIPIO CHIOQUINUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0535 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2593 m. s. n. m.
 CORRIENTE R. CHIOQUINUIRA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.092	0.076	0.006	0.041	0.075	0.177	0.057	0.041	0.061	0.068	0.262	0.443
2	0.092	0.072	0.006	0.033	0.057	0.153	0.068	0.101	0.057	0.116	0.505	0.398
3	0.092	0.060	0.002	0.018	0.068	0.116	0.076	0.061	0.053	0.153	0.715	0.383
4	0.116	0.080	0.002	0.018	0.080	0.068	0.056	0.053	0.202	0.460	0.299	
5	0.129	0.080	0.002	0.018	0.068	0.052	0.061	0.076	0.064	0.189	0.593	0.274
6	0.060	0.076	0.002	0.029	0.060	0.037	0.084	0.117	0.068	0.153	0.690	0.274
7	0.072	0.072	0.025	0.018	0.068	0.049	0.104	0.165	0.041	0.153	0.709	0.274
8	0.068	0.072	0.014	0.025	0.076	0.068	0.101	0.117	0.049	0.448	0.927	0.250
9	0.128	0.076	0.010	0.025	0.072	0.080	0.092	0.076	0.033	0.262	0.988	0.250
10	0.166	0.092	0.006	0.041	0.060	0.104	0.068	0.064	0.018	0.238	1.267	0.274
11	0.153	0.072	0.021	0.104	0.060	0.116	0.072	0.061	0.018	0.202	1.610	0.262
12	0.129	0.049	0.033	0.189	0.048	0.116	0.080	0.068	0.002	0.177	2.503	0.262
13	0.080	0.049	0.041	0.214	0.076	0.082	0.076	0.061	0.033	0.116	1.402	0.274
14	0.076	0.041	0.025	0.177	0.117	0.076	0.072	0.057	0.014	0.082	1.485	0.226
15	0.118	0.033	0.021	0.202	0.141	0.076	0.064	0.061	0.006	0.104	1.367	0.723
16	0.092	0.033	0.021	0.238	0.169	0.076	0.068	0.037	0.010	0.072	1.250	1.923
17	0.092	0.061	0.029	0.202	0.189	0.076	0.068	0.064	0.014	0.076	1.156	0.912
18	0.076	0.049	0.037	0.080	0.238	0.064	0.072	0.037	0.006	0.080	2.824	3.502
19	0.072	0.053	0.045	0.189	0.262	0.076	0.076	0.064	0.029	0.010	0.080	3.666
20	0.060	0.049	0.049	0.117	0.238	0.064	0.064	0.064	0.010	0.080	0.636	0.299
21	0.072	0.041	0.045	0.104	0.577	0.080	0.101	0.022	0.010	0.080	0.596	0.262
22	0.060	0.045	0.053	0.068	0.262	0.064	0.104	0.029	0.025	0.068	0.651	0.262
23	0.060	0.037	0.041	0.072	0.262	0.076	0.068	0.041	0.037	0.072	0.607	0.250
24	0.049	0.029	0.045	0.068	0.262	0.068	0.068	0.023	0.049	0.068	0.606	0.250
25	0.053	0.022	0.037	0.064	0.238	0.076	0.064	0.033	0.053	0.080	0.502	0.274
26	0.037	0.014	0.041	0.076	0.214	0.076	0.092	0.045	0.041	0.068	0.472	0.274
27	0.076	0.013	0.037	0.125	0.238	0.082	0.129	0.045	0.049	0.076	0.428	0.299
28	0.072	0.025	0.053	0.068	0.262	0.076	0.141	0.060	0.053	0.080	0.428	0.274
29	0.072	0.061	0.060	0.274	0.080	0.189	0.141	0.061	0.053	0.076	0.428	0.226
30	0.072	0.061	0.057	0.214	0.104	0.141	0.141	0.065	0.065	2.474	0.443	0.177
31	0.068	0.049		0.165	0.101	0.165	0.101					

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIROMETEREOLÓGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S²⁴) 1971
 X-A-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 2401751 MARINO
 Y-E-1024500 ZONA UBATE MUNICIPIO CHIOQUINUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0535 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2593 m. s. n. m.
 CORRIENTE R. CHIOQUINUIRA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.104	0.472	0.177	1.709	2.043	1.624	0.737	0.177	0.202	0.226	1.019	1.418
2	0.104	0.651	0.457	1.003	2.883	0.952	0.353	0.177	0.177	0.274	1.418	1.348
3	0.104	0.562	0.226	0.912	3.152	1.217	0.323	0.177	0.177	0.250	1.418	1.003
4	0.129	0.562	1.217	0.825	1.837	0.930	0.250	0.177	0.177	0.562	1.452	0.622
5	0.141	0.649	0.517	0.622	1.949	1.003	0.226	0.177	0.177	0.323	1.730	0.622
6	0.141	0.517	0.532	0.562	1.748	0.973	0.226	0.189	0.177	0.126	1.700	0.592
7	0.202	0.502	0.472	0.577	2.245	0.786	0.226	0.202	0.202	1.159	1.418	0.562
8	0.238	0.353	0.323	0.577	1.587	0.660	0.226	0.202	0.226	0.502	1.003	0.299
9	0.238	0.353	0.323	0.487	1.364	0.622	0.226	0.202	0.226	0.502	1.003	0.299
10	0.238	0.353	0.323	0.487	1.171	0.592	0.226	0.177	0.226	0.443	0.582	0.250
11	0.226	0.323	0.353	0.383	1.064	0.532	0.226	0.177	0.202	2.190	0.562	0.250
12	0.502	0.323	0.353	0.353	1.003	0.592	0.202	0.238	0.202	0.467	0.532	0.226
13	0.398	0.299	0.323	0.562	0.973	1.174	0.202	0.214	0.202	0.226	0.502	0.250
14	0.274	0.262	0.226	0.752	0.786	0.898	0.202	0.202	0.202	0.323	0.472	0.412
15	0.388	0.226	0.428	3.222	0.972	1.003	0.202	0.202	0.202	0.226	0.323	0.472
16	0.250	0.226	0.472	1.277	1.641	0.912	0.202	0.202	0.202	0.323	0.722	0.311
17	4.663	0.226	0.796	3.163	0.810	0.912	0.202	0.202	0.202	0.323	0.226	0.299
18	1.591	0.238	0.810	1.775	1.418	0.532	0.202	0.177	0.202	0.202	0.299	0.323
19	1.156	0.353	0.973	1.186	3.075	0.472	0.202	0.177	0.202	0.413	3.797	0.323
20	1.485	0.353	0.892	1.469	6.661	0.472	0.202	0.177	0.202	0.363	4.018	0.299
21	1.801	0.286	1.659	2.284	2.284	0.353	0.202	0.177	0.274	0.722	3.774	0.299
22	1.300	0.226	0.970	2.458	3.012	0.323	0.202	0.177	0.202	0.428	4.018	0.323
23	1.079	0.226	0.942	2.761	5.181	0.488	0.202	0.177	0.202	0.353	1.872	0.353
24	1.003	0.202	0.709	3.604	5.177	0.353	0.202	0.323	0.177	0.413	1.418	0.502
25	0.973	0.202	0.709	2.001	5.507	0.353	0.202	0.226	0.202	0.323	1.872	0.502
26	0.883	0.202	0.592	1.659	8.730	0.323	0.202	0.226	0.226	0.299	1.872	0.353
27	0.767	0.153	0.577	2.132	4.712	0.250	0.202	0.226	0.202	0.250	1.659	0.353
28	0.738	0.165	0.562	3.985	3.159	0.472	0.202	0.202	0.177	0.472	2.132	0.532
29	0.738	0.165	0.562	3.584	2.951	0.353	0.202	0.202	0.202	0.177	0.472	0.532
30	0.622	0.621	1.575	2.245	0.250	0.202	0.202	0.202	0.202	0.262	2.132	0.592
31	0.607	0.592		1.855	0.202	0.202	0.202	0.202	0.202	2.151	0.443	

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1972
 ESTACION : 2401751 MARINO
 SISTEMA DE INFORMACION HIPOMETEOROLOGICA
 LATIUD 0535 N X-4-1110340 DEPTO BOYA BOYA
 LONGITUD 7531 W Y-6-1024500 CATEGORIA UM 22 CAR MUNCIPIO CHIGUINDUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 ELEVACION 2533 m. s. n. m. ZONA URBATE CORRIENTE R. CHIGUINDUIRA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.440	0.610	0.190	0.290	6.100	0.910	0.440	0.180	0.130	0.010	0.080	0.130
2	0.440	0.550	0.190	0.270	5.340	0.880	0.390	0.170	0.080	0.010	0.140	0.130
3	0.440	0.530	0.190	0.220	5.930	0.850	0.360	0.150	0.080	0.010	0.170	0.130
4	0.350	0.560	0.170	0.250	5.630	0.810	0.440	0.130	0.080	0.010	0.160	0.130
5	0.350	0.500	0.140	0.270	7.710	0.790	0.400	0.120	0.080	0.020	0.180	0.120
6	0.350	0.440	0.100	0.220	8.830	0.730	0.530	0.120	0.070	0.020	0.200	0.100
7	0.350	0.410	0.100	0.220	7.020	0.700	0.560	0.130	0.080	0.010	0.130	0.080
8	0.320	0.440	0.130	0.220	5.120	0.590	0.840	0.100	0.080	0.010	0.130	0.080
9	0.320	0.590	0.100	0.190	5.160	0.560	0.970	0.070	0.070	0.010	0.120	0.080
10	0.320	0.530	0.090	0.560	3.450	0.850	0.910	0.140	0.060	0.040	0.100	0.080
11	0.320	0.500	0.080	1.820	2.950	1.110	0.880	0.130	0.050	0.060	0.130	0.060
12	0.320	0.410	0.080	8.830	1.570	1.220	0.810	0.130	0.050	0.200	0.130	0.060
13	0.220	0.370	0.080	5.930	1.320	1.150	0.730	0.080	0.030	0.360	0.330	0.070
14	0.220	0.350	0.080	6.230	1.320	1.100	0.620	0.080	0.020	0.430	0.370	0.070
15	0.250	0.290	0.070	2.790	1.730	1.060	0.590	0.060	0.020	0.410	0.300	0.060
16	2.850	0.270	0.070	3.260	2.210	0.990	0.500	0.220	0.070	0.270	0.260	0.060
17	1.800	0.220	0.070	2.010	1.820	0.940	0.440	0.240	0.010	0.260	0.230	0.080
18	1.360	0.200	0.270	1.190	1.800	0.910	0.430	0.590	0.010	0.250	0.190	0.130
19	1.360	0.180	0.400	1.490	1.470	0.900	0.470	0.610	0.020	0.220	0.180	0.120
20	1.350	0.180	0.560	1.920	1.350	0.880	0.440	0.640	0.010	0.220	0.170	0.120
21	0.590	0.180	0.260	8.830	1.470	0.850	0.380	0.740	0.010	0.220	0.140	0.470
22	0.590	0.160	0.260	8.830	1.340	0.810	0.370	0.590	0.020	0.220	0.130	0.440
23	0.520	0.150	0.290	8.830	1.290	0.760	0.330	0.560	0.020	0.190	0.130	0.520
24	0.470	0.150	0.250	8.830	1.220	0.740	0.310	0.550	0.010	0.180	0.170	0.410
25	0.710	0.150	0.250	8.830	1.470	0.820	0.360	0.620	0.020	0.130	0.130	0.470
26	1.070	0.150	0.220	8.830	1.460	0.820	0.260	0.370	0.010	0.140	0.080	0.370
27	1.390	0.160	0.220	7.710	1.350	0.860	0.220	0.300	0.010	0.080	0.060	0.260
28	0.850	0.180	0.180	8.830	1.240	0.830	0.210	0.250	0.010	0.070	0.130	0.220
29	0.680	0.190	0.190	8.100	1.210	0.800	0.190	0.200	0.010	0.060	0.130	0.240
30	0.620	0.190	0.240	7.840	1.220	0.800	0.200	0.150	0.010	0.070	0.130	0.190
31	0.620	0.290	0.290	1.100	1.100	0.200	0.200	0.130	0.080	0.080	0.200	0.200

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1973
 ESTACION : 2401751 MARINO
 SISTEMA DE INFORMACION HIPOMETEOROLOGICA
 LATIUD 0535 N X-4-1110340 DEPTO BOYA BOYA
 LONGITUD 7531 W Y-6-1024500 CATEGORIA UM 22 CAR MUNCIPIO CHIGUINDUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 ELEVACION 2533 m. s. n. m. ZONA URBATE CORRIENTE R. CHIGUINDUIRA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.090	0.060	0.030	0.030	0.050	-	-	0.800	0.240	0.630	1.340	4.100
2	0.080	0.060	0.050	0.030	0.050	-	-	0.810	0.780	0.630	1.180	4.270
3	0.080	0.060	0.060	0.030	0.060	-	-	0.470	0.450	3.450	0.990	3.930
4	0.070	0.060	0.060	0.060	0.070	-	-	0.410	0.580	1.330	1.210	3.320
5	0.070	0.060	0.060	0.070	0.080	-	-	0.340	0.560	1.290	1.780	2.700
6	0.070	0.060	0.060	0.060	0.080	-	-	0.530	0.720	1.320	1.350	2.300
7	0.080	0.060	0.060	0.040	0.050	-	-	0.390	0.550	1.330	1.020	1.940
8	0.080	0.060	0.030	0.040	0.030	-	-	0.390	0.480	1.170	1.440	1.750
9	0.080	0.060	0.030	0.030	0.030	-	-	0.290	0.520	0.930	1.510	1.860
10	0.080	0.060	0.050	0.030	0.030	-	-	0.350	0.420	0.750	1.570	3.330
11	0.080	0.060	0.060	0.030	0.020	-	-	0.330	0.780	1.320	2.050	3.880
12	0.070	0.060	0.060	0.020	0.040	-	-	0.100	0.250	0.480	0.810	2.180
13	0.070	0.070	0.060	0.020	0.040	-	-	0.080	0.270	0.610	0.710	5.400
14	0.090	0.060	0.060	0.020	0.040	-	-	0.080	0.240	0.460	0.640	1.650
15	0.170	0.060	0.060	0.030	0.030	-	-	0.070	0.270	0.770	0.650	4.550
16	0.130	0.060	0.060	0.030	0.030	-	-	0.070	0.200	0.760	0.620	3.360
17	0.180	0.050	0.060	0.030	0.030	-	-	0.080	0.180	1.480	0.860	1.780
18	0.100	0.060	0.060	0.030	0.060	-	-	0.080	0.180	1.130	0.690	1.330
19	0.080	0.050	0.050	0.030	0.060	-	-	0.060	0.180	0.920	0.660	5.190
20	0.080	0.050	0.050	0.020	0.030	-	-	0.060	0.190	1.350	0.840	4.450
21	0.080	0.220	0.030	0.020	0.030	-	-	0.150	0.180	1.140	0.720	3.560
22	0.070	0.220	0.030	0.030	0.030	-	-	0.340	0.180	1.080	0.800	3.010
23	0.070	0.220	0.030	0.030	0.030	-	-	0.210	0.140	0.900	0.880	2.680
24	0.100	0.220	0.020	0.070	0.040	-	-	0.580	0.120	1.500	0.720	2.360
25	0.090	0.220	0.020	0.070	0.030	-	-	1.230	0.100	1.600	0.690	2.020
26	0.080	0.220	0.050	0.070	0.030	-	-	0.860	0.100	1.240	1.010	1.700
27	0.080	0.220	0.050	0.030	-	-	-	0.740	0.400	1.030	1.060	1.840
28	0.080	0.220	0.050	0.030	-	-	-	0.400	0.220	0.880	1.430	3.300
29	0.080	0.220	0.040	0.030	-	-	-	0.470	0.190	0.780	0.950	4.330
30	0.080	0.220	0.040	0.020	-	-	-	0.460	0.210	0.690	1.130	3.270
31	0.030	0.030	0.030	-	-	-	-	0.480	0.750	1.250	0.660	0.660

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1975

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/64
FECHA-SUSPENSION
MUNICIPIO CHIOQUIQUIRA
CORRIENTE R. CHIOQUIQUIRA

DEPTO BOYA
CATEGORIA LM
ENTIDAD Z2 CAR
UBATE

X-M=1110340
Y-E=1024500
ZONA

LATITUD 0635 N
LONGITUD 7351 W
ELEVACION 2593 M.S.N.M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.170	0.050	0.050	0.080	0.210	3.080	0.360	0.300	1.980	0.420	5.670	10.550
2	0.160	0.050	0.060	0.300	2.410	0.190	0.360	0.260	1.250	0.390	3.880	5.820
3	0.170	0.060	0.050	0.260	2.060	0.360	0.360	0.260	0.700	0.360	4.000	10.660
4	0.150	0.070	0.200	0.200	1.740	0.330	0.260	1.280	0.510	0.510	5.040	11.820
5	0.130	0.070	0.200	1.200	0.750	1.550	0.940	0.240	1.280	0.390	4.200	11.820
6	0.110	0.080	0.190	0.180	0.540	1.360	0.870	0.220	1.680	0.360	3.440	11.850
7	0.130	0.100	0.110	0.140	0.280	1.230	0.600	0.210	1.310	0.330	2.330	5.700
8	0.110	0.130	0.080	0.190	0.430	4.800	1.190	0.200	1.240	0.280	1.960	4.910
9	0.100	0.090	0.070	0.150	0.490	3.960	1.050	0.180	0.960	0.240	1.720	5.000
10	0.090	0.080	0.050	0.410	3.010	0.840	0.280	0.190	0.870	0.190	1.650	4.690
11	0.080	0.070	0.050	0.280	2.050	0.780	0.200	0.180	0.690	0.200	3.410	4.320
12	0.080	0.060	0.050	0.260	1.510	0.740	1.400	0.180	0.500	0.500	5.290	4.010
13	0.100	0.060	0.050	0.200	1.180	0.600	1.320	0.170	0.870	0.480	6.290	3.800
14	0.090	0.060	0.040	0.110	1.230	0.510	1.100	0.160	0.750	2.940	6.420	2.750
15	0.090	0.060	0.040	0.080	2.630	0.420	4.080	0.170	0.600	2.420	4.620	1.670
16	0.090	0.060	0.060	0.110	1.700	0.300	2.030	0.150	0.510	1.500	2.960	1.170
17	0.100	0.060	0.060	0.100	1.520	0.240	4.540	0.130	1.160	1.320	2.430	5.660
18	0.090	0.130	0.060	0.130	1.180	0.190	3.680	0.120	0.920	1.050	2.260	5.250
19	0.070	0.090	0.100	0.110	0.980	0.130	2.790	0.170	0.630	0.780	2.060	2.740
20	0.070	0.060	0.150	0.100	0.820	0.190	0.820	0.190	0.380	0.820	1.610	2.140
21	0.070	0.060	0.200	0.090	0.640	0.220	1.710	0.320	0.460	0.510	4.150	2.680
22	0.060	0.100	0.330	0.110	0.540	0.240	1.320	0.200	0.640	0.920	4.840	1.960
23	0.060	0.100	0.420	0.130	0.800	0.190	0.960	0.190	0.590	0.690	3.100	8.700
24	0.060	0.070	0.330	0.100	0.840	0.130	0.780	0.180	0.470	0.500	2.750	5.440
25	0.050	0.080	0.240	0.090	0.540	0.190	0.640	0.160	0.350	1.170	1.890	4.810
26	0.050	0.080	0.230	0.100	0.780	0.330	0.540	0.160	0.230	0.990	2.080	4.280
27	0.050	0.080	0.180	0.100	0.640	0.260	0.440	0.240	0.510	0.950	2.140	4.000
28	0.050	0.190	0.190	0.200	0.520	0.200	0.420	0.630	0.510	8.950	5.020	3.390
29	0.050	0.160	0.200	0.200	0.390	0.240	0.390	0.390	0.410	7.190	6.490	2.640
30	0.050	0.130	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.450	4.480	5.880	2.200
31	0.050	0.100	0.100	0.100	0.530	0.330	0.450	0.330	0.450	3.910	3.910	2.010

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1974

ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/64
FECHA-SUSPENSION
MUNICIPIO CHIOQUIQUIRA
CORRIENTE R. CHIOQUIQUIRA

DEPTO BOYA
CATEGORIA LM
ENTIDAD Z2 CAR
UBATE

X-M=1110340
Y-E=1024500
ZONA

LATITUD 0635 N
LONGITUD 7351 W
ELEVACION 2593 M.S.N.M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.500	0.160	0.260	0.930	3.880	0.380	0.190	0.050	0.070	1.780	2.350	2.620
2	0.960	0.180	0.330	1.000	3.640	0.730	0.170	0.060	0.170	6.520	1.810	2.880
3	0.970	0.180	0.490	1.610	4.550	0.540	0.150	0.050	0.080	6.300	1.400	2.810
4	0.700	0.200	0.310	1.170	2.460	0.450	0.190	0.050	0.060	5.350	1.050	1.370
5	0.690	0.210	0.250	1.050	4.810	0.360	0.130	0.050	0.090	5.090	1.400	1.200
6	0.370	0.190	0.220	0.900	4.120	0.280	0.140	0.040	0.040	4.820	2.880	0.990
7	0.480	0.220	0.220	2.150	4.980	0.220	0.170	0.050	0.050	4.940	5.550	0.800
8	0.450	0.170	0.190	2.340	4.760	0.170	0.130	0.040	0.050	4.660	5.100	0.800
9	0.420	0.180	1.770	6.390	4.480	0.110	0.120	0.040	0.040	4.270	3.710	0.640
10	0.370	0.370	0.900	7.780	4.250	0.400	0.130	0.040	0.040	3.900	2.970	0.740
11	0.360	0.210	0.690	6.170	3.800	0.300	0.130	0.050	0.040	3.400	2.330	0.740
12	0.350	0.390	0.740	5.020	3.370	0.240	0.100	0.040	0.050	1.820	5.210	0.590
13	0.420	0.720	0.880	4.610	2.690	0.750	0.090	0.050	0.090	1.520	2.740	0.530
14	0.440	0.940	0.740	4.250	2.040	0.530	0.090	0.080	0.170	1.870	0.740	0.510
15	0.390	1.180	0.570	3.800	1.170	0.310	0.080	0.050	0.080	4.070	2.120	0.420
16	0.360	0.460	1.990	3.160	0.960	0.720	0.090	0.040	0.090	3.800	1.750	0.360
17	0.330	0.520	0.960	2.280	0.780	0.460	0.080	0.050	0.170	3.510	3.690	0.360
18	0.340	0.510	0.820	2.630	0.740	1.750	0.070	0.040	1.620	3.710	6.510	0.350
19	0.350	0.490	0.750	1.500	0.690	2.790	0.260	0.040	2.980	3.840	10.270	0.360
20	0.330	0.380	0.640	1.230	0.570	1.850	0.120	0.040	0.940	3.430	9.790	0.340
21	0.300	0.360	0.580	1.100	0.780	1.610	0.190	0.030	0.370	3.110	6.280	0.260
22	0.250	0.330	0.640	0.930	0.640	1.260	0.170	0.030	0.380	2.370	12.250	0.270
23	0.250	0.330	1.790	1.400	0.600	0.850	0.130	0.030	0.410	3.430	8.570	0.240
24	0.250	0.300	1.290	4.740	0.510	0.530	0.150	0.030	2.660	1.890	5.220	0.190
25	0.250	0.300	1.100	1.700	0.420	0.320	0.130	0.030	0.940	3.430	4.140	0.170
26	0.240	0.260	0.960	1.320	0.390	0.230	0.110	0.040	1.180	6.590	5.280	0.150
27	0.200	0.220	1.050	4.060	0.300	0.250	0.100	0.040	0.840	6.090	4.560	0.190
28	0.180	0.260	1.230	3.650	0.330	0.260	0.090	0.040	0.530	5.970	3.070	0.190
29	0.160	1.880	3.710	0.340	0.200	0.070	0.040	0.110	4.600	1.850	1.850	0.170
30	0.170	1.470	3.640	0.330	0.240	0.080	0.050	0.140	4.020	2.560	1.950	0.170
31	0.160	1.050	0.270	0.070	0.050	0.070	0.050	0.070	3.400	3.400	0.170	0.170

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/s) 1976

ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M-1110240 DEPTO BOYA
 Y-E-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIUJINQUIRA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIUJINQUIRA
 LATITUD 0635 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2933 m.s.n.m.

DIAS ENERO FEBRERO MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOSTO SEPTIEMBRE OCTUBRE NOVIEMBRE DICIEMBRE

1	1.080	0.130	0.110	0.840	1.810	0.990	0.110	0.020	0.020	0.020	0.340	0.260
2	0.980	0.110	0.140	0.750	1.370	0.780	0.100	0.020	0.020	0.020	0.280	0.240
3	0.820	0.120	0.410	0.640	1.110	0.570	0.080	0.020	0.020	0.020	0.320	0.220
4	0.720	0.110	0.320	0.560	0.950	0.500	0.100	0.020	0.020	0.030	0.490	0.200
5	0.620	0.100	0.490	0.540	0.840	0.370	0.080	0.020	0.020	0.040	1.740	0.180
6	0.540	0.110	0.620	0.520	0.820	0.340	0.060	0.020	0.020	0.040	1.300	0.170
7	0.450	0.120	0.590	0.500	0.700	0.290	0.080	0.020	0.030	0.350	1.340	0.160
8	0.360	0.110	0.410	0.470	0.620	0.300	0.070	0.020	0.020	0.320	1.300	0.140
9	0.320	0.100	0.320	0.450	1.030	0.240	0.080	0.020	0.020	0.200	1.270	0.280
10	0.300	0.080	0.320	0.570	0.750	0.280	0.060	0.020	0.020	0.120	1.140	0.320
11	0.320	0.100	0.450	0.500	0.600	0.280	0.050	0.020	0.020	0.120	0.960	0.290
12	0.360	0.080	0.710	0.530	0.520	0.550	0.060	0.020	0.020	0.140	0.780	0.150
13	0.200	0.160	0.540	1.080	0.450	0.450	0.050	0.020	0.020	0.120	0.600	0.150
14	0.220	0.310	0.370	1.010	0.470	0.360	0.040	0.020	0.020	0.140	0.990	0.120
15	0.240	0.300	0.300	1.450	0.500	0.340	0.050	0.020	0.020	0.120	0.650	0.160
16	0.220	0.200	0.240	2.320	0.470	0.380	0.040	0.020	0.020	0.110	0.570	0.170
17	0.200	0.120	0.160	1.410	1.270	0.420	0.040	0.020	0.020	0.120	0.390	0.160
18	0.280	0.110	0.180	2.430	0.650	0.320	0.040	0.020	0.020	0.110	1.890	0.140
19	0.260	0.100	0.420	1.910	2.920	0.240	0.040	0.020	0.020	0.120	0.940	0.160
20	0.200	0.120	0.740	9.500	1.680	0.160	0.040	0.020	0.020	0.110	0.650	0.160
21	0.160	0.110	1.010	7.450	0.940	0.140	0.040	0.020	0.020	0.120	0.840	0.160
22	0.140	0.260	0.820	7.070	0.540	0.120	0.040	0.020	0.020	0.110	0.470	0.140
23	0.120	0.420	0.640	6.550	0.450	0.110	0.040	0.020	0.020	0.140	0.450	0.120
24	0.100	0.310	0.620	6.140	0.470	0.100	0.050	0.020	0.020	0.120	0.420	0.110
25	0.100	0.280	0.520	5.730	0.560	0.080	0.040	0.020	0.060	0.110	0.360	0.100
26	0.110	0.260	0.500	5.260	0.570	0.080	0.030	0.020	0.220	0.120	0.300	0.110
27	0.140	0.200	0.470	4.570	0.840	0.100	0.030	0.020	0.140	0.110	0.450	0.110
28	0.120	0.140	1.150	4.030	3.780	0.080	0.020	0.180	0.080	0.330	0.110	0.110
29	0.110	0.120	2.210	3.300	2.060	0.100	0.030	0.020	0.110	0.080	0.260	0.110
30	0.140	1.250	2.630	1.240	0.080	0.020	0.020	0.040	0.080	0.280	0.110	0.110
31	0.240	1.070	-	-	-	0.020	0.020	0.020	0.400	0.260	0.110	0.110

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/s) 1977

ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M-1110240 DEPTO BOYA
 Y-E-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIUJINQUIRA
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIUJINQUIRA
 LATITUD 0635 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2933 m.s.n.m.

DIAS ENERO FEBRERO MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOSTO SEPTIEMBRE OCTUBRE NOVIEMBRE DICIEMBRE

1	0.080	0.040	0.020	0.020	0.120	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.270	0.780	0.780
2	0.070	0.030	0.020	0.030	0.120	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.330	1.590	0.590
3	0.060	0.040	0.020	0.030	0.110	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.220	1.480	0.430
4	0.060	0.040	0.020	0.030	0.100	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.140	1.450	0.260
5	0.060	0.040	0.020	0.030	0.080	0.030	0.020	0.020	0.020	0.020	0.240	1.340	0.140
6	0.060	0.040	0.020	0.030	0.060	0.030	0.020	0.020	0.020	0.020	0.330	1.570	0.220
7	0.050	0.040	0.020	0.030	0.040	0.040	0.020	0.040	0.040	0.040	0.270	1.160	0.180
8	0.050	0.040	0.020	0.030	0.040	0.040	0.020	0.030	0.030	0.030	0.400	1.150	0.170
9	0.040	0.030	0.020	0.030	0.030	0.040	0.020	0.040	0.020	0.020	0.250	1.120	0.160
10	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.030	0.020	0.030	0.020	0.020	0.170	2.070	0.130
11	0.040	0.020	0.020	0.020	0.020	0.030	0.020	0.030	0.010	0.010	0.400	2.430	0.160
12	0.030	0.030	0.020	0.020	0.030	0.040	0.020	0.020	0.010	0.010	0.330	1.880	0.150
13	0.020	0.040	0.020	0.020	0.020	0.040	0.020	0.020	0.010	0.010	0.350	4.790	0.160
14	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.040	0.020	0.020	0.010	0.010	0.360	7.330	0.150
15	0.020	0.030	0.020	0.020	0.040	0.040	0.020	0.020	0.010	0.010	0.330	7.040	0.160
16	0.020	0.030	0.020	0.020	0.040	0.040	0.020	0.020	0.010	0.010	0.310	6.030	0.140
17	0.020	0.020	0.050	0.020	0.040	0.030	0.020	0.020	0.010	0.010	0.300	5.100	0.130
18	0.020	0.030	0.120	0.020	0.040	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.290	4.720	0.120
19	0.040	0.020	0.060	0.020	0.040	0.030	0.020	0.020	0.010	0.010	0.270	4.770	0.110
20	0.020	0.030	0.040	0.020	0.040	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.280	4.890	0.110
21	0.020	0.020	0.030	0.020	0.040	0.030	0.020	0.020	0.010	0.010	0.250	4.740	0.100
22	0.020	0.020	0.020	0.020	0.030	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.240	4.610	0.090
23	0.020	0.020	0.020	0.020	0.030	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.220	4.100	0.060
24	0.020	0.020	0.020	0.020	0.030	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.200	3.650	0.060
25	0.040	0.030	0.020	0.040	0.030	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.180	3.250	0.060
26	0.040	0.020	0.020	0.030	0.030	0.020	0.010	0.040	0.020	0.020	0.280	2.660	0.060
27	0.030	0.020	0.020	0.030	0.030	0.020	0.020	0.040	0.020	0.040	0.290	2.130	0.060
28	0.040	0.020	0.040	0.120	0.030	0.020	0.020	0.060	0.020	0.110	0.180	1.740	0.110
29	0.030	0.020	0.040	0.120	0.030	0.020	0.020	0.040	0.020	0.120	0.170	1.340	0.100
30	0.040	0.020	0.050	0.110	0.030	0.020	0.020	0.060	0.020	0.160	0.160	1.030	0.080
31	0.040	0.040	0.040	0.040	0.030	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.140	0.020	0.070

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (03/75-64) 1978

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M=1110340 DEPTO BOYA
 Y-E=1024500 MUNICIPIO CHIUQUINJIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHIUQUINJIRA

LATITUD 0535 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2593 m. s. n. m.

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

1	0.090	0.050	0.050	0.090	0.490	0.180	2.630	0.110	0.180	20.520	3.790
2	0.080	0.040	0.050	0.080	0.410	0.550	1.950	0.090	0.200	17.880	2.510
3	0.060	0.040	0.050	0.060	0.300	0.510	1.640	0.110	0.180	16.660	1.780
4	0.050	0.040	0.040	0.050	0.300	0.410	1.480	0.130	0.200	15.090	1.200
5	0.080	0.040	0.050	0.080	0.240	0.340	1.390	0.110	0.210	11.480	0.700
6	0.060	0.040	0.050	0.060	0.200	1.300	1.270	0.130	0.200	30.400	0.600
7	0.050	0.040	0.060	0.060	0.210	1.080	1.180	0.140	0.180	28.440	0.590
8	0.080	0.040	0.050	0.080	0.220	5.170	5.170	0.100	0.200	29.730	0.600
9	0.080	0.040	0.060	0.130	0.220	8.380	8.380	0.110	0.210	30.300	0.570
10	0.050	0.040	0.060	0.110	0.250	6.640	6.640	0.130	0.200	29.060	0.480
11	0.050	0.050	0.060	0.060	0.280	5.770	5.770	0.140	0.200	29.540	0.380
12	0.080	0.060	0.050	0.080	0.220	5.100	5.100	0.090	0.160	30.210	0.360
13	0.050	0.040	0.050	0.050	0.200	4.450	4.450	0.080	0.090	29.630	0.300
14	0.050	0.040	0.050	0.050	0.170	3.730	3.730	0.200	0.230	29.340	0.330
15	0.050	0.050	0.050	0.060	0.200	3.290	3.290	0.180	0.300	28.670	0.400
16	0.060	0.050	0.060	0.060	0.180	2.650	2.650	0.140	0.190	28.100	0.650
17	0.080	0.040	0.050	0.080	0.330	2.230	2.230	0.110	0.140	19.300	0.650
18	0.090	0.050	0.060	0.090	1.180	1.760	1.760	0.210	0.210	25.760	0.900
19	0.090	0.050	0.110	0.080	1.320	1.300	1.300	0.070	0.050	22.060	0.800
20	0.080	0.050	0.060	0.080	1.180	1.120	1.120	0.050	0.180	21.550	1.260
21	0.050	0.050	0.060	0.130	1.090	0.960	0.960	0.090	0.160	30.400	0.990
22	0.060	0.050	0.060	0.410	1.590	0.830	0.830	0.050	0.180	27.670	18.410
23	0.050	0.050	0.060	0.280	1.670	0.690	0.690	0.200	0.200	25.270	17.130
24	0.060	0.050	0.090	0.250	1.400	0.520	0.520	0.050	0.180	22.100	15.720
25	0.080	0.040	0.050	0.130	1.300	0.460	0.460	0.060	0.210	18.840	14.840
26	0.060	0.050	0.210	0.120	1.160	0.380	0.380	0.070	0.200	18.130	13.360
27	0.050	0.050	0.160	0.130	1.200	0.310	0.310	0.080	0.180	15.920	11.240
28	0.120	0.050	0.120	0.090	0.260	0.100	0.100	0.090	0.200	14.170	9.260
29	0.190	0.130	0.080	0.210	0.960	0.210	0.150	0.080	0.210	30.400	7.180
30	0.150	0.110	0.510	0.830	0.180	0.830	0.180	0.090	0.200	28.150	5.340
31	0.080	0.050	0.710	0.140	0.710	0.140	0.110	0.110	0.200	24.520	0.650

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (03/75-64) 1978

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M=1110340 DEPTO BOYA
 Y-E=1024500 MUNICIPIO CHIUQUINJIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHIUQUINJIRA

LATITUD 0535 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2593 m. s. n. m.

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

1	0.060	0.020	0.020	0.750	1.420	2.020	0.090	0.020	0.020	0.240	0.050
2	0.040	0.020	0.040	1.280	1.060	7.440	0.240	0.100	0.020	0.020	0.220
3	0.040	0.020	0.040	0.850	0.670	3.220	0.060	0.040	0.020	0.180	0.040
4	0.040	0.020	0.030	0.330	1.150	2.470	0.200	0.060	0.020	0.180	0.050
5	0.030	0.020	0.140	0.570	1.170	2.030	0.160	0.060	0.020	0.140	0.080
6	0.040	0.020	0.060	0.730	1.450	1.420	0.040	0.040	0.020	0.160	0.050
7	0.030	0.020	0.100	0.710	1.390	1.200	0.260	0.040	0.020	0.140	0.080
8	0.040	0.030	0.080	1.020	1.330	1.110	0.240	0.040	0.020	0.120	0.100
9	0.040	0.020	0.110	0.880	1.270	0.960	0.180	0.040	0.020	0.110	0.080
10	0.040	0.180	0.140	0.750	1.080	0.860	0.170	0.040	0.020	0.110	0.060
11	0.040	0.120	0.140	0.640	0.790	0.750	0.160	0.020	0.020	0.110	0.080
12	0.040	0.050	0.110	0.540	0.890	0.620	0.140	0.020	0.040	0.020	0.060
13	0.040	0.040	0.060	0.430	0.300	5.200	0.210	0.020	0.080	0.020	0.410
14	0.030	0.020	0.040	0.360	6.300	6.300	0.450	0.180	0.020	0.230	0.060
15	0.020	0.020	0.020	0.340	5.700	5.700	0.500	0.130	0.020	0.630	0.160
16	0.020	0.020	0.030	0.350	4.770	0.390	0.120	0.020	0.020	0.210	0.140
17	0.020	0.020	0.020	1.080	3.810	0.860	0.130	0.020	0.020	0.300	0.160
18	0.020	0.020	0.020	1.450	3.100	0.770	0.140	0.020	0.020	0.140	0.110
19	0.020	0.020	0.020	1.630	2.570	0.620	0.120	0.020	0.020	0.210	0.060
20	0.020	0.020	0.020	1.410	2.070	0.520	0.110	0.020	0.020	0.410	0.040
21	0.020	0.020	0.020	1.790	1.660	0.420	0.110	0.020	0.020	0.310	0.020
22	0.020	0.020	0.020	1.840	1.240	0.450	0.090	0.020	0.030	0.520	0.020
23	0.020	0.020	0.020	3.770	0.800	0.360	0.110	0.020	0.020	0.500	0.020
24	0.020	0.020	0.020	4.220	0.580	0.340	0.110	0.020	0.030	0.280	0.020
25	0.020	0.020	0.020	4.170	0.420	0.320	0.100	0.020	0.020	2.140	0.140
26	0.020	0.020	0.020	3.810	4.470	0.300	0.250	0.020	0.030	0.880	0.130
27	0.020	0.020	0.060	3.340	2.960	0.280	0.120	0.040	0.030	0.580	0.100
28	0.020	0.020	0.040	2.730	2.290	0.270	0.110	0.040	0.040	0.470	0.090
29	0.020	0.510	0.300	1.760	1.760	0.300	0.100	0.020	0.030	0.350	0.050
30	0.020	0.890	1.780	1.780	0.280	0.680	0.070	0.020	0.280	0.040	0.060
31	0.020	0.930	1.670	1.670	0.100	0.940	0.100	0.020	0.280	0.040	0.060

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1980

LATITUD 0535 N X-4-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 240751 MARINO
LONGITUD 7551 W Y-4-1024500 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CHIOQUINQUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
ELEVACION 2593 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. CHIOQUINQUIRA FECHA-SUSPENSION

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

1	0.430	0.090	0.110	0.040	0.140	0.040	0.040	0.040	0.040	0.110	0.130	0.130
2	0.410	0.100	0.110	0.040	0.130	0.040	0.040	0.040	0.040	0.090	0.120	0.120
3	0.380	0.300	0.110	0.040	0.150	0.060	0.040	0.040	0.040	0.180	0.130	0.130
4	0.330	0.350	0.100	0.040	0.120	0.050	0.040	0.040	0.040	0.150	0.110	0.110
5	0.330	0.570	0.110	0.040	0.110	0.120	0.040	0.040	0.040	0.130	0.150	0.150
6	0.310	0.420	0.100	0.040	0.050	0.130	0.110	0.040	0.280	0.300	0.130	0.130
7	0.310	0.320	0.110	0.040	0.040	0.110	0.040	0.040	0.330	0.620	0.150	0.150
8	0.280	0.250	0.100	0.040	0.040	0.090	0.120	0.040	0.440	1.700	0.140	0.140
9	0.250	0.230	0.110	0.040	0.060	0.150	0.130	0.040	0.030	1.310	0.150	0.150
10	0.230	0.210	0.090	0.050	0.130	0.130	0.110	0.040	0.030	1.010	0.140	0.140
11	0.210	0.190	0.080	0.050	0.110	0.290	0.100	0.040	0.040	0.630	0.150	0.150
12	0.150	0.170	0.090	0.050	0.090	0.270	0.110	0.040	0.040	0.420	0.140	0.140
13	0.240	0.150	0.070	0.050	0.070	0.210	0.100	0.040	0.040	0.350	0.120	0.120
14	0.150	0.130	0.060	0.040	0.050	0.190	0.110	0.040	0.030	0.370	0.130	0.130
15	0.130	0.110	0.070	0.040	0.040	0.340	0.090	0.040	0.020	0.350	0.110	0.110
16	0.120	0.130	0.040	0.050	0.150	0.150	0.320	0.070	0.040	0.450	0.110	0.110
17	0.130	0.120	0.020	0.070	0.070	0.220	0.050	0.040	0.030	0.410	0.130	0.130
18	0.120	0.130	0.060	0.110	0.040	0.110	0.040	0.030	0.040	0.350	0.120	0.120
19	0.140	0.150	0.110	0.070	0.150	0.210	0.040	0.030	0.040	0.370	0.130	0.130
20	0.150	0.320	0.090	0.050	0.130	0.230	0.050	0.040	0.040	0.640	0.350	0.110
21	0.180	0.230	0.070	0.040	0.050	0.230	0.050	0.040	0.040	0.400	0.290	0.090
22	0.160	0.210	0.040	0.040	0.040	0.210	0.040	0.030	0.040	0.300	0.230	0.090
23	0.140	0.150	0.130	0.040	0.040	0.190	0.040	0.030	0.030	0.210	0.120	0.120
24	0.140	0.160	0.110	0.040	0.050	0.180	0.040	0.030	0.120	0.250	0.130	0.130
25	0.130	0.150	0.070	0.040	0.040	0.170	0.040	0.040	0.160	0.230	0.110	0.110
26	0.110	0.130	0.050	0.040	0.040	0.150	0.040	0.040	0.170	0.210	0.300	0.300
27	0.090	0.110	0.040	0.040	0.040	0.150	0.040	0.040	0.030	0.150	0.180	0.180
28	0.090	0.110	0.040	0.040	0.040	0.090	0.150	0.040	0.030	0.170	0.130	0.130
29	0.080	0.100	0.040	0.050	0.070	0.170	0.040	0.040	0.120	0.150	0.300	0.300
30	0.060	0.040	0.040	0.050	0.110	0.150	0.040	0.040	0.030	0.130	0.170	0.170
31	0.060	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.120	0.120	0.190	0.190

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1981

LATITUD 0535 N X-4-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 240751 MARINO
LONGITUD 7551 W Y-4-1024500 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CHIOQUINQUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
ELEVACION 2593 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. CHIOQUINQUIRA FECHA-SUSPENSION

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

1	0.410	0.120	0.080	0.030	1.950	11.810	0.340	0.100	0.140	0.070	4.940	0.480
2	0.700	0.130	0.090	0.030	2.680	11.380	0.350	0.080	0.150	0.050	2.300	0.390
3	0.550	0.120	0.070	0.030	2.460	5.950	0.290	0.100	0.140	0.070	0.800	0.330
4	0.370	0.130	0.050	0.040	2.100	4.510	0.310	0.080	0.150	0.050	0.870	0.270
5	0.250	0.110	0.040	0.310	1.730	3.410	0.270	0.050	0.130	0.040	1.260	0.240
6	0.230	0.090	0.040	0.210	2.010	12.020	0.330	0.080	0.120	0.040	1.000	0.480
7	0.210	0.080	0.040	0.190	1.980	5.250	0.530	0.050	0.130	0.040	0.870	0.300
8	0.180	0.100	0.060	0.130	4.160	3.430	0.360	0.080	0.110	0.050	1.530	0.270
9	0.170	0.110	0.070	0.180	3.880	2.280	0.310	0.100	0.100	0.050	1.750	0.250
10	0.150	0.090	0.050	0.200	3.680	1.780	0.270	0.110	0.080	0.610	1.240	0.270
11	0.130	0.080	0.050	0.270	3.450	1.540	0.290	0.090	0.240	1.050	1.020	0.250
12	0.140	0.090	0.050	0.190	3.030	1.490	0.270	0.080	0.120	0.510	0.910	0.230
13	0.140	0.070	0.040	0.170	3.280	1.330	0.250	0.090	0.100	0.260	0.950	0.210
14	0.150	0.050	0.040	0.150	3.510	1.280	0.230	0.080	0.110	0.280	0.980	0.290
15	0.130	0.050	0.040	0.530	4.840	1.130	0.210	0.050	0.400	0.280	0.950	0.270
16	0.120	0.080	0.040	0.390	6.010	0.980	0.190	0.080	0.180	0.310	0.910	0.250
17	0.130	0.050	0.040	0.370	4.560	1.020	0.170	0.090	0.120	0.250	0.900	0.230
18	0.120	0.050	0.040	0.350	3.780	0.910	0.150	0.070	0.100	0.270	0.910	0.210
19	0.130	0.060	0.040	0.480	2.940	0.760	0.140	0.110	0.120	0.210	0.900	0.190
20	0.110	0.080	0.040	0.640	2.540	0.640	0.150	0.310	0.130	0.190	0.700	0.170
21	0.100	0.090	0.030	0.830	2.180	0.770	0.130	0.270	0.120	0.140	0.670	0.160
22	0.110	0.080	0.030	0.820	1.790	0.640	0.120	0.310	0.100	0.150	0.640	0.140
23	0.090	0.080	0.030	0.700	1.290	0.510	0.110	0.340	0.080	0.130	0.610	0.150
24	0.090	0.080	0.030	0.670	1.000	0.480	0.100	0.350	0.090	0.120	0.570	0.140
25	0.090	0.090	0.030	0.640	1.510	0.450	0.110	0.370	0.080	0.140	0.560	0.150
26	0.080	0.080	0.030	0.610	0.840	0.390	0.100	0.350	0.100	0.700	0.570	0.140
27	0.100	0.110	0.030	0.570	0.790	0.370	0.120	0.290	0.070	0.580	0.540	0.150
28	0.110	0.090	0.030	3.820	0.720	0.350	0.130	0.210	0.080	0.420	0.510	0.130
29	0.100	0.100	0.030	2.210	1.250	0.610	0.120	0.190	0.070	0.910	0.480	0.300
30	0.120	0.030	0.470	0.390	4.170	0.390	0.120	0.080	0.050	1.160	0.510	0.170
31	0.130	0.030	4.700	0.110	4.700	0.110	0.170	0.060	0.900	0.900	0.900	0.160

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1982
 X=4-1110340 CATEGORIA LU DEPTO BOYA ESTACION : 2401751 MARINO
 Y=5-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIOQUINUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIOQUINUIRA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2593 m.s.n.m.

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

1	0.330	0.310	0.350	0.630	1.970	1.450	0.370	0.130	0.050	0.070	1.320	0.870
2	0.320	0.290	0.330	0.550	4.730	1.320	0.310	0.120	0.050	0.060	1.290	0.540
3	0.320	0.270	0.350	0.630	2.300	1.200	0.250	0.100	0.040	0.060	1.600	0.510
4	0.690	0.270	0.290	1.720	2.280	1.050	0.190	0.070	0.040	0.040	1.560	0.480
5	1.990	0.210	0.250	4.360	3.040	1.010	0.390	0.100	0.040	0.070	1.570	0.450
6	1.590	0.810	0.230	5.540	3.960	0.990	0.300	0.110	0.040	0.050	1.480	0.630
7	1.540	0.540	0.220	5.180	2.870	0.940	0.250	0.090	0.040	0.070	1.440	0.600
8	1.470	0.340	0.150	5.310	2.090	0.900	0.230	0.060	0.040	0.350	1.400	0.570
9	1.310	0.210	0.150	5.120	1.860	0.870	0.330	0.090	0.040	1.380	1.280	0.540
10	1.240	0.130	0.210	5.470	1.570	0.830	0.270	0.070	0.040	5.440	1.130	0.530
11	1.050	0.110	0.200	4.070	1.560	0.890	0.210	0.060	0.040	1.390	0.980	0.560
12	0.900	0.090	0.180	12.510	1.520	1.390	0.160	0.060	0.040	0.750	0.900	0.570
13	0.970	0.360	0.180	4.650	1.460	1.340	0.170	0.090	0.040	0.520	0.690	0.540
14	0.830	0.330	1.190	4.270	1.270	0.790	0.150	0.070	0.040	0.380	0.630	0.510
15	0.720	0.430	0.670	3.800	1.740	0.760	0.210	0.060	0.120	0.350	0.540	0.480
16	0.630	0.520	0.550	2.760	1.400	0.790	0.150	0.070	0.120	0.330	0.550	0.450
17	0.600	0.400	0.480	3.250	1.190	0.760	0.140	0.060	0.060	0.320	0.500	0.430
18	0.480	0.350	0.450	4.620	2.450	0.720	0.120	0.070	0.090	0.330	0.470	0.380
19	0.450	0.330	0.430	3.370	4.580	0.690	0.140	0.060	0.070	0.830	0.480	0.350
20	0.430	0.300	0.350	2.260	2.710	0.680	0.120	0.070	0.060	0.600	0.450	0.330
21	0.390	0.550	0.390	2.140	2.830	0.630	0.140	0.060	0.070	1.920	0.570	0.310
22	0.370	0.390	0.380	1.720	2.270	0.600	0.150	0.050	0.050	3.660	0.540	0.330
23	0.350	0.310	0.390	2.440	2.890	0.530	0.130	0.050	0.040	1.720	0.510	0.310
24	0.290	0.330	0.370	1.850	2.220	0.500	0.120	0.040	0.040	3.860	0.500	0.290
25	0.270	0.310	0.350	1.550	1.920	0.510	0.130	0.040	0.040	2.370	0.450	0.280
26	0.290	0.290	0.330	1.290	5.420	0.500	0.120	0.050	0.040	1.600	0.530	0.290
27	0.240	0.280	0.310	1.240	5.240	0.450	0.100	0.050	0.300	1.520	0.770	0.310
28	0.310	0.290	0.300	1.060	4.540	0.430	0.330	0.050	0.190	1.460	1.170	0.410
29	0.450	0.380	1.010	3.460	0.410	0.230	0.050	0.150	1.440	0.880	0.880	0.350
30	0.290	0.560	0.860	2.080	0.390	0.170	0.050	0.090	1.400	0.630	0.340	0.340
31	0.270	0.610	1.690	1.690	0.190	0.050	0.150	0.050	1.360	1.360	0.350	0.350

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1983
 X=4-1110340 CATEGORIA LU DEPTO BOYA ESTACION : 2401751 MARINO
 Y=5-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIOQUINUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIOQUINUIRA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2593 m.s.n.m.

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

1	0.330	0.080	0.040	0.040	2.370	0.980	0.170	0.040	0.040	0.030	0.190	0.040
2	0.310	0.090	0.040	0.040	1.970	1.010	0.210	0.040	0.040	0.030	0.170	0.130
3	0.300	0.070	0.040	0.040	1.830	0.980	0.190	0.040	0.030	0.030	0.150	0.110
4	0.310	0.060	0.040	0.090	1.640	1.010	0.170	0.050	0.040	0.030	0.130	0.090
5	0.290	0.080	0.040	0.070	1.270	1.930	0.250	0.050	0.040	0.030	0.110	0.070
6	0.280	0.090	0.040	0.110	1.050	1.310	0.270	0.050	0.030	0.030	0.090	0.090
7	0.290	0.080	0.040	0.130	0.820	0.900	0.250	0.050	0.030	0.030	0.070	0.140
8	0.270	0.090	0.040	0.100	0.660	1.430	0.230	0.040	0.030	0.030	0.050	0.110
9	0.250	0.080	0.040	0.070	0.570	1.360	0.210	0.040	0.030	0.030	0.040	0.090
10	0.230	0.090	0.040	0.530	0.480	1.240	0.250	0.040	0.040	0.030	0.040	0.500
11	0.210	0.070	0.040	0.270	0.410	1.590	0.230	0.040	0.040	0.030	0.030	0.270
12	0.190	0.050	0.040	0.330	0.350	1.360	0.210	0.040	0.040	0.030	0.030	0.330
13	0.170	0.040	0.040	0.310	0.370	1.240	0.190	0.040	0.040	0.030	0.040	0.310
14	0.150	0.040	0.040	0.350	0.350	1.040	0.170	0.040	0.030	0.030	0.050	0.290
15	0.130	0.050	0.040	0.310	0.330	0.820	0.150	0.040	0.040	0.030	0.070	0.210
16	0.120	0.050	0.040	0.380	0.330	0.690	0.130	0.040	0.040	0.050	0.110	0.190
17	0.130	0.050	0.040	0.410	0.580	0.600	0.110	0.040	0.030	0.070	0.050	0.170
18	0.120	0.050	0.040	0.600	0.800	0.570	0.130	0.040	0.100	0.050	0.130	0.310
19	0.140	0.040	0.030	0.640	7.680	0.540	0.110	0.040	0.070	0.040	0.070	0.760
20	0.110	0.040	0.030	0.430	7.420	0.450	0.100	0.030	0.050	0.040	0.050	0.690
21	0.090	0.040	0.030	1.240	8.670	0.390	0.110	0.030	0.040	0.070	0.040	0.600
22	0.080	0.040	0.030	2.370	15.330	0.330	0.090	0.030	0.040	0.040	0.040	0.560
23	0.090	0.040	0.070	1.790	9.240	0.310	0.080	0.030	0.030	0.040	0.030	0.380
24	0.080	0.040	0.050	1.790	5.120	0.290	0.090	0.030	0.030	0.040	0.040	0.350
25	0.090	0.040	0.040	1.270	3.560	0.270	0.070	0.030	0.030	0.050	0.040	0.330
26	0.080	0.040	0.040	0.860	2.370	0.250	0.090	0.020	0.030	0.070	0.030	0.310
27	0.090	0.040	0.040	1.270	1.680	0.230	0.070	0.020	0.030	0.050	0.030	0.290
28	0.080	0.040	0.040	2.120	1.320	0.210	0.060	0.020	0.030	0.040	0.040	0.270
29	0.090	0.040	0.040	2.060	1.090	0.190	0.070	0.020	0.030	0.040	0.040	0.250
30	0.080	0.050	0.050	4.720	0.980	0.170	0.050	0.020	0.030	0.110	0.040	0.230
31	0.090	0.040	1.010	1.010	0.040	0.030	0.040	0.020	0.030	0.210	0.040	0.210

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUANDINAMARCA
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S) 1984

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/64
FECHA-SUSPENSIÓN

X=H-1110340 CATEGORIA LU DEFTO BOYA
Y=E-1024500 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CHICUINQUIRA
ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHICUINQUIRA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE	
1	1.330	1.080	0.990	1.230	4.500	1.870	1.110	1.170	1.040	1.110	1.280	5.890	2.740
2	1.290	1.070	0.960	1.290	4.080	1.730	1.080	1.140	1.050	1.170	1.170	5.030	5.680
3	1.230	1.080	0.990	1.290	3.620	1.690	1.110	1.110	1.050	1.140	1.140	4.300	4.310
4	1.230	1.050	0.980	1.390	3.650	1.660	1.010	1.080	1.080	1.110	1.110	6.230	3.820
5	1.350	1.040	1.010	1.760	3.370	1.620	1.020	1.050	1.050	1.500	1.500	3.360	2.990
6	1.390	1.050	0.990	1.950	2.960	1.590	1.010	1.110	1.080	1.450	1.450	4.790	2.820
7	1.360	1.020	1.020	1.650	2.650	1.760	1.050	1.080	1.080	1.420	1.420	4.230	2.960
8	1.330	0.990	0.990	1.520	2.470	2.650	1.020	1.200	1.170	1.390	1.390	3.900	2.910
9	1.320	0.960	0.990	1.490	2.430	2.160	1.050	1.170	1.050	2.640	2.640	3.640	2.870
10	1.330	1.050	1.020	1.450	2.470	1.740	1.040	1.140	1.020	1.950	1.950	3.200	2.870
11	1.320	1.020	0.990	1.420	6.700	1.560	1.050	1.110	1.010	2.060	2.060	2.880	2.810
12	1.330	0.990	1.370	1.950	6.480	1.560	1.040	1.080	1.170	1.850	2.610	2.640	2.470
13	1.320	0.960	1.150	1.760	6.670	1.520	1.050	1.050	1.450	1.670	2.430	2.470	2.470
14	1.330	0.930	1.110	1.650	6.500	1.490	1.020	1.080	1.390	1.610	3.120	2.330	2.330
15	1.290	0.920	1.080	1.620	10.360	1.390	1.010	1.250	1.260	1.420	2.810	2.180	2.180
16	1.260	0.930	1.050	1.590	8.490	1.360	1.020	1.200	1.140	1.360	2.550	2.060	2.060
17	1.260	0.900	1.080	1.560	6.650	1.330	0.990	1.170	1.130	1.330	2.370	1.870	1.870
18	1.290	0.950	1.230	1.420	4.940	1.290	0.960	1.140	1.140	1.440	1.700	1.700	1.700
19	1.260	0.860	1.720	1.330	4.100	1.280	0.980	1.110	1.110	1.690	2.020	1.660	1.660
20	1.230	0.900	1.500	1.290	3.840	1.280	0.980	1.080	1.080	1.680	4.150	3.630	3.630
21	1.260	0.920	1.650	1.520	3.170	1.290	1.010	1.080	1.080	2.470	2.960	1.560	1.560
22	1.230	0.950	1.570	1.520	3.170	1.290	1.010	1.050	1.170	9.650	2.820	1.520	1.520
23	1.230	0.960	1.330	1.330	2.830	1.260	1.010	1.050	1.140	8.230	2.680	1.490	1.490
24	1.220	0.950	1.290	1.700	2.580	1.230	1.450	1.020	1.140	8.230	2.680	1.490	1.490
25	1.230	0.980	1.260	1.530	2.430	1.200	1.330	1.010	1.110	7.700	2.440	1.450	1.450
26	1.230	1.010	1.240	8.920	2.300	1.170	1.290	1.110	1.080	8.980	2.430	1.420	1.420
27	1.230	1.010	1.290	4.290	2.180	1.140	1.260	1.080	1.080	1.560	4.910	2.390	2.390
28	1.200	1.020	1.260	4.430	2.060	1.110	1.320	1.110	1.250	4.360	3.610	1.360	1.360
29	1.170	1.250	3.980	1.960	1.080	1.260	1.080	1.260	1.080	4.340	2.910	1.330	1.330
30	1.140	1.200	4.890	1.960	1.050	1.260	1.110	1.260	1.110	5.710	2.820	1.290	1.290
31	1.110	1.260	1.910	1.910	1.910	1.200	1.040	1.200	1.040	6.820	6.820	1.260	1.260

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUANDINAMARCA
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S) 1984

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
ESTACION : 2401751 MARINO
FECHA-INSTALACION NOV/64
FECHA-SUSPENSIÓN

X=H-1110340 CATEGORIA LU DEFTO BOYA
Y=E-1024500 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CHICUINQUIRA
ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHICUINQUIRA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
1	1.080	0.800	1.560	1.620	2.290	2.330	1.590	1.360	1.110	1.890	3.620	2.470
2	1.050	1.270	1.590	1.590	2.050	3.140	1.560	1.510	1.070	4.400	4.420	2.340
3	1.020	1.080	1.490	1.730	2.060	2.760	1.730	1.390	1.080	5.520	7.730	2.140
4	0.990	1.050	1.620	1.390	2.030	3.390	1.590	1.050	1.050	3.110	8.950	1.950
5	0.960	1.020	1.590	1.360	2.020	2.870	6.030	1.330	1.020	2.510	5.710	1.800
6	0.960	1.300	1.560	1.260	1.870	2.550	2.260	1.290	1.050	6.040	5.350	1.760
7	0.960	1.170	1.960	1.290	1.730	2.380	2.140	1.290	1.020	2.810	8.980	1.730
8	0.990	1.080	1.840	1.260	1.690	13.700	2.030	1.260	0.990	8.350	13.700	1.690
9	0.960	5.390	1.800	1.250	1.660	13.700	1.910	1.250	1.270	5.840	11.450	1.790
10	0.930	2.320	1.760	1.260	1.620	11.790	2.600	1.260	1.260	2.840	9.340	1.700
11	0.900	2.140	1.660	1.330	1.940	5.200	2.340	1.260	1.170	2.260	9.320	1.730
12	0.860	2.100	1.560	1.260	2.740	3.600	2.140	1.260	1.140	2.030	9.670	1.690
13	0.850	2.060	1.450	1.330	2.130	2.760	1.990	1.230	1.050	2.080	8.640	1.660
14	0.820	2.100	1.350	1.290	2.470	1.970	1.260	1.020	1.020	1.910	8.200	1.620
15	0.810	1.990	1.320	1.260	2.050	2.340	1.750	1.230	1.620	1.870	7.320	1.590
16	0.820	1.870	1.260	1.360	1.780	2.300	2.840	1.200	1.490	1.840	6.050	1.560
17	0.810	1.840	1.250	1.390	1.730	2.260	2.090	1.190	1.360	2.030	5.180	4.070
18	0.820	1.730	1.260	1.360	3.110	2.100	2.030	1.290	1.390	4.130	4.230	2.260
19	0.800	1.690	1.230	1.330	5.280	2.060	1.990	1.260	1.360	3.340	5.630	2.220
20	0.790	1.660	1.220	1.290	4.240	2.030	1.870	1.230	2.810	3.070	4.190	2.100
21	0.800	1.620	1.230	1.260	3.500	1.990	1.760	1.570	3.340	3.360	3.620	1.950
22	0.820	1.590	1.200	1.290	2.900	1.950	1.660	2.570	3.600	3.100	3.290	1.780
23	1.000	1.560	1.230	1.330	2.620	2.000	1.620	2.170	7.780	3.810	3.200	1.620
24	0.960	1.620	1.430	1.590	2.590	1.990	1.660	2.000	3.640	4.690	3.000	1.590
25	0.930	1.660	1.420	1.590	2.430	1.950	1.620	1.800	3.320	3.610	2.830	1.590
26	0.920	1.870	1.390	1.560	2.390	1.910	1.650	1.650	2.790	3.900	2.640	1.520
27	0.930	1.730	1.360	1.520	2.970	1.800	1.590	1.520	2.510	3.430	2.470	1.490
28	0.900	1.690	1.330	1.490	2.650	1.690	1.490	1.390	2.360	5.330	2.680	1.450
29	0.880	1.660	2.190	1.450	2.570	1.930	1.450	1.290	2.140	4.940	2.870	1.420
30	0.850	1.630	2.820	2.330	1.670	1.420	1.170	1.950	3.270	2.640	1.390	1.390
31	0.820	1.670	2.130	2.130	1.140	1.390	1.140	1.390	1.140	3.760	3.760	1.360

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (M3/Seg) 1986 ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M=1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA FECHA-INSTALACION NOV/84
 Y-E=1024500 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CHIQUEQUIRA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIQUEQUIRA

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

1	1.250	1.260	1.250	1.130	1.620	2.840	1.490	1.290	1.230	2.520	9.930	5.390
2	1.270	1.260	1.280	1.190	1.590	2.760	1.450	1.280	1.260	6.900	8.510	4.280
3	1.290	1.260	1.290	1.200	1.560	2.650	1.420	1.290	1.230	6.070	7.550	3.500
4	1.280	1.230	1.280	1.230	1.450	3.890	1.390	1.280	1.200	5.470	13.700	2.790
5	1.290	1.200	1.330	1.300	1.420	4.560	1.360	1.290	1.160	7.400	7.060	2.960
6	1.260	1.160	1.360	1.220	1.330	3.940	1.330	1.260	1.200	12.730	4.750	2.910
7	1.260	0.990	1.290	1.230	1.450	3.820	1.290	1.250	1.190	13.530	4.160	2.870
8	1.170	1.130	1.290	1.260	1.260	3.510	1.330	1.260	1.260	6.000	3.620	2.820
9	1.160	1.140	1.260	1.230	1.230	3.250	1.290	1.230	1.230	3.690	3.510	2.770
10	1.140	1.200	1.230	1.200	1.200	2.940	1.260	1.230	1.200	5.730	4.940	2.640
11	1.160	1.260	1.190	1.160	2.730	2.730	1.230	1.160	1.160	5.100	4.450	2.510
12	1.140	1.290	1.280	1.140	2.430	2.430	1.290	1.140	1.140	5.730	4.040	2.470
13	1.110	1.260	1.160	1.410	2.340	2.340	1.260	1.110	1.110	4.700	3.700	2.430
14	1.080	1.230	1.260	1.200	1.440	2.300	1.230	1.200	1.080	5.030	3.300	2.380
15	1.050	1.200	1.250	1.160	1.560	2.260	1.260	1.200	1.070	4.540	2.930	2.340
16	1.020	1.160	1.260	1.140	1.520	2.220	1.230	1.060	1.060	4.520	2.730	2.380
17	0.990	1.140	1.250	1.110	1.490	2.100	1.360	1.090	1.050	3.940	2.510	2.340
18	0.960	1.730	1.290	1.200	1.300	1.990	1.330	1.390	1.040	3.510	2.360	2.300
19	0.930	1.800	1.260	1.520	1.330	1.840	1.360	1.360	1.060	3.150	2.220	2.260
20	0.900	1.760	1.290	1.290	1.290	1.730	1.360	1.360	1.330	2.910	2.100	2.190
21	0.820	1.730	1.200	1.260	1.260	1.690	1.330	1.490	1.350	4.170	1.950	2.140
22	1.150	1.690	1.230	1.230	1.230	1.730	1.300	1.300	1.390	3.200	1.990	2.100
23	1.200	1.550	1.200	1.450	1.600	1.600	1.330	1.390	1.290	2.690	1.870	2.060
24	1.160	1.380	1.190	1.700	1.600	1.660	1.290	1.360	1.340	2.500	1.730	2.030
25	1.260	1.220	1.690	1.450	1.620	1.620	1.330	1.330	1.290	13.700	2.060	2.040
26	1.250	1.250	1.230	1.690	1.490	1.590	1.360	1.290	1.360	12.560	1.840	1.950
27	1.320	1.500	1.200	1.660	1.530	1.560	1.330	1.260	1.360	13.700	7.760	1.960
28	1.330	1.290	1.200	1.620	2.820	1.520	1.320	1.230	1.400	13.700	7.940	1.950
29	1.290	1.160	1.590	1.260	1.560	1.330	1.200	1.560	1.330	13.700	7.480	1.910
30	1.260	1.140	1.670	2.390	1.520	1.330	1.160	1.650	1.140	6.870	1.870	1.840
31	1.260	1.140	2.130	1.330	1.230	1.330	1.230	1.330	1.230	10.800	10.800	1.840

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (M3/Seg) 1987 ESTACION : 2401751 MARINO
 X-M=1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA FECHA-INSTALACION NOV/84
 Y-E=1024500 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CHIQUEQUIRA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIQUEQUIRA

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

1	-	-	-	1.290	1.940	1.730	1.250	1.250	1.050	1.170	12.130	2.430
2	-	-	-	1.260	1.650	1.590	1.230	1.450	1.020	7.940	13.700	2.970
3	-	-	-	1.230	1.470	1.560	1.260	1.700	1.080	6.760	13.700	2.940
4	-	-	-	1.490	2.460	1.590	1.290	1.520	1.170	5.990	6.980	3.440
5	-	-	-	1.400	1.940	1.560	1.270	1.490	1.170	5.080	4.770	13.320
6	-	-	-	2.130	2.050	1.520	1.260	1.520	1.170	3.820	4.430	12.220
7	-	-	-	2.040	2.000	1.490	1.230	1.490	1.140	2.950	4.230	5.030
8	-	-	-	1.820	1.740	1.450	1.260	1.450	1.170	6.060	4.830	3.780
9	-	-	-	1.610	1.420	1.260	1.420	1.260	1.140	1.750	3.460	3.270
10	-	-	-	1.420	1.420	1.370	1.230	1.390	1.110	1.500	3.270	3.360
11	-	-	-	1.330	1.390	1.360	1.200	1.360	1.090	1.460	2.670	3.360
12	-	-	-	1.200	1.360	1.330	1.230	1.400	1.050	1.690	2.300	3.300
13	-	-	-	1.260	1.330	1.290	1.200	1.390	1.020	1.660	1.930	2.670
14	-	-	-	1.170	1.290	1.260	1.230	1.330	0.990	1.620	1.620	2.550
15	-	-	-	1.200	1.300	1.230	1.200	1.290	1.810	4.890	2.290	2.430
16	-	-	-	1.170	1.360	1.190	1.170	1.260	1.840	3.100	2.050	2.260
17	-	-	-	1.140	3.120	1.260	1.230	1.230	1.370	2.440	1.990	2.100
18	-	-	-	1.110	2.530	1.240	1.170	1.200	1.310	2.010	2.030	1.950
19	-	-	-	1.100	2.330	1.200	1.140	1.170	1.260	2.340	1.690	1.910
20	-	-	-	1.200	1.170	1.230	1.170	1.140	1.300	1.980	2.030	1.870
21	-	-	-	1.170	1.140	1.660	1.200	1.140	1.070	1.270	1.670	2.030
22	-	-	-	1.140	1.130	1.590	1.200	1.210	1.230	1.510	1.800	1.800
23	-	-	-	1.110	1.140	1.200	1.170	1.230	1.300	1.260	1.760	1.690
24	-	-	-	1.060	1.110	1.150	1.400	1.200	1.290	7.310	1.690	1.660
25	-	-	-	1.170	1.080	3.760	1.650	1.170	1.260	5.780	1.690	1.590
26	-	-	-	1.140	1.560	2.920	1.620	1.140	1.230	4.570	2.030	1.420
27	-	-	-	1.590	2.870	1.260	1.590	1.110	1.260	3.760	7.680	1.360
28	-	-	-	1.400	1.490	2.300	1.230	1.560	1.080	1.220	7.070	1.260
29	-	-	-	1.400	1.690	2.220	1.300	1.490	1.050	1.250	13.700	2.510
30	-	-	-	1.260	1.560	2.060	1.260	1.420	1.020	1.260	13.030	2.030
31	-	-	-	1.330	1.900	1.800	1.360	1.050	1.360	9.670	9.670	1.260

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg)
1989

ESTACION : 2401751 MARINO
CATEGORIA LM DEPTO BOYA
ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIGUINDUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
Y-E-1024500 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIGUINDUIRA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.290	1.370	1.080	1.730	1.560	2.060	1.290	1.290	1.050	1.230	1.400	2.230
2	4.410	1.430	1.050	1.690	1.500	2.060	1.260	1.260	1.300	1.200	1.570	1.840
3	7.850	1.490	1.020	1.730	1.580	1.950	1.280	1.280	1.230	1.170	1.520	1.870
4	7.310	1.790	0.990	1.650	1.380	1.730	1.260	1.260	1.140	1.360	1.900	1.900
5	7.130	1.980	1.290	1.690	1.360	1.690	1.290	1.290	1.110	1.250	1.870	1.870
6	6.790	1.780	1.260	1.560	1.330	1.730	1.260	1.260	1.170	1.110	1.840	1.840
7	6.980	1.650	1.390	1.480	1.950	1.730	1.200	1.200	1.140	1.080	1.680	1.730
8	5.760	1.620	1.670	1.390	2.340	2.060	1.110	1.110	1.140	1.020	2.280	1.730
9	4.750	1.490	1.730	1.360	2.640	2.060	1.230	1.080	1.110	0.990	2.140	1.630
10	3.740	1.650	1.790	1.330	2.340	2.030	1.200	1.110	1.100	1.080	2.030	1.660
11	2.690	1.650	1.760	1.330	2.340	2.030	1.200	1.110	1.100	1.080	2.030	1.660
12	2.550	1.490	1.990	1.290	2.090	1.950	1.340	1.080	1.050	1.200	2.080	1.620
13	2.930	1.390	2.030	1.430	2.030	1.950	1.340	1.110	1.110	1.230	1.950	1.950
14	2.330	1.290	1.990	1.600	1.890	1.910	1.330	1.080	1.080	1.520	1.910	1.560
15	2.340	1.330	1.920	1.490	1.760	1.730	1.290	1.050	1.050	1.490	1.870	1.520
16	2.300	1.520	1.860	1.450	1.890	1.620	1.330	1.020	1.360	1.960	1.910	1.490
17	2.260	1.390	1.950	1.300	1.820	1.590	1.290	1.050	1.090	1.260	1.910	1.450
18	2.220	1.360	2.080	1.390	1.740	1.560	1.260	1.080	1.090	1.290	2.520	1.470
19	2.180	1.530	1.790	1.350	1.690	1.520	1.290	1.140	1.150	1.260	1.900	1.390
20	2.060	1.490	1.950	1.290	1.660	1.460	1.260	1.170	1.110	1.230	1.760	1.360
21	2.030	1.390	1.670	1.330	1.620	1.420	1.230	1.140	1.080	1.200	1.730	1.330
22	1.990	1.360	2.040	1.290	1.660	1.390	1.200	1.110	1.120	1.170	1.620	1.290
23	1.950	1.330	1.960	1.360	1.620	1.510	1.170	1.080	1.060	1.140	1.670	1.260
24	1.910	1.290	1.130	1.300	1.690	1.420	1.230	1.050	1.180	1.110	1.620	1.230
25	1.870	1.260	2.060	1.340	1.660	1.390	1.200	1.020	1.160	1.230	1.590	1.170
26	1.760	1.290	2.030	2.030	1.690	1.360	1.290	0.990	1.230	1.600	1.490	1.140
27	1.660	1.260	1.910	1.810	1.810	1.390	1.260	0.960	1.200	1.560	1.170	1.110
28	1.570	1.230	1.670	1.730	1.730	1.360	1.230	0.990	1.170	1.520	1.200	1.080
29	1.520	1.200	1.650	1.730	1.660	1.360	1.170	0.960	1.300	1.450	1.370	1.050
30	1.490	1.230	1.330	1.330	2.430	1.290	1.360	1.020	1.260	1.390	2.020	1.020
31	1.390	1.900	1.900	1.900	2.140	1.330	0.990					0.990

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg)
1988

ESTACION : 2401751 MARINO
CATEGORIA LM DEPTO BOYA
ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHIGUINDUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64
Y-E-1024500 ZONA UBATE CORRIENTE R. CHIGUINDUIRA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.230	1.200	1.290	1.600	1.200	1.230	1.580	1.390	1.840	7.670	5.790	3.610
2	1.200	1.160	1.290	1.520	1.160	1.200	1.450	1.500	1.890	6.330	6.540	3.440
3	1.260	1.140	1.230	1.450	1.140	1.230	1.290	1.390	1.540	6.240	9.470	2.910
4	1.230	1.110	1.200	1.390	1.290	1.260	1.160	1.360	1.490	5.650	8.000	2.820
5	1.200	1.160	1.290	1.290	1.230	1.230	1.330	1.350	1.490	4.870	6.850	2.770
6	1.160	1.120	1.140	1.230	1.110	1.230	1.260	1.260	1.430	4.730	4.730	2.430
7	1.140	1.230	1.130	1.110	1.290	1.430	1.260	1.700	2.730	2.730	2.730	2.430
8	1.160	1.200	1.160	1.080	1.260	2.430	1.290	1.660	2.510	3.760	5.080	5.080
9	1.200	1.160	1.200	1.060	1.230	1.260	2.750	1.330	1.840	2.430	3.190	5.220
10	1.230	1.180	1.160	1.080	1.200	1.230	2.440	1.290	1.760	2.220	2.820	5.710
11	1.190	1.160	1.140	1.260	1.160	1.260	2.140	1.260	1.730	2.060	2.960	4.910
12	1.160	1.140	1.110	1.570	1.140	1.290	1.990	1.330	3.520	2.030	5.010	3.960
13	1.200	1.110	1.100	1.400	1.110	1.330	1.870	1.290	2.910	1.990	3.880	3.510
14	1.230	1.100	1.130	1.370	1.080	1.370	1.730	1.260	2.790	1.870	3.820	3.220
15	1.200	1.110	1.140	1.620	1.050	1.580	1.960	1.360	1.840	2.670	10.400	2.830
16	1.230	1.080	1.130	1.530	1.230	2.430	1.800	1.390	2.330	2.260	13.700	2.710
17	1.200	1.050	1.140	1.400	1.290	3.090	1.690	1.420	2.090	3.740	13.700	2.470
18	1.160	1.080	1.160	1.360	1.600	2.570	1.590	1.360	2.660	12.900	9.420	2.360
19	1.200	1.050	1.140	1.390	1.570	2.920	1.490	1.390	2.000	8.630	13.700	2.340
20	1.160	1.080	1.100	1.360	1.450	2.480	1.450	1.360	1.950	4.560	13.700	2.300
21	1.200	1.050	1.140	1.330	1.420	2.700	1.420	1.590	1.910	2.990	13.700	2.260
22	1.160	1.110	1.110	1.290	1.390	2.450	1.390	1.690	1.700	5.440	12.940	2.220
23	1.140	1.080	1.080	1.260	1.360	2.130	1.490	1.680	1.670	4.340	9.280	2.910
24	1.160	1.110	1.050	1.290	1.260	1.980	1.450	1.690	1.670	3.740	7.570	2.680
25	1.140	1.080	1.080	1.260	1.230	1.800	1.390	1.660	1.620	2.960	6.510	2.510
26	1.110	1.320	1.050	1.230	1.200	2.390	1.420	1.630	2.130	3.240	6.340	2.360
27	1.080	1.590	1.020	1.260	1.160	2.140	1.490	1.590	2.140	3.780	5.100	2.340
28	1.290	1.930	0.990	1.230	1.140	1.960	1.450	1.560	2.620	3.240	5.050	2.360
29	1.270	1.580	1.020	1.200	1.270	2.550	1.420	1.390	3.570	4.650	2.340	2.360
30	1.230	1.160	1.230	1.160	1.240	2.030	1.390	1.490	9.270	2.880	4.270	2.300
31	1.230	1.200	1.160	1.210	1.420	1.430	1.420	1.430	3.290	3.290	3.110	3.110

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1993

LATITUD 0535 N X=4-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 240751 MARINO SISTEMA DE INFORMACION
LONGITUD 7351 W Y=5-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHICHUQUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64 HIDROMETEOROLOGICA
ELEVACION 2933 M.S.N.M. ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHICHUQUIRA FECHA-SUSPENSION

DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DIASIE *			
01	-016	-014	-014	-026	-130	-566	-104	-056	-	-	-	-008	-392		
02	-018	-047	-012	-021	-230	-548	-206	-062	-	-	-	-	-006	-376	
03	-016	-026	-015	-026	1,114	-494	-206	-056	-	-	-	-	-010	-361	
04	-014	-042	-014	-018	-871	-476	-194	-050	-	-	-	-	-006	-462	
05	-012	-030	-016	-021	-649	-458	-153	-056	-	-	-	-	-016	-413	
06	-026	-021	-014	-026	-828	-441	-112	-050	-	-	-	-	-016	-392	
07	-021	-018	-012	-021	-814	-408	-104	-056	-	-	-	-	-014	-376	
08	-018	-026	-010	-018	-673	-392	-096	-050	-	-	-	-	-012	-361	
09	-016	-020	-016	-016	-548	-376	-104	-062	-	-	-	-	-014	-346	
10	-021	-017	-014	-026	-458	-361	-112	-056	-	-	-	-	-023	-361	
11	-018	-016	-012	-040	-530	-332	-104	-050	-	-	-	-	-112	-346	
12	-016	-014	-014	-038	-464	-270	-096	-056	-	-	-	-	-104	-332	
13	-014	-016	-012	-032	-408	-218	-088	-047	-	-	-	-	-230	-346	
14	-016	-021	-014	-026	-392	-224	-096	-044	-	-	-	-	-202	-332	
15	-026	-018	-016	-021	-561	-218	-068	-050	-	-	-	-	-175	-520	
16	-021	-016	-014	-026	-680	-206	-061	-056	-	-	-	-	-506	-566	
17	-018	-014	-014	-046	-660	-194	-096	-050	-	-	-	-	-347	-524	
18	-016	-016	-016	-044	-566	-182	-068	-044	-	-	-	-	-234	-548	
19	-018	-021	-026	-068	-548	-171	-081	-050	-	-	-	-	-194	-530	
20	-016	-018	-016	-068	-530	-160	-074	-056	-	-	-	-	-140	-512	
21	-018	-016	-014	-068	-680	-150	-068	-050	-	-	-	-	-130	-494	
22	-021	-014	-016	-133	-534	-140	-062	-044	-	-	-	-	-121	-425	
23	-018	-016	-014	-096	-566	-130	-056	-038	-	-	-	-	-130	-327	
24	-018	-014	-026	-088	-584	-121	-062	-032	-	-	-	-	-121	-242	
25	-021	-012	-044	-081	-568	-130	-056	-038	-	-	-	-	-112	-266	
26	-026	-014	-026	-081	-615	-121	-062	-032	-	-	-	-	-112	-254	
27	-021	-016	-023	-112	-660	-112	-056	-026	-	-	-	-	-016	-124	-242
28	-018	-014	-018	-104	-572	-104	-050	-032	-	-	-	-	-023	-459	-238
29	-016	-016	-016	-104	-572	-104	-044	-026	-	-	-	-	-044	-424	-218
30	-012	-016	-016	-096	-700	-112	-044	-026	-	-	-	-	-014	-408	-182
31	-016	-016	-016	-088	-584	-121	-050	-021	-	-	-	-	-008	-171	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
1992

LATITUD 0535 N X=4-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA ESTACION : 240751 MARINO SISTEMA DE INFORMACION
LONGITUD 7351 W Y=5-1024500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CHICHUQUIRA FECHA-INSTALACION NOV/64 HIDROMETEOROLOGICA
ELEVACION 2933 M.S.N.M. ZONA UBAITE CORRIENTE R. CHICHUQUIRA FECHA-SUSPENSION

DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DIASIE *
01	-044	-006	-008	-008	-004	-014	-	-	-	-	-	-010
02	-050	-004	-006	-012	-010	-010	-	-	-	-	-	-014
03	-047	-004	-006	-010	-008	-026	-	-	-	-	-	-026
04	-038	-006	-006	-008	-016	-016	-	-	-	-	-	-016
05	-032	-008	-004	-006	-014	-014	-	-	-	-	-	-014
06	-038	-010	-002	-008	-062	-012	-	-	-	-	-	-014
07	-032	-008	-004	-010	-048	-010	-	-	-	-	-	-044
08	-026	-006	-002	-008	-032	-008	-	-	-	-	-	-021
09	-038	-026	-004	-006	-032	-006	-	-	-	-	-	-014
10	-032	-021	-002	-010	-026	-004	-	-	-	-	-	-012
11	-021	-018	-006	-008	-021	-002	-	-	-	-	-	-014
12	-018	-016	-004	-012	-014	-	-	-	-	-	-	-032
13	-026	-014	-008	-010	-012	-	-	-	-	-	-	-038
14	-021	-012	-006	-008	-010	-	-	-	-	-	-	-032
15	-018	-010	-010	-006	-008	-	-	-	-	-	-	-018
16	-038	-008	-008	-004	-006	-	-	-	-	-	-	-018
17	-032	-006	-006	-008	-010	-	-	-	-	-	-	-016
18	-026	-008	-004	-010	-008	-	-	-	-	-	-	-016
19	-021	-006	-002	-008	-006	-	-	-	-	-	-	-014
20	-018	-008	-001	-006	-008	-	-	-	-	-	-	-016
21	-026	-010	-	-008	-010	-	-	-	-	-	-	-014
22	-018	-006	-	-006	-008	-	-	-	-	-	-	-016
23	-018	-010	-	-023	-006	-	-	-	-	-	-	-014
24	-018	-010	-	-016	-010	-	-	-	-	-	-	-012
25	-018	-008	-	-014	-008	-	-	-	-	-	-	-014
26	-018	-010	-	-013	-006	-	-	-	-	-	-	-012
27	-018	-010	-	-010	-004	-	-	-	-	-	-	-010
28	-016	-008	-	-008	-006	-	-	-	-	-	-	-004
29	-014	-	-	-010	-004	-	-	-	-	-	-	-008
30	-012	-	-	-008	-016	-	-	-	-	-	-	-006
31	-010	-	-	-	-013	-	-	-	-	-	-	-016

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

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1994

DEPTO BOYA

MUNICIPIO CHICUQUINIRA

CORRIENTE R. CHICUQUINIRA

IBATE

IBATE

IBATE

IBATE

LATITUD 0535 N

LONGITUD 7351 W

ELEVACION 2593 m.s.n.m

DIAS

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401751 MARINO

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION NOV/64

FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1995

DEPTO BOYA

MUNICIPIO CHICUQUINIRA

CORRIENTE R. CHICUQUINIRA

IBATE

IBATE

IBATE

IBATE

LATITUD 0535 N

LONGITUD 7351 W

ELEVACION 2593 m.s.n.m

DIAS

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1956

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0635 N X-M-1110340 ESTACION : 2401751 MARINO
 LONGITUD 7351 W Y-E-1024500 DEPTO BOYA FEDA-INSTALACION NOV/64
 ELEVACION 2593 m.s.n.m. MUNICIPIO CHIRIQUINUA FECHA-SUSPENSION

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

01	.290	-	.068	.062	2.040	.318	.318	.218	-	.170
02	.278	-	.068	.068	2.142	.304	.318	.218	-	.182
03	.230	-	.077	.050	2.210	.297	.304	.230	-	.194
04	.242	-	.062	.044	2.142	.408	.290	.304	.260	.206
05	.218	-	.074	.170	2.074	.376	.290	.297	.297	.218
06	.266	-	.081	.194	2.068	.360	.278	.272	.311	.230
07	.170	-	.100	.218	1.700	.346	.278	.278	.332	.242
08	.182	-	.130	.206	1.640	.332	.266	.290	.290	.254
09	.194	-	.092	.170	1.590	.318	.242	.297	.278	.266
10	.230	-	.140	.150	1.524	.304	.242	.284	.254	.278
11	.694	-	.131	.130	2.210	.290	.254	.278	.242	.290
12	.658	-	.125	.112	2.008	.278	.266	.242	.242	.304
13	.440	-	.165	.096	1.700	.266	.254	.266	.242	.318
14	.408	-	.108	.080	1.640	.254	.242	.260	.230	.332
15	.254	-	.077	.112	1.580	.250	.230	.254	.224	.346
16	.242	-	.092	.104	1.524	.278	.230	.266	.218	.360
17	.230	-	.084	.088	1.468	.266	.218	.272	.218	.376
18	.218	-	.081	.268	1.384	.254	.218	.260	.194	.392
19	.184	-	.071	.290	1.300	.266	.206	.254	.194	.408
20	.182	-	.074	.360	1.396	.242	.194	.254	.212	.424
21	.170	-	.096	.290	1.356	.254	.182	.242	.224	.440
22	.170	-	.150	.348	1.356	.242	.170	.242	.242	.458
23	.160	-	.104	.440	1.370	.254	.160	.242	.230	.476
24	.150	-	.112	.584	1.370	.266	.266	.236	.206	.494
25	.140	-	.104	.424	1.496	.278	.278	.236	.194	.512
26	.130	-	.096	.440	.902	.290	.290	.230	.212	.530
27	.112	-	.088	.360	.376	.304	.304	.218	.206	.548
28	.104	-	.080	.440	.360	.318	.290	.230	.194	.566
29	.080	-	.074	.384	.346	.332	.278	.230	.182	.584
30	.088	-	.068	2.040	.332	.346	.266	.218	.194	.602
31	.080	-	-	.521	-	.332	.266	.200	-	.620

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1967

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0635 N X-M-1110340 ESTACION : 2401751 MARINO
 LONGITUD 7351 W Y-E-1024500 DEPTO BOYA FEDA-INSTALACION NOV/64
 ELEVACION 2593 m.s.n.m. MUNICIPIO CHIRIQUINUA FECHA-SUSPENSION

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

01	.640	.266	-	-	.074	.080	.002	.170	.020	.004	.018
02	.640	.242	-	-	.088	.080	.004	.170	.018	.002	.016
03	.660	.230	-	-	.080	.060	.005	.170	.010	.000	.016
04	.680	.218	-	-	.080	.060	.004	.160	.000	.002	.015
05	.700	.206	-	-	.080	.060	.002	.150	.000	-	.014
06	.720	.194	-	-	.440	.060	.004	.140	.000	-	.012
07	.740	.182	-	-	.170	.060	.004	.120	.000	-	.012
08	.8	.194	-	-	.290	.060	.006	.160	-	.000	.012
09	.8	.206	-	-	.440	.060	.006	.120	-	.010	.008
10	.8	.218	-	-	.620	.074	.005	.080	-	.016	.008
11	.602	.218	-	-	.720	.068	.005	.080	-	.016	.008
12	.584	.230	-	-	.620	.062	.008	.020	-	.016	.006
13	.568	.242	-	-	.290	.056	.006	.020	-	.018	.006
14	.548	.254	-	-	.170	.050	.010	.020	-	.020	.006
15	.530	.266	-	-	.150	.044	.006	.020	.000	.016	.006
16	.512	.242	-	-	.140	.032	.006	.020	.002	.014	.005
17	.494	.254	-	-	.130	.026	.004	.020	.004	.012	.004
18	.476	.230	-	-	.120	.000	.004	.020	.010	.014	.004
19	.468	.218	-	-	.112	.004	.004	.020	.020	.016	.004
20	.440	.206	-	-	.104	.006	.002	.018	.020	.016	.004
21	.424	.188	-	-	.096	.004	.002	.018	.018	.018	.002
22	.408	.182	-	-	.088	.004	.002	.016	.016	.018	.002
23	.392	.194	-	-	.080	.004	.002	.016	.016	.018	.002
24	.376	.182	-	-	.080	.004	.002	.016	.016	.018	.002
25	.360	.194	-	-	.080	.004	.002	.016	.016	.018	.002
26	.346	.212	-	-	.080	.004	.004	.012	.016	.020	.000
27	.332	.230	-	-	.080	.004	.006	.016	.012	.020	.000
28	.318	.250	-	-	.080	.004	.006	.016	.012	.020	.000
29	.304	-	-	-	.080	.004	.006	.020	.010	.020	.000
30	.290	-	-	-	.080	.002	.006	.018	.008	.018	.000
31	.278	-	-	-	.004	.008	.008	-	.006	.018	.000

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S) 1998
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401751 MARINO
 FECHA-INSTALACION NOV/64
 FECHA-SUSPENSIÓN
 X=6-1110340 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 Y=6-1024500 ENTIDAD 22 CAR CORRIENTE R. CHIQUINQUIRA
 ZONA USATE
 ELEVACION 2593 m.s.n.m.
 DIA ENERO * FEBR * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPT * OCTUB * NOVI * DICIE *

DIA	ENERO *	FEBR *	MARZO *	ABRIL *	MAYO *	JUNIO *	JULIO *	AGOST *	SEPT *	OCTUB *	NOVI *	DICIE *
01	-	-	-	.290	.290	1.538	.182	-	-	-	-	-
02	-	-	-	.290	.290	1.300	.194	-	-	-	-	-
03	-	-	-	.278	.304	1.050	.206	-	-	-	-	-
04	-	-	-	.266	.318	1.170	.218	-	-	-	-	-
05	-	-	-	.278	.360	1.050	.230	-	-	-	-	-
06	-	-	-	.290	.376	.820	.230	-	-	-	-	-
07	-	-	-	.010	.290	.392	.218	-	-	-	-	-
08	-	-	-	.006	.304	.365	.682	.218	-	-	-	-
09	-	-	-	.006	.318	.458	.584	.206	-	-	-	-
10	-	-	-	.004	.360	.476	.566	.194	-	-	-	-
11	-	-	-	.004	.440	.512	.548	.188	-	-	-	-
12	-	-	-	.004	.458	.548	.476	.162	-	-	-	-
13	-	-	-	.004	.476	.620	.424	.170	-	-	-	-
14	-	-	-	-	.8	.530	.620	.360	.160	-	-	-
15	-	-	-	-	.8	.621	.602	.290	.145	-	-	-
16	-	-	-	-	.8	.620	.584	.266	.140	-	-	-
17	-	-	-	-	.8	.620	.476	.266	.130	-	-	-
18	-	-	-	-	.8	.440	.467	.242	.120	-	-	-
19	-	-	-	.000	.424	.602	.254	.100	-	-	-	-
20	-	-	-	.000	.376	.584	.266	.092	-	-	-	-
21	-	-	-	.000	.376	.602	.242	.096	-	-	-	-
22	-	-	-	.004	.360	.584	.230	.088	-	-	-	-
23	-	-	-	.004	.346	.620	.218	.080	-	-	-	-
24	-	-	-	.006	.360	.620	.208	.084	-	-	-	-
25	-	-	-	.010	.376	.602	.194	.071	-	-	-	-
26	-	-	-	.068	.360	.593	.250	.059	-	-	-	-
27	-	-	-	.068	.346	.720	.242	.074	-	-	-	-
28	-	-	-	.068	.346	2.244	.230	.074	-	-	-	-
29	-	-	-	.068	.360	2.390	.218	.074	-	-	-	-
30	-	-	-	.068	.346	1.580	.206	.068	-	-	-	-
31	-	-	-	.068	-	1.560	-	.062	-	-	-	-

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pimilitha
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1963

X-M=1111880 DEBITO
 Y-S=1027800 CATEGORIA
 R-CHIUQUIRA CORRIENTE

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.226	0.114	0.095	0.114	1.020	0.522	0.639	0.189	0.132	0.768	0.411	0.681
2	0.226	0.226	0.095	0.132	1.020	0.800	0.559	0.189	0.189	0.226	0.411	0.850
3	0.226	0.163	0.095	0.114	0.935	1.600	0.411	0.189	1.020	0.226	0.374	0.681
4	0.226	0.144	0.095	0.114	0.808	0.808	0.411	0.189	2.260	0.226	0.374	0.681
5	0.226	0.132	0.095	0.114	0.681	2.918	0.522	0.226	0.411	0.226	0.300	0.522
6	0.226	0.132	0.095	0.114	0.681	9.032	0.411	0.189	0.226	0.226	0.300	0.522
7	0.226	0.132	0.095	0.114	0.638	4.010	0.411	0.189	0.226	0.681	0.300	0.522
8	0.189	0.132	0.095	0.114	0.650	3.146	0.374	0.189	0.189	0.681	0.300	0.522
9	0.189	0.114	0.095	0.114	1.020	2.345	0.374	0.189	0.189	0.768	0.300	0.485
10	0.189	0.114	0.095	0.114	2.234	2.160	0.374	0.189	0.189	1.102	0.226	0.485
11	0.189	0.151	0.095	0.114	1.430	1.702	0.374	0.189	0.189	0.596	0.226	0.374
12	0.189	0.132	0.095	3.016	0.808	1.568	0.374	0.151	0.189	1.430	0.226	0.374
13	0.151	0.114	0.095	1.430	0.681	1.430	0.226	0.132	0.189	1.568	0.374	0.374
14	0.151	0.114	0.095	8.970	0.638	1.184	0.226	0.132	0.189	0.768	0.300	0.374
15	0.151	0.114	0.114	5.941	0.638	1.061	0.226	0.132	0.189	1.020	0.226	0.374
16	0.151	0.114	0.114	6.587	1.389	0.935	0.226	0.132	0.189	0.768	0.226	0.374
17	0.132	0.114	0.132	4.104	0.808	0.808	0.226	0.132	0.189	0.808	0.226	0.374
18	0.132	0.114	0.300	5.827	1.326	0.808	0.226	0.114	0.226	0.681	0.374	0.226
19	0.132	0.114	0.300	2.956	1.102	1.058	0.226	0.114	0.226	0.681	0.522	0.226
20	0.114	0.095	0.300	3.308	0.808	1.020	0.226	0.114	0.226	1.770	0.300	0.226
21	0.114	0.095	0.151	2.184	0.768	1.061	0.226	0.114	0.207	1.020	0.300	0.226
22	0.114	0.095	0.226	1.600	1.020	1.047	0.226	0.114	0.207	0.768	0.374	0.226
23	0.114	0.095	0.226	1.389	0.935	0.768	0.226	0.114	0.207	1.020	0.374	0.226
24	0.114	0.095	0.151	1.225	0.681	1.184	0.226	0.114	0.207	0.850	0.681	0.226
25	0.132	0.095	0.132	6.273	0.681	0.808	0.226	0.114	0.189	0.768	3.260	0.189
26	0.114	0.095	0.114	3.412	0.638	0.808	0.207	0.114	0.189	0.768	0.681	0.189
27	0.114	0.095	0.114	2.258	0.666	0.808	0.207	0.114	0.189	0.681	1.020	0.189
28	0.114	0.095	0.114	2.160	0.808	0.808	0.189	0.114	0.226	0.850	0.935	0.189
29	0.132	0.095	0.114	1.702	0.681	0.768	0.189	0.114	0.808	1.020	0.768	0.189
30	0.132	0.095	0.114	1.430	0.522	0.681	0.189	0.114	0.300	1.020	0.681	0.189
31	0.132	0.114			0.522		0.201	0.114		0.522		0.189

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pimilitha
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1963

X-M=1111880 DEBITO
 Y-S=1027800 CATEGORIA
 R-CHIUQUIRA CORRIENTE

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.170	0.151	0.095	0.076	0.681	0.189	0.132	0.095	0.039	0.151	1.488	1.225
2	0.170	0.151	0.095	0.076	0.207	0.189	0.132	0.095	0.039	0.151	1.702	1.102
3	0.170	0.151	0.095	0.076	0.681	0.226	0.132	0.095	0.025	0.151	1.266	1.020
4	0.170	0.151	0.095	0.076	0.681	1.770	0.114	0.095	0.025	0.226	1.020	0.835
5	0.170	0.151	0.250	0.226	0.681	0.448	0.114	0.039	0.025	0.850	1.020	0.935
6	0.170	0.151	0.132	0.151	0.768	0.300	0.114	0.039	0.025	0.768	1.020	0.935
7	0.170	0.151	0.114	0.114	0.195	0.681	0.300	0.114	0.039	0.025	0.893	0.768
8	0.170	0.151	0.114	0.114	0.522	0.226	0.114	0.039	0.025	1.020	0.768	0.681
9	0.170	0.151	0.114	0.126	0.485	0.226	0.114	0.039	0.018	0.768	1.388	0.935
10	0.170	0.151	0.114	0.226	1.184	0.226	0.114	0.039	0.011	1.430	0.893	0.850
11	0.170	0.151	0.095	0.132	1.184	0.226	0.114	0.039	0.011	1.020	0.768	1.266
12	0.170	0.114	0.095	0.361	0.893	0.226	0.114	0.039	0.011	2.683	0.768	0.768
13	0.170	0.114	0.114	0.300	0.768	0.226	0.114	0.039	0.011	4.706	0.850	0.768
14	0.170	0.114	0.114	0.226	0.681	0.189	0.107	0.039	0.011	2.705	0.768	0.768
15	0.170	0.114	0.095	0.768	1.020	0.189	0.095	0.039	0.011	2.209	0.768	0.681
16	0.170	0.114	0.095	1.129	1.634	0.170	0.095	0.039	0.011	3.260	0.681	0.522
17	0.170	0.114	0.095	1.061	0.768	0.170	0.095	0.039	0.011	2.160	0.638	0.485
18	0.170	0.114	0.095	0.868	0.768	0.170	0.095	0.039	0.011	1.770	0.638	0.448
19	0.170	0.114	0.095	1.197	0.768	0.170	0.095	0.039	0.132	1.498	1.634	0.374
20	0.170	0.095	0.095	2.160	0.681	0.151	0.095	0.039	0.039	1.252	1.770	0.374
21	0.170	0.095	0.095	1.225	0.624	0.151	0.095	0.039	0.039	1.020	1.634	0.374
22	0.170	0.095	0.095	1.020	0.485	0.151	0.095	0.039	0.039	1.679	1.430	0.374
23	0.170	0.095	0.095	0.850	0.448	0.151	0.095	0.039	0.039	1.279	1.348	0.374
24	0.170	0.095	0.095	0.768	0.374	0.151	0.095	0.039	0.018	4.945	4.573	0.300
25	0.170	0.095	0.095	0.850	0.374	0.151	0.095	0.039	0.039	2.740	2.108	0.300
26	0.170	0.095	0.076	1.184	0.681	0.151	0.095	0.039	0.189	6.233	0.987	0.300
27	0.170	0.095	0.076	0.768	0.681	0.132	0.095	0.039	0.151	3.726	1.702	0.300
28	0.170	0.095	0.076	0.681	0.681	0.132	0.095	0.039	0.448	3.108	2.875	0.300
29	0.170	0.095	0.076	0.681	0.681	0.132	0.095	0.039	0.448	2.382	1.874	0.300
30	0.170	0.076	0.076	0.226	0.226	0.132	0.095	0.039	0.151	1.926	1.430	0.226
31	0.170	0.076			0.226	0.095	0.039	0.039		1.634		

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (M3/Seg)
 X-M=1111800 Y-E=1027800
 CATEGORIA ERITIDAD ZONA
 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

ESTACION : 2401745 Pto Pitillita
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401745 Pto Pitillita
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

CATEGORIA ERITIDAD ZONA
 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2549 m.s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	0.189	0.132	0.078	0.025	0.039	0.226	0.114	0.039	0.018	0.114	1.020	0.374
				2	0.189	0.132	0.078	0.025	0.039	0.226	0.114	0.039	0.018	0.114	0.766	0.411
				3	0.189	0.132	0.078	0.025	0.039	0.226	0.114	0.039	0.018	0.114	1.020	0.497
				4	0.189	0.114	0.076	0.025	0.039	0.201	0.095	0.039	0.018	0.114	0.766	0.386
				5	0.170	0.114	0.076	0.025	0.039	0.189	0.076	0.039	0.018	0.114	2.530	0.350
				6	0.170	0.114	0.076	0.025	0.039	0.189	0.076	0.039	0.018	0.114	0.766	0.288
				7	0.170	0.114	0.076	0.025	0.064	0.189	0.076	0.039	0.018	0.114	0.681	0.226
				8	0.170	0.114	0.076	0.025	0.114	0.423	0.226	0.039	0.018	0.114	0.681	0.220
				9	0.151	0.114	0.076	0.025	0.076	0.226	0.114	0.039	0.018	0.114	1.770	0.207
				10	0.151	0.120	0.076	0.025	0.076	0.189	0.114	0.039	0.011	0.226	2.880	0.226
				11	0.151	0.114	0.076	0.025	0.076	0.189	0.076	0.039	0.011	0.226	1.770	0.226
				12	0.151	0.114	0.076	0.114	0.076	0.189	0.076	0.039	0.011	0.189	2.160	0.226
				13	0.151	0.114	0.076	0.114	0.039	0.226	0.076	0.039	0.018	0.170	1.770	0.220
				14	0.151	0.114	0.039	0.039	0.039	0.189	0.076	0.039	0.018	0.170	1.184	0.207
				15	0.337	0.114	0.039	0.068	0.039	0.170	0.039	0.025	0.011	0.170	1.184	0.559
				16	0.275	0.114	0.039	0.120	0.039	0.170	0.039	0.018	0.011	0.170	1.430	0.411
				17	0.226	0.114	0.039	0.114	0.189	0.170	0.039	0.018	0.011	0.170	1.102	0.386
				18	0.189	0.114	0.039	0.114	0.226	0.151	0.039	0.018	0.011	0.170	1.020	0.389
				19	0.170	0.114	0.039	0.039	0.374	0.151	0.039	0.018	0.011	0.151	0.850	0.263
				20	0.170	0.114	0.039	0.039	0.374	0.114	0.039	0.018	0.011	0.114	0.850	0.213
				21	0.170	0.095	0.039	0.039	0.559	0.114	0.189	0.018	0.011	0.114	0.681	0.207
				22	0.170	0.095	0.039	0.039	0.335	0.114	0.170	0.018	0.011	0.114	0.638	0.189
				23	0.151	0.095	0.039	0.114	0.522	0.114	0.039	0.018	0.011	0.114	0.522	0.176
				24	0.151	0.095	0.039	0.076	0.448	0.114	0.058	0.095	0.076	0.114	0.638	0.170
				25	0.151	0.095	0.039	0.039	0.300	0.114	0.058	0.039	0.039	0.151	0.485	0.138
				26	0.151	0.095	0.039	0.039	0.300	0.114	0.058	0.039	0.039	0.114	0.488	0.132
				27	0.132	0.076	0.039	0.114	0.300	0.114	0.058	0.039	0.039	0.114	0.374	0.151
				28	0.132	0.076	0.039	0.039	0.300	0.114	0.039	0.025	0.039	0.114	0.374	0.189
				29	0.132	0.076	0.039	0.039	0.522	0.114	0.039	0.025	0.039	0.374	0.337	0.170
				30	0.132	0.039	0.039	0.039	0.374	0.114	0.039	0.025	0.039	0.485	0.374	0.151
				31	0.132	0.039	0.039	0.039	0.300	0.039	0.039	0.018	0.018	0.170	0.132	0.132

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (M3/Seg)
 X-M=1111800 Y-E=1027800
 CATEGORIA ERITIDAD ZONA
 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

ESTACION : 2401745 Pto Pitillita
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401745 Pto Pitillita
 FECHA-INSTALACION ARV/64
 FECHA-SUSPENSION

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

CATEGORIA ERITIDAD ZONA
 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. CHIQUINQUIRA COBLENTE

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2549 m.s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	0.112	0.485	0.195	1.679	2.001	1.623	0.697	0.189	0.201	0.226	1.835	1.430
				2	0.112	0.624	0.497	1.020	3.037	1.403	0.374	0.189	0.189	0.275	1.430	1.389
				3	0.112	0.596	0.288	0.949	3.767	1.211	0.325	0.189	0.263	0.263	1.430	1.020
				4	0.132	0.522	1.225	0.822	1.861	0.949	0.263	0.189	0.189	0.584	1.441	0.638
				5	0.138	0.511	0.547	0.638	1.965	1.006	0.226	0.189	0.189	0.312	1.736	0.596
				6	0.145	0.571	0.522	0.559	1.759	0.978	0.226	0.195	0.189	1.143	2.197	0.596
				7	0.207	0.522	0.485	0.594	2.462	0.808	0.226	0.207	0.207	1.356	1.430	0.559
				8	0.189	0.460	0.411	0.596	1.555	0.681	0.226	0.207	0.226	0.522	1.020	0.300
				9	0.189	0.374	0.337	0.571	1.389	0.638	0.226	0.207	0.226	0.374	1.020	0.300
				10	0.213	0.374	0.485	0.497	1.170	0.586	0.226	0.189	0.226	0.374	0.586	0.263
				11	0.207	0.374	0.374	0.411	1.061	0.559	0.226	0.189	0.207	2.206	0.559	0.263
				12	0.534	0.337	0.374	0.374	1.020	0.596	0.207	0.251	0.207	0.473	0.522	0.226
				13	0.399	0.300	0.337	0.547	0.921	1.623	0.207	0.213	0.207	0.226	0.522	0.263
				14	0.238	0.251	0.226	0.695	0.780	0.921	0.213	0.207	0.207	0.374	0.485	0.448
				15	0.411	0.226	0.473	0.339	0.963	1.034	0.207	0.207	0.226	0.337	0.485	0.374
				16	0.228	0.226	0.485	1.452	1.600	0.935	0.207	0.207	0.226	0.337	0.700	0.300
				17	5.580	0.226	0.808	2.772	0.836	0.935	0.207	0.207	0.226	0.337	0.226	0.288
				18	1.747	0.263	0.822	1.730	1.403	0.534	0.207	0.189	0.207	0.300	0.226	0.374
				19	1.430	0.374	1.102	1.184	2.751	0.485	0.213	0.189	0.207	0.411	3.887	0.337
				20	1.509	0.362	0.596	1.473	6.701	0.485	0.207	0.189	0.226	0.374	4.010	0.300
				21	1.874	0.275	1.658	6.286	2.248	0.374	0.207	0.189	0.275	0.697	3.918	0.300
				22	1.307	0.226	0.678	2.500	2.838	0.337	0.207	0.189	0.207	0.436	4.010	0.337
				23	1.102	0.226	0.875	2.378	5.463	0.510	0.207	0.189	0.207	0.374	1.887	0.374
				24	1.020	0.207	0.723	3.318	4.672	0.374	0.207	0.337	0.207	0.411	1.430	0.522
				25	0.978	0.207	0.723	2.004	5.471	0.374	0.207	0.226	0.207	0.337	1.887	0.522
				26	0.893	0.207	0.596	1.658	9.228	0.325	0.207	0.226	0.226	0.300	1.887	0.374
				27	0.808	0.170	0.596	2.147	4.718	0.263	0.207	0.226	0.207	0.263	1.665	0.374
				28	0.822	0.183	0.559	5.070	3.197	0.473	0.207	0.207	0.189	2.906	1.665	0.374
				29	0.766	0.183	0.559	3.438	2.552	0.349	0.207	0.207	0.189	0.497	2.180	0.559
				30	0.624	0.151	0.559	1.516	2.222	0.263	0.207	0.207	0.189	0.497	2.180	0.559
				31	0.584	0.596	0.596	1.835	2.001	1.623	0.207	0.207	0.207	2.172	2.172	0.448

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1972
 ESTACION : 2401745 Pta Pinilla
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-1111860 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO CHIQUIQUIRA
 Y-E-1027800 ENTIDAD ZONA R.CHICHIQUIRA COBRIENTE
 LATITUD 2549 m.s.n.m.
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.
 DIA ENEO * FEBE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.400	0.540	0.160	0.290	8.480	1.140	0.320	0.180	0.180	0.100	0.130	0.180
2	0.350	0.490	0.160	0.250	9.120	1.080	0.320	0.160	0.160	0.100	0.120	0.160
3	0.490	0.470	0.150	0.250	5.520	0.930	0.320	0.160	0.120	0.120	0.410	0.160
4	0.320	0.430	0.150	0.220	7.490	0.790	0.320	0.160	0.150	0.170	0.210	0.150
5	0.320	0.400	0.160	0.180	4.720	0.750	2.700	0.150	0.150	0.120	0.310	0.150
6	0.320	0.400	0.130	0.180	7.410	0.640	3.350	0.150	0.110	0.220	0.130	0.130
7	0.320	0.460	0.130	0.170	5.460	0.590	2.150	0.150	0.100	0.280	0.130	0.130
8	0.290	0.410	0.130	0.160	3.370	0.590	2.330	0.160	0.080	0.210	0.150	0.150
9	0.290	0.430	0.130	0.160	2.850	0.540	1.250	0.130	0.080	0.180	0.150	0.150
10	0.290	0.430	0.130	0.160	2.340	0.500	1.060	0.170	0.130	0.080	0.160	0.150
11	0.250	0.360	0.130	1.720	2.130	1.210	0.800	0.160	0.130	0.130	0.150	0.150
12	0.220	0.360	0.130	1.930	1.750	1.620	0.810	0.150	0.130	0.500	0.230	0.130
13	0.180	0.310	0.130	11.610	1.560	1.420	0.770	0.150	0.130	0.240	0.470	0.130
14	0.180	0.290	0.130	11.920	1.530	1.400	0.640	0.130	0.280	0.280	0.630	0.120
15	0.180	0.250	0.130	4.360	1.720	1.440	0.640	0.150	0.130	0.210	0.300	0.120
16	3.820	0.220	0.120	3.000	1.580	1.420	0.620	0.150	0.130	0.160	0.290	0.120
17	2.050	0.210	0.120	2.470	1.300	1.280	0.540	0.130	0.150	0.320	0.120	0.120
18	1.520	0.200	0.130	2.200	1.610	1.200	0.430	0.400	0.130	0.130	0.350	0.160
19	1.520	0.210	0.130	3.360	1.580	1.140	0.410	1.800	0.130	0.130	0.250	0.160
20	1.470	0.180	0.420	5.610	1.410	1.360	0.400	0.310	0.150	0.120	0.250	0.130
21	0.540	0.160	0.160	4.950	0.720	1.620	0.400	0.240	0.120	0.250	0.390	0.160
22	0.540	0.160	0.160	17.030	3.830	1.030	0.400	0.180	0.150	0.120	0.270	0.650
23	0.500	0.160	0.220	16.160	7.290	0.930	0.360	0.180	0.130	0.120	0.400	0.720
24	0.470	0.180	0.220	19.420	6.090	0.780	0.320	0.180	0.120	0.120	0.640	0.330
25	0.690	0.180	0.180	16.620	5.260	0.720	0.320	0.170	0.120	0.120	0.340	0.280
26	1.550	0.150	0.220	16.620	2.030	0.640	0.300	0.160	0.120	0.120	0.250	0.250
27	0.820	0.150	0.220	13.450	1.780	0.540	0.250	0.160	0.120	0.120	0.240	0.220
28	0.720	0.160	0.220	12.480	1.590	0.490	0.250	0.160	0.100	0.100	0.220	0.220
29	0.880	0.160	1.550	13.100	1.450	0.390	0.250	0.160	0.100	0.100	0.180	0.180
30	0.740	0.160	0.950	14.040	1.300	0.350	0.210	0.160	0.100	0.100	0.180	0.180
31	0.560	0.160	0.530	0.180	1.120	0.180	0.180	0.100	0.100	0.100	0.180	0.180

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1973
 ESTACION : 2401745 Pta Pinilla
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-1111860 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO CHIQUIQUIRA
 Y-E-1027800 ENTIDAD ZONA R.CHICHIQUIRA COBRIENTE
 LATITUD 2549 m.s.n.m.
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.
 DIA ENEO * FEBE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.200	0.080	0.030	0.100	0.100	0.070	0.310	1.090	0.740	0.750	1.500	10.300
2	0.200	0.080	0.110	0.030	0.120	0.050	0.220	0.750	1.260	0.700	1.250	6.320
3	0.200	0.080	0.090	0.020	0.120	0.050	0.220	0.590	0.760	0.390	1.070	8.160
4	0.190	0.080	0.070	0.020	0.120	0.050	0.200	0.480	1.020	1.390	1.210	5.980
5	0.190	0.080	0.050	0.050	0.290	0.050	0.200	0.500	0.880	1.310	2.210	4.510
6	0.190	0.080	0.040	0.030	0.170	0.050	0.190	0.660	1.030	1.340	1.720	3.450
7	0.170	0.080	0.040	0.030	0.150	0.050	0.180	0.470	0.880	1.600	1.180	2.980
8	0.170	0.080	0.040	0.030	0.150	0.050	0.160	0.390	0.840	1.290	1.760	2.390
9	0.170	0.080	0.050	0.030	0.140	0.040	0.150	0.350	0.750	0.980	2.450	2.620
10	0.170	0.070	0.040	0.030	0.120	0.040	0.150	0.450	1.100	0.930	11.520	5.420
11	0.150	0.090	0.040	0.040	0.120	0.060	0.140	0.280	0.830	1.580	13.260	7.110
12	0.150	0.110	0.130	0.050	0.100	0.100	0.140	0.230	0.660	1.020	17.230	3.090
13	0.150	0.080	0.060	0.040	0.100	0.140	0.120	0.260	0.720	0.830	15.630	2.520
14	0.150	0.080	0.050	0.030	0.080	0.100	0.120	0.220	0.740	0.250	12.840	2.220
15	0.140	0.070	0.070	0.050	0.080	0.080	0.120	0.210	0.830	0.730	13.130	1.990
16	0.140	0.070	0.050	0.030	0.080	0.070	0.120	0.200	1.250	0.730	12.100	1.900
17	0.140	0.050	0.050	0.030	0.080	0.070	0.100	0.190	1.940	0.930	8.970	2.240
18	0.140	0.050	0.050	0.030	0.080	0.120	0.100	0.190	1.490	0.760	7.120	1.730
19	0.140	0.050	0.040	0.020	0.160	0.250	0.100	0.190	1.340	0.730	13.860	1.530
20	0.140	0.040	0.040	0.030	0.170	0.140	0.080	0.190	1.710	1.500	10.110	1.320
21	0.140	0.040	0.030	0.220	0.140	0.130	0.200	0.190	2.630	0.880	5.900	1.250
22	0.130	0.040	0.030	0.080	0.130	0.150	0.190	0.170	1.270	0.940	4.230	1.160
23	0.150	0.040	0.030	0.150	0.120	0.200	0.330	0.150	4.800	1.120	3.260	1.140
24	0.130	0.030	0.030	0.220	0.120	0.120	0.750	0.150	2.000	0.940	2.890	1.090
25	0.120	0.030	0.030	0.170	0.120	0.120	1.340	0.150	2.370	0.880	2.420	0.960
26	0.120	0.030	0.030	0.160	0.100	0.490	0.950	0.140	1.590	1.190	2.090	1.090
27	0.110	0.030	0.030	0.120	0.090	0.260	0.650	0.140	1.200	1.290	2.820	1.310
28	0.100	0.030	0.060	0.120	0.080	0.200	0.620	0.150	1.020	1.890	7.440	1.040
29	0.090	0.040	0.110	0.060	0.190	0.520	0.280	0.190	0.920	1.060	6.570	1.180
30	0.090	0.030	0.080	0.070	0.540	0.070	0.800	0.220	0.800	1.320	4.640	0.960
31	0.080	0.030	0.070	0.070	0.700	1.030	0.700	1.030	4.890	4.890	4.890	0.910

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 X-44-111800 CATEGORIA 1977 DEPTO 1977
 Y-45-1027800 ERTIDAD MUNICIPIO CHIOQUINJIRA
 ZONA R. CHIOQUINJIRA ORIENTE

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 X-44-111800 CATEGORIA 1976 DEPTO 1976
 Y-45-1027800 ERTIDAD MUNICIPIO CHIOQUINJIRA
 ZONA R. CHIOQUINJIRA ORIENTE

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 240745 Pto Piritilla
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 240745 Pto Piritilla
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	1.190	0.400	0.320	0.600	1.460	0.900	0.500	0.270	0.040	1.810	2.090	1.690
2	1.090	0.400	0.320	0.720	2.250	0.900	0.500	0.270	0.020	1.810	1.940	1.690
3	1.000	0.400	0.350	0.650	1.690	0.970	0.500	0.270	0.020	2.120	2.290	1.690
4	1.000	0.350	0.360	0.650	1.650	0.900	0.420	0.270	0.020	2.270	2.450	1.620
5	0.800	0.370	0.480	0.570	1.370	0.900	0.420	0.270	0.020	2.090	3.590	1.560
6	0.800	0.370	0.790	0.570	1.600	0.850	0.420	0.270	0.020	2.880	3.050	1.560
7	0.690	0.370	0.650	0.570	1.140	0.800	0.420	0.270	0.080	2.300	2.670	1.560
8	0.690	0.370	0.510	0.570	0.930	0.800	0.420	0.270	0.040	1.560	2.550	1.560
9	0.720	0.370	0.400	0.500	1.760	0.800	0.420	0.270	0.020	1.330	2.520	2.450
10	0.650	0.360	0.400	0.750	1.180	0.800	0.370	0.270	0.020	1.730	2.400	1.730
11	0.650	0.340	0.370	0.570	1.000	0.800	0.370	0.270	0.050	1.750	2.240	1.310
12	0.650	0.570	0.760	0.900	1.000	1.220	0.370	0.270	0.050	2.210	2.320	1.440
13	0.570	0.740	0.650	0.870	1.000	1.000	0.370	0.270	0.110	2.470	2.270	1.440
14	0.560	0.420	0.500	0.810	0.980	0.970	0.370	0.020	0.110	1.850	2.550	1.440
15	0.500	0.400	0.420	1.930	1.040	1.220	0.370	0.020	0.110	1.830	2.240	1.440
16	0.500	0.370	0.400	1.240	0.950	0.900	0.340	0.020	0.110	2.120	2.400	1.560
17	0.500	0.370	0.400	1.070	1.460	0.720	0.340	0.020	0.100	1.810	2.240	1.560
18	0.500	0.370	0.370	1.710	4.120	0.650	0.320	0.020	0.100	1.690	3.760	1.440
19	0.500	0.370	0.810	1.140	1.240	0.650	0.320	0.020	0.090	1.690	2.400	1.440
20	0.460	0.340	0.870	5.960	1.070	0.650	0.320	0.110	0.090	1.560	2.240	1.440
21	0.420	0.400	1.040	4.380	1.000	0.650	0.320	0.050	0.080	1.690	2.550	1.440
22	0.420	0.650	0.710	6.670	0.900	0.570	0.320	0.050	0.080	1.750	2.240	1.440
23	0.420	0.600	0.700	3.610	0.800	0.570	0.320	0.020	0.080	1.810	2.120	1.440
24	0.400	0.400	0.720	2.790	0.800	0.570	0.300	0.020	0.050	1.690	1.940	1.440
25	0.370	0.370	0.650	2.400	1.070	0.570	0.300	0.020	0.050	1.690	1.940	1.350
26	0.370	0.370	0.650	2.400	0.900	0.500	0.300	0.030	0.000	1.690	1.940	1.310
27	0.460	0.340	0.650	1.730	3.290	0.500	0.300	0.050	1.350	2.140	1.810	1.260
28	0.400	0.340	0.710	1.560	1.210	0.500	0.300	0.040	1.730	1.690	1.810	1.260
29	0.400	0.320	1.390	1.400	1.110	0.570	0.270	0.040	2.090	1.750	1.750	1.260
30	0.400	0.930	1.900	1.000	1.000	0.500	0.270	0.020	1.540	1.690	1.810	1.210
31	0.650	0.800	0.800	1.000	1.000	0.270	0.020	0.020	2.240	2.240	1.810	1.210

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	1.190	0.400	0.320	0.600	1.460	0.900	0.500	0.270	0.040	1.810	2.090	1.690
2	1.090	0.400	0.320	0.720	2.250	0.900	0.500	0.270	0.020	1.810	1.940	1.690
3	1.000	0.400	0.350	0.650	1.690	0.970	0.500	0.270	0.020	2.120	2.290	1.690
4	1.000	0.350	0.360	0.650	1.650	0.900	0.420	0.270	0.020	2.270	2.450	1.620
5	0.800	0.370	0.480	0.570	1.370	0.900	0.420	0.270	0.020	2.090	3.590	1.560
6	0.800	0.370	0.790	0.570	1.600	0.850	0.420	0.270	0.020	2.880	3.050	1.560
7	0.690	0.370	0.650	0.570	1.140	0.800	0.420	0.270	0.080	2.300	2.670	1.560
8	0.690	0.370	0.510	0.570	0.930	0.800	0.420	0.270	0.040	1.560	2.550	1.560
9	0.720	0.370	0.400	0.500	1.760	0.800	0.420	0.270	0.020	1.330	2.520	2.450
10	0.650	0.360	0.400	0.750	1.180	0.800	0.370	0.270	0.020	1.730	2.400	1.730
11	0.650	0.340	0.370	0.570	1.000	0.800	0.370	0.270	0.050	1.750	2.240	1.310
12	0.650	0.570	0.760	0.900	1.000	1.220	0.370	0.270	0.050	2.210	2.320	1.440
13	0.570	0.740	0.650	0.870	1.000	1.000	0.370	0.270	0.110	2.470	2.270	1.440
14	0.560	0.420	0.500	0.810	0.980	0.970	0.370	0.020	0.110	1.850	2.550	1.440
15	0.500	0.400	0.420	1.930	1.040	1.220	0.370	0.020	0.110	1.830	2.240	1.440
16	0.500	0.370	0.400	1.240	0.950	0.900	0.340	0.020	0.110	2.120	2.400	1.560
17	0.500	0.370	0.400	1.070	1.460	0.720	0.340	0.020	0.100	1.810	2.240	1.560
18	0.500	0.370	0.370	1.710	4.120	0.650	0.320	0.020	0.100	1.690	3.760	1.440
19	0.500	0.370	0.810	1.140	1.240	0.650	0.320	0.020	0.090	1.690	2.400	1.440
20	0.460	0.340	0.870	5.960	1.070	0.650	0.320	0.110	0.090	1.560	2.240	1.440
21	0.420	0.400	1.040	4.380	1.000	0.650	0.320	0.050	0.080	1.690	2.550	1.440
22	0.420	0.650	0.710	6.670	0.900	0.570	0.320	0.050	0.080	1.750	2.240	1.440
23	0.420	0.600	0.700	3.610	0.800	0.570	0.320	0.020	0.080	1.810	2.120	1.440
24	0.400	0.400	0.720	2.790	0.800	0.570	0.300	0.020	0.050	1.690	1.940	1.440
25	0.370	0.370	0.650	2.400	1.070	0.570	0.300	0.020	0.050	1.690	1.940	1.350
26	0.370	0.370	0.650	2.400	0.900	0.500	0.300	0.030	0.000	1.690	1.940	1.310
27	0.460	0.340	0.650	1.730	3.290	0.500	0.300	0.050	1.350	2.140	1.810	1.260
28	0.400	0.340	0.710	1.560	1.210	0.500	0.300	0.040	1.730	1.690	1.810	1.260
29	0.400	0.320	1.390	1.400	1.110	0.570	0.270	0.040	2.090	1.750	1.750	1.260
30	0.400	0.930	1.900	1.000	1.000	0.500	0.270	0.020	1.540	1.690	1.810	1.210
31	0.650	0.800	0.800	1.000	1.000	0.270	0.020	0.020	2.240	2.240	1.810	1.210

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/sed)

1979

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pinitilla

FECHA-INSTALACION ARV/64

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA

R. CHIQUINQUIRA CORRIENTE

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/sed)

1979

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pinitilla

FECHA-INSTALACION ARV/64

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA

R. CHIQUINQUIRA CORRIENTE

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1980
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pinilla
 X=4-1111890 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 Y=5-1027800 ENTIDAD R. CHIQUINQUIRA COCIBENTE
 FECHA-INSTALACION ABR/74
 FECHA-SUSPENSIÓN
 LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m. s. n. m.
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPT * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.420	0.420	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
2	0.420	0.340	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
3	0.420	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
4	0.420	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
5	0.340	0.420	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
6	0.340	0.340	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
7	0.340	0.340	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
8	0.340	0.300	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
9	0.340	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
10	0.340	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
11	0.300	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
12	0.300	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
13	0.300	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
14	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
15	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
16	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
17	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
18	0.260	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
19	0.260	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
20	0.260	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
21	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
22	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
23	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
24	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
25	0.260	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
26	0.180	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
27	0.180	0.260	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
28	0.180	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
29	0.180	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
30	0.180	0.180	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180
31	0.180	0.100	0.180	0.100	0.180	0.180	0.180	0.020	0.020	0.020	0.180	0.180	0.180

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1981
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pinilla
 X=4-1111890 DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 Y=5-1027800 ENTIDAD R. CHIQUINQUIRA COCIBENTE
 FECHA-INSTALACION ABR/74
 FECHA-SUSPENSIÓN
 LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m. s. n. m.
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPT * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.340	0.100	0.020	0.020	1.700	6.650	0.420	0.100	0.180	0.100	2.040	0.420	0.180
2	0.340	0.100	0.020	0.020	1.920	6.610	0.420	0.100	0.260	0.100	0.730	0.420	0.180
3	0.340	0.100	0.020	0.020	1.700	3.380	0.420	0.100	0.260	0.100	0.460	0.340	0.180
4	0.340	0.100	0.020	0.100	1.540	2.550	0.420	0.100	0.180	0.180	0.550	0.340	0.180
5	0.260	0.100	0.020	0.180	1.490	2.030	0.420	0.100	0.180	0.180	0.460	0.340	0.180
6	0.260	0.100	0.020	0.180	1.920	1.670	0.420	0.100	0.180	0.180	0.510	0.420	0.180
7	0.260	0.100	0.020	0.180	2.440	6.360	0.420	0.100	0.180	0.100	0.550	0.340	0.180
8	0.260	0.100	0.020	0.180	2.570	3.120	0.420	0.100	0.180	0.180	0.420	0.340	0.180
9	0.260	0.100	0.020	0.180	2.550	2.290	0.340	0.100	0.180	0.340	1.390	0.340	0.180
10	0.260	0.100	0.020	0.180	2.030	1.940	0.340	0.100	0.180	0.180	0.660	0.340	0.180
11	0.260	0.100	0.020	0.180	2.200	1.700	0.340	0.100	0.390	0.950	0.820	0.300	0.180
12	0.260	0.100	0.020	0.100	1.890	1.470	0.340	0.100	0.260	0.550	0.820	0.300	0.180
13	0.260	0.100	0.020	0.100	1.700	1.310	0.340	0.100	0.260	0.370	0.690	0.300	0.180
14	0.260	0.100	0.020	0.260	2.940	1.110	0.340	0.100	0.260	0.550	0.690	0.340	0.180
15	0.260	0.100	0.020	0.260	2.750	0.970	0.340	0.100	0.340	0.360	0.550	0.360	0.180
16	0.260	0.100	0.020	0.260	3.750	0.820	0.300	0.100	0.260	0.340	0.550	0.340	0.180
17	0.180	0.100	0.020	0.260	2.200	0.820	0.300	0.100	0.260	0.340	0.550	0.260	0.180
18	0.180	0.100	0.020	0.260	1.770	0.750	0.260	0.100	0.260	0.340	0.550	0.260	0.180
19	0.180	0.100	0.020	0.350	1.570	0.680	0.260	0.100	0.180	0.340	0.550	0.260	0.180
20	0.180	0.060	0.020	0.460	1.420	0.680	0.260	0.100	0.180	0.300	0.420	0.260	0.180
21	0.180	0.060	0.020	0.420	1.260	0.550	0.260	0.100	0.180	0.260	0.420	0.260	0.180
22	0.180	0.060	0.020	0.420	1.010	0.550	0.180	0.180	0.180	0.260	0.420	0.340	0.180
23	0.100	0.060	0.020	0.420	0.880	0.680	0.180	0.180	0.140	0.260	0.420	0.340	0.180
24	0.100	0.060	0.020	0.420	0.800	0.420	0.180	0.260	0.140	0.340	0.420	0.260	0.180
25	0.100	0.060	0.020	0.420	1.540	0.420	0.180	0.340	0.140	0.260	0.420	0.260	0.180
26	0.100	0.060	0.020	0.420	1.110	0.420	0.180	0.340	0.140	0.260	0.340	0.260	0.180
27	0.100	0.060	0.020	0.550	0.840	0.420	0.180	0.260	0.140	0.440	0.340	0.260	0.180
28	0.100	0.060	0.020	1.920	0.550	0.340	0.180	0.180	0.140	0.340	0.340	0.180	0.180
29	0.100	0.060	0.020	1.590	4.600	0.340	0.180	0.180	0.140	0.340	0.340	0.180	0.180
30	0.100	0.020	1.920	2.750	0.340	0.340	0.180	0.100	0.100	0.340	0.340	0.180	0.180
31	0.100	0.020	0.020	4.470	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.460	0.180	0.180	0.180

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pimilla
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1983

LATITUD X=4-1111830 CATEGORIA R. CHIUQUINURA
 LONGITUD Y=6-1027800 ENTIDAD MUNICIPIO CHIUQUINURA
 ELEVACION 2549 m.s.n.m. ZONA R. CHIUQUINURA CORRIENTE

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

1	0.260	0.140	0.100	0.100	1.490	0.950	0.340	0.180	0.100	0.020	0.340	0.260
2	0.260	0.140	0.100	0.100	1.180	0.880	0.340	0.180	0.100	0.020	0.260	0.260
3	0.260	0.140	0.100	0.100	0.990	0.880	0.300	0.180	0.100	0.020	0.180	0.260
4	0.260	0.100	0.100	0.140	0.820	0.880	0.300	0.180	0.100	0.020	0.180	0.260
5	0.260	0.100	0.100	0.140	0.820	0.820	0.340	0.180	0.100	0.020	0.180	0.260
6	0.260	0.100	0.100	0.140	0.820	0.950	0.300	0.180	0.100	0.020	0.230	0.260
7	0.260	0.100	0.100	0.180	0.680	0.880	0.260	0.180	0.100	0.020	0.210	0.260
8	0.260	0.100	0.100	0.180	0.550	1.130	0.260	0.180	0.100	0.020	0.180	0.260
9	0.260	0.100	0.100	0.340	0.420	0.950	0.340	0.180	0.100	0.020	0.180	0.460
10	0.260	0.100	0.100	0.590	0.420	0.820	0.340	0.180	0.100	0.020	0.180	0.420
11	0.260	0.100	0.100	0.440	0.360	1.540	0.340	0.100	0.100	0.020	0.260	0.340
12	0.260	0.100	0.100	0.370	0.360	1.010	0.340	0.100	0.100	0.020	0.260	0.420
13	0.260	0.100	0.100	0.300	0.360	0.860	0.340	0.100	0.100	0.020	0.260	0.420
14	0.180	0.100	0.100	0.260	0.380	0.820	0.260	0.100	0.100	0.020	0.260	0.390
15	0.180	0.100	0.100	0.260	0.380	0.680	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.340
16	0.180	0.100	0.100	1.100	0.340	0.680	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.340
17	0.180	0.100	0.100	0.550	0.420	0.550	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.340
18	0.180	0.100	0.100	0.420	0.530	0.550	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.340
19	0.180	0.100	0.100	0.370	0.590	0.490	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.340
20	0.180	0.100	0.100	0.340	3.470	0.420	0.260	0.100	0.100	0.020	0.180	0.370
21	0.180	0.100	0.100	0.680	5.700	0.420	0.260	0.100	0.020	0.020	0.180	0.550
22	0.180	0.100	0.100	1.230	8.040	0.360	0.260	0.100	0.020	0.020	0.180	0.370
23	0.180	0.100	0.100	0.620	4.660	0.360	0.180	0.100	0.020	0.020	0.180	0.340
24	0.180	0.100	0.100	0.820	3.190	0.360	0.180	0.100	0.020	0.020	0.180	0.260
25	0.180	0.100	0.100	1.090	2.340	0.340	0.180	0.100	0.020	0.100	0.180	0.260
26	0.180	0.100	0.100	0.620	2.200	0.340	0.180	0.100	0.020	0.110	0.180	0.260
27	0.180	0.100	0.100	0.620	2.090	0.340	0.180	0.100	0.020	0.130	0.180	0.260
28	0.140	0.100	0.140	1.920	1.800	0.340	0.180	0.100	0.020	0.110	0.180	0.260
29	0.140	0.100	0.140	3.050	1.450	0.340	0.180	0.100	0.020	0.170	0.180	0.260
30	0.140	0.100	0.100	1.860	1.230	0.340	0.180	0.100	0.020	0.170	0.180	0.260
31	0.140	0.100	0.100	1.060	1.060	0.180	0.100	0.100	0.020	0.390	0.180	0.260

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Pimilla
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1982

LATITUD X=4-1111830 CATEGORIA R. CHIUQUINURA
 LONGITUD Y=6-1027800 ENTIDAD MUNICIPIO CHIUQUINURA
 ELEVACION 2549 m.s.n.m. ZONA R. CHIUQUINURA CORRIENTE

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

1	0.420	0.180	0.340	0.550	1.080	0.950	0.260	0.180	0.100	0.260	0.820	0.420
2	0.340	0.180	0.340	0.420	3.390	0.950	0.260	0.180	0.100	0.260	0.820	0.420
3	0.340	0.180	0.340	0.420	2.140	0.950	0.260	0.180	0.100	0.180	0.950	0.420
4	0.340	0.180	0.340	0.680	1.490	0.820	0.260	0.180	0.100	0.180	0.820	0.420
5	1.080	0.180	0.340	1.240	1.980	0.820	0.370	0.180	0.100	0.180	0.820	0.420
6	0.860	0.180	0.340	2.390	2.030	0.680	0.340	0.180	0.100	0.180	0.820	0.420
7	0.820	0.250	0.300	2.740	1.650	0.680	0.260	0.180	0.100	0.310	0.680	0.420
8	0.820	0.340	0.300	2.260	1.440	0.620	0.260	0.180	0.100	0.680	0.680	0.420
9	0.880	0.260	0.260	3.600	1.230	0.680	0.260	0.180	0.100	0.680	0.550	0.420
10	0.550	0.260	0.260	5.670	1.230	0.820	0.260	0.180	0.100	1.150	0.550	0.340
11	0.550	0.260	0.260	3.100	1.080	0.860	0.260	0.180	0.100	2.810	0.820	0.340
12	0.490	0.260	0.260	3.730	1.080	1.490	0.260	0.180	0.100	0.850	0.820	0.340
13	0.420	0.260	0.260	2.930	1.080	1.590	0.260	0.180	0.100	0.590	0.680	0.340
14	0.420	0.370	0.680	2.390	1.080	1.230	0.260	0.180	0.100	0.460	0.680	0.260
15	0.420	0.380	0.380	2.120	0.820	0.820	0.260	0.180	0.100	0.420	0.550	0.260
16	0.390	0.340	0.440	1.800	1.230	0.550	0.260	0.100	0.100	0.420	0.550	0.260
17	0.340	0.260	0.420	1.700	1.390	0.420	0.260	0.100	0.100	0.340	0.550	0.260
18	0.340	0.260	0.420	1.650	1.490	0.420	0.180	0.100	0.100	0.340	0.550	0.260
19	0.340	0.260	0.420	1.540	3.940	0.420	0.180	0.100	0.100	1.010	0.420	0.260
20	0.300	0.410	0.420	1.390	2.440	0.420	0.180	0.100	0.100	1.280	0.420	0.260
21	0.260	0.340	0.420	1.230	2.140	0.340	0.180	0.100	0.100	1.390	0.420	0.260
22	0.180	0.340	0.420	1.080	1.800	0.340	0.180	0.100	0.100	2.200	0.490	0.220
23	0.180	0.340	0.420	1.700	2.810	0.340	0.180	0.100	0.100	1.390	0.340	0.220
24	0.180	0.340	0.380	1.230	2.140	0.340	0.180	0.100	0.100	2.810	0.340	0.220
25	0.180	0.340	0.420	1.080	2.390	0.340	0.180	0.100	0.100	2.030	0.340	0.180
26	0.180	0.340	0.530	0.950	1.860	0.260	0.180	0.100	0.100	1.590	0.340	0.180
27	0.180	0.340	0.420	0.820	1.650	0.260	0.180	0.100	0.100	1.280	0.420	0.180
28	0.260	0.340	0.420	0.820	1.540	0.260	0.260	0.100	0.070	1.080	0.680	0.180
29	0.260	0.340	0.420	0.820	1.540	0.260	0.260	0.100	0.260	0.950	0.420	0.260
30	0.180	0.340	0.340	0.820	1.390	0.260	0.180	0.100	0.180	0.950	0.420	0.260
31	0.180	0.340	0.340	1.230	1.230	0.180	0.100	0.100	0.100	0.950	0.420	0.260

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 ESTACION : 2401745 Pto Pinita
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

X-M-1111880 CATEGORIA DEPTO
 Y-E-1027800 ENTIDAD MUNICIPIO CHIOQUIHUIRA
 1985
 R.CHIOQUIHUIRA COERLENTE

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m. s. n. m.

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

1	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	1.110	0.520	0.650	0.390	0.440	0.440	1.810	0.630
2	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.850	0.530	0.440	0.390	0.440	0.440	1.350	1.320
3	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.740	0.520	0.440	0.390	0.400	0.440	1.050	0.910
4	0.440	0.400	0.400	0.400	0.520	0.710	0.480	0.440	0.390	0.400	0.440	0.930	0.770
5	0.440	0.400	0.400	0.400	0.570	0.660	0.480	0.440	0.390	0.400	0.440	0.880	0.750
6	0.440	0.400	0.400	0.400	0.530	0.650	0.480	0.440	0.390	0.400	0.440	1.110	0.720
7	0.440	0.400	0.400	0.400	0.490	0.610	0.700	0.440	0.410	0.400	0.440	0.900	0.700
8	0.440	0.400	0.400	0.400	0.460	0.610	0.610	0.400	0.470	0.400	0.440	0.870	0.700
9	0.440	0.400	0.400	0.400	0.530	0.610	0.560	0.400	0.440	0.400	0.540	0.760	0.700
10	0.440	0.400	0.400	0.400	0.490	0.610	0.520	0.400	0.400	0.400	0.610	0.750	0.680
11	0.440	0.400	0.400	0.400	0.470	0.490	0.710	0.520	0.400	0.440	0.400	0.510	0.720
12	0.440	0.400	0.400	0.400	0.510	0.690	0.490	0.400	0.400	0.400	0.480	0.700	0.650
13	0.440	0.400	0.400	0.400	0.450	0.680	0.480	0.400	0.400	0.480	0.480	0.700	0.610
14	0.440	0.400	0.400	0.400	0.460	0.680	0.480	0.400	0.400	0.400	0.490	0.480	0.700
15	0.440	0.400	0.400	0.400	0.400	0.650	0.490	0.400	0.400	0.400	0.440	0.650	0.530
16	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.850	0.480	0.400	0.400	0.400	0.400	0.480	0.520
17	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	1.350	0.480	0.400	0.400	0.400	0.400	0.460	0.610
18	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.930	0.460	0.400	0.400	0.400	0.440	0.610	0.520
19	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.800	0.440	0.400	0.400	0.400	0.400	0.560	0.610
20	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.750	0.440	0.400	0.400	0.400	0.400	0.910	0.610
21	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.750	0.440	0.400	0.400	0.400	0.400	0.820	0.480
22	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.700	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.690	0.480
23	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.580	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	0.640	0.480
24	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.650	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	1.570	0.670
25	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.650	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	1.510	0.630
26	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.610	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	1.780	0.610
27	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.560	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	1.130	0.580
28	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.360	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	0.980	0.460
29	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.360	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	0.860	0.440
30	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.360	0.440	0.400	0.360	0.440	0.440	1.650	0.440
31	0.440	0.400	0.400	0.400	0.440	0.520	0.440	0.360	0.440	0.440	0.440	3.180	0.440

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 ESTACION : 2401745 Pto Pinita
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

X-M-1111880 CATEGORIA DEPTO
 Y-E-1027800 ENTIDAD MUNICIPIO CHIOQUIHUIRA
 1984
 R.CHIOQUIHUIRA COERLENTE

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m. s. n. m.

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

1	0.440	0.400	0.440	0.440	0.620	0.620	0.570	0.460	0.400	0.610	0.870	0.650	0.440
2	0.440	0.400	0.440	0.440	0.590	0.610	0.520	0.520	0.400	1.080	0.930	0.610	0.440
3	0.440	0.400	0.440	0.440	0.530	0.610	0.650	0.520	0.400	0.700	1.320	0.610	0.440
4	0.440	0.400	0.440	0.440	0.520	0.720	0.580	0.480	0.400	0.620	1.170	0.610	0.440
5	0.440	0.400	0.440	0.440	0.520	0.680	1.460	0.400	0.400	0.670	0.960	0.610	0.440
6	0.440	0.400	0.440	0.440	0.520	0.620	0.750	0.480	0.400	1.420	0.960	0.610	0.440
7	0.440	0.400	0.440	0.400	0.560	0.670	0.480	0.400	0.400	0.750	2.410	0.560	0.440
8	0.440	0.400	0.440	0.400	0.520	2.770	0.650	0.480	0.400	0.910	3.670	0.560	0.440
9	0.440	0.400	0.440	0.400	0.520	2.350	0.610	0.440	0.400	0.820	2.250	0.550	0.440
10	0.400	0.620	0.440	0.400	0.520	1.070	0.620	0.440	0.410	0.650	1.630	0.550	0.440
11	0.400	0.580	0.440	0.400	0.520	0.780	0.680	0.440	0.490	0.620	1.630	0.540	0.440
12	0.400	0.560	0.440	0.400	0.520	0.750	0.840	0.440	0.450	0.610	2.010	0.540	0.440
13	0.400	0.520	0.440	0.440	0.790	0.670	0.650	0.440	0.420	0.610	1.830	0.520	0.440
14	0.400	0.520	0.400	0.440	0.620	0.650	0.610	0.440	0.420	0.560	1.720	0.520	0.440
15	0.400	0.480	0.400	0.440	0.670	0.650	0.560	0.440	0.400	0.560	1.390	0.500	0.440
16	0.400	0.480	0.400	0.440	0.730	0.610	0.800	0.440	0.400	0.560	1.130	0.500	0.440
17	0.400	0.480	0.400	0.440	0.690	0.610	0.650	0.440	0.400	0.610	0.980	0.460	0.440
18	0.400	0.480	0.400	0.440	0.640	0.560	0.580	0.440	0.480	0.750	1.060	0.650	0.440
19	0.400	0.480	0.360	0.440	1.090	0.560	0.530	0.470	0.610	0.700	1.020	0.560	0.440
20	0.400	0.480	0.360	0.440	0.940	0.560	0.570	0.590	0.650	0.670	0.960	0.520	0.440
21	0.400	0.480	0.360	0.440	0.770	0.560	0.520	0.550	0.630	0.670	0.960	0.520	0.440
22	0.400	0.480	0.360	0.440	0.800	0.560	0.560	0.790	1.170	0.790	0.850	0.520	0.440
23	0.400	0.480	0.360	0.480	0.740	0.540	0.520	0.640	1.090	0.910	0.750	0.520	0.440
24	0.400	0.480	0.360	0.530	0.690	0.540	0.560	0.550	1.240	0.670	0.750	0.480	0.440
25	0.400	0.480	0.360	0.480	0.640	0.540	0.520	0.870	0.770	0.770	0.720	0.480	0.440
26	0.400	0.480	0.360	0.480	0.620	0.520	0.520	0.690	0.720	0.820	0.700	0.480	0.440
27	0.400	0.460	0.400	0.480	0.750	0.520	0.520	0.460	0.640	0.720	0.700	0.480	0.440
28	0.400	0.460	0.400	0.480	0.650	0.520	0.520	0.440	0.580	1.000	0.700	0.480	0.440
29	0.400	0.460	0.410	0.480	0.650	0.650	0.650	0.440	0.560	0.870	0.650	0.440	0.440
30	0.400	0.480	0.480	0.480	0.610	0.530	0.480	0.440	0.520	0.780	0.650	0.440	0.440
31	0.400	0.440	0.440	0.480	0.610	0.480	0.480	0.440	0.440	0.770	0.650	0.440	0.440

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Piratilla
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1987
 X-M-1111880 DEPTO
 Y-E-1027800 MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 CATEGORIA ZONA R. CHIQUINQUIRA CORRIENTE
 ENTIDAD FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICI *

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Piratilla
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1986
 X-M-1111880 DEPTO
 Y-E-1027800 MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 CATEGORIA ZONA R. CHIQUINQUIRA CORRIENTE
 ENTIDAD FECHA-INSTALACION ABR/64
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m.
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICI *

1 0.440 0.400 1.830 - - - - - 0.010 0.010 0.060 0.010
 2 0.440 0.400 1.890 - - - - - 0.010 0.010 0.100 0.040 0.010
 3 0.440 0.400 1.750 - - - - - 0.010 0.010 0.140 0.010
 4 0.440 0.400 1.720 - - - - - 0.010 0.010 0.390 0.010
 5 0.440 0.400 1.700 - - - - - 0.010 0.010 0.080 0.010
 6 0.440 0.400 1.700 - - - - - 0.010 0.010 0.250 0.040 0.010
 7 0.420 0.400 1.630 - - - - - 0.010 0.010 0.670 0.040 0.010
 8 0.420 0.400 1.540 - - - - - 0.010 0.010 0.930 0.070 0.010
 9 0.420 0.400 1.390 - - - - - 0.010 0.010 0.190 0.050 0.010
 10 0.420 0.400 0.840 - - - - - 0.010 0.010 0.090 0.020 0.010
 11 0.420 0.400 0.500 - - - - - 0.010 0.010 0.120 0.010 0.010
 12 0.420 0.360 0.450 - - - - - 0.010 0.010 0.070 0.010 0.010
 13 0.420 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.070 0.010 0.010
 14 0.420 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.040 0.010 0.010
 15 0.420 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.070 0.010 0.010
 16 0.400 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.060 0.010 0.010
 17 0.400 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.040 0.010 0.010
 18 0.400 0.360 - - - - - 0.010 0.010 0.030 0.010 0.010
 19 0.400 0.770 - - - - - 0.010 0.010 0.020 0.010 0.010
 20 0.400 0.910 - - - - - 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010
 21 0.400 1.130 - - - - - 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010
 22 0.400 1.420 - - - - - 0.010 0.010 0.020 0.010 0.010
 23 0.400 1.460 - - - - - 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010
 24 0.400 1.130 - - - - - 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010
 25 0.420 1.130 - - - - - 0.010 0.010 0.520 0.010 0.010
 26 0.400 2.900 - - - - - 0.010 0.010 2.320 0.010 0.010
 27 0.400 2.100 - - - - - 0.010 0.010 0.690 0.200 0.010
 28 0.400 1.680 - - - - - 0.010 0.010 0.840 0.050 0.010
 29 0.400 - - - - - 0.010 0.010 0.350 0.010 0.010
 30 0.400 - - - - - 0.010 0.010 0.170 0.010 0.010
 31 0.400 - - - - - 0.010 0.010 0.100 0.010 0.010

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) 1986 ESTACION : 2401745 Pta Pinilla
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X=4-1111880 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO CHICQUIINDURA ABR/84
 Y=5-1027800 ENTIDAD ZONA R.CHICQUIINDURA CORRIENTE
 ELEVACION 2549 m.s.n.m
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) 1989 ESTACION : 2401745 Pta Pinilla
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X=4-1111880 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO CHICQUIINDURA ABR/84
 Y=5-1027800 ENTIDAD ZONA R.CHICQUIINDURA CORRIENTE
 ELEVACION 2549 m.s.n.m
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401745 Pto Punitilla
 FECHA-INSTALACION ABR/54
 FECHA-SUSPENSION

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 1980

MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 BEPTO
 R. CHIQUINQUIRA CORRIENTE

CATEGORIA
 ERIDAD
 ZONA

X-M=111180
 Y-E=102780

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2549 m.s.n.m

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

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPT	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.082	0.022	0.018	0.212	2.470	0.230	0.080	0.080	0.110	0.045	0.451	0.450
2	0.092	0.019	0.018	0.243	2.698	0.240	0.080	0.080	0.098	0.108	0.478	0.414
3	0.080	0.028	0.014	0.257	2.822	0.277	0.080	0.070	0.070	0.075	1.024	0.520
4	0.080	0.026	0.014	0.283	2.134	0.221	0.080	0.060	0.035	0.065	2.753	0.633
5	0.080	0.033	0.014	0.354	1.874	0.203	0.080	0.060	0.030	0.116	1.918	1.460
6	0.080	0.081	0.043	0.586	1.720	0.194	0.080	0.026	0.026	0.142	1.774	2.334
7	0.104	0.053	0.027	0.347	1.493	0.176	0.080	0.026	0.026	0.149	1.327	1.639
8	0.092	0.033	0.019	0.263	1.281	0.158	0.080	0.040	0.040	0.780	1.108	1.774
9	0.080	0.073	0.022	0.230	1.108	0.158	0.080	0.040	0.040	0.453	0.960	1.771
10	0.142	0.060	0.018	0.194	0.960	0.140	0.176	0.086	0.030	0.534	0.852	1.432
11	0.092	0.050	0.018	0.158	1.823	0.178	0.128	0.070	0.074	0.497	0.751	1.318
12	0.080	0.040	0.025	0.140	1.173	0.167	0.116	0.060	0.055	1.165	0.654	1.186
13	0.092	0.026	0.022	0.128	0.922	0.140	0.104	0.060	0.040	0.962	0.576	1.000
14	0.080	0.022	0.014	0.142	0.784	0.140	0.126	0.050	0.030	0.935	0.520	0.886
15	0.080	0.018	0.025	0.494	0.740	0.128	0.134	0.086	0.030	0.697	0.492	0.801
16	0.080	0.018	0.026	0.757	0.622	0.128	0.110	0.080	0.026	0.591	0.438	0.750
17	0.070	0.027	0.022	0.363	0.546	0.128	0.104	0.080	0.026	0.622	0.402	0.654
18	0.070	0.019	0.065	0.362	0.492	0.116	0.122	0.070	0.022	0.903	0.935	0.576
19	0.060	0.019	0.136	0.583	0.464	0.104	0.116	0.060	0.018	0.709	1.450	0.534
20	0.060	0.043	0.100	0.410	0.414	0.104	0.104	0.060	0.018	0.751	0.506	0.506
21	0.060	0.050	0.081	0.402	0.378	0.104	0.245	0.060	0.060	0.582	0.638	0.464
22	0.060	0.070	0.050	0.575	0.354	0.118	0.158	0.050	0.030	0.534	0.576	0.414
23	0.060	0.060	0.050	0.410	0.354	0.118	0.134	0.050	0.176	0.506	0.601	0.366
24	0.060	0.060	0.277	0.534	0.354	0.104	0.128	0.050	0.124	0.591	0.654	0.330
25	0.050	0.060	0.739	1.101	0.320	0.104	0.116	0.050	0.081	0.654	0.606	0.310
26	0.040	0.043	0.347	2.877	0.429	0.104	0.104	0.050	0.055	0.582	0.576	0.250
27	0.040	0.026	0.497	1.994	0.342	0.092	0.104	0.070	0.035	0.478	0.591	0.270
28	0.030	0.019	0.339	1.964	0.290	0.092	0.104	0.116	0.026	0.402	0.520	0.250
29	0.025	0.019	0.277	3.049	0.280	0.082	0.082	0.110	0.022	0.428	0.478	0.230
30	0.017	0.020	0.250	2.550	0.250	0.082	0.082	0.122	0.016	0.487	0.460	0.260
31	0.011	0.230	0.230	0.082	0.082	0.082	0.082	0.116	0.016	0.451	0.451	0.318

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1967

ESTACION : 2401713 GARAVITO

LATITUD 0548 N X-44-112000 CATEGORIA UM DEPTO BOYA
 LONGITUD 7344 W Y-6-103860 ENTUBO 22 CAR MUNICIPIO SABOYA FECHA-INSTALACION ENE/60
 ELEVACION 2526 m.s.n.m. ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	14.210	1.110	2.610	5.970	54.630	17.860	12.660	3.270	5.310	2.500	5.570	15.740
2	13.540	1.350	2.470	6.390	44.050	18.450	12.250	3.390	5.500	3.140	5.610	15.140
3	13.240	1.040	2.430	5.080	50.000	18.910	11.910	3.670	5.390	2.920	5.420	14.440
4	11.760	3.600	2.330	5.090	43.310	19.890	11.570	3.290	5.490	2.190	5.850	13.970
5	11.160	5.080	2.290	5.400	31.720	25.810	11.470	4.110	5.190	2.040	7.840	13.560
6	6.360	4.260	2.090	3.650	26.190	22.390	10.390	3.940	5.310	2.010	7.560	11.700
7	6.840	4.780	1.450	4.150	23.350	20.720	9.370	4.280	5.020	1.830	7.160	10.500
8	6.760	5.740	1.510	4.370	25.500	20.730	8.960	4.970	4.970	1.950	7.650	9.390
9	6.740	6.830	1.200	3.990	35.440	19.910	9.060	3.650	5.080	3.940	7.950	9.230
10	6.300	4.270	1.070	3.410	35.610	19.380	9.040	3.390	4.820	8.250	11.230	13.960
11	6.100	3.190	1.150	3.380	28.920	20.620	9.860	3.590	5.130	7.240	7.240	10.490
12	6.050	2.820	2.060	1.910	24.720	25.690	9.350	4.670	4.760	7.950	10.510	9.430
13	6.000	2.790	2.450	1.330	27.100	21.420	8.790	3.960	2.900	4.920	10.750	7.280
14	6.000	2.970	2.950	2.960	29.680	20.110	7.630	4.210	1.000	5.490	11.040	4.260
15	5.920	5.790	2.490	2.520	24.990	18.950	6.000	5.910	0.660	3.460	10.460	4.560
16	5.910	6.620	2.520	4.190	22.120	18.210	6.850	5.800	0.810	3.750	10.240	4.370
17	5.880	6.210	4.200	3.700	22.520	17.590	5.670	5.440	1.470	4.310	10.010	3.900
18	5.780	5.360	3.650	6.760	23.910	16.980	6.090	5.660	1.760	3.790	9.820	3.440
19	5.370	4.340	2.900	7.840	25.890	16.990	5.930	5.640	1.350	3.360	10.510	3.460
20	4.490	4.730	3.040	18.200	24.970	16.090	4.820	4.690	1.540	6.290	13.960	3.650
21	4.650	4.930	2.870	22.300	22.760	15.720	4.090	5.290	1.570	4.110	15.140	3.700
22	5.840	3.370	2.650	17.220	33.210	14.960	3.890	5.370	1.450	3.800	14.910	3.990
23	5.490	3.000	2.960	13.250	26.750	14.400	3.860	5.480	1.430	3.860	14.820	3.670
24	4.530	2.590	2.350	11.860	22.810	14.160	3.440	5.340	1.240	3.810	13.970	4.310
25	1.790	2.460	2.110	14.650	21.090	13.620	3.440	5.140	1.690	4.690	13.620	6.030
26	0.710	2.160	2.090	19.620	19.690	13.320	3.650	5.410	1.670	4.860	13.390	5.620
27	0.850	2.130	2.460	24.070	18.740	13.080	3.450	5.360	1.540	3.780	15.370	7.390
28	0.680	2.600	2.210	31.470	18.110	12.890	3.690	5.240	1.560	3.730	21.060	6.690
29	1.070	2.540	2.470	37.870	17.020	12.720	3.810	5.060	2.110	3.910	18.880	4.760
30	0.890	8.870	78.380	16.820	12.640	4.050	5.090	2.190	4.160	16.820	4.460	4.060
31	1.650	6.290	16.860	4.140								

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1966

ESTACION : 2401713 GARAVITO

LATITUD 0548 N X-44-112000 CATEGORIA UM DEPTO BOYA
 LONGITUD 7344 W Y-6-103860 ENTUBO 22 CAR MUNICIPIO SABOYA FECHA-INSTALACION ENE/60
 ELEVACION 2526 m.s.n.m. ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	5.230	1.810	1.410	1.560	2.870	6.430	2.650	1.160	2.390	11.530	29.680	
2	5.140	1.770	1.410	1.510	2.510	10.060	5.600	2.150	1.610	6.290	11.410	30.600
3	5.230	1.740	1.490	1.690	3.120	15.430	4.960	1.800	3.130	5.640	14.610	27.980
4	10.500	1.740	1.650	1.970	2.610	18.940	4.140	1.070	2.240	5.270	13.560	26.970
5	10.310	1.670	1.630	1.430	2.720	16.230	3.580	1.540	1.970	5.490	13.290	24.010
6	10.120	1.640	1.560	1.450	3.840	11.480	3.230	1.530	1.600	5.330	15.290	24.010
7	8.410	1.640	1.550	1.450	4.140	7.510	3.010	1.440	2.400	8.160	14.020	29.930
8	3.760	1.610	1.500	1.470	3.590	6.390	3.020	1.390	1.380	7.320	13.070	28.310
9	3.380	1.570	1.510	1.560	2.940	5.720	2.720	1.310	1.000	13.040	15.010	27.650
10	3.250	1.570	1.560	1.490	2.930	5.320	2.570	1.210	0.940	12.960	19.840	27.970
11	2.550	1.580	1.940	1.790	3.100	5.570	2.580	1.150	1.400	9.270	23.030	33.900
12	2.340	1.570	2.010	1.680	2.810	4.860	4.270	1.360	1.660	22.240	19.110	32.200
13	2.390	1.570	1.840	1.670	2.610	4.420	3.090	1.370	1.440	31.550	20.510	28.010
14	2.340	1.460	1.770	1.580	2.630	3.770	2.600	1.520	1.380	27.970	22.040	27.310
15	2.270	1.360	1.650	1.530	3.490	3.460	3.090	1.330	1.830	14.030	19.680	25.130
16	2.440	1.390	1.640	2.010	3.230	3.230	3.060	1.280	2.010	10.530	17.090	25.960
17	2.430	1.350	1.640	1.830	4.690	4.590	2.250	1.860	2.080	9.370	15.750	25.940
18	2.240	1.360	1.570	1.600	6.740	4.290	1.740	1.920	3.970	18.070	15.310	24.330
19	2.040	1.330	1.800	1.620	11.900	3.570	1.280	1.400	2.620	17.650	15.810	22.610
20	1.960	1.360	1.650	1.510	10.310	3.510	0.960	1.370	2.570	18.430	15.280	21.730
21	1.930	1.540	1.820	1.500	7.020	6.590	1.480	1.660	3.020	22.380	19.440	20.950
22	1.910	1.460	1.820	2.000	5.970	5.670	2.060	1.160	3.200	19.690	16.970	20.890
23	1.960	1.410	1.630	2.480	14.420	4.980	1.220	1.040	2.950	17.640	15.700	20.020
24	1.910	1.400	1.590	2.610	14.710	4.510	1.210	0.970	2.770	16.590	16.990	19.120
25	1.980	1.390	1.610	3.090	14.110	5.030	1.260	0.890	2.350	22.600	21.700	18.740
26	1.970	1.360	2.560	5.810	14.710	4.980	1.400	3.230	1.960	19.210	19.350	17.770
27	1.960	1.360	1.990	4.400	14.750	5.710	1.240	1.180	2.870	19.060	20.930	17.300
28	1.970	1.360	1.810	4.090	10.530	11.720	1.790	1.020	1.750	18.820	23.020	17.330
29	1.950	1.360	1.650	4.650	6.710	7.280	2.210	1.140	1.500	16.260	28.320	16.640
30	1.940	1.620	2.590	10.090	6.360	3.130	1.090	2.090	1.450	14.150	30.790	15.660
31	1.860	1.590	2.390	8.930						12.530		15.460

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1968 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X=4-1128200 DEPTO BOYA FECHA-INSTALACION ENE/60
 Y=4-1039050 ENTIDAD ZC CAR FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SUAREZ

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

LATITUD	OS46 N	CATEGORIA	LM	DEPTO	BOYA	FECHA-INSTALACION	ENE/60
LONGITUD	7344 W	ENTIDAD	ZC CAR	MUNICIPIO	SARUYA	FECHA-SUSPENSION	
ELEVACION	2528 m.s.n.m	ZONA	UBATE	CORRIENTE	R. SUAREZ		
1	4.570	1.950	1.410	27.100	19.450	20.950	5.350
2	4.180	3.380	1.740	25.450	24.660	20.270	5.310
3	4.060	3.440	1.740	24.140	43.010	19.730	5.310
4	3.570	2.950	1.790	23.040	32.840	19.520	5.290
5	3.740	2.960	1.520	3.080	22.740	32.450	5.270
6	3.610	2.900	1.540	3.070	21.100	69.270	5.240
7	3.560	2.720	2.220	2.970	20.810	52.230	5.700
8	3.300	2.690	1.780	3.430	23.720	44.840	5.200
9	3.130	2.410	1.630	5.420	23.740	46.060	5.190
10	3.670	2.460	1.970	10.790	23.640	37.410	5.080
11	2.980	2.500	2.200	11.620	26.650	33.460	5.080
12	3.740	3.200	2.300	17.470	21.750	29.700	4.970
13	2.270	4.210	1.620	37.150	21.550	28.800	4.970
14	2.520	3.350	2.240	32.450	22.090	28.290	4.970
15	3.030	2.840	2.810	29.650	23.280	26.760	4.970
16	2.400	2.920	3.530	5.600	22.180	25.560	4.970
17	2.680	1.970	4.530	24.880	30.940	25.190	4.940
18	2.550	2.380	3.690	22.800	24.630	25.380	4.870
19	2.770	2.120	3.280	22.650	25.030	25.450	4.970
20	2.610	2.220	3.040	23.020	24.180	24.830	4.970
21	2.830	2.500	3.060	28.070	22.470	25.710	4.970
22	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
23	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
24	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
25	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
26	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
27	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
28	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
29	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
30	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970
31	2.700	2.240	2.730	45.190	21.570	24.270	4.970

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1968 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X=4-1128200 DEPTO BOYA FECHA-INSTALACION ENE/60
 Y=4-1039050 ENTIDAD ZC CAR FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CORRIENTE R. SUAREZ

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

LATITUD	OS46 N	CATEGORIA	LM	DEPTO	BOYA	FECHA-INSTALACION	ENE/60
LONGITUD	7344 W	ENTIDAD	ZC CAR	MUNICIPIO	SARUYA	FECHA-SUSPENSION	
ELEVACION	2528 m.s.n.m	ZONA	UBATE	CORRIENTE	R. SUAREZ		
1	2.300	1.370	3.530	2.770	22.000	16.000	4.680
2	2.450	1.390	3.120	1.910	21.530	16.190	4.680
3	2.100	1.700	2.970	2.200	22.920	17.480	4.570
4	2.300	1.710	2.160	2.220	23.790	22.770	4.540
5	2.300	2.150	3.880	2.650	22.830	18.100	4.550
6	2.220	1.650	2.690	3.060	23.970	17.430	4.540
7	2.180	1.850	2.460	4.460	22.240	17.160	4.500
8	2.040	2.300	2.060	4.460	21.180	16.470	4.480
9	1.780	2.210	1.500	6.150	21.360	15.850	4.460
10	1.980	2.250	1.770	5.620	25.520	15.660	4.500
11	1.830	2.470	1.730	5.300	26.930	15.150	4.500
12	1.820	2.300	1.460	9.510	24.850	13.240	4.430
13	2.130	2.540	1.720	10.680	23.360	11.940	4.330
14	2.720	2.160	1.790	10.430	22.710	12.200	4.260
15	2.690	2.810	1.950	15.620	23.820	11.480	4.240
16	2.720	2.840	2.500	24.010	26.120	11.040	4.230
17	2.630	2.520	2.260	25.300	26.220	8.350	4.140
18	2.690	2.710	2.300	30.840	24.690	5.510	4.110
19	2.890	2.540	2.350	36.050	23.860	5.330	3.940
20	2.450	2.230	2.370	32.180	22.540	5.380	3.930
21	2.440	2.400	1.850	27.100	22.140	5.580	3.960
22	2.320	2.530	2.000	24.750	21.070	5.450	3.880
23	2.320	2.590	2.670	23.250	20.350	5.240	3.690
24	1.970	2.760	2.430	22.210	19.630	5.320	3.760
25	2.130	2.990	1.830	25.030	19.410	5.050	3.680
26	2.200	2.960	2.860	27.130	18.730	4.960	3.810
27	1.970	2.860	2.480	24.510	18.130	4.940	3.690
28	2.200	3.570	1.960	23.080	17.550	4.900	3.640
29	1.860	1.960	2.730	22.210	17.110	4.960	3.790
30	3.660	2.530	22.140	16.520	4.830	3.670	2.300
31	2.240	2.360	16.010	2.280	3.670	2.280	2.280

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401713 GARAVITO
FECHA-INSTALACION DIE/RO
FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Sq) 1970
CATEGORIA LU DEPTO BOYA
MUNICIPIO SAROYA
CORRIENTE R. SUAREZ
ZONA URBATE

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

1	6.540	2.697	2.039	1.708	6.060	8.180	5.072	3.091	2.979	10.711	21.759	19.759
2	6.360	2.556	1.894	1.906	8.077	7.778	4.948	3.172	2.188	11.275	27.214	19.485
3	6.010	2.450	1.927	1.815	7.202	7.571	4.861	3.128	1.950	11.197	23.754	20.077
4	6.010	2.406	1.876	1.709	6.645	7.145	4.685	3.151	1.144	17.992	27.040	21.625
5	5.840	2.438	1.977	1.625	6.028	7.394	4.575	3.032	1.029	16.549	24.185	19.599
6	5.779	2.322	1.953	1.360	6.433	8.724	4.441	3.060	1.061	22.758	24.914	18.700
7	5.660	2.308	2.200	1.552	9.508	7.812	4.251	2.802	0.959	21.749	26.461	17.948
8	5.660	2.153	2.278	1.728	10.428	9.914	4.891	3.242	1.658	23.749	26.754	17.400
9	5.660	2.082	1.926	1.842	8.785	7.895	4.521	3.337	1.021	20.459	32.047	16.878
10	5.480	1.980	1.874	2.458	7.104	7.247	4.035	2.240	1.010	19.026	32.711	17.702
11	5.480	2.177	1.896	3.345	7.342	7.399	3.923	2.474	0.920	19.262	30.370	21.243
12	5.480	2.038	1.921	3.381	6.929	8.057	4.130	2.815	1.170	18.827	30.368	22.296
13	5.317	2.000	1.732	3.341	6.379	8.724	3.993	2.646	1.597	15.818	27.788	19.165
14	4.850	1.948	1.706	3.601	6.202	7.893	3.318	2.408	2.064	14.784	27.756	18.055
15	4.850	1.934	1.889	3.721	6.175	8.497	3.578	2.457	1.363	14.082	26.681	21.222
16	5.130	1.951	2.008	4.368	5.920	7.839	2.427	2.499	0.807	13.310	28.328	19.355
17	4.930	2.001	1.877	4.452	6.457	6.972	2.143	2.444	0.679	13.178	25.720	18.390
18	4.798	2.064	1.859	4.146	8.656	6.566	1.699	2.417	0.725	13.000	24.538	22.482
19	4.192	1.832	1.854	3.801	13.036	6.331	2.107	2.468	0.595	12.480	23.492	19.327
20	4.585	2.158	2.047	4.729	13.250	6.082	2.458	2.582	0.686	15.524	22.618	18.272
21	4.557	2.173	1.941	7.385	17.839	5.763	4.051	2.248	0.661	16.502	21.820	17.508
22	4.108	2.337	1.869	9.249	14.402	5.529	4.042	2.243	1.009	15.868	21.128	17.835
23	3.917	2.313	2.073	8.200	11.402	5.417	3.502	2.438	2.348	14.660	20.390	14.608
24	3.928	2.327	2.200	8.968	9.783	5.236	3.418	3.754	4.838	15.462	20.330	11.208
25	3.761	2.291	2.119	6.821	9.237	5.262	3.399	2.883	3.398	15.058	18.680	10.970
26	3.816	2.084	1.980	6.317	8.846	5.981	3.159	2.680	2.422	14.961	20.220	10.954
27	3.681	2.084	2.101	6.534	10.269	5.470	3.307	3.196	2.755	14.660	19.891	11.129
28	3.571	2.133	2.137	6.820	6.745	5.220	3.376	3.148	3.815	16.147	20.552	11.401
29	2.846	1.728	6.580	11.673	5.221	3.412	3.013	4.959	21.521	20.214	10.500	
30	2.733	2.183	6.098	10.463	5.408	3.227	3.352	6.642	19.758	20.728	10.040	
31	2.880	1.918		8.897		3.075	3.057			19.030		7.399

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401713 GARAVITO
FECHA-INSTALACION DIE/RO
FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Sq) 1971
CATEGORIA LU DEPTO BOYA
MUNICIPIO SAROYA
CORRIENTE R. SUAREZ
ZONA URBATE

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

1	6.895	15.980	12.100	46.130	35.150	37.540	22.550	11.700	8.680	10.760	31.370	18.270
2	6.653	16.440	14.390	33.730	38.420	35.790	21.740	11.520	7.890	9.380	36.250	17.190
3	6.479	17.390	12.360	28.170	47.900	34.670	21.130	11.260	6.660	9.150	36.110	16.650
4	7.846	15.830	13.680	25.560	41.850	33.660	21.110	10.890	5.480	11.130	35.290	16.170
5	8.600	15.860	14.360	23.650	47.580	32.830	20.380	10.380	6.450	11.610	36.420	15.280
6	9.098	15.060	16.860	22.670	48.040	32.150	20.000	8.960	5.750	17.680	40.610	14.860
7	10.010	14.060	16.170	21.610	49.560	31.050	19.690	8.630	6.390	24.900	30.094	15.000
8	8.822	13.530	15.000	22.900	42.720	30.370	19.030	8.470	6.350	17.650	25.790	13.980
9	9.280	13.090	14.390	23.340	40.030	29.480	18.920	8.190	10.960	15.090	23.260	13.440
10	11.262	11.860	16.420	21.990	36.020	28.700	18.480	7.760	10.580	15.340	21.110	13.180
11	11.500	10.190	14.150	20.960	33.690	28.060	18.160	3.490	10.120	22.530	19.130	12.920
12	14.020	10.040	15.020	20.270	33.060	29.030	17.400	3.750	10.320	15.780	18.150	12.220
13	13.990	9.800	13.700	21.130	31.250	32.980	17.170	3.470	10.350	13.440	17.310	12.620
14	14.380	9.610	13.940	23.050	30.170	32.370	17.180	4.660	9.540	12.300	16.440	13.510
15	16.950	9.100	15.600	31.830	30.620	31.640	18.680	4.840	11.690	11.440	17.150	11.960
16	14.890	8.990	20.000	29.670	33.160	29.190	16.570	5.410	12.040	10.860	15.440	10.200
17	35.830	9.330	21.250	30.820	31.480	27.970	16.270	7.260	11.290	9.320	17.290	8.590
18	24.590	10.040	26.140	34.860	33.560	27.390	15.970	7.260	11.290	9.320	17.290	8.590
19	21.460	11.870	34.550	33.440	38.170	21.040	15.560	7.270	10.970	18.160	18.700	7.780
20	20.110	17.650	27.630	36.330	56.360	26.270	15.360	7.470	11.110	13.110	20.000	7.660
21	20.900	17.020	35.270	52.580	43.590	25.380	14.960	7.260	12.220	17.920	20.530	6.780
22	22.700	14.660	32.110	50.720	44.330	25.110	14.660	7.470	11.130	16.750	21.650	6.140
23	20.710	13.530	39.640	52.370	53.630	25.090	14.450	7.280	10.430	17.450	18.070	7.820
24	19.350	12.010	26.500	42.490	52.240	24.380	14.050	7.960	8.800	20.900	19.690	7.760
25	18.780	9.960	23.450	35.690	49.540	23.670	13.890	8.160	10.010	16.920	21.970	8.260
26	18.050	9.330	21.520	38.070	60.950	23.220	13.440	8.740	10.110	14.430	27.230	8.900
27	18.040	9.100	20.200	41.480	51.810	23.180	13.090	8.900	9.570	16.540	21.440	10.940
28	21.230	9.520	20.200	41.140	44.330	23.470	12.820	8.760	9.260	30.410	20.830	19.840
29	21.360	9.520	20.200	41.140	44.330	23.470	12.820	8.760	9.260	30.410	20.830	19.840
30	19.970	22.130	37.590	41.220	22.570	12.560	7.010	8.970	21.110	19.500	21.480	20.850
31	17.200	27.320	33.870	40.890	22.250	12.300	3.170	8.980	20.280	19.350	18.620	18.620

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Sg) 1972 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X=4-1128200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y=5-1038650 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SAROYA
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SUAVEZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	18.820	15.880	18.100	13.920	81.120	34.950	18.330	14.190	10.360	5.720	4.440	7.850
2	17.460	15.610	15.460	12.920	73.790	33.210	18.920	13.830	6.820	5.810	3.990	7.690
3	15.920	15.200	12.050	11.720	80.920	31.870	18.720	13.630	8.410	4.040	7.320	7.850
4	15.380	14.830	11.550	10.250	75.740	30.650	18.930	13.460	8.170	4.560	10.260	8.090
5	15.520	14.650	10.920	9.510	61.230	29.750	23.420	12.910	8.010	4.150	10.260	8.090
6	15.650	14.650	11.150	8.330	87.280	28.700	26.930	12.460	7.770	4.090	9.500	7.610
7	14.380	14.770	13.280	7.040	74.550	27.950	29.690	12.190	7.490	3.790	6.690	8.220
8	13.830	14.380	9.360	6.100	60.070	26.930	32.720	11.910	2.350	3.910	5.330	9.070
9	13.280	14.790	5.500	7.150	54.650	26.500	25.830	11.640	2.310	3.380	5.010	9.070
10	12.460	16.070	5.610	13.090	51.730	26.320	24.220	11.640	2.570	3.450	4.960	8.820
11	12.100	14.650	4.330	21.540	49.290	26.890	22.370	11.450	2.720	5.140	4.880	7.930
12	8.870	14.190	4.280	19.730	47.150	26.960	21.780	11.180	2.320	5.250	5.200	7.220
13	10.650	13.830	3.790	31.730	45.100	29.350	20.940	11.090	2.960	5.860	7.300	6.660
14	12.990	13.280	3.260	43.720	43.240	39.830	20.230	10.760	5.960	6.980	6.900	6.180
15	12.410	13.010	3.200	30.970	43.930	33.210	19.760	10.420	5.240	6.530	7.180	5.960
16	24.970	12.670	3.350	26.950	43.390	30.700	19.330	10.250	5.090	5.370	8.100	5.790
17	21.220	12.890	3.860	26.810	47.080	27.520	18.610	10.690	4.930	4.870	7.770	5.790
18	20.720	13.190	4.650	25.120	45.530	25.920	18.000	15.080	6.440	4.510	7.770	9.740
19	18.820	12.370	7.870	26.590	43.190	25.210	17.580	21.900	6.070	4.270	6.900	9.890
20	17.690	11.910	5.290	32.880	41.710	26.940	17.280	14.700	10.620	3.980	9.150	7.650
21	17.330	11.640	5.230	34.760	48.790	30.210	17.080	12.920	9.500	3.770	13.100	7.610
22	16.880	11.640	6.240	52.150	77.970	25.920	16.770	12.000	7.810	3.680	16.070	8.630
23	16.470	11.270	6.350	55.490	69.750	24.350	16.380	11.450	6.900	3.970	17.010	7.850
24	16.320	10.720	10.390	97.960	56.590	23.340	16.100	10.920	6.420	3.460	19.280	7.460
25	15.630	10.760	12.270	74.850	52.740	22.730	15.920	10.670	6.180	3.260	12.730	6.660
26	16.790	10.590	14.900	78.620	48.360	22.130	15.830	10.590	6.180	3.230	10.940	6.130
27	17.000	10.690	14.240	117.330	44.930	21.540	15.380	10.330	6.060	2.990	9.330	5.850
28	16.680	10.920	12.980	116.860	42.490	20.940	15.290	10.330	5.950	2.900	9.070	5.530
29	16.820	10.670	18.000	94.500	40.380	20.230	15.110	10.210	5.790	3.030	8.570	5.140
30	17.280	10.670	18.150	74.630	38.260	19.640	14.920	11.000	5.660	2.840	8.570	5.010
31	16.290	15.430	15.430	15.430	36.510	14.920	13.810	10.920	5.660	3.850	8.570	5.010

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Sg) 1973 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X=4-1128200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y=5-1038650 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SAROYA
 ZONA URBATE CORRIENTE R. SUAVEZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	4.230	1.650	0.730	0.330	3.020	1.240	7.630	14.360	12.000	16.100	26.130	72.050
2	4.110	1.650	0.670	0.270	2.960	1.130	6.460	11.070	15.020	14.890	24.630	62.730
3	3.960	1.680	1.190	0.270	7.120	1.040	5.680	8.010	8.330	23.400	25.420	57.780
4	3.660	1.680	0.900	0.330	14.940	3.060	4.960	7.710	10.360	21.870	26.410	57.060
5	3.210	1.730	1.060	0.570	11.500	2.760	4.480	7.260	11.990	21.280	40.240	52.030
6	3.050	1.730	0.980	0.450	7.370	1.550	4.060	8.000	14.170	25.420	51.590	48.650
7	2.970	1.590	1.050	0.560	5.880	1.510	3.530	6.550	13.060	27.160	40.170	46.630
8	3.060	1.440	0.750	0.450	4.960	1.580	3.100	5.430	11.610	24.810	40.700	46.450
9	3.180	1.310	0.440	0.380	4.340	1.320	2.470	5.520	10.970	21.780	48.370	48.850
10	3.360	1.180	0.330	0.460	3.730	1.370	2.420	6.820	11.690	20.350	57.560	61.810
11	3.130	1.110	0.330	0.590	3.210	1.950	2.130	6.720	13.040	24.520	59.340	61.360
12	2.820	1.040	0.470	1.570	2.800	2.690	2.000	6.030	12.960	21.780	70.910	65.900
13	2.530	1.040	0.610	0.910	2.410	4.110	1.830	6.200	16.380	19.600	64.190	58.340
14	2.260	1.010	0.840	0.600	2.130	4.150	1.650	6.200	18.620	17.980	66.680	52.810
15	1.990	0.800	0.730	1.820	2.000	3.060	1.740	5.220	24.330	19.400	85.950	49.160
16	1.990	0.930	1.050	1.650	1.950	2.620	1.740	5.220	24.330	19.400	85.950	49.160
17	2.040	1.030	1.230	1.740	2.100	2.340	2.510	4.760	29.240	22.510	72.710	51.510
18	2.090	0.960	1.220	0.870	2.090	4.660	1.580	4.810	30.810	22.990	71.450	49.710
19	2.130	0.920	1.120	0.770	3.140	5.360	1.400	4.590	25.780	20.350	101.400	47.010
20	1.790	0.800	1.290	0.910	3.170	6.740	1.700	4.530	27.070	19.360	86.430	44.590
21	1.850	0.830	1.120	1.380	2.730	6.210	3.460	4.270	23.830	19.600	61.190	43.190
22	2.000	0.750	0.770	1.550	2.310	5.540	3.870	3.920	26.510	20.110	53.570	42.140
23	1.770	0.730	0.560	1.690	2.400	4.620	4.480	3.690	44.620	19.230	48.440	40.030
24	1.640	0.790	0.470	3.750	3.060	4.170	6.660	3.390	36.730	17.980	53.190	38.260
25	1.620	0.780	0.540	5.500	2.530	5.770	8.810	3.210	45.810	15.310	52.110	36.160
26	1.590	0.810	0.400	4.620	2.130	6.040	10.620	3.170	33.660	23.930	44.410	36.520
27	1.460	0.790	0.360	3.060	1.950	6.470	8.180	4.760	27.540	28.160	50.280	36.170
28	1.490	0.760	0.340	3.060	1.730	5.150	7.060	10.390	23.300	26.000	55.320	33.810
29	1.800	0.600	0.330	2.730	1.550	7.370	6.660	6.320	20.710	23.240	61.490	34.340
30	1.910	0.290	0.290	2.370	1.440	10.190	7.320	7.230	18.810	25.350	67.300	34.080
31	1.770	0.270	0.270	1.310	1.310	10.650	14.390	10.650	14.390	31.350	34.500	34.500

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

VALORES MENOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1974
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-4-1120200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y-6-1030650 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SAROYA
 FECHA-INSTALACION ENE/RO
 FECHA-SUSPENSION
 CORRIENTE R. SUAREZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	34.510	10.580	9.490	16.870	31.870	15.480	9.790	1.300	1.690	17.760	32.240	52.650
2	37.830	10.150	12.370	17.220	41.370	13.910	9.160	1.200	1.860	32.170	26.870	51.270
3	37.790	9.960	11.090	22.950	44.460	13.520	9.780	1.650	1.300	46.630	23.450	44.220
4	33.210	10.220	9.700	22.340	46.470	12.660	8.770	1.950	0.960	50.280	22.440	40.650
5	32.810	10.630	9.360	23.640	69.360	11.680	3.640	1.560	0.850	46.600	28.890	37.730
6	29.900	11.080	9.160	20.750	65.130	11.370	3.210	1.560	0.850	52.350	28.850	36.690
7	28.100	11.220	11.140	31.490	53.590	11.020	3.020	1.480	0.920	50.670	37.240	38.620
8	27.140	10.360	14.660	33.240	42.300	10.760	2.880	1.420	1.410	48.400	30.860	34.770
9	25.920	10.030	20.430	77.810	43.980	10.220	2.690	1.370	1.040	34.670	30.190	32.790
10	24.920	10.050	21.280	84.360	44.620	9.960	2.580	1.350	0.940	29.450	33.260	31.030
11	23.630	10.050	15.740	69.780	40.590	9.960	2.470	1.300	0.770	24.560	34.540	29.530
12	22.840	9.700	13.610	62.000	35.250	9.700	2.370	1.300	0.650	21.780	57.790	28.180
13	22.310	10.300	14.630	49.080	32.200	9.960	2.280	1.260	1.110	20.650	42.040	26.640
14	22.070	14.000	18.350	43.610	30.200	9.700	2.100	1.390	2.100	26.030	42.670	25.920
15	21.960	20.660	19.860	38.170	28.400	10.470	2.010	1.260	1.180	41.410	53.500	24.630
16	20.710	25.730	38.130	31.740	26.780	13.240	2.000	0.960	0.970	30.020	46.690	23.490
17	20.000	23.310	26.670	31.330	25.210	11.910	1.950	0.900	1.950	32.740	49.200	21.820
18	19.220	18.320	20.230	37.180	23.920	21.580	1.830	0.840	4.130	35.370	49.420	22.310
19	18.710	15.970	17.280	28.860	22.720	19.010	2.510	0.810	9.000	39.270	95.810	16.350
20	17.980	14.370	15.230	25.570	21.660	12.570	2.130	0.820	7.620	25.860	73.500	11.940
21	17.140	13.220	13.750	23.400	20.630	10.960	2.040	0.790	7.260	25.140	53.960	10.430
22	16.520	11.930	13.420	21.900	20.120	10.310	2.840	0.790	6.960	28.630	62.430	3.240
23	15.900	10.200	15.430	24.630	20.230	9.830	2.250	0.760	7.960	27.630	48.500	2.870
24	15.290	10.490	12.930	27.300	18.670	9.790	2.040	0.760	16.910	22.070	43.020	2.770
25	14.590	10.490	11.590	24.260	19.080	9.990	1.920	0.760	14.390	25.030	46.020	2.690
26	14.240	9.830	11.370	21.780	17.700	15.430	1.920	0.640	15.740	38.370	54.290	2.560
27	13.520	9.430	10.800	28.240	15.170	16.380	1.830	0.770	13.650	38.860	49.410	3.590
28	12.340	9.430	11.650	32.450	15.460	12.270	1.660	0.850	11.650	31.840	45.840	18.310
29	11.870	26.710	15.460	11.020	1.590	1.130	10.780	37.620	42.050	15.350		
30	11.420		11.390	26.440	15.350	10.490	1.660	0.960	12.080	34.970	41.790	14.590
31	10.930		13.160		14.300		1.660	1.590		35.020		13.910

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

VALORES MENOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1975
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-4-1120200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y-6-1030650 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SAROYA
 FECHA-INSTALACION ENE/RO
 FECHA-SUSPENSION
 CORRIENTE R. SUAREZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	13.380	0.610	1.820	7.910	9.790	22.660	7.940	8.490	15.070	8.780	67.340	33.150
2	12.730	0.610	1.940	9.080	10.240	22.930	10.200	8.150	13.210	8.700	54.860	31.760
3	12.240	0.640	3.610	10.710	15.680	17.420	11.260	8.280	11.940	8.210	48.770	34.780
4	11.940	1.080	3.420	14.170	16.720	15.360	13.000	8.010	14.590	9.160	47.790	45.520
5	11.550	1.100	2.510	19.460	24.490	14.900	27.590	7.740	15.710	8.280	37.870	37.730
6	11.090	0.920	2.120	14.370	31.150	13.640	31.360	7.460	15.650	8.960	34.860	58.730
7	10.760	0.920	1.820	12.920	54.130	16.770	29.300	7.260	13.910	8.780	31.550	53.990
8	10.360	1.060	1.690	12.140	62.060	18.450	26.220	6.960	15.570	8.060	29.410	47.790
9	9.960	0.780	1.490	11.280	41.480	16.520	23.220	6.720	11.940	7.390	28.850	42.500
10	9.700	0.720	1.390	10.620	29.130	15.360	26.430	6.660	10.780	6.990	27.740	38.760
11	9.180	0.680	1.260	9.430	24.780	13.510	20.890	6.360	9.960	7.590	39.890	36.030
12	8.900	0.630	1.210	9.430	22.600	10.800	19.210	6.070	7.740	12.360	45.230	34.600
13	7.000	0.610	1.530	8.900	20.710	9.570	21.910	5.880	7.470	10.490	45.490	32.000
14	2.790	0.600	1.210	8.390	20.630	9.160	20.710	5.660	7.930	13.310	36.160	30.650
15	2.840	0.760	1.090	8.080	24.100	8.900	28.300	5.590	6.040	17.560	40.990	28.750
16	2.860	1.190	1.090	7.910	21.180	8.260	26.560	5.480	4.970	17.020	34.080	33.450
17	1.620	0.840	1.110	7.890	21.360	8.280	31.690	5.480	8.010	25.590	32.260	42.250
18	1.350	1.940	1.860	7.160	19.280	7.980	24.190	5.200	8.560	24.620	32.050	40.460
19	1.300	1.340	9.220	7.130	17.960	7.880	22.530	4.340	12.360	22.260	31.100	35.390
20	1.200	0.960	14.370	6.960	17.140	7.530	23.060	6.390	12.950	21.330	28.400	32.780
21	1.180	0.820	13.530	6.650	15.290	7.360	20.000	6.290	12.790	21.950	33.250	31.100
22	1.130	0.760	12.630	7.250	14.300	7.060	19.220	5.490	11.150	24.630	38.710	32.170
23	1.080	0.810	12.530	7.600	13.810	7.460	17.140	4.290	11.420	20.440	32.820	43.670
24	0.770	0.950	11.880	6.990	14.760	7.260	16.030	4.570	10.760	27.980	34.080	40.260
25	0.600	0.950	10.980	6.830	14.760	7.060	15.090	4.670	10.050	34.230	30.650	33.560
26	0.590	1.100	9.670	7.060	14.010	8.390	14.300	6.640	10.050	41.770	32.150	32.650
27	0.590	1.000	9.430	6.790	12.470	8.280	13.510	6.880	14.110	62.960	31.230	34.630
28	0.590	1.160				5.560	12.930	10.000	9.960	45.370	35.390	31.550
29	0.570	7.600	7.840	7.640	11.370	5.290	12.040	9.030	9.890	43.680	30.540	28.860
30	0.590		7.600	9.700	12.250	6.120	9.160	8.700	9.160	39.060	27.950	28.400
31	0.580	7.260		13.890		8.900				44.060		27.290

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	26.210	6.900	2.130	21.300	28.400	22.010	14.690	5.880	4.900	0.530	20.000	19.020
2	25.350	8.080	2.070	19.880	29.080	21.420	14.300	5.880	4.830	0.550	20.830	18.190
3	24.490	7.080	2.090	19.080	30.500	21.060	13.910	5.880	5.730	0.730	22.700	17.770
4	23.630	7.810	2.240	18.250	30.200	20.710	13.510	5.880	6.960	9.710	21.360	17.770
5	23.200	7.670	2.200	17.140	28.850	20.350	13.250	5.880	6.660	10.400	21.110	18.120
6	22.490	7.460	2.000	15.900	28.740	19.880	12.860	5.880	6.660	18.110	50.130	17.980
7	21.780	2.960	4.920	16.460	27.070	19.220	11.630	5.560	6.310	26.510	36.250	17.420
8	21.060	2.690	2.460	15.290	30.820	19.220	6.960	5.720	6.790	22.530	35.380	17.420
9	20.530	3.430	2.830	16.050	44.710	18.390	7.060	6.860	6.460	24.740	32.560	19.090
10	19.880	3.490	4.000	18.250	31.730	18.390	6.850	5.880	5.910	23.260	29.750	17.670
11	19.220	5.530	4.150	24.520	27.850	20.200	6.850	5.880	6.070	22.770	28.930	16.520
12	19.220	11.020	8.690	35.460	26.210	21.070	6.850	5.880	5.880	29.140	31.000	15.630
13	18.250	11.550	11.060	32.860	25.350	20.530	6.850	5.680	5.480	31.020	27.960	15.480
14	16.310	10.010	10.990	38.000	24.260	21.050	6.920	5.480	5.390	25.140	30.850	15.090
15	15.360	9.700	9.470	36.170	24.280	25.360	7.060	5.480	5.290	26.650	29.150	14.820
16	14.370	9.700	10.490	30.760	25.780	21.330	6.850	5.500	5.100	23.070	27.950	15.400
17	14.690	9.610	9.080	32.730	25.640	20.180	6.850	5.750	4.200	22.130	26.210	15.480
18	14.430	8.620	8.350	38.780	34.490	19.220	6.270	4.360	3.500	20.710	32.110	14.890
19	14.300	5.430	19.910	36.340	28.180	18.000	7.160	6.180	3.430	20.000	27.960	14.430
20	13.510	2.160	26.720	48.740	25.780	17.980	5.430	6.270	3.390	19.860	27.240	13.780
21	12.990	1.890	22.870	49.550	24.600	17.980	7.260	5.680	3.390	20.530	29.640	15.300
22	12.940	2.890	19.900	51.190	23.200	17.960	7.190	5.480	3.280	20.630	26.640	15.090
23	11.940	2.390	19.480	42.230	22.490	17.140	6.660	5.480	2.360	21.060	25.140	14.560
24	8.470	2.000	13.120	36.680	21.960	16.310	6.460	5.290	0.750	20.230	22.840	12.210
25	9.300	3.470	10.490	33.040	30.470	15.290	5.980	5.100	1.510	20.000	22.130	11.810
26	8.900	2.190	18.470	30.350	23.630	16.180	5.880	4.900	1.140	19.220	20.530	11.790
27	8.900	2.310	23.200	29.300	22.840	15.090	5.880	5.000	0.710	19.360	19.720	11.500
28	8.900	2.190	21.660	22.490	22.490	15.090	5.880	5.000	0.710	19.360	19.720	11.500
29	8.900	2.190	21.660	22.490	22.490	15.090	5.880	5.000	0.710	19.360	19.720	11.500
30	8.900	2.190	21.660	22.490	22.490	15.090	5.880	5.000	0.710	19.360	19.720	11.500
31	8.900	2.190	21.660	22.490	22.490	15.090	5.880	5.000	0.710	19.360	19.720	11.500

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.340	0.780	0.530	1.100	5.290	4.480	1.110	1.090	0.520	15.900	28.620	20.470
2	1.180	0.740	0.580	3.390	5.350	4.570	1.440	0.960	0.590	14.310	32.980	20.000
3	1.020	0.730	0.520	3.390	5.290	4.110	1.020	0.830	0.560	11.590	29.000	20.000
4	0.960	0.700	0.440	3.390	5.200	3.580	0.840	0.800	0.530	19.610	25.640	19.500
5	0.860	0.700	0.770	3.390	5.630	3.350	0.760	0.780	0.460	24.160	25.210	18.670
6	0.780	0.700	0.790	3.390	5.940	3.240	0.740	0.430	0.430	19.430	28.500	17.840
7	0.760	0.690	0.510	3.540	5.780	2.950	0.730	0.770	0.430	18.240	27.360	17.560
8	0.730	0.690	0.470	3.540	5.480	1.800	0.670	0.940	0.430	16.870	28.530	17.140
9	1.340	0.670	0.370	3.500	5.160	1.860	0.700	0.870	0.430	15.900	33.760	16.730
10	1.730	0.660	0.290	3.430	5.100	2.370	0.990	0.790	0.410	15.610	42.240	16.170
11	1.710	0.660	0.290	3.390	5.060	3.220	0.790	0.850	0.410	24.060	50.410	15.480
12	1.590	1.670	0.250	3.390	4.040	6.630	0.720	1.150	0.410	17.980	40.820	15.090
13	1.590	0.810	0.280	3.310	3.640	5.420	0.660	1.500	0.400	15.090	36.160	15.620
14	1.590	0.670	0.260	3.060	3.640	4.760	0.610	1.100	0.400	13.770	37.030	14.820
15	1.050	0.640	0.280	2.590	3.850	4.200	0.600	1.180	0.390	13.910	42.220	14.300
16	1.050	0.630	0.300	1.790	5.970	4.010	0.610	1.060	0.360	14.170	40.200	13.780
17	1.590	0.630	0.330	2.270	7.070	4.340	0.710	0.940	0.350	12.070	38.270	13.120
18	0.760	0.600	0.360	2.020	5.060	4.200	0.620	0.840	0.360	11.940	41.070	12.730
19	0.770	0.600	0.410	1.730	4.450	4.200	0.610	0.980	0.360	14.300	34.770	12.340
20	0.740	0.660	0.530	1.640	4.150	4.010	0.640	0.980	0.800	12.070	31.400	11.940
21	0.630	0.980	0.300	1.590	4.130	3.280	0.610	1.400	0.620	11.940	29.300	11.550
22	0.900	0.640	0.320	1.190	3.990	2.950	0.540	1.630	0.500	9.590	31.120	11.370
23	1.040	0.570	0.330	0.790	3.640	2.620	0.550	1.350	0.500	8.900	30.650	11.110
24	1.040	0.630	0.350	0.650	3.500	1.510	0.610	1.160	0.500	8.530	29.150	10.760
25	0.870	0.600	0.290	0.890	3.430	1.300	0.540	1.040	0.490	8.210	26.640	10.490
26	0.920	1.560	0.290	0.810	3.350	1.200	0.730	0.870	0.470	2.160	7.880	25.060
27	0.920	1.090	0.450	0.750	3.400	1.130	0.420	0.790	0.470	2.330	7.880	24.920
28	0.850	0.940	1.120	0.600	3.170	1.000	1.970	0.760	0.470	2.720	8.010	23.920
29	0.840	1.120	0.600	1.900	3.060	0.920	1.410	1.030	0.470	10.370	9.610	22.010
30	0.820	1.630	0.520	2.950	2.950	2.360	1.090	0.730	0.470	13.430	10.990	21.180
31	0.820	1.140	2.990	2.990	2.990	1.170	0.660	0.660	0.660	14.270	14.270	7.880

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 ESTACION : 240713
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 CARVITO
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2526 m. s. n. s.
 CATEGORIA LM 1978
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SAGRATA
 UBATE
 CORRIENTE R. SUMEZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DIETIE *
1	7.670	1.440	0.330	6.860	21.060	25.170	9.430	3.320	2.800	0.490	9.390	3.060
2	7.460	1.370	0.360	6.370	20.350	37.760	9.160	3.240	2.280	0.460	8.740	2.950
3	7.260	1.370	0.460	14.770	19.500	30.070	8.900	3.170	1.530	0.430	8.150	2.770
4	7.060	0.510	0.570	8.270	20.710	24.200	8.520	3.100	1.800	0.400	7.670	3.050
5	6.720	0.450	0.590	9.960	22.490	21.660	8.900	2.220	0.390	0.390	7.460	4.770
6	6.460	0.390	0.590	11.550	23.510	19.440	8.700	1.370	2.370	0.370	7.060	5.600
7	6.530	0.470	0.740	9.760	21.420	17.420	7.610	1.370	2.440	0.430	6.660	6.670
8	6.460	0.540	0.810	11.330	20.120	18.590	4.760	1.680	2.620	1.060	6.460	5.900
9	6.390	0.820	0.960	12.140	20.590	15.760	5.450	1.680	2.730	0.680	4.690	6.760
10	6.010	0.550	2.620	12.210	20.830	14.960	6.070	1.650	3.210	0.700	4.930	11.050
11	5.690	0.520	3.060	10.840	22.890	14.040	6.070	1.290	3.800	0.540	6.710	11.740
12	5.690	0.500	3.870	9.610	20.350	13.780	6.070	1.180	3.630	0.530	7.260	16.940
13	5.460	0.450	4.530	8.990	18.670	12.990	6.330	0.900	2.980	0.550	6.660	13.620
14	5.420	0.440	4.430	8.290	17.980	12.210	7.000	0.760	3.130	0.590	6.760	11.150
15	5.290	0.410	4.340	8.150	16.730	11.940	6.920	0.760	3.240	2.030	7.420	11.060
16	5.100	0.390	4.200	11.390	16.170	15.440	5.490	1.660	3.390	5.900	7.520	9.430
17	5.100	0.370	4.200	12.070	15.460	18.390	5.890	0.780	3.390	5.790	7.870	8.900
18	4.900	0.350	4.200	14.430	15.090	15.230	5.680	1.700	3.390	5.340	6.960	6.630
19	4.270	0.340	4.060	16.870	14.300	13.380	5.480	0.790	3.280	9.660	6.320	7.480
20	2.700	0.340	4.060	18.940	13.780	12.210	4.990	1.590	1.770	8.660	6.320	6.200
21	3.500	0.330	3.920	20.190	13.120	11.550	4.870	1.470	0.650	8.230	5.990	5.890
22	3.500	0.330	3.870	36.160	12.120	11.460	4.870	0.680	0.700	8.740	4.620	5.490
23	3.390	0.330	3.780	33.240	11.290	11.020	4.570	0.640	0.410	9.900	4.730	3.440
24	3.390	0.350	3.640	32.220	11.020	10.760	5.680	1.390	0.410	8.750	5.160	2.950
25	2.310	0.390	3.640	33.910	10.930	10.760	4.430	1.550	0.420	19.680	5.750	2.510
26	2.350	0.390	3.640	30.500	15.790	10.490	5.290	2.070	0.500	15.610	7.020	2.250
27	0.820	0.460	3.500	27.360	12.860	10.220	4.670	2.070	0.630	12.720	5.190	2.040
28	0.720	0.350	3.500	27.070	13.780	9.960	4.430	2.310	0.850	12.040	4.690	1.860
29	0.790	0.350	3.640	24.200	16.870	9.790	4.110	1.890	0.780	9.780	3.200	1.660
30	1.460	0.490	4.790	22.490	17.700	9.430	3.920	2.490	0.600	10.110	3.060	1.560
31	1.440	0.670	6.070	17.700	17.700	3.730	3.730	2.840	9.790	3.790	1.420	1.420

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
 ESTACION : 240713
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 CARVITO
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2526 m. s. n. s.
 CATEGORIA LM 1979
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SAGRATA
 UBATE
 CORRIENTE R. SUMEZ

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DIETIE *
1	1.840	0.880	1.400	7.930	43.070	29.410	19.860	10.650	13.980	8.260	68.970	52.960
2	1.690	0.790	1.430	8.900	37.250	36.110	19.260	8.490	15.920	8.020	63.600	50.270
3	1.560	0.640	1.690	8.520	30.720	35.290	18.620	8.020	15.610	7.810	57.400	48.570
4	1.650	0.610	2.280	7.580	26.840	34.170	18.370	7.540	15.820	7.610	54.180	46.490
5	2.000	0.500	2.460	21.160	24.610	45.790	17.690	7.400	14.300	7.680	52.090	45.420
6	1.490	0.480	3.590	16.420	22.740	44.150	17.130	7.200	13.180	7.400	65.170	43.990
7	1.330	0.420	4.190	12.910	20.600	47.990	16.660	6.990	12.810	7.200	105.540	42.200
8	1.380	0.340	4.850	10.920	18.900	58.890	16.120	6.990	12.450	6.990	82.170	40.300
9	1.300	0.320	6.210	10.320	17.550	54.060	14.400	6.190	12.000	4.680	73.370	39.130
10	1.220	0.300	5.880	9.670	17.130	53.030	13.690	1.360	11.820	4.480	66.430	37.290
11	1.160	0.390	6.370	8.610	15.440	50.140	13.180	1.160	11.730	4.370	63.010	36.280
12	1.110	0.390	6.840	7.630	13.690	48.300	13.060	1.140	11.460	4.110	71.840	35.500
13	1.110	0.410	3.880	7.460	13.540	41.600	12.690	0.980	11.280	11.190	89.970	34.250
14	1.050	0.330	3.900	5.630	14.860	38.800	14.090	0.940	11.670	7.810	71.700	33.310
15	0.900	0.560	6.300	3.940	13.690	36.050	15.410	0.920	13.980	7.200	71.960	34.870
16	0.890	1.350	11.310	3.650	13.690	34.170	13.690	0.760	13.760	7.710	69.310	32.690
17	0.820	1.680	10.360	2.990	16.470	32.300	13.080	0.710	11.870	8.330	75.170	32.840
18	0.760	2.300	8.110	4.060	20.540	30.570	12.450	0.650	12.620	10.280	74.080	32.370
19	0.710	1.250	6.840	5.980	37.790	29.260	13.090	0.610	16.490	16.620	68.970	31.150
20	0.650	0.990	5.970	6.810	35.170	27.810	12.360	0.760	13.390	23.070	67.260	31.300
21	0.640	0.860	5.640	7.310	46.430	27.230	11.910	0.760	16.480	34.340	62.290	30.140
22	0.610	0.790	6.370	11.190	53.210	26.290	11.460	0.710	21.670	85.030	58.120	29.260
23	0.610	0.760	5.850	16.950	51.850	25.220	11.190	1.230	16.980	65.170	56.020	29.650
24	0.570	0.900	6.220	15.170	47.180	24.010	9.860	2.490	14.400	53.910	61.100	29.990
25	0.600	1.510	5.620	15.660	40.310	23.470	9.510	4.430	12.680	49.570	80.230	28.970
26	0.600	1.510	5.620	18.990	36.940	23.060	10.050	7.460	11.910	49.370	75.350	27.670
27	0.630	1.840	6.940	38.290	38.310	22.340	9.670	10.650	11.370	64.480	65.430	27.100
28	1.610	1.640	10.030	50.750	35.010	21.590	9.440	10.300	10.920	104.230	69.190	26.020
29	2.450	6.870	49.840	32.410	20.650	9.400	11.100	9.120	19.520	57.200	24.610	24.610
30	1.250	6.490	52.030	33.580	20.230	8.210	15.620	8.650	310.330	54.480	24.010	26.030
31	1.050	6.730	33.120	7.470	13.300							

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
1981
ESTACION : 2401713 GARVITO
FECHA-INSTALACION ENE/60
FECHA-SUSPENSION

Y=4-1128200 X=4-1128200
Y-E=1030650 X-E=1030650

CATEGORIA LM DEPTO BOYA
ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SAOYA
ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ

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

1	22.710	1.070	10.850	0.590	7.710	1.590	3.310	1.420	2.520	0.740	5.230	3.920
2	22.460	1.510	10.650	0.530	8.420	3.010	2.260	1.020	2.690	0.720	2.820	3.790
3	21.290	1.920	9.330	0.800	7.660	2.180	2.110	1.210	2.630	1.280	2.700	3.650
4	17.470	2.180	8.470	0.560	7.400	1.710	2.180	1.590	2.530	4.130	4.700	3.210
5	12.130	4.140	7.110	0.680	6.830	1.720	2.060	2.430	2.530	5.660	5.320	3.180
6	16.460	3.650	7.300	1.330	8.060	2.940	2.740	2.910	2.610	8.030	11.600	3.010
7	13.400	4.010	6.910	1.160	6.840	1.690	2.720	2.590	3.260	9.510	11.730	2.720
8	10.150	5.240	7.300	0.920	6.370	1.490	2.690	3.740	15.790	18.320	2.570	
9	7.920	5.460	7.350	0.790	6.590	1.280	1.420	2.740	3.870	17.330	16.170	2.630
10	7.400	6.530	6.920	0.740	4.920	1.480	1.520	2.740	3.840	16.980	13.920	2.670
11	7.400	6.410	5.380	0.800	1.990	2.890	1.950	2.740	5.610	13.920	12.890	2.320
12	7.200	6.370	4.310	0.740	1.300	6.290	2.160	2.660	3.840	13.240	12.140	2.650
13	6.510	6.370	3.950	1.830	1.160	12.570	3.190	2.630	3.970	12.540	11.600	3.070
14	5.480	6.370	1.470	1.910	1.160	12.740	2.570	2.630	4.040	12.540	11.260	4.140
15	5.430	6.030	0.750	3.790	1.090	10.650	1.490	2.630	5.930	12.340	10.830	4.600
16	5.270	6.980	0.660	5.210	1.390	10.280	1.090	2.580	3.780	12.490	10.380	4.420
17	5.160	7.090	0.760	6.070	3.400	10.200	1.300	2.630	4.070	15.970	10.650	3.940
18	4.930	7.900	1.790	6.170	2.840	12.050	1.720	2.370	4.390	23.780	8.110	3.580
19	4.850	7.300	1.340	6.010	2.340	10.960	2.230	2.420	5.120	20.720	6.640	3.290
20	4.650	11.540	1.200	6.010	1.850	11.190	2.950	2.420	5.010	17.140	6.630	3.060
21	3.150	14.480	0.900	5.830	1.570	10.720	2.370	2.530	5.010	15.060	5.800	3.000
22	1.710	16.310	1.000	5.800	1.360	9.420	1.410	2.580	4.850	13.840	4.690	3.040
23	1.610	13.210	0.950	6.000	1.330	8.820	1.080	2.530	5.420	13.010	4.420	2.780
24	1.610	13.020	0.930	6.270	1.210	9.530	1.740	2.630	5.780	12.810	3.940	2.590
25	4.950	12.810	0.690	5.980	1.190	9.610	1.600	2.560	4.110	11.210	4.700	2.530
26	4.750	12.000	0.630	6.790	1.160	7.720	1.150	2.530	3.170	8.870	4.490	2.790
27	5.940	11.530	0.590	6.840	1.220	4.140	0.950	2.530	4.000	9.140	4.250	3.110
28	1.020	11.260	0.570	6.910	1.090	4.040	1.050	2.530	4.950	9.650	5.140	3.170
29	1.040	11.190	0.510	6.680	1.110	4.210	1.320	2.530	6.600	9.390	4.350	3.170
30	0.970	0.660	6.890	1.180	4.080	0.870	2.530	0.840	0.840	4.110	2.820	3.400
31	0.970	0.660	6.890	1.080	0.900	3.010	0.900	3.010	7.870	7.870	7.870	3.400

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
1981
ESTACION : 2401713 GARVITO
FECHA-INSTALACION ENE/60
FECHA-SUSPENSION

Y=4-1128200 X=4-1128200
Y-E=1030650 X-E=1030650

CATEGORIA LM DEPTO BOYA
ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO SAOYA
ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ

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

1	4.290	0.950	0.890	0.740	41.860	71.600	15.120	1.390	3.230	1.430	13.030	13.890
2	4.690	0.970	0.990	0.710	24.270	75.590	15.610	1.300	13.140	1.270	16.180	13.990
3	4.190	1.050	0.960	2.840	56.400	63.860	14.400	1.220	13.310	1.140	11.920	13.180
4	3.750	1.070	0.860	3.070	48.460	56.660	12.450	1.180	15.020	1.820	10.780	12.450
5	3.270	1.070	0.760	3.800	51.620	50.650	11.910	1.160	13.990	1.820	13.050	14.450
6	3.060	1.030	1.030	4.300	84.410	46.500	13.320	1.110	12.900	2.740	12.460	14.900
7	2.910	0.950	1.050	3.840	66.480	54.790	7.040	1.350	12.900	2.040	12.180	13.080
8	2.840	0.950	1.350	4.150	74.860	49.710	4.960	1.580	12.270	2.530	18.680	12.630
9	2.680	0.840	1.570	5.890	78.610	44.700	3.710	1.330	11.370	5.110	23.780	12.000
10	2.630	0.760	1.770	5.960	72.200	40.470	3.580	1.160	10.920	7.740	19.650	11.870
11	2.460	0.760	1.950	5.910	67.620	38.790	3.400	1.130	12.920	11.840	16.360	11.640
12	2.320	0.760	2.000	5.920	63.140	36.450	3.180	1.160	10.750	13.790	12.950	11.550
13	2.140	0.770	1.920	10.170	84.930	34.870	3.050	1.110	10.310	13.420	10.470	11.640
14	2.040	0.620	1.890	13.070	101.550	31.160	2.840	1.070	10.060	11.730	12.460	9.510
15	1.950	0.610	1.660	12.450	97.430	31.900	3.930	0.970	9.750	16.680	13.590	8.110
16	1.840	0.740	1.350	19.490	78.630	29.410	3.580	1.050	9.440	13.700	15.110	5.220
17	1.590	1.110	1.250	19.160	67.370	28.390	3.020	1.110	8.960	12.020	15.620	5.920
18	1.450	0.780	0.950	28.020	59.070	27.230	2.740	1.050	8.570	19.070	15.410	5.800
19	1.390	0.820	0.890	28.830	53.170	26.830	2.630	0.930	8.160	9.520	18.250	5.980
20	1.300	1.050	0.780	23.810	33.160	25.490	2.420	1.030	7.130	9.200	18.150	6.180
21	1.230	1.130	0.710	21.470	46.680	24.280	2.320	1.710	6.300	9.200	20.230	4.900
22	1.180	1.070	0.710	25.220	43.630	25.750	2.210	1.970	4.960	8.960	19.980	3.970
23	1.160	0.950	0.820	24.010	41.670	23.870	2.110	2.180	4.390	8.650	18.820	3.580
24	1.130	1.160	0.670	25.220	50.530	22.710	1.920	3.980	3.590	8.110	17.470	3.450
25	1.050	1.110	0.740	23.080	45.970	21.720	1.840	3.580	3.060	7.810	15.780	3.310
26	1.050	1.050	0.790	22.340	39.980	19.160	1.770	2.670	2.740	12.740	15.650	3.270
27	0.990	0.920	0.650	42.230	39.300	18.030	1.690	2.660	2.040	9.920	13.890	2.950
28	1.210	0.610	0.610	46.540	46.500	9.810	1.610	2.700	1.820	9.280	13.850	2.530
29	1.220	0.830	0.630	44.360	45.660	16.460	1.530	2.700	1.610	11.920	15.000	2.770
30	1.050	0.880	0.680	44.360	69.710	14.450	1.450	3.000	1.450	12.410	12.410	3.450

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S²)
 1983
 ESTACION : 2401713 GARAVITO

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X=44-1120200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y=5-1038500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUBOYA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2508 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.930	1.190	0.850	4.720	30.730	25.300	2.840	1.300	1.060	1.530	5.260	5.560
2	3.800	1.390	0.820	1.710	27.270	24.890	2.670	1.300	1.250	1.450	5.110	5.010
3	3.590	1.320	0.790	1.400	24.810	23.600	2.580	1.440	1.380	1.500	5.760	4.660
4	3.450	1.660	0.780	1.780	22.840	27.750	2.580	1.450	1.650	1.330	4.120	6.140
5	3.310	1.650	0.850	1.310	21.250	29.340	2.820	1.710	1.660	1.270	2.660	6.020
6	3.070	1.560	0.760	2.230	19.870	24.920	2.480	1.690	1.770	1.400	2.620	9.250
7	3.100	1.490	0.780	3.550	18.820	24.310	2.510	1.530	1.900	1.230	2.420	8.180
8	3.180	1.430	0.840	2.840	18.140	23.920	2.320	1.420	1.670	1.030	3.820	8.450
9	2.900	1.530	1.070	5.060	17.130	21.610	2.420	1.340	1.790	0.910	2.450	13.060
10	2.740	1.660	1.670	14.330	16.570	23.410	2.370	1.330	1.690	0.860	3.180	9.360
11	2.670	1.730	9.100	17.910	16.130	23.410	2.590	1.040	1.920	1.080	4.110	9.670
12	2.600	1.770	8.590	17.330	15.510	20.790	2.960	1.170	1.890	1.220	3.760	19.390
13	2.630	1.770	8.960	18.940	14.900	19.330	2.790	1.380	1.870	0.940	4.250	21.610
14	2.840	3.720	9.060	20.080	9.930	14.520	2.490	1.420	1.870	0.820	4.910	14.590
15	2.950	1.320	10.030	27.660	10.170	8.880	2.140	1.180	1.870	0.980	6.310	11.200
16	2.950	1.320	10.030	27.660	10.170	8.880	2.140	1.180	1.870	0.980	6.310	11.200
17	2.690	1.580	8.750	21.820	33.980	8.000	1.840	1.160	2.010	1.200	6.650	9.350
18	2.630	1.650	8.730	19.640	18.440	7.610	1.770	1.140	2.140	1.220	5.540	8.430
19	2.400	1.530	8.730	17.590	21.970	7.200	1.800	1.140	1.980	1.330	4.880	9.260
20	2.160	1.380	8.730	16.290	50.310	6.210	1.970	1.110	2.140	1.820	4.380	7.360
21	2.110	1.190	8.150	23.180	74.720	6.060	1.810	1.080	1.980	1.970	3.480	5.750
22	2.020	1.140	7.400	25.810	71.080	5.240	1.730	0.910	1.840	1.690	3.060	9.200
23	1.840	1.080	6.990	22.910	54.810	3.840	1.640	0.930	1.840	1.720	3.330	7.610
24	1.730	1.020	6.890	32.380	45.570	3.580	1.530	0.930	1.770	1.790	3.310	6.710
25	1.650	0.960	6.160	27.200	39.600	3.310	1.380	0.910	1.770	2.650	3.060	5.160
26	1.610	0.880	5.890	24.340	41.720	3.180	1.400	0.890	1.690	8.250	2.840	7.360
27	1.570	0.990	5.880	32.300	39.900	3.000	1.500	0.930	1.580	5.980	2.840	6.990
28	1.490	0.860	5.880	43.540	34.220	3.480	1.480	0.990	1.640	1.840	3.230	5.620
29	1.450	0.860	5.800	43.670	30.290	3.460	1.450	1.020	1.720	6.470	3.710	5.370
30	1.380	0.800	5.800	35.590	27.980	3.030	1.450	1.010	1.560	4.790	4.580	6.670
31	1.200	0.800	5.800	25.620	25.620	3.030	1.380	1.030	1.400	5.400	4.580	7.640

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/S²)
 1982
 ESTACION : 2401713 GARAVITO

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X=44-1120200 CATEGORIA LM DEPTO BOYA
 Y=5-1038500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUBOYA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2508 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	5.220	3.840	9.200	14.200	38.300	32.530	2.530	9.440	9.200	3.920	23.210	7.810
2	6.030	4.370	9.440	13.990	64.350	31.260	2.530	6.820	9.200	3.880	23.120	7.540
3	5.480	4.330	10.300	16.570	58.640	29.960	2.420	3.650	10.230	5.110	22.940	9.790
4	5.820	4.110	9.590	28.970	61.850	28.780	3.410	3.150	9.200	4.340	21.180	9.040
5	10.850	4.190	9.520	38.390	57.710	28.000	3.180	3.060	9.200	3.710	19.770	7.860
6	7.400	4.690	9.750	79.220	55.390	27.240	3.050	8.790	9.200	3.170	19.860	7.200
7	6.510	4.960	9.670	61.670	51.800	29.850	2.840	8.960	9.140	4.510	22.370	6.920
8	6.990	6.320	9.670	47.810	47.240	27.800	2.740	8.960	8.960	16.210	18.030	6.850
9	6.440	5.110	9.120	63.800	45.420	23.830	2.950	8.490	10.990	20.270	14.960	6.590
10	6.100	4.640	8.460	57.860	48.300	29.970	2.840	8.160	9.670	35.340	13.380	6.510
11	6.300	4.530	7.930	49.330	53.010	32.620	2.810	8.490	9.260	18.390	14.600	6.780
12	6.820	5.110	8.890	64.350	44.700	28.230	2.740	9.260	9.200	15.510	14.700	6.780
13	7.200	5.320	8.810	50.840	38.930	23.730	2.740	11.310	5.320	15.520	14.700	6.250
14	7.400	5.960	9.520	44.700	39.210	18.230	2.700	8.120	8.670	20.300	13.590	5.480
15	8.570	10.560	10.140	42.390	34.670	16.630	2.600	7.880	9.200	9.020	11.130	5.010
16	8.380	14.090	10.560	37.790	36.290	12.590	2.670	9.200	9.200	14.370	11.130	5.010
17	8.490	11.190	11.010	37.120	41.670	9.200	2.740	4.590	9.080	10.720	5.400	4.240
18	8.490	9.990	16.630	41.860	49.160	8.610	2.950	4.180	9.080	11.460	5.170	4.110
19	8.000	9.360	11.730	40.480	47.880	8.090	2.840	9.360	9.200	17.850	5.060	3.970
20	6.790	9.120	12.540	40.640	43.780	10.200	2.920	9.200	8.160	21.660	6.990	3.710
21	5.910	10.310	10.030	37.790	44.390	3.970	2.950	9.200	6.000	26.760	9.330	3.450
22	4.690	8.960	12.180	37.630	51.060	3.840	3.050	9.200	4.800	29.520	7.870	3.400
23	3.150	8.020	12.450	48.990	49.570	3.710	3.050	8.960	4.980	41.440	8.520	3.450
24	2.490	6.110	17.750	42.740	47.220	3.540	3.050	8.960	4.530	51.610	8.170	3.810
25	2.320	6.990	14.600	46.790	51.700	3.310	2.950	7.560	4.800	41.050	7.970	3.490
26	2.320	7.720	14.290	37.290	47.860	3.070	2.660	7.400	4.990	33.010	9.930	3.220
27	2.350	9.120	13.990	36.610	41.350	2.740	2.610	7.400	9.020	28.980	8.830	3.800
28	3.170	10.220	17.360	34.400	38.800	2.530	2.820	7.400	7.680	27.890	10.480	5.110
29	4.330	10.220	15.000	35.500	37.290	2.600	4.900	6.090	6.090	26.420	9.360	4.950
30	4.500	13.990	36.780	36.310	2.530	2.260	7.560	5.730	5.730	26.020	8.300	4.580
31	3.930	13.790	33.820	33.820	8.180	8.180	8.180	9.440	9.440	24.210	4.240	4.240

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1984
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIPOMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	0546 N	7344 W	2526 m.s.n.m	X=4-1128200	Y=5-1038050	CATEGORIA	ENTIDAD	ZONA	DEPTO	BOYA	MUNICIPIO	SABOYA	CORRIENTE	R. SUAREZ	DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	7.150	2.650	10.650	13.350	14.840	12.410	9.680	4.730	6.680	20.110	21.430	15.420	12.340	10.830	9.670	8.540	6.570	19.260	20.690	21.160	10.930	11.180	11.690	12.420	13.240	14.060	14.880	15.700	16.520	17.340	18.160	18.980	19.800	20.620	21.440	22.260	23.080	23.900	24.720	25.540	26.360	27.180	28.000	28.820	29.640	30.460	31.280	32.100	32.920	33.740	34.560	35.380	36.200	37.020	37.840	38.660	39.480	40.300	41.120	41.940	42.760	43.580	44.400	45.220	46.040	46.860	47.680	48.500	49.320	50.140	50.960	51.780	52.600	53.420	54.240	55.060	55.880	56.700	57.520	58.340	59.160	59.980	60.800	61.620	62.440	63.260	64.080	64.900	65.720	66.540	67.360	68.180	69.000	69.820	70.640	71.460	72.280	73.100	73.920	74.740	75.560	76.380	77.200	78.020	78.840	79.660	80.480	81.300	82.120	82.940	83.760	84.580	85.400	86.220	87.040	87.860	88.680	89.500	90.320	91.140	91.960	92.780	93.600	94.420	95.240	96.060	96.880	97.700	98.520	99.340	100.160	100.980	101.800	102.620	103.440	104.260	105.080	105.900	106.720	107.540	108.360	109.180	110.000	110.820	111.640	112.460	113.280	114.100	114.920	115.740	116.560	117.380	118.200	119.020	119.840	120.660	121.480	122.300	123.120	123.940	124.760	125.580	126.400	127.220	128.040	128.860	129.680	130.500	131.320	132.140	132.960	133.780	134.600	135.420	136.240	137.060	137.880	138.700	139.520	140.340	141.160	141.980	142.800	143.620	144.440	145.260	146.080	146.900	147.720	148.540	149.360	150.180	151.000	151.820	152.640	153.460	154.280	155.100	155.920	156.740	157.560	158.380	159.200	160.020	160.840	161.660	162.480	163.300	164.120	164.940	165.760	166.580	167.400	168.220	169.040	169.860	170.680	171.500	172.320	173.140	173.960	174.780	175.600	176.420	177.240	178.060	178.880	179.700	180.520	181.340	182.160	182.980	183.800	184.620	185.440	186.260	187.080	187.900	188.720	189.540	190.360	191.180	192.000	192.820	193.640	194.460	195.280	196.100	196.920	197.740	198.560	199.380	200.200	201.020	201.840	202.660	203.480	204.300	205.120	205.940	206.760	207.580	208.400	209.220	210.040	210.860	211.680	212.500	213.320	214.140	214.960	215.780	216.600	217.420	218.240	219.060	219.880	220.700	221.520	222.340	223.160	223.980	224.800	225.620	226.440	227.260	228.080	228.900	229.720	230.540	231.360	232.180	233.000	233.820	234.640	235.460	236.280	237.100	237.920	238.740	239.560	240.380	241.200	242.020	242.840	243.660	244.480	245.300	246.120	246.940	247.760	248.580	249.400	250.220	251.040	251.860	252.680	253.500	254.320	255.140	255.960	256.780	257.600	258.420	259.240	260.060	260.880	261.700	262.520	263.340	264.160	264.980	265.800	266.620	267.440	268.260	269.080	269.900	270.720	271.540	272.360	273.180	274.000	274.820	275.640	276.460	277.280	278.100	278.920	279.740	280.560	281.380	282.200	283.020	283.840	284.660	285.480	286.300	287.120	287.940	288.760	289.580	290.400	291.220	292.040	292.860	293.680	294.500	295.320	296.140	296.960	297.780	298.600	299.420	300.240	301.060	301.880	302.700	303.520	304.340	305.160	305.980	306.800	307.620	308.440	309.260	310.080	310.900	311.720	312.540	313.360	314.180	315.000	315.820	316.640	317.460	318.280	319.100	319.920	320.740	321.560	322.380	323.200	324.020	324.840	325.660	326.480	327.300	328.120	328.940	329.760	330.580	331.400	332.220	333.040	333.860	334.680	335.500	336.320	337.140	337.960	338.780	339.600	340.420	341.240	342.060	342.880	343.700	344.520	345.340	346.160	346.980	347.800	348.620	349.440	350.260	351.080	351.900	352.720	353.540	354.360	355.180	356.000	356.820	357.640	358.460	359.280	360.100	360.920	361.740	362.560	363.380	364.200	365.020	365.840	366.660	367.480	368.300	369.120	369.940	370.760	371.580	372.400	373.220	374.040	374.860	375.680	376.500	377.320	378.140	378.960	379.780	380.600	381.420	382.240	383.060	383.880	384.700	385.520	386.340	387.160	387.980	388.800	389.620	390.440	391.260	392.080	392.900	393.720	394.540	395.360	396.180	397.000	397.820	398.640	399.460	400.280	401.100	401.920	402.740	403.560	404.380	405.200	406.020	406.840	407.660	408.480	409.300	410.120	410.940	411.760	412.580	413.400	414.220	415.040	415.860	416.680	417.500	418.320	419.140	420.000	420.820	421.640	422.460	423.280	424.100	424.920	425.740	426.560	427.380	428.200	429.020	429.840	430.660	431.480	432.300	433.120	433.940	434.760	435.580	436.400	437.220	438.040	438.860	439.680	440.500	441.320	442.140	442.960	443.780	444.600	445.420	446.240	447.060	447.880	448.700	449.520	450.340	451.160	451.980	452.800	453.620	454.440	455.260	456.080	456.900	457.720	458.540	459.360	460.180	461.000	461.820	462.640	463.460	464.280	465.100	465.920	466.740	467.560	468.380	469.200	470.020	470.840	471.660	472.480	473.300	474.120	474.940	475.760	476.580	477.400	478.220	479.040	479.860	480.680	481.500	482.320	483.140	483.960	484.780	485.600	486.420	487.240	488.060	488.880	489.700	490.520	491.340	492.160	492.980	493.800	494.620	495.440	496.260	497.080	497.900	498.720	499.540	500.360	501.180	502.000	502.820	503.640	504.460	505.280	506.100	506.920	507.740	508.560	509.380	510.200	511.020	511.840	512.660	513.480	514.300	515.120	515.940	516.760	517.580	518.400	519.220	520.040	520.860	521.680	522.500	523.320	524.140	524.960	525.780	526.600	527.420	528.240	529.060	529.880	530.700	531.520	532.340	533.160	533.980	534.800	535.620	536.440	537.260	538.080	538.900	539.720	540.540	541.360	542.180	543.000	543.820	544.640	545.460	546.280	547.100	547.920	548.740	549.560	550.380	551.200	552.020	552.840	553.660	554.480	555.300	556.120	556.940	557.760	558.580	559.400	560.220	561.040	561.860	562.680	563.500	564.320	565.140	565.960	566.780	567.600	568.420	569.240	570.060	570.880	571.700	572.520	573.340	574.160	574.980	575.800	576.620	577.440	578.260	579.080	579.900	580.720	581.540	582.360	583.180	584.000	584.820	585.640	586.460	587.280	588.100	588.920	589.740	590.560	591.380	592.200	593.020	593.840	594.660	595.480	596.300	597.120	597.940	598.760	599.580	600.400	601.220	602.040	602.860	603.680	604.500	605.320	606.140	606.960	607.780	608.600	609.420	610.240	611.060	611.880	612.700	613.520	614.340	615.160	615.980	616.800	617.620	618.440	619.260	620.080	620.900	621.720	622.540	623.360	624.180	625.000	625.820	626.640	627.460	628.280	629.100	629.920	630.740	631.560	632.380	633.200	634.020	634.840	635.660	636.480	637.300	638.120	638.940	639.760	640.580	641.400	642.220	643.040	643.860	644.680	645.500	646.320	647.140	647.960	648.780	649.600	650.420	651.240	652.060	652.880	653.700	654.520	655.340	656.160	656.980	657.800	658.620	659.440	660.260	661.080	661.900	662.720	663.540	664.360	665.180	666.000	666.820	667.640	668.460	669.280	670.100	670.920	671.740	672.560	673.380	674.200	675.020	675.840	676.660	677.480	678.300	679.120	679.940	680.760	681.580	682.400	683.220	684.040	684.860	685.680	686.500	687.320	688.140	688.960	689.780	690.600	691.420	692.240	693.060	693.880	694.700	695.520	696.340	697.160	697.980	698.800	699.620	700.440	701.260	702.080	702.900	703.720	704.540	705.360	706.180	707.000	707.820	708.640	709.460	710.280	711.100	711.920	712.740	713.560	714.380	715.200	716.020	716.840	717.660	718.480	719.300	720.120	720.940	721.760	722.580	723.400	724.220	725.040	725.860	726.680	727.500	728.320	729.140	730.000	730.820	731.640	732.460	733.280	734.100	734.920	735.740	736.560	737.380	738.200	739.020	739.840	740.660	741.480	742.300	743.120	743.940	744.760	745.580	746.400	747.220	748.040	748.860	749.680	750.500	751.320	752.140	752.960	753.780	754.600	755.420	756.240	757.060	757.880	758.700	759.520	760.340	761.160	761.980	762.800	763.620	764.440	765.260	766.080	766.900	767.720	768.540	769.360	770.180	771.000	771.820	772.640	773.460	774.280	775.100	775.920	776.740	777.560	778.380	779.200	780.020	780.840	781.660	782.480	783.300	784.120	784.940	785.760	786.580	787.400	788.220	789.040	789.860	790.680	791.500	792.320	793.140	793.960	794.780	795.600	796.420	797.240	798.060	798.880	799.700	800.520	801.340	802.160	802.980	803.800	804.620	805.440	806.260	807.080	807.900	808.720	809.540	810.360	811.180	812.000	812.820	81

CAR - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 1986
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SABOYA
 CORRIENTE R. SUMEZ
 CATEGORIA LM
 ENTORNO 22 CAR
 ZONA UBATE
 Y=4-1128200
 X=4-1038650
 LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2526 m.s.n.s

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.260	2.240	3.310	2.260	11.190	9.080	3.180	4.960	4.230	6.850	35.850	24.830
2	3.000	1.940	3.340	2.210	9.690	8.960	3.060	5.120	4.580	16.900	47.340	25.510
3	2.990	1.760	6.060	3.100	8.960	10.670	2.890	5.120	4.520	17.870	58.150	24.610
4	2.840	1.640	14.290	3.000	8.840	10.310	2.840	5.160	4.520	20.690	49.230	23.700
5	3.060	1.570	14.140	3.790	9.020	13.880	2.840	5.240	4.040	20.320	47.270	23.010
6	2.620	1.480	14.900	4.300	7.800	16.390	2.740	5.320	4.240	26.380	41.880	21.430
7	2.320	1.400	15.060	6.980	4.800	11.460	2.370	5.320	2.270	40.830	37.550	21.900
8	2.160	1.320	13.990	13.340	4.600	11.490	6.140	6.290	3.770	38.270	34.870	22.460
9	2.180	1.430	13.080	11.250	4.460	11.150	9.430	5.320	3.700	30.390	33.990	21.340
10	2.110	2.170	10.470	6.730	4.170	9.320	9.430	5.320	3.770	33.410	33.120	20.660
11	1.960	1.700	10.460	5.240	3.770	8.950	9.430	5.160	2.960	37.260	30.500	18.990
12	1.880	1.820	11.390	4.540	3.440	7.090	9.320	5.080	2.330	30.400	27.880	18.380
13	1.830	1.660	11.870	3.800	4.270	3.010	8.200	5.160	2.630	26.830	27.860	17.890
14	2.660	1.620	11.870	6.070	6.080	5.800	9.080	4.360	3.770	24.110	29.630	16.140
15	3.390	1.630	11.390	12.270	5.870	5.640	8.840	3.800	3.700	35.520	29.080	16.650
16	3.540	2.180	11.190	12.900	4.420	5.400	8.840	3.300	2.540	43.950	27.240	14.850
17	2.540	2.790	11.190	13.010	3.900	5.000	2.340	4.610	1.040	47.020	26.020	10.230
18	1.740	10.010	11.060	13.580	3.600	4.680	1.910	5.320	0.630	37.570	26.360	4.730
19	1.640	13.840	10.790	15.660	3.440	4.380	1.660	7.070	0.600	35.140	28.940	5.960
20	1.570	10.540	6.570	16.990	3.440	4.100	1.530	5.120	0.670	35.140	26.620	5.720
21	1.450	3.000	3.350	16.220	3.440	4.040	2.740	4.660	0.800	34.730	24.910	5.780
22	1.370	2.940	5.080	13.690	4.920	3.910	2.370	4.200	0.680	40.690	25.880	6.360
23	1.320	3.250	7.500	13.050	9.260	3.510	1.270	4.230	2.090	38.290	30.290	3.540
24	1.270	3.090	7.400	13.100	9.120	3.610	1.290	4.230	3.270	34.980	28.430	4.350
25	1.870	3.250	6.020	13.460	8.230	3.510	1.290	4.070	1.600	30.270	26.320	3.660
26	3.510	5.950	2.110	13.610	9.170	3.310	1.270	3.510	1.810	41.450	25.920	2.690
27	6.710	12.580	1.960	13.290	9.480	3.180	1.220	3.110	2.950	42.200	30.170	2.370
28	7.300	3.820	2.250	15.140	10.460	3.250	1.210	2.740	3.570	48.420	39.820	2.380
29	3.610	3.220	13.650	9.080	3.310	1.150	4.370	6.290	6.290	42.250	29.630	4.060
30	3.970	2.730	12.570	7.710	3.250	1.100	3.350	3.550	40.680	28.100	3.470	
31	2.910	2.420		8.670	2.040	3.290				38.570		2.640

CAR - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 1987
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SABOYA
 CORRIENTE R. SUMEZ
 CATEGORIA LM
 ENTORNO 22 CAR
 ZONA UBATE
 Y=4-1128200
 X=4-1038650
 LATITUD 0546 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2526 m.s.n.s

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.420	2.310	0.760	4.620	8.980	17.130	1.600	4.370	7.600	5.410	50.080	8.160
2	2.420	1.760	0.760	3.900	8.410	15.620	1.290	3.970	7.600	5.370	51.790	25.980
3	2.210	1.450	0.820	4.840	10.750	8.320	1.290	3.840	9.900	5.480	42.390	27.070
4	2.000	1.450	0.620	5.960	16.440	4.570	1.220	4.230	9.150	5.960	37.760	31.010
5	1.920	1.290	0.870	5.320	14.850	12.270	1.450	12.940	6.780	13.990	35.810	33.930
6	1.920	1.290	0.820	5.160	16.360	11.580	2.100	12.270	7.190	14.900	33.930	36.290
7	2.000	1.160	0.870	14.920	19.150	8.790	1.370	11.730	7.190	16.640	31.590	33.930
8	1.920	1.100	0.870	7.260	16.450	9.240	1.220	7.220	6.780	13.350	28.840	30.710
9	2.100	1.290	0.820	5.960	13.680	7.100	1.290	10.950	6.370	8.750	27.660	27.660
10	3.050	1.290	0.820	7.600	12.540	6.830	1.040	10.650	4.520	11.300	26.420	25.610
11	2.210	1.370	0.870	7.400	13.060	7.140	0.930	10.650	3.310	5.830	26.020	25.210
12	1.640	1.530	2.720	6.160	11.140	8.480	0.990	10.650	1.600	8.960	24.810	24.000
13	1.640	1.290	0.820	5.800	4.950	5.160	0.990	7.470	1.160	14.990	24.000	22.820
14	1.680	1.760	1.220	4.230	5.410	3.970	0.930	7.810	1.100	24.600	23.600	21.710
15	1.600	1.840	1.100	3.970	5.980	5.530	1.040	4.780	3.180	20.230	22.060	5.860
16	1.450	1.680	0.990	3.970	4.840	2.630	0.930	3.540	3.180	25.210	19.670	5.480
17	1.450	1.450	0.930	3.840	3.980	2.630	1.290	2.520	1.760	27.000	18.140	5.890
18	1.370	1.290	1.740	2.840	6.370	2.100	1.290	3.000	1.220	24.810	19.860	4.370
19	1.370	1.160	0.990	2.730	6.370	1.740	1.220	7.680	1.840	24.000	22.450	3.940
20	1.600	1.220	0.990	2.630	5.000	1.840	0.990	8.720	2.000	24.400	20.230	3.700
21	1.450	3.240	4.100	2.420	10.610	1.760	1.160	8.400	1.760	19.690	19.490	4.230
22	1.530	3.970	2.720	2.210	13.180	1.760	1.220	4.580	1.600	20.770	17.910	5.600
23	1.780	3.970	0.930	1.680	12.420	1.680	1.940	2.790	3.310	15.170	4.950	5.460
24	1.600	2.630	0.760	1.100	21.260	1.600	1.450	1.840	3.180	35.230	3.970	5.530
25	1.370	0.950	1.700	1.100	16.710	1.600	2.730	1.990	2.840	25.820	3.970	3.670
26	1.290	0.830	3.160	2.420	22.970	1.600	3.050	0.020	2.310	24.990	8.720	3.050
27	1.160	0.870	3.620	2.210	18.140	2.100	2.630	8.490	2.450	33.830	7.330	2.840
28	1.220	0.820	3.310	4.940	19.980	1.600	2.310	8.250	3.700	61.220	5.430	2.630
29	1.680	1.220	3.570	3.840	19.150	1.370	2.630	8.250	2.630	56.660	4.790	3.350
30	2.100	2.000	5.160	18.810	1.370	3.310	3.050	9.750	9.750	62.140	5.800	2.420
31	2.100	4.030		17.800	3.050	8.020				57.190		2.310

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1989
 ESTACION : 2401713 GARAYITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0546 N X-M-1128200 CATEGORIA I-M DEPTO BOYA
 LONGITUD 7344 W Y-E-1038950 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SABOYA
 ELEVACION 2528 m.s.n.m. ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	19.860	2.840	2.840	2.840	16.820	6.620	7.400	3.640	5.830	1.960	1.640	3.640
2	37.790	2.680	2.680	2.680	17.000	6.830	6.270	3.180	2.420	1.760	1.600	4.370
3	28.320	2.630	2.630	2.630	18.980	15.970	5.960	2.630	2.000	1.720	1.720	5.080
4	48.810	3.970	2.420	18.310	15.210	5.960	2.420	2.100	1.680	2.050	5.000	4.300
5	48.720	4.410	6.870	17.160	14.450	6.270	2.100	1.760	1.760	2.420	4.840	4.100
6	39.550	3.190	5.850	17.130	17.460	6.090	2.420	2.000	1.800	1.800	4.040	5.740
7	35.580	14.770	12.960	16.620	15.820	5.880	2.420	1.960	1.840	2.370	3.770	4.450
8	31.150	12.540	15.820	15.970	18.320	5.400	2.310	2.100	1.920	2.680	3.570	4.100
9	28.970	12.810	19.000	15.050	18.980	5.880	2.260	2.050	2.000	1.540	3.770	3.910
10	27.240	11.870	7.610	14.450	27.450	5.640	2.210	2.370	2.100	2.580	3.440	3.640
11	25.210	3.970	5.800	13.840	25.820	5.640	2.210	6.090	2.000	4.600	3.250	3.390
12	23.400	3.570	6.780	13.380	22.460	5.080	2.100	4.370	1.840	4.240	3.900	3.100
13	18.150	2.840	29.880	10.080	15.210	4.680	2.100	1.760	1.760	1.760	5.200	3.120
14	15.820	2.840	32.760	4.460	15.360	4.370	2.000	1.640	1.760	1.760	5.880	3.180
15	14.140	3.580	32.760	4.460	15.360	4.370	2.000	1.580	1.680	4.730	8.670	3.060
16	13.110	3.180	32.320	4.040	13.950	4.170	2.000	1.920	1.680	3.970	10.520	2.790
17	5.940	2.840	32.760	0.190	10.950	3.700	1.820	1.840	1.550	1.680	3.640	26.470
18	5.240	2.630	29.410	8.990	12.810	3.570	1.840	1.840	1.550	3.250	9.440	2.830
19	5.000	2.630	28.100	13.840	5.720	3.570	1.840	1.550	2.890	3.000	6.780	2.690
20	4.760	2.630	28.970	13.530	5.240	3.120	1.800	2.050	3.710	2.090	3.000	6.780
21	3.910	3.000	27.240	12.810	4.600	3.120	1.800	2.100	1.680	2.840	5.480	2.470
22	3.700	2.680	25.010	3.640	4.300	3.050	1.680	2.100	1.840	3.180	6.170	2.310
23	3.440	2.910	25.010	3.180	4.100	3.050	2.110	1.720	2.790	2.790	5.400	2.160
24	3.440	2.840	23.010	3.640	3.970	3.510	4.170	1.650	2.930	3.380	5.000	2.050
25	3.310	2.740	23.010	3.050	4.170	3.180	3.640	1.610	2.250	3.120	4.600	1.960
26	3.310	4.250	21.900	3.710	12.270	3.250	3.440	1.610	2.470	3.180	4.450	1.830
27	3.310	3.910	20.970	8.650	11.970	2.940	3.000	1.450	5.800	4.770	4.040	1.840
28	3.180	3.050	18.300	4.460	20.700	2.840	2.210	1.330	5.800	6.980	3.770	1.840
29	3.120	18.810	5.240	14.300	2.840	2.160	1.370	5.170	4.370	4.170	4.170	1.760
30	2.840	17.630	5.240	17.030	3.020	2.470	1.410	2.030	4.230	4.230	4.330	1.680
31	2.840	16.120	9.570	2.420	9.570	2.420	2.420	2.420	3.590	3.590	3.590	1.680

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1988
 ESTACION : 2401713 GARAYITO
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0546 N X-M-1128200 CATEGORIA I-M DEPTO BOYA
 LONGITUD 7344 W Y-E-1038950 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SABOYA
 ELEVACION 2528 m.s.n.m. ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ
 FECHA-INSTALACION ENE/60
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.140	1.580	1.650	1.100	6.990	4.670	2.680	5.000	24.810	29.190	31.370	31.370
2	2.100	1.370	1.450	1.910	7.190	4.890	2.630	10.380	23.830	33.520	31.370	31.370
3	2.100	1.080	1.370	1.420	6.570	4.010	2.590	9.900	41.070	33.250	30.500	30.500
4	2.740	1.200	1.240	1.830	5.610	3.930	2.790	9.440	33.720	26.420	29.630	29.630
5	4.060	1.600	1.220	1.010	4.430	3.840	2.790	8.080	23.830	23.400	28.540	28.540
6	4.420	1.530	1.220	0.970	4.330	3.400	2.630	10.940	18.310	23.010	27.680	27.680
7	3.150	1.340	1.140	1.290	4.140	3.700	2.630	16.770	19.350	24.810	29.320	29.320
8	1.920	1.270	0.930	1.080	4.060	3.200	2.520	11.720	12.000	25.610	37.790	37.790
9	1.760	1.870	0.850	1.760	3.970	2.910	2.470	11.600	15.210	30.550	42.700	42.700
10	1.650	1.920	0.820	2.080	4.280	2.940	2.680	11.870	13.690	31.650	43.720	43.720
11	1.630	1.840	0.820	2.490	3.680	2.800	2.850	6.170	12.810	28.750	38.300	38.300
12	1.630	1.530	0.760	2.140	3.440	2.730	2.680	16.050	10.070	33.700	35.580	35.580
13	1.650	1.290	0.740	5.570	2.310	2.730	2.520	16.020	12.570	35.620	33.830	33.830
14	1.650	1.420	0.740	8.170	3.970	2.870	2.520	14.140	14.140	46.770	37.050	37.050
15	1.420	1.290	0.700	8.570	3.790	3.750	2.400	10.110	13.530	60.200	34.870	34.870
16	1.450	1.530	0.950	8.100	3.970	8.840	2.530	15.220	13.380	57.430	31.620	31.620
17	1.710	1.240	5.530	8.020	2.870	8.660	2.590	11.870	13.690	58.270	30.060	30.060
18	1.920	1.160	6.030	8.490	2.380	10.630	2.520	9.320	14.600	49.800	28.540	28.540
19	1.760	1.080	6.160	5.540	2.450	8.030	2.520	8.940	14.780	51.130	27.230	27.230
20	3.680	1.040	6.160	4.740	2.310	7.600	2.520	8.610	12.950	51.310	26.210	26.210
21	1.600	1.010	5.920	5.000	2.350	6.490	2.630	7.920	12.410	51.510	6.650	6.650
22	1.400	3.100	5.530	5.210	2.210	7.600	3.250	3.010	7.400	14.440	44.790	5.720
23	1.370	3.100	5.210	6.230	2.030	7.600	3.000	3.640	10.280	14.360	43.190	6.680
24	1.290	1.200	4.650	6.060	2.010	5.960	2.840	3.770	16.620	11.460	40.550	6.090
25	1.220	1.160	2.540	6.590	1.850	10.920	2.580	3.640	13.440	12.490	38.790	7.300
26	1.180	1.500	0.760	6.980	2.010	10.920	2.630	4.980	11.460	21.710	35.810	15.800
27	1.100	2.240	0.670	9.800	1.890	13.990	2.580	4.480	9.440	20.420	34.870	6.470
28	1.450	2.210	0.650	9.070	2.030	13.680	2.520	3.250	8.960	23.200	34.870	6.620
29	1.530	1.920	1.450	13.580	2.660	19.490	2.210	3.000	9.430	22.640	36.850	18.140
30	1.630	1.700	1.700	7.550	3.530	10.380	2.890	3.380	24.450	21.900	33.230	17.130
31	1.530	1.100	3.930	3.930	5.240	27.700	21.160	21.160	27.700	21.160	21.160	21.160

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1992
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X-A=1128200 Y-E=1030650
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SABOYA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 CATEGORIA LM
 ENTIDAD 22 CAR
 UBATE
 ZONA
 LATITUD 0648 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2528 M.S.N.M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	1.210	.480	.300	.150	.350	.180	.630	.230	.150	.040	.080	2.640
02	1.210	.410	.270	.120	.300	.150	.540	.150	.120	.080	.130	3.680
03	1.080	.380	.240	.140	.270	.350	.410	.110	.080	.130	.100	3.020
04	1.010	.380	.300	.570	2.710	.580	.310	.100	.070	.210	.090	4.450
05	.580	.330	.330	1.080	3.070	.570	.330	.130	.050	.180	.180	3.750
06	.940	.300	.540	1.040	3.470	.610	.270	.140	.040	.150	.270	4.280
07	.880	.270	.590	.810	3.900	.700	.270	.160	.040	.260	.240	5.700
08	.830	.330	.410	.590	3.070	.880	.240	.170	.020	.230	.230	7.220
09	1.010	.780	.310	.410	2.250	.810	.220	.150	.030	.100	.260	7.890
10	.830	.680	.240	.500	2.490	.750	.170	.120	.040	.110	.360	6.260
11	.860	.630	.200	.590	1.780	.610	.120	.080	.020	.130	.300	9.520
12	.940	.570	.170	.700	1.360	.520	.150	.040	.030	.170	.280	10.61
13	.950	.480	.140	1.040	1.550	.460	.170	.020	.040	.180	.360	10.76
14	.780	.390	.100	1.080	1.360	.330	.220	.030	.100	.270	.420	9.260
15	.580	.360	.120	.920	1.170	.240	.140	.100	.210	.330	.520	9.000
16	.570	.280	.140	.800	1.080	.300	.140	.180	.280	.270	.700	6.870
17	.460	.270	.180	.680	.890	.260	.150	.270	.330	.230	.920	8.010
18	.420	.300	.150	.830	.750	.280	.160	.280	.270	.220	.860	8.140
19	.460	.330	.120	.830	.730	.330	.220	.270	.270	.270	.830	7.440
20	.380	.310	.100	.630	.830	.220	.270	.330	.270	.240	.940	6.880
21	.360	.410	.040	.540	.730	.230	.380	.270	.450	.210	.920	6.170
22	.380	.520	.030	.420	.780	.200	.460	.230	.700	.170	1.040	5.940
23	.460	.480	.110	1.810	.730	.170	.500	.200	.810	.220	1.210	3.750
24	.590	.360	.090	.940	.590	.210	.390	.310	.630	.330	1.170	2.780
25	.580	.300	.050	.590	.500	.170	.270	.440	.680	.260	1.590	2.310
26	.590	.270	.040	.920	.310	.170	.220	.310	.810	.330	1.860	2.200
27	.440	.300	.030	.650	.210	.220	.170	.120	1.040	.270	1.910	1.810
28	.460	.360	.040	.730	.140	.160	.180	.120	1.170	.340	2.410	.980
29	.380	.060	.060	.680	.260	.140	.240	.140	.810	.420	2.880	.780
30	.420	.080	.080	.730	.360	.120	.260	.100	.570	.500	2.520	.680
31	.460	.130	.130	.780	.420	.160	.260	.080	.610	.810	.810	.700

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1993
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X-A=1128200 Y-E=1030650
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SABOYA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 CATEGORIA LM
 ENTIDAD 22 CAR
 UBATE
 ZONA
 LATITUD 0646 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2528 M.S.N.M.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	5.220	.140	.140	6.170	14.56	6.170	14.56	6.010	.860	.420	.700	2.950
02	4.680	.160	.070	7.000	20.10	1.930	7.000	6.010	.860	.410	.580	2.890
03	4.120	.100	.010	7.440	42.68	1.210	6.470	1.080	.570	.570	3.010	13.70
04	4.120	.060	.020	8.500	22.66	1.740	7.440	.830	.750	.540	3.130	12.89
05	3.470	.040	.040	9.260	21.72	2.310	7.360	.680	.790	.580	2.880	14.90
06	3.680	.080	.060	8.620	25.26	3.770	1.010	.310	.960	.260	2.360	14.90
07	3.400	.140	.100	9.000	21.82	4.850	5.500	.780	.300	1.210	2.100	13.20
08	3.470	.160	.140	8.010	20.37	5.870	5.220	.680	.410	.960	2.150	12.10
09	3.330	.100	.100	8.260	22.83	6.370	6.090	.750	.570	.590	7.220	10.76
10	3.750	.040	.200	9.000	24.73	5.680	4.120	.780	.680	.390	7.930	10.34
11	3.200	.050	.180	10.05	25.23	3.890	4.950	.980	1.210	.830	9.190	8.650
12	2.040	.080	.240	11.34	22.37	2.780	3.820	1.210	1.360	.830	9.190	8.650
13	2.000	.100	.360	10.90	21.63	3.970	2.840	1.510	1.400	1.360	10.24	9.920
14	1.720	.080	.560	10.19	18.49	4.950	3.610	1.320	1.640	2.310	13.22	13.22
15	1.430	.120	.520	9.270	18.10	5.770	4.050	1.170	1.360	1.950	11.78	19.74
16	1.210	.140	.530	8.260	15.44	5.690	3.020	1.400	1.430	2.200	20.26	15.89
17	1.170	.100	1.140	8.750	13.72	6.270	3.400	1.430	1.600	2.410	15.31	13.87
18	1.140	.100	1.510	8.870	12.10	7.440	5.220	1.550	2.100	3.010	11.79	12.41
19	.750	.100	1.720	9.380	11.49	8.380	7.440	1.640	1.210	3.680	12.10	12.10
20	.680	.130	.960	10.33	12.10	8.650	7.410	1.210	1.080	4.040	11.79	9.920
21	.540	.130	1.360	10.90	10.76	10.48	7.220	.680	.420	3.470	14.22	9.150
22	.630	.150	2.200	12.10	11.34	9.260	6.260	.680	.290	2.950	10.61	7.790
23	.680	.200	2.410	13.04	13.04	8.380	7.790	.320	.300	2.520	10.47	7.330
24	.520	.240	3.610	13.37	14.56	9.260	6.470	.750	.450	2.040	6.870	6.280
25	.430	.310	5.570	14.04	13.70	8.380	7.440	.700	.610	1.770	7.800	4.770
26	.360	.460	9.390	13.70	14.56	7.220	7.010	.980	.270	1.950	8.500	3.890
27	.270	.540	8.010	15.44	16.54	6.070	7.440	1.430	.540	1.960	8.380	2.880
28	.260	.630	27.23	15.44	20.63	6.890	5.890	2.200	.570	2.200	7.550	3.820
29	.390	.060	6.070	14.56	23.76	8.010	5.600	2.520	.330	2.580	16.81	3.610
30	.580	.060	5.670	15.44	22.83	7.440	5.490	2.260	.300	2.590	12.25	3.680
31	.650	.060	5.970	.060	19.95	.060	4.010	2.520	.060	1.950	.060	2.250

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg) 1984
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X-A=1128200 Y-A=1038950
 CATEGORIA LM DEFTO BOTYA
 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SAROYA
 ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *
 LATITUD 0546 N LONGITUD 7344 W ELEVACION 2526 m.s.n.m.

01	1.950	5.770	10.47	29.10	49.89	12.85	0.80	1.40	0.60	3.680	36.17	47.52
02	1.770	6.270	9.920	31.50	53.01	11.49	1.50	0.70	0.450	4.950	30.47	40.25
03	1.640	5.070	9.250	35.78	49.14	10.48	1.70	0.30	0.700	5.970	28.02	42.62
04	1.590	5.220	8.870	36.38	43.63	9.650	2.10	0.30	0.780	6.690	27.25	35.46
05	1.640	5.870	8.140	55.38	38.29	11.05	2.70	0.60	1.170	10.12	24.97	24.49
06	1.050	5.780	7.670	37.02	9.950	4.50	0.40	1.470	14.22	29.38	20.21	
07	1.040	5.770	7.000	52.62	37.64	7.920	0.70	0.40	0.910	19.95	30.81	14.04
08	1.140	5.770	7.000	56.66	34.64	6.170	0.60	1.190	28.0	23.33	63.10	7.750
09	1.860	5.220	6.690	54.21	33.94	4.950	0.50	0.310	0.700	29.10	61.34	7.750
10	1.730	4.350	6.800	50.67	27.51	4.120	0.260	0.200	1.170	26.30	60.03	1.470
11	1.360	4.120	6.170	49.14	25.97	3.470	0.180	0.680	2.150	31.60	55.45	2.200
12	1.110	4.360	6.890	44.76	22.83	2.880	0.150	0.040	1.860	30.47	51.82	1.810
13	1.210	4.120	6.470	46.16	19.31	2.350	0.240	0.020	0.610	33.35	58.33	2.660
14	1.170	5.970	6.140	51.46	22.37	2.200	0.180	0.010	0.510	36.07	61.78	2.470
15	2.150	8.140	8.870	56.66	19.53	1.740	0.310	0.010	0.000	21.72	57.91	2.040
16	2.820	7.550	9.650	57.91	15.62	1.720	0.000	0.000	0.000	14.39	53.01	0.470
17	3.820	6.680	10.05	52.22	12.89	1.020	0.000	0.000	0.000	12.25	46.18	0.260
18	4.120	5.630	9.520	53.61	11.63	0.630	0.000	0.000	0.000	20.78	44.37	0.990
19	6.300	5.400	9.650	58.33	11.49	0.300	0.000	0.000	0.000	29.65	39.33	0.040
20	9.120	5.040	10.05	64.89	10.47	0.310	0.000	0.000	0.340	31.89	39.26	0.020
21	7.220	3.610	8.620	60.47	9.650	0.260	0.000	0.000	0.230	34.53	41.60	0.030
22	5.970	4.120	8.750	57.95	8.390	0.180	0.000	0.000	0.340	34.93	44.37	0.060
23	5.780	5.220	10.05	62.21	8.260	0.200	0.000	0.000	0.480	41.60	39.26	0.040
24	5.040	6.270	11.50	59.20	9.650	0.210	0.000	0.000	0.650	40.25	37.96	0.040
25	4.770	6.470	12.25	62.21	10.76	0.140	0.000	0.000	1.360	39.29	49.14	0.040
26	4.630	7.790	11.34	62.21	10.33	0.140	0.000	0.000	1.510	44.37	56.66	0.040
27	4.200	8.750	11.94	61.34	11.49	0.100	0.000	0.000	1.250	48.38	60.03	0.040
28	4.950	9.920	11.63	57.08	12.10	0.090	0.000	0.000	1.650	51.82	56.66	0.040
29	5.870	0.000	14.22	50.27	11.49	0.110	0.130	0.310	2.200	48.20	60.03	0.040
30	5.970	0.000	16.32	48.76	12.13	0.100	0.090	0.460	2.950	41.94	53.61	0.140
31	5.690	0.000	23.79	0.000	13.70	0.000	0.060	0.610	0.000	43.31	0.000	0.160

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (litros/seg) 1995
 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 X-A=1128200 Y-A=1038950
 CATEGORIA LM DEFTO BOTYA
 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SAROYA
 ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ
 DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *
 LATITUD 0546 N LONGITUD 7344 W ELEVACION 2526 m.s.n.m.

01	1.100	0.650	1.910	6.750	3.610	0.080	0.280	3.270	3.750	8.260	57.50	4.950
02	0.250	0.860	1.320	6.900	2.770	0.210	0.230	3.470	2.950	13.20	55.42	4.950
03	0.570	0.570	1.320	5.870	1.010	0.220	0.140	3.610	2.580	11.95	50.65	4.770
04	0.750	0.920	1.550	5.130	0.650	0.080	0.310	4.120	2.410	11.78	53.01	4.530
05	1.280	0.830	2.100	4.520	0.980	0.130	0.480	3.910	2.040	10.19	50.36	4.120
06	1.110	0.570	1.320	3.410	1.400	0.260	0.470	3.140	2.000	6.470	38.93	3.960
07	0.780	0.270	0.610	3.540	1.470	0.230	0.380	3.010	1.860	2.880	33.63	3.620
08	0.630	0.710	0.690	4.640	0.650	0.060	0.610	3.200	1.720	2.090	36.07	3.820
09	0.750	0.610	1.080	5.870	0.410	0.110	0.710	3.470	1.510	1.770	39.26	4.300
10	0.660	0.860	1.470	7.110	0.540	0.280	0.480	3.680	1.430	1.140	35.76	16.98
11	0.450	1.400	1.570	7.790	0.650	0.300	0.340	3.680	1.210	1.240	40.23	22.83
12	0.270	1.110	2.100	9.650	0.420	0.410	0.230	4.040	1.170	1.210	45.90	37.96
13	0.180	0.830	2.210	16.61	0.240	0.450	0.140	4.280	1.170	5.670	36.10	40.23
14	0.210	1.140	2.470	13.04	0.340	0.390	0.300	5.660	1.720	6.390	26.99	37.33
15	0.010	0.750	2.890	15.08	0.150	0.900	0.360	5.500	1.430	7.780	30.29	22.15
16	0.030	0.680	3.540	18.95	0.140	1.400	0.240	7.530	1.320	7.820	30.79	17.90
17	0.110	0.540	3.950	18.90	0.280	1.110	0.160	16.74	1.240	4.290	29.38	11.49
18	0.180	0.410	2.050	17.31	0.410	0.920	0.260	23.78	1.140	4.790	32.18	6.390
19	0.280	0.660	1.110	17.70	0.230	1.110	0.260	21.69	1.090	4.050	26.47	6.470
20	0.320	0.660	1.220	17.70	0.230	1.110	0.260	21.01	1.280	4.770	25.46	7.660
21	0.360	1.140	1.340	16.17	0.270	0.860	0.540	19.95	1.280	5.990	24.01	9.650
22	0.610	1.550	0.960	17.32	0.450	1.110	1.020	19.95	1.110	6.780	22.60	11.78
23	0.710	1.910	1.720	17.90	0.210	1.000	1.510	18.10	1.110	6.890	21.46	15.44
24	0.450	1.110	2.100	20.37	0.390	1.660	2.250	14.56	0.980	17.90	20.80	15.44
25	0.280	0.710	2.520	20.21	0.210	2.150	2.760	12.81	1.240	15.99	20.37	18.98
26	0.180	0.750	3.010	15.69	0.160	1.170	2.770	11.78	1.510	20.90	19.95	21.92
27	0.280	1.180	3.540	16.91	0.270	1.520	1.810	10.19	1.470	32.47	15.14	20.16
28	0.210	1.550	3.550	12.18	0.370	0.480	1.890	8.750	7.220	36.07	9.060	17.90
29	0.230	0.000	7.000	7.260	0.060	0.340	3.400	6.480	9.260	49.93	6.370	11.05
30	0.340	0.000	8.010	4.640	0.080	0.230	3.970	4.610	9.260	53.01	5.700	4.650
31	0.730	0.000	8.040	0.000	0.080	0.000	3.980	4.200	0.000	53.01	0.000	2.580

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401713 GARWITO

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1996

CATEGORIA LU DEPTO BOYA

ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SAROYA

ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ

X-M-1128200 Y-E-1039650

LATITUD 0546 N LONGITUD 7344 W ELEVACION 2526 m.s.n.m.

DIAS ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO SEPT OCT NOV DIC

1 1.860 1.140 2.310 1.110 4.860 19.54 8.890 3.700 1.170 1.170 2.960 21.51 2.960

2 1.630 1.110 2.520 1.080 5.040 20.24 6.790 7.390 1.110 3.860 16.58 11.49

3 1.590 1.140 2.630 1.080 4.530 22.17 6.370 8.010 1.080 3.400 14.04 10.76

4 1.510 1.110 3.610 990 4.280 20.24 13.53 8.140 9.940 4.40 10.07 10.19

5 1.470 1.010 1.830 940 3.960 16.74 13.04 8.010 1.110 4.60 9.260 10.61

6 1.400 980 31.60 1.080 3.890 15.25 12.10 5.960 920 1.770 2.770 13.13

7 1.430 1.240 36.07 1.240 3.400 14.22 17.70 1.360 860 1.950 2.310 18.49

8 1.510 1.630 40.23 3.450 3.200 6.270 17.90 1.170 7.750 5.760 2.140 22.83

9 1.240 1.860 39.58 9.440 2.960 4.280 24.49 1.910 1.700 10.33 2.530 21.92

10 1.240 1.860 44.73 4.470 2.310 3.540 25.73 1.550 810 10.33 2.090 21.46

11 1.470 1.770 43.31 5.720 2.090 3.330 20.89 1.210 630 15.14 1.950 21.69

12 1.400 1.510 40.23 22.83 2.040 3.070 16.41 1.110 610 11.60 1.720 19.53

13 1.240 1.360 36.07 19.74 4.380 2.820 14.04 980 570 10.19 1.970 16.95

14 1.630 1.320 33.34 14.22 16.61 2.880 11.20 960 500 14.39 2.250 13.13

15 1.590 3.130 32.18 13.36 14.39 3.270 12.97 860 480 12.79 2.140 10.33

16 1.910 2.690 28.55 9.650 13.22 2.760 11.94 810 420 10.47 1.910 9.990

17 1.950 2.760 27.44 6.970 14.56 2.760 3.760 780 440 10.33 1.810 8.300

18 2.090 2.360 20.10 6.070 18.45 2.470 3.260 1.240 460 11.20 1.590 6.300

19 2.090 2.200 13.42 4.360 19.13 2.410 3.070 1.040 460 16.54 1.550 2.190

20 1.240 2.000 3.770 4.530 20.39 2.090 2.640 830 390 16.54 1.550 1.940

21 1.960 1.860 4.120 4.530 19.74 2.000 2.410 730 360 39.67 1.590 940

22 1.400 1.510 2.950 5.490 34.43 1.810 2.020 940 700 30.07 1.430 830

23 1.360 1.590 1.770 5.870 40.42 1.720 6.270 1.320 810 29.42 1.240 810

24 1.240 1.810 1.470 5.590 38.34 1.720 4.060 1.730 520 26.73 1.140 730

25 1.240 1.810 1.470 5.590 38.34 1.720 4.060 1.730 520 26.73 1.140 730

26 1.240 1.810 1.470 5.590 38.34 1.720 4.060 1.730 520 26.73 1.140 730

27 1.240 1.810 1.470 5.590 38.34 1.720 4.060 1.730 520 26.73 1.140 730

28 1.240 2.040 1.260 5.220 24.97 6.490 2.640 1.660 390 21.93 1.260 650

29 1.240 - 1.210 5.040 27.25 11.78 2.410 1.320 340 19.31 1.170 610

30 1.240 - 1.170 4.860 25.01 17.85 2.200 1.170 330 18.31 1.400 590

31 1.240 - 1.360 - - - 2.040 1.690 - - 17.70 - - 650

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401713 GARWITO

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1997

CATEGORIA LU DEPTO BOYA

ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SAROYA

ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUAREZ

X-M-1128200 Y-E-1039650

LATITUD 0546 N LONGITUD 7344 W ELEVACION 2526 m.s.n.m.

DIAS ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO SEPT OCT NOV DIC

1 1.680 1.470 1.570 1.110 2.630 1.550 1.240 230 060 100 050 2.310

2 1.470 1.470 1.570 1.110 2.520 1.400 1.170 230 090 820 460 2.090

3 1.280 1.280 1.440 1.080 2.250 1.320 1.080 200 130 160 410 1.810

4 1.280 1.280 1.440 1.080 2.040 1.730 940 180 190 160 340 1.470

5 1.550 1.550 1.360 1.400 1.910 3.400 880 200 110 170 1.170 2.100

6 1.400 1.400 1.360 1.400 1.720 3.270 830 140 400 110 620 1.210

7 1.440 2.110 310 680 3.260 4.130 750 110 710 090 520 1.110

8 1.440 3.070 310 440 2.490 2.760 730 110 290 080 700 920

9 1.520 2.760 280 1.110 1.640 2.520 650 110 170 060 860 730

10 1.520 2.760 280 1.110 1.640 2.470 650 110 110 110 440 700 650

11 4.700 5.050 230 1.170 1.240 2.360 530 110 100 100 640 570

12 14.73 6.560 230 1.170 1.320 5.900 500 110 090 130 1.010 570

13 13.37 9.440 260 1.080 2.580 3.470 500 110 080 130 1.240 540

14 8.500 4.950 520 1.040 1.940 1.470 2.840 480 100 080 220 1.060

15 860 4.610 390 1.470 1.170 2.580 480 100 080 140 1.060 480

16 750 4.450 280 1.770 1.080 2.700 480 100 080 100 080 570 980 480

17 730 4.360 280 1.210 980 3.010 420 080 080 2.110 1.010 410

18 3.010 4.950 700 1.040 860 2.520 390 080 060 1.130 1.250 360

19 11.34 5.280 1.010 2.640 750 2.360 340 080 060 1.140 2.460 340

20 10.63 1.820 870 2.650 650 2.200 310 080 060 1.040 4.610 310

21 8.990 1.240 570 7.140 650 2.040 310 080 080 2.770 3.130 280

22 8.750 1.040 540 4.280 650 1.860 310 080 110 3.610 2.410 260

23 8.390 860 440 4.130 1.830 1.720 310 080 600 1.730 1.950 230

24 880 780 340 4.040 1.770 1.550 280 080 1.050 1.170 1.640 210

25 1.040 700 310 4.410 1.010 1.550 290 080 450 980 1.560 180

26 1.560 650 300 6.800 940 1.590 280 080 160 920 2.640 180

27 1.240 630 280 5.220 1.660 1.590 240 070 110 750 2.200 170

28 1.170 590 280 5.040 2.000 1.470 230 070 140 680 1.910 140

29 1.400 - 280 4.610 1.970 1.240 230 070 100 650 1.810 140

30 1.680 - 260 4.120 1.240 1.560 230 060 080 920 1.550 140

31 1.510 - 260 - - - 1.320 230 060 060 650 - - 130

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1998 ESTACION : 2401713 GARAVITO
 DEPTO BOYA
 MUNICIPIO SABOYA
 CORRIENTE R. SUAREZ

LAJ. 1120200 CATEGORIA UJ
 Y-E-1030050 ENTIDAD 22 CAR
 ZONA UBAIE

LATITUD 0646 N
 LONGITUD 7344 W
 ELEVACION 2526 M.S.N.M

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

DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
01	.120	.055										
02	.112	.050										
03	.112	.050										
04	.098	.050										
05	.060	.050										
06	.060	.050										
07	.060	.070										
08	.080	.148										
09	.060	.256										
10	.060	.455										
11	.060	.655										
12	.060	.413										
13	.060	.172										
14	.060	.144										
15	.060	.212										
16	.060	.196										
17	.060	.128										
18	.070	.080										
19	.070	.080										
20	.065	.080										
21	.060	.075										
22	.060	.060										
23	.050	.060										
24	.050	.060										
25	.040	.060										
26	.045	.060										
27	.050	.050										
28	.050	.050										
29	.050	.050										
30	.050	.050										
31	.055	.055										

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNBIMARCA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg)
 1967

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m.s.n.m	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	13.430	0.350	2.310	5.260	20.370	13.850	10.990	3.300	3.160	0.810	2.430	10.120				
2	12.950	0.310	3.310	4.990	18.820	13.670	10.660	3.130	3.090	0.700	1.900	10.000				
3	12.880	0.770	2.240	4.860	20.250	14.260	10.500	3.130	3.060	0.680	2.030	9.690				
4	12.620	3.330	2.240	5.060	18.810	14.690	10.250	3.300	3.300	0.620	3.370	9.600				
5	9.469	3.330	2.240	3.920	17.610	16.730	10.500	3.300	3.520	0.640	4.960	9.420				
6	5.220	3.330	2.240	3.330	16.740	15.450	9.470	3.060	3.590	0.640	4.350	6.140				
7	6.210	3.510	1.240	3.520	15.970	14.890	8.280	3.020	3.440	0.580	4.600	5.300				
8	6.350	6.890	1.240	3.230	15.760	15.280	8.360	3.120	3.450	0.640	4.150	4.850				
9	6.210	4.790	1.220	7.230	16.420	14.890	8.290	3.020	3.300	0.840	4.640	4.890				
10	6.140	3.050	1.090	3.130	19.680	14.630	8.580	3.080	3.260	1.810	6.600	8.080				
11	5.810	2.000	1.130	2.300	17.040	14.760	8.540	3.130	3.230	2.060	3.880	5.500				
12	5.600	1.820	2.390	1.240	18.230	16.760	8.120	2.950	1.350	2.170	8.500	5.220				
13	5.680	1.870	2.310	2.130	16.840	15.370	7.860	3.160	0.360	1.950	6.720	2.350				
14	5.680	3.050	2.230	2.240	19.320	14.760	8.650	3.000	1.150	2.200	6.970	0.950				
15	5.680	8.160	2.260	2.170	17.000	14.300	4.720	3.450	0.400	1.730	6.750	0.980				
16	5.570	5.680	3.570	2.170	15.970	14.060	4.720	3.480	2.240	1.790	6.750	0.980				
17	5.570	5.640	4.070	2.170	15.280	13.790	4.600	3.440	0.660	1.730	6.790	0.900				
18	5.570	4.340	3.960	3.690	14.990	13.290	5.100	3.440	0.840	1.730	6.620	0.900				
19	5.290	3.650	3.650	3.310	15.670	13.020	4.840	3.560	0.640	1.520	6.660	0.900				
20	5.670	3.660	3.660	3.660	10.180	16.190	12.910	3.370	3.520	0.620	2.220	8.180				
21	4.720	2.540	3.650	12.390	14.680	12.710	3.130	3.370	0.640	1.550	9.780	0.940				
22	5.350	0.280	2.170	10.980	20.490	12.400	3.230	3.330	0.620	1.940	9.830	0.940				
23	5.220	1.370	2.170	7.650	17.010	11.850	3.020	3.330	0.620	1.450	10.080	0.770				
24	4.010	1.370	2.160	7.900	15.890	11.630	3.230	3.330	0.620	1.320	9.600	0.770				
25	0.280	1.370	2.160	8.120	15.020	11.520	3.130	3.410	0.600	1.690	9.560	1.440				
26	0.250	1.360	2.160	10.080	14.670	11.520	3.130	3.230	0.580	1.410	9.560	2.070				
27	0.260	2.390	2.160	13.430	14.300	11.410	3.230	3.230	0.620	0.860	9.780	1.070				
28	0.250	2.310	2.160	18.460	13.790	11.140	3.260	3.090	0.640	0.930	11.990	0.930				
29	0.220	2.830	15.590	13.690	10.820	3.260	3.200	3.200	0.700	1.080	11.070	1.000				
30	0.270	8.760	22.690	13.430	10.980	3.200	3.200	3.200	0.750	1.160	10.460	1.080				
31	0.430	5.100	13.890	13.890	3.620	3.620	3.620	3.620	3.300	1.760	10.460	0.930				

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNBIMARCA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg)
 1966

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m.s.n.m	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.670	0.720	0.650	0.880	0.960	2.450	1.100	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220
2	2.570	0.910	0.650	0.880	0.960	5.410	0.580	0.180	0.250	0.920	9.100	17.240	8.900	16.370	8.900	16.370
3	4.350	0.720	0.650	0.880	0.960	0.030	0.510	1.680	0.250	1.030	8.360	16.330	8.360	16.330	8.360	16.330
4	8.640	0.720	0.880	0.880	0.960	8.690	0.510	0.180	0.240	1.100	9.140	16.260	9.140	16.260	9.140	16.260
5	8.640	0.720	0.880	0.880	0.960	8.370	0.510	0.180	0.230	0.250	10.270	15.760	10.270	15.760	10.270	15.760
6	8.640	0.720	0.850	0.880	0.960	5.030	0.440	0.180	0.220	0.250	11.650	15.650	11.650	15.650	11.650	15.650
7	6.340	0.720	0.850	0.880	0.960	1.840	0.390	0.180	0.220	2.510	10.110	17.410	2.510	10.110	17.410	17.410
8	1.750	0.720	0.720	0.880	0.960	1.300	0.370	0.180	0.110	0.650	9.150	16.910	0.650	9.150	16.910	16.910
9	1.750	0.720	0.720	0.880	0.960	1.040	0.370	0.180	0.130	1.720	10.450	17.040	1.040	10.450	17.040	17.040
10	1.460	0.670	0.880	0.880	0.990	1.040	0.370	0.150	0.110	1.960	11.000	17.400	1.040	11.000	17.400	17.400
11	0.880	0.580	0.880	0.880	1.040	1.040	0.370	0.140	0.150	0.960	13.160	20.830	0.960	13.160	20.830	20.830
12	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	1.010	0.370	0.140	0.180	5.050	11.200	19.370	1.010	11.200	19.370	19.370
13	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	0.960	0.370	0.140	0.180	7.720	12.100	18.000	0.960	12.100	18.000	18.000
14	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	0.960	0.420	0.140	0.170	5.830	12.870	18.040	0.960	12.870	18.040	18.040
15	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	0.750	0.370	0.140	0.420	1.120	11.850	17.840	0.750	11.850	17.840	17.840
16	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	0.590	0.370	0.180	0.580	0.980	11.000	17.520	0.590	11.000	17.520	17.520
17	0.880	0.650	0.880	0.880	0.960	0.960	0.370	0.180	1.050	0.880	10.250	17.600	0.960	10.250	17.600	17.600
18	0.880	0.580	0.880	0.880	1.250	0.860	0.370	0.360	1.050	8.900	10.300	17.120	1.250	8.900	10.300	17.120
19	0.880	0.580	0.880	0.880	1.990	0.650	0.330	0.220	0.420	8.080	11.250	16.200	1.990	8.080	11.250	16.200
20	0.880	0.650	0.880	0.880	1.240	0.650	0.310	2.820	0.440	8.210	10.300	16.150	1.240	10.300	16.150	16.150
21	0.800	0.650	0.880	0.880	0.960	0.960	0.310	0.180	0.350	13.070	15.690	15.920	0.960	13.070	15.690	15.920
22	1.000	0.650	0.880	0.880	0.960	0.720	0.250	0.140	1.050	12.400	12.350	15.780	0.960	12.400	12.350	15.780
23	1.000	0.650	0.880	1.070	4.750	0.650	0.250	0.140	0.570	9.760	10.950	15.650	1.070	9.760	10.950	15.650
24	1.090	0.650	0.880	1.070	4.000	0.650	0.250	0.140	0.240	11.600	12.390	15.380	1.070	11.600	12.390	15.380
25	1.270	0.650	0.880	1.120	4.090	1.350	0.250	0.090	0.250	12.700	14.400	15.240	1.350	12.700	14.400	15.240
26	1.420	0.650	0.880	1.210	4.260	1.840	0.250	2.100	0.250	12.000	12.700	14.700	1.840	12.000	12.700	14.700
27	1.420	0.650	0.880	3.960	2.730	1.570	0.250	0.130	0.230	10.750	13.130	14.210	3.960	10.750	13.130	14.210
28	0.850	0.650	0.880	3.620	2.300	1.950	2.910	0.130	0.240	10.600	16.090	13.870	3.620	10.600	16.090	13.870
29	0.830	0.880	2.230	1.930	0.750	3.100	0.220	0.130	0.220	11.200	16.100	13.780	1.930	11.200	16.100	13.780
30	0.830	0.880	2.230	2.360	0.760	0.580	0.130	0.220	0.220	9.760	16.530	13.780	2.360	9.760	16.530	13.780
31	0.770	0.880	2.670	2.670	0.370	0.370	0.130	0.220	0.220	9.230	16.530	13.780	2.670	9.230	16.530	13.780

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1968
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Baliza
 FECHA-INSTALACION MAR/24
 FECHA-SUSPENSION
 DEPTO CHIQUIINDUIRA
 MUNICIPIO CHIQUIINDUIRA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 ZONA
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD
 DEPTO CHIQUIINDUIRA
 MUNICIPIO CHIQUIINDUIRA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 ZONA
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD

DIA	ERETO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.210	1.116	1.173	1.100	16.438	12.651	3.360	3.190	4.849	10.266	14.068	
2	1.210	1.192	1.082	1.284	15.976	13.835	3.360	3.193	3.190	9.646	13.924	
3	1.210	1.210	1.063	1.173	15.443	21.619	3.473	4.825	2.850	9.552	13.477	
4	1.210	1.100	1.118	1.155	15.129	17.333	3.247	6.991	2.755	6.629	13.120	
5	1.233	1.137	1.045	1.192	14.775	17.853	3.360	5.669	3.297	5.031	12.581	
6	1.261	1.192	1.027	1.210	14.415	29.323	3.360	5.443	2.755	5.933	12.668	
7	1.256	1.238	1.118	1.173	14.058	24.118	3.360	5.271	2.755	1.794	12.309	
8	1.155	1.196	1.192	1.302	14.971	21.697	3.360	5.202	3.587	1.192	12.053	
9	1.027	1.192	1.155	1.238	15.207	23.093	3.360	5.168	4.052	1.155	11.840	
10	0.990	1.215	1.155	1.825	18.560	20.391	3.360	5.202	5.031	1.155	11.584	
11	1.063	1.100	1.192	1.192	1.943	16.445	3.303	5.202	5.031	1.155	11.328	
12	1.118	1.155	1.137	1.612	14.932	18.903	3.360	5.168	6.991	1.155	5.860	
13	1.008	1.210	1.137	4.052	13.969	18.489	3.190	5.099	8.310	1.279	3.360	
14	1.008	1.137	1.155	23.701	14.013	17.940	3.190	5.065	8.812	1.256	3.360	
15	1.155	1.173	1.155	17.719	14.617	17.853	3.190	4.982	11.469	1.155	3.360	
16	1.173	1.173	1.302	16.144	15.207	17.377	3.193	5.031	13.445	1.155	3.190	
17	1.155	1.155	1.348	15.409	14.192	17.030	3.190	6.071	10.901	1.155	3.190	
18	1.192	1.113	1.086	16.091	17.230	16.732	3.190	5.065	10.648	1.155	3.020	
19	1.118	1.137	1.086	14.853	16.367	16.732	3.303	5.065	10.901	12.243	3.020	
20	1.027	1.118	1.210	13.567	14.494	16.903	3.360	4.962	16.906	13.215	2.963	
21	1.118	1.045	1.210	12.907	13.924	16.522	3.190	4.962	16.312	14.678	3.020	
22	1.100	1.118	1.173	12.779	15.404	18.947	3.190	4.859	13.037	14.578	3.020	
23	1.137	1.192	1.093	12.949	15.011	16.144	3.190	4.859	11.797	14.660	3.020	
24	1.045	1.210	1.155	14.499	14.328	16.901	3.077	4.653	11.243	15.286	3.020	
25	1.062	1.137	1.173	21.783	14.058	16.018	2.963	4.653	10.603	16.953	3.020	
26	1.062	1.137	1.210	21.743	13.611	15.766	3.077	4.653	10.901	15.247	3.020	
27	1.045	1.155	1.008	20.267	13.790	15.601	3.020	4.722	10.859	15.247	3.020	
28	1.062	1.062	1.100	19.151	13.205	15.286	3.020	3.419	11.669	14.814	3.020	
29	1.155	1.155	1.137	17.420	13.299	15.168	2.850	3.303	12.523	14.617	3.020	
30	1.173	1.155	1.100	17.117	12.907	14.775	3.190	3.020	12.441	14.281	1.813	
31	1.062	1.027	1.027	12.736			3.133		10.603		1.137	

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg) 1969
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIROMETROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Baliza
 FECHA-INSTALACION MAR/24
 FECHA-SUSPENSION
 DEPTO CHIQUIINDUIRA
 MUNICIPIO CHIQUIINDUIRA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 ZONA
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD
 DEPTO CHIQUIINDUIRA
 MUNICIPIO CHIQUIINDUIRA
 CORRIENTE R. SUAREZ
 ZONA
 X=4-1114200 CATEGORIA
 Y=4-1031320 ENTIDAD

DIA	ERETO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.155	1.045	1.509	1.348	13.924	11.554	1.762	1.417	1.723	1.463	16.233	12.523
2	1.045	1.045	1.137	1.348	13.780	11.755	1.762	1.417	1.155	1.463	16.626	11.374
3	1.063	1.045	1.100	1.302	14.013	12.309	1.762	1.417	1.155	1.486	15.247	9.720
4	1.100	1.045	1.063	1.302	14.932	15.813	1.762	1.417	1.155	1.578	14.696	9.301
5	1.100	1.062	1.137	1.193	14.499	13.401	1.631	1.348	1.155	1.900	14.192	6.550
6	1.100	1.063	1.137	1.137	14.678	11.825	1.668	1.348	1.155	2.763	14.058	8.649
7	1.100	1.045	1.118	1.137	13.635	11.925	1.831	1.463	1.155	8.812	13.035	8.324
8	1.063	1.062	1.173	1.100	13.567	11.504	1.854	1.348	1.155	11.328	13.477	8.446
9	1.062	1.100	1.210	1.100	13.254	11.243	1.995	1.348	1.155	14.562	14.971	4.373
10	1.100	1.100	1.210	1.100	14.573	10.944	1.840	1.348	1.155	13.169	13.924	-
11	1.100	1.100	1.192	1.219	16.102	10.859	1.808	1.279	1.155	12.267	13.611	-
12	1.118	1.100	1.100	1.633	15.961	8.133	1.762	1.279	1.155	15.168	13.656	-
13	1.100	1.100	1.118	5.546	14.539	7.075	1.762	1.279	1.155	15.645	13.835	-
14	1.173	1.357	1.100	5.031	14.371	7.964	1.716	1.279	1.155	14.371	13.165	-
15	1.242	1.348	1.210	12.209	14.971	7.848	1.693	1.279	1.155	13.477	12.949	-
16	1.192	1.325	1.155	12.053	15.365	7.909	1.624	1.279	1.155	15.365	12.437	-
17	1.192	1.394	1.100	12.821	16.312	5.350	1.624	1.279	1.155	14.971	12.053	-
18	1.155	1.371	1.100	13.398	15.522	5.031	1.624	1.279	1.256	14.371	11.712	-
19	1.118	1.340	1.100	15.328	15.247	3.870	1.670	1.325	1.440	13.035	13.532	-
20	1.062	1.348	1.155	16.775	14.441	3.530	1.693	1.348	1.210	12.480	16.653	-
21	1.137	1.417	1.302	15.168	14.853	2.697	1.693	1.348	1.155	11.840	14.349	-
22	1.155	1.394	1.302	14.814	14.539	2.090	1.693	1.325	1.155	12.523	13.165	2.650
23	1.100	1.279	1.279	14.237	14.192	1.995	1.693	1.279	1.173	12.565	13.299	2.375
24	1.045	1.394	1.279	13.969	13.924	1.808	1.693	1.279	1.348	16.252	16.186	3.133
25	1.045	1.463	1.394	14.179	13.656	1.762	1.693	1.279	1.279	16.816	14.321	3.020
26	1.045	1.463	1.302	14.499	13.343	1.762	1.693	1.279	1.279	19.068	13.254	3.020
27	1.063	1.670	1.302	15.050	12.736	1.808	1.693	1.279	1.279	17.377	13.745	3.366
28	1.062	1.854	1.155	14.460	12.480	1.762	1.693	1.155	1.578	17.377	16.564	3.020
29	1.155	1.137	1.137	14.182	12.352	1.762	1.693	1.155	1.716	17.280	15.168	3.643
30	1.620	1.348	1.348	14.058	12.096	1.762	1.693	1.155	1.384	16.312	13.522	3.303
31	1.045	1.348	1.348	11.840			1.693		-	15.892		3.020

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

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Balsa
FECHA-INSTALACION MAY/34
FECHA-SUSPENSIÓN

ESTACION : 2401704 La Balsa
FECHA-INSTALACION MAY/34
FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUALES (M3/Seg)

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUALES (M3/Seg)

DEPTO 1971
MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
CORRIENTE

DEPTO 1970
MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
CORRIENTE

CATEGORIA
ENTIDAD
ZONA

CATEGORIA
ENTIDAD
ZONA

X=4-1114200
Y=5-1031320

X=4-1114200
Y=5-1031320

2537 m.s.n.m

2537 m.s.n.m

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

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

1	2.573	8.446	2.615	18.283	20.720	23.624	16.816	9.178	5.477	4.879	11.187	6.473
2	2.452	8.568	2.573	16.228	23.012	23.140	16.186	9.066	5.477	3.178	9.930	11.200
3	2.331	8.568	2.452	14.932	23.745	23.016	15.640	8.690	2.452	3.178	10.139	10.560
4	2.331	8.324	2.694	14.460	20.839	22.644	15.266	8.649	2.210	6.071	10.350	10.434
5	2.331	8.080	8.104	14.192	23.684	22.396	14.932	8.609	2.049	8.869	13.299	10.658
6	2.452	8.080	8.080	12.864	23.987	22.107	14.893	8.568	1.968	8.446	14.853	9.906
7	2.573	7.964	8.179	14.192	24.027	21.900	14.617	8.568	2.210	9.678	11.594	9.900
8	2.089	7.732	8.975	14.326	22.479	21.331	14.371	8.446	4.138	7.864	10.560	9.900
9	1.865	7.616	8.975	14.058	21.900	21.127	14.192	8.324	5.477	6.920	9.930	9.427
10	3.590	6.100	8.649	13.120	21.615	20.680	14.192	3.278	6.652	6.786	8.904	8.812
11	3.361	5.188	7.384	12.917	21.615	21.575	13.625	6.697	6.652	11.627	8.804	10.658
12	3.818	5.168	7.500	13.522	21.615	21.249	13.254	6.337	6.071	6.920	9.015	9.972
13	3.818	5.065	7.384	13.522	20.597	21.802	13.254	6.337	6.071	6.920	9.015	9.972
14	3.544	5.065	7.268	15.050	20.308	21.209	13.120	6.337	5.848	6.384	8.812	8.960
15	3.452	4.962	7.229	15.613	20.060	20.924	13.120	6.337	5.116	5.759	10.140	7.648
16	3.590	4.962	7.500	19.440	22.025	20.997	12.992	1.555	6.027	13.120	8.650	7.616
17	12.978	5.065	7.964	20.060	21.371	19.977	12.608	1.761	6.675	12.864	8.650	7.384
18	8.041	5.168	7.964	19.853	21.697	19.440	12.224	3.864	6.652	12.864	9.178	6.027
19	5.893	5.271	15.050	18.861	22.313	19.151	12.096	6.831	7.217	11.925	5.982	4.758
20	5.937	5.271	10.308	20.060	30.395	18.655	11.840	4.758	6.741	3.864	11.500	4.758
21	9.759	5.443	12.460	25.593	23.084	18.200	11.712	4.962	6.920	8.080	12.927	4.962
22	10.478	5.374	11.200	23.987	24.437	18.070	11.584	4.758	6.786	7.616	14.478	3.178
23	10.014	5.271	10.308	23.745	27.262	18.027	10.944	4.758	5.848	7.384	10.560	3.178
24	9.636	3.680	10.308	20.473	27.957	17.550	10.688	5.374	6.116	7.500	11.840	2.573
25	9.300	2.936	9.300	21.290	28.800	17.420	10.560	5.069	5.982	7.075	12.267	2.573
26	9.137	2.936	9.178	20.060	31.684	17.160	10.560	5.848	5.937	5.803	14.725	2.573
27	9.178	2.936	9.056	20.680	26.973	16.774	10.392	6.563	5.937	6.339	12.224	2.452
28	9.762	2.936	9.178	24.858	25.535	16.858	9.930	6.205	5.580	12.736	11.840	9.532
29	9.394		10.308	23.503	24.773	16.354	9.930	6.652	5.477	6.690	11.499	10.560
30	9.056		10.516	26.432	24.350	15.144	9.930	6.831	5.374	7.500	11.925	9.930
31	8.612		10.516	26.432	24.259	15.426	6.384			13.140		

1	1.142	0.935	1.142	0.935	1.348	1.555	1.658	1.658	1.383	0.756	25.069	25.974
2	3.315	0.935	1.589	1.279	1.589	1.658	1.658	1.658	0.935	1.245	27.304	25.974
3	3.315	0.935	1.210	1.865	1.865	1.865	1.865	1.865	0.776	1.151	27.514	25.974
4	3.315	0.935	1.038	1.348	1.830	1.658	1.658	1.658	0.756	3.772	26.758	25.233
5	3.178	0.935	0.935	1.761	1.761	1.555	1.555	1.555	0.756	1.486	26.210	25.239
6	3.178	0.895	1.142	0.816	1.314	1.692	1.692	1.692	1.452	0.756	3.732	26.446
7	3.315	0.895	1.210	0.935	1.761	1.658	1.704	1.658	0.756	13.697	26.968	24.900
8	3.017	0.895	1.038	0.935	1.968	2.089	1.452	1.761	0.756	20.693	27.388	24.477
9	2.855	1.225	0.935	0.935	1.664	1.865	1.658	1.658	0.756	23.018	28.629	24.065
10	2.855	0.875	0.935	1.142	1.245	1.865	1.555	1.555	1.348	0.756	22.690	29.772
11	2.815	0.875	0.935	1.107	1.658	1.830	1.555	1.555	0.756	22.809	29.116	24.239
12	2.815	0.875	0.935	1.245	0.935	2.274	1.761	1.630	0.756	22.272	29.292	24.728
13	2.533	0.875	0.935	1.452	1.968	1.761	1.727	1.727	0.697	21.974	28.720	24.108
14	1.968	0.875	0.935	1.245	1.555	1.658	1.452	1.452	0.697	21.534	28.720	23.868
15	1.968	0.875	0.935	1.245	1.348	1.761	1.357	1.357	0.697	21.290	28.720	24.432
16	2.210	0.875	0.935	1.211	1.555	1.761	0.736	1.530	0.697	21.046	28.720	23.368
17	2.008	0.875	0.935	1.245	1.555	1.761	0.697	1.761	0.637	20.924	28.497	23.422
18	2.049	0.935	0.935	1.348	1.830	1.658	1.555	1.727	0.637	20.680	27.766	23.261
19	2.089	0.935	0.935	1.245	1.305	1.658	1.555	1.555	0.577	20.680	27.556	23.140
20	2.089	0.935	0.935	1.348	3.041	1.761	1.452	1.698	0.637	20.556	27.304	23.016
21	1.658	0.935	1.314	1.658	1.761	1.658	1.658	1.417	0.637	20.308	26.760	22.892
22	1.658	0.935	1.348	1.417	1.521	1.658	1.658	1.630	0.637	19.646	26.446	22.724
23	1.658	0.935	1.348	1.417	1.521	1.658	1.658	1.630	0.637	19.068	26.210	17.697
24	1.658	0.935	1.383	1.865	1.452	1.452	1.452	1.451	0.677	18.944	26.210	15.050
25	1.658	0.935	0.969	1.348	1.865	1.520	1.761	1.727	0.697	19.440	26.092	16.891
26	1.555	0.935	0.935	1.658	1.830	1.658	1.658	1.727	0.697	19.564	26.050	16.891
27	1.555	0.935	1.107	1.348	2.170	1.555	1.692	1.865	0.697	19.564	25.874	16.200
28	1.658	0.935	1.107	1.348	2.095	1.555	1.761	1.665	0.697	21.948	26.092	16.200
29	1.486		0.859	1.417	2.573	1.452	1.761	1.968	0.518	23.016	25.874	16.200
30	1.486		1.245	1.383	2.291	1.348	1.761	1.698	0.677	22.972	25.620	17.785
31	1.452		1.175	1.761	1.830	1.568				23.139		15.266

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1973

ESTACION : 2401704 La Balsa

DEPTO CHIQUIINDIRA

MUNICIPIO CHIQUIINDIRA

CORRIENTE R. SUAREZ

CATEGORIA ENTIDAD ZONA

X-AH-1114200 Y-ES-1031320

FECHA-INSTALACION MAR/24

FECHA-SUSPENSION

2537 m.s.n.m.

SISTEMA DE INFORMACION

HIROMETEOROLOGICA

DIAS ENEO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO AGOST SEPTI OCTUB NOVIE DICIE

LATITUD LONGITUD ELEVACION

1 1.570 1.150 0.870 0.140 0.260 0.200

2 1.480 1.070 0.870 0.140 0.360 0.220

3 1.460 1.110 0.770 0.100 0.260 0.250

4 0.930 1.110 0.790 0.100 0.340 0.230

5 1.030 1.110 0.730 0.120 0.340 0.230

6 1.030 1.110 0.710 0.110 0.360 0.220

7 1.060 1.010 0.710 0.140 0.360 0.220

8 1.100 0.940 0.150 0.160 0.300 0.230

9 1.460 0.940 0.150 0.160 0.300 0.230

10 1.330 0.990 0.150 0.140 0.340 0.220

11 1.000 0.930 0.140 0.190 0.310 0.220

12 1.110 0.920 0.170 0.190 0.310 0.210

13 1.030 0.920 0.180 0.190 0.310 0.100

14 0.890 0.920 0.150 0.190 0.300 0.110

15 0.740 0.950 0.170 0.170 0.280 0.110

16 0.780 0.870 0.650 0.200 0.260 0.190

17 0.860 0.850 0.180 0.200 0.290 0.220

18 0.880 0.910 0.760 0.200 0.360

19 1.140 0.870 0.670 0.180 0.310

20 0.920 0.850 0.210 0.220 0.300

21 0.840 0.920 0.210 0.220 0.300

22 1.250 0.830 0.440 0.230 0.300

23 1.050 0.810 0.180 0.230 0.290

24 1.080 0.870 0.150 0.310 0.290

25 1.030 0.790 0.150 0.300 0.260

26 1.270 0.790 0.180 0.300 0.250

27 1.030 0.810 0.180 0.290 0.260

28 1.050 0.790 0.200 0.260 0.260

29 1.150 0.170 0.230 0.230

30 1.050 0.150 0.220 0.220

31 1.110 0.110 0.200 0.200

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1972

ESTACION : 2401704 La Balsa

DEPTO CHIQUIINDIRA

MUNICIPIO CHIQUIINDIRA

CORRIENTE R. SUAREZ

CATEGORIA ENTIDAD ZONA

X-AH-1114200 Y-ES-1031320

FECHA-INSTALACION MAR/24

FECHA-SUSPENSION

2537 m.s.n.m.

SISTEMA DE INFORMACION

HIROMETEOROLOGICA

DIAS ENEO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO AGOST SEPTI OCTUB NOVIE DICIE

LATITUD LONGITUD ELEVACION

1 10.100 10.250 6.850 6.000 32.460 24.070 15.390 10.000 5.950 2.640 1.720 2.730

2 9.640 10.250 6.980 5.860 31.730 23.510 14.600 10.030 5.570 1.500 1.610 2.640

3 9.480 9.640 6.500 5.570 33.140 23.050 14.600 9.530 5.020 0.930 3.650 2.860

4 9.160 9.640 5.430 4.610 33.820 22.320 14.400 9.210 4.650 2.160 3.590 2.900

5 8.950 9.530 5.430 3.940 31.190 21.850 17.150 9.110 4.200 2.510 4.200 2.900

6 8.520 9.460 5.430 2.940 35.840 21.590 20.370 8.520 4.070 1.060 2.200 2.900

7 8.200 9.480 5.430 1.370 33.890 21.120 20.350 9.110 4.240 1.460 1.720 2.900

8 7.930 9.530 5.430 1.370 31.110 21.170 20.710 8.860 4.110 1.060 1.960 1.700

9 7.930 9.640 4.930 3.670 29.960 20.760 17.570 8.000 1.470 0.930 1.790 1.290

10 7.520 9.640 4.200 3.670 28.950 19.990 16.880 8.950 1.330 0.930 1.610 1.500

11 6.610 9.530 1.600 5.520 28.450 21.270 16.400 7.610 1.260 1.960 1.660 1.550

12 3.550 9.320 0.930 6.390 27.910 19.890 15.500 7.210 2.330 1.810 1.900 1.480

13 5.510 9.000 1.470 1.090 27.290 21.590 15.330 6.890 2.900 1.310 1.900 1.370

14 5.270 8.200 2.120 3.670 26.600 33.930 14.310 6.890 2.940 1.400 1.940 1.370

15 5.180 8.200 3.680 0.620 26.550 36.450 13.800 6.710 2.660 1.630 1.110 1.370

16 8.470 7.930 2.900 0.220 25.960 35.100 14.200 6.620 2.730 1.500 1.510 1.570

17 8.540 7.520 2.640 0.200 30.690 20.300 13.740 6.710 2.550 1.590 1.690 1.730

18 9.640 8.200 2.640 0.150 27.950 19.520 14.030 7.480 2.640 1.660 2.770 1.550

19 9.950 7.520 2.640 0.070 27.020 17.520 13.110 10.650 2.550 1.480 2.900 1.680

20 9.530 7.930 2.900 17.190 26.270 17.040 12.690 8.200 2.770 1.570 2.470 1.630

21 9.370 7.660 2.120 17.250 26.130 20.760 12.770 7.660 2.770 1.460 2.730 1.810

22 9.110 7.390 2.290 17.200 32.370 18.820 12.150 7.430 2.730 1.570 2.510 1.630

23 9.480 6.850 2.250 28.880 31.820 18.160 11.980 6.760 2.730 1.570 5.270 1.610

24 9.160 6.850 4.020 35.400 30.420 17.840 11.810 6.980 2.660 1.550 2.760 1.630

25 9.000 6.850 6.140 31.110 29.800 17.200 11.300 6.850 2.640 1.530 2.590 1.280

26 11.200 6.850 7.520 30.410 27.910 17.090 11.150 6.850 2.600 1.540 2.070 1.630

27 10.500 6.570 6.420 29.800 27.290 16.400 11.200 6.390 2.600 1.350 1.430 1.650

28 10.100 6.140 6.000 35.650 26.360 16.340 11.060 6.280 2.380 1.330 2.680 1.370

29 11.100 6.290 6.050 37.290 25.990 15.450 10.700 5.950 2.420 1.540 2.730 1.370

30 11.200 7.800 34.870 26.310 15.050 10.900 6.000 2.550 1.740 2.600 1.550 1.650

31 10.500 6.850 26.270 10.350 6.050 1.880 1.650

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (03/560)

1974

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Baita

FECHA-INSTALACION MAR/24

FECHA-SUSPENSION

DEPTO R.SURVEZ

MUNICIPIO CHIQUINQUIRA

CORRIENTE

ZONA

CATEGORIA

ENTIDAD

X-M-1114200

Y-E-1031320

2537 m.s.n.m.

LATITUD

LONGITUD

ELEVACION

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (03/560)

1975

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Baita

FECHA-INSTALACION MAR/24

FECHA-SUSPENSION

DEPTO R.SURVEZ

MUNICIPIO CHIQUINQUIRA

CORRIENTE

ZONA

CATEGORIA

ENTIDAD

X-M-1114200

Y-E-1031320

2537 m.s.n.m.

LATITUD

LONGITUD

ELEVACION

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
ESTACION : 2401704 La Balsa
DEPTO 1976 MUNICIPIO CHIGUINDUIRA
CATEGORIA 1976 ZONA R. SUMEZ CORRIENTE
FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m. s. n. m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	20.510	7.540	3.360	14.110	22.280	17.370	11.630	5.370	4.600	0.330	11.680	12.300
				2	20.580	6.960	3.360	13.550	22.600	16.910	11.450	5.450	4.550	0.900	12.100	11.770
				3	19.960	6.840	3.270	13.000	22.700	18.700	11.760	5.410	5.720	3.450	13.050	11.470
				4	19.160	6.690	3.360	12.660	22.510	16.380	11.120	5.370	6.020	6.880	16.270	11.590
				5	18.780	6.590	3.360	11.750	21.940	18.040	10.860	5.370	5.820	8.280	22.530	11.610
				6	18.340	5.860	3.460	10.990	21.810	15.720	10.740	5.640	7.970	23.930	11.210	
				7	17.970	3.770	2.650	11.100	20.770	15.240	9.950	5.170	5.700	10.000	20.460	10.950
				8	17.330	3.810	2.720	10.740	21.340	14.770	6.090	5.310	5.520	10.960	20.540	10.900
				9	16.870	3.840	3.660	10.760	21.520	14.350	6.110	5.370	5.020	12.420	19.590	11.860
				10	16.430	3.770	4.600	11.540	21.610	14.150	6.110	5.370	5.070	12.130	18.660	11.030
				11	16.040	6.500	4.050	11.930	20.150	13.990	6.020	5.370	4.900	12.340	18.060	10.650
				12	15.450	8.640	4.980	15.430	19.100	14.670	6.020	5.280	4.600	14.240	18.010	10.100
				13	14.370	9.470	3.960	16.100	18.740	14.960	6.020	5.230	4.550	14.700	17.440	9.880
				14	13.200	8.070	3.820	17.490	16.340	15.650	6.020	5.200	4.410	12.990	17.370	9.350
				15	11.500	8.400	3.790	18.380	18.400	15.480	6.110	5.140	4.110	13.000	17.200	9.040
				16	12.290	8.590	3.750	17.770	18.440	14.930	5.630	4.900	3.860	12.090	16.710	8.830
				17	12.000	7.350	3.700	21.280	23.030	14.560	5.900	5.070	2.880	11.630	20.120	8.810
				18	11.820	4.660	5.410	23.040	19.520	14.250	5.790	5.160	2.820	11.610	18.140	8.660
				19	11.330	3.270	7.430	30.160	18.570	13.990	5.540	5.200	2.780	11.770	17.460	8.460
				20	10.990	3.290	5.700	30.630	16.230	13.790	6.090	5.140	2.630	11.910	18.660	8.120
				21	10.420	3.290	4.530	32.120	17.650	13.550	5.920	5.110	2.520	11.820	17.120	8.000
				22	10.420	3.290	4.650	27.610	17.150	13.250	5.730	4.940	2.540	11.890	16.390	8.700
				23	9.520	3.290	5.050	26.900	16.590	13.030	5.730	4.900	2.590	11.350	15.720	7.550
				24	8.030	3.290	4.910	25.700	16.700	12.810	5.700	4.880	2.590	11.400	15.140	7.300
				25	8.260	3.410	4.670	25.210	16.660	12.510	5.780	4.850	2.590	11.400	14.670	7.060
				26	8.160	3.360	4.650	24.770	22.770	12.370	5.640	4.850	2.590	11.470	13.940	3.130
				27	8.160	3.360	5.280	24.400	19.470	12.230	5.540	4.850	1.110	11.590	13.400	0.660
				28	7.920	3.360	10.920	23.460	18.630	12.090	5.540	4.810	0.330	11.490	13.180	0.660
				29	6.100	13.990	22.890	18.230	12.000	5.540	5.540	4.850	0.330	11.170	12.730	0.630
				30	8.260	14.200	17.800				5.450	4.680				
				31												

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)
ESTACION : 2401704 La Balsa
DEPTO 1977 MUNICIPIO CHIGUINDUIRA
CATEGORIA 1977 ZONA R. SUMEZ CORRIENTE
FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m. s. n. m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	0.350	0.490	0.410	1.010	2.320	1.330	0.170	0.180	0.120	5.550	11.070	15.240
				2	0.350	0.480	0.390	1.670	2.430	1.260	0.190	0.160	0.100	5.370	16.980	14.410
				3	0.330	0.480	0.370	1.640	2.370	1.210	0.190	0.150	0.090	4.680	14.060	14.250
				4	0.350	0.480	0.370	1.670	2.410	1.170	0.190	0.150	0.090	5.650	10.780	13.960
				5	0.330	0.480	0.370	1.670	2.430	1.170	0.190	0.150	0.090	8.900	12.660	13.890
				6	0.310	0.480	0.330	1.660	2.500	1.170	0.190	0.150	0.090	6.620	11.210	13.840
				7	0.300	0.480	0.330	1.670	2.570	1.170	0.190	0.150	0.090	6.670	11.590	13.100
				8	0.390	0.480	0.330	1.700	2.460	0.720	0.190	0.150	0.090	5.730	12.140	12.810
				9	0.780	0.470	0.310	1.670	2.480	0.500	0.180	0.150	0.090	5.730	15.340	12.420
				10	0.830	0.460	0.300	1.670	2.450	0.470	0.240	0.150	0.090	5.730	16.490	12.230
				11	0.820	0.460	0.300	1.630	2.340	1.090	0.200	0.150	0.090	8.530	20.510	11.400
				12	0.800	0.720	0.290	1.670	1.770	2.060	0.180	0.150	0.090	7.650	17.040	11.030
				13	0.800	0.410	0.260	1.590	1.500	1.220	0.180	0.150	0.090	6.400	12.310	11.170
				14	0.800	0.410	0.260	1.530	1.510	1.200	0.180	0.150	0.090	6.020	17.620	10.820
				15	0.810	0.410	0.170	1.050	1.460	1.150	0.180	0.150	0.080	5.860	21.710	10.100
				16	0.830	0.410	0.170	0.850	1.580	1.500	0.200	0.150	0.080	5.920	24.020	9.610
				17	0.720	0.420	0.160	0.830	1.510	1.490	0.190	0.150	0.080	5.730	21.230	9.840
				18	0.310	0.410	0.160	0.830	1.210	1.470	0.180	0.150	0.080	5.600	23.900	9.800
				19	0.540	0.410	0.230	0.800	1.210	1.460	0.180	0.150	0.080	5.450	20.150	9.310
				20	0.300	0.410	0.260	0.830	1.170	1.460	0.180	0.150	0.080	3.730	19.470	9.040
				21	0.600	0.630	0.180	0.830	1.170	1.460	0.170	0.150	0.080	3.910	20.400	8.960
				22	0.600	0.410	0.180	0.540	1.170	0.570	0.150	0.150	0.080	3.910	20.400	8.960
				23	0.640	0.370	0.100	0.340	1.170	0.340	0.150	0.150	0.080	3.520	20.770	8.700
				24	0.580	0.370	0.170	0.270	1.170	0.230	0.150	0.150	0.080	3.430	18.900	8.500
				25	0.560	0.400	0.170	0.420	1.170	0.200	0.150	0.150	0.110	3.540	18.660	8.340
				26	0.570	0.900	0.200	0.320	1.170	0.190	0.150	0.150	0.150	3.750	17.770	8.060
				27	0.570	0.390	0.280	0.250	1.170	0.180	0.220	0.150	0.280	3.650	17.200	7.740
				28	0.570	0.540	0.190	0.200	1.170	0.180	0.260	0.150	0.290	3.960	16.810	7.430
				29	0.560	0.270	1.540	1.170	1.540	1.170	0.190	0.190	3.850	4.370	15.860	7.300
				30	0.560	0.200	2.410	1.170	1.540	1.170	0.190	0.190	4.850	4.870	14.430	5.340
				31	0.540	0.220	1.170				0.160	0.160				

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION MAR/74
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m.s.n.m	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.250	0.140	0.120	1.020	22.040	20.150	15.460	6.820	14.600	4.800	43.400	43.070	4.800	43.400	43.070	4.800
2	0.220	0.140	0.120	1.140	21.750	19.270	15.170	5.720	18.220	4.830	42.660	41.170	5.720	42.660	41.170	4.830
3	0.230	0.140	0.110	3.130	18.600	22.060	14.680	5.430	17.630	4.640	41.010	41.010	5.430	41.010	41.010	4.640
4	0.250	0.140	0.110	3.020	17.150	21.690	14.170	5.300	14.370	4.400	40.610	38.860	5.300	40.610	38.860	4.400
5	0.230	0.140	0.110	3.550	16.120	25.140	13.760	5.210	12.110	4.370	38.860	36.930	5.210	38.860	36.930	4.370
6	0.210	0.140	0.110	5.020	15.610	22.410	13.670	5.210	11.310	4.370	36.290	35.100	5.210	36.290	35.100	4.370
7	0.180	0.140	0.110	5.010	15.190	23.570	13.210	5.130	10.270	4.300	35.200	34.000	5.130	35.200	34.000	4.300
8	0.180	0.140	0.110	3.270	13.960	25.330	12.760	5.060	10.040	4.280	34.000	32.800	5.060	34.000	32.800	4.280
9	0.170	0.140	0.110	3.680	13.400	23.260	11.090	3.300	9.370	2.140	47.770	33.770	3.300	47.770	33.770	2.140
10	0.170	0.140	0.110	3.380	12.190	29.700	11.130	0.390	10.150	2.100	46.300	32.620	0.390	46.300	32.620	2.100
11	0.180	0.160	0.130	3.280	10.850	27.320	10.920	0.390	7.300	1.400	43.830	33.340	0.390	43.830	33.340	1.400
12	0.180	0.160	0.130	3.160	9.250	28.010	10.680	0.360	7.340	1.340	51.250	31.260	0.360	51.250	31.260	1.340
13	0.180	0.160	0.110	3.010	9.030	26.260	10.390	0.250	7.560	6.310	57.090	30.190	0.250	57.090	30.190	6.310
14	0.180	0.160	0.110	1.290	8.890	25.380	7.770	0.250	7.580	3.840	59.250	29.560	0.250	59.250	29.560	3.840
15	0.160	0.180	0.110	0.180	8.600	24.440	11.330	0.230	10.220	2.570	49.600	29.130	0.230	49.600	29.130	2.570
16	0.160	0.180	0.210	0.180	8.710	23.940	10.880	0.220	11.470	2.370	46.660	28.320	0.220	46.660	28.320	2.370
17	0.170	0.200	0.140	0.180	11.410	23.140	10.600	0.200	9.590	4.940	50.700	28.190	0.200	50.700	28.190	4.940
18	0.160	0.190	1.050	0.180	11.780	22.350	11.200	0.200	7.860	6.370	50.610	28.250	0.200	50.610	28.250	6.370
19	0.160	0.180	1.060	0.200	20.650	10.620	10.620	0.200	9.220	9.630	49.070	27.710	0.200	49.070	27.710	9.630
20	0.160	0.180	0.320	0.170	17.630	21.040	9.890	0.180	8.000	15.390	52.290	28.650	0.180	52.290	28.650	15.390
21	0.160	0.180	0.110	0.760	21.390	20.740	9.440	0.220	8.180	20.300	46.940	26.610	0.220	46.940	26.610	20.300
22	0.160	0.140	0.320	1.790	25.640	20.160	9.210	0.200	13.800	37.670	45.060	25.890	0.200	45.060	25.890	37.670
23	0.160	0.110	0.390	4.050	26.480	19.440	9.070	0.200	10.640	32.700	43.740	26.090	0.200	43.740	26.090	32.700
24	0.160	0.110	1.960	10.140	26.800	18.770	8.990	0.390	8.500	30.550	43.320	26.280	0.390	43.320	26.280	30.550
25	0.160	0.110	3.520	14.330	24.570	18.290	6.900	9.240	7.530	28.670	51.820	25.510	9.240	28.670	51.820	25.510
26	0.160	0.110	3.700	25.340	24.010	17.960	7.490	10.370	7.300	28.800	51.250	24.570	10.370	28.800	51.250	24.570
27	0.290	0.110	7.220	19.670	22.280	17.470	7.900	13.710	6.970	39.660	48.700	23.620	13.710	39.660	48.700	23.620
28	0.240	0.120	11.300	17.860	22.840	16.940	7.430	13.210	6.260	42.600	46.200	23.020	13.210	42.600	46.200	13.210
29	0.160	0.120	12.900	20.530	21.510	16.530	7.170	13.350	5.060	50.700	44.790	21.900	13.350	50.700	44.790	5.060
30	0.140	0.120	13.220	26.060	21.920	15.920	6.290	16.300	5.090	52.030	43.570	21.100	16.300	52.030	43.570	5.090
31	0.140	0.140	8.910	21.570	21.570	15.590	5.730	15.590	46.500	46.500	20.510	20.510	46.500	46.500	20.510	46.500

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 FECHA-INSTALACION MAR/74
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2537 m.s.n.m	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	4.350	0.600	0.140	9.560	12.860	10.660	6.020	1.630	1.150	0.130	4.270	6.490	1.630	4.270	6.490	1.150
2	4.140	0.770	0.140	8.540	12.420	19.570	5.920	1.290	0.710	0.100	4.670	6.490	1.290	4.670	6.490	0.710
3	4.980	0.450	0.190	9.210	11.620	15.990	5.790	1.250	0.660	0.090	3.430	5.360	1.250	3.430	5.360	0.660
4	4.450	0.210	0.150	2.900	13.150	12.760	5.700	1.250	1.000	0.090	3.160	5.710	1.000	3.160	5.710	0.090
5	4.220	0.220	0.200	2.900	13.550	11.730	5.540	1.170	1.950	0.090	3.050	5.540	1.170	3.050	5.540	0.090
6	4.190	0.260	0.190	4.450	14.460	10.610	5.450	0.600	2.540	0.090	2.730	5.900	0.600	2.730	5.900	0.090
7	4.220	0.180	0.200	4.060	12.810	9.540	2.970	0.400	2.900	0.090	2.740	5.610	0.400	2.740	5.610	0.090
8	4.220	0.170	0.170	3.110	12.320	9.270	2.270	0.420	3.180	0.100	2.670	5.990	0.420	2.670	5.990	0.100
9	4.250	0.180	0.640	3.010	11.770	9.160	3.270	0.430	3.890	0.100	2.520	6.000	0.430	2.520	6.000	0.100
10	4.010	0.180	1.710	2.840	12.370	8.740	3.370	0.640	5.760	0.110	2.090	3.770	0.640	2.090	3.770	0.110
11	3.770	0.180	2.280	4.250	16.820	8.420	3.540	0.450	6.300	0.100	2.700	4.170	0.450	2.700	4.170	0.100
12	3.790	0.150	5.300	4.250	12.620	8.180	3.050	0.410	7.160	0.100	2.710	6.110	0.410	2.710	6.110	0.100
13	3.700	0.140	6.360	4.270	11.590	7.980	3.520	0.380	4.610	0.100	2.740	5.460	0.380	2.740	5.460	0.100
14	3.540	0.140	6.970	3.690	11.350	7.740	4.210	0.290	2.250	0.100	2.690	4.690	0.290	2.690	4.690	0.100
15	3.500	0.140	7.300	2.970	10.650	7.430	3.750	0.240	2.340	0.060	2.780	4.190	0.240	2.780	4.190	0.060
16	3.450	0.140	7.070	3.430	10.460	8.990	3.360	0.200	3.400	0.570	2.840	3.630	0.200	2.840	3.630	0.570
17	3.360	0.130	7.070	4.220	10.060	10.200	3.180	0.250	4.170	1.660	2.700	3.700	0.250	2.700	3.700	1.660
18	3.220	0.130	6.760	5.010	9.930	8.470	3.050	0.270	3.500	2.080	2.650	3.700	0.270	2.650	3.700	2.080
19	3.010	0.150	6.560	5.320	9.500	7.590	2.950	0.250	1.650	2.600	2.700	3.360	0.250	2.700	3.360	1.650
20	2.460	0.160	6.590	7.030	8.910	7.170	2.650	0.310	0.240	3.050	2.670	10.520	0.310	2.670	10.520	0.240
21	2.060	0.160	6.400	6.160	8.870	6.890	2.160	0.310	0.100	2.860	2.650	10.010	0.310	2.650	10.010	0.100
22	1.990	0.160	5.920	13.040	8.740	6.820	2.020	0.220	0.140	3.170	9.690	9.730	0.220	9.690	9.730	0.140
23	1.960	0.160	5.670	14.720	7.580	6.690	1.960	0.260	0.150	3.390	9.650	5.690	0.260	9.650	5.690	0.150
24	1.170	0.160	5.080	14.150	7.430	6.590	1.990	0.350	0.160	3.450	9.610	5.110	0.350	9.610	5.110	0.160
25	2.160	0.160	4.850	15.250	7.230	6.490	1.910	0.330	0.150	1.800	9.610	4.990	0.330	9.610	4.990	0.150
26	0.380	0.160	4.680	15.060	10.600	6.460	2.350	0.790	0.150	0.730	9.730	4.990	0.790	9.730	4.990	0.150
27	0.370	0.160	4.580	14.670	8.020	6.300	2.050	0.770	0.150	2.060	9.690	4.990	0.770	9.690	4.990	0.150
28	0.680	0.160	4.370	15.290	6.300	6.300	1.860	0.920	0.170	0.540	9.350	4.860	0.920	9.350	4.860	0.170
29	0.830	0.160	5.590	13.150	9.460	6.400	1.640	0.930	0.150	0.300	6.590	4.820	0.930	6.590	4.820	0.150
30	0.780	0.160	6.790	13.150	9.310	6.330	1.570	1.220	0.150	1.240	6.490	4.820	1.240	6.490	4.820	0.150
31	0.800	0.660	8.060	11.490	1.110	1.920	4.820	1.920	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/5q6)

1980 ESTACION : 2401704 La Balsa

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION MAR/24
FECHA-SUSPENSION

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
CORRIENTE

R. SUAREZ

CATEGORIA ENTIDAD ZONA

X-M-1114200 Y-E-1031320

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2537 m. s. n. m.

DIAS ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPTI OCTUB NOVIEMBRE DICIEMBRE

1	19.880	0.510	7.420	0.290	10.360	0.410	0.990	0.580	3.400	0.220	5.480	0.420
2	19.490	0.630	6.790	0.480	9.520	0.340	1.070	0.380	3.560	0.210	4.190	0.420
3	17.340	0.600	5.960	0.360	8.850	0.350	1.200	0.350	3.510	0.280	4.420	0.420
4	13.440	1.370	4.940	0.360	9.950	1.100	0.590	0.590	3.440	0.300	4.620	0.420
5	13.860	1.910	4.360	0.430	9.480	0.360	1.150	1.310	3.370	1.990	5.220	0.420
6	13.440	1.710	5.070	0.240	6.510	0.430	1.360	1.510	4.620	6.190	5.640	0.420
7	9.540	2.340	4.980	0.300	3.960	0.320	0.990	1.690	7.210	14.990	12.010	0.360
8	6.050	2.820	5.530	0.350	4.070	0.290	0.900	2.010	8.500	22.840	15.170	0.320
9	6.020	3.390	5.630	0.290	1.630	0.290	0.970	2.310	8.850	29.100	17.070	0.360
10	5.740	4.890	4.880	0.290	0.620	0.420	0.970	2.440	8.660	27.300	16.670	0.360
11	5.240	4.620	3.310	0.290	0.560	1.100	1.020	2.510	7.550	24.440	7.040	0.360
12	5.180	4.590	2.890	0.290	0.530	1.190	2.490	5.430	24.320	7.070	0.360	
13	3.750	4.520	1.500	0.290	0.530	0.810	1.550	2.590	6.140	23.870	6.910	0.360
14	3.250	4.350	0.400	0.640	0.560	0.920	2.630	6.470	23.450	6.690	0.360	
15	2.650	4.620	0.350	0.950	0.620	0.710	0.370	2.630	5.390	23.050	6.540	0.360
16	1.120	5.700	0.370	6.940	0.560	0.420	0.370	2.670	5.140	22.870	6.530	0.360
17	0.630	6.510	0.550	8.530	0.680	0.300	0.460	2.450	6.060	24.200	6.330	0.360
18	0.620	8.920	0.400	8.750	0.670	0.620	0.670	1.810	7.260	28.660	3.160	0.360
19	0.620	11.810	0.420	8.710	0.470	0.750	1.230	2.230	8.170	28.870	1.660	0.420
20	0.730	14.880	0.420	8.310	0.450	0.630	1.480	2.590	8.280	26.290	1.630	0.420
21	0.620	18.010	0.420	8.030	0.460	0.870	2.670	2.870	8.260	24.760	1.220	0.420
22	0.620	14.760	0.420	7.930	0.460	0.870	3.070	8.290	26.180	0.590	0.290	
23	0.550	10.880	0.420	7.970	0.460	0.660	0.440	3.220	7.610	42.740	0.460	0.290
24	0.520	10.960	0.420	8.000	0.460	0.450	1.020	3.330	4.750	31.590	0.460	0.210
25	0.490	10.880	0.420	7.940	0.460	0.130	1.110	3.420	2.530	23.450	0.460	0.560
26	0.490	9.950	0.420	8.990	0.290	1.640	0.700	3.420	0.740	22.230	0.430	0.330
27	0.480	9.060	0.420	8.260	0.290	1.820	0.690	3.400	0.740	22.010	0.440	0.560
28	0.480	8.530	0.420	9.400	0.290	1.870	0.570	3.400	0.720	20.800	0.440	0.690
29	0.480	8.100	0.420	9.440	0.290	1.850	0.470	3.330	0.670	19.610	0.490	0.690
30	0.500	0.420	9.640	0.290	1.870	0.250	3.250	0.400	0.670	18.610	0.540	1.000
31	0.460	0.420	0.420	0.360	0.610	0.610	3.290	0.400	0.610	20.030	0.820	0.820

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/5q6)

1981

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION MAR/24
FECHA-SUSPENSION

DEPTO MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
CORRIENTE

R. SUAREZ

CATEGORIA ENTIDAD ZONA

X-M-1114200 Y-E-1031320

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2537 m. s. n. m.

DIAS ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPTI OCTUB NOVIEMBRE DICIEMBRE

1	0.460	0.360	0.290	0.210	18.310	23.520	10.270	0.460	5.980	0.460	7.680	6.780
2	0.460	0.310	0.170	0.220	19.380	24.020	10.540	0.460	14.340	0.460	5.540	6.500
3	0.460	0.360	0.690	0.210	10.520	21.290	10.460	0.360	12.480	0.490	5.570	6.020
4	0.460	0.360	0.630	0.210	28.190	19.940	9.420	0.360	10.730	0.590	6.590	7.810
5	0.420	0.360	0.710	0.220	13.580	19.100	9.650	0.360	10.870	0.290	6.410	8.780
6	0.440	0.360	0.630	0.220	17.420	20.220	9.120	0.360	10.560	0.290	6.440	8.120
7	0.440	0.360	0.740	0.240	17.430	22.600	3.690	0.870	10.100	0.490	9.930	7.810
8	0.360	0.360	0.640	0.260	19.820	18.610	1.650	0.530	9.290	0.650	11.230	6.240
9	0.440	0.240	0.630	0.220	20.360	17.010	0.630	0.530	8.660	0.870	12.170	7.660
10	0.360	0.250	0.680	0.190	20.540	15.780	0.630	0.530	9.160	2.530	9.040	7.560
11	0.360	0.250	0.630	0.190	20.540	14.750	0.630	0.320	8.670	4.560	7.690	7.470
12	0.360	0.250	0.530	0.190	22.490	14.030	0.600	0.320	7.780	5.060	4.740	6.370
13	0.420	0.250	0.360	0.130	26.550	31.160	0.600	0.320	7.170	4.830	2.750	5.170
14	0.390	0.250	0.410	0.130	27.470	27.820	0.560	0.360	6.050	5.840	3.310	5.960
15	0.360	0.290	0.240	0.220	27.870	27.720	0.560	0.360	5.760	7.910	5.020	6.480
16	0.320	0.220	0.590	1.530	27.540	26.540	0.530	0.890	5.510	9.370	4.470	5.680
17	0.320	0.220	1.000	1.820	24.760	25.560	0.530	0.360	5.300	7.130	5.950	3.640
18	0.320	0.220	0.570	2.050	23.390	24.640	0.510	0.360	4.260	5.890	6.990	4.520
19	0.320	0.220	0.460	5.060	21.930	23.790	0.480	0.360	4.980	5.630	8.610	5.520
20	0.310	0.460	2.080	3.830	19.940	15.090	0.460	0.700	4.070	5.420	10.450	1.040
21	0.290	0.360	2.600	14.980	19.190	7.560	0.460	0.510	2.940	5.380	11.190	0.350
22	0.290	0.290	0.610	16.310	18.200	7.470	0.460	0.530	2.340	4.990	12.070	0.200
23	0.290	0.490	0.290	15.080	18.620	20.020	0.420	0.710	1.530	4.790	11.700	0.140
24	0.290	0.630	-	15.150	17.900	18.940	0.440	0.760	0.870	4.600	9.310	0.180
25	0.290	0.690	-	14.550	16.390	17.720	0.420	0.870	0.850	4.020	11.200	0.160
26	0.290	0.480	-	10.910	14.940	15.070	0.420	0.710	0.520	4.960	8.750	0.130
27	0.290	0.290	-	18.900	18.460	6.150	0.420	1.650	0.420	4.230	3.390	0.690
28	0.290	0.290	-	17.050	17.710	7.450	0.420	1.220	0.460	4.670	7.320	0.690
29	0.320	0.320	-	17.050	19.910	12.110	0.460	1.890	0.460	5.070	8.610	0.690
30	0.360	0.360	-	20.410	0.460	1.470	0.460	1.470	0.460	4.340	0.690	0.690

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/seg)
1982

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Balsa

FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD X=4-1114200 CATEGORIA DEPTO
LONGITUD Y=5-1031320 ENTIDAD MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
ELEVACION 2537 m.s.n.m. ZONA R. SUAREZ CORRIENTE

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

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/seg)
1983

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Balsa

FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD X=4-1114200 CATEGORIA DEPTO
LONGITUD Y=5-1031320 ENTIDAD MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
ELEVACION 2537 m.s.n.m. ZONA R. SUAREZ CORRIENTE

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

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/seg) 1984
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 X-M-1114200 DEPTO 1984
 Y-E-1031320 MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. SUAREZ
 CORRIENTE
 CATEGORIA
 ENTIDAD ZONA
 MAR/734
 FECHA-INSTALACION
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2537 m.s.n.m.
 DIA ENEJO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	7.510	3.870	7.060	10.740	8.840	6.000	0.940	-	1.870	12.730	2.900	2.770
2	7.050	7.930	6.840	12.630	5.070	5.740	1.240	0.760	1.820	7.550	2.840	1.650
3	6.820	9.180	6.600	8.060	4.990	11.240	1.320	0.690	1.820	12.730	12.830	1.230
4	6.660	8.460	6.560	4.760	2.600	12.430	4.730	0.690	2.310	11.630	12.060	1.650
5	6.560	6.110	6.290	3.060	1.130	6.200	15.540	2.930	1.920	11.420	11.780	0.930
6	6.160	4.010	6.270	0.570	2.660	3.700	11.420	5.860	0.760	14.160	11.970	0.870
7	6.410	2.740	4.230	2.080	7.330	6.110	7.930	5.750	0.760	15.450	19.840	0.760
8	7.390	7.730	1.320	3.550	6.990	17.130	7.430	6.600	0.760	16.330	22.930	0.760
9	6.650	11.310	1.390	4.200	7.440	19.520	4.790	6.240	0.760	15.810	19.350	0.740
10	6.470	7.900	0.910	8.920	7.290	13.260	2.840	2.980	0.980	14.520	17.460	0.760
11	6.180	6.420	0.360	11.460	7.730	15.760	2.230	0.720	6.450	11.390	17.540	0.720
12	1.720	6.040	0.160	11.730	9.030	16.740	2.630	0.760	12.840	10.630	17.620	0.650
13	1.060	8.830	0.150	11.270	9.450	15.570	2.550	0.720	12.520	10.290	17.550	0.620
14	3.440	5.790	0.150	11.350	3.830	15.050	2.180	0.720	7.510	9.760	17.850	0.650
15	5.290	7.550	0.260	11.260	1.390	13.190	2.970	0.760	11.830	8.970	16.180	0.650
16	6.130	10.340	0.690	10.360	1.330	12.070	2.930	0.720	11.750	4.990	12.410	0.650
17	6.960	10.290	1.050	9.150	1.470	11.820	1.870	0.720	8.960	4.650	11.920	3.290
18	6.810	9.970	1.330	8.350	2.750	7.450	1.640	0.760	2.810	7.180	12.580	0.670
19	7.240	9.660	1.290	8.090	7.870	3.960	1.560	0.970	1.870	14.030	15.790	2.530
20	7.150	10.050	2.130	7.740	10.420	3.150	1.480	1.030	11.620	11.580	9.040	0.870
21	6.800	9.720	2.400	6.360	9.320	3.380	1.440	4.770	11.280	11.630	6.360	0.710
22	6.590	10.740	2.600	6.690	9.070	4.000	1.140	11.990	16.570	13.270	3.050	0.670
23	6.770	10.930	3.950	6.910	9.330	3.650	1.440	10.230	16.880	14.560	1.900	0.690
24	6.690	6.970	5.150	6.700	9.420	3.450	1.270	12.630	15.020	16.400	1.560	0.710
25	6.490	4.090	5.160	9.170	9.250	3.350	-	10.810	16.630	24.200	1.440	0.670
26	6.310	7.390	5.610	11.050	11.020	3.000	0.720	10.650	16.250	18.570	1.520	0.590
27	6.220	4.500	6.450	11.310	15.530	-	0.710	10.510	16.400	16.410	1.640	0.590
28	6.160	4.430	8.080	10.750	13.820	0.870	0.760	10.260	15.660	15.570	1.940	0.590
29	6.180	5.210	7.220	11.330	11.560	1.080	0.720	8.740	15.020	12.730	4.090	0.690
30	2.740	-	7.600	12.340	10.610	1.120	0.720	3.220	13.810	11.890	5.670	0.590
31	2.180	-	9.190	-	7.680	0.720	0.720	1.820	-	11.890	-	0.590

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/seg) 1985
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 X-M-1114200 DEPTO 1985
 Y-E-1031320 MUNICIPIO CHIQUINQUIRA
 R. SUAREZ
 CORRIENTE
 CATEGORIA
 ENTIDAD ZONA
 MAR/734
 FECHA-INSTALACION
 FECHA-SUSPENSION
 LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2537 m.s.n.m.
 DIA ENEJO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.580	0.430	0.360	2.670	2.040	5.470	0.590	0.440	1.210	1.930	29.630	16.560
2	0.560	0.430	0.340	3.090	1.560	5.840	0.560	0.610	4.090	2.220	28.350	18.780
3	0.530	0.420	0.360	4.110	1.470	6.040	0.560	0.340	7.430	2.110	26.830	18.710
4	0.530	0.430	0.330	4.120	1.240	6.040	1.940	0.340	2.990	0.990	25.060	18.610
5	0.550	0.420	0.320	9.450	1.440	4.320	0.570	0.440	1.320	1.070	27.090	18.610
6	0.590	0.420	0.320	9.970	1.350	2.630	0.530	0.730	0.630	0.620	27.130	18.980
7	0.580	0.420	0.320	8.560	1.050	5.900	0.520	0.970	0.700	1.130	25.810	18.400
8	0.560	0.540	0.320	8.740	1.050	6.250	0.470	0.930	0.560	1.560	24.690	19.560
9	0.560	0.620	0.320	8.860	1.100	5.810	0.480	1.060	3.680	11.580	23.930	19.620
10	0.540	1.080	0.320	8.500	1.050	5.500	0.460	0.910	4.720	14.310	23.560	19.140
11	0.550	0.420	0.470	7.230	1.310	5.000	0.450	0.690	5.300	12.740	23.110	18.370
12	0.560	0.400	0.370	1.050	1.360	4.640	0.430	0.740	5.760	11.960	22.460	18.350
13	0.620	0.400	0.430	1.050	2.660	4.460	0.440	0.510	5.640	4.960	22.960	17.930
14	0.670	0.430	0.370	1.490	10.930	4.210	0.430	0.540	5.440	1.180	24.670	17.250
15	0.670	0.500	0.320	6.960	12.450	3.420	0.430	0.620	4.910	1.180	23.950	16.650
16	0.650	0.510	0.320	6.970	17.640	1.760	0.430	0.540	2.090	1.180	23.380	16.250
17	0.610	0.550	0.320	6.960	16.420	1.000	0.390	0.360	1.860	1.140	22.590	15.660
18	0.560	0.800	0.430	6.270	15.410	0.850	0.530	0.620	1.370	1.640	21.810	15.280
19	0.530	0.560	0.500	6.530	14.620	0.620	0.530	0.530	1.750	15.760	21.290	5.590
20	0.480	0.550	0.650	8.400	14.650	0.600	0.560	1.060	1.540	17.310	22.050	1.090
21	0.370	0.610	0.640	6.450	7.490	0.610	0.690	1.100	1.120	15.950	23.580	1.030
22	0.390	0.650	0.430	10.390	0.040	0.600	0.600	1.060	0.980	15.950	22.940	1.010
23	0.370	0.560	0.430	8.960	0.620	0.620	0.630	1.070	1.270	17.530	22.280	0.990
24	0.370	0.450	0.430	7.150	2.530	0.630	0.490	1.020	0.970	23.670	21.520	0.910
25	0.370	0.450	0.400	7.550	2.740	0.640	0.490	0.520	0.860	23.610	20.940	0.900
26	0.390	0.390	0.500	8.300	8.140	0.590	0.690	0.690	1.210	23.780	20.100	0.700
27	0.380	0.360	0.430	8.200	6.400	0.600	0.640	0.960	1.390	22.360	19.080	0.650
28	0.430	0.360	1.700	6.260	5.130	0.480	0.510	5.760	1.430	21.930	19.400	0.650
29	0.430	1.900	1.900	1.400	6.000	0.490	0.460	1.790	1.370	23.890	18.940	0.650
30	0.430	1.750	1.270	5.790	0.580	0.430	0.460	2.030	2.030	44.850	19.030	0.610
31	0.430	1.860	1.860	5.660	2.370	0.460	0.460	2.370	48.060	-	-	0.600

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Balsa
FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (ML/Sq)

1987
DEPTO MUNICIPIO CHIUQUINOURA
CORRIENTE R. SUAREZ

LATITUD X-4=1114200 CATEGORIA
LONGITUD Y-6=1031320 ENTIDAD
ELEVACION 2537 m.s.n.m. ZONA

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

1	0.990	0.870	0.830	4.950	14.800	0.620	0.910	5.060	7.350	34.070	1.220	
2	1.520	0.720	0.800	2.700	6.710	15.370	0.650	1.050	5.610	7.350	35.490	2.410
3	0.650	0.720	0.830	2.990	6.310	8.140	0.650	1.180	5.070	5.790	35.260	26.450
4	0.690	0.720	0.870	4.160	7.290	1.530	0.900	1.530	6.080	5.790	32.740	24.870
5	0.690	0.940	0.800	4.330	12.180	6.040	0.830	6.220	8.660	13.690	31.290	27.160
6	0.620	0.720	0.800	9.090	16.460	7.820	1.050	11.700	10.620	19.140	30.660	29.620
7	0.690	0.760	0.800	6.840	16.060	2.710	0.690	11.700	11.610	14.080	29.830	30.730
8	0.690	0.720	0.800	4.880	14.800	5.390	0.950	11.700	11.460	8.130	27.810	26.060
9	0.800	1.000	0.800	5.960	14.520	5.870	0.720	9.040	11.360	4.410	26.450	24.830
10	0.650	0.760	0.800	5.230	13.470	6.120	0.690	11.700	9.220	4.560	25.490	23.110
11	0.650	0.910	1.010	4.710	11.610	8.840	0.650	12.640	3.250	2.530	25.120	21.170
12	0.690	0.720	0.830	4.710	9.090	9.680	0.620	12.830	2.530	4.530	23.830	20.310
13	0.690	0.760	0.830	4.790	3.790	3.570	0.620	14.800	1.990	9.970	23.110	19.830
14	0.650	0.720	1.010	4.790	4.190	0.910	0.590	13.390	1.990	9.050	22.400	14.910
15	0.650	0.970	0.870	3.770	5.550	4.900	0.600	12.460	3.140	13.470	21.000	2.590
16	0.690	0.830	0.870	3.210	1.630	6.810	0.620	12.250	0.620	14.850	19.990	2.090
17	0.650	0.720	0.920	3.280	1.490	1.140	0.620	1.620	1.620	15.090	15.620	1.430
18	0.650	0.800	0.800	2.870	6.250	0.830	0.690	1.770	0.590	15.950	19.090	1.180
19	1.100	1.200	0.760	2.200	2.960	0.690	0.690	6.130	0.560	16.400	20.310	1.140
20	0.690	1.470	2.900	2.090	5.440	0.650	0.640	0.430	0.430	15.800	19.090	1.140
21	0.650	3.590	3.570	1.830	7.580	0.620	0.690	5.360	0.250	15.230	17.260	3.570
22	0.690	3.890	0.830	1.510	5.940	0.620	0.870	1.390	0.530	13.330	12.110	3.460
23	0.690	2.420	0.830	0.830	5.200	0.650	0.690	0.690	0.370	15.290	0.980	4.850
24	0.690	0.690	1.510	0.800	9.010	0.690	0.690	0.800	0.270	21.320	1.050	3.390
25	0.690	0.890	1.040	0.890	14.730	0.800	0.860	2.900	0.270	19.030	1.050	0.830
26	0.690	0.830	1.730	1.720	16.180	0.690	0.690	4.820	0.270	16.510	5.400	1.140
27	0.690	0.830	3.130	1.680	12.820	0.620	0.690	4.870	0.270	12.390	1.910	0.830
28	0.690	0.830	2.600	2.890	15.810	0.650	0.690	5.790	0.270	24.200	1.430	0.760
29	0.690	0.830	1.780	3.480	15.900	0.650	0.690	5.790	0.270	36.990	1.220	1.000
30	1.360	0.830	0.830	4.680	15.510	0.650	0.910	5.360	9.110	31.720	1.220	0.760
31	1.050	1.320	1.320	15.090	15.090	0.910	5.360	31.720	31.720	31.720	0.760	0.760

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401704 La Balsa
FECHA-INSTALACION MAR/74
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (ML/Sq)

1986
DEPTO MUNICIPIO CHIUQUINOURA
CORRIENTE R. SUAREZ

LATITUD X-4=1114200 CATEGORIA
LONGITUD Y-6=1031320 ENTIDAD
ELEVACION 2537 m.s.n.m. ZONA

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

1	0.570	0.320	0.680	0.620	5.590	1.690	0.770	3.350	2.420	0.840	28.620	24.300
2	2.090	0.300	0.680	0.590	5.360	1.940	0.720	3.570	2.550	2.410	30.770	23.440
3	0.560	0.290	6.150	0.620	4.560	2.020	0.610	3.790	2.450	3.210	33.730	23.160
4	0.560	0.320	10.330	0.620	4.560	1.960	0.640	4.260	2.550	9.440	31.590	23.000
5	0.560	0.320	10.000	0.680	2.030	4.090	0.610	4.260	1.970	12.090	32.590	22.710
6	0.560	0.320	11.590	0.630	1.700	3.780	0.650	4.260	2.340	17.800	31.940	21.980
7	0.550	0.320	11.530	0.660	0.710	2.300	0.630	4.280	2.090	21.610	30.060	21.740
8	0.560	0.300	10.200	1.390	1.060	2.170	4.800	3.720	1.940	21.970	28.920	21.320
9	0.460	0.300	5.890	0.640	0.640	1.860	6.560	3.350	1.450	20.560	27.790	19.140
10	0.490	0.320	7.320	0.630	0.660	1.600	6.490	3.150	1.110	21.020	27.330	17.320
11	0.470	0.300	8.790	0.630	0.700	1.470	6.310	3.490	1.270	19.090	26.070	18.530
12	0.460	0.290	8.880	0.620	1.020	1.460	6.180	3.120	1.940	18.360	26.790	15.520
13	0.470	0.350	8.620	0.920	1.090	1.290	6.640	3.260	1.870	16.540	26.800	14.590
14	3.810	0.330	8.500	12.710	0.750	1.300	6.520	4.760	0.930	20.900	26.260	13.060
15	0.890	0.330	8.420	13.000	0.710	1.260	2.620	7.040	0.640	24.630	24.710	11.040
16	0.440	0.320	8.120	13.390	0.670	1.150	8.430	6.630	24.960	23.980	7.090	7.090
17	0.370	0.280	7.070	0.650	1.170	0.710	8.040	6.630	22.660	23.720	4.930	4.930
18	0.370	0.280	7.570	5.110	0.650	1.160	6.690	5.130	0.690	22.540	23.720	5.140
19	0.360	4.630	3.110	5.030	0.700	1.050	6.680	3.330	0.630	24.350	23.350	4.770
20	0.370	0.660	1.940	5.130	0.670	0.940	6.660	2.810	0.660	27.910	22.490	3.970
21	0.350	0.600	3.920	4.540	0.700	0.990	6.530	2.440	0.570	27.850	24.130	0.940
22	0.330	0.590	4.330	4.360	0.860	0.630	0.470	2.680	0.730	24.080	24.670	0.900
23	0.360	0.600	4.170	4.300	0.940	0.650	0.470	2.600	0.830	25.340	24.160	0.760
24	0.350	0.600	2.470	4.210	0.780	0.830	0.530	2.000	0.670	29.190	23.290	0.630
25	0.370	2.790	0.590	4.220	1.010	0.610	0.520	1.690	0.950	33.950	22.610	0.630
26	6.560	8.550	0.590	4.180	1.470	0.660	0.540	1.640	0.790	33.290	25.450	0.630
27	11.970	0.670	0.590	4.140	1.500	0.690	0.540	1.850	1.670	35.740	27.520	0.640
28	2.870	0.670	0.590	4.140	1.500	0.700	0.540	2.530	1.230	32.530	26.390	1.470
29	0.690	0.690	0.690	4.140	1.500	0.700	0.540	2.530	1.230	32.530	26.390	1.470
30	0.690	0.690	0.690	4.140	1.500	0.700	0.540	2.530	1.230	32.530	26.390	1.470
31	0.440	0.620	1.540	1.540	1.540	1.590	1.590	1.590	1.590	28.820	28.820	1.050

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 FECHA-INSTALACION MM/AA
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1989
 DEPTO
 MUNICIPIO CHIUQUINURA
 CORRIENTE

X-M-1114200 CATEGORIA
 Y-E-1031320 ENTIDAD
 ZONA R. SUAREZ

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2537 m. s. n. m

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

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIIE
1	13.690	0.800	0.690	11.940	0.810	0.840	0.840	1.770	0.730	0.130	0.800	0.550
2	17.790	0.960	0.690	11.920	2.660	0.860	0.820	0.620	0.620	0.750	0.930	0.530
3	15.260	0.980	0.670	13.450	11.640	0.870	0.820	0.620	0.660	1.000	0.960	0.560
4	21.660	1.020	1.070	13.160	11.720	0.860	0.750	0.620	0.290	1.000	0.870	0.630
5	25.240	0.830	0.610	13.020	10.260	1.200	0.720	0.750	0.340	0.970	0.820	0.650
6	24.200	1.830	5.960	12.650	8.380	1.060	0.650	0.720	0.320	1.000	0.760	0.690
7	22.620	7.270	9.060	12.660	8.380	1.270	0.670	0.600	0.690	0.650	0.760	0.650
8	22.650	7.650	8.900	11.880	8.660	1.000	0.690	0.760	0.370	0.710	0.760	0.670
9	20.600	0.440	12.640	11.700	9.440	1.270	0.690	1.080	0.340	0.800	0.870	0.690
10	19.780	0.620	2.990	11.400	15.560	1.650	0.650	2.580	0.340	0.700	0.800	0.650
11	19.400	0.660	2.490	10.990	14.850	0.860	0.650	2.600	0.690	0.740	0.800	0.670
12	16.820	0.590	2.530	10.510	14.570	0.870	0.760	2.240	0.610	1.950	0.800	0.690
13	10.630	0.590	6.910	8.340	9.650	0.870	0.760	0.740	0.860	2.860	1.520	0.690
14	10.570	0.490	17.980	3.120	9.440	0.810	0.760	0.730	0.670	0.970	0.980	0.690
15	9.850	0.480	21.350	7.160	9.440	0.830	0.760	0.780	0.650	1.350	0.780	0.780
16	7.140	0.460	20.940	10.470	11.620	0.910	0.760	0.970	0.740	0.820	1.250	0.720
17	1.580	0.430	21.060	10.320	8.700	0.670	0.760	0.530	0.770	1.670	1.520	0.720
18	1.480	0.460	20.600	7.730	6.320	0.760	0.760	1.000	1.390	0.800	0.780	0.690
19	1.350	0.460	20.950	10.710	1.030	0.760	0.760	2.190	0.690	1.740	0.800	0.690
20	1.270	0.640	21.000	10.830	0.940	0.760	0.620	0.620	0.650	0.690	1.060	0.490
21	0.810	0.650	20.770	8.820	0.940	0.760	2.410	0.560	0.940	0.880	0.660	0.490
22	0.810	0.640	20.160	8.890	0.940	0.560	0.760	0.710	2.330	0.690	0.560	0.490
23	0.830	0.650	19.460	0.840	1.130	0.530	3.530	0.750	1.080	0.660	0.530	0.490
24	0.830	0.650	19.710	0.840	0.920	0.530	2.390	0.640	1.000	0.640	0.490	0.490
25	0.830	0.660	16.300	0.840	4.710	0.550	1.160	2.820	0.670	0.560	0.560	0.560
26	0.800	0.650	17.890	0.760	7.120	0.560	0.710	0.750	0.380	0.690	0.590	0.560
27	0.800	0.690	16.860	1.140	7.580	0.630	0.700	0.600	1.160	0.830	0.590	0.560
28	0.800	0.690	13.520	0.750	7.910	0.630	0.710	0.590	2.090	0.860	0.710	0.590
29	0.800	0.690	13.090	0.740	7.420	0.640	0.640	0.590	2.290	0.690	0.910	0.590
30	0.870	12.590	0.700	4.120	0.640	0.720	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680
31	0.860	12.020	0.970	0.970	0.970	1.540	0.650	0.740	0.650	0.650	0.650	0.650

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

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401704 La Balsa
 FECHA-INSTALACION MM/AA
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M³/Seg)

1988
 DEPTO
 MUNICIPIO CHIUQUINURA
 CORRIENTE

X-M-1114200 CATEGORIA
 Y-E-1031320 ENTIDAD
 ZONA R. SUAREZ

LATITUD
 LONGITUD
 ELEVACION 2537 m. s. n. m

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

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIIE
1	0.760	0.220	0.620	0.690	1.660	0.690	2.030	2.710	11.810	20.010	24.320	
2	0.760	0.220	0.620	0.690	1.700	0.730	3.260	9.000	14.030	20.940	24.260	
3	0.760	0.220	0.660	0.760	1.270	0.730	6.370	8.800	10.110	21.300	23.650	
4	1.650	0.220	-	0.760	1.100	0.690	8.060	1.000	7.240	15.900	17.760	23.410
5	4.190	0.220	0.620	0.690	1.120	0.670	7.080	3.100	6.970	11.660	17.310	26.740
6	4.060	0.220	0.620	1.160	1.140	0.850	1.400	2.900	10.490	11.030	16.490	35.570
7	1.620	0.220	0.590	0.770	1.140	0.890	1.330	2.790	6.670	16.750	16.970	35.570
8	1.000	0.220	0.560	0.980	1.260	0.740	4.620	6.850	13.760	17.270	35.340	
9	0.840	0.220	0.560	1.050	1.460	0.730	1.280	5.760	8.500	8.190	16.860	40.420
10	0.960	0.220	0.560	0.780	1.110	0.920	1.080	4.680	6.400	7.740	18.970	40.740
11	0.430	0.240	0.560	-	0.910	0.890	0.980	5.750	3.720	7.550	17.990	30.050
12	0.430	0.260	0.560	1.650	0.910	0.780	0.930	4.970	6.670	11.330	21.310	27.810
13	0.430	0.370	0.560	4.320	0.800	0.840	0.910	4.540	6.970	19.600	22.960	27.490
14	0.430	0.270	0.590	5.070	0.690	1.190	0.940	3.950	6.840	20.320	26.550	28.740
15	0.430	0.270	2.390	5.190	0.690	1.700	1.020	3.390	6.160	20.320	30.400	26.840
16	0.430	0.270	6.200	5.190	0.650	4.620	0.990	3.740	8.730	20.230	31.850	25.120
17	0.450	0.270	9.780	5.110	0.650	9.070	0.880	5.420	20.370	30.660	23.890	
18	0.450	0.260	11.370	5.110	0.640	10.590	0.760	4.560	21.360	27.040	22.760	
19	0.460	0.120	11.630	5.070	0.620	14.700	0.760	4.340	15.500	29.370	22.110	
20	0.460	0.230	11.650	5.060	0.620	15.210	0.760	4.690	7.450	28.940	20.070	
21	0.330	0.250	10.570	3.700	0.640	13.910	0.730	6.270	3.770	8.060	30.240	1.410
22	0.220	2.570	7.800	2.310	0.650	11.980	0.670	6.120	2.820	10.650	27.540	1.220
23	0.220	1.760	6.040	2.140	0.670	11.810	0.640	4.400	4.630	10.140	27.180	1.750
24	0.220	0.620	3.980	2.120	0.670	8.160	0.620	9.540	9.810	13.250	27.030	5.740
25	0.220	0.620	8.900	2.330	0.650	6.280	0.620	5.900	8.430	14.550	27.160	14.570
26	0.160	0.620	0.620	2.230	0.650	6.690	0.640	1.140	6.500	15.530	25.810	12.860
27	0.180	0.620	0.620	2.230	0.640	6.250	-	0.800	5.070	15.350	25.430	2.200
28	0.200	0.620	0.620	-	0.620	6.040	0.620	0.800	4.710	16.200	25.680	5.110
29	0.220	0.620	1.730	2.420	0.690	6.670	0.620	0.850	4.970	16.110	24.110	12.040
30	0.220	0.620	0.730	1.900	0.730	3.240	0.690	0.850	11.370	15.820	24.320	11.910
31	0.220	0.690	0.690	0.690	0.690	1.060	0.650	1.060	19.410	12.660		

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAUQUES (CAJ/596)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUQUES (04/596) 1990 ESTACION : 2401704 La Balsa
 X=4-1114200 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO CHIRIQUINDIRA FECHA-INSTALACION MAR/24
 Y=5-1031320 ENTIDAD ZONA R.SUREZ CORRIENTE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2537 m.s.n.m.
 DIA EFEBR • FEBRE • MARZO • ABRIL • MAYO • JUNIO • JULIO • AGOST • SEPTI • OCTUB • NOVI • DICI •

1	0.240	0.220	0.270	3.050	-	3.050	0.970	1.340	1.950	0.470	10.220	5.510
2	0.240	0.220	0.270	3.050	-	3.050	0.970	1.270	1.950	0.920	12.480	5.350
3	0.240	0.220	0.270	3.050	-	3.050	0.970	1.250	1.850	0.670	22.850	9.350
4	0.240	0.220	0.290	3.050	-	3.050	1.170	1.230	1.700	0.600	28.390	9.090
5	0.250	0.190	0.300	3.050	-	3.050	2.290	1.210	1.530	0.630	23.950	9.150
6	0.260	0.160	0.290	2.800	-	3.050	0.870	1.230	1.260	0.550	20.830	21.230
7	0.260	0.160	0.290	2.800	-	3.050	0.480	1.320	1.050	0.520	18.090	20.360
8	0.270	0.150	0.200	2.350	-	2.350	0.360	1.300	1.210	1.770	14.700	20.090
9	0.270	0.150	0.190	2.350	-	2.350	1.090	1.300	1.050	0.830	7.540	19.510
10	0.270	0.150	0.190	2.350	-	2.350	0.680	1.300	0.840	1.030	7.540	18.430
11	0.270	0.150	0.200	2.350	-	2.350	0.690	1.280	0.750	1.150	5.440	16.600
12	0.280	0.140	0.200	2.290	-	2.290	0.480	1.300	0.740	3.940	2.930	11.160
13	0.320	0.140	0.200	2.350	-	2.350	0.460	1.310	0.750	2.200	4.730	12.790
14	0.370	0.140	0.200	2.270	-	2.270	0.440	1.160	0.720	1.520	6.550	7.690
15	0.760	0.150	0.200	2.240	-	2.240	0.570	1.330	0.720	1.100	3.600	9.580
16	0.290	0.160	0.240	2.240	-	2.240	4.040	1.300	0.720	1.020	0.530	9.410
17	0.290	0.170	0.260	2.190	-	2.190	0.700	1.320	0.650	1.180	0.380	3.920
18	0.480	0.190	0.260	2.190	-	2.190	3.110	1.300	0.580	3.670	0.600	7.110
19	0.630	0.240	0.260	2.220	-	2.220	3.590	1.300	0.560	1.890	5.700	4.110
20	0.650	0.240	0.260	2.240	-	2.240	1.170	1.300	0.520	1.360	2.560	0.280
21	0.610	0.220	0.240	2.190	-	2.190	1.520	1.300	0.490	4.350	0.660	0.290
22	0.230	0.220	0.270	2.140	-	2.140	1.340	1.300	0.550	1.380	1.100	0.290
23	0.240	0.180	0.280	2.140	-	2.140	3.540	1.340	0.740	0.990	2.390	0.290
24	0.230	0.230	0.440	2.140	-	2.140	3.190	1.340	0.840	5.930	0.420	0.270
25	0.190	0.260	0.400	1.720	-	1.720	1.290	1.340	0.790	9.530	1.710	0.270
26	0.190	0.270	0.300	1.060	-	1.060	1.340	1.340	0.730	9.340	5.500	0.270
27	0.260	0.270	1.000	1.000	-	1.000	1.500	1.340	0.590	12.530	5.830	0.270
28	0.260	0.240	1.000	1.000	-	1.000	1.500	1.380	0.550	12.160	5.470	0.290
29	0.270	0.260	0.980	1.000	-	0.980	1.500	1.360	0.520	16.460	5.090	0.270
30	0.240	0.260	0.970	1.000	-	0.970	1.420	2.180	0.470	15.820	5.370	0.470
31	0.210	0.260	0.970	1.000	-	1.420	2.090	12.530	0.260			

