

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (OC/SAG) 1966  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 X-M-107280 CATEGORIA LM DEPTO CINDO ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 Y-E-1040170 ERTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICIE \*

1	0.440	0.240	0.150	0.420	0.240	0.270	0.350	0.350	0.300	0.300	0.270	2.350
2	0.430	0.240	0.160	0.360	0.270	0.330	0.420	0.350	0.300	0.610	0.270	1.660
3	0.400	0.210	0.210	0.310	0.240	1.100	0.430	0.310	0.370	0.450	0.550	1.330
4	0.400	0.190	1.510	0.270	0.240	0.620	0.430	0.320	0.400	0.430	0.480	2.700
5	0.380	0.210	0.610	0.250	0.240	0.460	0.370	0.350	0.330	0.400	0.430	2.440
6	0.360	0.220	1.640	0.240	0.460	0.360	0.370	0.350	0.300	0.350	0.710	2.290
7	0.360	0.330	3.350	0.240	0.400	0.330	0.400	0.340	0.300	0.390	0.430	4.960
8	0.350	0.360	1.420	0.280	0.300	0.300	0.360	0.360	0.300	0.330	0.470	8.220
9	0.330	0.270	1.480	0.320	0.270	0.300	0.340	0.390	0.300	0.300	0.740	4.090
10	0.330	0.240	1.580	0.910	0.270	0.300	0.310	0.440	0.330	0.310	0.740	4.090
11	0.300	0.210	1.160	1.060	1.440	0.300	0.300	0.460	0.300	1.620	0.590	2.770
12	0.300	0.210	1.090	0.620	0.370	0.280	0.300	0.450	0.300	1.370	0.530	2.040
13	0.290	0.210	0.940	0.590	0.290	0.270	0.310	0.430	0.350	0.700	0.910	4.610
14	0.280	0.180	0.490	0.450	0.270	0.250	0.330	0.400	0.350	0.500	0.780	8.150
15	0.280	0.170	0.440	0.420	0.240	0.260	0.300	0.450	0.410	0.430	0.520	4.070
16	0.300	0.180	0.430	0.400	0.240	0.300	0.310	0.470	0.350	0.370	0.630	4.010
17	0.300	0.180	0.450	0.370	0.250	0.300	0.310	0.440	0.360	0.590	0.770	3.180
18	0.300	0.150	0.450	0.360	0.240	0.280	0.330	0.490	0.350	0.560	0.610	1.950
19	0.300	0.150	0.370	0.330	0.250	0.270	0.380	0.430	0.330	0.480	0.700	1.990
20	0.300	0.150	0.350	0.330	0.300	0.240	0.460	0.430	0.330	0.540	0.590	1.530
21	0.250	0.180	0.390	0.300	0.280	0.240	0.430	0.400	0.320	0.420	0.900	2.320
22	0.270	0.180	0.460	0.330	0.240	0.240	0.380	0.450	0.310	0.350	0.840	3.350
23	0.290	0.180	0.340	0.300	0.240	0.240	0.340	0.430	0.330	0.500	1.410	1.980
24	0.300	0.180	0.300	0.300	0.240	0.220	0.340	0.400	0.400	0.430	1.050	1.210
25	0.270	0.150	0.300	0.300	0.440	0.340	0.370	0.400	0.380	0.400	0.900	1.050
26	0.270	0.150	0.300	0.270	0.330	0.360	0.330	0.460	0.350	0.350	1.100	0.950
27	0.280	0.150	0.300	0.270	0.300	0.300	0.330	0.400	0.350	0.340	2.360	0.830
28	0.260	0.150	0.420	0.270	0.280	0.370	0.330	0.360	0.370	0.300	1.020	0.750
29	0.240	0.240	0.350	0.260	0.270	0.440	0.330	0.340	0.330	0.300	3.460	0.740
30	0.240	0.240	0.460	0.240	0.270	0.330	0.400	0.300	0.300	0.300	3.090	0.740
31	0.240	0.240	0.530	0.260	0.270	0.330	0.390	0.310	0.270	0.270	3.090	0.750

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CALDALES (OC/SAG) 1967  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 X-M-107280 CATEGORIA LM DEPTO CINDO ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 Y-E-1040170 ERTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICIE \*

1	0.750	0.350	0.280	0.610	6.600	1.140	2.430	1.070	0.940	1.370	0.850	1.220
2	0.670	0.350	0.280	0.700	11.210	1.190	2.070	0.980	0.940	1.210	0.940	1.140
3	0.620	0.350	0.270	0.450	8.000	1.220	2.070	0.920	0.850	0.940	3.200	1.070
4	0.620	0.350	0.270	0.470	7.190	1.490	1.850	0.940	0.800	0.910	1.460	0.950
5	0.590	0.350	0.250	0.470	4.120	2.000	1.650	1.450	0.800	0.850	3.620	0.850
6	0.520	0.350	0.280	0.420	2.780	2.840	1.550	1.660	0.800	0.760	2.040	0.820
7	0.500	0.370	0.280	0.350	2.310	2.390	1.390	1.650	0.770	0.760	1.500	0.780
8	0.500	0.360	0.280	0.370	1.790	6.740	1.300	1.790	0.710	0.730	1.680	0.670
9	0.500	0.350	0.290	0.350	6.280	1.170	2.150	0.710	0.800	4.320	0.640	0.640
10	0.500	0.350	0.300	0.310	1.230	4.160	1.110	1.740	0.680	1.590	2.080	0.620
11	0.500	0.350	0.300	0.310	1.080	2.850	1.080	1.590	0.620	0.810	1.210	0.620
12	0.500	0.310	0.300	0.310	1.720	2.280	1.040	1.510	0.620	0.610	1.130	0.620
13	0.480	0.310	0.340	0.380	1.610	1.610	0.940	1.440	0.620	0.590	1.120	0.590
14	0.460	0.310	0.400	0.430	1.020	1.750	0.900	1.110	0.620	0.530	0.870	0.500
15	0.460	0.310	0.280	0.860	0.850	1.600	0.900	0.940	0.620	0.530	0.870	0.500
16	0.440	0.310	0.280	0.740	0.800	1.430	0.860	0.840	0.620	0.500	0.850	0.500
17	0.440	0.310	0.280	0.800	0.810	1.280	0.810	2.480	0.590	0.500	0.860	0.500
18	0.420	0.310	0.280	0.940	2.120	1.230	3.940	2.500	0.680	0.470	0.910	0.490
19	0.390	0.310	0.290	0.800	3.520	1.140	1.730	1.730	0.670	0.460	1.730	0.500
20	0.390	0.310	0.310	0.710	2.150	1.230	1.600	1.460	0.670	0.460	3.020	0.500
21	0.350	0.280	0.310	0.740	1.510	1.130	1.130	1.210	0.670	0.420	1.700	0.500
22	0.350	0.280	0.350	0.690	1.350	1.320	0.940	1.080	0.670	0.390	1.450	0.500
23	0.350	0.280	0.350	1.020	1.200	1.230	0.920	1.660	0.670	0.390	1.450	0.500
24	0.350	0.280	0.350	1.980	1.050	1.410	0.900	1.360	0.670	0.390	-	0.500
25	0.350	0.280	0.360	1.820	0.960	1.680	0.880	1.270	0.670	0.390	-	0.550
26	0.350	0.280	0.400	1.600	0.940	1.970	0.850	1.250	0.670	1.230	1.670	0.550
27	0.350	0.280	0.450	2.040	0.910	1.890	0.850	1.180	0.670	1.330	6.030	0.570
28	0.350	0.280	0.620	1.820	0.870	1.950	0.970	0.670	0.670	2.520	2.450	0.560
29	0.350	0.280	1.630	1.740	0.850	1.860	0.940	0.940	0.670	1.480	1.480	0.540
30	0.350	1.170	4.200	1.060	1.850	0.940	0.940	0.940	0.710	0.850	1.290	0.540
31	0.350	0.620	1.170	1.080	1.080	0.940	1.080	0.940	0.870	0.870	0.870	0.540

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S) 1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ENE/60

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO MUNICIPIO LENGUAZOME

CURRIENTE R. LENGUAZOME

CATEGORIA LM

ENTIDAD ZC

UBATE

Y=4-107780

Y=5-104070

1968

ESTACION : 2401714 TAPIAS

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
 1970  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 X=4-107280 CATEGORIA UM DEPTO CUBO  
 Y=5-1040170 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENQUAZQUE ENE/RO  
 ZONA UBAITE  
 CORRIENTE R. LENQUAZQUE  
 LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \*  
 \*\*\*\*\*

1	0.338	0.344	0.370	0.258	0.225	0.595	0.652	0.626	0.479	6.888	3.876	1.150
2	0.349	0.331	0.312	0.259	0.212	0.585	0.606	1.087	0.465	6.659	2.655	0.936
3	0.363	0.300	0.312	0.258	0.285	0.569	0.716	0.819	0.538	6.855	1.957	0.880
4	0.365	0.285	0.312	0.285	0.258	0.550	0.608	0.738	0.618	7.250	1.555	0.870
5	0.365	0.293	0.312	0.285	0.250	0.479	0.565	0.721	0.542	9.981	1.420	0.831
6	0.370	0.304	0.348	0.258	0.231	0.479	0.565	0.810	0.522	11.364	1.702	0.825
7	0.365	0.445	0.512	0.258	0.338	0.479	0.565	0.810	0.522	6.615	3.969	0.825
8	0.392	0.391	0.625	0.285	0.596	0.522	0.630	0.783	0.479	3.617	3.938	0.825
9	0.392	0.330	0.419	0.316	0.338	0.625	0.565	0.738	0.479	2.595	2.277	0.825
10	0.402	0.363	0.365	0.398	0.285	0.618	0.522	0.708	0.518	1.946	1.615	0.840
11	0.435	0.365	0.361	0.352	0.312	0.885	0.522	0.685	0.522	1.528	1.449	0.905
12	0.479	0.365	0.351	0.312	0.330	0.565	0.479	0.622	0.422	1.358	1.358	0.904
13	0.618	0.377	0.338	0.312	0.338	0.544	0.522	0.608	0.522	1.235	7.360	0.807
14	0.618	0.472	0.338	0.312	0.348	0.830	0.495	0.608	0.470	1.124	4.055	0.565
15	0.716	0.392	0.338	0.314	0.630	1.080	0.492	0.608	0.435	1.030	2.075	0.565
16	0.608	0.379	0.233	0.338	0.565	0.820	0.551	0.625	0.445	0.949	1.597	0.565
17	0.608	0.393	0.285	0.338	0.565	0.755	0.508	0.585	0.479	0.859	1.390	0.565
18	0.608	0.700	0.280	0.352	0.544	0.748	0.625	0.522	0.445	0.808	1.278	0.540
19	0.407	0.532	0.258	0.365	1.100	0.688	0.634	0.522	0.435	0.742	1.158	0.522
20	0.365	1.009	0.258	0.258	3.040	0.652	0.522	0.435	0.708	1.065	0.965	0.522
21	0.365	1.454	0.258	0.258	0.943	0.652	0.545	0.545	0.387	0.702	0.980	0.479
22	0.375	0.605	0.231	0.258	0.962	0.940	0.560	0.522	0.675	0.688	0.923	0.479
23	0.432	0.482	0.285	0.258	0.582	0.885	0.618	0.479	1.608	0.762	0.815	0.479
24	0.432	0.477	0.285	0.258	0.457	0.772	0.568	0.502	1.591	0.864	1.371	0.479
25	0.462	0.435	0.285	0.258	2.763	0.672	0.555	0.522	0.996	0.695	1.871	0.460
26	0.351	0.392	0.285	0.258	1.433	0.944	0.522	0.496	0.828	1.263	1.306	0.435
27	0.285	0.382	0.285	0.258	1.214	0.953	0.502	0.552	0.738	1.568	0.978	0.435
28	0.285	0.392	0.285	0.258	1.102	0.791	0.499	0.522	0.580	8.365	0.919	0.382
29	0.285	0.392	0.272	0.231	0.936	0.338	0.479	0.512	2.215	12.932	1.027	0.380
30	0.297	0.268	0.231	0.852	0.338	0.435	0.469	0.497	4.997	5.531	1.504	0.380
31	0.355	0.258	0.258	0.625	0.479	0.522	0.479	0.479	3.230	0.380	0.380	0.380

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
 1971  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 X=4-107280 CATEGORIA UM DEPTO CUBO  
 Y=5-1040170 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENQUAZQUE ENE/RO  
 ZONA UBAITE  
 CORRIENTE R. LENQUAZQUE  
 LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \*  
 \*\*\*\*\*

1	0.339	0.293	0.270	1.947	1.484	2.200	0.829	1.031	0.784	0.771	0.698	0.645
2	0.339	0.293	0.258	1.003	2.123	1.907	0.829	0.967	0.784	0.801	0.864	0.609
3	0.339	0.293	0.941	1.007	1.180	1.772	0.875	0.967	0.784	1.172	0.916	0.563
4	0.339	0.308	1.335	0.743	0.875	1.632	0.875	0.875	0.738	0.845	3.154	0.539
5	0.339	0.316	0.343	0.645	5.233	1.604	0.875	0.947	0.738	0.738	1.404	0.516
6	0.339	0.316	0.293	0.586	4.686	1.679	0.875	0.967	0.837	0.692	1.028	0.480
7	0.339	0.339	0.293	0.539	3.553	1.471	0.921	0.978	1.189	0.692	0.860	0.480
8	0.339	0.293	0.293	0.551	2.090	1.456	1.066	0.921	0.967	0.692	0.844	0.480
9	0.339	0.293	0.293	0.598	1.723	1.310	0.967	0.875	0.921	0.692	0.813	0.480
10	0.339	0.293	0.293	0.516	1.575	1.257	1.462	0.886	1.066	0.800	0.753	0.480
11	0.410	0.293	0.301	0.480	1.435	1.204	1.527	1.048	1.013	0.860	0.815	0.480
12	0.410	0.293	0.316	0.374	1.328	2.518	1.157	0.967	0.967	0.738	0.692	0.480
13	0.410	0.293	0.316	0.374	1.206	3.696	2.750	0.967	1.770	0.692	0.692	0.480
14	0.410	0.293	0.316	0.531	1.053	2.028	2.491	0.967	1.013	0.692	0.692	0.480
15	0.410	0.258	0.255	1.067	1.150	1.559	2.251	0.979	3.448	0.621	0.621	0.480
16	0.410	0.270	0.270	0.586	1.109	1.400	1.741	0.911	5.253	0.480	0.631	0.480
17	0.410	0.270	0.267	2.090	1.343	1.337	1.469	0.829	2.779	0.480	1.700	0.480
18	0.954	0.281	0.521	7.040	2.324	1.364	1.381	0.829	1.506	0.497	0.921	0.527
19	0.480	0.293	0.353	6.754	3.636	1.310	1.206	0.784	1.239	0.480	1.435	0.551
20	1.065	0.293	0.380	5.000	2.395	1.204	1.104	0.784	1.150	0.460	1.155	0.480
21	0.633	0.308	0.323	3.211	2.026	1.013	1.058	0.784	1.058	0.516	0.936	0.468
22	0.457	0.270	0.293	0.510	2.554	1.013	1.058	0.844	1.058	0.551	0.797	0.604
23	0.445	0.270	0.277	1.654	7.178	0.967	1.058	0.738	1.058	0.586	0.738	1.360
24	0.422	0.293	0.383	1.488	4.710	0.967	1.118	1.045	1.058	0.621	1.155	2.214
25	0.369	0.293	0.599	1.137	3.453	0.921	1.081	0.829	1.058	0.551	2.188	1.393
26	0.339	0.293	0.433	0.936	15.095	0.875	1.070	0.829	1.058	0.695	1.039	2.910
27	0.339	0.302	0.339	0.978	7.218	0.936	1.615	0.829	0.967	0.698	0.851	1.982
28	0.339	0.368	1.531	1.157	4.693	0.961	1.259	0.829	0.880	0.621	1.028	0.982
29	0.339	0.368	1.197	0.844	3.480	0.921	1.058	0.860	0.784	0.621	0.845	0.875
30	0.374	2.684	0.738	3.088	0.822	1.101	0.904	0.904	0.738	0.621	0.692	0.875
31	0.374	4.863	1.013	2.640	0.848	0.657	0.657	0.657	0.657	0.657	0.657	0.657



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1974

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 CUMD DEPTO MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

CATEGORIA LM 22 CAR  
 UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
 ZONA

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 CUMD DEPTO MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2572 m. s. n. m.	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0518 N	7343 W	2572 m. s. n. m.	0.740	0.440	0.510	0.750	0.660	0.620	2.420	0.620	0.520	1.090	0.950	9.540
2				0.770	0.420	0.480	0.890	0.820	0.820	1.810	0.490	0.720	0.890	0.890	4.900
3				0.610	0.430	2.340	1.300	1.150	0.620	0.620	0.610	1.400	0.470	0.280	0.860
4				0.550	0.610	0.970	1.000	0.950	0.520	0.810	1.140	0.490	1.320	1.080	2.800
5				0.520	0.810	0.660	0.870	0.570	0.950	0.890	0.960	0.520	0.960	0.870	1.780
6				0.520	0.920	0.740	1.400	4.730	0.550	0.890	0.480	0.950	0.890	1.550	1.890
7				0.490	0.520	0.980	0.940	0.890	0.540	0.810	0.480	0.880	1.060	1.890	1.300
8				0.470	0.810	1.470	0.700	2.200	0.560	0.760	0.550	0.830	0.830	1.690	1.300
9				0.450	0.650	0.960	1.410	1.500	0.590	0.790	0.540	0.790	2.380	1.070	1.070
10				0.420	0.670	1.050	3.910	4.140	0.490	0.600	0.540	0.840	1.880	0.930	0.930
11				0.410	1.570	0.970	1.530	1.160	0.450	0.840	0.830	0.520	0.760	0.960	0.840
12				0.390	2.440	0.830	1.050	0.890	0.440	0.930	0.490	0.700	4.740	0.800	0.800
13				0.400	1.070	0.830	0.940	0.940	0.460	0.800	0.770	0.520	0.660	7.350	0.760
14				0.410	0.890	1.370	0.870	0.890	0.470	0.740	0.710	0.480	0.960	5.690	0.710
15				0.380	1.240	0.720	0.840	0.450	0.600	0.660	0.480	1.030	3.640	0.660	0.660
16				0.350	0.980	0.660	0.650	0.800	0.450	0.540	0.660	0.490	0.660	2.610	0.620
17				0.350	2.320	0.640	0.620	0.760	0.450	0.520	0.620	0.530	0.620	2.140	0.590
18				0.350	1.970	0.540	0.590	0.730	0.540	0.520	0.620	0.880	0.620	1.990	0.580
19				0.350	1.030	0.480	0.590	0.710	0.480	0.520	0.610	0.690	0.670	3.090	0.520
20				0.310	0.810	0.470	0.590	0.640	0.480	0.520	0.610	0.520	1.920	0.520	0.520
21				0.390	0.710	0.450	0.590	0.620	0.480	0.540	0.590	0.700	0.490	1.400	0.500
22				0.470	0.620	0.460	0.620	0.620	0.530	0.550	0.620	0.480	0.480	1.240	0.470
23				0.610	0.550	0.460	0.580	0.620	0.550	0.570	0.580	0.540	0.450	2.180	0.420
24				0.680	0.510	0.450	0.580	0.610	0.580	0.600	0.610	0.470	3.120	0.420	0.420
25				0.550	0.530	0.450	0.560	0.580	0.550	0.590	1.310	2.260	2.150	0.420	0.420
26				0.480	0.510	0.480	0.520	0.550	0.630	0.650	0.540	0.830	1.860	6.170	0.420
27				0.450	0.480	0.530	0.610	0.520	1.210	0.680	0.530	0.760	1.780	3.120	0.380
28				0.450	0.500	0.460	0.650	0.520	0.780	0.710	0.540	0.740	1.280	2.240	0.380
29				0.440	0.460	0.620	0.620	0.730	0.700	0.780	0.520	0.660	1.170	2.740	0.350
30				0.470	0.460	0.620	0.620	0.820	0.650	0.820	0.530	0.620	1.140	3.380	0.350
31				0.440	1.300	1.000	0.620	0.670	2.630	0.520	0.620	0.620	1.060	1.060	0.340

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS

FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

CATEGORIA LM 22 CAR  
 UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
 ZONA

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 CUMD DEPTO MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2572 m. s. n. m.	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0518 N	7343 W	2572 m. s. n. m.	0.280	0.250	0.420	0.340	0.430	0.310	0.690	0.540	0.660	0.460	14.410	0.730
2				0.280	0.330	0.330	0.410	0.470	0.270	0.580	0.520	0.910	0.440	10.290	1.480
3				0.280	0.300	0.370	0.740	0.570	0.250	1.470	0.560	0.660	0.640	6.250	2.630
4				0.280	0.250	0.320	0.350	3.730	0.250	1.030	0.560	0.780	0.560	4.060	2.750
5				0.280	0.250	1.300	0.350	6.660	0.250	0.700	0.700	0.810	0.520	2.880	1.300
6				0.280	0.250	0.270	0.330	2.270	0.250	0.650	0.740	0.690	0.490	2.220	4.570
7				0.280	0.270	0.330	0.360	1.120	0.330	0.570	0.710	0.690	0.490	2.080	4.170
8				0.280	0.280	0.310	0.340	0.770	0.400	0.580	0.630	0.550	0.450	2.100	1.980
9				0.280	0.280	0.280	0.340	0.660	0.410	0.490	0.650	0.520	0.460	1.580	1.500
10				0.280	0.280	0.240	0.310	0.540	0.360	0.460	0.650	0.520	0.460	2.880	1.360
11				0.250	0.220	0.220	0.310	0.490	0.340	0.490	0.520	0.490	0.460	3.820	1.200
12				0.270	0.200	0.220	0.300	0.430	0.340	0.520	0.490	0.450	0.540	4.450	1.070
13				0.280	0.200	0.220	0.290	0.370	0.340	0.460	0.500	0.430	0.240	4.950	0.950
14				0.250	0.190	0.400	0.290	0.340	0.390	0.510	0.480	0.430	0.290	1.780	0.970
15				0.250	0.190	0.390	0.300	0.340	0.440	0.670	0.570	0.460	0.690	1.540	0.780
16				0.220	0.200	0.310	0.270	0.340	0.490	0.560	0.770	0.510	8.080	1.240	1.230
17				0.220	0.200	0.220	0.250	0.370	0.490	0.520	0.830	1.660	3.910	1.130	4.100
18				0.220	0.240	0.220	0.250	0.370	0.490	0.520	0.830	1.660	3.910	1.130	4.100
19				0.220	0.320	0.220	0.300	0.330	0.500	0.560	0.750	0.970	2.310	1.020	4.080
20				0.220	0.450	0.220	0.310	0.310	0.480	0.560	0.930	0.810	2.210	0.920	2.250
21				0.220	0.350	0.250	0.290	0.300	0.490	0.490	0.730	0.730	1.530	0.900	1.510
22				0.220	0.310	0.250	0.290	0.290	1.050	0.460	0.650	0.700	1.390	0.840	1.250
23				0.220	0.570	0.250	0.250	0.280	1.180	0.490	0.680	0.830	1.250	0.850	1.100
24				0.220	0.400	0.240	0.280	0.280	0.940	0.490	0.580	0.690	1.130	1.000	0.990
25				0.210	0.360	0.250	0.300	0.280	0.760	0.460	0.520	0.600	1.020	0.900	0.900
26				0.220	0.300	0.250	0.320	0.270	0.970	0.510	0.560	0.600	0.970	0.770	2.140
27				0.220	0.310	0.250	0.390	0.290	0.740	0.600	0.590	0.650	3.160	0.710	3.140
28				0.220	0.630	0.270	0.310	0.280	0.700	0.520	0.810	0.580	1.540	0.700	2.020
29				0.240	0.340	0.350	0.280	0.280	0.640	0.490	0.740	0.510	2.680	0.650	1.630
30				0.250	0.290	0.340	0.810	0.280	0.600	0.490	0.720	0.490	5.430	0.590	1.360
31				0.250	0.420	0.420	0.310	0.310	0.690	0.490	0.690	0.490	7.350	0.690	1.180

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS

FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

CATEGORIA LM 22 CAR  
 UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
 ZONA

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 CUMD DEPTO MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2572 m. s. n. m.	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0518 N	7343 W	2572 m. s. n. m.	0.740	0.440	0.510	0.750	0.660	0.620	2.420	0.620	0.520	1.090	0.950	9.540
2				0.770	0.420	0.480	0.890	0.820	0.820	1.810	0.490	0.720	0.890	0.890	4.900
3				0.610	0.430	2.340	1.300	1.150	0.620	0.620	0.610	1.400	0.470	0.280	0.860
4				0.550	0.610	0.970	1.000	0.950	0.520	0.810	1.140	0.490	1.320	1.080	2.800
5				0.520	0.810	0.660	0.870	0.570	0.950	0.890	0.960	0.520	0.960	0.870	1.780
6				0.520	0.920	0.740	1.400	4.730	0.550	0.890	0.480	0.950	0.890	1.550	1.890
7				0.490	0.520	0.980	0.940	0.890	0.540	0.810	0.480	0.880	1.060	1.890	1.300
8				0.470	0.810	1.470	0.700	2.200	0.560	0.760	0.550	0.830	0.830	1.690	1.300
9				0.450	0.650	0.960	1.410	1.500	0.590	0.790	0.540	0.790	2.380	1.070	1.070
10				0.420	0.670	1.050	3.910	4.140	0.490	0.600	0.540	0.840	1.880	0.930	0.930
11				0.410	1.570	0.970	1.530	1.160	0.450	0.840	0.830	0.520	0.760	0.960	0.840
12				0.390	2.440	0.830	1.050	0.890	0.440	0.930	0.490	0.700	4.740	0.800	0.800
13				0.400	1.070	0.830	0.940	0.94							

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1976 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIROMETEOROLOGICA  
 X-44-107280 CATEGORIA LM DEPTO COMO MUNICIPIO LENGUAJE ENE/60  
 Y-45-1040170 ZONA UBAIE CORRIENTE R. LENGUAJE  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \* \*

LATITUD	0518 N	0.690	0.240	0.220	0.590	0.990	1.460	2.020	2.420	0.770	1.900	2.130	0.860
LONGITUD	7343 W	0.600	0.220	0.220	0.450	1.530	1.460	1.010	2.570	0.860	2.350	4.590	1.990
ELEVACION	2572 m.s.n.m	0.520	0.220	0.220	0.400	1.360	1.720	1.720	2.220	0.660	5.530	4.980	1.460
		0.520	0.250	2.590	0.370	2.860	1.250	1.570	2.220	0.690	7.790	9.670	1.180
		0.490	0.280	1.030	0.340	2.650	1.230	1.360	2.110	0.690	11.120	7.290	0.910
		0.490	0.250	0.740	0.310	2.150	1.040	1.570	2.110	0.600	6.400	4.550	0.770
		0.460	0.240	4.290	0.280	1.570	0.940	1.570	2.110	0.520	4.910	3.990	0.770
		0.340	0.220	4.300	0.290	1.150	2.290	1.570	2.070	0.520	3.810	2.650	0.690
		0.340	0.220	1.800	0.660	0.940	2.570	1.570	1.670	0.520	2.930	2.570	0.600
		0.340	0.220	1.000	0.820	0.940	2.610	1.570	1.670	0.520	2.230	2.450	0.600
		0.340	0.350	0.620	3.400	1.110	5.670	2.010	1.670	0.520	1.990	2.450	0.600
		0.340	0.390	0.420	2.610	1.780	4.910	4.510	1.870	0.520	1.870	2.220	0.600
		0.340	0.560	0.350	1.600	1.670	3.700	3.990	1.570	0.520	1.660	1.990	0.520
		0.340	0.400	0.370	2.080	1.670	3.460	3.070	1.570	0.460	1.510	1.810	0.520
		0.220	0.280	0.370	4.490	1.360	3.640	3.070	1.460	0.460	1.280	1.460	0.660
		0.220	0.280	0.370	8.360	2.420	3.270	2.350	1.460	0.460	1.100	1.460	0.600
		0.220	0.280	0.370	5.810	5.290	3.110	2.080	1.460	0.460	1.020	6.330	0.600
		0.220	0.280	0.370	6.380	2.890	2.220	2.220	1.460	0.460	0.940	1.950	0.520
		0.220	0.910	1.510	4.580	1.740	2.220	2.220	1.360	0.460	0.900	1.900	0.520
		0.220	0.670	1.160	3.810	1.460	1.560	2.220	1.360	0.460	0.860	1.460	0.520
		0.220	0.420	0.660	3.620	1.360	1.580	2.220	1.360	0.520	0.810	1.200	0.520
		0.220	0.370	0.560	3.360	1.150	2.080	2.110	1.250	0.520	0.790	1.100	0.520
		0.220	0.340	1.410	3.110	0.940	2.220	2.110	1.250	0.520	4.100	0.940	0.460
		0.220	0.310	1.970	2.660	4.470	2.180	2.110	1.150	0.580	2.560	0.940	0.460
		0.220	0.280	1.700	1.470	3.790	2.090	2.110	1.150	1.540	1.360	0.960	0.400
		0.220	0.280	1.240	1.300	6.210	1.790	2.650	1.150	1.110	2.180	0.770	0.400
		0.220	0.280	0.940	1.180	2.410	1.800	2.220	1.150	2.270	4.780	0.730	0.400
		0.220	0.250	1.480	1.030	1.780	3.690	2.340	1.150	1.900	2.930	0.730	0.340
		0.240	2.690	1.140	1.570	2.570	2.340	0.940	1.620	2.910	0.940	0.340	0.340
		0.310	0.770	0.770	1.570	1.570	2.340	0.770	0.770	2.670	2.670	0.340	0.340

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1977 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIROMETEOROLOGICA  
 X-44-107280 CATEGORIA LM DEPTO COMO MUNICIPIO LENGUAJE ENE/60  
 Y-45-1040170 ZONA UBAIE CORRIENTE R. LENGUAJE  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m.  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \* \*

LATITUD	0518 N	0.340	0.220	0.190	0.220	1.500	0.340	0.940	0.460	0.490	1.640	0.770	0.940
LONGITUD	7343 W	0.340	0.220	0.190	0.220	1.460	0.280	0.280	0.460	0.460	1.460	0.770	0.940
ELEVACION	2572 m.s.n.m	0.340	0.220	0.190	0.490	0.970	0.280	0.830	0.460	0.520	1.320	2.760	0.940
		0.340	0.220	0.190	0.770	0.800	0.280	0.690	0.460	0.520	0.570	6.470	0.860
		0.280	0.220	0.190	0.770	0.790	0.280	0.520	0.520	0.520	0.210	5.900	0.770
		0.280	0.220	0.190	0.600	0.500	0.280	0.520	0.520	0.520	1.360	4.600	0.770
		0.280	0.200	0.190	0.400	0.280	0.520	0.520	0.520	0.520	1.150	1.960	0.770
		0.280	0.200	0.190	0.660	0.400	0.280	0.520	0.660	0.520	6.520	5.140	0.770
		0.280	0.200	0.170	0.740	0.380	0.280	0.320	0.860	0.520	6.000	8.380	0.770
		0.220	0.190	0.170	0.400	0.400	0.280	0.520	0.770	1.060	2.890	7.990	0.600
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.400	0.340	0.520	0.730	1.360	2.020	10.060	0.520
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.400	0.400	0.460	0.700	1.040	1.710	9.780	0.520
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.340	0.460	0.600	0.940	1.490	1.490	4.080	0.460
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.340	0.460	0.520	0.890	1.060	5.150	0.460	
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.340	0.400	0.460	0.520	0.860	0.940	6.210	0.460
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.310	0.400	0.460	0.520	0.860	0.860	6.730	0.400
		0.220	0.190	0.170	0.220	0.340	0.400	0.460	0.520	0.770	0.770	5.110	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.520	0.420	0.460	0.520	0.660	0.660	4.300	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.460	0.600	0.460	0.520	0.520	0.660	3.770	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.460	0.600	0.460	0.520	0.790	0.900	3.510	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.340	0.600	0.460	0.480	0.870	0.600	3.300	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.340	0.600	0.460	0.490	0.690	0.690	2.630	0.400
		0.220	0.220	0.190	0.220	0.340	0.520	0.460	0.460	0.600	0.520	2.420	0.400
		0.220	0.200	0.190	0.220	0.340	0.520	0.460	0.460	0.600	0.460	2.030	0.400
		0.220	0.200	0.190	0.450	0.340	0.520	0.460	0.340	0.600	0.460	1.740	0.400
		0.220	0.200	0.190	5.650	0.340	0.520	0.460	0.340	1.780	0.520	1.460	0.400
		0.220	0.190	0.180	3.210	0.340	0.520	0.460	0.400	2.030	0.520	1.360	0.400
		0.220	0.190	0.200	3.020	0.340	0.520	0.460	0.400	2.110	0.600	1.360	0.400
		0.220	0.190	0.200	3.020	0.340	0.520	0.460	0.400	1.990	0.710	1.220	0.380
		0.220	0.220	0.220	2.720	0.340	0.520	0.460	0.400	1.990	0.710	1.220	0.380
		0.220	0.220	0.220	2.020	0.340	0.520	0.460	0.400	1.850	0.860	1.040	0.380
		0.220	0.220	0.220	0.340	0.340	0.460	0.460	0.460	0.460	0.860	0.860	0.860

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M <sup>3</sup> /Seg)		1979		DEPTO		CANTON		FECHA-INSTALACION		ENE/60		
LATITUD	0518 N	X-A=107280	CATEGORIA	LI	DEPTO	CANTON	FECHA-INSTALACION	ENE/60	FECHA-SUSPENSION	ENE/60	ENE/60	
LONGITUD	7343 W	Y-S=1040170	ENTIDAD	ZC CAR	MUNICIPIO	LENGUAZQUE	FECHA-SUSPENSION					
ELEVACION	2572 m. s. n. m.		ZONA	USATE	CORRIENTE	R. LENGUAZQUE						
DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
1	0.570	0.220	0.240	0.550	0.690	0.630	1.180	0.520	1.380	0.460	0.930	1.110
2	0.520	0.220	0.280	0.910	0.770	3.490	1.170	0.470	1.590	0.550	0.840	0.760
3	0.520	0.220	0.360	0.390	0.690	2.490	1.130	0.480	1.460	0.520	0.770	0.600
4	0.460	0.220	0.370	0.420	0.750	1.990	1.390	0.520	1.170	0.480	0.770	0.900
5	0.460	0.220	0.540	0.400	1.310	2.030	1.150	0.520	1.050	0.460	0.690	1.750
6	0.400	1.650	0.390	0.350	1.640	1.660	1.200	0.560	0.960	0.430	0.690	1.330
7	0.400	1.390	0.480	0.310	1.510	1.530	1.530	0.650	0.900	0.430	0.560	0.860
8	0.340	1.560	0.370	2.240	0.720	1.430	1.670	0.650	0.900	0.430	0.670	0.800
9	0.340	1.560	0.280	1.260	1.690	1.890	1.800	0.650	0.840	0.430	0.920	0.860
10	0.340	1.110	0.670	0.480	1.180	1.600	4.210	0.690	0.940	0.400	1.640	1.510
11	0.280	0.800	0.610	0.450	0.770	1.370	2.810	0.650	0.850	0.430	2.080	0.960
12	0.260	0.500	0.320	0.400	0.690	1.220	1.990	0.650	0.690	0.340	1.410	1.140
13	0.220	0.320	0.280	0.400	0.690	1.100	1.710	0.650	0.560	0.610	1.040	0.900
14	0.220	0.290	0.240	0.400	0.520	1.120	1.640	0.700	0.490	2.960	0.940	0.870
15	0.220	0.290	0.220	0.400	0.520	1.750	1.430	0.870	0.450	3.630	0.970	0.760
16	0.220	0.260	0.220	0.730	0.460	2.170	1.250	1.020	0.430	3.950	0.840	0.690
17	0.220	0.220	0.220	0.580	0.460	1.780	0.930	0.660	0.400	2.480	0.770	0.650
18	0.220	0.220	0.220	1.150	0.400	1.460	0.930	0.810	0.520	3.540	0.770	0.600
19	0.220	0.220	0.220	1.840	0.400	1.350	0.900	0.770	0.480	2.760	0.730	1.890
20	0.220	0.220	0.220	2.190	0.400	1.360	0.860	0.770	0.480	1.460	0.650	0.780
21	0.220	0.220	0.220	5.360	0.400	1.360	0.760	0.730	0.460	1.250	0.650	0.650
22	0.220	0.220	0.220	8.550	0.400	1.360	0.720	0.690	0.460	1.040	0.650	0.590
23	0.220	0.220	0.220	3.550	0.400	1.360	0.690	0.680	0.460	2.100	0.600	0.520
24	0.220	0.220	0.220	2.340	0.350	5.300	0.720	0.630	0.460	1.690	0.560	0.490
25	0.220	0.220	0.220	2.290	0.530	3.500	0.660	0.630	0.540	1.580	0.560	0.460
26	0.220	0.220	0.220	1.670	0.460	2.490	0.700	0.600	0.520	1.820	0.560	0.460
27	0.220	0.220	0.220	1.390	0.600	1.890	0.690	0.560	0.830	5.560	0.290	0.460
28	0.220	0.220	0.220	1.220	1.320	1.650	0.760	0.560	0.560	2.530	0.290	0.420
29	0.220	0.260	1.090	2.250	1.430	0.690	0.690	0.530	0.480	1.830	0.280	0.400
30	0.220	0.290	0.960	1.390	1.300	0.600	0.600	0.440	0.460	1.390	1.140	0.400
31	0.220	0.370	1.960	1.960	1.690	1.690	1.690	1.690	1.220	1.220	1.140	0.400

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M <sup>3</sup> /Seg)		1979		DEPTO		CANTON		FECHA-INSTALACION		ENE/60		
LATITUD	0518 N	X-A=107280	CATEGORIA	LI	DEPTO	CANTON	FECHA-INSTALACION	ENE/60	FECHA-SUSPENSION	ENE/60	ENE/60	
LONGITUD	7343 W	Y-S=1040170	ENTIDAD	ZC CAR	MUNICIPIO	LENGUAZQUE	FECHA-SUSPENSION					
ELEVACION	2572 m. s. n. m.		ZONA	USATE	CORRIENTE	R. LENGUAZQUE						
DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
1	0.360	0.200	0.350	0.330	2.460	1.570	1.380	0.670	2.650	0.470	9.940	6.020
2	0.360	0.200	0.310	0.360	1.670	1.620	1.200	0.700	2.300	0.470	6.370	4.840
3	0.330	0.200	0.310	0.360	2.000	1.390	1.060	0.790	1.530	0.470	5.340	3.390
4	0.330	0.200	0.490	0.360	1.420	2.160	1.000	0.800	1.360	0.530	4.150	3.130
5	0.330	0.200	0.560	0.360	1.380	1.980	1.000	0.660	1.230	0.500	3.230	2.740
6	0.310	0.200	0.370	0.360	1.340	2.870	1.000	0.960	1.040	0.500	3.520	2.550
7	0.330	0.200	0.310	0.360	0.890	4.140	1.000	0.960	0.930	0.530	9.410	2.380
8	0.310	0.180	0.310	0.360	0.800	0.560	1.000	0.920	0.800	0.570	11.530	3.170
9	0.310	0.180	0.290	0.200	0.800	7.260	1.110	0.950	0.760	0.510	6.210	2.260
10	0.310	0.180	0.250	0.200	0.800	6.930	1.060	0.980	0.730	0.530	4.650	1.960
11	0.310	0.200	0.220	0.200	0.800	5.420	1.060	0.880	0.720	0.530	5.260	1.650
12	0.310	0.200	0.220	0.220	0.760	5.060	0.960	0.840	0.670	1.100	4.300	1.560
13	0.290	0.180	0.200	0.200	0.730	5.360	1.210	0.800	0.670	0.730	3.500	1.470
14	0.290	0.170	0.200	0.230	0.620	7.050	1.030	0.740	0.670	0.600	3.440	1.360
15	0.310	0.180	0.200	0.250	2.230	5.900	0.960	0.730	0.670	1.010	5.510	1.650
16	0.310	0.160	0.200	0.250	1.220	4.220	0.900	0.730	0.730	1.970	5.060	1.560
17	0.290	0.180	0.260	0.250	1.070	3.290	0.960	1.060	1.190	5.520	8.880	14.040
18	0.320	0.200	0.270	0.280	4.860	2.240	0.800	0.950	1.340	5.140	5.410	9.710
19	0.320	0.190	0.290	12.020	2.240	0.840	0.910	0.740	0.610	6.130	4.180	4.580
20	0.350	0.160	0.310	12.890	2.860	0.800	0.800	0.700	0.650	4.460	6.750	3.090
21	0.330	0.180	0.270	4.500	15.480	2.170	0.800	0.670	1.810	7.540	5.990	2.400
22	0.240	0.200	0.660	2.400	10.700	1.920	0.840	0.730	0.690	15.950	6.100	2.310
23	0.200	0.200	0.740	4.530	10.710	1.070	0.840	0.600	0.600	13.780	6.370	2.350
24	0.200	0.200	0.510	9.930	10.100	1.500	0.800	1.140	0.600	9.620	12.390	1.820
25	0.200	0.290	0.360	0.620	5.440	1.420	0.750	1.620	0.600	6.610	13.340	1.670
26	0.200	0.350	0.360	1.960	3.840	1.410	0.740	1.570	0.600	8.260	14.180	2.450
27	0.220	0.460	0.330	4.650	3.090	1.390	0.700	1.270	0.600	16.960	9.070	1.800
28	0.240	0.420	0.330	12.610	2.620	1.610	0.680	1.220	0.600	18.260	7.500	1.600
29	0.220	0.420	0.310	14.680	2.140	1.630	0.670	1.490	0.600	23.190	6.930	1.690
30	0.200	0.330	0.330	7.620	1.810	1.510	0.670	1.630	0.600	21.040	6.550	1.160
31	0.200	0.330	1.960	1.960	2.690	0.670	0.670	2.690	15.650	15.650	15.650	1.040

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

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (CQ/S/CP)

1980

ESTACION : 2401714 TAPIAS

LATITUD 0518 N X-A=1077280 CATEGORIA LI DEPTO CUNO  
 LONGITUD 7343 W Y-E=1040170 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

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

1	0.310	0.190	0.660	0.290	0.290	0.560	2.820	0.490	0.580	0.460	0.510	0.260
2	0.320	0.200	0.510	0.260	0.300	0.890	2.130	0.510	0.530	2.370	1.140	0.260
3	0.330	0.280	0.450	0.240	0.240	0.850	1.690	0.510	0.710	0.850	0.830	0.260
4	0.340	0.480	0.410	0.390	0.260	2.650	1.400	0.460	0.690	1.600	0.860	0.260
5	0.350	0.350	0.380	0.430	0.290	1.230	1.550	0.440	0.690	1.110	3.450	0.230
6	0.360	0.250	0.350	1.670	0.770	1.250	2.280	0.440	0.720	2.630	1.590	0.230
7	0.370	0.230	0.350	0.860	0.950	1.090	1.390	0.430	0.710	5.070	1.070	0.260
8	0.290	0.230	0.340	0.260	0.480	1.240	0.800	0.450	0.410	4.530	1.050	0.110
9	0.290	0.230	0.320	0.210	0.440	1.110	0.580	0.450	0.460	5.410	0.900	0.110
10	0.220	0.230	0.320	0.220	0.410	3.550	0.510	0.410	0.540	4.020	0.760	0.110
11	0.200	0.180	0.320	0.180	0.370	3.300	0.420	0.410	0.510	2.890	0.700	0.110
12	0.190	0.330	0.320	0.170	0.330	3.700	0.250	0.410	0.510	2.240	0.660	0.110
13	0.160	0.290	0.320	0.170	0.320	3.560	0.170	0.410	0.530	1.880	0.600	0.110
14	0.160	0.290	0.320	0.170	0.320	2.600	1.100	0.410	0.530	1.590	0.590	0.110
15	0.140	0.250	0.310	0.220	0.320	1.660	1.660	0.410	0.440	1.420	0.550	0.110
16	0.140	0.260	0.310	0.230	0.320	1.170	1.390	0.410	0.470	1.320	0.510	0.110
17	0.220	1.750	0.280	0.230	0.320	0.960	1.190	0.410	0.490	1.290	0.460	0.110
18	0.160	0.370	0.290	0.230	0.310	1.020	1.120	0.380	0.500	1.690	0.600	0.110
19	0.140	0.410	0.310	0.260	0.310	0.780	1.010	0.390	0.500	1.390	0.440	0.150
20	0.170	3.030	0.260	0.350	0.290	0.750	0.940	0.430	0.470	1.080	0.430	0.110
21	0.170	1.390	0.260	0.290	0.290	0.710	0.800	0.450	0.990	0.410	0.110	0.110
22	0.170	0.490	0.280	0.270	0.290	0.700	0.870	0.380	0.410	0.920	0.410	0.110
23	0.170	0.400	0.290	0.260	0.310	0.720	0.950	0.430	0.410	0.860	0.410	0.110
24	0.190	2.170	0.290	0.290	0.320	0.700	0.900	0.410	0.380	0.810	0.550	0.110
25	0.190	0.530	0.230	0.290	0.290	0.650	0.860	0.350	0.350	0.750	0.360	0.860
26	0.170	0.440	0.230	0.350	0.290	0.630	0.750	0.350	0.350	0.710	0.350	0.730
27	0.170	0.400	0.230	0.410	0.310	1.710	0.650	0.450	0.350	0.700	0.350	0.690
28	0.170	0.390	0.240	0.350	0.310	2.110	0.850	0.570	0.350	0.650	0.350	0.670
29	0.170	3.660	0.230	0.310	0.290	4.800	0.710	0.760	0.370	0.630	0.350	0.760
30	0.140	0.270	0.280	0.290	0.290	3.710	0.520	0.820	0.810	0.560	0.350	0.480
31	0.250	0.290	0.290	0.290	0.290	0.490	0.930	0.490	0.930	0.530	0.540	0.540

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

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (CQ/S/CP)

1981

ESTACION : 2401714 TAPIAS

LATITUD 0518 N X-A=1077280 CATEGORIA LI DEPTO CUNO  
 LONGITUD 7343 W Y-E=1040170 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

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

1	0.710	0.290	0.230	0.110	2.780	3.930	0.870	0.510	0.590	0.700	0.530	1.390
2	0.970	0.200	0.170	0.110	3.130	3.630	0.730	0.490	0.590	0.770	0.670	0.730
3	0.570	0.210	0.170	0.110	3.110	3.520	0.720	0.510	0.490	0.690	0.530	0.650
4	0.480	0.230	0.190	0.150	2.880	16.810	0.700	0.520	0.550	0.660	0.530	0.610
5	0.410	0.230	0.190	0.160	15.250	3.710	0.670	0.560	0.540	0.560	0.560	0.460
6	0.410	0.230	0.280	0.230	40.400	2.780	0.630	0.580	0.430	0.970	0.880	0.390
7	0.420	0.230	0.260	0.200	31.660	1.660	0.610	0.970	0.570	13.020	0.550	0.410
8	0.380	0.260	0.240	0.210	40.400	0.530	0.620	0.520	0.510	0.530	11.210	0.610
9	0.380	0.110	0.230	0.360	40.400	1.940	0.530	0.620	0.510	0.990	0.730	0.610
10	0.380	0.110	0.230	0.340	40.400	0.830	0.530	0.560	0.490	0.720	0.590	0.580
11	0.380	0.110	0.230	0.320	40.400	0.660	0.550	0.440	0.440	0.750	1.640	0.570
12	0.350	0.110	0.230	0.320	40.400	0.800	0.570	0.500	0.480	1.270	0.650	0.560
13	0.370	0.170	0.230	0.230	40.400	0.750	0.530	0.520	0.510	2.160	14.170	0.550
14	0.380	0.260	0.230	0.430	4.700	0.900	0.560	0.460	0.420	29.340	12.720	0.550
15	0.380	0.170	0.260	0.620	3.240	0.640	0.610	0.420	0.440	31.470	17.590	0.560
16	0.380	0.170	0.220	0.690	3.010	1.030	0.590	0.420	0.530	2.240	1.740	0.580
17	0.390	0.260	0.230	0.710	2.290	0.810	0.660	0.510	0.450	1.480	1.080	0.610
18	0.390	0.230	0.230	1.410	1.820	0.740	0.620	0.420	0.440	1.170	0.760	0.610
19	0.290	0.200	0.220	2.330	1.540	0.720	0.660	0.440	0.490	0.790	20.640	0.630
20	0.320	0.220	0.230	1.140	1.330	0.800	0.720	0.440	0.530	0.660	0.970	0.620
21	0.320	0.230	0.230	0.940	1.160	1.540	0.700	0.420	0.500	0.820	1.230	0.640
22	0.350	0.200	0.230	1.460	1.070	0.660	0.660	0.400	0.460	0.530	2.140	0.720
23	0.350	0.150	0.170	1.580	1.240	0.660	0.630	0.740	0.490	0.510	1.260	0.590
24	0.370	0.170	0.170	1.680	0.850	0.630	0.620	1.070	1.030	0.510	1.090	0.560
25	0.390	0.190	0.160	1.100	0.930	0.610	0.610	0.760	0.800	0.510	0.800	0.560
26	0.350	0.200	0.180	0.870	0.870	0.620	0.600	0.700	0.710	0.530	0.810	0.560
27	0.350	0.200	0.170	0.760	0.800	0.690	0.570	0.580	0.660	0.490	0.740	0.580
28	0.350	0.200	0.170	2.170	0.760	0.740	0.520	0.920	0.660	0.490	0.680	0.530
29	0.320	0.200	0.170	3.740	0.730	0.770	0.500	0.770	0.630	0.460	0.650	0.560
30	0.310	0.110	0.110	3.400	1.940	1.390	0.500	0.540	0.610	0.620	8.030	0.560
31	0.290	0.110	0.110	2.760	0.510	0.650	0.510	0.650	0.460	0.460	1.980	0.560



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/Seg)

LATITUD 0518 N X-A=1077280 ESTACION : 2401714 TAPIAS SISTEMA DE INFORMACION  
 LONGITUD 7343 W Y-E=1040170 CUMBO MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.150	0.070	0.230	0.400	5.600	1.000	1.550	2.500	3.140	0.670	0.590	0.580
2	1.390	0.060	0.190	2.740	5.530	0.950	1.500	2.090	1.610	0.660	0.900	0.570
3	0.750	0.060	0.130	3.640	5.020	0.920	1.440	1.550	0.600	0.600	0.890	0.650
4	0.650	0.070	0.110	3.420	3.150	0.880	1.450	1.310	1.520	0.600	0.710	0.710
5	1.070	0.090	0.390	5.120	2.390	0.870	1.400	1.170	1.560	0.610	0.600	0.680
6	0.610	0.070	0.100	5.450	2.060	0.920	1.350	1.070	1.520	3.390	0.590	0.640
7	0.560	0.030	0.130	5.530	2.280	0.890	1.270	0.900	1.470	4.300	0.540	0.470
8	0.530	0.030	0.170	5.600	1.860	0.870	1.170	0.900	1.400	3.870	0.590	0.570
9	0.670	0.030	0.500	5.460	1.510	0.850	1.100	0.840	1.290	2.480	0.550	0.470
10	0.460	0.030	0.180	4.280	1.310	0.840	1.010	0.790	1.100	1.090	0.530	0.420
11	0.670	0.030	0.190	3.600	1.180	0.820	0.970	1.350	0.660	0.660	0.530	0.430
12	0.590	0.050	0.140	2.280	1.050	0.810	0.930	0.740	1.430	0.550	0.530	0.410
13	0.550	0.060	0.190	1.490	0.940	0.760	0.890	0.710	0.740	0.470	0.530	0.400
14	0.510	0.180	0.630	1.200	0.870	0.760	0.860	0.710	0.640	0.450	0.530	0.360
15	0.450	0.110	0.510	1.640	0.790	0.760	0.840	0.760	0.550	0.430	0.530	0.330
16	0.420	0.200	0.400	0.760	0.760	0.760	0.820	0.760	0.520	0.430	0.530	0.330
17	0.390	0.410	0.370	5.600	0.700	0.740	0.820	0.760	0.510	0.430	0.750	0.310
18	0.150	0.300	0.670	5.930	0.660	0.740	0.820	0.990	0.500	0.410	1.080	0.350
19	0.150	0.160	0.380	3.930	1.560	0.740	0.820	1.260	0.480	0.620	0.920	0.510
20	0.140	0.090	0.300	3.340	1.500	0.710	0.820	1.410	0.710	0.650	0.970	0.660
21	0.110	0.260	0.230	2.070	2.530	0.710	0.820	1.370	0.710	0.800	0.970	0.610
22	0.110	0.240	0.250	3.250	1.460	0.680	0.820	1.330	0.680	0.840	0.970	0.610
23	0.110	0.230	0.260	2.560	1.460	0.680	0.820	1.700	0.660	2.990	0.640	1.160
24	0.110	0.190	2.030	1.300	1.770	0.660	0.820	1.650	0.660	2.000	0.650	0.830
25	0.100	0.170	1.860	1.610	1.380	0.660	0.790	1.530	0.660	1.230	0.590	0.660
26	0.090	0.160	0.690	2.420	1.340	0.630	0.810	1.470	0.630	0.840	2.470	0.640
27	0.060	0.140	0.560	5.280	1.260	0.660	2.200	1.490	0.670	0.790	0.750	0.930
28	0.100	0.170	0.480	5.500	1.230	0.650	1.660	1.480	1.180	0.660	0.630	0.660
29	0.090	0.160	0.400	5.600	1.160	0.630	1.590	1.160	0.760	0.600	0.620	0.660
30	0.090	0.370	5.600	1.090	1.250	1.620	2.030	0.660	0.660	0.550	0.590	0.540
31	0.060	0.400	1.320	0.010	0.630	0.530	0.550	0.590	0.540	0.590	0.550	0.550

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (lit/Seg)

LATITUD 0518 N X-A=1077280 ESTACION : 2401714 TAPIAS SISTEMA DE INFORMACION  
 LONGITUD 7343 W Y-E=1040170 CUMBO MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.470	0.130	0.360	-	-	-	-	1.200	0.660	0.430	1.020	0.390
2	0.480	0.110	1.190	-	-	-	-	1.210	0.660	0.410	0.850	0.410
3	0.410	0.110	1.230	-	-	-	-	1.140	0.660	0.410	0.780	0.350
4	0.380	0.110	0.970	-	-	-	-	1.060	0.660	0.420	0.670	0.400
5	0.350	0.110	0.940	-	-	-	-	1.120	0.660	0.420	0.600	0.590
6	0.350	0.110	0.740	-	-	-	-	1.150	0.660	0.460	0.540	0.440
7	0.350	0.280	0.400	-	-	-	-	1.230	0.600	0.460	0.490	0.960
8	0.340	0.550	0.520	-	-	-	-	1.150	0.540	0.450	0.590	0.890
9	0.320	1.060	2.020	-	-	-	-	1.130	0.530	0.420	0.540	0.520
10	0.350	0.450	1.080	-	-	-	-	1.180	0.530	0.460	0.520	0.410
11	0.350	0.320	0.840	-	-	-	-	1.140	0.510	0.430	0.560	0.410
12	0.350	0.260	0.720	-	-	-	-	1.080	0.490	0.410	0.530	0.770
13	0.410	0.280	0.660	-	-	-	-	0.950	0.930	0.480	0.410	0.560
14	0.350	0.290	0.810	-	-	-	-	0.850	0.930	0.480	0.410	0.520
15	0.270	0.260	0.620	-	-	-	-	0.780	0.930	0.500	0.400	0.530
16	0.270	0.260	0.590	-	-	-	-	0.760	0.840	0.510	0.410	0.750
17	0.290	0.250	0.590	-	-	-	-	0.740	0.790	0.510	0.400	0.810
18	0.230	0.250	0.620	-	-	-	-	0.790	0.590	0.360	0.730	0.410
19	0.230	0.270	0.600	-	-	-	-	0.660	0.790	0.590	0.660	0.410
20	0.190	0.300	0.600	-	-	-	-	0.550	0.740	0.630	0.630	0.410
21	0.110	0.390	1.020	-	-	-	-	0.930	0.820	0.460	1.160	0.410
22	0.100	0.410	-	-	-	-	-	1.260	0.780	0.460	0.850	0.410
23	0.100	0.410	-	-	1.750	-	-	1.250	0.810	0.470	1.160	0.460
24	0.110	0.400	-	-	-	-	-	1.260	0.800	-	1.660	0.950
25	0.110	0.380	-	-	-	-	-	1.130	0.770	0.470	1.160	0.660
26	0.110	0.410	-	-	-	-	-	1.190	0.740	0.490	0.930	0.410
27	0.100	0.420	-	-	-	-	-	1.100	0.680	0.480	0.840	0.630
28	0.110	0.390	-	-	-	-	-	1.040	0.660	0.440	0.810	0.600
29	0.090	-	-	-	-	-	-	1.010	0.690	0.420	0.770	0.530
30	0.100	-	-	-	-	-	-	0.990	0.680	0.440	0.620	0.410
31	0.110	-	-	-	-	-	-	1.000	0.660	0.440	0.620	0.410

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1984  
 ESTACION : 2401714 TUPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 X=H-1077280 FECHA-INSTALACION ENE/80  
 Y=E-1040170 MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 LATITUD 0518 N CATEGORIA LM DEPTO CUND  
 LONGITUD 7343 W 22 CAR COPIANTE R. LENGUAZQUE  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.110	0.190	0.440	1.030	0.590	0.990	0.660	0.660	1.170	0.760	0.760	0.670
2	0.110	0.170	0.350	0.860	0.570	0.950	0.660	0.660	1.050	0.680	0.680	-
3	0.110	0.170	0.350	0.770	0.540	0.920	0.580	0.650	0.950	0.660	0.350	0.350
4	0.110	0.170	0.350	0.740	0.600	0.940	0.550	0.620	0.890	0.660	0.350	0.350
5	0.110	0.170	0.360	0.710	0.670	0.960	0.630	0.600	0.890	0.610	0.330	0.330
6	0.110	0.160	0.360	0.710	0.670	0.960	0.650	0.600	0.890	0.610	0.310	0.310
7	0.110	0.130	0.350	0.110	0.750	0.920	0.660	0.660	1.320	1.170	0.290	0.290
8	0.110	0.110	0.350	0.140	0.930	0.960	0.790	0.640	1.110	1.450	0.290	0.290
9	0.110	0.110	0.350	0.190	0.930	0.880	0.720	1.000	1.370	0.290	0.290	0.290
10	0.110	0.110	0.320	0.350	1.180	0.830	0.900	0.630	0.920	1.010	0.250	0.250
11	0.110	0.110	0.290	0.310	1.240	0.790	0.970	0.540	0.860	0.900	0.290	0.290
12	0.110	0.110	0.260	0.370	1.080	0.760	1.140	0.550	0.830	0.890	0.310	0.310
13	0.220	0.120	0.230	0.660	0.950	0.790	1.080	0.520	0.790	1.450	0.260	0.260
14	0.210	0.140	0.200	0.470	0.800	0.790	1.020	0.490	0.800	1.030	0.260	0.260
15	0.390	0.170	0.110	0.620	0.870	0.830	0.930	0.490	0.830	0.870	0.260	0.260
16	0.630	0.110	0.110	0.640	0.830	0.870	0.820	0.560	0.800	0.790	0.260	0.260
17	0.500	0.110	0.110	0.430	0.800	0.660	0.740	0.610	0.780	0.740	1.240	1.240
18	0.260	0.260	0.110	0.430	0.810	0.660	0.800	1.240	0.800	0.700	0.540	0.540
19	0.260	0.120	0.110	0.420	0.810	0.660	0.810	1.920	0.820	0.650	0.360	0.360
20	0.330	0.320	0.110	0.370	0.780	0.690	0.710	2.820	0.780	0.660	0.340	0.340
21	0.290	0.320	0.110	0.340	0.760	0.690	0.710	3.900	0.460	0.710	0.630	0.630
22	0.290	0.170	0.110	0.320	0.760	0.690	0.790	4.210	0.650	0.600	0.350	0.350
23	0.290	0.240	0.150	0.440	1.110	0.900	0.780	3.120	0.700	0.620	0.460	0.460
24	0.290	0.300	0.130	0.510	1.100	0.870	0.790	3.710	0.680	1.070	0.470	0.470
25	0.290	0.420	0.110	0.420	0.980	0.890	0.740	4.610	0.670	0.590	-	-
26	0.290	0.300	0.110	0.400	0.960	0.760	0.740	3.970	0.590	0.530	-	-
27	0.250	0.290	0.110	0.460	0.960	0.710	0.710	2.300	0.670	0.540	-	-
28	0.230	0.290	0.110	0.580	1.000	0.660	0.760	1.700	0.670	1.660	-	-
29	0.230	0.290	0.590	0.620	1.020	0.660	0.720	1.510	0.590	1.860	-	-
30	0.430	1.200	0.580	1.070	0.530	0.670	1.360	0.600	0.600	0.860	-	-
31	0.480	-	0.530	-	0.590	0.560	-	0.740	-	0.670	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1985  
 ESTACION : 2401714 TUPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 X=H-1077280 FECHA-INSTALACION ENE/80  
 Y=E-1040170 MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 LATITUD 0518 N CATEGORIA LM DEPTO CUND  
 LONGITUD 7343 W 22 CAR COPIANTE R. LENGUAZQUE  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.700	0.110	0.240	0.290	0.440	0.700	0.760	0.560	0.530	1.110	2.400	0.720
2	0.710	0.110	0.260	0.380	0.450	0.770	0.790	0.560	0.530	1.110	2.400	0.890
3	0.730	0.130	0.260	0.670	0.430	0.750	0.710	0.550	0.530	0.870	1.370	0.900
4	0.700	0.110	0.220	0.560	0.390	0.670	0.660	0.550	0.560	0.870	1.080	1.580
5	0.750	0.110	0.200	0.340	0.390	0.620	0.650	0.550	0.670	0.870	2.210	4.080
6	0.750	0.110	0.210	0.350	0.410	0.660	0.630	0.600	0.830	0.870	1.430	4.470
7	0.500	0.110	0.210	0.350	0.380	0.640	0.600	0.740	0.790	0.870	0.930	4.060
8	0.490	0.130	0.220	0.290	0.400	0.670	0.600	0.600	0.790	0.660	0.790	3.490
9	0.490	0.140	0.230	0.290	0.420	0.620	0.590	0.590	0.760	0.660	0.730	2.090
10	0.470	0.140	0.140	0.260	0.480	0.690	0.580	0.570	0.760	0.630	0.650	1.450
11	0.470	0.140	0.130	0.250	1.150	0.950	0.860	0.550	0.600	0.660	0.660	1.160
12	0.470	0.140	0.170	0.250	3.050	0.830	0.580	0.600	0.660	0.660	0.660	0.700
13	0.500	0.150	0.220	0.260	0.960	0.820	0.590	0.720	2.580	0.660	0.600	0.660
14	0.510	0.130	0.220	0.260	0.690	0.780	0.600	0.630	3.190	0.660	0.570	0.660
15	0.520	0.130	0.170	0.280	0.610	0.830	0.600	0.630	1.580	0.930	1.040	0.660
16	0.530	0.160	0.150	0.260	0.570	0.840	0.600	0.630	0.870	3.330	1.060	0.670
17	0.530	0.190	0.170	0.260	0.510	0.880	0.600	0.630	0.790	4.580	1.080	0.580
18	0.530	0.110	0.170	0.250	2.450	0.930	0.630	0.630	0.720	4.580	1.080	0.430
19	0.550	0.110	0.160	0.240	0.960	0.820	0.660	0.540	0.670	4.580	1.040	0.430
20	0.550	0.110	0.160	0.240	0.600	0.870	0.700	0.550	0.560	2.090	1.420	0.430
21	0.520	0.110	0.140	0.230	0.520	0.860	0.790	0.550	0.550	2.280	2.180	0.450
22	0.550	0.110	0.280	0.230	0.470	0.840	1.100	0.550	0.560	2.280	0.930	0.460
23	0.580	0.110	0.250	0.500	0.460	0.840	0.760	0.570	0.760	1.900	0.930	0.410
24	0.540	0.110	0.250	0.800	0.470	0.970	0.620	0.580	0.610	2.610	0.930	0.410
25	0.600	0.350	0.230	0.530	0.450	1.130	0.590	0.580	0.590	1.690	0.860	0.410
26	0.580	0.280	0.230	0.500	0.430	1.070	0.590	0.550	0.860	1.480	0.840	0.410
27	0.550	0.300	0.230	0.450	0.420	1.070	0.570	0.520	0.580	1.230	0.800	0.410
28	0.200	0.260	0.230	0.420	0.480	1.050	0.550	0.510	0.570	1.160	0.770	0.410
29	0.140	0.260	0.230	0.280	0.470	1.140	0.580	0.540	1.930	5.300	0.730	0.410
30	0.130	0.230	0.380	0.460	1.130	0.640	0.600	0.530	1.410	4.530	0.930	0.430
31	0.120	0.280	0.540	0.280	0.540	0.600	0.500	0.460	1.410	4.060	0.530	0.430

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/SEG) 1987

ESTACION : 2401714 TAPIAS

COORDENADAS: X=4107280 Y=51040170  
 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

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

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.410	0.170	0.170	0.110	0.260	0.630	0.900	2.230	1.560	1.060	5.380	2.900
2	0.430	0.170	0.250	0.110	0.260	0.630	0.870	5.600	1.450	0.960	4.580	1.190
3	0.350	0.170	0.230	0.170	0.260	0.600	0.840	3.000	1.420	1.160	4.580	1.550
4	0.320	0.110	0.230	0.230	0.530	0.630	2.250	3.430	1.350	1.540	4.580	1.900
5	0.320	0.170	0.230	0.230	0.790	0.600	2.430	2.900	1.260	1.290	4.060	1.190
6	0.350	0.170	0.200	0.290	0.410	0.550	1.440	2.560	1.300	1.290	3.210	1.090
7	0.350	0.170	0.230	0.410	0.410	0.580	1.360	2.320	1.320	1.260	3.160	0.930
8	0.290	0.170	0.230	0.410	0.410	0.550	1.610	2.200	1.160	1.230	3.020	0.830
9	0.260	0.140	0.230	0.410	0.410	0.530	1.580	2.200	1.050	1.230	0.930	0.660
10	0.110	0.110	0.230	0.410	0.410	0.660	1.580	2.240	1.020	1.350	0.870	0.580
11	0.260	0.170	0.230	0.410	0.260	0.710	1.610	2.010	0.990	1.230	0.820	0.510
12	0.260	0.140	0.230	0.410	0.260	0.710	1.650	1.930	0.930	1.160	0.760	0.430
13	0.230	0.140	0.260	0.380	0.290	0.790	1.680	1.930	0.930	1.160	0.660	0.410
14	0.170	0.140	0.260	0.380	0.290	0.820	3.250	2.010	0.980	2.050	0.650	0.410
15	0.140	0.170	0.260	0.350	0.250	0.460	2.610	1.930	0.930	1.580	0.660	0.410
16	0.170	0.230	0.260	0.350	0.680	0.480	2.440	1.820	0.930	1.450	0.660	0.360
17	0.230	0.110	0.260	0.380	0.710	0.430	1.970	1.770	0.960	1.320	0.660	0.350
18	0.260	0.110	0.260	0.350	0.660	0.410	1.900	1.680	0.990	1.480	0.660	0.410
19	0.290	0.110	0.260	0.380	0.660	0.410	1.790	1.680	0.900	1.350	0.660	0.410
20	0.260	0.110	0.230	0.410	0.660	0.380	1.720	1.610	0.940	1.650	0.660	0.410
21	0.230	0.170	0.230	0.410	0.730	0.380	1.450	1.580	0.820	1.860	0.660	0.350
22	0.200	0.170	0.230	0.410	2.100	0.410	1.450	1.590	0.740	1.160	0.660	0.320
23	0.230	0.170	0.230	0.410	5.120	0.410	1.380	1.850	0.760	1.060	0.790	0.320
24	0.230	0.170	0.350	0.410	2.390	0.480	1.250	1.750	0.710	1.900	0.550	0.320
25	0.230	0.170	0.350	0.410	1.760	0.660	1.420	1.720	0.710	1.710	0.550	0.320
26	0.260	0.170	0.350	0.410	1.810	1.050	1.420	1.850	0.790	1.010	0.550	0.260
27	0.230	0.170	0.350	3.120	1.160	0.980	1.450	2.050	0.760	1.080	0.960	0.260
28	0.200	0.170	0.350	1.900	0.860	0.900	1.450	2.160	0.790	2.050	2.360	0.260
29	0.110	0.320	2.650	0.900	0.900	0.710	1.380	1.930	0.890	5.260	5.260	0.260
30	0.110	0.110	1.900	0.740	1.320	2.070	1.030	2.070	1.030	4.410	0.260	0.260
31	0.110	0.170	0.790	1.510	1.680	2.900	1.510	1.680	2.900	1.510	1.680	2.900

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/SEG) 1986

ESTACION : 2401714 TAPIAS

COORDENADAS: X=4107280 Y=51040170  
 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

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

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.470	0.300	2.620	0.420	0.470	0.460	1.470	1.950	0.530	1.790	1.510	0.790
2	0.480	0.280	2.430	0.440	0.450	0.550	1.230	1.290	0.520	3.520	2.160	0.770
3	0.480	0.250	1.310	0.570	0.470	2.080	1.150	1.200	0.530	2.920	1.440	0.810
4	0.500	0.250	0.580	0.600	0.460	0.860	1.160	1.000	0.530	1.680	1.930	0.810
5	0.510	0.240	0.500	1.860	0.950	1.110	1.200	0.530	1.160	2.570	0.850	0.850
6	0.490	0.250	0.360	1.510	0.790	2.360	1.450	0.530	0.900	1.380	0.650	0.650
7	0.460	0.240	0.230	1.310	0.510	1.300	1.570	1.720	0.530	0.920	1.160	0.820
8	0.450	0.260	0.340	0.810	0.450	0.880	1.240	1.650	0.510	1.280	1.160	0.760
9	0.430	0.260	0.500	0.660	0.420	0.770	1.220	1.460	0.480	1.030	1.160	0.700
10	0.420	0.260	0.760	0.630	0.430	0.710	1.170	1.050	0.500	3.260	1.160	0.670
11	0.410	0.260	2.700	0.580	0.430	0.640	1.200	0.970	0.500	3.500	1.680	0.660
12	0.420	0.260	1.150	0.530	0.470	0.590	1.060	0.920	0.470	2.320	1.510	0.620
13	0.380	0.480	3.990	0.600	0.450	0.690	0.960	1.000	0.470	2.240	1.260	0.590
14	0.270	0.610	4.380	0.550	0.430	0.750	0.920	0.860	0.450	1.850	1.080	0.570
15	0.750	1.370	3.930	0.530	0.410	0.690	0.900	0.770	0.410	1.530	1.010	0.570
16	0.530	0.710	1.760	0.530	0.350	0.690	1.250	0.750	0.380	1.480	0.890	0.670
17	0.410	0.650	1.050	0.540	0.310	0.720	1.390	0.720	0.340	2.260	1.100	0.600
18	0.410	0.410	0.590	0.580	0.300	0.680	1.060	0.730	0.380	3.730	1.900	0.540
19	0.460	0.490	0.550	0.520	0.360	0.700	0.930	0.660	0.400	5.900	1.730	0.540
20	0.420	0.550	0.450	0.350	0.840	0.810	0.670	0.410	0.410	5.440	1.100	0.520
21	0.390	1.410	0.360	0.430	0.370	1.400	0.750	0.630	0.420	3.230	0.960	0.460
22	0.380	2.090	0.320	0.810	0.380	1.180	1.180	0.580	0.380	2.140	1.170	0.450
23	0.390	2.110	0.320	0.760	0.400	1.150	1.510	0.540	1.820	1.730	1.440	0.460
24	0.400	1.670	0.500	0.820	0.410	1.530	1.940	0.520	2.360	1.090	1.090	0.460
25	0.410	0.950	0.490	0.600	0.420	1.530	1.630	0.530	1.060	2.590	0.870	0.500
26	0.420	0.730	0.480	0.480	0.510	1.690	1.760	0.540	0.770	1.220	3.840	0.520
27	0.390	1.020	0.470	0.450	0.500	3.360	2.020	0.520	0.680	1.710	2.260	0.520
28	0.280	2.910	0.460	0.450	0.490	1.550	0.510	0.690	0.400	1.430	0.540	0.540
29	0.250	0.450	0.470	0.440	2.480	1.220	1.220	0.510	0.940	1.550	1.120	0.450
30	0.230	0.450	0.450	0.450	1.900	1.100	0.540	0.770	1.090	1.050	0.370	0.340
31	0.400	0.400	0.400	0.440	0.440	1.330	0.520	0.520	2.080	2.080	0.340	0.340



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg) 1990  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 X-M-107280 CATEGORIA LM DEPTO COMO MUNICIPIO LENGUAJE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 Y-E-1040170 ENTIDAD ZC CAR IBATE CORRIENTE R. LENGUAJE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBANA  
 DIA ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPT OCTUB NOVIE DICIE

1	0.290	0.290	0.290	0.330	7.060	2.500	0.810	0.680	0.510	0.770	0.900	0.750
2	0.290	0.330	0.290	0.330	12.860	2.330	0.730	0.680	0.540	0.870	0.790	6.270
3	0.290	0.330	0.290	0.330	9.510	2.330	0.700	0.680	0.510	0.890	0.730	1.620
4	0.310	0.330	0.330	0.330	4.590	2.250	0.650	0.680	0.520	0.830	0.730	8.000
5	0.310	0.330	0.290	0.330	4.590	2.210	0.650	0.680	0.570	0.800	0.710	11.400
6	0.290	0.360	0.290	0.330	3.990	2.050	0.650	0.680	0.570	0.830	0.740	3.830
7	0.310	0.360	0.290	0.330	2.920	1.990	0.650	0.680	0.490	0.860	0.740	4.590
8	0.280	0.360	0.290	0.330	2.450	1.950	0.650	0.680	0.490	1.050	0.730	2.680
9	0.270	0.360	0.330	0.330	2.230	1.890	0.650	0.680	0.490	0.760	0.730	1.440
10	0.290	0.400	0.330	0.380	1.620	1.810	0.650	0.680	0.490	0.810	0.710	0.900
11	0.290	0.400	0.330	0.380	1.620	1.660	0.650	0.680	0.490	0.810	0.710	0.580
12	0.290	0.400	0.330	0.380	1.580	1.640	0.650	0.680	0.510	0.950	0.700	0.580
13	0.310	0.360	0.330	0.380	1.560	1.660	0.650	0.680	0.510	1.020	0.750	0.430
14	0.290	0.350	0.330	0.380	1.560	1.590	0.650	0.680	0.510	1.050	0.750	0.380
15	0.290	0.330	0.330	0.380	1.270	1.450	0.650	0.710	0.510	1.020	0.730	0.380
16	0.290	0.330	0.330	0.380	1.270	1.480	0.650	0.730	0.520	0.880	0.710	0.330
17	0.280	0.290	0.330	0.380	1.270	1.420	0.650	0.700	0.550	0.800	0.730	0.290
18	0.280	0.290	0.290	0.380	1.270	1.370	0.650	0.680	0.550	0.810	3.650	2.290
19	0.300	0.290	0.290	0.470	1.270	1.360	0.650	0.680	0.520	0.800	1.290	0.290
20	0.270	0.290	0.330	0.470	2.100	1.320	0.650	0.680	0.510	0.490	0.810	0.290
21	0.290	0.290	0.330	0.470	2.920	1.270	0.650	0.680	0.540	0.630	0.730	0.290
22	0.290	0.290	0.300	0.520	2.920	1.270	0.650	0.680	0.520	0.590	0.690	0.290
23	0.290	0.290	0.370	0.580	2.820	1.240	0.650	0.680	0.520	0.570	0.660	0.290
24	0.330	0.290	0.360	0.580	2.820	1.220	0.650	0.680	0.520	0.730	0.560	0.250
25	0.330	0.290	0.340	0.700	2.540	1.100	0.650	0.650	0.540	0.730	0.680	0.210
26	0.330	0.290	0.340	0.700	2.540	1.100	0.650	0.650	0.540	0.740	0.680	0.210
27	0.330	0.290	0.330	0.680	2.500	1.000	0.690	0.600	0.510	0.830	0.690	0.190
28	0.310	0.290	0.330	0.700	2.450	0.990	0.690	0.600	0.540	1.000	0.470	0.190
29	0.330	-	0.330	0.970	2.500	1.000	0.690	0.490	0.630	1.000	0.490	0.190
30	0.330	-	0.330	0.910	2.450	0.960	0.680	0.480	0.630	1.110	0.480	0.190
31	0.330	-	0.330	-	2.500	-	0.680	0.680	-	1.440	-	0.150

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg) 1991  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 X-M-107280 CATEGORIA LM DEPTO COMO MUNICIPIO LENGUAJE FECHA-INSTALACION ENE/60  
 Y-E-1040170 ENTIDAD ZC CAR IBATE CORRIENTE R. LENGUAJE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2572 m.s.n.m. ZONA URBANA  
 DIA ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPT OCTUB NOVIE DICIE

01	0.190	0.176	0.162	0.500	0.334	0.520	0.480	0.406	0.406	0.397	0.626	0.370
02	0.190	0.176	0.190	0.298	0.334	0.520	0.480	0.406	0.406	0.406	0.626	0.370
03	0.190	0.176	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.597	0.370
04	0.190	0.176	0.162	0.480	0.334	0.290	0.560	0.480	0.406	0.406	0.582	0.370
05	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.280	0.530	0.480	0.406	0.406	0.582	0.370
06	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.280	0.445	0.480	0.406	0.406	0.770	0.370
07	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.582	0.480	0.406	0.406	0.843	0.370
08	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.604	0.480	0.406	0.406	1.054	0.370
09	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.946	0.370
10	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.909	0.370
11	0.190	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.968	0.370
12	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
13	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.781	0.370
14	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
15	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
16	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
17	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
18	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
19	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
20	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
21	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
22	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
23	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
24	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
25	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
26	0.190	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
27	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
28	0.162	0.120	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
29	0.176	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
30	0.176	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370
31	0.176	0.162	0.162	0.480	0.334	0.298	0.560	0.480	0.406	0.406	0.792	0.370

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1992  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 LATITUD 0518 N X-44-1077280 CATEGORIA UM DEBTO CUNO ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 LONGITUD 7343 W Y-5-1040170 ERTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION EBE/60  
 ELEVACION 2572 m.s.n.l. ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.120	2.153
02	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.120	2.613
03	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.120	2.843.8
04	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.120	3.053
05	.370	.370	.134	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	1.810
06	.370	.370	.120	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.120	1.110
07	.370	.370	.134	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.157	.120	.990
08	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.190	.162	.880
09	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.190	.162	.792
10	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.190	.162	.770
11	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.190	.162	.792
12	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.792
13	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.750
14	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.710
15	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.690
16	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.626
17	.370	.370	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.560
18	.370	.253	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.540
19	.370	.190	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.520
20	.370	.162	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.470
21	.370	.162	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.460
22	.370	.162	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.406
23	.370	.148	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.406
24	.370	.148	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.460
25	.370	.148	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.397
26	.370	.120	.148	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.388
27	.370	.106	.113	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.370
28	.370	.106	.113	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.370
29	.370	.106	.113	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.370
30	.370	.106	.113	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.370
31	.370	.106	.113	.176	.176	.176	.176	.176	.176	.162	.141	.370

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1993  
 ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 LATITUD 0518 N X-44-1077280 CATEGORIA UM DEBTO CUNO ESTACION : 2401714 TAPIAS  
 LONGITUD 7343 W Y-5-1040170 ERTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION EBE/60  
 ELEVACION 2572 m.s.n.l. ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.370	.370	.262	.334	.388	.968	.792	-	-	-	.352	2.188
02	.433	.352	.244	.370	.406	.913	.836	-	-	-	.244	2.240
03	.460	.334	.290	.370	.460	.913	.858	-	-	-	.370	1.470
04	.540	.370	.290	.408	.500	.968	.669	-	-	-	.946	1.230
05	.792	.352	.244	.388	.582	.946	.826	-	-	-	.500	1.230
06	1.557	.370	.244	.370	-	.990	.582	-	-	-	.370	.770
07	1.313	.370	.262	.307	1.230	.946	.560	-	-	-	.280	.670
08	.990	.343	.269	.280	.935	.946	-	-	-	-	.162	.560
09	.680	.370	.269	.370	.913	.913	-	-	-	-	.162	.560
10	.782	.334	.290	.408	.968	.890	-	-	-	-	.770	.460
11	.782	.352	.280	.460	.890	.890	-	-	-	-	.890	.460
12	.814	.570	.290	.460	1.350	.890	-	-	-	-	.560	.370
13	.770	.582	.290	.408	.895	.807	-	-	-	-	.560	.370
14	.770	.560	.226	.370	.770	.770	-	-	-	-	1.110	.370
15	.770	.461	.226	.388	.814	.770	-	-	-	-	.880	.370
16	.582	.406	.253	.408	.814	.847	-	-	-	-	.670	.370
17	.560	.334	.304	.408	.847	.913	-	-	-	-	.540	.370
18	.604	.334	.334	.408	.880	.913	-	-	-	-	.460	.370
19	.693	.298	.334	.470	.890	.836	-	-	-	-	.460	.370
20	.582	.298	.370	.460	.847	.770	-	-	-	-	.670	.370
21	.571	.298	.463	.388	.814	.770	-	-	-	-	.460	.370
22	.560	.290	.460	.370	.880	.792	-	-	-	-	.370	.370
23	.604	.328	.424	.370	.880	.836	-	-	-	-	.370	.370
24	.560	.433	.368	.352	.913	.814	-	-	-	-	1.110	.370
25	.500	.334	.490	.433	.847	.836	-	-	-	-	.244	.370
26	.500	.288	.480	.460	.880	.858	-	-	-	-	.244	.370
27	.406	.288	.480	.460	.880	.858	-	-	-	-	.244	.370
28	.415	.280	.370	.540	.890	.770	-	-	-	-	.190	.280
29	.415	.280	.370	.540	.890	.770	-	-	-	-	.190	.280
30	.406	.280	.370	.433	1.050	.710	-	-	-	-	.190	.280
31	.370	.280	.370	.433	.990	.710	-	-	-	-	.520	.190

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1995  
 ESTACION : 2401714 TAPIS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m.

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

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1994  
 ESTACION : 2401714 TAPIS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION ENE/60  
 FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0518 N  
 LONGITUD 7343 W  
 ELEVACION 2572 m. s. n. m.

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

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
1996

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1996

LATITUD 0518 N	X-M-1077280	CATEGORIA LM	DEPTO	CUNO	ESTACION : 2401714 TAPIAS	FECHA-INSTALACION ENE/60
LONGITUD 7343 W	Y-E-1040170	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO LEROUZAJE	URBATE	CORRIENTE R. LEROUZAJE	FECHA-SUSPENSIION
ELEVACION 2572 m. s. n. m						

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

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401714 TAPIAS  
1997

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1997

LATITUD 0518 N	X-M-1077280	CATEGORIA LM	DEPTO	CUNO	ESTACION : 2401714 TAPIAS	FECHA-INSTALACION ENE/60
LONGITUD 7343 W	Y-E-1040170	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO LEROUZAJE	URBATE	CORRIENTE R. LEROUZAJE	FECHA-SUSPENSIION
ELEVACION 2572 m. s. n. m						

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

01	-	.370	.520	.460	.370	1.230	1.110	.770	.370	1.230	.990
02	-	.334	.370	.370	.370	1.230	.990	.770	.370	1.230	.990
03	-	.334	.370	.370	.370	1.230	.990	.770	.370	.990	.770
04	-	.370	.334	.334	1.470	.770	.990	.770	.370	.770	.770
05	-	.370	.370	.334	.990	.770	.990	.770	.370	.604	.880
06	-	.370	.370	.334	.280	.770	.990	.670	.370	.560	.880
07	-	1.470	2.240	.334	.280	.770	.990	.560	.370	.560	3.370
08	-	.670	2.240	.334	.280	.770	1.230	.814	.560	.370	3.370
09	-	.460	2.240	.334	.334	.770	2.800	.670	.370	.560	.990
10	-	.370	1.990	.334	.280	.770	2.240	.670	.560	.370	2.380
11	-	.370	1.990	.334	.280	.770	1.772	.670	.460	.370	.560
12	-	.370	2.240	.460	.280	.770	1.230	.770	.460	1.230	.560
13	-	.370	1.470	.370	.334	.670	1.230	.770	.460	1.230	.560
14	-	.334	.770	.370	1.230	.560	1.230	.770	.460	.770	.560
15	-	.334	.770	.370	1.230	.560	1.230	.770	.460	.770	.560
16	-	.460	.560	.560	.770	.670	2.800	.770	.370	4.890	.560
17	-	.370	.560	.560	.770	.670	2.464	.770	.370	1.850	.560
18	-	.370	.520	.990	.990	.670	2.380	.770	.370	1.850	.460
19	-	.370	.460	.990	.990	.670	2.188	.770	.370	1.720	.460
20	-	.460	.460	1.110	.990	.670	2.188	.770	.370	1.230	.460
21	-	.334	.406	1.110	.990	.670	3.080	.770	.370	3.970	.460
22	-	.334	.370	1.230	.990	.670	3.080	.770	.370	2.800	.670
23	-	.460	.280	.370	1.980	1.230	.670	.370	.370	2.800	.670
24	.460	.280	.370	1.980	1.230	.670	2.380	.770	.370	2.800	.670
25	.560	.280	.370	1.980	2.740	.670	2.380	.770	.370	1.990	.460
26	.370	.280	.370	1.980	2.740	.670	2.740	.770	.370	3.080	.370
27	.334	.280	.370	1.720	2.740	.670	1.590	.770	.370	2.110	.370
28	.190	.280	.334	.520	2.740	.770	1.230	.770	.370	2.110	.370
29	.190	.280	.334	.520	1.720	.990	1.230	.770	.370	2.110	.370
30	.190	.280	.460	.520	1.518	1.230	1.230	.770	.370	2.110	.990
31	.370	.280	.460	.520	1.230	1.230	1.230	.770	.370	1.230	1.230





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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) ESTACION : 2401723 EL BOQUELON  
1987

FECHA-INSTALACION NOV/60  
FECHA-SUSPENSION  
LATITUD  
LONGITUD  
ELEVACION 2558 m. s. n. m

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)	DEFITO	MUNICIPIO	LENGUAJE	CORRIENTE	ESTACION : 2401723 EL BOQUELON	FECHA-INSTALACION	NOV/60
X=4-1081000	CATEGORIA	ZONA	R. LENGUAJE	CORRIENTE	2401723	EL BOQUELON	
Y=5-1041840	ENTIDAD	ENTIDAD	ENTIDAD	ENTIDAD			
2558 m. s. n. m							
DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
1	0.510	0.180	0.110	0.320	0.250	0.640	0.870
2	0.450	0.120	0.120	0.300	0.240	0.530	0.710
3	0.430	0.160	0.130	0.270	0.230	0.420	0.610
4	0.420	0.130	0.170	0.270	0.230	0.550	0.600
5	0.400	0.180	0.130	0.260	0.220	0.660	0.420
6	0.380	0.200	0.140	0.260	0.250	0.870	0.310
7	0.360	0.330	0.160	0.240	0.350	0.880	0.280
8	0.330	0.360	0.140	0.220	0.260	0.820	0.300
9	0.300	0.330	0.190	0.200	0.230	0.720	0.320
10	0.300	0.270	0.260	0.150	0.180	0.620	0.330
11	0.290	0.280	0.350	0.130	0.170	0.580	0.320
12	0.280	0.270	0.400	0.110	0.150	0.530	0.340
13	0.290	0.290	0.450	0.090	0.140	0.520	0.330
14	0.280	0.280	0.500	0.070	0.120	0.530	0.350
15	0.270	0.290	0.540	0.050	0.100	0.500	0.470
16	0.260	0.280	0.580	0.030	0.080	0.480	0.440
17	0.210	0.240	0.620	0.010	0.060	0.420	0.500
18	0.200	0.190	0.650	0.000	0.050	0.370	0.510
19	0.210	0.190	0.680	0.000	0.040	0.320	0.520
20	0.200	0.180	0.700	0.000	0.030	0.280	0.530
21	0.200	0.180	0.720	0.000	0.020	0.250	0.540
22	0.190	0.170	0.740	0.000	0.010	0.220	0.550
23	0.170	0.150	0.750	0.000	0.000	0.200	0.560
24	0.160	0.150	0.760	0.000	0.000	0.180	0.560
25	0.160	0.140	0.770	0.000	0.000	0.160	0.560
26	0.160	0.130	0.780	0.000	0.000	0.140	0.560
27	0.170	0.110	0.790	0.000	0.000	0.120	0.560
28	0.200	0.120	0.800	0.000	0.000	0.100	0.560
29	0.180	0.130	0.810	0.000	0.000	0.080	0.560
30	0.180	0.140	0.820	0.000	0.000	0.060	0.560
31	0.140	0.140	0.830	0.000	0.000	0.040	0.560

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) ESTACION : 2401723 EL BOQUELON  
1987

FECHA-INSTALACION NOV/60  
FECHA-SUSPENSION  
LATITUD  
LONGITUD  
ELEVACION 2558 m. s. n. m

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)	DEFITO	MUNICIPIO	LENGUAJE	CORRIENTE	ESTACION : 2401723 EL BOQUELON	FECHA-INSTALACION	NOV/60
X=4-1081000	CATEGORIA	ZONA	R. LENGUAJE	CORRIENTE	2401723	EL BOQUELON	
Y=5-1041840	ENTIDAD	ENTIDAD	ENTIDAD	ENTIDAD			
2558 m. s. n. m							
DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
1	0.780	0.530	0.150	0.870	12.850	1.500	2.460
2	0.730	0.480	0.140	0.740	11.060	1.390	2.460
3	0.680	0.430	0.130	0.570	8.760	1.660	2.520
4	0.630	0.370	0.120	0.510	9.370	1.860	2.570
5	0.580	0.300	0.120	0.480	8.690	2.430	2.610
6	0.540	0.320	0.120	0.520	7.750	1.940	2.460
7	0.530	0.390	0.130	0.490	3.180	2.150	2.210
8	0.520	0.350	0.140	0.460	3.260	2.370	3.410
9	0.500	0.340	0.140	0.400	3.020	8.940	3.160
10	0.480	0.340	0.180	0.360	2.550	8.330	3.160
11	0.440	0.310	0.190	0.290	2.300	7.880	3.160
12	0.420	0.290	0.200	0.270	2.570	7.690	3.110
13	0.410	0.240	0.260	0.340	3.180	7.560	3.090
14	0.400	0.270	0.330	0.410	4.170	6.590	3.090
15	0.390	0.260	0.320	0.360	2.400	5.810	3.090
16	0.390	0.260	0.310	0.310	1.040	5.030	3.090
17	0.390	0.260	0.270	0.270	1.330	4.400	3.090
18	0.400	0.260	0.260	0.260	1.150	3.840	3.090
19	0.390	0.260	0.260	0.260	1.210	3.240	3.090
20	0.370	0.260	0.260	0.260	1.950	2.420	3.090
21	0.350	0.260	0.260	0.260	2.130	2.240	3.090
22	0.320	0.260	0.260	0.260	1.540	2.010	3.090
23	0.280	0.260	0.260	0.260	1.660	1.840	3.090
24	0.270	0.260	0.260	0.260	1.170	1.600	3.090
25	0.260	0.260	0.260	0.260	1.210	2.070	3.090
26	0.240	0.260	0.260	0.260	1.280	1.170	3.090
27	0.240	0.260	0.260	0.260	1.250	2.350	3.090
28	0.260	0.260	0.260	0.260	1.210	2.480	3.090
29	0.310	0.260	0.260	0.260	1.420	2.400	3.090
30	0.340	0.260	0.260	0.260	1.540	2.480	3.090
31	0.500	1.100	1.620	1.070	1.190	2.740	3.090

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIROMETEROLOGICA
ESTACION : 240173 EL BOULEVER
FECHA-INSTALACION NOV/60
FECHA-SUSPENSION

Table with columns: LATITUD, LONGITUD, ELEVACION, VALORES MEDICOS, CATEGORIA, ENTIDAD, DEPTO, MUNICIPIO, LENGUAJADE, DIA, ENERO, FEBRE, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOST, SEPTI, OCTUB, NOVI, DICI.

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

SISTEMA DE INFORMACION
HIROMETEROLOGICA
ESTACION : 240173 EL BOULEVER
FECHA-INSTALACION NOV/60
FECHA-SUSPENSION

Table with columns: LATITUD, LONGITUD, ELEVACION, VALORES MEDICOS, CATEGORIA, ENTIDAD, DEPTO, MUNICIPIO, LENGUAJADE, DIA, ENERO, FEBRE, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOST, SEPTI, OCTUB, NOVI, DICI.

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDONAMARCA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/SEG)  
1970

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION NOV/60  
FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDONAMARCA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/SEG)  
1971

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION NOV/60  
FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDONAMARCA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/SEG)  
1971

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION NOV/60  
FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401723 EL BOLIENON  
MUNICIPIO LENGUAZUE  
R. LENGUAZUE CORRIENTE

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 h. a. l. n. o.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	0.404	0.626	0.413	7.808	1.879	3.790	1.499	1.437	1.547	1.395	1.292	1.438
				2	0.361	0.497	0.409	5.991	8.507	3.630	1.447	1.457	1.578	1.745	2.410	1.065
				3	0.419	1.178	0.407	4.699	3.253	3.490	1.364	1.569	1.418	2.890	2.029	1.023
				4	0.526	0.812	1.302	3.390	2.262	3.290	1.447	1.730	1.364	1.948	5.224	0.982
				5	0.604	0.787	0.787	2.828	6.736	3.156	1.416	1.654	1.313	1.717	3.964	0.920
				6	0.932	0.698	0.820	2.782	10.875	2.984	1.395	1.530	1.795	1.591	2.480	0.922
				7	1.334	0.628	0.670	3.191	7.585	4.002	1.385	1.416	1.051	1.437	1.895	0.984
				8	1.768	0.604	0.598	3.156	4.332	3.590	1.261	1.457	1.948	1.447	1.717	0.920
				9	1.514	0.544	0.598	2.064	3.730	3.093	1.333	1.857	1.793	3.375	1.629	0.870
				10	0.778	0.485	0.433	1.594	3.274	2.795	3.176	1.730	2.346	1.333	1.565	0.795
				11	0.550	0.466	0.385	1.385	2.968	3.630	2.882	1.692	4.210	1.591	1.395	0.770
				12	0.475	0.447	0.385	1.064	2.735	4.123	2.361	1.629	-	1.437	2.068	0.795
				13	0.447	0.418	0.385	3.255	2.207	6.072	5.390	1.730	2.525	1.344	1.302	0.770
				14	0.390	0.418	0.385	2.207	6.072	5.390	1.730	2.525	1.344	1.302	0.770	1.364
				15	0.376	0.390	0.361	8.150	2.125	2.646	3.150	1.947	1.947	1.323	1.364	0.795
				16	0.339	0.390	0.361	8.150	2.125	2.646	3.150	1.947	1.947	1.323	1.364	0.795
				17	1.970	1.270	0.821	6.834	2.289	2.360	3.140	1.995	4.324	1.251	1.158	0.703
				18	5.436	0.620	0.567	6.108	2.796	2.796	2.796	1.457	3.430	1.251	2.139	0.905
				19	5.807	0.550	3.287	11.167	9.032	2.269	2.465	1.323	2.858	1.199	2.582	0.972
				20	6.828	0.497	4.896	11.008	5.680	2.084	2.098	1.168	2.662	1.158	2.412	1.096
				21	5.151	0.461	4.601	9.783	4.669	1.857	1.834	1.199	2.541	1.096	2.029	1.147
				22	3.590	0.447	5.597	5.767	3.708	2.495	1.975	1.199	2.262	1.075	2.152	1.302
				23	2.570	0.452	6.264	4.715	7.275	2.318	1.947	1.220	1.988	1.116	1.679	1.819
				24	1.449	0.442	6.030	3.924	9.475	2.098	1.831	3.259	1.875	1.230	1.795	4.500
				25	0.592	0.404	5.676	2.989	5.478	2.180	1.416	2.675	1.806	1.230	4.345	5.847
				26	0.837	0.365	5.388	2.435	18.002	2.002	1.262	2.262	1.730	1.209	6.933	8.862
				27	1.054	0.390	4.419	2.609	10.717	1.806	3.510	2.043	1.557	1.344	6.446	6.033
				28	0.569	0.404	4.596	4.027	1.654	2.525	1.844	1.499	1.271	3.857	2.278	1.705
				29	0.675	-	7.423	2.043	6.145	1.509	1.437	1.603	1.426	1.054	1.743	1.509
				30	0.598	-	11.683	1.831	5.084	1.375	1.406	1.447	1.375	1.023	1.509	1.509
				31	0.544	-	10.153	-	4.116	1.468	1.478	1.065	1.468	1.478	1.065	1.468

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 h. a. l. n. o.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
				1	0.571	0.633	0.650	-	0.350	0.934	1.034	1.736	0.599	6.303	6.064	2.694
				2	0.575	0.596	0.522	-	0.350	0.934	1.034	1.736	0.599	6.303	6.064	2.694
				3	0.631	1.120	0.430	-	0.360	0.876	1.041	1.464	0.678	9.066	4.785	2.122
				4	0.604	0.363	0.417	-	0.360	0.934	1.058	1.190	1.019	10.219	3.958	2.122
				5	0.585	0.361	0.430	-	0.343	0.720	0.962	1.065	0.734	11.304	3.460	2.021
				6	0.572	0.405	0.469	-	0.364	1.097	0.862	0.905	0.748	11.699	4.945	2.039
				7	0.568	0.406	0.824	-	0.417	0.904	0.904	1.654	0.708	9.196	6.001	1.844
				8	0.566	0.390	0.834	-	0.510	1.060	1.046	1.302	0.656	6.564	6.641	1.738
				9	0.550	0.427	0.630	-	0.490	0.948	0.941	1.136	0.670	4.347	10.289	1.758
				10	0.589	0.464	0.480	-	0.433	1.055	0.855	1.040	0.656	3.433	5.342	1.758
				11	0.577	0.433	0.464	-	0.406	1.055	0.794	0.941	0.670	2.992	4.456	1.816
				12	0.604	0.583	0.443	-	0.448	1.157	0.912	0.834	0.637	2.630	5.833	1.154
				13	0.670	0.545	0.412	-	0.427	1.176	0.741	0.790	0.621	2.240	5.966	2.076
				14	0.684	0.700	0.398	0.480	0.401	1.283	0.692	0.819	0.599	1.938	10.886	2.327
				15	0.746	0.692	0.390	0.448	0.396	2.286	0.644	0.770	0.582	1.681	10.714	1.993
				16	0.663	0.677	0.369	1.152	0.390	1.363	0.755	0.784	0.566	1.494	7.229	1.769
				17	0.694	1.058	0.349	1.168	0.568	1.215	0.812	0.798	0.529	1.420	4.720	1.642
				18	0.556	0.362	0.335	0.362	1.176	1.427	0.741	0.734	0.490	3.774	6.517	1.517
				19	0.540	0.734	0.325	-	0.961	1.147	0.698	0.720	0.496	1.427	2.511	1.524
				20	0.453	1.233	0.364	-	0.863	0.934	0.812	0.734	0.523	1.312	2.283	1.522
				21	0.412	4.172	0.349	-	3.948	1.348	1.374	0.699	0.518	1.390	2.012	1.434
				22	0.365	3.362	0.322	-	1.205	1.729	1.006	0.677	0.545	1.397	1.920	1.273
				23	0.374	2.696	0.315	-	0.982	1.879	0.905	0.663	1.402	1.509	1.816	1.302
				24	0.364	2.282	0.303	-	1.341	1.427	0.827	0.637	3.663	1.861	2.436	1.186
				25	0.333	1.434	0.293	-	5.448	1.386	0.876	0.627	1.503	5.083	2.478	1.058
				26	0.322	1.370	0.283	-	3.141	2.630	0.819	0.626	1.224	4.657	1.843	0.982
				27	0.315	0.862	0.274	0.338	2.070	1.957	0.748	0.621	1.036	5.306	1.165	0.984
				28	0.319	0.720	0.263	0.338	1.608	1.581	0.663	0.678	0.862	7.629	2.772	0.969
				29	0.333	-	-	0.380	1.282	1.254	0.663	0.631	5.220	12.619	1.116	1.027
				30	0.834	-	-	-	0.349	1.062	0.510	0.599	6.943	8.262	2.619	1.196
				31	1.440	-	-	-	-	0.934	0.637	0.592	6.239	-	-	1.234

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) ESTACION : 2401723 EL BOULERON  
 X-M-1081000 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO LENGUAJE FECHA-INSTALACION NOV/50  
 Y-E-1041840 ENTIDAD ZONA R. LENGUAJE CORRIENTE FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401723 EL BOULERON  
 FECHA-INSTALACION NOV/50  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2558 m.s.n.m.	DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.690	1.430	0.340	0.350	10.020	2.230	5.110	1.590	1.200	1.000	0.980	0.850	0.810	0.810	0.810	0.810
2	0.350	1.060	0.370	0.320	8.060	1.840	3.990	1.510	1.170	0.870	1.130	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
3	0.530	0.820	0.350	0.300	7.000	1.460	6.910	1.440	1.170	0.850	1.590	0.770	0.770	0.770	0.770	0.770
4	0.520	0.790	0.310	0.260	5.640	1.080	4.820	1.460	1.170	0.850	1.480	0.730	0.730	0.730	0.730	0.730
5	0.450	0.750	0.280	0.220	3.910	1.630	4.520	1.350	1.160	0.820	1.750	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680
6	0.400	0.720	0.240	0.200	4.100	1.400	8.350	1.330	1.290	0.800	1.370	0.670	0.670	0.670	0.670	0.670
7	0.400	0.720	0.540	0.170	3.730	3.730	0.990	1.290	1.240	0.760	1.240	0.610	0.610	0.610	0.610	0.610
8	0.330	2.840	0.470	0.180	2.870	0.880	9.040	1.240	1.350	0.740	1.100	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
9	0.300	2.970	0.410	0.140	2.660	0.700	3.320	1.290	1.320	0.710	0.950	0.840	0.840	0.840	0.840	0.840
10	0.350	1.740	0.330	0.190	2.190	0.680	3.040	1.190	1.280	0.760	0.870	0.790	0.790	0.790	0.790	0.790
11	0.370	1.340	0.290	0.210	2.930	0.590	2.600	2.250	1.280	0.740	0.870	0.730	0.730	0.730	0.730	0.730
12	0.300	0.760	0.290	0.470	2.920	0.620	2.410	1.410	1.360	0.770	0.800	0.660	0.660	0.660	0.660	0.660
13	0.350	0.700	0.290	1.350	2.750	0.640	2.570	1.350	1.390	0.990	0.770	0.600	0.600	0.600	0.600	0.600
14	0.370	0.630	0.270	0.800	2.640	1.680	2.440	1.290	1.320	1.290	0.730	0.590	0.590	0.590	0.590	0.590
15	1.540	0.550	0.260	0.830	3.170	1.930	2.470	1.350	1.260	1.190	0.740	0.540	0.540	0.540	0.540	0.540
16	8.740	0.490	0.250	2.760	2.090	1.950	2.500	1.240	1.210	1.190	0.350	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530
17	1.940	1.680	0.250	6.800	5.310	1.920	2.620	1.510	1.170	1.060	5.200	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530
18	2.420	2.110	0.250	1.940	4.820	3.550	3.070	3.700	1.120	0.830	4.390	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
19	1.510	0.850	0.250	3.040	2.770	3.750	2.890	2.850	1.100	0.820	1.850	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
20	1.240	0.730	0.240	8.530	3.710	2.600	2.440	2.000	1.620	0.820	1.280	0.560	0.560	0.560	0.560	0.560
21	0.900	0.590	0.410	5.700	3.160	4.720	2.280	1.950	1.620	0.800	1.100	0.470	0.470	0.470	0.470	0.470
22	0.780	0.500	0.770	4.990	2.680	2.490	2.470	2.030	1.510	0.800	1.270	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460
23	1.530	0.420	1.910	8.310	2.390	2.060	2.500	2.090	1.210	0.800	2.270	0.470	0.470	0.470	0.470	0.470
24	3.620	0.390	2.120	10.640	1.940	1.980	2.330	1.810	1.190	0.830	2.140	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460
25	1.690	0.370	0.600	12.030	1.950	1.890	2.220	1.450	1.230	0.860	1.500	0.430	0.430	0.430	0.430	0.430
26	5.120	0.360	0.410	10.700	1.630	1.780	2.060	1.320	1.310	0.850	1.290	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410
27	3.500	0.350	0.370	12.030	1.600	1.710	2.190	1.280	1.290	0.820	1.170	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410
28	6.330	0.330	0.510	10.170	3.490	2.190	2.600	1.210	1.190	0.800	1.060	0.430	0.430	0.430	0.430	0.430
29	2.460	0.320	0.540	12.680	2.720	1.910	2.400	1.200	1.170	0.930	0.950	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450
30	2.250	0.320	0.470	12.630	1.810	2.040	1.200	1.110	1.110	0.830	0.870	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
31	1.910	0.420	0.420	2.510	1.630	1.200	1.170	1.170	1.170	0.830	0.870	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420



C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINIMARCA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg.)

ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
FECHA-INSTALACION NOV/50  
FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEROLOGICA

1977

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 m. s. n. m.	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.540	0.290	0.190	0.400	0.290	0.290	0.290	0.350	1.710	1.060	0.670	2.650	1.350	-	-
2	0.520	0.280	0.180	0.350	0.280	0.280	0.350	0.640	1.670	0.670	0.670	2.570	4.950	-	-
3	0.490	0.280	0.180	0.460	0.280	0.180	0.460	2.810	1.510	0.600	1.510	0.600	2.460	5.240	-
4	0.470	0.280	0.180	0.280	0.280	0.180	0.280	1.770	0.660	1.440	0.720	2.410	1.910	-	-
5	0.460	0.280	0.200	0.750	1.390	1.560	1.390	2.440	1.560	1.290	0.690	2.460	0.980	-	-
6	0.460	0.280	0.200	0.630	1.260	0.540	1.260	1.470	0.650	2.260	3.270	2.260	3.270	-	-
7	0.450	0.230	0.200	0.960	1.020	0.960	1.020	0.530	1.150	1.540	0.780	2.180	8.370	-	-
8	0.430	0.230	0.200	0.760	0.900	0.900	0.760	1.040	1.830	0.720	2.060	6.180	-	-	-
9	0.400	0.230	0.220	1.340	0.830	0.530	0.830	0.980	1.530	0.890	2.000	5.260	-	-	-
10	0.390	0.260	0.220	0.650	0.790	0.530	0.650	0.930	1.320	2.270	1.930	5.510	-	-	-
11	0.370	0.260	0.200	0.550	0.750	0.750	0.550	0.750	1.050	1.270	2.290	1.970	2.110	-	-
12	0.340	0.260	0.220	0.590	0.750	0.750	0.590	0.750	1.020	1.080	2.060	1.730	8.180	-	-
13	0.340	0.260	0.200	0.550	0.710	0.710	0.550	0.710	0.850	1.940	1.940	2.620	12.520	-	-
14	0.330	0.260	0.200	0.480	0.680	0.680	0.480	0.680	0.960	0.850	1.830	1.470	19.690	-	-
15	0.320	0.230	0.260	0.420	0.640	0.640	0.420	0.640	0.790	1.020	1.050	1.730	1.470	22.820	-
16	0.320	0.230	0.260	0.390	0.690	0.690	0.390	0.690	1.140	1.040	0.950	1.360	8.030	-	-
17	0.320	0.230	0.250	0.370	0.670	0.670	0.370	0.670	1.740	0.850	0.830	1.390	1.290	5.300	-
18	0.290	0.230	0.230	0.340	1.610	1.610	0.340	1.610	1.650	0.900	0.760	1.290	1.200	7.210	-
19	0.290	0.230	0.230	0.340	1.060	1.060	0.340	1.060	1.420	0.960	0.710	1.100	1.110	5.340	-
20	0.320	0.230	0.230	0.320	0.930	0.930	0.320	0.930	1.230	0.820	0.690	0.940	1.020	4.180	-
21	0.320	0.230	0.210	0.250	0.890	0.890	0.250	0.890	1.380	0.870	0.670	0.920	0.930	5.210	-
22	0.320	0.230	0.200	0.280	0.810	0.810	0.280	0.810	1.120	1.140	0.870	0.860	0.870	3.790	-
23	0.320	0.230	0.220	0.260	0.750	0.750	0.260	0.750	1.010	1.070	0.810	0.800	0.780	3.910	-
24	0.310	0.230	0.230	0.600	0.710	0.710	0.600	0.710	1.010	0.740	0.760	0.700	3.540	-	-
25	0.290	0.210	0.230	0.680	0.690	0.690	0.680	0.690	0.820	0.690	0.880	7.710	0.530	3.440	-
26	0.290	0.200	0.200	10.580	0.690	0.690	10.580	0.690	0.820	0.690	0.690	7.710	0.530	3.440	-
27	0.290	0.200	0.200	7.670	0.610	0.610	7.670	0.610	1.010	0.740	0.590	0.450	3.380	-	-
28	0.270	0.200	0.280	10.730	0.620	0.620	10.730	0.620	0.780	0.260	0.670	5.250	0.360	3.380	-
29	0.280	0.200	0.720	2.910	0.570	0.570	2.910	0.570	1.300	0.630	0.530	5.920	1.370	3.220	-
30	0.320	0.710	2.540	0.560	1.050	1.050	0.560	1.050	1.150	0.650	2.910	2.050	3.220	-	-
31	0.290	0.510	0.510	0.440	5.700	5.700	0.440	5.700	1.040	0.680	0.680	0.680	0.680	-	-

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINIMARCA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg.)

ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
FECHA-INSTALACION NOV/50  
FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION  
HIROMETEROLOGICA

1976

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 m. s. n. m.	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.600	0.650	0.480	1.370	6.320	2.740	3.890	4.710	1.310	2.480	6.250	1.850	-	-	-
2	1.490	0.660	0.470	1.090	5.930	2.470	3.790	4.330	2.310	2.570	8.980	2.130	-	-	-
3	1.390	0.620	0.440	0.970	6.210	2.290	3.720	4.190	2.020	13.900	9.690	2.530	-	-	-
4	1.290	0.660	0.410	0.990	4.990	2.140	4.100	3.920	1.600	16.720	23.630	2.090	-	-	-
5	1.190	0.670	0.460	0.920	4.580	2.020	3.990	3.590	1.560	18.550	13.110	2.240	-	-	-
6	1.100	0.680	0.860	4.200	2.170	3.860	3.220	1.470	8.880	9.170	1.620	1.430	-	-	-
7	1.040	0.690	2.640	3.790	2.470	5.160	3.040	1.270	5.550	6.210	1.430	1.430	-	-	-
8	1.000	0.510	1.650	0.680	3.360	3.480	4.920	2.770	1.030	9.230	4.760	1.430	-	-	-
9	1.000	0.500	2.630	3.010	7.060	4.510	2.530	0.930	6.290	4.300	1.470	1.430	-	-	-
10	0.950	0.470	1.970	3.200	2.650	8.580	4.200	2.360	0.860	4.510	3.190	1.430	-	-	-
11	0.880	0.510	1.450	3.690	2.440	9.870	5.250	2.210	0.820	5.060	2.770	1.350	-	-	-
12	0.760	0.890	1.510	9.590	7.500	15.860	8.950	2.070	0.790	9.750	4.680	1.310	-	-	-
13	0.750	1.280	1.250	11.120	5.400	8.830	10.190	1.970	0.750	3.960	4.860	1.270	-	-	-
14	0.740	1.080	0.860	9.920	3.690	7.470	7.830	1.930	0.720	3.950	3.460	1.220	-	-	-
15	0.750	1.210	0.790	6.650	3.190	8.640	5.300	1.880	0.710	2.740	2.360	1.350	-	-	-
16	0.750	0.910	0.750	4.750	2.950	6.170	4.950	1.800	0.670	2.450	2.210	1.270	-	-	-
17	0.710	0.830	0.710	12.890	2.800	5.120	4.060	1.780	0.670	1.950	2.090	1.660	-	-	-
18	0.710	0.820	0.610	12.940	6.670	4.820	5.300	1.730	0.650	3.170	12.150	0.920	-	-	-
19	0.670	0.720	0.600	8.950	5.350	4.400	4.710	1.710	0.640	5.430	4.100	1.120	-	-	-
20	0.670	0.640	0.580	6.580	3.890	3.990	4.100	1.660	0.620	2.160	2.700	1.200	-	-	-
21	0.640	0.610	1.600	4.850	3.130	3.690	3.760	1.600	0.780	1.800	2.140	1.310	-	-	-
22	0.640	0.590	0.860	3.990	2.560	6.430	3.380	1.540	0.890	1.730	2.640	1.220	-	-	-
23	0.610	0.570	0.780	3.390	2.120	5.180	3.690	1.510	1.000	1.800	1.950	1.050	-	-	-
24	0.610	0.550	0.790	3.070	1.930	4.990	3.450	1.470	1.230	6.500	1.850	1.080	-	-	-
25	0.590	0.550	0.950	3.010	17.350	3.960	3.280	1.430	1.220	1.900	1.900	1.080	-	-	-
26	0.590	0.530	1.200	2.740	14.050	3.130	3.660	1.370	3.250	1.970	1.750	0.920	-	-	-
27	0.590	0.520	2.070	2.620	12.550	4.510	3.720	1.370	4.690	8.620	2.200	0.640	-	-	-
28	0.590	0.510	5.420	3.530	10.680	2.700	5.420	1.370	4.510	11.710	2.150	0.570	-	-	-
29	0.610	0.500	7.660	3.520	8.140	2.980	5.230	1.310	3.710	6.840	1.710	0.510	-	-	-
30	0.580	0.500	6.300	6.290	5.810	4.100	4.710	1.310	2.770	7.880	2.400	0.480	-	-	-
31	0.570	2.380	4.170	4.600	1.310	4.400	4.600	1.310	5.700	5.700	0.440	0.440	-	-	-

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401723 EL BOQUERON

LATITUD	X=4-1081000	CATEGORIA	1978	DEPTO	BOGOTÁ	FECHA-INSTALACION	NOV/50
LONGITUD	Y=65-1041840	ENTIDAD	1979	MUNICIPIO	BOGOTÁ	FECHA-SUSPENSIÓN	
ELEVACION	2550 m.s.n.m.	ZONA	R. LENGUAZQUE	CORRIENTE			

\*\*\*\*\*

DIA

\*\*\*\*\*

1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	0.070	0.130	0.650	0.790	0.870	0.750	2.850	1.700	2.170	2.890	1.690
3	0.110	0.160	0.640	1.020	0.870	0.820	1.780	1.540	1.920	2.390	1.990
4	0.140	0.110	0.740	0.820	1.140	1.160	1.620	1.620	1.750	2.310	2.110
5	0.110	0.120	0.680	1.300	1.070	1.920	1.300	2.340	2.300	2.900	2.800
6	0.130	0.240	0.800	1.070	0.600	2.660	1.510	2.880	1.760	2.910	2.610
7	0.130	0.150	0.930	0.710	0.240	0.310	1.080	1.640	1.390	1.780	1.740
8	0.140	0.150	1.350	1.260	0.590	0.130	1.590	0.660	2.340	2.320	2.400
9	0.120	0.170	1.450	0.690	1.100	0.200	2.460	2.120	2.350	2.210	2.390
10	0.120	0.200	1.270	0.680	2.070	0.350	1.050	2.430	2.220	2.040	1.850
11	0.120	0.150	0.820	0.690	0.770	0.890	1.150	2.300	1.730	2.860	2.860
12	0.140	0.240	0.790	0.800	1.500	3.010	2.060	2.710	2.910	2.060	2.890
13	0.140	0.200	0.650	0.360	1.150	0.620	2.090	1.620	2.930	1.890	2.050
14	0.110	0.120	0.950	1.020	0.370	1.720	1.450	2.230	2.790	2.920	2.920
15	0.130	0.170	0.540	0.670	1.230	1.180	2.620	1.710	2.250	1.970	2.770
16	0.140	0.150	1.260	0.580	2.390	2.150	1.320	1.750	3.000	2.950	1.850
17	0.100	0.230	1.770	0.870	1.370	2.170	2.060	2.030	2.220	2.330	2.600
18	0.070	0.130	0.210	2.800	0.660	2.520	2.610	2.990	1.030	1.890	0.820
19	0.120	0.050	0.180	3.930	1.040	0.950	2.090	1.550	1.640	2.230	1.480
20	0.120	0.090	0.150	3.800	0.760	0.800	1.120	2.640	1.400	1.790	1.460
21	0.080	0.090	0.330	20.440	0.540	1.470	2.380	1.350	2.690	0.790	1.930
22	0.070	0.100	0.410	3.400	0.320	0.820	1.950	0.860	2.890	2.690	0.840
23	0.130	0.140	0.350	2.550	0.440	1.650	0.840	0.980	2.240	2.530	1.380
24	0.120	0.140	0.420	2.460	0.600	1.490	0.600	0.990	1.620	2.230	1.600
25	0.120	0.150	0.390	2.090	0.730	1.070	1.480	0.690	1.130	1.550	2.590
26	0.110	0.090	0.410	1.470	0.650	0.140	1.910	0.960	1.410	1.770	3.150
27	0.140	0.080	0.350	1.390	1.070	1.860	2.370	1.170	2.860	2.780	1.760
28	0.100	0.400	0.840	1.760	2.330	2.450	0.990	2.170	2.960	2.620	2.620
29	0.150	0.360	0.590	1.500	1.560	2.440	3.650	1.250	2.700	2.610	1.180
30	0.060	0.460	0.870	2.470	2.810	3.220					1.070

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401723 EL BOQUERON

LATITUD	X=4-1081000	CATEGORIA	1978	DEPTO	BOGOTÁ	FECHA-INSTALACION	NOV/50
LONGITUD	Y=65-1041840	ENTIDAD	1979	MUNICIPIO	BOGOTÁ	FECHA-SUSPENSIÓN	
ELEVACION	2550 m.s.n.m.	ZONA	R. LENGUAZQUE	CORRIENTE			

\*\*\*\*\*

DIA

\*\*\*\*\*

1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	1.090	0.750	2.320	2.650	2.110	2.430	-	7.260	-	0.000	5.960
3	1.320	2.850	1.970	2.670	2.590	2.060	2.600	7.830	2.570	3.310	5.750
4	2.240	3.570	2.760	3.220	2.130	1.930	2.630	3.440	2.640	2.390	13.450
5	2.310	3.380	2.820	2.820	1.480	0.930	3.450	2.890	2.780	0.790	8.800
6	2.260	2.220	2.170	2.710	1.410	2.830	1.590	2.790	2.090	7.550	12.820
7	2.140	2.460	2.000	2.420	1.550	3.170	1.890	2.400	1.390	5.930	5.840
8	2.200	1.360	2.910	3.170	1.640	2.740	2.430	2.590	2.450	8.040	4.000
9	2.790	2.100	2.100	3.000	1.080	1.790	1.600	2.420	2.160	1.900	5.290
10	1.590	2.500	2.970	2.600	2.150	2.250	2.650	1.990	2.050	1.300	2.330
11	1.380	2.390	2.740	2.940	3.350	2.140	0.900	2.040	1.840	1.550	5.750
12	2.560	2.300	2.720	2.220	2.360	2.030	0.890	1.940	2.160	5.900	2.590
13	3.180	3.130	2.350	3.050	3.010	1.800	0.940	2.350	1.910	2.600	2.560
14	2.550	2.730	1.130	1.890	2.630	1.300	2.660	2.010	1.730	5.870	3.620
15	2.690	1.770	2.410	2.510	3.100	2.430	1.000	1.100	1.950	1.820	5.990
16	3.050	2.030	2.620	3.070	1.640	0.960	2.810	1.800	3.050	5.870	3.810
17	3.500	1.340	2.350	0.960	2.100	3.030	1.860	2.690	1.890	6.390	20.020
18	2.900	1.080	2.170	1.100	3.000	1.970	1.820	2.320	1.990	10.600	7.940
19	2.680	2.200	2.460	2.320	2.800	2.040	1.260	3.300	2.350	8.640	5.930
20	2.690	2.480	2.830	2.370	2.080	2.750	0.980	2.900	1.810	12.310	20.980
21	1.470	1.530	2.770	2.000	2.370	3.120	1.560	0.910	1.820	8.000	6.230
22	2.550	2.780	2.810	1.770	2.380	2.710	1.800	2.600	1.780	21.610	10.320
23	2.830	2.560	2.250	1.800	2.320	2.680	1.650	2.250	1.900	21.750	6.020
24	3.220	1.800	2.220	1.770	2.280	2.330	2.070	1.940	21.820	1	





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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1982  
 ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION NOV/80  
 FECHA-SUSPENSION

X=44-1081000 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO LENGUAZAME  
 Y=5-1041840 ENTIDAD ZONA R.LENGUAZAME CORRIENTE

LATITUD 2558 M.S.N.M  
 LONGITUD  
 ELEVACION

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

1	1.170	-	0.480	0.690	-	1.820	4.020	2.610	13.400	0.970	1.000	0.960
2	1.070	-	0.480	0.690	-	1.920	5.420	2.190	5.410	0.900	1.070	0.880
3	1.440	-	0.600	2.250	-	2.220	3.340	6.400	4.120	0.830	1.150	0.820
4	1.700	-	0.480	2.250	-	1.940	2.840	3.410	3.630	0.810	1.050	0.810
5	4.280	0.430	0.430	0.060	-	1.730	2.640	2.350	3.110	0.810	1.070	0.720
6	3.130	0.430	0.430	0.050	-	1.730	2.400	2.050	2.860	0.810	0.940	1.750
7	1.990	0.430	0.440	7.170	-	1.700	2.050	2.220	2.500	0.750	0.900	1.060
8	1.440	0.430	0.430	6.940	-	1.610	1.760	2.270	2.170	1.130	0.810	0.850
9	1.170	0.430	0.430	12.010	-	1.550	1.530	1.660	1.920	0.890	0.810	0.810
10	1.000	0.430	0.450	7.550	-	1.510	1.300	1.440	1.660	2.040	0.810	0.800
11	1.000	0.430	0.940	4.480	-	1.310	1.180	1.480	1.700	1.810	0.810	0.800
12	0.930	0.440	0.520	5.910	-	1.760	1.270	1.330	1.550	1.390	0.810	0.750
13	0.930	0.450	0.440	5.090	-	1.440	1.380	1.420	1.400	0.910	0.850	0.770
14	0.930	0.480	0.430	2.780	-	1.220	1.110	1.380	1.210	0.820	0.810	0.860
15	0.850	0.540	0.450	2.330	-	1.150	1.010	1.420	1.100	0.790	0.760	0.740
16	0.630	0.630	2.470	2.040	-	1.110	0.930	1.480	1.060	0.800	0.720	0.680
17	0.570	0.530	4.490	17.520	-	1.070	1.680	1.420	1.040	0.760	0.690	0.700
18	0.550	2.460	1.580	30.790	-	1.230	1.410	1.310	0.960	0.750	0.690	1.250
19	0.520	2.260	1.100	23.510	-	1.390	1.510	1.420	0.910	0.730	0.660	1.030
20	0.450	1.790	1.070	9.480	-	1.230	1.440	3.230	0.870	1.730	0.690	0.960
21	0.430	1.250	1.020	6.810	-	1.510	1.370	4.390	0.820	1.220	1.590	0.790
22	0.430	0.960	0.980	4.360	-	1.350	1.270	3.130	0.810	2.800	1.440	0.730
23	0.430	1.460	0.720	9.440	-	1.260	1.730	2.610	0.810	1.590	1.050	0.690
24	0.430	0.550	0.690	5.690	-	1.180	1.630	2.820	0.810	6.570	0.960	0.650
25	0.430	0.500	4.860	3.830	-	1.080	1.470	2.530	0.970	3.260	0.960	0.630
26	0.450	0.460	6.130	2.910	-	1.000	1.230	2.000	0.850	2.040	2.370	0.600
27	0.430	0.480	2.920	3.030	-	0.930	2.400	1.820	0.810	1.640	2.980	0.540
28	0.450	0.480	1.900	14.400	-	1.110	2.790	3.370	0.860	1.310	1.660	0.820
29	0.450	-	1.360	19.370	-	1.300	2.170	2.610	1.070	1.150	1.110	0.780
30	-	-	1.020	28.010	-	1.220	4.570	2.170	0.960	1.110	1.070	0.730
31	-	-	0.840	-	-	4.040	1.650	-	-	1.050	-	0.720

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1983  
 ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION NOV/80  
 FECHA-SUSPENSION

X=44-1081000 CATEGORIA DEPTO MUNICIPIO LENGUAZAME  
 Y=5-1041840 ENTIDAD ZONA R.LENGUAZAME CORRIENTE

LATITUD 2558 M.S.N.M  
 LONGITUD  
 ELEVACION

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

1	0.690	0.340	0.480	0.430	2.650	1.000	1.000	2.190	0.710	0.480	0.780	0.500
2	0.690	0.340	0.480	0.430	2.120	1.000	0.550	2.040	0.630	0.480	0.980	0.480
3	0.630	0.340	0.480	0.430	1.750	1.000	0.550	2.040	0.630	0.480	0.980	0.480
4	0.590	0.340	0.520	0.400	1.490	1.000	0.520	1.920	0.630	0.480	0.710	0.440
5	0.570	0.340	0.540	0.380	1.190	0.930	0.520	1.940	0.600	0.480	0.630	0.780
6	0.630	0.340	0.740	0.400	1.110	0.930	0.570	1.810	0.570	0.790	0.580	1.040
7	0.490	0.380	1.010	0.440	1.310	0.930	0.570	1.650	0.570	0.650	0.520	2.810
8	0.480	0.380	1.670	0.550	0.860	0.930	0.570	1.610	0.570	0.600	0.510	4.670
9	0.480	0.390	2.490	0.690	0.900	0.900	0.570	1.710	0.570	0.600	0.490	3.250
10	0.480	0.810	2.200	0.650	0.870	0.970	0.570	1.770	0.570	0.500	0.690	2.680
11	0.480	0.520	1.040	0.650	0.870	0.810	0.570	1.480	0.570	0.520	0.650	2.170
12	0.480	0.160	0.870	0.820	0.870	0.760	0.570	1.380	0.570	0.500	0.540	7.960
13	0.480	0.360	0.810	4.120	0.880	0.750	0.570	1.300	0.550	0.500	1.350	2.560
14	0.480	0.390	1.050	22.82	0.870	0.720	0.570	1.260	0.570	0.500	1.200	1.190
15	0.480	0.390	1.010	4.780	0.840	0.720	0.570	1.220	0.590	0.510	1.020	1.190
16	0.470	0.390	0.870	3.970	3.260	0.700	0.570	1.190	0.580	0.530	0.780	1.110
17	0.450	0.370	0.720	2.830	1.050	0.690	0.780	1.100	0.570	0.690	0.610	0.890
18	0.430	0.340	0.550	1.660	1.160	0.690	0.880	1.070	0.570	0.630	0.560	0.810
19	0.400	0.340	0.520	1.190	1.010	0.690	1.160	1.070	0.570	0.510	0.540	0.760
20	0.400	0.320	0.480	1.140	0.930	0.690	1.180	1.070	0.570	7.030	0.510	0.740
21	0.380	0.320	0.480	1.010	0.950	0.690	1.100	1.070	0.570	3.930	0.480	0.710
22	0.370	0.310	0.450	0.990	0.880	0.670	1.050	1.260	0.570	3.510	0.480	0.630
23	0.380	0.300	0.400	0.960	4.330	0.680	1.090	1.360	0.570	3.150	0.580	0.630
24	0.390	0.300	0.430	0.930	2.260	0.690	1.060	1.230	0.570	2.520	1.520	0.560
25	0.390	0.370	0.430	1.030	1.660	0.600	1.040	1.100	0.560	0.920	1.380	0.520
26	0.340	0.480	0.430	1.060	1.480	0.570	5.400	1.060	0.550	0.790	1.170	0.520
27	0.340	0.480	0.740	1.010	1.300	0.570	5.400	0.920	0.520	0.750	0.860	0.510
28	0.340	0.480	1.000	1.150	0.570	1.970	1.970	0.900	0.520	0.690	0.630	0.470
29	0.340	0.480	0.730	1.000	1.150	0.560	2.050	0.900	0.500	0.500	0.570	0.450
30	0.340	0.450	4.760	1.120	0.550	1.970	0.810	0.480	0.630	0.570	0.480	0.480
31	0.340	0.430	1.070	1.070	2.090	0.780	-	-	-	-	-	-



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
 X-A=1081000 CATEGORIA DEPTO 1986  
 Y-E=1041840 ZONA R. LENGUAZQUE CORRIENTE  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION NOV/60  
 FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 M.S.N.M.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.630	0.590	3.320	0.630	0.650	0.620	2.000	2.550	0.680	1.910	1.580	1.580	1.580	1.580	1.580	1.580
2	0.630	0.540	6.120	0.650	0.630	1.020	1.740	1.650	0.650	6.350	1.740	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380
3	0.630	0.520	3.350	0.700	0.630	1.760	1.670	1.580	0.630	4.920	1.670	1.250	1.250	1.250	1.250	1.250
4	0.630	0.520	2.690	0.690	0.630	1.640	1.640	1.650	0.630	2.870	2.030	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230
5	0.630	0.510	1.890	0.970	1.450	1.270	1.630	1.910	0.630	2.640	4.140	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220
6	0.650	0.480	1.510	2.350	0.850	3.160	1.620	1.850	0.630	2.540	5.230	1.190	1.190	1.190	1.190	1.190
7	0.670	0.480	1.330	2.580	0.710	2.500	1.760	1.720	0.640	3.220	2.310	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120
8	0.630	0.460	1.140	1.640	0.620	1.460	1.920	1.520	0.640	3.660	1.920	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650
9	0.630	0.470	1.010	1.240	0.590	1.220	1.890	1.360	0.630	1.950	3.180	0.950	0.950	0.950	0.950	0.950
10	0.630	0.450	0.930	0.940	0.590	1.150	1.920	1.270	0.630	5.270	3.290	0.950	0.950	0.950	0.950	0.950
11	0.620	0.450	1.000	0.840	0.630	1.130	1.910	1.220	0.630	6.490	4.140	0.910	0.910	0.910	0.910	0.910
12	0.580	0.460	1.470	0.810	0.690	0.860	1.840	1.160	0.630	4.510	2.170	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860
13	0.560	0.480	1.600	0.810	0.780	0.890	1.670	1.240	0.630	5.390	1.790	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
14	0.540	0.490	1.640	0.810	0.690	0.850	1.630	1.160	0.630	2.970	1.600	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
15	0.670	0.720	2.890	0.830	0.630	0.960	1.590	1.090	0.620	2.250	1.460	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780
16	1.000	0.860	2.340	0.790	0.620	1.180	1.550	1.070	0.600	1.900	1.330	0.770	0.770	0.770	0.770	0.770
17	0.800	0.920	2.020	0.750	0.580	0.880	1.540	1.090	0.600	3.060	1.220	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
18	0.660	1.200	1.500	0.730	0.590	1.210	1.470	1.100	0.590	3.960	1.810	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
19	0.630	0.970	1.190	0.730	0.620	1.250	1.350	1.040	0.570	8.790	2.750	0.740	0.740	0.740	0.740	0.740
20	0.630	0.740	1.090	0.730	0.560	1.840	1.390	0.950	0.570	4.900	1.770	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630
21	0.630	0.920	0.980	0.680	0.570	2.220	1.580	0.890	0.570	4.540	2.200	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
22	0.630	0.890	0.900	0.690	0.570	1.790	1.750	0.860	0.560	2.670	2.240	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
23	0.630	1.180	0.950	0.880	0.570	1.730	1.920	0.830	1.640	2.160	2.190	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
24	0.600	2.620	0.600	1.500	0.570	1.990	2.120	0.800	0.300	3.120	2.160	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680
25	0.570	3.030	0.770	0.950	0.680	2.270	1.710	0.780	1.810	2.210	1.860	0.660	0.660	0.660	0.660	0.660
26	0.550	1.880	0.730	0.950	0.910	2.660	2.540	0.770	1.140	3.340	1.860	0.660	0.660	0.660	0.660	0.660
27	0.560	1.550	0.690	0.840	0.850	3.570	2.940	0.750	0.970	2.910	9.550	0.610	0.610	0.610	0.610	0.610
28	0.570	1.720	0.680	0.790	0.770	3.670	2.250	0.750	1.110	3.220	4.460	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
29	0.530	0.650	0.730	0.820	2.740	1.640	1.640	0.750	2.110	2.600	2.770	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
30	0.520	0.630	0.680	0.770	2.310	1.400	1.400	0.740	1.470	2.100	1.810	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
31	0.550	0.630	0.630	0.740	1.730	0.710	1.730	0.710	1.930	1.930	1.930	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) ESTACION : 2401723 EL BOQUEON  
 X-A=1081000 CATEGORIA DEPTO 1987  
 Y-E=1041840 ZONA R. LENGUAZQUE CORRIENTE  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION NOV/60  
 FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2553 M.S.N.M.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.540	0.430	0.430	0.470	0.760	0.500	1.160	1.740	1.000	1.220	26.490	3.970	3.970	3.970	3.970	3.970
2	0.520	0.430	0.430	0.590	0.710	0.940	1.070	1.400	0.930	1.300	4.060	4.060	4.060	4.060	4.060	4.060
3	0.520	0.430	0.430	0.690	0.560	0.830	1.010	2.350	0.870	1.630	2.940	2.460	2.460	2.460	2.460	2.460
4	0.520	0.430	0.430	0.580	0.520	0.840	0.940	1.870	0.840	2.080	2.440	10.450	10.450	10.450	10.450	10.450
5	0.520	0.430	0.430	0.430	0.560	1.220	0.970	3.470	1.440	0.810	1.570	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
6	0.490	0.430	0.430	0.430	0.510	0.920	0.700	1.750	1.350	0.810	1.440	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920
7	0.470	0.430	0.430	0.430	0.520	0.550	1.370	1.080	0.780	1.300	1.810	2.260	2.260	2.260	2.260	2.260
8	0.660	0.400	0.400	0.480	0.570	0.480	1.110	1.070	0.740	1.350	1.610	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990
9	0.560	0.400	0.410	0.500	0.550	0.480	1.230	1.070	0.690	1.300	1.520	1.960	1.960	1.960	1.960	1.960
10	0.570	0.400	0.400	0.480	0.520	0.650	1.460	1.150	0.690	1.300	1.450	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700
11	0.570	0.400	0.390	0.480	0.600	0.780	2.440	0.990	0.690	1.300	1.380	1.640	1.640	1.640	1.640	1.640
12	0.570	0.430	0.410	0.450	0.850	0.750	2.960	0.930	0.690	1.300	1.340	1.580	1.580	1.580	1.580	1.580
13	0.570	0.440	0.430	0.450	0.840	0.700	2.260	1.230	0.690	1.300	1.300	1.550	1.550	1.550	1.550	1.550
14	0.560	0.540	0.430	0.450	0.880	0.680	1.740	1.150	0.690	1.810	1.270	1.510	1.510	1.510	1.510	1.510
15	0.520	0.510	0.430	0.450	0.910	0.630	1.650	0.990	0.720	1.650	1.220	1.470	1.470	1.470	1.470	1.470
16	0.520	0.500	0.430	0.450	0.840	0.630	1.420	0.930	0.720	1.720	1.220	1.350	1.350	1.350	1.350	1.350
17	0.480	0.500	0.430	0.430	0.810	0.630	1.720	0.900	0.720	1.920	1.210	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260
18	0.480	0.470	0.430	0.430	0.740	0.610	1.470	0.870	0.720	1.730	1.150	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220
19	0.480	0.440	0.430	0.430	0.620	0.560	1.250	0.930	0.720	1.700	1.150	1.190	1.190	1.190	1.190	1.190
20	0.480	0.430	0.430	0.430	0.560	0.550	1.140	0.890	0.720	1.700	1.150	1.190	1.190	1.190	1.190	1.190
21	0.480	0.410	0.430	0.430	0.520	0.520	1.070	0.870	0.650	1.540	1.250	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180
22	0.450	0.380	0.420	0.430	0.510	0.520	1.160	0.870	0.630	1.470	1.570	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150
23	0.450	0.390	0.430	0.430	1.610	1.020	1.250	0.830	0.630	1.380	1.470	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
24	0.450	0.380	0.430	0.430	7.210	0.520	0.990	1.100	0.630	1.340	1.250	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070
25	0.430	0.390	0.400	0.430	2.400	0.790	0.950	1.010	0.630	1.300	1.220	1.040	1.040	1.040	1.040	1.040
26	0.430	0.390	0.400	0.430	1.610	0.840	1.050	0.630	0.630	1.300	1.220	1.040	1.040	1.040	1.040	1.040
27	0.430	0.360	0.370	0.610	1.180	0.810	0.960	1.910	0.630	1.150	1.700	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
28	0.430	0.360	0.440	0.530	1.000	0.700	0.920	1.480	0.630	7.750	1.610	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
29	0.430	0.360	0.440	0.490	0.930	0.630	0.850	1.230	0.630	8.950	2.040	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960
30	0.430	0.450	0.480	0.900	0.960	0.610	1.080	0.630	0.630	12.040	2.360	0.930	0.930	0.930	0.930	0.930
31	0.430	0.530	0.670	0.870	1.410	1.030	1.410	1.030	1.030	10.340	10.340	0.830	0.830	0.830	0.830	0.830

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>24</sup>)

ESTACION : 2401723 EL BOQUERON  
 FECHA-INSTALACION NOV/60  
 FECHA-SUSPENSION

DEPTO LENGUAZUE  
 MUNICIPIO LENGUAZUE  
 CORRIENTE

2538 m. s. n. m.

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>24</sup>)

ESTACION : 2401723 EL BOQUERON  
 FECHA-INSTALACION NOV/60  
 FECHA-SUSPENSION

DEPTO LENGUAZUE  
 MUNICIPIO LENGUAZUE  
 CORRIENTE

2538 m. s. n. m.

SISTEMA DE INFORMACION

HIIDROMETEOROLOGICA

EL BOQUERON

NOV/60

FECHA-INSTALACION

FECHA-SUSPENSION

DEPTO LENGUAZUE

MUNICIPIO LENGUAZUE

CORRIENTE

2538 m. s. n. m.

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	DEPTO	MUNICIPIO	CORRIENTE	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.150	0.900	0.870	3.420	1.000	1.190	1.220	1.550	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
2	1.150	0.900	0.870	7.040	0.950	1.150	1.220	1.470	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
3	1.150	0.900	0.870	3.230	0.930	1.330	1.220	1.470	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
4	1.150	0.900	0.870	2.480	0.890	1.310	1.160	1.470	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
5	1.150	0.900	0.870	2.140	0.860	1.300	1.060	1.470	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
6	1.110	0.900	1.220	2.020	0.890	1.220	1.300	1.060	0.930	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
7	1.110	0.870	1.650	1.870	1.600	1.160	2.250	1.260	0.930	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
8	1.070	0.870	2.100	1.680	2.800	1.140	1.680	1.220	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
9	1.070	0.900	1.870	1.550	2.270	1.070	1.540	1.220	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
10	1.070	0.900	2.170	1.500	2.340	1.070	1.470	1.220	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
11	1.040	0.940	2.170	1.450	1.820	1.000	1.390	1.220	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
12	1.000	0.930	2.210	1.340	1.570	1.230	1.340	1.220	0.870	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810	0.810
13	0.950	0.930	13.870	1.300	1.380	1.150	1.450	1.220	0.840	0.720	1.070	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
14	0.930	0.930	5.110	1.300	1.160	1.110	1.380	1.220	0.810	0.720	1.010	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
15	0.930	0.930	16.190	1.300	1.150	1.270	1.680	1.180	0.810	0.720	1.050	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
16	0.930	0.900	14.500	1.100	1.110	1.220	2.220	1.150	1.000	0.710	1.000	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850
17	0.930	0.900	12.370	1.150	1.110	1.260	2.720	1.150	0.930	0.690	0.910	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
18	0.930	0.870	12.830	1.150	1.110	1.340	2.550	1.140	0.880	0.690	0.810	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
19	0.930	0.870	5.870	1.110	1.290	1.290	2.170	1.070	0.870	0.690	0.810	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
20	0.870	0.870	4.650	1.070	1.150	1.220	2.000	1.040	0.850	0.690	0.810	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
21	0.870	0.870	7.390	1.070	1.070	1.070	1.900	1.000	0.810	0.690	0.740	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
22	0.870	0.870	3.190	1.070	1.070	1.160	1.920	1.000	0.810	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
23	0.870	0.870	2.740	1.070	1.040	1.120	1.850	1.000	0.810	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
24	0.870	0.870	2.100	1.070	1.940	1.110	1.730	1.000	0.810	0.700	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
25	0.870	0.870	2.020	1.070	1.650	1.070	1.730	1.000	0.810	0.900	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
26	0.870	0.870	1.970	1.040	1.550	1.070	1.670	1.000	0.810	0.800	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
27	0.870	0.870	1.900	1.040	1.470	1.070	1.630	0.950	0.810	0.750	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
28	0.870	0.870	1.740	1.040	1.450	1.070	1.550	0.930	0.810	0.750	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
29	0.870	0.870	1.690	1.010	1.340	1.070	1.510	0.900	0.810	0.750	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
30	0.870	0.870	1.640	1.000	1.270	1.070	1.470	0.870	0.810	0.750	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690
31	0.870	0.870	1.640	1.000	1.220	1.070	1.470	0.870	0.810	0.750	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Sg)

1990

ESTACION : 2401723 EL BOQUERON

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	2558 m.s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
X=41081000	Y=61041840	CATEGORIA	EXTIDAD	ZONA	R. LENGUAZQUE	CORRIENTE	MUNICIPIO	LENGUAZQUE	NOV/70	FECHA-INSTALACION	NOV/70	FECHA-SUSPENSIÓN				
1	0.220	0.220	0.220	1.280	1.750	1.220	1.000	0.900	0.480	0.350	7.670	0.520				
2	0.220	0.250	0.220	1.630	3.080	1.080	0.950	0.740	0.450	0.330	3.860	0.520				
3	0.220	0.330	0.630	1.800	18.630	0.950	0.880	0.720	0.420	0.310	2.890	0.520				
4	0.220	0.340	0.380	0.960	7.140	0.900	0.850	0.720	0.390	0.500	2.040	0.520				
5	0.220	0.420	0.310	0.540	9.320	0.900	0.850	0.720	0.410	0.480	1.630	0.560				
6	0.360	0.660	0.310	0.480	3.470	0.900	0.920	0.720	0.380	0.480	1.390	0.560				
7	0.360	0.540	0.290	0.670	2.980	0.780	0.760	0.720	0.360	0.480	1.350	0.540				
8	0.350	0.400	0.250	0.540	2.200	0.720	0.650	0.720	0.360	0.480	1.110	0.420				
9	0.290	0.310	0.270	0.460	1.960	0.720	0.630	1.330	0.360	0.480	1.110	0.360				
10	0.240	0.430	0.310	0.380	1.500	0.630	0.920	1.520	0.330	0.480	1.110	0.360				
11	0.220	0.350	0.410	0.300	4.350	0.630	0.830	1.280	0.310	1.410	1.060	0.360				
12	0.220	0.330	0.610	0.260	3.210	0.630	0.780	1.190	0.310	1.320	1.000	0.360				
13	0.220	0.310	0.360	0.260	1.800	0.560	0.740	1.110	0.310	1.160	0.900	0.360				
14	0.220	0.310	0.230	0.260	1.270	0.520	0.720	1.110	0.310	0.880	0.900	0.360				
15	0.220	0.290	0.260	0.260	1.350	0.480	0.810	1.110	0.310	0.760	0.900	0.330				
16	0.220	0.290	0.260	0.260	1.200	0.480	1.160	1.220	0.310	2.010	1.000	0.320				
17	0.220	0.260	0.260	2.190	1.890	0.480	1.000	1.110	0.310	1.860	0.900	0.310				
18	0.220	0.220	0.260	1.190	2.200	0.670	0.900	1.110	0.310	3.660	0.900	0.310				
19	0.220	0.250	0.260	0.950	2.110	0.810	0.810	1.110	0.310	1.730	0.900	0.310				
20	0.220	0.260	1.060	0.670	1.670	1.220	0.720	1.260	0.310	2.480	0.900	0.310				
21	0.220	0.220	0.420	0.840	4.500	1.110	0.720	1.220	0.310	1.890	0.900	0.310				
22	0.240	0.190	0.300	0.810	8.170	0.900	0.670	1.060	0.310	1.630	3.210	0.280				
23	0.240	0.200	0.300	0.810	4.700	0.810	0.670	0.860	0.310	2.240	4.390	0.280				
24	0.240	0.220	0.830	0.960	3.890	0.720	0.670	0.810	0.310	3.270	3.730	0.260				
25	0.220	0.190	0.470	0.950	3.010	1.020	0.670	0.810	0.310	2.300	3.680	0.260				
26	0.220	0.190	0.430	3.040	1.110	1.110	0.630	0.720	0.310	1.810	3.370	0.360				
27	0.220	0.170	0.580	1.320	2.040	1.110	0.630	0.630	0.310	1.410	2.410	0.360				
28	0.260	0.220	0.380	1.270	2.040	1.350	0.630	0.630	0.310	1.350	1.740	0.360				
29	0.340	0.270	0.310	3.670	1.860	1.250	0.630	0.630	0.310	1.350	1.440	0.360				
30	0.270	0.390	0.220	2.230	1.540	0.590	0.720	0.590	0.360	1.250	1.350	0.360				
31	0.220	1.730	1.470	0.900	0.500	0.900	0.500	0.500	0.360	1.350	0.360	0.360				







C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAUDALES (103/290)  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (103/290)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401733 PTE-LA BALSA

LATITUD 0520 N	DEFTO	1977	CND	FECHA-INSTALACION	ABR/64
LONGITUD 7346 W	MUNICIPIO	DEFTO	CND	FECHA-SUSPENSION	ABR/64
ELEVACION 2544 M.S.N.M.	URBATE	DEFTO	CND		
	ZONA	CORRIENTE R.	LENQUAZQUE		

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

1	0.150	0.010	0.000	0.120	2.110	0.390	1.530	0.440	0.880	3.220	4.990	2.030
2	0.300	0.000	0.000	0.020	1.530	0.280	2.780	0.440	0.950	3.020	2.990	1.410
3	0.290	0.010	0.000	0.070	0.950	0.480	1.920	0.520	0.700	2.950	6.110	0.490
4	0.220	0.000	0.000	0.640	0.640	0.930	1.800	0.930	0.660	2.840	4.410	0.590
5	0.130	0.000	0.000	0.400	0.780	0.440	1.760	0.950	0.630	7.990	3.090	0.470
6	0.010	0.000	0.000	0.110	0.440	0.700	1.530	0.950	1.030	3.650	5.680	0.590
7	0.000	0.000	0.000	0.270	0.370	0.790	1.340	1.140	0.950	2.860	10.200	0.510
8	0.000	0.000	0.000	0.400	0.330	0.630	0.930	2.210	0.920	4.890	6.530	0.660
9	0.020	0.000	0.010	2.570	0.420	0.700	0.930	2.110	0.850	5.980	12.060	0.440
10	0.010	0.000	0.010	0.510	0.350	0.620	0.490	2.030	4.050	4.030	15.350	0.420
11	0.010	0.000	0.000	0.350	0.380	0.480	0.480	0.930	2.460	2.960	10.010	0.330
12	0.000	0.000	0.000	0.170	0.440	1.030	0.700	1.570	2.460	2.460	18.580	0.230
13	0.000	0.000	0.010	0.170	0.490	0.950	1.530	0.950	2.030	2.460	27.080	0.170
14	0.000	0.010	0.000	0.150	0.490	1.140	1.340	0.950	1.760	2.100	27.080	0.170
15	0.000	0.010	0.000	0.150	0.610	0.780	1.070	0.950	1.140	0.990	32.030	0.080
16	0.000	0.000	0.000	0.150	1.800	1.940	1.220	0.950	0.750	1.530	24.220	0.050
17	0.000	0.000	0.000	0.130	0.610	0.950	1.030	0.700	1.530	1.530	10.980	0.020
18	0.000	0.010	0.000	0.130	0.440	1.530	0.950	0.870	0.950	1.530	8.020	0.010
19	0.000	0.000	0.010	0.150	0.440	0.950	0.950	0.950	0.950	0.850	6.190	0.000
20	0.000	0.000	0.010	0.020	0.420	0.950	0.950	0.850	0.850	0.360	4.210	0.000
21	0.000	0.000	0.000	0.020	0.380	0.950	0.950	0.950	0.880	0.310	3.160	0.000
22	0.000	0.000	0.000	0.020	0.780	0.950	0.950	0.780	0.700	0.300	3.510	0.000
23	0.000	0.010	0.010	0.020	1.140	1.490	0.950	0.440	0.700	0.410	3.860	0.000
24	0.000	0.010	0.010	0.020	0.950	0.950	0.950	0.000	0.700	0.990	3.160	0.000
25	0.000	0.000	0.010	0.150	1.140	0.950	0.950	0.100	1.530	0.850	3.160	0.000
26	0.000	0.000	0.010	11.120	0.950	1.530	0.950	0.150	9.210	0.700	3.160	0.000
27	0.000	0.000	0.000	2.810	0.950	1.180	0.250	1.180	5.040	0.950	3.160	0.000
28	0.000	0.000	0.000	2.810	0.870	0.880	0.700	0.700	9.360	1.140	3.160	0.010
29	0.010	0.000	0.460	3.510	0.700	0.920	0.950	0.950	10.070	3.470	3.020	0.020
30	0.000	0.360	4.060	0.440	1.140	0.440	0.440	0.440	8.530	2.460	2.740	0.950
31	0.000	0.200	0.200	0.200	0.440	0.440	0.440	0.440	2.110	2.110	2.110	0.650

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAUDALES (103/290)  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (103/290)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401733 PTE-LA BALSA

LATITUD 0520 N	DEFTO	1978	CND	FECHA-INSTALACION	ABR/64
LONGITUD 7346 W	MUNICIPIO	DEFTO	CND	FECHA-SUSPENSION	ABR/64
ELEVACION 2544 M.S.N.M.	URBATE	DEFTO	CND		
	ZONA	CORRIENTE R.	LENQUAZQUE		

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

1	1.920	0.440	0.060	2.770	1.450	2.350	2.910	2.950	1.880	3.060	6.460	2.640
2	1.570	0.350	0.020	0.440	3.860	2.110	3.160	3.020	1.950	3.020	7.960	3.330
3	1.840	0.370	0.010	0.430	5.980	2.480	3.230	3.260	1.530	6.400	8.400	1.690
4	1.880	0.440	0.000	0.370	4.520	2.110	3.160	3.510	1.030	14.090	19.840	2.710
5	1.240	0.300	2.990	0.370	3.790	2.110	3.400	3.160	0.950	19.680	13.810	1.610
6	0.950	0.300	0.660	0.370	3.020	1.840	3.300	3.090	0.950	26.520	4.240	1.530
7	0.950	0.020	1.920	0.390	2.860	1.800	3.160	2.570	0.950	10.890	3.160	1.180
8	1.030	0.010	1.530	0.370	2.960	2.110	2.740	2.110	0.880	20.330	3.160	1.030
9	0.880	0.020	1.450	0.320	2.740	2.210	3.020	1.980	0.950	8.860	3.160	0.930
10	0.920	0.030	1.110	0.350	1.840	11.420	2.950	2.030	0.950	4.060	3.400	0.920
11	0.690	0.020	0.440	0.340	1.960	7.700	2.950	1.530	0.950	4.960	3.160	1.070
12	0.370	0.150	0.400	0.400	10.210	2.090	6.360	3.330	1.530	8.020	3.160	0.950
13	0.200	0.150	0.470	12.870	4.220	9.360	7.550	1.530	0.790	5.760	3.160	0.950
14	0.260	0.020	0.380	9.140	3.370	6.000	5.300	0.950	0.540	3.160	3.160	0.950
15	0.120	0.210	0.350	9.780	2.250	4.970	4.590	0.950	0.420	3.160	3.510	0.880
16	0.020	0.150	0.200	5.520	2.170	9.530	3.160	0.350	3.160	3.330	1.650	1.850
17	0.010	0.110	0.120	13.000	2.180	4.070	2.920	0.950	0.440	2.430	2.020	2.020
18	0.020	0.070	0.130	13.110	3.470	3.680	2.640	0.950	0.460	2.110	18.180	1.530
19	0.020	0.020	0.200	9.200	4.330	3.300	3.090	1.300	0.440	6.660	3.160	1.030
20	0.020	0.080	0.220	7.600	3.330	3.160	2.950	0.850	0.440	2.110	3.160	0.880
21	0.010	0.030	0.400	6.420	3.230	3.020	2.950	0.920	0.440	2.180	2.850	0.750
22	0.000	0.090	0.420	3.160	2.650	4.210	2.640	0.950	0.440	1.950	4.220	1.450
23	0.000	0.150	0.350	2.910	2.110	4.180	2.600	0.920	0.680	2.740	2.320	0.950
24	0.000	0.130	0.470	2.670	2.110	2.910	2.380	0.750	1.570	5.450	1.860	0.850
25	0.000	0.110	0.630	1.840	7.810	3.510	3.300	0.640	0.950	3.160	1.950	0.850
26	0.000	0.020	1.570	2.110	3.940	3.160	3.860	0.440	3.890	3.160	1.760	0.850
27	0.000	0.020	1.570	2.110	18.580	2.990	3.060	0.700	2.950	3.510	1.570	0.610
28	0.000	0.020	3.160	1.960	5.770	3.160	3.160	0.950	3.410	9.870	1.530	0.140
29	0.000	0.020	7.220	2.110	4.210	7.080	2.850	0.920	3.470	3.680	1.800	0.340
30	0.000	2.390	1.860	3.400	4.590	3.020	0.830	3.160	3.160	2.140	0.310	0.150
31	0.100	3.260	2.950	2.570	2.950	2.950	2.950	1.100	3.160	3.160	3.160	0.150



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (kg/Sq)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (kg/Sq)

LATITUD LONGITUD ELEVACION	0520 N 7346 W 2544 m.s.n.m.	X=4-1080550 Y=6-1034704	CATEGORIA LG ENTIDAD	22 CAR URBATE	DEPTO MUNICIPIO	CIND LENGUAZQUE	ESTACION : 2401733	FECHA-INSTALACION	ARBV/64 FECHA-SUSPENSION	SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA		
										ESTACION : 2401733	PTE LA BALSA	
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.320	0.000	0.000	0.000	5.390	-	0.890	0.410	0.070	0.000	0.410	0.240
2	4.040	0.000	0.000	0.000	38.040	5.460	0.760	0.410	0.660	0.000	0.410	0.150
3	2.320	0.000	0.000	0.000	13.850	2.540	0.650	0.340	0.440	0.040	0.360	0.070
4	2.630	0.000	0.000	0.000	3.620	1.590	0.500	0.340	0.220	0.070	0.410	0.040
5	2.080	0.000	0.000	0.000	3.100	1.380	0.470	0.280	0.070	0.000	0.550	0.070
6	1.490	0.000	0.000	0.000	55.860	1.170	0.410	0.330	0.166	0.000	0.650	0.070
7	1.100	0.000	0.050	0.000	-	0.890	0.150	0.240	0.040	0.000	0.700	0.050
8	1.100	0.000	0.000	0.010	-	0.890	0.150	0.240	0.040	0.000	0.690	0.010
9	0.890	0.000	0.000	0.070	-	0.790	0.090	0.040	0.000	0.020	1.020	0.000
10	0.390	0.000	0.000	0.040	-	0.790	0.210	0.020	0.000	0.070	1.210	0.010
11	0.310	0.000	0.000	0.240	-	0.590	0.140	0.130	0.000	0.020	1.490	0.000
12	0.240	0.000	0.000	0.070	-	0.690	0.320	0.010	0.000	0.160	1.210	0.000
13	0.010	0.000	0.000	0.000	0.070	-	0.690	0.210	0.000	0.000	0.690	0.000
14	0.050	0.000	0.000	0.510	-	0.790	0.210	0.020	0.000	0.720	1.210	0.000
15	0.000	0.000	0.000	1.530	-	0.860	0.240	0.000	0.000	0.290	1.440	0.000
16	0.000	0.000	0.000	2.130	-	0.740	0.210	0.000	0.000	1.070	1.760	0.000
17	0.000	1.170	0.000	1.920	-	0.650	0.340	0.000	0.000	0.820	0.820	0.000
18	0.000	0.890	0.000	1.920	-	0.790	0.340	0.020	0.000	0.670	0.690	0.000
19	0.000	0.000	0.000	32.040	-	0.690	0.240	0.150	0.000	0.410	1.210	0.000
20	0.000	0.000	0.000	2.270	-	0.790	0.410	0.300	0.000	0.240	0.930	0.000
21	0.000	0.000	0.000	1.740	-	0.760	0.390	0.070	0.000	0.440	0.890	0.000
22	0.000	0.000	0.000	1.920	-	0.650	0.180	0.170	0.000	0.620	0.790	0.000
23	0.000	0.000	0.000	2.480	-	0.500	0.140	0.440	0.130	0.540	0.780	0.050
24	0.000	0.000	0.000	3.470	-	0.410	0.120	0.150	0.570	0.650	1.470	0.070
25	0.000	0.000	0.000	2.320	-	0.410	0.070	0.010	0.350	0.810	1.100	0.070
26	0.000	0.000	0.000	1.870	-	0.650	0.070	0.000	0.160	0.570	0.860	0.140
27	0.000	0.000	0.000	1.440	-	0.770	0.020	0.000	0.070	0.440	0.740	0.240
28	0.000	0.000	0.000	2.710	-	0.620	0.010	0.000	0.010	0.410	0.410	0.340
29	0.000	0.000	0.000	13.110	-	0.890	0.000	0.000	0.000	0.010	0.410	0.240
30	0.000	0.000	0.000	10.330	-	0.690	0.020	0.070	0.000	0.650	0.300	0.070
31	0.000	0.000	0.000	-	-	-	0.070	0.020	0.000	-	-	-

LATITUD LONGITUD ELEVACION	0520 N 7346 W 2544 m.s.n.m.	X=4-1080550 Y=6-1034704	CATEGORIA LG ENTIDAD	22 CAR URBATE	DEPTO MUNICIPIO	CIND LENGUAZQUE	ESTACION : 2401733	FECHA-INSTALACION	ARBV/64 FECHA-SUSPENSION	SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA		
										ESTACION : 2401733	PTE LA BALSA	
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.390	0.860	0.890	0.410	0.870	1.100	4.170	1.320	1.530	4.550	0.890	0.790
2	1.300	2.270	0.650	0.410	1.440	2.630	2.880	1.690	3.100	3.100	0.790	0.890
3	1.210	1.970	0.470	0.570	1.060	3.100	4.400	1.060	3.200	2.950	1.040	1.040
4	1.170	1.250	0.620	1.000	1.490	6.390	2.320	1.270	0.890	2.790	1.530	0.890
5	1.020	1.550	0.810	1.340	1.210	3.260	2.210	1.060	1.530	2.320	1.490	0.410
6	0.970	1.150	0.600	1.530	2.290	3.860	2.270	1.060	0.890	3.100	2.270	0.570
7	0.890	0.410	0.410	6.840	1.960	3.260	2.320	1.270	0.890	4.750	1.530	0.440
8	0.890	0.820	0.340	1.920	1.900	2.760	2.160	0.890	0.890	3.100	2.270	0.470
9	0.890	0.660	0.310	1.530	1.490	2.320	2.160	0.890	1.470	13.260	1.530	0.470
10	0.910	0.790	0.310	1.210	1.400	3.470	2.160	1.210	0.900	4.170	1.530	0.090
11	1.000	0.440	0.240	1.040	1.210	5.550	2.160	0.890	0.980	3.260	1.400	0.000
12	1.020	0.410	0.240	0.790	1.020	6.530	2.030	1.020	0.890	2.490	1.400	0.000
13	0.890	0.020	0.240	0.650	0.960	9.360	1.920	0.960	1.040	2.320	0.890	0.000
14	0.890	0.000	0.210	0.530	0.890	8.660	1.530	0.890	1.210	1.920	1.210	0.000
15	0.890	0.000	0.060	0.600	1.020	5.390	1.530	0.820	1.320	1.920	1.210	0.000
16	0.890	0.000	0.070	0.790	1.210	2.790	1.440	0.790	1.640	1.210	1.020	0.000
17	0.790	2.000	0.000	0.930	1.210	2.000	1.440	0.690	1.320	2.270	1.020	0.000
18	0.490	2.160	0.300	0.890	1.210	1.920	2.270	0.890	1.210	2.320	0.980	0.000
19	0.410	1.550	0.760	1.020	1.210	1.530	2.160	0.890	0.980	1.920	0.890	0.000
20	0.650	3.730	0.410	1.210	0.960	1.530	2.160	0.790	0.890	1.660	0.890	0.000
21	0.650	3.990	0.410	1.210	0.890	1.530	2.000	0.860	1.210	1.530	0.890	0.000
22	0.430	2.270	0.410	1.210	0.890	1.690	1.790	1.020	1.150	1.210	0.890	0.000
23	0.350	2.190	0.230	0.980	0.890	1.690	1.790	1.210	0.730	1.020	0.890	0.000
24	0.240	1.070	0.310	0.890	0.890	1.530	1.530	1.270	0.650	0.890	0.890	0.000
25	0.160	1.400	0.620	0.890	0.890	1.530	1.530	1.400	0.070	0.890	0.950	0.000
26	0.100	1.100	0.410	0.650	0.890	1.420	1.210	1.530	0.550	0.890	0.890	1.250
27	0.120	0.650	0.360	0.670	0.790	3.610	0.890	1.530	0.070	0.890	0.890	5.390
28	0.040	1.530	0.240	0.790	0.660	15.810	1.020	1.530	1.210	0.790	0.890	2.320
29	0.000	1.320	0.340	0.890	0.890	7.520	1.020	1.530	1.660	0.890	0.700	2.790
30	0.000	0.340	0.890	0.890	0.890	6.820	1.210	1.920	1.920	0.890	0.490	2.210
31	0.120	0.410	0.410	0.410	0.890	1.420	1.210	1.210	0.890	0.890	2.790	2.790

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

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ARB/64  
DEPTO CUNO  
MUNICIPIO LENGUAZQUE  
CORRIENTE R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ARB/64  
DEPTO CUNO  
MUNICIPIO LENGUAZQUE  
CORRIENTE R. LENGUAZQUE

LATITUD	OS20 N	LONGITUD	7346 W	ELEVACION	2544 M.S.N.M.	CATEGORIA	LS	ENTIDAD	22 CAR	ZONA	UBATE	1983	FEBO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.000	0.220	1.420	27.440	0.440	0.650	2.630	2.630	0.240	0.410	0.540												
2	0.000	0.000	1.530	52.700	0.410	0.830	2.130	3.050	0.140	0.410	0.240												
3	0.000	0.000	1.920	34.060	0.310	1.000	1.360	2.630	0.140	0.410	0.270												
4	0.000	0.000	1.660	22.350	0.410	0.410	1.210	2.210	0.070	0.310	0.360												
5	0.000	0.090	2.050	18.790	0.600	0.650	1.100	1.870	0.070	0.240	0.410												
6	0.000	0.120	1.960	17.260	0.410	1.100	0.760	1.420	0.070	0.330	0.410												
7	0.000	0.160	2.190	8.570	0.440	1.490	0.410	1.210	0.410	0.410	0.360												
8	0.000	0.350	3.510	4.350	0.440	0.890	0.490	1.150	0.410	0.410	0.780												
9	0.000	0.390	4.090	3.670	0.340	0.700	0.440	0.890	0.240	0.350	0.410												
10	0.000	0.240	7.050	3.620	0.410	0.410	0.410	0.630	0.220	0.070	0.310												
11	0.000	0.350	3.440	10.450	0.410	0.070	0.410	0.650	0.070	0.180	0.180												
12	0.000	0.410	2.270	2.320	0.570	0.070	0.490	0.500	0.070	0.410	0.070												
13	0.000	0.570	2.190	2.060	0.410	0.180	0.520	0.600	0.260	0.360	0.070												
14	0.000	0.650	1.530	1.530	0.570	0.390	0.410	0.470	0.310	0.410	0.070												
15	0.000	0.650	1.210	1.790	0.980	0.130	0.340	0.410	0.210	0.150	0.070												
16	0.430	1.340	0.890	2.000	0.620	0.070	0.410	0.410	0.160	0.070	0.070												
17	0.860	1.420	1.530	1.660	0.410	0.240	0.240	0.240	0.140	0.240	0.410												
18	0.820	1.060	18.110	1.920	0.410	0.410	0.340	0.160	0.070	0.410	0.410												
19	0.410	0.930	24.730	1.530	0.410	0.780	0.340	0.070	0.070	0.410	0.240												
20	0.410	0.890	3.990	3.620	0.360	0.740	0.410	0.070	0.180	0.410	0.410												
21	0.270	1.040	2.630	2.630	0.650	0.440	0.070	0.240	0.300	0.070	0.070												
22	0.180	1.320	2.630	2.160	0.410	0.410	0.650	0.070	0.410	0.490	0.070												
23	0.340	1.530	6.170	1.920	0.410	0.410	0.810	0.040	0.340	0.070	0.070												
24	0.740	1.340	4.550	1.690	0.410	1.100	0.700	0.410	0.340	0.070	0.070												
25	0.360	1.210	4.400	1.640	0.410	0.650	0.490	0.410	0.210	0.070	0.070												
26	0.220	1.530	2.630	1.920	0.410	0.890	0.410	0.650	0.120	0.070	0.070												
27	0.070	1.320	3.000	1.440	0.240	0.940	0.410	0.410	0.230	0.070	0.070												
28	0.270	0.890	3.000	1.400	0.130	1.550	0.490	0.410	0.240	0.300	0.070												
29	1.790	10.990	1.210	0.410	1.670	0.890	0.410	0.180	0.070	0.070	0.070												
30	1.420	19.040	1.000	0.410	2.320	0.890	0.410	0.070	0.070	0.070	0.070												
31	1.420	0.890	0.000	0.000	1.870	1.210	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070												

LATITUD	OS20 N	LONGITUD	7346 W	ELEVACION	2544 M.S.N.M.	CATEGORIA	LS	ENTIDAD	22 CAR	ZONA	UBATE	1983	FEBO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE	
1	0.060	0.050	0.090	0.090	0.060	0.060	1.250	0.490	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
2	0.090	0.050	0.080	0.090	0.080	0.090	0.830	0.370	0.090	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
3	0.090	0.050	0.090	0.090	0.090	0.090	0.670	0.370	0.090	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
4	0.090	0.060	0.090	0.090	0.100	0.100	0.510	0.340	0.090	0.070	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
5	0.090	0.060	0.090	0.090	0.070	0.070	0.570	0.310	0.090	0.070	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
6	0.090	0.060	0.090	0.090	0.100	0.100	0.450	0.290	0.090	0.070	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
7	0.090	0.060	0.090	0.090	0.090	0.090	0.370	0.290	0.090	0.070	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
8	0.090	0.060	0.090	0.090	0.340	0.340	0.290	0.290	0.090	0.070	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9	0.090	0.060	0.110	2.340	0.290	0.290	0.290	0.290	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
10	0.090	0.060	0.070	2.550	0.240	0.250	0.240	0.250	0.090	0.050	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
11	0.090	0.060	0.060	3.600	0.240	0.310	0.240	0.310	0.090	0.050	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
12	0.090	0.060	0.060	1.510	0.240	0.250	0.240	0.250	0.090	0.050	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
13	0.090	0.060	0.060	1.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.090	0.050	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
14	0.090	0.060	0.060	1.620	0.240	0.180	0.240	0.180	0.070	0.050	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
15	0.090	0.060	0.060	1.270	0.240	0.150	0.240	0.150	0.060	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
16	0.090	0.060	0.060	1.160	0.310	0.130	0.310	0.130	0.060	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
17	0.090	0.060	0.060	1.020	0.310	0.110	0.310	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
18	0.090	0.060	0.060	0.730	0.250	0.110	0.250	0.110	0.070	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
19	0.090	0.060	0.060	0.230	0.240	0.110	0.240	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
20	0.090	0.060	0.060	0.610	1.270	0.110	1.270	0.110	0.070	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
21	0.090	0.060	0.060	0.550	3.080	0.110	3.080	0.110	0.080	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
22	0.090	0.060	0.060	0.650	3.390	0.110	3.390	0.110	0.080	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
23	0.090	0.060	0.060	0.370	1.500	0.100	1.500	0.100	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
24	0.090	0.060	0.060	2.550	0.800	0.110	0.800	0.110	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
25	0.090	0.060	0.060	0.670	0.690	0.090	0.690	0.090	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
26	0.090	0.060	0.060	0.570	1.330	0.090	1.330	0.090	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
27	0.090	0.060	0.180	0.570	2.260	0.090	2.260	0.090	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
28	0.090	0.060	0.110	1.040	0.990	0.110	0.990	0.110	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
29	0.090	0.060	0.070	4.960	0.650	0.090	4.960	0.650	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
30	0.090	0.060	0.060	2.480	0.650	0.090	2.480	0.650	0.090	0.060	0.060	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
31	0.090	0.060	0.060	0.520	0.650	0.060	0.520	0.650	0.060	0.060	0.060	0												



C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

1986 ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 X-M-1006550 CATEGORIA LG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION ABR/64  
 Y-S-1034794 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2544 M.S.N.M. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* 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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

1987 ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 X-M-1006550 CATEGORIA LG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION ABR/64  
 Y-S-1034794 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2544 M.S.N.M. ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* 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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

1988  
 LATITUD 0520 N X-M-1080550 CATEGORIA LG DEPTO CUND ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 LONGITUD 7346 W Y-E-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ABR/64  
 ELEVACION 2544 m.s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* 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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

1989  
 LATITUD 0520 N X-M-1080550 CATEGORIA LG DEPTO CUND ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 LONGITUD 7346 W Y-E-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-INSTALACION ABR/64  
 ELEVACION 2544 m.s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSION  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* 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  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADRALES (00/50p)

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

1990 ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
X-M=1006550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
Y-E=1004704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \*  
\*\*\*\*\*

1991 ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
X-M=1006550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
Y-E=1004704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICI \*  
\*\*\*\*\*

LATITUD	CS20 N	X-M=1006550	CATEGORIA LG	DEPTO	CUNO	ESTACION : 2401733	PTE LA BALSA			
LONGITUD	7346 W	Y-E=1004704	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO	LENGUAZQUE	FECHA-INSTALACION	ARV/64			
ELEVACION	254 M.S.N.M.		ZONA URBATE	CORRIENTE R.	LENGUAZQUE	FECHA-SUSPENSION				
01	.750	-	.670	1.530	1.190	2.080	1.660	1.500	1.090	0.780
02	.750	-	.670	1.410	1.530	1.660	1.670	1.440	1.340	0.980
03	.750	-	.630	1.330	1.660	1.190	1.550	1.110	1.350	1.090
04	.410	-	.610	1.450	1.760	1.660	1.370	1.020	1.310	0.980
05	.410	-	.590	1.390	1.810	1.660	1.340	1.080	1.330	0.870
06	.410	-	2.940	1.690	1.530	1.800	1.270	1.790	1.510	1.780
07	.310	-	2.940	1.480	1.470	1.660	1.130	1.930	1.030	1.990
08	.310	-	2.240	1.310	1.470	1.660	1.090	1.750	1.520	1.930
09	.310	-	1.660	1.410	1.560	1.660	1.090	1.800	1.900	1.790
10	.250	-	1.660	1.410	1.530	1.610	1.980	1.670	1.780	2.610
11	.230	-	1.660	1.450	1.560	1.660	1.050	1.750	1.600	2.200
12	.230	-	1.090	1.740	1.530	1.560	1.910	1.660	1.570	2.850
13	.290	-	.810	1.080	1.410	1.410	1.780	1.670	1.610	6.560
14	.230	-	.690	1.960	1.310	1.150	1.470	1.780	1.730	6.850
15	.170	-	.650	1.980	1.310	1.660	3.070	1.670	1.640	20.40
16	.170	-	.580	1.360	1.310	1.530	3.000	1.670	1.590	16.25
17	.070	-	2.640	1.810	1.310	1.530	3.130	1.630	1.630	16.49
18	.070	-	1.640	1.810	1.310	1.910	1.910	1.660	1.590	10.62
19	.070	-	.650	1.830	1.310	1.530	3.760	1.510	1.810	3.700
20	.070	-	.580	1.790	1.310	1.530	3.350	1.380	1.570	1.540
21	.070	-	.310	1.720	1.410	1.530	3.330	1.140	1.490	1.540
22	.070	-	.170	1.720	1.530	1.530	3.330	1.060	1.490	1.630
23	.070	-	.630	1.810	1.530	1.010	1.140	1.420	1.150	1.680
24	.070	-	.560	1.750	1.590	1.310	2.940	1.660	1.990	1.140
25	.070	-	.600	1.690	1.660	1.270	1.560	1.530	1.830	1.060
26	-	-	.800	1.620	1.660	1.170	1.970	1.370	1.750	1.080
27	-	-	.650	1.620	1.590	1.170	2.390	1.900	1.810	1.060
28	-	-	1.000	1.670	1.590	1.108	1.830	1.680	1.680	1.060
29	-	-	.940	1.620	1.560	1.108	1.400	1.980	1.580	1.060
30	-	-	.800	1.440	1.590	1.170	1.220	1.880	1.490	1.060
31	-	-	.730	1.530	1.330	3.090	1.330	1.600	1.600	1.330
MEIA	.270	3	1.130	1.730	1.650	1.410	2.120	1.410	1.800	3.550
MAXIMA ABSOLUTA	.780	3	5.250	1.660	1.660	1.610	4.840	3.670	1.890	2.240
MINIMA MEDIA	.070	3	.170	1.440	1.310	1.110	1.150	.780	1.480	1.090

\*\*\* VALORES ANUALES \*\*\*  
MEDIA 1.091  
MAXIMA ABSOLUTA 36.830  
MINIMA MEDIA 0.070  
\*\* ORIGENES DE DATO \*\*  
1 : REGISTRADOS  
3 : INCOMPLETOS  
8 : EST. OTROS METODOS



C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAUCALES (REG/CAO)  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAUCALES (REG/CAO)  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIETOMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 X=4-1030550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
 Y=5-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 X=4-1030550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
 Y=5-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 X=4-1030550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
 Y=5-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 X=4-1030550 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
 Y=5-1034704 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
 FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA URBATE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

MEASURA	VALORES ANUALES	AUSENCIAS DE DATO	ORIGENES DE DATO
MEASURA	450.3	0	1 : REGISTRADOS
MAXIMA ABSOLUTA	6.770.3	0	3 : INCOMPLETOS
MINIMA MEDIA	0.090.3	0	8 : EST. OTROS METODOS

MEASURA	VALORES ANUALES	AUSENCIAS DE DATO	ORIGENES DE DATO
MEASURA	450.3	0	1 : REGISTRADOS
MAXIMA ABSOLUTA	6.770.3	0	3 : INCOMPLETOS
MINIMA MEDIA	0.090.3	0	8 : EST. OTROS METODOS

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ARV/64  
FECHA-SUSPENSION  
LATITUD 0520 N X-M=108650 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
LONGITUD 7346 W Y-S=1034704 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
ELEVACION 2544 M.S.N.M. ZONA UBAITE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ARV/64  
FECHA-SUSPENSION  
LATITUD 0520 N X-M=108650 CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
LONGITUD 7346 W Y-S=1034704 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE  
ELEVACION 2544 M.S.N.M. ZONA UBAITE CORRIENTE R. LENGUAZQUE

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

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

\*\*\* VALORES ANUALES \*\*\*

MEDIA	0.555
MAXIMA ABSOLUTA	5.820
MINIMA MEDIA	0.073

\*\* AUSENCIAS DE DATO \*\*

8 : CURVA DE GASTOS	1 : REGISTRADOS
	3 : INCOMPLETOS

\*\*\* VALORES ANUALES \*\*\*

MEDIA	1.010
MAXIMA ABSOLUTA	17.160
MINIMA MEDIA	0.060

\*\* AUSENCIAS DE DATO \*\*

8 : CURVA DE GASTOS	1 : REGISTRADOS
	3 : INCOMPLETOS

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

1987  
ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSION  
CATEGORIA LG DEPTO CIND MURICPIO LENGUAZQUE  
ENTIDAD ZC CAR MARIPIENTE R. LENGUAZQUE  
ZONA UBAIE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
DIA ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOSTO SEPTI OCTUBR NOVIEMBRE DICIEMBRE

01	-	1.026	1	8	1.421	1	8	315	1	158	1	760	1	296	1	860	1	141	1	8		
02	-	704	1	8	145	1	8	303	1	158	1	730	1	290	1	104	1	158	1	041	1	
03	-	628	1	8	993	1	8	298	1	518	1	730	1	278	1	097	1	158	1	8	1	
04	-	548	1	8	738	1	8	401	1	868	1	730	1	161	1	8	1	088	1	8	1	
05	-	644	1	8	157	1	8	585	1	878	1	730	1	161	1	8	1	049	1	8	1	
06	-	578	1	8	075	1	8	422	1	1421	1	760	1	302	1	8	1	8	1	8	1	
07	-	548	1	8	328	1	8	344	1	2223	1	790	1	301	1	029	1	8	1	8	1	
08	-	448	1	8	328	1	8	359	1	1821	1	790	1	161	1	8	1	8	1	8	1	
09	-	704	1	8	421	1	8	422	1	2056	1	820	1	8	1	8	1	8	1	8	1	
10	-	355	1	8	278	1	8	422	1	1820	1	850	1	316	1	8	1	8	1	8	1	
11	-	833	1	8	230	1	8	398	1	1219	1	761	1	486	1	8	1	8	1	8	1	
12	-	2873	1	8	328	1	8	374	1	1759	1	528	1	271	1	8	1	8	1	8	1	
13	-	637	1	8	328	1	8	359	1	1944	1	569	1	195	1	8	1	8	1	8	1	
14	-	1757	1	8	230	1	8	478	1	1697	1	576	1	177	1	8	1	350	1	8	1	
15	-	287	1	8	421	1	8	446	1	2204	1	755	1	177	1	8	1	177	1	8	1	
16	-	2099	1	8	308	1	8	374	1	1717	1	708	1	153	1	2063	1	219	1	8	1	
17	-	397	1	8	292	1	8	8	1318	1	652	1	8	1	244	1	104	1	8	1		
18	-	2455	1	8	066	1	8	2455	1	301	1	734	1	8	1	1468	1	1068	1	8	1	
19	-	1296	1	8	261	1	8	1368	1	826	1	8	1	8	1	848	1	047	1	8	1	
20	-	970	1	8	418	1	8	281	1	968	1	787	1	8	1	682	1	067	1	8	1	
21	-	820	1	8	221	1	8	104	1	919	1	711	1	8	1	548	1	072	1	8	1	
22	-	760	1	8	142	1	8	143	1	1223	1	1284	1	8	1	547	1	030	1	8	1	
23	-	845	1	8	049	1	8	194	1	1967	1	1155	1	8	1	423	1	035	1	8	1	
24	-	1091	1	8	104	1	8	690	1	2602	1	879	1	8	1	326	1	029	1	8	1	
25	-	780	1	8	051	1	8	028	1	2082	1	705	1	456	1	278	1	035	1	8	1	
26	-	1004	1	8	047	1	8	8	1783	1	551	1	302	1	230	1	038	1	8	1		
27	-	1440	1	8	8	1	8	8	1318	1	620	1	230	1	213	1	8	1	8	1	8	1
28	-	1058	1	8	028	1	8	236	1	1307	1	626	1	148	1	159	1	8	1	8	1	
29	-	825	1	8	062	1	8	446	1	158	1	1238	1	506	1	106	1	176	1	8	1	
30	-	680	1	8	398	1	8	158	1	569	1	471	1	093	1	159	1	8	1	8	1	
31	-	922	1	8	314	1	8	314	1	774	1	422	1	135	1	135	1	8	1	8	1	
MEDIA		1473	3	440	3	303	3	312	3	1408	1	726	1	240	3	566	3	105	3	8	1	
MAXIMA ABSOLUTA		6130	3	1472	3	2602	3	730	3	3200	1	1740	1	730	3	2750	3	422	3	8	1	
MINIMA MEDIA		960	3	142	3	028	3	028	3	168	1	422	1	093	3	028	3	028	3	8	1	

\*\*\* VALORES ANUALES \*\*\* \*\* AUSENCIAS DE DATO \*\* \*\* ORIGENES DE DATO \*\*  
MEDIA 0.619  
MAXIMA ABSOLUTA 6.130  
MINIMA MEDIA 0.028

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

1986  
ESTACION : 2401733 PTE LA BALSA  
FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSION  
CATEGORIA LG DEPTO CIND MURICPIO LENGUAZQUE  
ENTIDAD ZC CAR MARIPIENTE R. LENGUAZQUE  
ZONA UBAIE CORRIENTE R. LENGUAZQUE  
DIA ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOSTO SEPTI OCTUBR NOVIEMBRE DICIEMBRE

01	0.083	1	8	482	1	184	1	808	1	1798	1	1249	1	548	1	372	1	1185	1	1526	1
02	8	8	8	314	1	232	1	808	1	1498	1	1154	1	547	1	191	1	1031	1	951	1
03	8	8	8	160	1	213	1	154	1	175	1	1210	1	471	1	269	1	970	1	696	1
04	8	8	8	210	1	160	1	808	1	937	1	1321	1	429	1	213	1	910	1	1224	1
05	8	8	8	256	1	160	1	808	1	872	1	1145	1	413	1	348	1	820	1	2127	1
06	8	8	8	348	1	206	1	744	1	680	1	1184	1	427	1	371	1	760	1	4019	1
07	8	8	8	690	1	4772	1	256	1	177	1	680	1	374	1	1081	1	705	1	3978	1
08	8	8	8	230	1	4017	1	232	1	124	1	626	1	791	1	838	1	811	1	1362	1
09	8	8	8	6073	1	109	1	142	1	712	1	4990	1	665	1	447	1	1470	1	1342	1
10	8	8	8	1818	1	8	8	663	1	260	1	1031	1	471	1	759	1	1062	1	2062	1
11	8	8	8	3132	1	8	8	250	1	624	1	2110	1	445	1	328	1	860	1	1205	1
12	8	8	8	3185	1	8	8	275	1	514	1	1693	1	436	1	3176	1	760	1	780	1
13	8	8	8	1231	1	8	8	2619	1	540	1	1648	1	398	1	1192	1	748	1	662	1
14	8	8	8	1461	1	8	8	1672	1	632	1	1210	1	230	1	1598	1	867	1	574	1
15	8	8	8	3713	1	8	8	643	1	504	1	1361	1	230	1	5217	1	1251	1	574	1
16	8	8	8	726	1	8	8	804	1	540	1	1139	1	230	1	494	1	1031	1	771	1
17	8	8	8	533	1	8	8	481	1	653	1	4865	1	657	1	230	1	523	1	935	1
18	8	8	8	457	1	8	8	726	1	4504	1	919	1	881	1	230	1	2061	1	1674	1
19	8	8	8	304	1	8	8	433	1	2615	1	1277	1	4200	1	1000	1	705	1	1154	1
20	8	8	8	210	1	8	8	1010	1	1415	1	747	1	3747	1	1684	1	1449	1	910	1
21	8	8	8	208	1	8	8	677	1	1228	1	996	1	4521	1	678	1	628	1	865	1
22	8	8	8	557	1	8	8	3861	1	1596	1	717	1	6511	1	230	1	7092	1	1441	1
23	8	8	8	534	1	8	8	1071	1	1445	1	761	1	3782	1	759	1	3181	1	522	1
24	8	8	8	328	1	8	8	290	1	4849	1	1050	1	2812	1	254	1	2565	1	372	1
25	8	8	8	280	1	8	8	2477	1	4310	1	904	1	4243	1	704	1	213	1	2582	1
26	8	8	8	258	1	8	8	1448	1	3250	1	1083	1	4942	1	168	1	1769	1	522	1
27	8	8	8	258	1	8	8	1175	1	2173	1	1890	1	2362	1	232	1	1342	1	522	1
28	8	8	8	258	1	8	8	680	1	1727	1	3561	1	1790	1	263	1	1373	1	365	1
29	8	8	8	258	1	8	8	160	1	1341	1	3184	1	1572	1	601	1	278	1	2492	1
30	8	8	8	408	1	8	8	160	1	908	1	1805	1	1477	1	178	1	2301	1	980	1
31	8	8	8	624	1	8	8	624	1	872	1	1484	1	516	1	1416	1	1416	1	220	1
MEDIA		1313	3	863	3	1541	3	1013	1	2700	1	925	1	337	3	2094	1	917	1	915	1
MAXIMA ABSOLUTA		1052	3	5720	3	6650	3	620	1	1052	1	1052	1	1470	1	1220	1	1387	1	3060	1
MINIMA MEDIA		160	3	109	3	124	3	504	1	680	1	516	1	050	1	191	1	305	1	230	1

\*\*\* VALORES ANUALES \*\*\* \*\* AUSENCIAS DE DATO \*\* \*\* ORIGENES DE DATO \*\*  
MEDIA 1.284  
MAXIMA ABSOLUTA 13.870  
MINIMA MEDIA 0.050



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

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

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

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

ESTACION : 2401729												
1968												
LATITUD	N	X-M-106800	CATEGORIA LG	DEPTO	CMD	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	
LONGITUD	W	Y-E-1035070	ENTIDAD	MUNICIPIO	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	
ELEVACION 2538.6m. s.n.m			ZONA	CORRIENTE	R.	UBATE						
***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
1	1.268	1.522	0.912	0.640	19.703	3.881	5.347	3.885	2.572	1.247	1.307	4.520
2	1.755	5.985	0.812	0.640	19.322	5.413	5.185	5.185	2.337	0.520	0.912	4.567
3	1.608	1.208	0.912	0.640	18.667	23.423	5.158	5.873	2.130	0.823	0.520	2.957
4	1.608	3.658	0.912	0.640	17.097	16.578	5.467	6.585	2.274	0.520	0.801	4.115
5	1.567	1.208	0.812	0.592	18.613	15.019	4.433	4.694	2.243	0.710	0.520	3.490
6	1.553	1.250	2.165	0.592	16.291	41.384	4.380	7.369	2.082	0.844	0.617	3.240
7	1.526	1.220	0.912	0.592	4.943	24.930	3.980	7.128	1.444	0.520	1.233	3.240
8	1.485	1.190	0.690	0.592	4.780	20.660	3.960	3.840	1.280	1.192	0.520	2.689
9	1.485	1.190	0.568	0.592	6.143	16.855	4.418	3.401	1.403	0.520	0.520	2.415
10	1.485	1.190	0.568	0.592	21.037	14.092	5.536	3.438	1.446	0.910	2.075	2.415
11	1.485	1.190	0.560	0.592	14.936	8.238	12.720	5.593	2.650	0.990	3.285	3.142
12	1.485	1.190	0.520	0.520	15.417	10.993	5.873	2.493	0.990	15.273	5.374	2.075
13	1.403	1.190	0.520	0.520	15.019	5.347	10.984	3.596	1.630	0.776	2.216	4.662
14	1.403	1.190	0.520	0.520	15.785	5.266	9.508	3.980	3.576	0.753	0.881	2.395
15	1.321	1.170	0.520	0.520	16.291	8.773	9.143	3.960	2.967	0.776	3.384	1.761
16	1.321	1.000	0.910	0.910	14.578	6.440	8.703	3.861	2.223	1.317	3.632	2.617
17	1.293	0.990	1.649	0.620	4.620	8.200	3.832	1.260	0.828	3.240	1.088	1.270
18	1.220	0.980	1.567	0.620	10.977	9.760	6.630	3.232	3.080	0.673	4.998	43.574
19	1.200	0.980	1.148	0.250	9.250	7.640	3.289	2.131	0.873	5.104	18.125	1.170
20	1.190	0.980	0.698	0.698	16.500	6.659	7.025	3.240	1.220	0.827	3.487	31.077
21	1.190	0.980	0.592	0.592	17.371	5.354	6.879	3.240	1.260	0.636	3.083	20.230
22	1.190	0.957	0.560	0.560	22.630	4.318	6.440	2.828	1.260	0.520	2.119	15.109
23	1.190	0.912	0.544	0.544	27.471	5.873	10.338	2.190	1.886	0.520	2.415	9.435
24	1.190	0.912	0.544	0.544	27.282	6.185	6.055	2.049	1.280	0.520	2.415	9.290
25	1.240	0.912	0.564	0.564	38.490	6.100	7.067	1.583	1.280	0.520	1.739	9.505
26	1.290	0.912	0.584	0.584	39.344	5.830	7.317	1.348	1.280	0.520	1.951	6.910
27	1.290	0.912	0.742	0.742	31.881	5.428	6.753	2.650	1.270	0.400	4.780	7.009
28	1.290	0.912	0.697	0.697	27.206	6.847	6.440	2.572	1.130	0.400	2.293	12.038
29	1.290	0.912	0.640	0.640	22.960	4.918	6.128	4.023	1.587	4.915	1.903	7.533
30	1.280	0.912	0.640	0.640	21.604	5.733	5.873	2.447	1.737	4.355	1.512	5.383
31	1.280	0.640	0.640	0.640	3.931	2.902	2.902	2.902	1.498	1.444	1.444	0.640

ESTACION : 2401729												
1967												
LATITUD	N	X-M-106800	CATEGORIA LG	DEPTO	CMD	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	FECHA-INSTALACION	
LONGITUD	W	Y-E-1035070	ENTIDAD	MUNICIPIO	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	UBATE	
ELEVACION 2538.6m. s.n.m			ZONA	CORRIENTE	R.	UBATE						
***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
1	4.010	1.330	0.910	2.140	18.240	4.150	3.610	1.490	1.010	1.120	0.540	2.610
2	3.800	1.330	0.770	0.800	24.330	4.420	3.410	1.090	0.800	3.920	0.540	2.600
3	3.390	1.300	0.750	0.800	26.170	4.420	3.220	0.740	0.620	7.400	1.250	1.470
4	3.390	1.250	0.730	1.010	39.980	4.420	3.170	1.200	0.790	0.750	2.250	1.470
5	3.390	1.250	0.720	1.010	32.400	11.270	2.940	1.630	0.830	0.830	1.780	1.600
6	3.340	1.330	0.740	0.920	7.340	13.230	2.270	3.030	0.620	0.560	4.990	1.300
7	3.310	2.500	0.720	0.820	8.320	8.120	2.270	1.360	0.560	0.440	1.520	1.160
8	1.710	1.710	0.730	0.770	6.420	22.620	2.630	2.210	0.580	0.490	0.500	1.110
9	1.710	1.710	0.700	0.740	6.360	20.000	1.430	3.640	0.650	0.430	0.350	0.800
10	1.710	1.570	0.670	0.590	6.320	31.060	1.230	3.440	0.540	0.430	0.930	0.320
11	1.710	1.570	0.660	0.540	6.230	7.410	1.980	1.980	0.530	1.040	0.500	0.320
12	1.710	1.570	0.650	0.370	4.180	7.340	0.840	1.260	0.500	1.010	0.500	1.060
13	1.710	1.250	0.650	0.280	9.200	5.710	0.790	1.680	0.500	0.460	0.560	0.230
14	1.640	0.860	0.640	0.280	6.830	5.040	1.170	1.680	0.480	0.450	2.080	0.230
15	1.610	0.860	1.010	0.280	6.020	5.010	0.780	1.510	0.480	0.480	0.230	0.230
16	1.610	0.910	0.800	0.820	3.610	4.880	0.760	1.800	0.480	0.430	1.220	0.230
17	1.610	0.920	1.230	2.170	3.590	4.230	1.250	0.830	0.480	0.430	1.250	0.230
18	1.580	0.970	0.690	0.780	3.240	2.990	1.150	1.280	0.480	0.430	1.250	0.230
19	1.570	0.800	0.660	0.780	6.150	2.890	5.800	3.120	0.800	0.300	2.570	0.230
20	1.550	0.700	0.760	15.020	8.810	3.330	2.940	1.110	0.580	0.370	15.170	0.420
21	1.520	0.700	0.700	6.200	6.940	2.360	1.190	1.730	0.560	0.320	4.990	0.230
22	1.520	0.800	0.700	0.960	5.490	4.140	1.270	0.870	0.580	0.320	2.260	0.230
23	1.390	0.800	0.710	5.140	4.340	4.340	0.860	1.040	0.610	0.310	1.260	0.240
24	1.330	0.810	0.620	9.110	5.510	4.420	1.280	2.180	0.560	0.300	5.900	0.230
25	1.330	0.800	0.720	8.810	4.250	4.420	1.180	1.720	0.520	0.300	2.460	0.230
26	1.330	0.710	0.740	5.360	4.200	4.420	0.730	1.290	0.500	0.260	2.650	1.890
27	1.330	0.760	0.620	1.140	3.690	4.420	0.670	0.900	0.470	0.180	6.890	1.980
28	1.330	0.820	0.900	3.860	3.610	4.420	0.740	1.210	0.410	0.930	6.220	1.400
29	1.330	0.820	0.780	5.510	3.610	4.420	0.760	1.120	0.380	1.120	4.400	1.980
30	1.330	0.820	2.260	9.560	3.320	3.890	0.760	0.700	0.380	0.630	2.040	1.060
31	1.330	4.250	4.250	4.010	1.000	0.710	1.000	0.710	0.380	0.380	0.380	0.930

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

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

ESTACION : 2401729

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION 2538.6m s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.844	0.942	1.220	0.729	0.143	0.743	0.857	0.244	0.172	5.937	50.125	15.359			
2	1.844	0.942	1.686	0.814	0.100	1.181	0.814	5.432	0.172	5.697	54.388	5.201			
3	1.844	0.900	1.254	0.814	0.085	1.288	0.814	0.900	0.172	3.083	59.393	0.200			
4	1.844	0.900	1.254	0.643	0.078	1.187	0.823	0.900	0.172	5.080	59.282	0.100			
5	1.726	0.806	1.170	0.657	0.114	1.456	0.900	0.900	0.172	8.096	48.530	0.230			
6	1.667	0.814	1.119	0.601	0.119	0.857	0.857	0.772	0.162	52.508	52.095	0.129			
7	1.608	0.814	1.036	0.495	0.143	0.772	0.857	0.800	0.244	58.403	62.747	0.100			
8	1.608	0.758	0.985	0.495	0.163	0.772	0.900	0.558	0.244	50.550	57.091	0.143			
9	1.490	0.672	1.140	0.527	0.171	0.815	0.823	0.772	0.244	53.390	48.862	0.092			
10	1.490	0.643	1.268	0.527	0.172	1.451	0.900	0.772	0.196	12.454	61.820	0.092			
11	1.608	0.572	1.167	0.410	0.191	1.229	0.700	0.558	0.196	1.647	55.910	0.092			
12	1.608	0.558	0.871	0.729	0.177	1.823	0.643	0.577	0.201	1.540	55.175	0.092			
13	2.956	0.558	0.814	0.615	0.196	0.829	0.558	0.495	0.159	1.490	51.432	0.100			
14	1.490	0.686	0.828	0.842	0.172	3.174	0.558	0.432	0.134	1.440	58.282	0.100			
15	1.923	2.264	0.772	0.814	0.172	2.594	0.571	0.244	0.129	1.389	55.594	0.100			
16	2.054	1.271	0.814	0.686	0.172	2.801	0.439	0.244	0.108	1.338	30.855	0.100			
17	1.529	1.254	0.900	0.814	0.201	1.389	0.244	0.244	0.114	1.338	40.950	0.100			
18	1.490	1.288	0.900	0.814	0.215	1.456	0.307	0.244	0.129	1.288	47.890	0.100			
19	1.490	1.008	0.900	0.743	0.180	1.389	0.307	0.244	0.114	1.288	44.705	0.114			
20	1.473	2.454	0.786	0.672	5.345	1.221	0.307	0.244	0.100	1.389	26.827	0.092			
21	1.456	2.399	0.758	0.587	8.369	0.843	0.546	0.215	0.100	2.024	27.756	0.092			
22	1.338	5.568	0.729	0.516	1.931	1.268	0.900	0.215	0.100	2.242	30.800	0.092			
23	1.288	1.683	0.686	0.485	0.548	1.666	0.643	0.215	0.148	1.942	26.547	0.085			
24	1.288	1.647	0.643	0.370	0.823	1.864	0.643	0.172	1.694	15.650	42.733	0.085			
25	1.288	1.600	0.729	0.230	4.886	0.900	0.558	0.172	2.206	5.210	31.922	0.085			
26	1.221	1.406	0.643	0.187	5.611	1.156	0.495	0.172	1.687	54.893	30.791	0.078			
27	1.153	1.136	0.601	0.172	2.696	2.307	0.558	0.172	1.883	35.702	23.840	0.085			
28	1.086	1.372	0.558	0.172	1.187	1.636	0.558	0.172	2.080	40.663	8.372	0.078			
29	0.985	0.601	0.601	0.172	6.047	1.027	0.558	0.172	4.208	34.408	5.875	0.070			
30	0.985	0.643	0.158	0.814	0.814	0.814	0.814	0.172	6.793	46.673	46.405	0.062			
31	0.985	0.772	2.201	2.201	2.201	2.201	2.201	0.244	0.172	57.303	57.303	0.085			

ESTACION : 2401729

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION 2538.6m s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.640	0.344	0.400	0.162	4.079	2.431	1.798	0.957	0.222	14.446	6.720	1.918			
2	0.640	0.496	0.416	0.159	7.012	3.516	1.649	0.787	0.210	5.351	11.286	1.509			
3	0.640	0.432	0.600	0.159	8.312	3.625	1.485	0.640	0.180	12.712	9.079	1.200			
4	0.640	0.416	0.356	0.159	8.312	2.920	1.457	0.731	0.180	7.692	4.728	1.468			
5	0.640	0.400	0.267	0.159	7.624	2.945	1.722	1.170	0.166	4.534	4.753	1.295			
6	0.640	0.496	0.210	0.155	4.967	2.654	1.635	0.696	0.162	10.465	5.978	1.472			
7	0.640	0.448	0.210	0.394	3.585	7.379	1.768	0.640	0.111	8.413	6.486	1.690			
8	0.624	0.504	0.424	0.333	4.369	2.131	1.274	0.616	0.118	17.368	7.441	1.676			
9	0.538	0.878	0.424	0.254	3.227	2.115	1.594	0.616	0.136	11.042	12.507	1.608			
10	0.528	0.747	0.383	0.547	3.957	2.478	1.258	0.708	0.094	7.331	7.593	1.389			
11	0.520	0.844	0.440	1.493	14.502	2.227	1.100	0.708	0.089	4.673	4.517	1.280			
12	0.520	0.545	0.419	16.447	9.796	2.147	1.754	0.674	0.082	21.628	4.588	1.280			
13	0.504	0.400	0.432	0.778	6.101	1.635	1.789	0.512	0.078	13.581	4.066	1.676			
14	0.496	0.396	0.424	7.045	5.678	1.160	1.200	0.496	0.078	11.046	3.220	1.539			
15	0.496	0.305	0.440	11.281	5.566	1.140	1.130	0.472	0.078	7.699	3.102	1.526			
16	0.496	0.280	0.410	15.032	37.772	1.513	1.110	0.443	0.070	12.998	3.122	1.526			
17	3.113	0.235	0.337	14.382	15.112	1.190	0.990	0.443	0.070	9.360	2.815	1.526			
18	0.624	0.242	0.375	24.403	9.141	1.255	1.280	0.448	0.070	6.659	2.130	1.738			
19	0.560	0.210	0.381	34.822	7.410	1.424	1.020	0.424	0.070	6.090	8.160	1.557			
20	0.833	0.210	0.305	31.515	6.679	1.150	0.980	0.2174	0.070	4.332	8.409	1.485			
21	1.377	0.210	0.267	22.330	4.338	1.160	0.990	0.409	0.070	3.819	7.809	1.485			
22	1.417	0.210	0.242	17.958	6.108	2.540	1.364	0.248	0.064	3.663	4.105	1.485			
23	1.030	0.199	0.210	15.454	5.536	1.339	2.316	0.248	0.062	6.991	3.930	1.485			
24	0.753	0.195	0.205	14.697	5.050	1.337	1.526	0.248	0.062	38.344	12.860	1.444			
25	1.080	0.210	0.229	28.468	2.627	1.337	1.170	0.260	0.062	20.510	5.272	1.444			
26	0.867	0.210	0.206	26.531	3.996	2.497	1.060	0.286	0.062	18.881	2.998	1.444			
27	2.509	0.305	0.202	18.965	2.914	1.363	1.168	0.286	0.062	21.650	2.689	1.444			
28	0.640	0.368	0.195	4.910	3.670	1.099	1.259	0.293	0.062	14.979	3.172	1.444			
29	0.640	0.168	0.188	5.490	4.007	1.288	1.038	0.378	1.444	14.887	2.274	1.440			
30	0.616	0.168	0.188	9.891	1.130	1.062	0.825	1.204	1.062	10.890	2.000	1.403			
31	0.568	0.177	2.540	2.540	2.540	2.540	2.540	1.107	0.229	9.053	9.053	1.362			

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION 2538.6m.s.n.m	N	W	X=4-1086500	Y=6-1035070	1972		CATEGORIA LG	DEPTO	CIUDAD	FECHA-INSTALACION	FECHA-SUSPENSION
							UBATE	CORRIENTE R. UBATE					
***** DIA *****													
1	1.320	3.020	0.980	2.020	43.960	6.720	4.880	1.970	1.210	0.810	0.730	0.930	0.960
2	1.210	2.740	0.880	1.010	28.500	6.300	9.380	1.770	1.070	0.930	1.860	0.960	0.960
3	1.400	2.600	0.830	0.600	27.220	5.990	15.150	1.370	0.990	0.880	4.610	0.960	0.960
4	1.270	2.180	0.810	0.680	21.370	6.020	6.670	1.550	1.180	0.830	2.180	0.960	0.960
5	1.020	1.400	0.780	0.650	15.230	6.000	5.520	1.370	1.350	0.830	1.080	0.960	0.960
6	0.970	2.230	1.020	0.610	14.760	5.600	34.540	1.230	1.350	0.820	1.970	0.920	0.920
7	0.990	2.850	1.490	0.550	17.970	5.120	13.850	1.410	1.230	0.890	1.790	0.910	0.910
8	0.940	2.700	0.870	0.520	11.810	4.730	7.520	1.310	0.990	0.640	1.260	0.890	0.890
9	0.860	3.510	0.630	0.620	10.860	4.570	5.930	1.120	0.590	0.710	0.910	0.910	0.910
10	0.830	3.160	0.690	0.770	10.040	4.410	4.860	2.060	1.140	0.570	0.760	0.770	0.770
11	0.780	2.590	0.690	2.600	9.970	4.220	4.730	2.080	1.060	0.500	0.750	0.890	0.890
12	0.830	2.150	0.660	2.600	9.420	4.350	5.080	1.500	1.050	2.020	0.630	0.850	0.850
13	0.960	1.870	0.690	3.720	8.780	4.200	3.850	1.430	1.150	1.860	0.570	0.700	0.700
14	2.460	1.540	0.670	7.660	8.210	7.200	4.020	1.470	1.110	1.610	0.750	0.700	0.700
15	3.090	1.220	0.640	6.550	8.480	13.350	3.340	1.400	1.090	1.410	0.720	0.600	0.600
16	39.000	0.920	0.610	3.120	9.040	11.400	3.640	1.370	0.970	0.650	2.640	0.540	0.540
17	18.750	0.750	0.600	11.030	14.350	6.610	3.860	1.870	0.950	0.640	3.500	0.510	0.510
18	8.120	2.170	0.790	5.980	31.090	5.890	5.350	3.170	0.980	0.740	3.560	0.600	0.600
19	6.150	3.470	0.740	15.730	11.540	8.920	4.120	3.550	0.970	1.310	1.820	0.620	0.620
20	4.330	1.120	0.640	30.910	14.250	7.390	3.300	2.360	0.870	0.700	1.380	0.700	0.700
21	4.510	1.100	3.190	25.210	12.240	6.580	3.940	1.720	1.100	0.650	3.900	0.710	0.710
22	3.640	1.220	5.410	45.240	13.730	7.030	3.620	2.010	1.700	0.570	7.670	1.180	1.180
23	13.000	1.100	3.700	17.180	11.100	5.210	2.960	2.150	1.520	0.660	5.710	0.880	0.880
24	4.740	0.880	3.860	65.030	9.960	4.740	2.880	1.910	0.980	0.460	8.750	0.700	0.700
25	6.750	0.910	2.600	54.740	9.210	4.490	3.070	1.510	0.970	0.390	3.270	0.680	0.680
26	15.710	0.860	0.840	39.460	8.560	3.460	2.910	1.490	0.950	0.390	2.370	0.580	0.580
27	11.990	0.950	0.980	47.540	8.010	3.450	2.670	1.460	0.900	0.390	1.400	0.560	0.560
28	20.100	0.920	0.960	33.200	8.770	3.590	3.290	1.390	0.910	0.810	1.620	0.500	0.500
29	6.960	1.000	1.060	51.350	8.300	3.300	2.740	1.160	0.870	0.710	1.380	0.400	0.400
30	4.250	2.880	66.200	7.510	3.960	2.750	1.510	0.820	0.680	1.030	0.450	0.450	0.450
31	3.450	1.230	7.110	2.380	2.380	1.210	1.060	1.210	0.680	1.030	0.450	0.450	0.450

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION 2538.6m.s.n.m	N	W	X=4-1086500	Y=6-1035070	1971		CATEGORIA LG	DEPTO	CIUDAD	FECHA-INSTALACION	FECHA-SUSPENSION
							UBATE	CORRIENTE R. UBATE					
***** DIA *****													
1	2.344	2.832	2.021	22.834	14.145	18.821	6.950	2.759	1.667	0.660	2.852	3.977	3.977
2	2.366	2.801	1.724	15.548	27.329	17.433	6.983	2.718	1.686	5.032	8.058	3.705	3.705
3	2.388	2.832	2.863	5.712	16.893	6.983	6.266	5.041	3.210	6.266	5.041	3.210	3.210
4	2.212	2.618	25.028	3.068	14.472	16.705	6.917	2.738	1.627	2.528	9.022	3.037	3.037
5	2.040	2.753	4.544	2.956	25.697	16.415	6.756	2.748	1.318	2.877	18.461	2.652	2.652
6	2.863	3.309	2.820	4.404	37.368	15.767	6.432	2.822	1.142	1.683	8.516	2.486	2.486
7	3.832	3.516	2.682	5.256	35.601	15.120	6.400	2.802	3.344	1.857	5.758	1.768	1.768
8	2.914	3.823	2.739	5.150	19.231	14.932	6.174	2.812	2.697	1.798	4.434	1.782	1.782
9	4.112	2.480	2.278	8.870	16.303	14.465	5.861	2.802	1.691	1.357	4.096	1.383	1.383
10	2.868	2.128	2.168	5.758	17.433	13.190	5.891	2.718	1.728	1.476	3.854	1.314	1.314
11	2.586	2.104	2.001	5.920	16.027	12.785	7.121	2.630	1.950	3.796	2.694	1.490	1.490
12	2.586	1.981	4.311	4.984	15.165	12.485	5.950	2.498	1.800	1.861	2.600	1.218	1.218
13	2.542	1.883	2.252	5.179	14.932	23.759	6.508	2.086	7.204	1.429	2.571	0.906	0.906
14	2.454	1.726	2.001	5.594	14.420	16.028	7.716	1.627	4.612	1.519	2.801	0.638	0.638
15	2.278	1.628	1.981	20.748	13.369	13.639	8.261	1.588	3.267	1.664	5.147	0.577	0.577
16	2.234	1.568	2.040	13.557	13.865	12.624	7.183	1.942	19.827	1.366	2.892	0.522	0.522
17	12.059	3.079	2.040	15.785	13.279	12.305	6.951	2.040	7.566	1.238	7.003	0.457	0.457
18	3.122	1.883	2.050	25.294	15.495	12.265	5.683	1.981	4.853	1.382	10.282	0.808	0.808
19	4.884	8.357	3.872	10.432	25.122	12.075	-	1.728	4.470	2.327	5.298	1.347	1.347
20	5.564	1.903	2.812	29.519	18.143	10.732	-	1.510	5.281	1.141	4.828	0.927	0.927
21	11.844	2.413	2.842	41.373	16.027	10.541	-	0.927	7.313	0.964	9.812	1.026	1.026
22	4.346	1.785	2.923	24.023	18.768	10.350	-	0.758	3.202	2.989	8.507	1.977	1.977
23	3.407	1.706	2.801	22.350	28.979	10.350	-	0.743	2.540	2.361	4.360	5.714	5.714
24	2.945	1.686	27.999	21.484	27.767	8.332	-	2.311	2.410	2.927	6.181	10.740	10.740
25	3.442	1.663	6.747	20.635	22.518	8.332	3.006	2.520	2.299	1.070	10.211	10.518	10.518
26	10.050	2.279	9.904	19.558	65.168	8.601	3.715	1.254	1.222	1.644	10.081	12.052	12.052
27	3.276	2.279	2.852	15.660	37.340	8.410	4.914	1.228	2.314	6.850	16.253	6.253	6.253
28	5.813	4.948	2.863	20.301	27.682	8.582	4.689	1.207	1.138	8.624	8.648	6.079	6.079
29	2.512	19.954	14.700	15.560	7.987	3.293	3.293	1.688	0.900	2.051	8.089	3.461	3.461
30	2.613	9.503	13.595	21.900	7.749	3.133	1.588	0.729	2.164	5.304	2.984	2.984	2.984
31	2.811	23.311	20.741	2.753	1.667	1.881	1.881	1.667	1.881	1.667	1.881	1.667	1.667

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (05/50p)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	N	W	X=4-1068300	Y=5-1035070	ZONA	UBATE	CATEGORIA LG	ENTIDAD	UBATE	CORRIENTE R. UBATE	CUMD	UBATE	FECHA-INSTALACION	UBATE	FECHA-SUSPENSION	MAY/64
1	0.390	0.180	0.170	0.310	4.470	13.480	3.510	4.220	15.170									
2	0.360	0.180	0.170	0.370	4.470	17.580	7.080	3.260	3.740	13.550								
3	0.330	0.180	0.170	0.560	4.420	9.930	3.290	3.600	13.080									
4	0.300	0.180	0.170	0.500	4.130	3.250	4.230	3.550	12.510									
5	0.290	0.180	0.160	0.440	4.130	4.240	23.080	10.150	11.160									
6	0.260	0.170	0.190	0.430	4.170	31.180	10.740	4.060	12.480									
7	0.240	0.170	0.180	0.390	3.040	10.890	10.590	3.340	15.130									
8	0.230	0.170	0.150	0.330	2.780	14.130	11.000	3.670	14.160									
9	0.240	0.170	0.160	0.260	2.660	9.200	7.570	4.340	16.790									
10	0.240	0.170	0.160	0.290	0.610	2.610	7.910	6.100	4.640	19.070								
11	0.240	0.170	0.160	0.260	0.470	2.680	4.850	5.000	7.450	15.680								
12	0.220	0.170	0.170	0.180	0.470	2.670	5.430	4.010	11.890	18.560								
13	0.200	0.170	0.150	0.180	0.490	3.690	3.650	4.920	16.050	14.910								
14	0.200	0.170	0.150	0.180	0.410	0.580	6.290	3.630	16.690	17.870								
15	0.200	0.170	0.180	0.150	0.390	1.160	3.130	27.620	5.090	47.140	17.300							
16	0.200	0.160	0.170	0.160	0.950	2.560	44.930	3.930	60.130	13.650								
17	0.190	0.170	0.190	0.170	0.950	2.260	61.910	7.760	37.280	11.950								
18	0.200	0.180	0.220	0.180	0.210	0.390	0.490	2.830	53.620	6.590	32.300	11.160						
19	0.180	0.180	0.230	0.160	1.160	0.430	3.000	27.020	3.950	25.630	10.810							
20	0.180	0.170	0.200	0.160	1.990	0.420	0.470	1.540	17.750	4.530	14.510	10.210						
21	0.200	0.170	0.200	0.150	1.750	0.460	0.490	1.130	13.960	4.400	12.480	9.740						
22	0.200	0.170	0.190	0.160	0.900	1.320	11.480	5.230	11.120	9.490								
23	0.190	0.170	0.190	0.170	0.590	0.390	2.690	1.300	6.640	5.090	10.340	9.360						
24	0.180	0.170	0.190	0.360	0.340	4.430	1.300	10.630	4.450	9.900	8.780							
25	0.170	0.170	0.200	1.090	0.290	0.290	1.270	4.930	5.950	10.020	7.940							
26	0.180	0.170	0.200	1.670	0.360	2.870	4.990	22.850	10.210	7.630								
27	0.180	0.170	0.190	1.270	0.660	8.790	4.410	6.370	10.000	7.220								
28	0.180	0.170	0.180	0.800	0.280	0.570	2.940	19.570	4.410	10.000	7.220							
29	0.190	0.170	0.160	0.540	0.410	2.570	4.690	4.700	11.050	6.970								
30	0.190	0.170	0.400	0.340	3.290	3.290	5.460	14.030	6.690									
31	0.180	0.170	0.350	0.580	3.650	3.650	5.500	6.420										

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

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (05/50p)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	N	W	X=4-1068300	Y=5-1035070	ZONA	UBATE	CATEGORIA LG	ENTIDAD	UBATE	CORRIENTE R. UBATE	CUMD	UBATE	FECHA-INSTALACION	UBATE	FECHA-SUSPENSION	MAY/64
1	12.360	10.140	0.770	33.850	8.750	3.210	1.340	3.250	0.290	4.840	4.090	23.570						
2	12.360	10.140	1.070	8.660	36.580	2.550	0.800	3.280	0.270	8.070	3.320	29.290						
3	11.430	10.280	1.020	11.540	15.060	1.170	0.780	1.060	0.270	23.160	2.810	16.740						
4	10.470	10.280	6.340	4.750	18.970	2.840	1.140	0.940	0.270	10.030	2.590	15.060						
5	4.920	15.000	2.500	7.060	26.300	1.170	1.030	0.940	0.270	6.360	6.400	12.370						
6	2.150	10.280	2.970	5.880	29.070	1.180	0.510	0.940	0.270	5.070	4.030	11.340						
7	2.200	10.790	2.140	22.340	27.020	0.770	0.460	0.580	0.270	3.650	19.540	13.060						
8	2.130	6.350	5.670	9.630	19.900	0.750	1.600	0.560	0.270	3.400	6.260	11.410						
9	2.350	7.530	7.390	7.810	16.090	0.660	0.660	0.510	0.270	3.680	19.240	12.400						
10	3.270	8.920	5.960	13.890	3.460	1.050	1.050	0.510	0.270	3.080	6.660	10.330						
11	3.470	12.580	7.340	16.640	15.990	1.130	1.590	1.510	0.270	2.700	24.590	9.220						
12	3.760	12.880	3.980	18.020	11.960	0.460	3.860	0.690	0.270	1.000	44.640	8.760						
13	3.600	2.460	3.320	12.990	10.390	0.510	0.660	0.460	0.270	2.210	21.880	8.760						
14	4.490	1.850	4.100	9.580	8.760	1.980	1.260	1.370	0.760	2.930	35.790	8.030						
15	4.820	5.340	4.340	11.430	8.760	1.050	1.050	0.830	0.250	5.340	20.280	8.210						
16	4.850	4.690	4.320	9.330	8.050	0.510	0.510	0.370	0.220	3.710	13.430	7.470						
17	5.220	6.940	3.330	7.140	7.530	0.690	0.460	0.480	0.320	2.630	10.750	7.460						
18	5.320	3.620	1.490	6.320	7.030	1.770	0.460	0.320	0.180	2.150	8.940	7.970						
19	5.940	6.200	0.690	6.070	6.330	0.810	0.460	0.400	0.400	4.680	1.070	11.170	7.600					
20	6.390	9.040	1.240	5.580	5.970	1.910	0.460	0.350	0.430	1.690	18.490	6.570						
21	6.620	4.240	2.040	5.130	5.600	0.880	0.420	0.270	2.530	1.220	10.830	5.820						
22	7.020	3.990	0.900	4.990	4.990	0.660	0.420	0.270	1.390	1.220	13.560	4.450						
23	7.490	1.220	2.130	7.580	5.370	1.120	0.370	0.170	0.200	1.160	12.400	4.530						
24	7.820	1.220	2.510	13.310	4.060	2.070	0.370	0.170	0.170	24.180	0.570	15.060	4.530					
25	8.290	7.030	1.670	6.920	4.270	0.560	0.370	0.170	0.170	12.840	3.810	10.430	4.280					
26	7.800	4.010	1.690	6.110	4.020	1.680	0.370	0.170	0.610	6.390	14.570	4.280						
27	9.110	0.760	5.010	6.610	3.910	6.030	0.370	0.170	4.130	6.840	13.390	4.230						
28	9.440	0.630	1.950	10.670	2.640	1.140	0.510	0.220	2.990	4.530	11.140	4.200						
29	9.670	0.630	2.130	6.580	3.110	2.950	0.800	1.630	2.650	2.630	10.300	4.200						
30	9.910	0.900	0.900	6.430	4.390	1.110	1.990	0.320	1.750	3.670	13.060	4.200						
31	10.000	7.430	3.440	5.710	1.600	6.560	3.660	1.600	6.560	3.660								

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



C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA  
SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1975  
X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CINDO FECHA-INSTALACION MAR/64  
Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.630	0.420	1.530	3.800	2.750	0.310	1.730	0.590	1.000	0.620	44.340	4.750
2	3.360	0.420	0.940	7.580	1.460	0.420	1.450	0.880	1.490	0.310	38.520	10.560
3	3.100	0.500	1.570	15.520	3.530	0.420	4.470	0.620	1.620	0.510	24.180	16.040
4	2.810	0.480	1.190	4.060	8.890	0.420	5.980	0.660	1.180	1.010	16.580	31.770
5	2.570	0.450	0.920	2.350	33.670	0.400	2.360	1.230	1.490	0.760	12.070	11.650
6	2.490	0.420	3.250	2.270	19.760	0.370	1.930	1.480	1.250	0.600	9.580	37.840
7	1.480	0.420	0.970	2.890	15.000	0.370	2.190	0.550	0.350	0.600	9.330	26.320
8	1.370	0.420	1.030	1.450	8.330	0.320	2.030	0.210	0.760	0.600	8.420	19.710
9	1.230	0.480	1.140	0.830	5.880	0.500	1.840	0.440	0.670	0.620	8.680	14.860
10	1.010	0.420	1.020	0.600	4.650	0.460	0.730	0.160	0.480	0.320	7.300	12.650
11	0.950	0.420	0.890	0.900	3.620	0.360	1.300	0.530	0.270	0.530	27.840	11.650
12	0.880	0.420	0.860	0.830	2.990	0.570	1.240	0.420	0.420	1.040	13.240	11.000
13	0.830	0.420	0.790	0.470	2.610	0.300	2.270	0.680	0.510	1.300	13.280	9.570
14	0.760	0.420	1.000	0.750	2.240	0.290	1.760	0.140	0.270	5.340	10.190	9.650
15	0.720	0.420	1.410	2.360	2.120	0.670	3.880	0.290	0.500	23.040	8.190	8.550
16	0.600	0.420	1.250	0.410	2.000	0.640	5.160	0.860	0.590	22.270	7.870	9.370
17	0.600	0.420	1.360	0.360	1.770	0.590	6.860	0.900	0.590	35.970	7.530	18.300
18	0.580	0.480	0.950	0.350	2.210	0.690	2.620	0.800	4.730	13.450	6.590	26.200
19	0.570	0.450	1.060	0.350	1.690	0.660	2.590	0.910	3.020	6.810	6.330	24.710
20	0.540	0.450	1.020	0.330	1.590	0.500	2.270	-	4.050	6.760	6.890	15.670
21	0.540	0.450	0.870	0.330	1.550	0.420	1.770	0.230	2.210	4.960	6.010	12.450
22	0.510	0.450	0.830	0.290	1.380	1.800	1.260	0.810	1.480	4.340	5.900	11.800
23	0.590	0.470	0.650	0.300	1.350	2.390	1.080	1.110	1.810	1.910	5.220	16.980
24	0.510	1.860	0.990	0.300	1.210	1.920	1.080	0.240	0.900	2.960	5.590	13.070
25	0.580	1.870	0.680	0.310	1.000	1.210	0.890	0.330	1.020	2.990	5.750	10.930
26	0.540	0.860	0.600	0.650	0.690	1.090	1.020	1.290	0.760	3.120	5.020	18.310
27	0.510	0.600	0.360	0.340	0.740	1.020	1.100	0.510	1.010	10.500	4.190	15.830
28	0.350	2.280	0.370	1.210	0.760	1.230	1.100	0.420	0.850	7.850	6.160	11.710
29	0.420	0.420	0.370	1.010	0.560	0.960	0.930	1.800	0.700	7.990	4.540	9.860
30	0.420	0.420	0.370	1.490	0.580	1.480	0.760	0.520	0.670	12.140	4.560	8.700
31	0.420	0.420	3.460	0.360	0.460	0.360	0.360	0.800	0.360	19.490	-	-

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA  
SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1976  
X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CINDO FECHA-INSTALACION MAR/64  
Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	8.390	1.020	0.420	3.410	8.990	7.090	3.880	2.650	0.850	2.580	22.500	-
2	6.370	1.050	0.330	2.950	12.480	6.610	3.550	4.320	1.270	3.360	18.140	5.090
3	5.990	0.710	0.290	2.670	16.400	6.170	3.800	3.440	0.520	7.510	-	4.310
4	5.760	0.620	1.000	2.660	11.620	5.640	3.900	3.410	0.500	19.900	49.040	5.800
5	5.210	0.540	2.010	2.200	-	5.150	3.580	2.860	0.360	23.370	49.110	4.450
6	5.050	0.480	2.300	1.970	9.840	4.860	4.400	2.590	0.360	34.500	25.930	4.900
7	-	0.420	2.620	2.420	8.620	4.790	3.660	2.350	3.870	31.900	16.990	3.780
8	4.180	0.410	2.250	1.760	8.070	5.170	3.040	2.010	0.940	18.650	12.430	3.470
9	4.030	0.350	3.810	2.570	7.860	4.900	2.580	1.900	0.740	30.670	10.650	3.410
10	3.530	0.320	2.120	3.810	6.920	10.970	2.700	1.560	0.390	15.960	-	3.340
11	3.360	0.540	2.120	8.650	6.640	11.540	2.700	1.450	0.310	12.190	8.930	2.570
12	2.890	0.430	1.890	24.070	-	14.710	4.340	1.390	0.390	13.540	7.840	2.800
13	2.720	0.330	1.710	34.230	9.350	18.370	8.830	1.250	0.360	9.430	8.740	2.420
14	2.490	1.190	1.280	27.760	8.050	10.340	8.120	0.920	0.400	6.520	7.750	2.340
15	2.340	0.520	1.140	22.000	6.710	13.820	4.500	1.120	0.370	14.790	12.510	-
16	2.170	0.350	0.960	16.630	6.170	-	4.960	2.280	0.250	8.060	10.360	3.470
17	2.020	0.540	0.960	25.710	6.200	7.430	3.410	1.480	0.130	6.690	8.330	5.740
18	1.910	-	1.230	59.530	27.820	6.400	3.060	-	0.180	6.040	23.320	2.460
19	1.810	0.250	1.440	41.010	-	6.230	4.050	1.000	0.070	11.740	13.070	2.250
20	1.730	0.240	1.410	43.480	8.310	5.420	3.730	0.910	0.190	5.570	9.230	1.940
21	1.570	0.650	2.530	28.490	7.540	5.360	2.860	0.720	0.220	4.450	8.590	4.460
22	1.430	0.710	1.560	21.730	6.610	6.230	2.770	0.870	-	4.670	7.590	-
23	1.290	1.760	1.860	16.440	5.920	-	2.810	0.790	0.540	5.410	7.110	2.370
24	1.120	1.160	1.960	14.830	5.670	6.470	2.970	0.840	0.630	5.420	6.400	1.690
25	1.060	1.550	1.990	13.120	14.970	5.590	2.820	-	1.160	9.680	6.360	1.490
26	0.940	0.520	1.910	12.390	-	4.590	3.500	0.720	4.940	6.660	6.490	1.260
27	0.950	0.480	2.180	10.830	45.020	4.230	3.020	0.730	2.260	6.500	5.460	1.210
28	0.900	0.340	7.110	10.920	14.020	4.530	-	0.510	3.690	15.850	4.730	1.040
29	0.890	0.240	11.270	9.250	10.100	4.330	4.800	0.920	4.420	6.970	5.200	0.840
30	1.650	0.860	11.080	8.560	7.580	-	2.650	0.890	1.650	6.620	5.540	0.710
31	1.670	6.750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2538.5m s.n.m	N W	X=44-108600 Y=5-1035070	1982			ESTACION : 2401729	PTE COLORADO
			CATEGORIA LG	DEPTO	CANTO		
			ENTIDAD	UBATE	MUNICIPIO UBATE	FECHA-INSTALACION	UBATE/CA
			ZONA	CORRIENTE R. UBATE		FECHA-SUSPENSIÓN	

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

1	3.550	2.420	3.120	2.320	17.270	6.570	3.300	3.550	0.950	3.810	3.250
2	3.550	2.430	2.800	7.040	43.300	6.260	-	3.280	3.710	1.000	4.220
3	3.640	2.430	2.780	10.960	42.490	6.010	-	6.570	4.080	0.950	3.780
4	4.430	2.430	2.710	19.840	26.370	5.740	-	4.820	4.460	0.950	3.550
5	8.800	2.430	2.730	8.140	25.380	5.290	-	3.340	4.330	0.830	2.800
6	5.290	2.450	2.700	19.320	24.550	5.110	-	3.460	4.580	0.760	2.870
7	3.960	2.770	2.660	20.660	23.420	4.830	-	3.590	4.530	0.570	3.140
8	3.660	2.530	2.450	20.480	22.500	4.530	-	3.740	3.060	6.460	3.640
9	4.840	2.530	2.340	14.870	11.620	3.950	-	3.590	2.630	4.420	2.310
10	3.540	2.530	2.530	14.710	20.560	4.030	-	3.530	2.630	20.300	2.660
11	3.350	2.530	2.670	12.950	19.140	4.080	-	3.470	2.630	6.010	2.310
12	4.080	2.530	2.240	15.570	17.170	4.000	-	3.420	2.260	3.560	2.340
13	3.280	2.910	1.990	12.730	16.390	3.950	-	3.390	2.280	2.520	2.320
14	1.080	5.210	2.040	8.840	13.710	4.000	-	3.130	1.860	2.160	2.410
15	3.030	3.650	3.400	7.590	10.050	3.890	-	3.250	1.380	2.030	2.130
16	3.030	3.640	2.300	9.590	8.190	3.860	-	3.220	2.140	1.940	2.040
17	3.450	2.690	2.790	13.900	6.590	3.910	-	3.220	1.380	1.940	2.080
18	1.090	6.950	7.220	29.660	6.690	3.770	-	3.270	1.220	6.920	2.040
19	2.780	8.080	3.940	27.710	6.820	3.680	-	3.220	1.050	5.000	2.040
20	2.780	3.850	3.320	6.260	7.170	3.420	-	3.220	0.970	3.500	2.170
21	2.780	2.770	4.430	4.530	7.020	2.920	-	3.220	0.920	13.500	5.880
22	2.730	3.450	2.500	3.820	6.930	3.000	-	3.220	0.910	13.050	3.870
23	2.730	2.920	2.960	4.970	7.020	3.030	-	3.590	0.860	14.300	3.010
24	2.680	2.760	2.750	4.330	6.950	3.170	-	4.600	0.860	11.260	2.850
25	2.130	2.780	3.630	3.090	6.970	3.170	-	3.590	1.470	6.600	2.560
26	2.480	2.550	10.270	2.330	7.100	3.170	-	2.940	1.730	4.180	4.440
27	2.480	2.510	4.120	2.300	6.970	3.170	-	2.780	0.040	3.340	7.600
28	2.430	2.480	4.240	13.430	7.080	3.190	-	2.930	0.590	2.870	2.230
29	2.680	3.160	23.070	6.970	3.170	3.170	-	3.360	3.110	2.900	2.220
30	3.810	2.200	14.490	6.910	3.140	4.000	-	2.650	1.270	2.000	3.340
31	2.480	3.170	6.760	3.170	6.760	-	-	2.430	1.270	4.240	2.560

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2538.5m s.n.m	N W	X=44-108600 Y=5-1035070	1981			ESTACION : 2401729	PTE COLORADO
			CATEGORIA LG	DEPTO	CANTO		
			ENTIDAD	UBATE	MUNICIPIO UBATE	FECHA-INSTALACION	UBATE/CA
			ZONA	CORRIENTE R. UBATE		FECHA-SUSPENSIÓN	

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

1	16.260	0.410	0.410	0.410	4.530	17.900	6.220	-	2.630	-	18.920	5.550
2	9.000	0.410	0.410	12.450	21.490	4.770	-	2.840	-	10.210	5.070	
3	4.750	0.410	0.410	14.920	3.530	-	3.530	-	2.780	-	19.250	3.710
4	3.370	0.340	0.370	0.410	18.640	16.610	3.460	2.040	2.650	-	17.710	2.850
5	1.320	0.320	0.370	0.410	14.770	14.270	3.450	2.020	2.430	-	17.470	3.140
6	1.140	0.020	0.320	0.510	14.070	13.050	4.990	1.940	1.940	-	5.360	8.160
7	1.000	0.020	0.320	0.460	38.410	10.170	3.660	1.940	1.560	5.930	5.360	3.620
8	0.920	0.020	0.320	0.460	20.210	6.940	2.200	1.920	2.060	5.930	14.540	3.970
9	0.850	0.520	0.320	0.640	17.920	6.640	1.730	1.910	1.860	5.930	17.410	3.450
10	0.770	0.770	0.510	1.990	18.530	8.500	1.840	1.940	1.290	11.730	18.830	3.870
11	0.770	0.770	0.510	1.030	22.420	7.880	1.890	1.940	0.910	14.390	18.950	3.440
12	0.730	0.770	0.510	0.950	11.320	7.170	1.910	1.940	0.730	14.470	14.540	3.450
13	0.680	0.730	0.510	0.950	34.430	6.520	2.040	1.940	0.730	14.930	17.750	2.460
14	0.680	0.730	0.510	0.950	31.510	6.520	2.040	1.940	0.730	14.470	18.310	2.510
15	0.680	0.730	0.510	0.960	18.770	6.520	1.940	1.940	0.930	14.640	14.590	2.510
16	0.680	0.680	0.510	3.540	19.500	6.520	1.940	1.940	1.030	9.590	18.830	2.730
17	0.680	0.680	0.510	5.930	15.970	6.240	-	1.940	1.050	12.530	9.530	1.990
18	0.680	0.680	0.510	18.790	14.330	6.050	-	1.890	0.910	13.460	6.630	2.040
19	0.680	0.680	0.510	13.790	13.370	5.930	-	1.870	0.800	5.880	19.110	2.040
20	0.670	0.680	0.510	9.990	12.500	5.810	-	1.330	0.660	5.360	23.670	2.040
21	0.640	0.640	0.510	7.180	10.640	5.620	-	1.460	0.640	6.030	20.460	2.320
22	0.640	0.640	0.510	7.880	9.940	5.470	-	1.480	0.680	5.470	16.260	2.130
23	0.640	0.640	0.510	6.640	9.700	4.800	-	1.480	0.660	5.470	15.780	2.260
24	0.600	0.600	0.510	6.840	9.150	4.090	-	1.480	0.710	5.930	16.580	2.320
25	0.570	0.600	0.510	5.990	7.800	4.240	-	1.480	0.760	5.360	16.730	2.370
26	0.510	0.510	0.510	5.640	7.170	3.920	-	1.480	0.910	5.090	15.450	2.280
27	0.460	0.480	0.510	5.640	6.840	6.520	-	2.070	0.960	5.040	14.620	2.230
28	0.410	0.410	0.510	17.880	6.460	3.860	-	5.340	0.950	5.090	12.310	2.360
29	0.410	0.510	0.870	6.930	3.950	-	2.860	1.000	5.470	17.020	3.130	
30	0.410	0.510	8.860	5.930	5.090	-	2.490	1.050	5.360	16.510	3.470	
31	0.410	0.510	15.220	5.090	-	-	2.630	-	1.050	5.090	5.090	3.590

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1984  
X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CIND FECHA-INSTALACION MAR/84  
Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

LATITUD	N	LONGITUD	W	ELEVACION 2534.5m s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	1.940	2.150	2.030	2.310	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
2	1.940	2.110	1.990	2.260	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
3	1.970	2.360	1.830	2.360	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
4	1.930	2.310	1.930	-	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
5	1.870	5.690	1.930	1.430	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
6	1.890	3.330	1.930	1.430	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
7	1.960	2.680	1.510	1.430	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
8	2.030	2.650	1.330	1.430	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
9	2.200	2.710	1.360	1.670	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
10	2.200	2.850	1.260	1.670	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
11	2.210	2.610	1.230	1.560	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
12	2.280	2.460	1.210	1.680	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
13	2.280	2.510	1.180	1.580	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
14	2.480	2.610	1.070	1.330	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
15	4.680	2.610	1.070	1.330	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
16	1.840	2.680	1.040	1.430	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
17	1.940	4.270	1.140	1.180	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
18	1.870	2.630	1.040	-	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
19	1.910	2.590	1.090	1.180	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
20	1.960	3.050	1.040	1.140	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
21	1.960	2.530	1.140	0.950	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
22	2.030	2.480	1.090	1.070	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
23	2.030	2.380	1.120	2.790	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
24	2.060	2.180	1.120	3.870	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
25	2.060	2.230	1.230	1.090	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
26	2.080	2.180	1.230	0.950	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
27	2.130	2.250	1.300	0.950	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
28	2.160	2.130	1.460	0.950	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
29	2.230	2.030	1.580	2.630	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
30	2.180	2.030	1.580	2.630	2.030	2.650	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800
31	2.130	5.860	5.860	2.080	2.080	2.880	2.880	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800	2.140	2.800

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1983  
X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CIND FECHA-INSTALACION MAR/84  
Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

LATITUD	N	LONGITUD	W	ELEVACION 2534.5m s.n.m.	DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.550	1.950	6.230	3.950	2.090	2.860	1.820	0.670	1.450	2.500	1.450	2.500	1.450	2.500	1.450	2.500	1.450
2	2.550	1.900	5.810	3.860	2.080	2.860	1.750	0.540	1.530	1.140	1.530	1.140	1.530	1.140	1.530	1.140	1.530
3	2.550	1.870	5.000	3.790	2.080	2.680	1.590	0.510	1.650	1.140	1.650	1.140	1.590	1.650	1.140	1.650	1.140
4	2.550	1.840	4.360	3.800	2.320	2.730	0.950	0.520	0.930	1.160	0.930	1.160	0.950	0.930	1.160	0.930	1.160
5	2.550	1.780	4.140	4.140	2.230	2.750	1.700	0.510	0.610	1.190	0.610	1.190	1.700	0.510	0.610	1.190	1.700
6	2.510	1.750	3.830	4.300	2.230	3.400	1.560	0.490	0.600	2.110	0.490	0.600	1.560	0.490	0.600	2.110	1.560
7	2.510	1.790	3.980	3.370	2.230	2.610	1.560	0.420	0.530	3.640	0.420	0.530	1.560	0.420	0.530	3.640	1.560
8	2.450	1.810	3.670	3.670	2.230	2.560	1.430	0.270	0.700	5.160	0.270	0.700	1.430	0.270	0.700	5.160	1.430
9	2.560	1.790	4.800	3.780	2.230	2.560	1.360	0.460	0.770	1.970	0.460	0.770	1.360	0.460	0.770	1.970	1.360
10	2.550	1.730	6.010	3.260	2.140	2.480	1.310	0.410	0.730	3.050	0.410	0.730	1.310	0.410	0.730	3.050	1.310
11	2.530	1.770	5.700	3.310	2.230	2.480	1.330	0.510	0.700	5.450	0.510	0.700	1.330	0.510	0.700	5.450	1.330
12	2.510	1.720	6.690	3.220	2.100	2.450	1.330	0.440	0.770	5.260	0.440	0.770	1.330	0.440	0.770	5.260	1.330
13	2.490	1.710	7.330	2.620	2.070	2.530	1.360	0.260	0.740	5.350	0.260	0.740	1.360	0.260	0.740	5.350	1.360
14	2.500	1.710	8.190	2.540	2.070	2.530	1.360	0.260	0.740	5.350	0.260	0.740	1.360	0.260	0.740	5.350	1.360
15	2.580	1.730	8.460	2.230	2.550	2.080	1.330	0.150	2.480	2.370	0.150	2.480	1.330	0.150	2.480	2.370	1.330
16	2.510	1.670	8.070	4.120	2.060	2.130	2.280	1.240	0.130	2.500	1.240	0.130	2.500	1.240	0.130	2.500	1.240
17	2.460	1.660	7.070	4.110	2.370	2.130	2.290	1.190	0.460	0.180	2.070	1.190	0.460	0.180	2.070	1.190	0.460
18	2.430	1.650	6.000	4.230	2.230	2.250	2.220	0.490	0.740	2.050	0.490	0.740	2.250	0.490	0.740	2.050	2.250
19	2.530	1.610	5.520	4.360	2.210	1.970	1.240	0.570	0.940	2.060	0.570	0.940	1.970	0.570	0.940	2.060	1.970
20	2.450	1.570	5.000	4.240	2.200	2.700	1.300	0.170	0.920	2.080	0.170	0.920	2.700	0.170	0.920	2.080	2.700
21	2.410	1.420	4.490	4.280	2.190	2.200	1.300	0.870	0.920	2.060	0.870	0.920	2.200	0.870	0.920	2.060	2.200
22	2.360	1.390	4.490	4.280	2.190	2.150	1.300	0.510	0.950	2.040	0.510	0.950	2.190	0.510	0.950	2.040	2.190
23	2.340	1.380	0.770	5.540	14.420	3.550	2.310	1.050	2.330	0.950	2.330	1.050	2.330	0.950	2.330	1.050	2.330
24	2.210	1.340	0.710	5.220	10.260	3.370	2.300	0.920	0.780	0.970	0.920	0.780	2.300	0.920	0.780	0.970	2.300
25	2.190	1.300	0.720	4.450	7.250	3.440	2.130	0.890	0.860	4.700	0.890	0.860	2.130	0.890	0.860	4.700	2.130
26	2.140	1.300	2.960	4.000	6.810	2.330	2.010	0.830	0.730	1.250	0.830	0.730	2.330	0.830	0.730	1.250	2.330
27	2.120	1.390	3.600	2.940	7.210	2.110	2.790	3.460	0.650	0.620	1.940	3.460	0.650	0.620	1.940	3.460	0.650
28	2.060	1.300	2.620	15.240	6.390	2.070	3.650	2.160	0.760	0.620	1.140	3.650	2.160	0.760	0.620	1.140	3.650
29	2.090	1.300	1.330	18.410	6.360	2.470	4.000	1.560	0.710	0.770	1.060	4.000	1.560	0.710	0.770	1.060	4.000
30	2.040	1.300	1.930	11.850	5.370	2.120	3.100	1.350	0.640	0.830	1.030	3.100	1.350	0.640	0.830	1.030	3.100
31	1.960	0.760	4.240	2.700	1.310	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260	1.260

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1985  
X-M=1086000 CATEGORIA LG DEPTO CIUDAD FECHA-INSTALACION MAR/64  
Y-E=1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

LATITUD N  
LONGITUD W  
ELEVACION 2530.5m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE	
1	2.850	2.510	3.940	1.110	1.220	1.740	4.460	3.880	1.710	2.150	4.550	7.080
2	2.770	2.500	6.800	1.040	0.740	2.110	3.920	3.920	1.640	3.990	4.790	6.800
3	2.730	2.480	4.460	1.130	0.960	5.120	4.010	3.920	1.580	3.230	7.070	6.500
4	2.800	2.500	4.410	1.270	0.750	5.270	3.870	3.450	1.520	1.810	6.910	6.520
5	2.800	2.500	2.660	1.650	0.990	4.250	4.250	3.500	1.460	5.690	6.850	6.320
6	2.790	2.480	3.870	2.900	1.450	4.670	4.220	3.610	1.390	5.410	6.520	5.810
7	2.810	2.500	2.730	5.040	0.780	4.550	4.270	3.600	1.350	3.110	5.270	5.640
8	2.790	2.460	2.720	5.910	0.710	4.650	4.210	3.500	1.260	4.200	4.690	5.340
9	2.810	2.390	2.500	3.190	0.750	3.420	3.050	1.160	4.960	4.960	5.340	4.950
10	2.780	2.330	1.900	2.080	0.730	2.890	3.700	3.050	1.060	5.940	4.980	4.860
11	2.720	2.250	2.430	1.830	0.750	2.730	3.910	3.520	1.100	8.300	6.990	4.860
12	2.670	2.210	3.650	1.910	0.930	2.660	3.860	2.970	1.070	2.510	5.500	4.660
13	2.680	2.230	3.410	1.530	1.270	2.330	3.680	3.090	0.990	3.720	4.420	3.860
14	2.740	2.100	2.000	1.970	1.050	2.230	3.270	2.970	0.900	1.290	4.950	4.090
15	2.750	2.150	6.900	2.430	0.940	2.900	3.470	2.970	0.840	1.860	2.190	4.090
16	2.730	2.180	6.030	1.870	0.940	2.950	3.460	2.960	0.770	2.670	3.710	3.770
17	2.750	2.250	3.290	1.960	0.830	3.130	3.600	3.170	0.720	2.430	3.090	3.620
18	2.780	2.570	1.980	1.600	0.940	3.260	3.590	2.620	0.730	2.970	3.300	3.440
19	2.770	2.600	1.630	1.550	0.910	2.990	3.210	2.550	0.700	9.220	8.090	3.310
20	2.680	2.550	1.280	1.830	0.940	3.320	3.210	2.400	0.740	12.860	6.450	3.290
21	2.640	2.080	1.370	1.330	0.970	3.300	3.410	2.390	0.770	4.430	6.600	3.280
22	2.620	2.110	1.380	1.190	1.030	4.070	3.140	2.290	0.760	3.120	6.360	3.260
23	2.610	2.080	1.260	1.210	1.090	3.470	3.120	2.230	0.870	2.390	6.530	3.230
24	2.650	4.060	1.150	1.910	1.130	3.850	4.980	2.220	4.270	1.880	10.350	3.200
25	2.590	4.970	1.080	1.480	1.140	3.900	3.900	2.220	5.240	3.450	7.150	3.190
26	2.580	3.660	1.120	1.730	1.160	3.920	4.290	2.070	1.710	2.860	6.280	3.120
27	2.600	3.480	1.120	1.930	1.170	4.550	4.740	1.930	2.110	3.810	18.590	3.060
28	2.550	4.840	1.120	1.510	1.170	4.960	4.270	1.600	1.740	3.060	11.090	3.140
29	2.480	1.170	1.000	1.640	1.170	4.750	3.690	1.780	3.250	4.060	8.150	3.170
30	2.450	1.170	1.490	1.660	1.170	4.630	3.370	1.810	3.490	3.100	7.450	3.170
31	2.550	1.150	1.610	1.610	1.610	4.630	3.650	1.740	2.930	3.650	1.740	2.930

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
1985  
X-M=1086000 CATEGORIA LG DEPTO CIUDAD FECHA-INSTALACION MAR/64  
Y-E=1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

LATITUD N  
LONGITUD W  
ELEVACION 2530.5m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE	
1	2.400	1.850	0.730	0.300	1.680	2.330	3.180	1.940	1.810	6.440	5.380	5.040
2	2.430	1.830	0.710	0.240	1.250	2.350	4.940	1.910	1.760	4.560	5.640	6.360
3	2.450	1.780	0.640	0.410	2.500	2.530	2.530	1.880	2.260	2.490	5.040	5.130
4	2.480	1.660	0.530	0.510	0.910	2.300	1.780	2.920	3.240	7.880	5.050	5.050
5	2.510	1.810	0.530	0.530	0.960	2.330	1.830	2.310	2.760	7.740	7.990	7.990
6	2.560	1.510	0.490	0.570	0.810	2.560	2.610	2.160	2.210	2.680	12.600	8.930
7	2.580	1.430	0.460	0.620	0.860	3.300	2.280	2.080	2.180	2.960	8.680	7.790
8	2.560	1.360	0.440	0.660	0.860	2.950	2.260	3.070	7.810	6.440	6.440	6.440
9	2.560	1.330	0.390	0.660	0.880	2.560	2.740	2.910	6.530	7.240	6.280	6.280
10	2.550	1.280	0.390	0.660	0.930	3.620	-	2.650	5.210	3.760	7.590	4.950
11	2.510	1.260	0.340	0.600	0.690	3.150	2.060	2.860	9.320	3.870	6.430	4.670
12	2.450	1.120	0.390	0.520	0.660	3.270	2.080	2.490	6.520	3.150	6.310	4.680
13	2.430	1.120	0.490	0.460	0.620	2.840	2.110	2.430	5.710	2.870	6.110	4.320
14	2.510	1.090	0.530	0.460	0.790	3.130	2.030	2.430	4.650	2.640	17.350	4.130
15	2.510	1.090	0.510	0.480	1.630	3.030	2.060	3.400	2.630	8.980	4.000	4.000
16	2.410	1.040	0.440	0.440	0.560	2.960	2.030	2.180	2.880	4.230	7.420	3.790
17	2.410	1.040	0.410	0.410	3.100	2.920	2.010	2.180	2.630	3.590	6.900	3.410
18	2.400	1.020	0.490	0.410	2.970	3.310	1.980	2.160	2.480	4.150	6.320	3.270
19	2.360	1.090	0.520	0.440	12.850	3.050	1.940	2.110	3.070	8.960	6.240	3.120
20	2.360	1.090	0.510	0.440	9.980	2.960	2.010	2.060	2.190	11.980	9.490	3.970
21	2.330	1.090	0.550	0.490	2.810	2.940	2.230	1.980	1.930	5.680	6.990	3.170
22	2.380	1.000	0.550	0.530	2.350	2.840	1.910	1.780	6.000	6.720	3.100	3.100
23	2.380	0.950	0.540	0.510	2.260	2.830	2.010	1.560	7.070	6.370	3.080	3.080
24	2.410	0.950	0.460	0.640	2.230	2.980	2.440	1.850	1.560	12.260	6.190	3.100
25	2.380	0.900	0.390	0.730	2.300	3.610	2.480	1.910	1.820	10.790	5.730	3.080
26	2.360	0.900	0.390	0.730	2.190	-	2.060	2.060	1.480	7.220	5.000	3.080
27	2.360	0.900	0.340	0.960	2.130	4.020	2.080	2.010	2.260	4.340	4.800	3.160
28	2.330	0.840	0.300	0.730	2.330	3.390	1.970	1.990	3.930	7.740	5.590	3.060
29	2.290	0.840	0.300	0.730	2.150	2.960	1.230	1.850	4.550	6.390	4.960	3.050
30	2.250	0.840	0.300	0.840	4.330	2.160	4.330	2.060	1.860	12.050	4.360	5.280
31	2.250	0.370	2.160	2.010	2.010	2.010	2.010	2.010	2.010	2.010	2.010	2.910

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>2</sup>)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
 1988  
 X-M=1066900 FECHA-INSTALACION MAR/64  
 Y-E=1035070 FECHA-SUSPENSION  
 LATITUD N CATEGORIA LG DEFTO CIND FECHA-INSTALACION MAR/64  
 LONGITUD W ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2538.6m. s. n. m. ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.170	-	2.360	0.810	1.260	1.110	3.060	2.360	6.140	7.220	5.810	7.680
2	3.120	11.110	2.260	0.810	1.180	1.140	3.030	2.330	2.900	8.030	5.180	7.630
3	2.990	2.380	1.970	0.810	1.180	1.080	2.970	2.380	2.930	7.460	4.900	12.750
4	2.970	2.330	2.080	0.810	1.180	1.080	2.970	2.430	2.480	3.960	4.980	10.060
5	2.940	2.280	2.030	0.770	1.180	1.080	2.930	2.350	2.710	3.830	4.530	7.260
6	2.940	2.330	1.870	0.770	1.180	1.080	2.930	2.330	3.400	3.620	4.630	8.280
7	3.000	2.230	1.940	0.770	1.180	1.080	2.930	2.280	2.350	3.220	5.150	8.910
8	2.830	2.130	1.880	0.780	1.180	1.120	2.920	2.560	2.570	3.140	7.380	8.910
9	2.870	2.130	1.970	0.810	1.280	1.110	2.880	2.310	2.380	2.900	8.730	9.200
10	2.830	2.210	1.940	0.810	1.150	1.090	2.850	2.160	2.430	2.900	8.730	9.200
11	2.730	2.230	1.920	1.280	1.090	1.110	2.800	2.030	7.120	2.730	5.860	7.980
12	2.730	2.360	1.900	1.280	1.140	1.090	2.860	1.870	6.560	2.660	5.860	7.980
13	2.730	2.360	1.880	1.300	1.110	1.300	2.830	1.980	6.240	3.260	5.270	6.820
14	2.730	2.430	1.880	4.100	1.090	0.890	3.540	2.050	4.350	3.290	5.050	6.560
15	2.730	2.450	1.860	2.130	1.090	1.310	2.650	2.060	4.940	2.810	9.060	5.750
16	2.730	2.450	1.880	2.180	1.090	1.270	2.500	2.080	4.320	3.480	8.480	5.600
17	2.730	2.410	1.880	2.050	1.090	1.320	2.380	2.050	3.160	3.370	6.440	5.770
18	2.660	2.360	1.880	1.430	0.980	1.460	2.100	2.100	3.260	3.560	9.880	5.750
19	2.650	2.330	1.710	1.430	0.950	1.430	2.050	2.130	2.820	3.220	14.500	4.480
20	2.630	2.300	1.560	1.360	0.950	1.310	2.590	2.100	3.310	3.830	9.310	4.760
21	2.630	2.280	1.300	2.600	0.950	1.360	2.650	2.130	3.080	4.710	10.030	4.820
22	2.630	2.280	1.150	1.400	0.950	1.110	2.680	2.110	2.760	12.070	9.370	4.850
23	2.600	2.280	1.140	1.430	0.950	1.030	2.650	2.060	2.630	5.800	13.510	4.860
24	2.600	2.430	1.040	1.430	0.930	1.190	2.980	2.080	6.440	4.030	9.170	4.850
25	2.610	2.310	1.040	1.480	0.860	1.140	3.060	2.110	2.600	8.200	9.470	5.640
26	2.610	2.280	1.040	1.480	0.930	1.090	2.960	2.110	3.150	10.870	8.650	5.510
27	2.610	3.450	1.040	1.460	0.950	2.710	2.970	2.080	3.050	13.850	7.260	5.070
28	2.600	2.510	0.950	1.360	0.920	3.020	3.150	2.100	2.770	8.880	6.810	7.040
29	2.580	2.400	0.860	1.330	0.820	2.630	2.410	2.100	3.000	8.390	6.460	4.880
30	2.580	0.950	0.860	1.330	0.900	2.530	2.410	2.080	2.680	7.170	7.190	4.810
31	0.040	0.860	0.860	1.120	2.410	2.300				5.280		

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>2</sup>)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO  
 1987  
 X-M=1066900 FECHA-INSTALACION MAR/64  
 Y-E=1035070 FECHA-SUSPENSION  
 LATITUD N CATEGORIA LG DEFTO CIND FECHA-INSTALACION MAR/64  
 LONGITUD W ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2538.6m. s. n. m. ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.030	2.530	1.730	2.480	13.620	2.480	3.800	1.800	2.070	24.020	13.080	
2	3.050	2.460	1.680	2.820	4.320	2.900	2.430	3.530	1.710	1.600	15.130	11.870
3	3.030	2.200	1.680	2.720	2.650	3.230	3.150	1.530	2.760	9.830	5.740	
4	3.030	2.260	1.650	5.130	2.630	3.250	2.330	4.020	1.530	4.340	9.940	4.700
5	3.050	2.210	1.650	2.250	2.810	3.180	5.250	3.310	1.430	5.890	7.830	10.060
6	3.060	2.160	1.610	3.960	6.080	3.030	2.630	3.170	1.210	2.430	7.880	10.060
7	3.060	2.130	1.630	2.300	2.810	2.920	2.510	3.080	1.120	2.480	7.450	8.890
8	3.060	2.150	1.630	2.350	2.900	2.880	2.350	3.140	0.980	2.840	6.890	5.930
9	3.030	2.150	1.600	2.310	2.630	2.800	2.450	2.820	0.980	4.020	6.510	4.980
10	3.060	2.150	1.560	2.250	2.560	2.850	2.760	2.680	0.850	3.010	6.060	5.720
11	3.000	2.060	1.500	2.200	2.360	2.750	4.280	2.650	0.510	1.850	6.070	5.150
12	2.970	2.060	1.480	2.080	2.310	2.650	3.670	2.020	0.510	1.190	5.540	4.800
13	2.980	2.080	1.430	2.010	2.700	2.580	3.860	2.750	0.510	1.430	5.040	4.730
14	2.880	2.080	1.430	1.980	2.450	2.500	2.680	2.280	0.510	5.670	4.970	4.630
15	2.930	2.080	1.390	1.950	2.400	2.430	2.970	2.180	2.960	4.380	4.780	4.300
16	2.750	2.000	1.400	1.940	2.430	2.410	2.970	2.080	3.570	6.970	4.580	4.010
17	2.730	2.000	1.380	1.900	2.410	2.380	2.850	2.080	1.280	7.370	4.330	3.980
18	2.700	2.000	1.360	1.810	2.410	2.330	2.680	2.070	0.730	7.070	4.330	4.040
19	2.650	2.060	1.350	1.730	2.330	2.330	2.660	2.000	0.180	8.280	4.140	4.040
20	2.630	2.060	1.360	1.680	2.130	2.300	2.650	2.210	0.040	4.930	4.070	4.010
21	2.580	2.050	1.310	1.660	2.110	2.200	2.630	2.080	0.040	4.600	4.140	3.770
22	2.650	2.030	1.280	1.630	2.180	2.180	2.700	2.080	0.040	4.430	4.040	3.680
23	2.700	1.980	1.210	1.630	18.440	2.180	2.940	3.520	0.040	6.520	3.960	3.530
24	2.700	1.930	1.150	1.610	25.330	2.210	2.870	2.480	0.040	8.570	3.770	3.500
25	2.650	1.880	1.140	1.560	10.350	2.330	2.770	2.210	0.040	3.590	3.680	3.500
26	2.650	1.880	1.280	1.550	5.830	2.840	2.710	1.750	0.040	3.280	3.680	3.480
27	2.630	1.850	1.450	1.650	6.330	2.410	2.760	1.680	0.040	3.230	3.470	3.470
28	2.610	1.850	1.410	1.780	5.480	2.450	2.760	2.080	0.040	28.600	8.800	3.420
29	2.580	1.850	1.450	1.880	4.170	2.450	2.780	2.690	0.040	15.170	7.930	3.310
30	2.580	4.280	1.880	4.000	4.000	2.360	16.250	2.120	1.960	14.530	5.660	3.200
31	2.580	4.200	1.860	3.860	2.750	1.670				27.970		3.190

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

1988

LATITUD N X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/64  
 LONGITUD W Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2530.5m. s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

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

1	1.940	1.430	1.400	2.240	6.230	5.310	3.770	3.750	2.840	3.770
2	1.940	1.430	1.330	2.040	6.520	5.040	3.680	3.680	2.840	3.770
3	1.770	1.430	1.430	1.990	22.220	4.630	3.680	3.610	3.310	3.770
4	1.680	1.430	1.430	1.990	17.030	4.430	3.680	3.650	3.770	3.770
5	1.710	1.430	1.370	1.940	11.910	4.330	3.730	3.640	3.770	3.770
6	1.990	1.430	1.330	1.940	8.700	4.330	3.730	3.580	3.770	3.770
7	2.190	1.430	1.240	1.940	8.030	4.330	3.730	3.430	3.770	3.770
8	2.250	1.430	1.240	1.940	7.170	4.330	3.640	3.430	3.770	3.770
9	2.400	1.550	1.240	1.680	4.770	4.330	3.640	3.480	3.770	3.770
10	2.430	1.660	1.240	1.680	5.310	4.330	3.770	4.070	3.770	3.770
11	2.430	1.530	1.240	1.380	7.000	4.430	3.770	4.380	3.770	3.770
12	2.370	1.530	1.300	1.240	5.990	4.390	3.770	4.090	3.770	3.770
13	2.430	1.460	1.330	1.070	5.400	4.430	3.770	3.840	3.770	3.770
14	2.430	1.430	1.330	1.030	5.000	4.140	3.770	3.860	3.770	3.770
15	2.430	1.430	1.330	1.070	4.780	3.770	3.770	3.710	3.770	3.770
16	2.370	1.430	1.300	1.600	4.730	3.770	3.770	3.920	3.770	3.770
17	2.290	1.430	1.180	1.940	4.780	3.680	3.770	3.750	3.770	3.770
18	2.070	1.430	1.150	2.760	4.780	3.680	3.640	3.740	3.640	3.640
19	1.670	1.430	1.180	2.990	4.830	3.590	3.640	3.680	3.590	3.590
20	1.430	1.430	1.330	3.030	4.930	3.500	3.640	3.680	3.770	3.770
21	1.430	1.430	1.330	3.030	5.140	3.500	3.640	3.730	3.770	3.770
22	1.430	1.430	1.330	3.030	5.940	3.590	3.770	3.290	3.770	3.770
23	1.430	1.430	1.400	8.180	6.400	3.590	3.770	3.290	3.770	3.770
24	1.430	1.430	1.430	15.120	6.200	3.590	3.680	3.120	3.770	3.770
25	1.430	1.430	1.730	8.270	5.990	3.590	3.660	3.120	3.770	3.770
26	1.430	1.430	2.010	8.960	5.760	3.590	3.640	3.120	3.770	3.770
27	1.430	1.430	2.040	6.240	5.930	3.590	3.640	3.120	3.770	3.770
28	1.430	1.430	2.040	4.940	5.530	3.660	3.770	3.120	3.770	3.770
29	1.430	1.430	1.710	11.150	4.700	3.680	3.770	3.080	3.770	3.770
30	1.430	1.730	5.820	4.330	3.770	3.770	3.030	3.770	3.030	3.770
31	2.330	1.770	4.380							

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401729 PTE COLORADO

1989

LATITUD N X-M-1086900 CATEGORIA LG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/64  
 LONGITUD W Y-E-1035070 ENTIDAD UBATE MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION  
 ELEVACION 2530.5m. s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE R. UBATE

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



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg)  
1966

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE PERALUNDO

FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7349 W  
ELEVACION 2548 m.s.n.m.

DEPTO CUNBO  
MUNICIPIO SUSA  
CORRIENTE R. SUSA

UBATE

DIAS ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \* E

1	0.110	0.030	0.030	0.040	0.130	0.300	0.080	0.080	0.070	0.110	0.110	0.230
2	0.110	0.030	0.030	0.040	0.830	0.250	0.080	0.070	0.050	0.100	1.730	1.040
3	0.100	0.030	0.030	0.040	0.450	0.210	0.080	0.070	0.050	0.080	0.480	0.590
4	0.100	0.030	0.030	0.040	1.520	0.130	0.070	0.070	0.050	0.370	0.250	0.260
5	0.090	0.030	0.030	0.040	0.150	0.100	0.070	0.050	0.110	0.820	0.180	0.180
6	0.080	0.040	0.030	0.040	1.630	0.110	0.090	0.070	0.050	0.260	0.210	0.320
7	0.070	0.040	0.030	0.030	0.100	0.100	0.070	0.050	0.110	0.410	0.300	0.250
8	0.070	0.040	0.030	0.030	0.070	0.100	0.080	0.070	0.050	0.100	0.210	0.250
9	0.070	0.030	0.030	0.040	0.050	0.150	0.080	0.070	0.050	0.100	1.730	1.040
10	0.070	0.030	0.030	0.100	0.050	0.120	0.080	0.070	0.050	0.100	0.730	0.590
11	0.070	0.030	0.030	0.100	0.160	0.100	0.080	0.070	0.050	0.370	0.250	0.260
12	0.070	0.030	0.030	0.040	0.110	0.120	0.070	0.050	0.110	0.470	0.210	0.260
13	0.110	0.030	0.040	0.040	0.080	0.080	0.070	0.050	0.120	0.180	0.220	0.180
14	0.070	0.030	0.030	0.040	0.070	0.080	0.090	0.070	0.050	0.100	0.180	0.200
15	0.060	0.030	0.030	0.040	0.070	0.090	0.090	0.070	0.050	0.130	0.180	0.200
16	0.060	0.030	0.040	0.040	0.070	0.070	0.070	0.050	0.140	0.090	0.160	0.200
17	0.060	0.030	0.040	0.040	0.070	0.080	0.090	0.070	0.070	0.090	0.180	0.200
18	0.060	0.040	0.040	0.050	0.510	0.080	0.100	0.070	0.070	1.480	0.160	0.200
19	0.060	0.030	0.040	0.040	0.070	0.070	0.080	0.090	0.060	0.630	0.160	0.160
20	0.060	0.030	0.040	0.060	0.070	0.080	0.080	0.090	0.060	0.430	0.340	0.160
21	0.050	0.030	0.040	0.040	0.050	0.110	0.080	0.090	0.060	0.300	0.210	0.130
22	0.060	0.030	0.040	0.040	1.460	0.070	0.080	0.070	0.050	0.260	0.300	0.130
23	0.060	0.030	0.030	0.040	0.120	0.070	0.070	0.050	0.210	0.200	0.130	0.130
24	0.050	0.030	0.030	0.040	0.290	0.070	0.070	0.050	0.250	0.300	0.130	0.130
25	0.050	0.030	0.030	0.040	0.690	0.310	0.070	0.070	0.050	0.160	0.200	0.120
26	0.050	0.030	0.030	0.040	0.160	0.130	0.080	0.090	0.050	0.120	0.200	0.120
27	0.050	0.030	0.040	0.040	0.160	0.110	0.080	0.090	0.050	0.160	0.570	0.130
28	0.040	0.030	0.040	0.040	0.120	0.110	0.080	0.070	0.050	0.130	0.460	0.130
29	0.040	0.040	0.040	0.040	0.120	0.120	0.080	0.070	0.050	0.110	0.300	0.120
30	0.040	0.040	0.040	0.040	0.120	0.130	0.080	0.070	0.050	0.110	0.300	0.110
31	0.040	0.050	0.050	0.100	0.080	0.080	0.070	0.050	0.110	0.110	0.300	0.110

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg)  
1967

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE PERALUNDO

FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7349 W  
ELEVACION 2548 m.s.n.m.

DEPTO CUNBO  
MUNICIPIO SUSA  
CORRIENTE R. SUSA

UBATE

DIAS ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \* E

1	0.050	0.040	0.040	0.300	0.530	0.760	0.330	0.070	0.030	0.040	0.040	0.050
2	0.050	0.040	0.040	0.150	2.500	0.760	0.260	0.070	0.030	0.040	0.040	0.050
3	0.050	0.040	0.040	0.070	3.210	0.760	0.220	0.070	0.300	0.040	0.040	0.050
4	0.050	0.060	0.260	0.070	1.930	1.990	0.230	0.070	0.230	0.040	0.040	0.040
5	0.050	0.250	0.040	0.070	1.310	1.910	0.220	0.070	0.070	0.040	0.040	0.040
6	0.050	0.070	0.040	0.070	0.960	1.080	0.190	0.070	0.060	0.040	0.040	0.040
7	0.050	0.040	0.040	0.070	0.830	0.810	0.190	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
8	0.040	0.040	0.040	0.070	0.830	1.850	0.190	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
9	0.040	0.040	0.040	0.070	1.920	1.480	0.070	0.060	0.060	0.050	0.040	0.040
10	0.040	0.040	0.040	0.070	0.900	1.170	0.070	0.060	0.060	0.060	0.040	0.040
11	0.040	0.040	0.040	0.260	0.810	1.080	0.070	0.060	0.060	0.110	0.040	0.040
12	0.040	0.040	0.140	0.260	0.650	0.870	0.070	0.060	0.070	0.040	0.040	0.040
13	0.040	0.040	0.050	0.260	0.650	0.760	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
14	0.040	0.050	0.050	0.260	0.890	0.760	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
15	0.040	0.040	0.050	0.260	0.850	0.760	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
16	0.050	0.300	0.160	0.370	0.610	0.760	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
17	0.050	0.050	0.070	0.300	0.530	0.690	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
18	0.040	0.040	0.050	0.420	0.530	0.690	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
19	0.040	0.040	0.050	0.420	0.530	0.690	0.070	0.060	0.060	0.040	0.040	0.040
20	0.040	0.040	0.040	0.410	0.530	0.460	0.370	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
21	0.040	0.040	0.040	0.840	0.530	0.420	0.220	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
22	0.040	0.040	0.040	0.420	2.570	0.390	0.190	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
23	0.040	0.040	0.040	0.530	1.530	0.330	0.190	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
24	0.040	0.040	0.040	0.570	1.410	0.330	0.160	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
25	0.040	0.040	1.780	0.300	1.080	0.300	0.130	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
26	0.040	0.040	0.140	0.390	0.920	0.300	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
27	0.040	0.040	0.070	0.680	0.830	0.300	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
28	0.040	0.040	0.040	0.680	0.760	0.260	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
29	0.040	0.040	0.040	0.530	0.760	0.260	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
30	0.060	1.730	0.730	0.760	0.260	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
31	0.060	0.670	0.670	0.760	0.260	0.070	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE. PERULONSO  
FECHA-INSTALACION ARV/54  
FECHA-SUSPENSION

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE. PERULONSO  
FECHA-INSTALACION ARV/54  
FECHA-SUSPENSION

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE. PERULONSO  
FECHA-INSTALACION ARV/54  
FECHA-SUSPENSION

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401738 PTE. PERULONSO  
FECHA-INSTALACION ARV/54  
FECHA-SUSPENSION

LATITUD	LONGITUD	ELEVACION	DIAS	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
0527 N	7349 W	2548 m.s.n.m.	1	0.058	0.017	0.017	0.030	0.217	0.178	0.066	0.058	0.100	4.565	0.886	0.139
			2	0.058	0.017	0.017	0.030	0.100	0.178	0.066	0.058	0.100	1.560	0.853	0.100
			3	0.053	0.017	0.017	0.030	0.100	0.360	0.072	0.058	0.100	1.560	0.820	0.100
			4	0.051	0.048	0.020	0.044	0.100	0.360	0.072	0.058	0.100	1.560	0.754	0.100
			5	0.051	0.048	0.028	0.065	0.100	0.295	0.072	0.058	0.100	3.022	0.622	0.100
			6	0.044	0.024	0.044	0.065	0.100	0.295	0.072	0.058	0.100	2.415	0.622	0.100
			7	0.044	0.022	0.024	0.100	0.100	0.295	0.072	0.058	0.100	2.415	0.622	0.093
			8	0.044	0.062	0.030	0.295	0.100	0.256	0.072	0.058	0.100	2.415	0.451	0.068
			9	0.030	0.063	0.030	0.295	0.100	0.256	0.072	0.058	0.100	2.229	0.412	0.066
			10	0.030	0.044	0.030	0.295	0.425	0.256	0.072	0.058	0.100	2.229	0.412	0.066
			11	0.030	0.030	0.030	0.269	0.269	0.256	0.072	0.051	0.100	2.229	0.412	0.079
			12	0.030	0.030	0.030	1.563	0.178	0.217	0.065	0.051	0.093	2.229	0.412	0.079
			13	0.030	0.030	0.063	0.360	0.178	0.217	0.065	0.051	0.086	1.950	0.334	0.075
			14	0.030	0.028	0.030	1.453	0.178	0.217	0.065	0.051	0.086	1.950	0.334	0.075
			15	0.030	0.025	0.030	0.578	0.178	0.217	0.065	0.051	0.086	1.950	0.314	0.072
			16	0.030	0.025	0.030	1.931	1.883	0.217	0.065	0.051	0.086	1.950	0.295	0.072
			17	0.030	0.022	0.030	4.126	0.360	0.217	0.065	0.051	0.086	1.950	0.217	0.072
			18	0.030	0.022	0.030	0.295	0.295	0.256	0.065	0.051	0.086	1.918	0.217	0.072
			19	0.030	0.022	0.044	2.353	0.295	0.256	0.065	0.054	0.086	0.919	0.919	0.072
			20	0.022	0.022	0.044	0.920	0.295	0.178	0.058	0.058	0.100	0.820	0.353	0.072
			21	0.022	0.022	0.044	0.490	0.295	0.178	0.058	0.058	0.100	0.820	0.295	0.072
			22	0.022	0.022	0.044	0.412	0.256	0.100	0.058	0.058	0.086	1.950	0.256	0.069
			23	0.022	0.017	0.048	0.295	0.256	0.100	0.058	0.061	0.086	1.950	0.256	0.065
			24	0.022	0.017	0.051	0.295	0.217	0.100	0.058	0.065	0.100	6.530	0.217	0.065
			25	0.022	0.017	0.051	1.771	0.217	0.086	0.058	0.072	0.100	2.415	0.178	0.065
			26	0.017	0.017	0.051	0.820	0.217	0.086	0.058	0.079	0.490	1.950	0.139	0.065
			27	0.017	0.017	0.048	0.820	0.178	0.086	0.058	0.086	1.150	1.310	0.139	0.065
			28	0.017	0.017	0.044	0.438	0.178	0.086	0.058	0.100	1.150	1.150	0.139	0.065
			29	0.017	0.017	0.044	0.412	0.178	0.086	0.058	0.100	4.748	1.150	0.139	0.065
			30	0.017	0.039	0.295	0.295	0.178	0.066	0.058	0.100	0.820	1.150	0.139	0.065
			31	0.017	0.030	0.295	0.178	0.066	0.178	0.066	0.100	0.820	1.150	0.139	0.065

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

LATITUD 0527 N LONGITUD 7349 W ELEVACION 2548 m.s.n.m. X-M-1094800 Y-E-1029650 CATEGORIA LG 22 CAR MUNICIPIO SUSA ZONA URBANE ESTACION : 2401733 PTE PERULONSO FECHA-INSTALACION ABR/54 FECHA-SUSPENSIÓN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA ESTACION : 2401733 PTE PERULONSO VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1970

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.015	0.013	0.016	0.020	0.020	0.036	0.032	0.038	0.038	0.148	0.306	0.093
2	0.015	0.013	0.016	0.018	0.021	0.036	0.032	0.038	0.038	0.137	0.378	0.093
3	0.015	0.013	0.017	0.018	0.020	0.034	0.032	0.038	0.038	0.126	0.368	0.093
4	0.015	0.013	0.017	0.020	0.021	0.037	0.032	0.038	0.038	0.115	0.358	0.088
5	0.015	0.013	0.017	0.020	0.028	0.036	0.032	0.038	0.038	0.148	0.295	0.088
6	0.015	0.013	0.017	0.022	0.028	0.036	0.032	0.038	0.046	1.114	0.824	0.082
7	0.015	0.013	0.018	0.023	0.033	1.963	0.035	0.038	0.054	0.388	0.347	0.062
8	0.015	0.013	0.018	0.023	0.028	0.057	0.038	0.054	0.054	0.213	0.778	0.062
9	0.014	0.013	0.022	0.029	0.033	0.036	0.034	0.038	0.066	0.263	0.378	0.079
10	0.014	0.013	0.018	0.028	0.032	0.036	0.034	0.038	0.066	0.192	0.275	0.078
11	0.014	0.013	0.018	0.049	0.030	0.036	0.035	0.038	0.066	0.148	4.238	0.078
12	0.014	0.013	0.017	0.018	0.030	0.048	0.034	0.038	0.066	0.093	0.265	0.078
13	0.014	0.015	0.018	0.018	0.030	0.038	0.034	0.038	0.066	0.126	0.198	0.078
14	0.014	0.016	0.018	0.018	0.030	0.036	0.034	0.038	0.066	0.148	0.318	0.078
15	0.014	0.016	0.017	0.034	0.030	0.037	0.034	0.038	0.066	0.148	0.466	0.078
16	0.014	0.031	0.018	0.034	0.030	0.036	0.038	0.066	0.148	0.306	0.066	0.066
17	0.013	0.036	0.017	0.032	0.058	0.035	0.038	0.066	0.170	0.159	0.066	0.066
18	0.013	0.022	0.018	0.020	0.067	0.036	0.038	0.066	0.120	0.148	0.066	0.066
19	0.013	0.017	0.018	0.018	0.049	0.036	0.036	0.038	0.066	0.093	0.120	0.066
20	0.013	0.016	0.018	0.031	0.050	0.036	0.059	0.038	0.066	0.090	0.104	0.066
21	0.013	0.016	0.018	0.051	0.060	0.034	0.068	0.038	0.066	0.089	0.093	0.066
22	0.013	0.016	0.017	0.028	0.037	0.032	0.038	0.038	0.102	0.078	0.093	0.066
23	0.013	0.016	0.018	0.020	0.035	0.032	0.038	0.038	0.091	0.078	0.093	0.066
24	0.013	0.016	0.018	0.020	0.062	0.032	0.038	0.038	0.115	0.115	0.093	0.066
25	0.013	0.018	0.018	0.020	0.071	0.032	0.038	0.038	0.115	0.093	0.093	0.066
26	0.013	0.019	0.018	0.020	0.038	0.034	0.038	0.038	0.071	0.188	0.093	0.066
27	0.013	0.016	0.020	0.019	0.037	0.036	0.038	0.038	0.066	0.093	0.090	0.090
28	0.013	0.016	0.020	0.018	0.037	0.032	0.038	0.038	0.093	0.093	0.088	0.071
29	0.013	0.016	0.019	0.021	0.057	0.032	0.038	0.038	0.203	1.333	0.088	0.066
30	0.013	0.016	0.020	0.020	0.038	0.032	0.038	0.038	0.203	0.327	0.142	0.066
31	0.013	0.018	0.018	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.327	0.327	0.066

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

LATITUD 0527 N LONGITUD 7349 W ELEVACION 2548 m.s.n.m. X-M-1094800 Y-E-1029650 CATEGORIA LG 22 CAR MUNICIPIO SUSA ZONA URBANE ESTACION : 2401733 PTE PERULONSO FECHA-INSTALACION ABR/54 FECHA-SUSPENSIÓN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA ESTACION : 2401733 PTE PERULONSO VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1971

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.206	0.131	0.206	1.889	1.094	0.786	0.063	0.050	0.044	0.030	0.178	0.118
2	0.193	0.131	0.219	1.042	2.320	0.601	0.063	0.050	0.044	0.088	0.127	0.106
3	0.140	0.260	0.338	0.786	1.250	0.546	0.063	0.050	0.044	0.058	0.090	0.080
4	0.140	0.160	0.598	0.730	1.120	0.468	0.080	0.050	0.044	1.979	0.239	0.071
5	0.140	0.153	0.316	0.392	1.224	0.403	0.063	0.050	0.044	1.971	0.136	0.063
6	0.228	0.153	0.272	0.749	2.160	0.359	0.054	0.048	0.044	0.048	0.110	0.063
7	0.153	0.147	0.232	0.490	2.236	0.359	0.054	0.047	0.047	0.044	0.092	0.063
8	0.140	0.140	0.186	0.448	1.398	0.348	0.054	0.048	0.044	0.042	0.071	0.063
9	0.140	0.140	0.140	0.438	1.120	0.272	0.054	0.050	0.044	0.040	0.063	0.063
10	0.140	0.140	0.131	0.392	1.120	0.252	0.054	0.050	0.040	0.082	0.063	0.063
11	0.140	0.140	0.136	0.272	0.890	0.229	0.058	0.050	0.036	0.060	0.063	0.063
12	0.146	0.140	0.123	0.587	0.860	0.296	0.063	0.050	0.072	0.050	0.084	0.054
13	0.146	0.140	0.140	0.331	0.675	0.424	0.118	0.047	0.038	0.048	0.110	0.054
14	0.146	0.140	0.140	0.913	0.749	0.318	0.076	0.047	0.038	0.047	0.132	0.054
15	0.140	0.140	0.140	3.856	0.749	0.220	0.063	0.047	0.036	0.044	0.110	0.054
16	1.055	0.147	0.173	1.146	0.749	0.252	0.063	0.047	0.038	0.040	0.063	0.054
17	0.656	0.153	0.359	1.646	2.537	0.193	0.063	0.047	0.040	0.040	0.063	0.054
18	0.414	0.153	1.900	8.870	1.120	0.110	0.063	0.047	0.044	0.040	0.088	0.054
19	0.206	0.140	0.479	2.645	3.105	0.080	0.068	0.046	0.047	0.038	0.068	0.054
20	0.206	0.140	0.446	2.645	1.064	0.080	0.068	0.044	0.046	0.038	0.097	0.054
21	0.283	0.140	0.777	3.182	0.749	0.080	0.054	0.044	0.045	0.038	0.284	0.054
22	0.193	0.140	0.424	2.645	2.450	0.080	0.054	0.044	0.038	0.050	0.127	0.054
23	0.140	0.140	0.381	1.875	2.435	0.080	0.054	0.044	0.038	0.064	0.098	0.080
24	0.140	0.140	0.272	0.620	1.276	0.080	0.054	0.068	0.038	0.123	0.097	0.071
25	1.430	0.140	0.272	4.438	2.010	0.076	0.072	0.050	0.038	0.040	0.097	0.054
26	1.550	0.140	0.259	3.381	2.345	0.071	0.054	0.050	0.052	0.047	0.097	0.054
27	0.203	0.140	0.283	0.935	1.822	0.071	0.054	0.050	0.046	0.050	0.184	0.140
28	0.200	0.359	0.266	0.883	1.354	0.071	0.064	0.050	0.038	0.152	0.140	0.140
29	0.140	0.140	1.468	4.990	1.172	0.071	0.071	0.050	0.050	0.058	0.131	0.140
30	0.136	0.842	0.490	0.860	0.067	0.050	0.046	0.030	0.046	0.075	0.123	0.118
31	0.131	0.860	0.860	0.823	0.044	0.050	0.044	0.030	0.044	0.110	0.097	0.097

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
ESTACION : 2401738 PTE PERALUNDO  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (M3/Seg)  
1973  
X=H-1094800 CATEGORIA LG DEPTO CURO  
Y=H-1029650 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SUSA  
ZONA UBATE CORRIENTE R. SUSA

Table with columns: DIA, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE, NOVIEMBRE, DICIEMBRE. Rows 1-31.

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
ESTACION : 2401738 PTE PERALUNDO  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADROS (M3/Seg)  
1972  
X=H-1094800 CATEGORIA LG DEPTO CURO  
Y=H-1029650 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SUSA  
ZONA UBATE CORRIENTE R. SUSA

Table with columns: DIA, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE, NOVIEMBRE, DICIEMBRE. Rows 1-31.

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 1975 CIND  
 X-44-1094800 DEPTO CUMBO  
 Y-6-1029650 ENTIDAD 22 CAR MUNCIPIO SISA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 FECHA-SUSPENSIION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.100	0.080	0.100	0.100	0.100	0.100	0.150	0.100	0.330	0.090	1.280	0.100
2	0.100	0.080	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.340	0.090	2.060	0.760
3	0.100	0.090	0.100	0.100	0.500	0.100	0.370	0.100	0.220	0.090	2.820	0.730
4	0.100	0.090	0.100	0.240	1.020	0.100	0.340	0.090	0.170	0.100	1.390	1.710
5	0.100	0.090	0.100	0.440	3.090	0.100	0.300	0.090	0.170	0.090	0.960	1.780
6	0.100	0.090	0.100	0.370	1.660	0.100	0.170	0.090	0.190	0.090	0.850	6.450
7	0.100	0.100	0.100	0.370	1.620	0.100	0.170	0.090	0.170	0.090	0.670	2.700
8	0.100	0.100	0.100	0.340	1.260	0.100	0.170	0.090	0.170	0.090	0.610	2.340
9	0.100	0.100	0.090	0.340	0.900	0.100	1.250	0.090	0.100	0.090	0.440	1.540
10	0.100	0.100	0.090	0.340	0.900	0.100	0.360	0.090	0.100	0.090	0.410	0.960
11	0.100	0.100	0.090	0.250	0.410	0.100	0.190	0.090	0.100	0.090	0.790	0.850
12	0.100	0.100	0.090	0.200	0.410	0.100	0.170	0.090	0.100	0.100	1.420	0.790
13	0.100	0.100	0.090	0.200	0.370	0.100	0.360	0.090	0.100	0.100	1.300	0.440
14	0.100	0.100	0.100	0.100	0.410	0.100	0.170	0.090	0.100	0.100	0.360	0.270
15	0.100	0.100	0.100	0.240	0.410	0.100	1.190	0.090	0.100	0.100	1.540	0.440
16	0.100	0.090	0.100	0.040	0.100	0.370	0.090	0.100	0.090	0.100	0.190	0.320
17	0.100	0.090	0.070	0.100	0.370	0.090	0.610	0.090	0.190	1.240	0.100	0.880
18	0.100	0.090	0.090	0.100	0.300	0.090	0.430	0.090	0.300	0.410	0.100	0.670
19	0.100	0.100	0.100	0.100	0.300	0.090	0.340	0.100	0.240	0.100	0.730	0.440
20	0.100	0.100	0.100	0.100	0.300	0.090	0.300	0.090	0.300	0.100	0.410	0.340
21	0.100	0.100	0.100	0.100	0.200	0.090	0.270	0.100	0.240	0.100	0.850	0.340
22	0.100	0.100	0.090	0.190	0.200	0.090	0.200	0.100	0.170	0.430	0.590	0.340
23	0.100	0.100	0.090	0.090	0.200	0.090	0.200	0.090	0.300	0.270	0.590	0.760
24	0.100	0.100	0.090	0.080	0.200	0.090	0.130	0.090	0.100	0.100	0.430	0.370
25	0.100	0.100	0.090	0.080	0.200	0.090	0.100	0.090	0.100	0.440	0.370	0.370
26	0.100	0.100	0.090	0.140	0.100	0.090	0.100	0.320	0.100	0.440	0.370	0.440
27	0.090	0.100	0.090	0.200	0.100	0.090	0.100	0.100	0.100	0.020	0.370	0.440
28	0.080	0.500	0.090	0.370	0.100	0.090	0.100	0.300	0.100	0.430	0.410	0.370
29	0.090	0.500	0.090	0.330	0.100	0.090	0.100	0.090	0.100	0.490	0.190	0.370
30	0.090	0.270	0.090	0.330	0.100	0.120	0.100	0.100	0.100	0.440	0.240	0.370
31	0.080	0.270	0.090	0.270	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.410	0.240	0.370

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 1974 CIND  
 X-44-1094800 DEPTO CUMBO  
 Y-6-1029650 ENTIDAD 22 CAR MUNCIPIO SISA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 FECHA-SUSPENSIION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.960	0.440	0.370	2.730	1.220	0.410	0.300	0.100	0.200	0.300	0.270	2.310
2	0.960	0.650	2.000	0.730	3.560	0.390	0.300	0.100	0.100	1.710	0.270	1.220
3	1.020	0.730	0.730	2.740	1.790	0.310	0.250	0.100	0.100	3.560	0.260	0.530
4	1.020	1.160	0.590	1.700	2.070	0.260	0.200	0.100	0.100	1.560	0.150	0.440
5	0.960	0.730	0.440	1.520	2.400	0.240	0.200	0.100	0.100	1.220	0.530	0.440
6	0.940	0.730	0.900	0.820	3.180	0.240	0.170	0.100	0.100	0.650	0.320	0.440
7	0.900	0.730	0.900	2.400	2.180	0.240	0.170	0.100	0.100	0.730	1.780	0.440
8	0.900	0.960	0.900	1.340	1.630	0.240	0.130	0.100	0.100	0.670	0.340	0.440
9	0.790	0.930	1.620	0.960	1.300	0.200	0.130	0.100	0.100	0.670	0.260	0.440
10	0.730	0.930	1.080	3.510	1.300	0.200	0.130	0.100	0.100	0.440	0.410	0.440
11	0.590	0.790	0.730	2.110	1.020	0.200	0.130	0.100	0.100	0.440	0.470	0.440
12	0.590	0.730	1.260	1.500	0.990	0.310	0.130	0.100	0.140	0.440	1.350	0.440
13	0.560	0.730	0.730	1.020	0.850	0.240	0.130	0.100	0.170	0.320	0.990	0.340
14	0.560	2.820	1.080	0.960	0.850	0.240	0.130	0.100	0.210	0.300	2.630	0.290
15	0.440	1.420	1.420	0.960	0.850	0.240	0.130	0.100	1.240	1.000	0.270	0.440
16	0.440	1.220	1.080	0.550	0.850	0.320	0.130	0.100	0.100	0.440	0.730	0.270
17	0.440	1.020	0.730	0.790	0.850	0.270	0.120	0.100	0.240	0.440	0.700	0.270
18	0.430	1.020	0.700	0.790	0.850	0.440	0.100	0.100	0.730	0.440	0.820	0.270
19	0.410	0.730	0.670	0.730	0.790	0.370	0.100	0.100	1.420	0.440	1.820	0.190
20	0.540	0.730	0.700	0.670	0.880	0.370	0.100	0.100	0.590	0.430	1.620	0.100
21	0.460	0.440	0.730	0.440	0.850	0.340	0.100	0.100	0.270	0.300	0.790	0.100
22	0.460	0.440	0.700	0.440	0.440	0.360	0.100	0.100	0.240	0.270	0.320	0.100
23	0.500	0.440	0.670	0.530	0.430	0.310	0.100	0.100	0.100	0.270	1.300	0.100
24	0.610	0.440	0.670	0.850	0.410	0.360	0.100	0.100	3.390	0.240	0.690	0.100
25	0.610	0.440	0.670	0.440	0.410	0.370	0.100	0.100	1.310	0.440	0.730	0.100
26	0.790	0.440	0.670	0.730	0.410	0.370	0.100	0.100	0.700	0.440	2.060	0.100
27	0.610	0.410	0.690	1.500	0.410	0.560	0.100	0.100	0.440	0.410	0.880	0.100
28	0.500	0.340	0.440	1.340	0.410	0.440	0.100	0.100	0.440	0.190	0.760	0.100
29	0.440	0.440	0.440	0.940	0.390	0.370	0.100	0.100	0.270	0.270	0.670	0.100
30	0.440	0.430	1.340	0.430	0.300	0.300	0.100	0.100	0.300	1.730	0.670	0.100
31	0.440	1.120	0.430	0.410	0.100	0.240	0.100	0.100	0.410	0.410	0.410	0.100

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S) 1977

ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO

X=H-1094800 Y=E-1029650

CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA  
ZONA URBATE CORRIENTE R. SUSA

FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSIION

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

DIA	ENEBRO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.260	0.080	0.080	0.080	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.430	6.210
2	0.130	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.410	1.580
3	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.190	1.420
4	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.200	1.020
5	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.240	0.850
6	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.200	0.270
7	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.310	1.540
8	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.340	1.660
9	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.260	1.300
10	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.430	4.480
11	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.380	2.360
12	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.340	1.930
13	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.240	5.070
14	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.650	4.820
15	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.240	0.200
16	0.090	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.150	1.700
17	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	2.870
18	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	1.780
19	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	1.420
20	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	0.930
21	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	0.900
22	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.100	0.900
23	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.250	1.310
24	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.220	0.900
25	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.270	0.330
26	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	2.500	0.410
27	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	2.660	0.370
28	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	1.050	1.220
29	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.440	1.340
30	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.790	0.100
31	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S) 1978

ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO

X=H-1094800 Y=E-1029650

CATEGORIA LG DEPTO CUNO  
ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA  
ZONA URBATE CORRIENTE R. SUSA

FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSIION

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

DIA	ENEBRO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.170	0.100	0.100	0.430	0.440	0.340	0.240	0.100	0.090	0.100	0.300	0.170
2	0.170	0.100	0.100	0.340	0.560	0.340	0.150	0.100	0.090	0.100	0.460	0.100
3	0.170	0.100	0.100	0.200	0.500	0.340	0.100	0.100	0.090	0.440	0.670	0.100
4	0.130	0.100	0.100	0.100	0.470	0.340	0.100	0.100	0.090	1.700	1.310	0.100
5	0.200	0.100	0.100	0.100	0.560	0.340	0.100	0.100	0.090	0.820	2.210	0.100
6	0.200	0.100	0.090	0.100	0.590	0.300	0.100	0.100	0.090	1.310	1.120	0.100
7	0.130	0.100	0.100	0.320	0.100	0.440	0.130	0.100	0.510	1.000	0.670	0.100
8	0.130	0.100	0.150	0.320	0.440	0.270	0.170	0.100	0.100	1.000	0.670	0.100
9	0.130	0.100	0.100	0.100	0.440	0.240	0.130	0.100	0.100	1.240	0.440	0.240
10	0.130	0.100	0.100	0.320	0.440	0.240	0.100	0.100	0.100	0.790	0.410	0.100
11	0.130	0.100	0.100	0.370	0.430	0.270	0.100	0.100	0.100	0.790	0.270	0.100
12	0.120	0.260	0.220	0.850	0.460	0.570	0.150	0.100	0.100	0.850	0.200	0.100
13	0.100	0.240	0.130	1.920	0.410	0.390	0.200	0.100	0.090	0.730	0.200	0.100
14	0.100	0.190	0.100	3.300	0.370	0.340	0.200	0.100	0.080	0.440	0.980	0.100
15	0.100	0.170	0.100	1.660	0.370	0.370	0.100	0.100	0.080	1.320	0.430	0.780
16	0.100	0.100	0.100	1.580	0.370	0.340	0.100	0.100	0.080	0.810	0.340	0.730
17	0.100	0.100	0.100	0.670	0.370	0.320	0.100	0.100	0.080	0.500	0.270	0.590
18	0.100	0.100	0.100	4.300	0.430	0.300	0.100	0.100	0.080	0.410	0.980	0.240
19	0.100	0.100	0.100	2.070	0.370	0.270	0.100	0.100	0.080	0.850	0.300	0.200
20	0.100	0.100	0.500	4.150	0.370	0.270	0.100	0.190	0.080	0.590	0.300	0.280
21	0.100	0.260	0.700	3.520	0.370	0.270	0.100	0.100	0.080	0.470	0.300	0.640
22	0.100	0.130	0.340	3.150	0.370	0.270	0.100	0.100	0.080	0.440	0.300	0.170
23	0.100	0.220	0.100	2.400	0.340	0.270	0.100	0.100	0.080	0.440	0.300	0.170
24	0.100	0.190	0.100	2.030	0.290	0.270	0.100	0.090	0.130	0.260	0.200	0.170
25	0.100	0.100	0.100	1.380	0.850	0.240	0.100	0.090	0.130	0.190	0.190	0.130
26	0.100	0.100	0.100	0.940	0.300	0.240	0.100	0.090	0.220	0.410	0.170	0.100
27	0.100	0.100	0.100	0.850	1.530	0.240	0.100	0.090	0.290	0.390	0.170	0.100
28	0.100	0.100	0.100	0.850	0.440	0.240	0.100	0.090	0.300	0.360	0.200	0.100
29	0.120	0.100	0.700	0.790	0.410	0.200	0.100	0.090	0.100	0.340	0.340	0.170
30	0.130	0.100	0.260	0.900	0.370	0.200	0.100	0.090	0.100	0.340	0.200	0.170
31	0.560	0.440	0.440	0.360	0.360	0.100	0.100	0.090	0.100	0.320	0.320	0.170

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) ESTACION : 2401730 PTE PERALONSO  
SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION ABV/64  
FECIA-SUSPENSION

LATITUD 0527 N X=4-1094800 CATEGORIA LG 1978 DEPTO CUMD  
LONGITUD 7349 W Y=4-1029650 ERTIDAD ZZ CAR MARIPIPIO SUSA  
ELEVACION 2548 M.S.N.M ZONA UBAIE CORRIENTE R. SUSA

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

1	0.100	0.070	0.080	0.350	1.020	0.240	0.050	0.070	0.060	0.100	0.080
2	0.100	0.070	0.080	0.440	0.850	0.200	0.060	0.070	0.070	0.090	0.080
3	0.100	0.070	0.080	1.280	0.440	0.200	0.060	0.070	0.070	0.090	0.080
4	0.100	0.070	0.080	0.430	1.420	0.440	0.200	0.060	0.070	0.090	0.080
5	0.100	0.070	0.080	0.490	0.440	0.200	0.060	0.070	0.070	0.090	0.080
6	0.100	0.070	0.080	0.470	0.880	0.440	0.200	0.060	0.070	0.090	0.080
7	0.080	0.080	0.100	0.370	0.440	0.370	0.060	0.070	0.070	0.080	0.080
8	0.080	0.100	0.100	0.410	0.430	0.270	0.060	0.070	0.080	0.080	0.080
9	0.070	0.100	0.090	0.440	0.270	0.170	0.060	0.070	0.080	0.080	0.080
10	0.080	0.080	0.090	0.780	0.410	0.270	0.100	0.060	0.070	0.080	0.080
11	0.080	0.080	0.090	0.440	1.280	0.270	0.100	0.060	0.070	0.080	0.080
12	0.070	0.080	0.090	0.410	0.790	0.270	0.100	0.060	0.070	0.080	0.080
13	0.070	0.080	0.080	0.370	0.440	0.280	0.100	0.060	0.080	0.120	0.100
14	0.070	0.080	0.080	0.370	0.440	0.240	0.100	0.060	0.070	0.080	0.080
15	0.070	0.080	0.080	0.320	0.410	0.240	0.100	0.060	0.070	0.080	0.080
16	0.070	0.080	0.080	0.370	0.410	0.240	0.100	0.060	0.080	0.100	0.080
17	0.070	0.080	0.070	0.550	0.390	0.240	0.100	0.060	0.070	0.090	0.080
18	0.070	0.070	0.070	0.590	0.340	0.240	0.100	0.060	0.070	0.090	0.080
19	0.070	0.070	0.070	0.710	0.340	0.240	0.100	0.060	0.060	0.080	0.080
20	0.070	0.070	0.070	0.940	0.270	0.240	0.100	0.060	0.060	0.080	0.080
21	0.070	0.070	0.070	1.420	0.260	0.240	0.100	0.060	0.060	0.080	0.080
22	0.070	0.070	0.070	2.690	0.240	0.240	0.090	0.070	0.060	0.080	0.080
23	0.070	0.070	0.070	2.000	0.240	0.240	0.080	0.070	0.060	0.080	0.080
24	0.070	0.070	0.070	2.000	0.240	0.270	0.080	0.070	0.060	0.070	0.220
25	0.070	0.070	0.070	3.730	0.240	0.240	0.060	0.070	0.060	0.060	0.140
26	0.070	0.070	0.070	2.070	0.410	0.240	0.060	0.070	0.180	0.200	0.060
27	0.070	0.080	0.070	1.700	0.270	0.220	0.060	0.070	0.200	0.350	0.090
28	0.070	0.080	0.070	0.790	0.410	0.200	0.050	0.070	0.080	0.100	0.060
29	0.070	0.080	0.260	0.880	0.440	0.200	0.050	0.070	0.080	0.100	0.080
30	0.070	0.340	0.820	0.410	0.200	0.160	0.070	0.070	0.100	0.080	0.080
31	0.070	1.780				0.060	0.070	0.070	0.100	0.100	0.080

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) ESTACION : 2401730 PTE PERALONSO  
SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION ABV/64  
FECIA-SUSPENSION

LATITUD 0527 N X=4-1094800 CATEGORIA LG 1979 DEPTO CUMD  
LONGITUD 7349 W Y=4-1029650 ERTIDAD ZZ CAR MARIPIPIO SUSA  
ELEVACION 2548 M.S.N.M ZONA UBAIE CORRIENTE R. SUSA

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

1	0.130	0.110	0.190	1.380	0.420	0.190	0.150	0.490	0.130	2.040	0.380
2	0.130	0.110	0.190	0.990	0.420	0.190	0.090	0.480	0.130	1.900	0.340
3	0.130	0.110	0.190	0.870	0.470	0.190	0.090	0.440	0.130	1.580	0.340
4	0.130	0.110	0.340	0.570	0.780	0.190	0.090	0.360	0.130	0.930	0.340
5	0.110	0.110	0.190	0.530	0.930	0.190	0.090	0.190	0.130	2.440	0.300
6	0.110	0.110	0.530	0.450	1.510	0.190	0.090	0.190	0.130	1.800	0.300
7	0.110	0.110	0.190	0.340	1.550	0.190	0.090	0.190	0.130	7.220	0.300
8	0.110	0.110	0.190	0.140	0.340	7.420	0.190	0.090	0.190	1.850	0.300
9	0.110	0.110	0.190	0.260	7.140	0.180	0.090	0.170	0.130	1.170	0.300
10	0.110	0.110	0.190	0.090	3.880	0.170	0.090	0.150	0.130	1.170	0.300
11	0.110	0.110	0.190	0.190	1.800	0.170	0.090	0.150	0.130	2.190	0.300
12	0.110	0.110	0.190	0.260	1.490	0.190	0.090	0.150	0.130	1.050	0.300
13	0.110	0.110	0.190	0.090	1.050	0.190	0.090	0.150	0.290	12.350	0.300
14	0.110	0.190	0.090	0.090	0.190	0.080	0.080	0.150	0.190	1.170	0.300
15	0.110	0.190	0.090	0.090	0.190	0.190	0.090	0.180	0.290	1.050	0.340
16	0.110	0.130	0.090	0.080	0.870	0.190	0.080	0.170	0.190	1.170	0.340
17	0.110	0.130	0.090	0.080	0.460	0.190	0.080	0.170	0.360	1.140	0.360
18	0.110	0.130	0.090	0.100	0.490	0.190	0.080	0.190	0.390	1.080	0.380
19	0.110	0.130	0.060	0.130	7.490	0.130	0.080	0.490	2.440	1.080	0.380
20	0.110	0.150	0.090	0.320	1.400	0.530	0.130	0.090	1.170	1.050	0.530
21	0.110	0.150	0.120	0.230	0.870	0.530	0.080	0.270	2.160	0.990	0.420
22	0.110	0.150	0.150	0.610	3.140	0.450	0.130	0.440	7.030	0.570	0.260
23	0.130	0.150	0.150	1.630	0.380	0.130	0.230	0.250	11.180	1.110	1.330
24	0.110	0.150	0.230	0.460	1.760	0.360	0.110	0.400	0.190	1.050	0.490
25	0.110	0.190	0.170	0.380	1.310	0.360	0.110	0.420	0.190	1.800	0.450
26	0.110	0.190	0.220	3.830	0.900	0.360	0.110	0.190	0.190	1.670	0.450
27	0.110	0.230	0.190	1.050	0.870	0.360	0.110	0.190	0.190	3.270	0.570
28	0.110	0.190	0.170	2.900	0.570	0.360	0.110	0.190	0.170	2.080	0.380
29	0.110	0.390	0.850	0.510	0.360	0.110	0.360	0.150	0.200	0.460	0.340
30	0.110	0.320	0.640	0.420	0.340	0.110	0.190	0.150	0.420	0.420	0.340
31	0.110	0.190				0.160	0.190		2.580		





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

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION ABV/64  
ESTACION : 2401738  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
1982  
X-M-1054800 CATEGORIA LG DEPTO CUDO ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
Y-E-1029650 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA Y-E-1029650  
CORRIENTE R. SUSA  
ZONA UBAIE  
DIA EBRO \* FEBR \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICIE \*

LATITUD	0527 N	X-M-1054800	CATEGORIA LG	DEPTO	CUDO	ESTACION : 2401738	PTE PERALONSO
LONGITUD	7349 W	Y-E-1029650	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO SUSA	Y-E-1029650	CORRIENTE R. SUSA	FECHA-INSTALACION ABV/64
ELEVACION	2548 M.S.N.M.	ZONA UBAIE					FECHA-SUSPENSIÓN

  

1	0.650	0.090	0.060	3.500	0.290	0.110	0.060	0.060	0.110	0.370	0.110
2	0.730	0.090	0.060	22.660	0.290	0.110	0.060	0.060	0.110	0.340	0.110
3	0.670	0.090	0.060	2.980	0.260	0.110	0.060	0.060	0.070	0.370	0.110
4	0.460	0.090	0.060	1.180	2.120	0.290	0.110	0.060	0.060	0.070	0.110
5	0.310	0.090	0.110	1.860	0.240	0.090	0.060	0.060	0.070	0.370	0.110
6	0.290	0.090	0.110	1.630	0.210	0.090	0.060	0.060	0.060	0.340	0.100
7	0.290	0.060	0.110	1.250	0.160	0.090	0.060	0.060	0.070	0.290	0.090
8	0.290	0.110	0.060	0.570	1.270	0.110	0.090	0.060	0.110	0.290	0.090
9	0.260	0.060	0.060	1.040	0.910	0.110	0.090	0.060	0.110	0.240	0.090
10	0.260	0.090	0.060	1.040	0.730	0.110	0.090	0.060	0.370	0.240	0.090
11	0.210	0.090	0.050	9.480	0.550	0.270	0.060	0.060	1.220	0.160	0.060
12	0.210	0.150	0.050	1.680	0.450	0.250	0.060	0.060	0.450	0.160	0.060
13	0.210	0.060	0.050	1.050	0.370	0.210	0.060	0.060	0.370	0.110	0.090
14	0.210	0.110	0.050	0.690	0.370	0.110	0.060	0.060	0.390	0.110	0.090
15	0.290	0.450	0.050	0.770	0.370	0.110	0.060	0.060	0.260	0.110	0.090
16	0.110	0.300	0.110	0.490	0.370	0.110	0.060	0.060	0.240	0.370	0.060
17	0.090	0.090	0.110	0.650	0.370	0.110	0.060	0.060	0.110	0.370	0.060
18	0.060	0.090	0.110	1.370	0.370	0.110	0.060	0.060	0.110	0.450	0.060
19	0.060	0.180	0.090	0.890	0.370	0.110	0.060	0.060	0.690	0.340	0.110
20	0.060	0.090	0.060	0.650	0.370	0.110	0.060	0.060	0.930	0.340	0.570
21	0.060	0.090	0.090	0.480	0.340	0.110	0.060	0.060	0.770	0.240	0.110
22	0.060	0.050	0.060	0.370	0.340	0.110	0.060	0.060	2.080	0.180	0.090
23	0.060	0.050	0.060	0.570	0.310	0.110	0.060	0.060	0.990	3.700	0.370
24	0.060	0.050	0.110	0.650	0.310	0.110	0.060	0.060	3.200	0.570	0.090
25	0.060	0.050	0.110	0.490	0.310	0.110	0.060	0.060	1.460	0.370	0.010
26	0.060	0.050	0.110	0.520	0.310	0.110	0.060	0.060	1.080	0.370	0.050
27	0.240	0.050	0.090	0.520	0.310	0.110	0.060	0.060	0.590	0.520	0.050
28	0.650	0.050	0.060	0.520	0.290	0.110	0.060	0.060	0.240	0.370	0.050
29	0.570	0.060	0.060	1.190	0.290	0.110	0.060	0.060	0.110	0.370	0.240
30	0.110	0.060	1.240	0.290	0.110	0.060	0.060	0.060	0.110	0.370	0.110
31	0.000	0.090	0.060	0.290	0.060	0.060	0.060	0.060	0.370	0.110	0.060

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

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION ABV/64  
ESTACION : 2401738  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
1983  
X-M-1054800 CATEGORIA LG DEPTO CUDO ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
Y-E-1029650 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA Y-E-1029650  
CORRIENTE R. SUSA  
ZONA UBAIE  
DIA EBRO \* FEBR \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICIE \*

LATITUD	0527 N	X-M-1054800	CATEGORIA LG	DEPTO	CUDO	ESTACION : 2401738	PTE PERALONSO
LONGITUD	7349 W	Y-E-1029650	ENTIDAD 22 CAR	MUNICIPIO SUSA	Y-E-1029650	CORRIENTE R. SUSA	FECHA-INSTALACION ABV/64
ELEVACION	2548 M.S.N.M.	ZONA UBAIE					FECHA-SUSPENSIÓN

  

1	0.090	0.050	0.060	1.250	0.480	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.050
2	0.090	0.050	0.060	0.670	0.370	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
3	0.090	0.050	0.060	0.670	0.370	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
4	0.090	0.060	0.060	0.100	0.610	0.340	0.060	0.070	0.060	0.030	0.060	0.090
5	0.090	0.060	0.060	0.070	0.570	0.310	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.090
6	0.090	0.060	0.060	0.100	0.450	0.310	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
7	0.090	0.060	0.060	0.370	0.290	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
8	0.080	0.060	0.060	0.340	0.290	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
9	0.080	0.060	0.110	2.340	0.290	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
10	0.080	0.060	0.070	2.550	0.240	0.290	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
11	0.080	0.060	0.060	3.600	0.240	0.310	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
12	0.080	0.060	0.060	1.510	0.240	0.260	0.060	0.060	0.060	0.040	0.060	0.060
13	0.080	0.060	0.060	1.240	0.240	0.260	0.060	0.060	0.060	0.040	0.060	0.060
14	0.080	0.060	0.060	1.820	0.240	0.180	0.060	0.060	0.060	0.040	0.060	0.060
15	0.060	0.060	0.060	1.270	0.240	0.150	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
16	0.050	0.060	0.060	1.160	0.310	0.130	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
17	0.050	0.060	0.060	1.020	0.310	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
18	0.050	0.060	0.060	0.730	0.250	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
19	0.050	0.060	0.060	0.230	0.240	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
20	0.050	0.060	0.060	0.610	1.270	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
21	0.050	0.060	0.060	0.650	3.080	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
22	0.050	0.060	0.060	0.650	3.330	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
23	0.050	0.060	0.060	0.370	1.500	0.100	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
24	0.050	0.060	0.060	2.550	0.800	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
25	0.050	0.060	0.060	0.670	0.690	0.090	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
26	0.050	0.060	0.060	0.570	1.330	0.090	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.180
27	0.050	0.060	0.180	0.570	0.990	0.090	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
28	0.050	0.060	0.110	1.040	0.990	0.110	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
29	0.050	0.060	0.070	4.960	0.650	0.090	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
30	0.050	0.060	0.060	2.480	0.650	0.090	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.060
31	0.050	0.060	0.060	0.650	0.530	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030	0.060	0.010

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADLES (M3/Sq) 1984  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401738 PTE FEBRUERO  
 X=4-1094800 DEPTO CUNO  
 Y=5-1028650 ERTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 FECHA-SUSPENSTION  
 1984 M.S.P.S. ZONA UBATE CORRIENTE R. SUSA

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

1	0.010	0.050	0.080	0.240	0.090	0.040	0.040	0.150	0.080	0.250
2	0.010	0.050	0.040	0.300	0.090	0.040	0.040	0.110	0.090	0.050
3	0.010	0.050	0.040	0.060	0.240	0.090	0.040	0.100	0.130	0.070
4	0.020	0.050	0.040	0.060	0.240	0.090	0.150	0.040	0.100	0.090
5	0.020	0.320	0.040	0.050	0.070	0.240	0.110	0.080	0.090	0.050
6	0.030	0.180	0.040	0.040	0.060	0.240	0.060	0.040	0.440	0.050
7	0.050	0.080	0.040	0.090	0.060	0.240	0.050	0.130	0.300	0.050
8	0.110	0.060	0.040	0.090	0.060	1.330	0.080	0.040	0.330	0.110
9	0.160	0.050	0.040	0.100	0.060	0.920	0.080	0.040	0.120	0.050
10	0.040	0.050	0.040	0.070	0.060	0.630	0.040	0.040	0.090	0.100
11	0.040	0.050	0.010	0.050	0.080	0.480	0.040	0.040	0.080	0.420
12	0.040	0.050	0.010	0.040	0.070	0.370	0.100	0.040	0.080	0.240
13	0.030	0.050	0.010	0.070	0.330	0.090	0.040	0.040	0.080	0.180
14	0.030	0.110	0.010	0.110	0.310	0.090	0.040	0.040	0.370	0.110
15	0.030	0.240	0.010	0.010	0.370	0.280	0.090	0.040	0.110	0.060
16	0.030	0.090	0.010	0.010	0.770	0.210	0.090	0.040	0.060	0.100
17	0.040	0.070	0.010	0.060	0.770	0.180	0.080	0.040	0.050	0.110
18	0.040	0.050	0.010	0.040	0.070	0.050	0.050	0.050	0.370	0.080
19	0.050	0.050	0.010	0.040	2.050	0.160	0.050	0.260	0.170	0.080
20	0.050	0.050	0.010	0.040	0.570	0.130	0.060	0.080	0.060	0.050
21	0.060	0.050	0.050	0.010	0.450	0.130	0.060	0.300	0.110	0.070
22	0.050	0.050	0.050	0.010	0.330	0.130	0.060	0.110	0.630	0.060
23	0.050	0.050	0.050	0.060	0.110	0.130	0.060	0.200	0.090	0.140
24	0.050	0.050	0.070	0.100	0.370	0.180	0.060	0.240	0.010	0.070
25	0.050	0.050	0.060	0.310	0.110	0.060	0.070	0.210	0.110	0.060
26	0.050	0.080	0.040	0.060	0.240	0.110	0.060	0.520	2.580	0.070
27	0.050	0.080	0.170	0.060	1.660	0.110	0.060	0.350	0.110	0.200
28	0.050	0.050	0.060	0.040	0.910	0.110	0.060	0.060	0.240	0.310
29	0.050	0.050	1.880	0.040	0.370	0.060	0.060	0.190	0.010	0.430
30	0.050	0.250	0.080	0.340	0.090	0.040	0.060	0.170	0.010	1.200
31	0.050	0.380	0.030	0.290	0.030	0.060	0.060	0.100	0.010	0.060

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CUADLES (M3/Sq) 1985  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401738 PTE FEBRUERO  
 X=4-1094800 DEPTO CUNO  
 Y=5-1028650 ERTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA  
 FECHA-INSTALACION ARV/64  
 FECHA-SUSPENSTION  
 1985 M.S.P.S. ZONA UBATE CORRIENTE R. SUSA

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

1	0.050	0.010	0.010	0.020	0.030	0.060	0.090	0.050	0.020	0.750
2	0.050	0.010	0.010	0.020	0.030	0.050	0.080	0.040	0.030	0.340
3	0.040	0.010	0.010	0.020	0.020	0.050	0.060	0.050	0.060	0.400
4	0.050	0.010	0.010	0.040	0.010	0.050	0.080	0.050	0.050	0.280
5	0.060	0.010	0.040	0.060	0.010	0.040	0.080	0.050	0.040	0.600
6	0.070	0.010	0.030	0.010	0.010	0.100	0.070	0.200	0.040	1.840
7	0.050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.120	0.070	0.190	0.080	0.800
8	0.040	0.020	0.010	0.010	0.010	0.050	0.070	0.070	0.110	4.470
9	0.030	0.010	0.010	0.010	0.010	0.060	0.060	0.140	1.800	0.590
10	0.030	0.010	0.010	0.020	0.010	0.080	0.060	0.420	1.240	0.570
11	0.030	0.010	0.030	0.020	0.010	0.080	0.060	1.590	0.790	0.460
12	0.030	0.010	0.030	0.020	0.010	0.070	0.060	1.100	0.550	0.380
13	0.040	0.010	0.020	0.020	0.010	0.060	0.070	0.580	0.300	3.930
14	0.030	0.010	0.020	0.010	0.010	0.060	0.060	0.230	0.340	2.060
15	0.030	0.010	0.020	0.010	0.010	0.070	0.070	0.100	3.120	1.050
16	0.020	0.010	0.020	0.010	0.010	0.070	0.060	0.090	0.290	0.900
17	0.020	0.010	0.030	0.010	0.010	0.070	0.070	0.240	0.730	0.120
18	0.020	0.010	0.050	0.060	0.010	0.070	0.070	0.040	1.300	0.530
19	0.020	0.010	0.060	0.060	0.010	0.070	0.070	0.180	4.080	0.590
20	0.020	0.010	0.050	0.050	0.030	0.070	0.070	0.100	1.620	2.030
21	0.030	0.010	0.030	0.030	0.020	0.070	0.070	0.080	1.160	0.820
22	0.030	0.010	0.020	0.020	0.020	0.070	0.070	0.050	0.620	1.110
23	0.070	0.010	0.020	0.020	0.040	0.070	0.060	0.040	1.390	4.450
24	0.060	0.010	0.010	0.020	0.040	0.060	0.120	0.030	1.000	3.690
25	0.030	0.010	0.010	0.050	0.030	0.090	0.230	0.030	0.100	5.430
26	0.030	0.010	0.030	0.060	0.040	0.090	0.150	0.020	0.140	2.590
27	0.030	0.010	0.020	0.060	0.040	0.080	0.060	0.030	0.090	1.740
28	0.020	0.010	0.020	0.060	0.040	0.080	0.050	0.040	0.270	1.820
29	0.020	0.010	0.020	0.030	0.050	0.100	0.040	0.030	0.610	5.860
30	0.020	0.020	0.020	0.030	0.050	0.090	0.050	0.030	0.310	7.130
31	0.010	0.020	0.020	0.020	0.020	0.040	0.040	0.020	3.700	0.080

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1987

ESTACION : 2401730 PTE PERALONSO

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ARV/64  
FECHA-SUSPENSIÓN

DIA	VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)		DEPTO	CANTON	MUNICIPIO	SUSA	CORRIENTE	R. SUSA	SISTEMA DE INFORMACION	
	1987	1988							HIDROMETEOROLOGICA	FECHA-INSTALACION ARV/64
1	0.030	0.050	0.010	0.020	0.010	0.020	0.020	0.010	0.110	15.680
2	0.030	0.060	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020	0.250	2.430
3	0.030	0.190	0.340	0.010	0.040	0.030	0.750	0.310	0.750	0.160
4	0.030	0.160	0.090	0.010	0.020	0.020	0.750	0.120	0.750	0.150
5	0.030	0.230	0.190	0.010	0.020	0.020	6.600	0.050	6.600	0.330
6	0.030	0.010	0.490	0.010	0.020	0.010	0.120	0.020	0.120	2.430
7	0.030	0.010	0.100	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.020	0.200
8	0.030	0.010	0.070	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.200
9	0.030	0.010	0.040	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.130
10	0.030	0.010	0.030	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.520
11	0.030	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.390
12	0.030	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.100
13	0.030	0.020	0.030	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020
14	0.030	0.030	0.020	0.010	0.020	0.020	0.020	0.020	1.260	0.020
15	0.030	0.030	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	4.230	0.010
16	0.040	0.030	0.010	0.030	0.010	0.020	0.020	0.020	0.460	0.010
17	0.040	0.030	0.010	0.030	0.010	0.020	0.020	0.020	1.400	0.010
18	0.040	0.010	0.070	0.030	0.020	0.010	0.020	0.020	5.450	0.010
19	0.060	0.010	0.010	0.030	0.020	0.010	0.030	0.030	12.150	0.010
20	0.020	0.010	0.010	0.030	0.020	0.010	0.030	0.030	1.880	0.010
21	0.020	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.020	0.020	9.680	0.010
22	0.020	0.100	0.110	0.010	0.030	0.030	0.040	0.040	1.480	0.100
23	0.020	0.050	1.460	0.010	0.020	0.020	0.040	0.040	3.200	0.080
24	0.030	0.010	1.900	0.010	0.020	0.010	0.030	0.030	2.650	0.060
25	0.050	0.010	0.530	0.010	0.030	0.010	0.030	0.030	0.460	0.010
26	0.080	0.020	0.340	0.030	0.020	0.010	0.400	0.190	0.190	0.010
27	0.050	0.250	0.290	0.030	0.030	0.030	1.100	0.850	0.020	0.020
28	0.180	0.180	0.180	0.010	0.020	0.010	0.100	0.610	0.020	0.030
29	0.150	0.140	0.130	0.030	0.020	0.020	0.910	2.070	0.040	0.030
30	0.070	0.360	0.100	0.030	0.020	0.010	1.770	0.100	0.020	0.010
31	0.050	0.090	0.090	0.020	0.010	0.020	0.120	11.300	0.010	0.020

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1986

ESTACION : 2401730 PTE PERALONSO

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

FECHA-INSTALACION ARV/64  
FECHA-SUSPENSIÓN

DIA	VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)		DEPTO	CANTON	MUNICIPIO	SUSA	CORRIENTE	R. SUSA	SISTEMA DE INFORMACION	
	1986	1987							HIDROMETEOROLOGICA	FECHA-INSTALACION ARV/64
1	0.070	0.020	0.070	0.080	0.050	0.100	0.120	0.090	0.090	0.090
2	0.070	0.040	0.070	0.090	0.040	0.090	0.080	0.090	0.090	0.090
3	0.070	0.040	0.070	0.130	0.030	0.110	0.090	0.070	0.090	0.090
4	0.070	0.040	0.080	0.110	0.030	0.130	0.090	0.080	0.090	0.090
5	0.060	0.040	0.080	0.110	0.030	0.160	0.090	0.080	0.090	0.090
6	0.060	0.040	0.070	0.300	0.030	0.340	0.090	0.070	0.090	0.090
7	0.060	0.060	0.070	0.440	0.040	0.410	0.090	0.080	0.090	0.090
8	0.060	0.030	0.060	1.430	0.040	0.310	0.080	0.080	0.090	0.090
9	0.060	0.040	0.070	0.240	0.040	0.090	0.090	0.070	0.090	0.090
10	0.060	0.050	0.070	0.120	0.030	0.100	0.090	0.070	0.090	0.090
11	0.060	0.050	0.070	0.100	0.030	0.140	0.090	0.070	0.080	0.080
12	0.050	0.070	0.070	0.090	0.060	0.140	0.090	0.070	0.080	0.080
13	0.050	0.060	0.070	0.090	0.070	0.090	0.070	0.090	0.090	0.090
14	0.060	0.060	0.070	0.140	0.050	0.090	0.070	0.080	0.090	0.090
15	0.070	0.040	0.070	0.150	0.040	0.090	0.070	0.070	0.060	0.060
16	0.060	0.030	0.070	0.490	0.030	0.090	0.070	0.060	0.090	0.090
17	0.060	0.060	0.080	0.190	0.030	0.090	0.090	0.110	0.090	0.090
18	0.070	0.080	0.070	0.130	0.030	0.080	0.090	0.080	0.090	0.090
19	0.070	0.050	0.070	0.120	0.030	0.060	0.080	0.060	0.060	0.060
20	0.070	0.050	0.070	0.110	0.040	0.070	0.080	0.080	0.080	0.080
21	0.070	0.050	0.070	0.110	0.040	0.070	0.090	0.070	0.070	0.070
22	0.070	0.050	0.060	0.110	0.040	0.100	0.180	0.070	0.070	0.070
23	0.070	0.070	0.030	0.110	0.050	0.070	0.370	0.240	0.240	0.240
24	0.060	0.220	0.040	0.110	0.050	0.070	0.110	0.350	0.350	0.350
25	0.070	0.090	0.040	0.550	0.030	0.070	0.090	0.070	0.380	0.380
26	0.080	0.130	0.050	0.160	0.050	0.070	0.090	0.070	0.080	0.080
27	0.140	0.080	0.060	0.180	0.060	0.100	0.090	0.070	0.140	0.140
28	0.050	0.070	0.070	0.040	0.060	0.100	0.080	0.070	0.110	0.110
29	0.030	0.070	0.290	0.040	0.040	0.100	0.070	0.070	0.900	0.900
30	0.030	0.070	0.060	0.040	0.040	0.160	0.070	0.060	0.860	0.860
31	0.030	0.070	0.070	0.050	0.050	0.120	0.070	0.060	0.120	0.120

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1983

LATITUD 0527 N	CATEGORIA LG	DEPTO CUND
LONGITUD 7349 W	ENTIDAD Z2 CAR	MUNICIPIO SUSO
ELEVACION 2548 M.S.N.M.	ZONA URBATE	CORRIENTE R. SUSO

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
 FECHA-INSTALACION ABR/64  
 FECHA-SUSPENSION

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1983

LATITUD 0527 N	CATEGORIA LG	DEPTO CUND
LONGITUD 7349 W	ENTIDAD Z2 CAR	MUNICIPIO SUSO
ELEVACION 2548 M.S.N.M.	ZONA URBATE	CORRIENTE R. SUSO

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO  
 FECHA-INSTALACION ABR/64  
 FECHA-SUSPENSION

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1990

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
ESTACION : 2401738 PTE PERALDESO  
FECHA-INSTALACION ABR/64  
FECHA-SUSPENSION \*\*\*\*\*

LATITUD 0527 N X-4-1094800 DEPTO CUNO  
LONGITUD 7349 W Y-4-1029650 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUSA  
ELEVACION 2548 m. s. n. m. ZONA URBATE CORRIENTE R. SUSA \*\*\*\*\*

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
01	.044	.038	.045	.120	.052	.110	.355	.118	.056	.151	.240	.150
02	.040	.038	.073	.160	.052	.118	.355	.092	.060	.190	.292	.150
03	.038	.044	.101	.060	.052	.098	.068	.060	.060	.240	.338	.150
04	.038	.041	.295	.060	.046	.098	.052	.060	.077	.220	.450	.150
05	.038	.038	.392	.060	.044	.068	.044	.052	.088	.220	.536	.150
06	.044	.038	.296	.249	.044	.081	.044	.056	.104	.230	.614	.150
07	.044	.042	.180	.495	.052	.076	.044	.056	.104	.278	.411	.150
08	.044	.040	.150	.292	.060	.068	.044	.056	.098	.338	.278	.150
09	.044	.044	.110	.230	.068	.126	.044	.056	.126	.413	.230	.150
10	.040	.046	.074	.425	.093	.081	.044	.054	.142	.560	.200	.160
11	.040	.041	.072	.320	.153	.060	.044	.052	.142	.642	.200	.160
12	.040	.039	.087	.320	.200	.060	.044	.054	.142	.470	.200	.151
13	.040	.038	.104	.078	.590	.060	.044	.056	.110	.411	.470	.142
14	.038	.038	.104	.076	.292	.060	.044	.056	.098	.292	.514	.142
15	.038	.038	.145	.076	.200	.060	.044	.060	.098	.200	.588	.134
16	.038	.039	.190	.304	.232	.064	.044	.060	.098	.200	.588	.134
17	.038	.050	.266	- 8	.155	.104	.044	.056	.101	.200	.510	.126
18	.048	.062	.356	- 8	.155	.076	.044	.052	.118	.246	.411	.126
19	.056	.063	.282	.470	.110	.068	.042	.068	.151	.338	.292	.126
20	.064	.052	.200	.060	.110	.060	.040	.073	.151	.306	.338	.126
21	.066	.038	.180	.079	.098	.060	.040	.052	.200	.232	.292	.142
22	.048	.042	.935	1.005	.098	.060	.040	.052	.180	.200	.220	.151
23	.044	.056	.914	.260	.068	.060	.040	.052	.161	.260	.200	.170
24	.044	.060	.411	.098	.098	.060	.040	.056	.126	.500	.200	.180
25	.046	.068	.358	.079	.220	.060	.040	.078	.110	1.338	.242	.180
26	.046	.072	.250	.060	.292	.060	.040	.060	.104	1.338	.210	.180
27	.044	.056	.243	.052	.180	.060	.040	.128	.098	.642	.180	.190
28	.048	.046	- 8	.052	.150	.058	.040	.064	.118	.415	.180	.590
29	.052	- 8	- 8	.056	.098	.054	.040	.058	.126	.292	.180	.590
30	.046	- 8	.510	.170	.098	.136	.365	.054	.126	.220	.150	.180
31	.044	- 8	.460	- 8	.098	- 8	.163	.052	- 8	.232	- 8	- 8

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONDO  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION ABR/64  
 FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)  
 ESTACION : 2401738 PTE PERALONDO  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 FECHA-INSTALACION ABR/64  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD	0527 N	X-M-1094800	CATEGORIA LG	1892	DEPTO	CAÑO	MUNICIPIO SUSA	URBATE	CORRIENTE R. SUSA	FECHA-INSTALACION	ABR/64	FECHA-SUSPENSION
LONGITUD	7349 W	Y-5-1029550	ENTIDAD	ZZ CAR	URBATE	CORRIENTE R. SUSA						
ELEVACION	2548 m.s.n.m.											
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.118	.160	.052	.058	.064	.062	.055	.039	.046	.177	.081	.293
02	.134	.150	.052	.060	.058	.051	.054	.037	.044	.147	.081	.317
03	.181	.150	.052	.064	.048	.086	.052	.061	.044	.138	.060	.329
04	.320	.150	.052	.063	.069	.062	.050	.070	.051	.130	.060	.364
05	.289	.150	.052	.072	.106	.089	.050	.073	.062	.118	.060	.410
06	.200	.150	.052	.069	.147	.086	.041	.070	.062	.110	.060	.410
07	.190	.150	.052	.056	.130	.080	.032	.070	.060	.119	.060	.365
08	.160	.160	.048	.051	.092	.070	.032	.068	.060	.114	.060	.344
09	.160	.160	.052	.068	.067	.068	.035	.070	.059	.122	.060	.303
10	.160	.170	.052	.063	.062	.052	.035	.071	.060	.118	.063	.343
11	.160	.142	.052	.060	.060	.055	.035	.081	.060	.107	.064	.423
12	.160	.142	.052	.055	.062	.058	.035	.078	.064	.101	.060	.480
13	.150	.142	.056	.052	.060	.048	.036	.128	.064	.095	.062	.420
14	.150	.142	.056	.067	.060	.046	.038	.102	.067	.089	.069	.527
15	.150	.142	.052	.056	.060	.050	.037	.082	.072	.083	.078	.575
16	.150	.142	.052	.055	.060	.058	.038	.076	.083	.080	.087	.518
17	.150	.142	.052	.054	.060	.064	.038	.071	.086	.076	.098	.523
18	.160	.142	.052	.050	.058	.066	.038	.108	.076	.072	.071	.444
19	.180	.142	.052	.054	.060	.062	.048	.067	.070	.070	.071	.392
20	.180	.142	.052	.061	.068	.060	.060	.072	.068	.064	.192	.414
21	.200	.142	.052	.057	.068	.058	.072	.070	.066	.064	.139	.548
22	.200	.142	.048	.075	.072	.059	.065	.074	.062	.066	.145	.558
23	.200	.142	.052	.063	.072	.069	.068	.060	.076	.185	.236	.462
24	.200	.142	.052	.060	.072	.062	.068	.072	.168	.172	.247	.320
25	.200	.150	.052	.057	.060	.055	.063	.071	.258	.142	.195	.320
26	.200	.150	.052	.050	.083	.061	.066	.062	.194	.115	.234	.320
27	.190	.150	.046	.052	.083	.064	.052	.060	.165	.103	.232	.306
28	.180	.150	.047	.046	.069	.064	.043	.064	.172	.104	.251	.320
29	.180	.150	.045	.060	.083	.057	.048	.067	.197	.082	.213	.271
30	.180	.150	.057	.073	.076	.058	.044	.069	.217	.081	.142	.275
31	.160	.150	.058	.058	.067	.058	.039	.054	.054	.076	.054	.271

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINAMARCA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
 1995

LATITUD 0527 N	LONGITUD 7349 W	ELEVACION 2548 m. s. n. m.	X=4-1094800		CATEGORIA LG	DEPTO	CIND	ESTACION : 2401738	SISTEMA DE INFORMACION		
			Y=5-1029650	EXTIDAD					ZZ CAR	FECHA-INSTALACION	HYDROMETEOROLOGICA
			MUNICIPIO SUSA		URB/VA						
			ZONA	USANTE	CORRIENTE R. SUSA						
			1995								
			ESTACION : 2401738 PTE PERUENOSO								
			FECHA-INSTALACION ARV/VA								
			FECHA-SUSPENSION								
			SISTEMA DE INFORMACION								
			HYDROMETEOROLOGICA								
			FECHA-INSTALACION ARV/VA								
			FECHA-SUSPENSION								
			SISTEMA DE INFORMACION								
			HYDROMETEOROLOGICA								
			FECHA-INSTALACION ARV/VA								
			FECHA-SUSPENSION								
01	1.778	1.205	1.159	1.565	351	774	1.020	1.244	1.940	1.259	1.244
02	1.616	1.086	1.770	1.159	1.655	581	795	1.070	1.216	1.049	1.183
03	1.597	1.072	1.770	1.160	1.701	607	1.430	1.020	1.110	1.411	1.923
04	1.532	1.012	1.870	1.404	-	895	1.776	1.020	942	1.333	1.916
05	1.497	1.069	1.870	1.271	1.890	911	2.451	1.020	1.064	-	1.069
06	1.356	1.814	1.720	1.246	1.794	1.070	-	1.020	1.200	-	1.179
07	1.187	1.796	1.970	1.272	1.836	995	-	1.104	1.277	2.341	2.239
08	1.075	1.652	1.970	1.216	1.727	970	-	1.306	1.448	2.843	1.133
09	995	1.441	1.970	1.188	1.729	-	8	1.465	1.184	2.716	-
10	945	1.681	1.020	1.181	1.690	1.705	2.243	1.350	1.244	1.802	1.184
11	995	1.710	1.020	1.584	1.638	1.703	2.041	1.015	1.272	1.750	1.307
12	869	1.710	1.020	1.744	1.570	1.719	1.461	1.104	1.009	1.197	2.023
13	868	1.670	1.020	1.857	1.523	1.866	1.363	1.245	1.647	1.361	1.427
14	810	1.630	1.020	1.850	1.534	2.335	1.253	1.300	1.507	1.273	1.272
15	797	1.629	1.020	1.641	1.572	1.213	1.020	1.300	1.262	1.684	1.300
16	730	1.651	1.020	1.597	1.630	1.047	1.038	1.851	1.221	1.567	1.453
17	750	1.710	1.020	1.597	1.630	1.047	1.038	1.851	1.221	1.567	1.453
18	835	1.690	1.020	1.366	1.730	895	1.047	1.625	1.184	1.890	2.135
19	1.732	1.610	1.020	985	1.710	2.093	1.020	1.815	1.172	1.023	1.871
20	2.054	1.589	1.020	1.945	1.690	2.372	1.020	1.650	1.161	1.233	1.863
21	1.733	1.484	1.020	1.208	1.649	2.190	1.996	1.399	1.198	1.194	1.556
22	8	1.918	1.048	1.340	1.567	2.144	1.996	1.272	1.150	1.161	1.216
23	3.135	1.409	1.048	1.048	1.480	1.860	1.020	1.272	1.122	1.160	1.249
24	2.431	1.297	1.048	1.331	1.444	1.837	1.970	1.300	1.115	1.159	1.706
25	2.395	1.280	1.995	1.965	1.365	1.637	944	1.333	1.01	1.160	1.561
26	2.659	1.188	1.995	1.258	1.326	2.221	992	1.333	912	1.118	1.319
27	1.931	1.183	1.995	1.273	1.311	1.781	1.205	1.272	881	960	1.272
28	1.598	-	995	1.314	1.274	1.496	1.061	1.272	869	712	1.333
29	1.621	-	995	1.333	1.274	1.866	974	1.216	552	770	1.366
30	1.966	-	1.048	1.365	1.449	1.871	1.103	1.188	713	751	1.333
31	1.127	-	1.104	-	380	-	1.048	1.190	-	1.568	-

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINAMARCA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)  
 1994

LATITUD 0527 N	LONGITUD 7349 W	ELEVACION 2548 m. s. n. m.	X=4-1094800		CATEGORIA LG	DEPTO	CIND	ESTACION : 2401738	SISTEMA DE INFORMACION		
			Y=5-1029650	EXTIDAD					ZZ CAR	FECHA-INSTALACION	HYDROMETEOROLOGICA
			MUNICIPIO SUSA		URB/VA						
			ZONA	USANTE	CORRIENTE R. SUSA						
			1994								
			ESTACION : 2401738 PTE PERUENOSO								
			FECHA-INSTALACION ARV/VA								
			FECHA-SUSPENSION								
			SISTEMA DE INFORMACION								
			HYDROMETEOROLOGICA								
			FECHA-INSTALACION ARV/VA								
			FECHA-SUSPENSION								
01	306	1.693	1.149	1.220	1.680	1.681	552	1.126	1.080	1.027	1.030
02	313	1.614	1.125	1.210	1.440	1.797	554	1.122	0.78	1.031	0.76
03	298	1.525	1.093	1.200	1.410	1.397	490	1.116	0.76	1.028	0.76
04	-	383	0.78	1.200	1.360	1.392	460	1.120	0.76	1.029	0.76
05	512	1.355	1.078	1.151	1.321	1.347	450	1.129	0.83	1.028	0.80
06	333	1.293	1.070	1.096	1.306	1.313	479	1.128	0.73	1.031	0.80
07	245	1.271	1.068	1.089	1.299	1.309	596	1.118	0.82	1.031	0.80
08	214	1.310	1.183	1.106	1.295	1.245	624	1.141	0.69	1.035	1.143
09	230	1.278	1.110	1.107	1.292	1.261	523	1.195	0.29	1.035	1.166
10	215	1.302	1.102	1.107	1.285	1.181	577	1.164	0.20	1.043	1.030
11	259	1.358	1.144	1.107	1.314	1.111	1.231	1.146	0.17	1.042	1.030
12	271	1.347	1.085	1.114	1.259	1.102	950	1.142	0.14	1.038	1.030
13	246	1.321	1.090	1.110	1.222	1.086	1.440	1.142	0.14	1.042	1.030
14	241	1.292	1.083	1.110	1.215	1.083	1.556	1.146	0.16	1.039	1.030
15	238	1.255	1.089	1.110	1.220	1.087	1.866	1.146	0.17	1.038	1.030
16	245	1.225	1.083	1.110	1.230	1.080	1.363	1.136	0.25	1.038	1.030
17	235	1.374	1.095	1.110	1.230	1.074	1.295	1.140	0.30	1.038	1.030
18	245	1.584	0.922	1.110	1.240	1.072	1.232	1.134	0.30	1.038	1.030
19	250	1.130	1.080	1.185	1.232	1.074	1.282	1.132	0.27	1.038	1.030
20	250	1.647	1.076	1.227	1.199	1.073	1.264	1.142	0.27	1.038	1.030
21	250	1.551	1.063	1.265	1.172	1.399	1.164	1.126	0.27	1.038	1.030
22	250	1.549	1.066	1.188	1.155	1.443	1.126	1.100	0.28	1.038	1.030
23	250	1.549	1.068	1.087	1.146	1.340	1.124	1.066	0.32	1.038	1.030
24	235	1.549	1.068	1.074	1.138	1.205	1.097	1.067	0.40	1.038	1.030
25	235	1.549	1.068	1.078	1.138	1.172	1.089	1.060	0.37	1.038	1.030
26	498	1.549	1.062	1.083	1.132	1.209	1.086	1.063	0.33	1.038	1.030
27	650	1.549	1.062	1.086	1.146	1.401	1.078	1.080	0.37	1.038	1.030
28	624	1.110	1.060	1.062	1.137	1.621	1.128	1.078	0.31	1.038	1.030
29	1.106	-	1.060	1.062	1.136	1.621	1.128	1.078	0.33	1.038	1.030
30	1.063	-	1.063	1.030	1.122	1.601	1.122	1.061	0.29	1.038	1.066
31	807	-	1.335	-	214	-	1.124	1.063	-	1.038	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

ESTACION : 2401738 PTE PERALONSO

FECHA-INSTALACION ABO/64

FECHA-SUSPENSION

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) 1998 ESTACION : 2401738 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 LATITUD 0527 N X4=1094800 CATEGORIA LG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION ARI/64  
 LONGITUD 7349 W Y4=1029560 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SISA FECHA-SUSPENSIÓN  
 ELEVACION 2548 M.S.N.M. ZONA UBAITE CORRIENTE R. SUSA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.009	-.8	.043	.028	.045	.479	.065	.005	.301	.650	.227	.282
02	.008	.004	.014	.023	.567	.690	.079	.060	.325	.630	.279	.286
03	.008	.003	.007	.086	.802	.487	.094	.055	.297	.630	.319	.459
04	.007	.002	.008	.167	-.8	.379	.084	.050	.344	.650	.451	.619
05	.005	.002	.005	.105	3.017	.299	.087	.060	.326	.610	.846	-.8
06	.006	.002	.004	.097	-.8	.238	.069	.084	.365	.570	.891	.954
07	.009	.002	.006	.060	-.8	.205	.065	.107	.508	.461	.299	.660
08	.008	.002	.052	.025	-.8	.172	.063	.070	1.104	.377	.421	.650
09	.007	.003	.077	.056	2.208	.178	.060	.232	.820	.377	.250	.669
10	.007	.006	.009	.085	1.621	.281	.119	.287	1.824	.351	-.8	.650
11	.007	.006	.007	.203	1.287	.216	.084	.132	1.304	.299	1.108	.610
12	.009	.008	.006	.203	-.8	.237	.070	.166	1.583	.260	1.154	.652
13	.016	.007	.005	.265	-.8	.109	.063	.160	1.574	.260	1.608	.534
14	.015	.008	.006	.134	2.140	.115	.080	.122	1.667	.260	1.130	-.8
15	.018	.009	.005	.769	1.578	.126	.060	.065	1.613	.268	.710	-.8
16	.062	.009	.004	.373	1.171	.172	.060	.072	1.502	.286	.690	2.061
17	.062	.009	.004	.670	.931	.260	.060	.043	1.398	.260	.774	-.8
18	.034	.008	.007	.342	.795	.318	.065	.414	1.213	.238	.920	-.8
19	.025	.006	.004	1.538	-.8	.261	.060	.331	1.243	.291	.870	1.795
20	.071	.006	.004	.208	-.8	.216	.060	.220	1.132	1.007	1.611	1.457
21	.125	.007	.009	.411	1.480	.163	.060	.313	1.104	.489	1.084	1.168
22	.104	.007	.014	.722	1.108	.102	.060	.379	1.047	.188	.813	.827
23	.060	.012	.007	.356	.983	.123	.060	.307	.872	.143	1.063	1.000
24	.086	.007	.008	.170	.639	.389	.060	.345	.968	.348	.722	.779
25	.029	.007	.007	.162	.534	.359	.070	.351	.786	.104	.599	.754
26	.003	.007	.006	.098	.418	.263	.070	.325	.650	.102	.534	.485
27	.007	.006	.022	.258	.304	.156	.070	.312	.629	.143	.480	.498
28	.019	.007	.097	.184	.260	.115	.070	.289	.651	.136	.305	.469
29	.010	-.8	.081	.065	.239	.071	.070	.286	.670	.214	.325	.306
30	.002	-.8	.030	.065	.249	.048	.070	.286	.650	2.142	.285	.157
31	-.8	-.8	.024	-.8	.216	-.8	.070	.273	-.8	.417	-.8	.168

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBO

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1966

LATITUD 6527 N X-M=1093200 CATEGORIA LM DEFTO CARGO ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
LONGITUD 7354 W Y-G=1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
ELEVACION 2910 m.s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE O. MITRIAS FECHA-SUSPENSION

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

1	0.320	0.110	0.090	0.100	0.060	0.150	0.100	0.100	0.090	0.240	0.290	1.020
2	0.300	0.110	0.090	0.100	0.060	0.370	0.100	0.100	0.090	0.120	0.230	0.900
3	0.300	0.110	0.090	0.100	0.060	0.390	0.110	0.070	0.080	0.140	0.150	0.690
4	0.290	0.110	0.080	0.090	0.070	0.390	0.120	0.110	0.120	0.260	0.620	0.620
5	0.290	0.110	0.080	0.090	0.060	0.330	0.110	0.070	0.110	0.240	0.620	0.620
6	0.230	0.110	0.070	0.080	0.080	0.310	0.100	0.060	0.060	0.170	0.260	0.830
7	0.180	0.120	0.070	0.090	0.060	0.270	0.100	0.070	0.070	0.440	0.260	0.940
8	0.200	0.130	0.080	0.090	0.060	0.220	0.100	0.060	0.060	0.260	0.340	0.930
9	0.190	0.120	0.080	0.100	0.070	0.220	0.100	0.090	0.090	0.210	0.290	0.980
10	0.200	0.110	0.080	0.090	0.090	0.200	0.100	0.060	0.060	0.200	0.340	1.170
11	0.180	0.100	0.120	0.090	0.090	0.170	0.100	0.080	0.060	0.110	0.310	1.340
12	0.200	0.100	0.100	0.140	0.080	0.130	0.100	0.070	0.060	0.620	0.360	1.220
13	0.170	0.100	0.100	0.120	0.080	0.140	0.100	0.060	0.060	0.680	0.370	1.180
14	0.200	0.090	0.090	0.110	0.060	0.120	0.100	0.070	0.060	0.420	0.370	1.030
15	0.180	0.090	0.090	0.100	0.070	0.120	0.100	0.060	0.060	0.590	0.310	1.110
16	0.190	0.120	0.090	0.100	0.060	0.110	0.100	0.070	0.050	0.250	0.360	0.780
17	0.210	0.120	0.100	0.100	0.080	0.120	0.100	0.070	0.060	0.220	0.380	0.720
18	0.200	0.090	0.090	0.090	0.100	0.110	0.100	0.080	0.060	2.700	0.330	0.710
19	0.180	0.080	0.070	0.090	0.120	0.100	0.080	0.060	0.060	1.460	0.300	0.670
20	0.170	0.070	0.080	0.090	0.140	0.090	0.080	0.060	0.060	1.050	0.360	0.620
21	0.160	0.070	0.080	0.090	0.170	0.090	0.100	0.070	0.060	0.980	0.330	0.600
22	0.170	0.080	0.080	0.070	0.110	0.100	0.090	0.070	0.050	0.620	0.260	0.590
23	0.170	0.080	0.080	0.080	0.120	0.110	0.090	0.070	0.060	0.670	0.290	0.510
24	0.160	0.080	0.080	0.060	0.230	0.120	0.090	0.070	0.050	0.510	0.270	0.490
25	0.160	0.070	0.070	0.080	0.370	0.120	0.090	0.070	0.040	0.450	0.550	0.490
26	0.150	0.060	0.070	0.080	0.250	0.140	0.090	0.060	0.030	0.440	0.500	0.480
27	0.140	0.070	0.060	0.070	0.210	0.120	0.090	0.050	0.030	0.390	0.560	0.450
28	0.160	0.060	0.060	0.060	0.180	0.130	0.090	0.060	0.040	0.370	0.640	0.360
29	0.150	0.070	0.060	0.060	0.090	0.130	0.090	0.060	0.040	0.360	0.810	0.360
30	0.130	0.120	0.060	0.060	0.110	0.110	0.090	0.060	0.040	0.300	0.990	0.330
31	0.140	0.120	0.060	0.100	0.090	0.100	0.090	0.060	0.290	0.290	0.330	0.330

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBO

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg) 1967

LATITUD 6527 N X-M=1093200 CATEGORIA LM DEFTO CARGO ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
LONGITUD 7354 W Y-G=1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
ELEVACION 2910 m.s.n.m. ZONA UBATE CORRIENTE O. MITRIAS FECHA-SUSPENSION

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

1	0.290	0.170	0.130	0.300	3.440	6.600	0.360	0.260	0.200	0.260	0.210	0.330
2	0.270	0.170	0.100	0.290	3.000	6.670	0.370	0.260	0.190	0.290	0.210	0.320
3	0.250	0.150	0.130	0.240	2.600	6.670	0.360	0.230	0.190	0.230	0.190	0.320
4	0.220	0.150	0.150	0.220	2.300	6.980	0.300	0.240	0.190	0.200	0.150	0.300
5	0.210	0.240	0.120	0.170	2.220	1.100	0.280	0.240	0.230	0.200	0.150	0.290
6	0.210	0.200	0.120	0.150	2.110	0.890	0.230	0.210	0.210	0.140	0.150	0.280
7	0.190	0.190	0.100	0.140	1.810	0.740	0.230	0.220	0.190	0.140	0.160	0.290
8	0.180	0.180	0.080	0.140	1.700	1.570	0.300	0.220	0.170	0.140	0.210	0.270
9	0.190	0.150	0.070	0.130	1.530	0.950	0.290	0.230	0.180	0.140	0.240	0.250
10	0.230	0.160	0.070	0.130	1.500	0.770	0.300	0.220	0.170	0.200	0.260	0.230
11	0.280	0.150	0.070	0.100	1.440	1.140	0.300	0.230	0.150	0.190	0.360	0.210
12	0.330	0.160	0.080	0.110	1.460	1.380	0.270	0.240	0.160	0.170	0.310	0.220
13	0.320	0.130	0.080	0.130	0.430	1.090	0.250	0.220	0.150	0.150	0.440	0.220
14	0.320	0.120	0.130	0.170	1.160	0.920	0.230	0.220	0.140	0.140	0.480	0.190
15	0.200	0.150	0.100	0.170	0.850	0.850	0.220	0.210	0.140	0.150	0.430	0.180
16	0.190	0.210	0.130	0.160	0.740	0.740	0.220	0.200	0.140	0.160	0.320	0.190
17	0.190	0.190	0.140	0.200	0.710	0.730	0.220	0.190	0.140	0.150	0.220	0.190
18	0.170	0.160	0.130	2.420	0.720	0.700	0.220	0.200	0.130	0.130	0.210	0.180
19	0.170	0.140	0.130	2.400	0.800	0.640	0.200	0.200	0.140	0.140	0.230	0.170
20	0.150	0.130	0.120	5.800	0.720	0.720	0.310	0.190	0.150	0.150	0.950	0.170
21	0.140	0.110	0.140	0.680	0.680	0.560	0.230	0.190	0.150	0.140	0.930	0.180
22	0.140	0.120	0.140	2.810	1.320	0.540	0.220	0.190	0.140	0.130	0.920	0.160
23	0.120	0.130	0.140	2.330	0.990	0.520	0.240	0.210	0.140	0.110	0.920	0.230
24	0.130	0.120	0.160	1.660	0.810	0.690	0.220	0.190	0.120	0.120	0.830	0.250
25	0.120	0.130	0.160	1.700	0.730	0.480	0.210	0.170	0.130	0.130	0.560	1.940
26	0.100	0.130	0.190	1.190	0.680	0.460	0.200	0.180	0.140	0.120	0.350	2.360
27	0.140	0.110	0.190	1.370	0.640	0.470	0.200	0.170	0.140	0.140	0.390	0.560
28	0.140	0.120	0.200	1.170	0.610	0.440	0.210	0.170	0.140	0.150	0.390	0.570
29	0.130	0.130	0.320	1.100	0.560	0.410	0.240	0.170	0.150	0.120	0.380	0.470
30	0.150	0.320	0.320	1.180	0.560	0.400	0.290	0.170	0.220	0.220	0.360	0.390
31	0.180	0.290	0.290	0.670	0.570	0.290	0.290	0.180	0.220	0.200	0.200	0.410

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>60</sup>) 1969  
 XAM-1021050 CATEGORIA LU DEPTO CIND ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 Y-E-1021050 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ELEVACION 2910 m. s. n. m. ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.482	0.201	0.171	0.125	1.367	0.570	0.413	0.240	0.194	0.316	0.569	0.995
2	0.462	0.399	0.155	0.140	1.112	0.961	0.384	0.232	0.224	0.270	0.540	0.872
3	0.394	0.347	0.155	0.132	0.929	3.968	0.347	0.247	0.412	0.217	0.482	0.639
4	0.443	0.316	0.155	0.122	0.794	2.263	0.339	0.255	0.629	0.224	0.472	0.579
5	0.230	0.286	0.148	0.118	0.715	1.954	0.355	0.240	0.511	0.224	0.452	0.579
6	0.332	0.286	0.155	0.120	0.850	6.516	0.355	0.240	0.217	0.224	0.413	0.431
7	0.255	0.270	0.148	0.118	0.828	4.658	0.355	0.224	0.217	0.217	0.394	0.502
8	0.293	0.247	0.148	0.118	0.872	2.731	0.324	0.217	0.201	0.217	0.364	0.462
9	0.293	0.247	0.163	0.118	0.659	2.261	0.531	0.201	0.194	0.209	0.355	0.462
10	0.286	0.240	0.186	0.104	0.704	2.347	0.443	0.194	0.186	0.662	0.355	0.462
11	0.286	0.217	0.209	0.270	0.946	1.893	0.324	0.186	0.186	0.594	0.357	0.618
12	0.270	0.217	0.178	0.354	0.670	1.575	0.324	0.178	0.201	2.639	0.339	0.472
13	0.247	0.217	0.155	1.572	0.618	1.098	0.316	0.171	0.186	1.240	0.404	0.414
14	0.240	0.217	0.148	0.3073	0.560	0.816	0.309	0.171	0.171	0.693	0.433	0.404
15	0.232	0.232	0.130	2.759	0.531	0.726	0.301	0.171	0.155	0.595	0.443	0.364
16	0.278	0.194	0.201	2.654	0.946	0.704	0.309	0.194	0.155	0.599	0.433	0.364
17	0.316	0.186	0.163	2.577	0.692	0.681	0.293	0.178	0.232	0.577	1.381	0.355
18	0.332	0.178	0.178	2.332	0.638	0.659	0.270	0.171	0.194	0.645	0.609	0.332
19	0.316	0.186	0.217	2.197	0.828	0.653	0.263	0.171	0.194	0.999	0.664	0.324
20	0.309	0.171	0.194	1.126	0.599	0.646	0.270	0.171	0.178	1.098	0.993	0.293
21	0.296	0.171	0.178	0.988	0.711	0.648	0.263	0.171	0.171	0.998	1.101	0.309
22	0.224	0.155	0.178	0.940	1.013	0.618	0.270	0.171	0.171	0.794	1.030	0.309
23	0.309	0.155	0.186	0.906	0.794	0.646	0.247	0.171	0.163	0.681	0.782	0.309
24	0.293	0.171	0.194	1.833	0.639	0.599	0.240	0.171	0.155	0.579	1.240	0.309
25	0.263	0.194	0.178	2.888	0.540	0.560	0.247	0.155	0.140	0.579	1.264	0.293
26	0.240	0.194	0.155	6.046	0.550	0.521	0.240	0.148	0.148	0.550	0.990	0.286
27	0.217	0.186	0.140	5.789	0.618	0.511	0.240	0.155	0.140	0.749	2.209	0.286
28	0.214	0.171	0.132	2.907	1.014	0.462	0.240	0.155	0.224	1.002	1.574	0.270
29	0.209	0.171	0.125	1.928	0.628	0.452	0.240	0.163	0.579	0.805	1.055	0.268
30	0.217	0.171	0.132	1.669	0.579	0.452	0.240	0.194	0.423	0.749	0.971	0.268
31	0.209		0.132		0.540		0.240	0.217		0.704		0.240

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S<sup>60</sup>) 1969  
 XAM-1021050 CATEGORIA LU DEPTO CIND ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 Y-E-1021050 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ELEVACION 2910 m. s. n. m. ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.240	0.163	0.120	0.114	0.364	0.324	0.209	0.125	0.118	1.068	1.663	0.570
2	0.301	0.148	0.120	0.112	0.355	0.442	0.209	0.125	0.112	0.414	1.563	0.521
3	0.286	0.171	0.125	0.108	0.632	0.540	0.194	0.125	0.112	0.612	1.273	0.492
4	0.271	0.202	0.125	0.108	0.715	0.482	0.194	0.125	0.108	0.653	1.098	0.491
5	0.263	0.209	0.125	0.122	0.579	0.413	0.184	0.125	0.106	0.792	1.013	0.502
6	0.247	0.179	0.120	0.125	0.433	0.374	0.194	0.125	0.106	0.910	0.895	0.502
7	0.223	0.179	0.120	0.125	0.414	0.347	0.179	0.118	0.104	0.978	0.783	0.462
8	0.217	0.202	0.118	0.125	0.364	0.332	0.194	0.118	0.099	0.821	1.102	0.422
9	0.210	0.194	0.118	0.202	0.355	0.340	0.171	0.124	0.099	0.555	1.380	0.414
10	0.201	0.171	0.114	0.255	1.264	0.347	0.171	0.125	0.099	0.553	1.084	0.404
11	0.201	0.179	0.112	0.270	0.838	0.316	0.171	0.125	0.099	0.283	0.784	0.404
12	0.201	0.171	0.185	0.309	0.631	0.301	0.171	0.120	0.099	0.828	0.890	0.414
13	0.240	0.171	0.118	0.217	0.560	0.286	0.156	0.123	0.099	0.208	0.692	0.453
14	0.270	0.158	0.130	0.194	0.512	0.270	0.148	0.120	0.099	0.208	0.609	0.422
15	0.255	0.132	0.114	0.423	0.502	0.268	0.156	0.118	0.099	0.240	0.579	0.422
16	0.247	0.125	0.112	0.462	1.282	0.240	0.148	0.118	0.099	0.792	0.502	0.394
17	0.247	0.120	0.112	0.501	0.760	0.324	0.125	0.118	0.099	1.568	1.056	0.394
18	0.263	0.122	0.112	0.531	0.750	0.324	0.125	0.118	0.099	1.568	1.056	0.340
19	0.263	0.120	0.108	0.805	0.649	0.242	0.125	0.118	0.156	1.478	2.651	0.340
20	0.263	0.120	0.112	0.501	0.579	0.240	0.132	0.118	0.118	1.840	3.246	0.324
21	0.263	0.118	0.108	0.423	0.511	0.324	0.125	0.118	0.118	1.070	1.928	0.309
22	0.255	0.118	0.108	0.274	0.432	0.255	0.125	0.118	0.106	1.240	1.604	0.278
23	0.232	0.118	0.106	0.355	0.443	0.242	0.125	0.118	0.108	1.953	1.226	0.296
24	0.217	0.118	0.112	0.332	0.443	0.240	0.125	0.118	0.112	5.070	1.586	0.318
25	0.217	0.163	0.112	1.254	0.374	0.225	0.122	0.118	0.106	4.372	1.126	0.301
26	0.217	0.163	0.110	0.704	0.355	0.240	0.125	0.118	0.167	4.487	0.872	0.294
27	0.217	0.179	0.112	0.590	0.347	0.240	0.125	0.118	0.125	3.529	0.760	0.294
28	0.223	0.156	0.112	0.472	0.364	0.217	0.125	0.118	0.125	0.494	3.184	0.272
29	0.210	0.163	0.112	0.472	0.355	0.217	0.125	0.118	0.118	0.510	0.682	0.278
30	0.194	0.116	0.116	0.423	0.332	0.217	0.125	0.118	0.118	0.317	1.501	0.268
31	0.179	0.118	0.118	0.423	0.309		0.125	0.118				



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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
FECHA-INSTALACION SEP/60  
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1972

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7354 W  
ELEVACION 2910 m. s.n.m

X-M-103200  
Y-E-1021050

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1973

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7354 W  
ELEVACION 2910 m. s.n.m

X-M-103200  
Y-E-1021050

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
FECHA-INSTALACION SEP/60  
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1973

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7354 W  
ELEVACION 2910 m. s.n.m

X-M-103200  
Y-E-1021050

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
FECHA-INSTALACION SEP/60  
FECHA-SUSPENSION

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1973

LATITUD 0527 N  
LONGITUD 7354 W  
ELEVACION 2910 m. s.n.m

X-M-103200  
Y-E-1021050

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.320	0.350	0.180	0.320	4.770	0.900	0.410	0.290	0.200	0.150	0.170	0.180
2	0.290	0.330	0.170	0.300	3.960	0.820	0.500	0.280	0.190	0.150	0.170	0.170
3	0.280	0.310	0.160	0.280	4.360	0.760	0.520	0.290	0.190	0.160	0.220	0.170
4	0.280	0.300	0.150	0.240	3.840	0.730	0.430	0.270	0.180	0.190	0.200	0.170
5	0.250	0.300	0.120	0.220	3.190	0.720	0.420	0.260	0.160	0.170	0.190	0.170
6	0.220	0.280	0.120	0.220	3.470	0.670	0.920	0.250	0.190	0.170	0.190	0.170
7	0.220	0.290	0.120	0.220	2.770	0.620	0.730	0.250	0.190	0.160	0.170	0.170
8	0.210	0.290	0.110	0.190	2.180	0.580	0.770	0.250	0.170	0.170	0.170	0.170
9	0.190	0.310	0.110	0.170	1.910	0.590	0.650	0.250	0.170	0.170	0.150	0.170
10	0.190	0.300	0.160	0.410	1.700	0.690	0.600	0.250	0.170	0.170	0.150	0.170
11	0.190	0.280	0.130	1.150	1.570	0.730	0.570	0.250	0.170	0.170	0.150	0.170
12	0.180	0.270	0.150	1.350	1.400	0.680	0.590	0.240	0.170	0.170	0.150	0.160
13	0.180	0.250	0.120	4.330	1.220	0.690	0.560	0.240	0.170	0.300	0.150	0.160
14	0.300	0.220	0.120	4.760	1.130	0.740	0.500	0.240	0.170	0.330	0.150	0.150
15	0.270	0.190	0.120	2.660	1.300	0.690	0.510	0.220	0.170	0.220	0.150	0.150
16	2.970	0.190	0.120	2.080	0.990	0.670	0.460	0.220	0.170	0.190	0.220	0.150
17	1.850	0.200	0.350	2.260	2.910	0.560	0.470	0.340	0.170	0.160	0.170	0.150
18	1.160	0.220	0.270	2.720	4.500	0.540	0.460	0.280	0.170	0.150	0.160	0.170
19	0.900	0.180	0.260	2.490	2.330	0.530	0.440	0.280	0.170	0.150	0.150	0.150
20	0.760	0.170	0.210	3.430	2.390	0.500	0.430	0.260	0.150	0.150	0.160	0.340
21	0.750	0.170	0.260	7.250	1.910	0.510	0.430	0.250	0.430	0.150	0.340	0.330
22	0.750	0.170	0.140	10.810	2.330	0.490	0.430	0.250	0.270	0.150	0.210	1.230
23	0.590	0.170	0.670	7.420	2.200	0.470	0.390	0.220	0.220	0.150	0.260	0.640
24	0.500	0.160	0.370	11.350	2.010	0.470	0.380	0.220	0.200	0.160	0.490	0.350
25	0.480	0.150	0.350	8.160	1.800	0.440	0.360	0.220	0.180	0.150	0.320	0.300
26	0.630	0.140	0.340	7.390	1.630	0.440	0.360	0.230	0.170	0.150	0.250	0.260
27	0.490	0.120	0.300	6.220	1.460	0.440	0.360	0.190	0.170	0.150	0.220	0.240
28	0.460	0.120	0.290	6.150	1.330	0.430	0.350	0.190	0.170	0.150	0.220	0.220
29	0.430	0.230	0.390	7.280	1.240	0.420	0.330	0.180	0.170	0.130	0.190	0.220
30	0.410	0.230	0.390	6.050	1.100	0.410	0.330	0.220	0.170	0.130	0.190	0.200
31	0.360	0.350	0.350	0.690	0.990	0.310	0.310	0.200	0.150	0.150	0.150	0.190

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

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN FEBRA-INSTALACION SEP/60 FECHA-INSTALACION SEP/60

MUNICIPIO CARMEN DE CAMPA CORRIENTE O. NUTRIAS

CATEGORIA LU ZONA UBATE

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

Table with 31 columns representing months from January to December and 31 rows representing data points. Values range from 0.150 to 1.620.

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

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN FEBRA-INSTALACION SEP/60 FECHA-INSTALACION SEP/60

MUNICIPIO CARMEN DE CAMPA CORRIENTE O. NUTRIAS

CATEGORIA LU ZONA UBATE

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

Table with 31 columns representing months from January to December and 31 rows representing data points. Values range from 0.150 to 1.770.

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) 1977 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA FECHA-INSTALACION SEP/60 XAM-1093200 CATEGORIA LM DEPTO CUNO MUNCIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSION Y-E-1021050 ENTIDAD ZZ CAR ZONA URBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

Table with 31 rows and 14 columns: DIA, ENERO, FEBRE, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOST, SEPTI, OCTUB, NOVIE, DICI, LATITUD, LONGITUD, ELEVACION, etc.

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (ML/Seg) 1976 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA FECHA-INSTALACION SEP/60 XAM-1093200 CATEGORIA LM DEPTO CUNO MUNCIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSION Y-E-1021050 ENTIDAD ZZ CAR ZONA URBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

Table with 31 rows and 14 columns: DIA, ENERO, FEBRE, MARZO, ABRIL, MAYO, JUNIO, JULIO, AGOST, SEPTI, OCTUB, NOVIE, DICI, LATITUD, LONGITUD, ELEVACION, etc.

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN

FECHA-INSTALACION SEP/50

FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1979

DEPTO CUND

MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA

CORRIENTE O. NUTRIAS

ZONA URBATE

CATEGORIA LM

ENTIDAD 22 CAR

Y-E-1021050

X-M-1093200

0627 N

7354 W

2910 M.S.N.M

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AUGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN

FECHA-INSTALACION SEP/50

FECHA-SUSPENSIÓN

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1979

DEPTO CUND

MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA

CORRIENTE O. NUTRIAS

ZONA URBATE

CATEGORIA LM

ENTIDAD 22 CAR

Y-E-1021050

X-M-1093200

0627 N

7354 W

2910 M.S.N.M

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AUGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*



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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (03/Sem) 1980  
X=M-1091300 CATEGORIA LM DEPTO CUAO FECHA-INSTALACION SEP/80  
Y=E-1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPIA FECHA-SUSPENSIION  
ZONA UBATE CORRIENTE Q. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.910	0.590	0.330	0.180	0.470	0.250	0.190	0.160	0.150	0.190	0.210	0.210
2	0.690	0.560	0.310	0.180	0.440	0.350	0.190	0.140	0.150	0.190	0.210	0.210
3	0.840	0.590	0.300	0.190	0.340	0.250	0.190	0.130	0.150	0.190	0.190	0.190
4	0.810	0.700	0.290	0.240	0.430	0.310	0.250	0.130	0.150	0.220	0.190	0.190
5	0.810	0.700	0.290	0.250	0.400	0.310	0.250	0.130	0.180	0.250	0.190	0.190
6	0.770	0.630	0.250	0.290	0.370	0.310	0.250	0.130	0.210	0.310	0.190	0.190
7	0.740	0.630	0.250	0.400	0.330	0.310	0.240	0.130	0.610	0.520	0.160	0.160
8	0.700	0.630	0.250	0.440	0.310	0.310	0.240	0.190	0.130	0.400	0.290	0.190
9	0.670	0.500	0.250	0.460	0.310	0.310	0.240	0.190	0.130	0.340	0.290	0.190
10	0.630	0.500	0.220	0.500	0.300	0.310	0.240	0.190	0.130	0.310	0.340	0.190
11	0.600	0.500	0.220	0.490	0.290	0.290	0.240	0.190	0.130	0.310	0.340	0.190
12	0.600	0.480	0.220	0.470	0.290	0.330	0.240	0.190	0.130	0.340	0.190	0.190
13	0.560	0.450	0.220	0.440	0.250	0.690	0.240	0.190	0.130	0.310	0.340	0.190
14	0.560	0.440	0.210	0.440	0.250	0.570	0.220	0.180	0.130	0.250	0.310	0.190
15	0.520	0.370	0.210	0.440	0.250	0.460	0.220	0.180	0.130	0.250	0.310	0.190
16	0.500	0.370	0.210	0.400	0.340	0.400	0.220	0.180	0.130	0.250	0.310	0.170
17	0.500	0.370	0.210	0.400	0.360	0.390	0.220	0.180	0.130	0.240	0.290	0.160
18	0.500	0.370	0.210	0.340	0.460	0.370	0.220	0.180	0.140	0.240	0.290	0.160
19	0.500	0.430	0.210	0.310	0.370	0.340	0.220	0.180	0.160	0.240	0.290	0.160
20	0.500	0.400	0.210	0.290	0.270	0.340	0.220	0.180	0.160	0.230	0.250	0.160
21	0.500	0.400	0.200	0.250	0.250	0.340	0.220	0.180	0.160	0.220	0.250	0.160
22	0.500	0.400	0.190	0.250	0.250	0.310	0.210	0.180	0.150	0.220	0.250	0.160
23	0.500	0.380	0.190	0.250	0.250	0.310	0.210	0.180	0.150	0.210	0.250	0.160
24	0.500	0.370	0.190	0.340	0.250	0.310	0.210	0.180	0.150	0.210	0.240	0.160
25	0.470	0.370	0.190	0.380	0.250	0.310	0.210	0.180	0.150	0.190	0.240	0.160
26	0.470	0.370	0.180	0.440	0.250	0.290	0.210	0.180	0.150	0.190	0.220	0.160
27	0.470	0.370	0.180	0.500	0.250	0.290	0.210	0.160	0.150	0.190	0.220	0.160
28	0.450	0.340	0.180	0.500	0.250	0.290	0.210	0.160	0.140	0.190	0.220	0.160
29	0.430	0.340	0.180	0.500	0.250	0.250	0.190	0.150	0.150	0.190	0.220	0.160
30	0.400	0.340	0.180	0.470	0.250	0.250	0.190	0.150	0.150	0.190	0.210	0.160
31	0.400	0.360	0.180	0.470	0.250	0.190	0.150	0.150	0.150	0.190	0.170	0.170

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

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
VALORES MEDIOS DIARIOS DE CADALES (03/Sem) 1981  
X=M-1092200 CATEGORIA LM DEPTO CUAO FECHA-INSTALACION SEP/80  
Y=E-1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPIA FECHA-SUSPENSIION  
ZONA UBATE CORRIENTE Q. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.190	0.120	0.100	0.100	2.590	2.470	0.370	0.220	0.230	0.220	1.500	0.530
2	0.180	0.120	0.100	0.100	2.350	2.320	0.370	0.220	0.340	0.220	0.820	0.500
3	0.180	0.120	0.100	0.100	2.040	2.220	0.340	0.220	0.370	0.220	0.620	0.500
4	0.160	0.120	0.100	0.100	1.950	2.020	0.340	0.220	0.260	0.220	0.560	0.470
5	0.160	0.120	0.100	0.100	2.090	1.810	0.340	0.220	0.240	0.220	0.500	0.450
6	0.160	0.120	0.150	0.180	3.490	1.700	0.340	0.220	0.220	0.220	0.500	0.440
7	0.160	0.120	0.200	0.140	3.740	1.560	0.340	0.220	0.220	0.280	0.500	0.400
8	0.150	0.120	0.140	0.110	3.820	1.270	0.310	0.220	0.220	0.260	0.720	0.400
9	0.150	0.120	0.120	0.270	4.920	1.050	0.310	0.220	0.300	0.310	0.540	0.370
10	0.150	0.100	0.170	0.160	3.250	0.910	0.310	0.220	0.220	0.300	0.500	0.370
11	0.150	0.100	0.220	0.160	3.050	0.840	0.310	0.240	0.220	0.260	0.500	0.340
12	0.150	0.190	0.120	0.160	2.990	0.840	0.310	0.240	0.220	0.260	0.500	0.340
13	0.130	0.150	0.120	0.170	2.630	0.780	0.310	0.220	0.250	0.270	0.470	0.340
14	0.130	0.150	0.120	0.230	2.260	0.740	0.290	0.220	0.250	0.270	0.470	0.340
15	0.130	0.130	0.120	0.440	2.040	0.700	0.280	0.220	0.400	0.250	0.470	0.340
16	0.130	0.130	0.120	0.360	1.980	0.690	0.280	0.220	0.370	0.250	0.400	0.310
17	0.130	0.130	0.120	0.720	1.670	0.630	0.280	0.220	0.340	0.250	0.400	0.320
18	0.130	0.130	0.120	0.580	1.470	0.630	0.280	0.220	0.310	0.240	0.500	0.310
19	0.130	0.120	0.120	1.090	1.350	0.600	0.250	0.210	0.250	0.240	0.840	0.310
20	0.130	0.120	0.120	1.160	1.090	0.560	0.250	0.210	0.250	0.220	1.100	0.310
21	0.130	0.120	0.110	0.910	0.980	0.530	0.250	0.210	0.250	0.220	0.860	0.310
22	0.130	0.120	0.100	0.910	0.850	0.530	0.250	0.210	0.240	0.220	0.700	0.310
23	0.120	0.120	0.100	0.950	0.770	0.500	0.240	0.210	0.240	0.220	0.560	0.310
24	0.120	0.120	0.100	0.910	0.740	0.490	0.240	0.210	0.240	0.220	0.490	0.290
25	0.120	0.120	0.100	0.840	0.700	0.470	0.240	0.240	0.240	0.220	0.440	0.290
26	0.120	0.120	0.100	0.770	0.670	0.470	0.240	0.220	0.240	0.220	0.440	0.280
27	0.120	0.120	0.100	0.770	0.670	0.450	0.240	0.220	0.240	0.220	0.490	0.250
28	0.120	0.100	0.100	1.220	0.600	0.440	0.240	0.220	0.220	0.220	0.490	0.240
29	0.120	0.100	0.100	2.870	0.560	0.400	0.240	0.220	0.220	0.220	0.360	0.240
30	0.120	0.100	0.100	3.000	0.400	0.400	0.240	0.220	0.220	0.220	0.470	0.240
31	0.120	0.100	0.100	2.950	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.670	0.240

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Sd) 1983  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 X-A=1092000 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 Y-E=1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAMPA  
 ZONA UGATE CORRIENTE Q. NUTRIAS  
 LATITUD 0627 N  
 LONGITUD 7354 W  
 ELEVACION 2810 m.s.n.m  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICIE \*

1	0.380	0.180	0.180	0.160	1.140	0.800	0.210	0.150	0.140	0.120	0.220	0.150
2	0.350	0.180	0.180	0.160	0.870	0.700	0.210	0.180	0.140	0.120	0.150	0.140
3	0.350	0.180	0.180	0.160	0.700	0.650	0.210	0.160	0.140	0.120	0.140	0.150
4	0.330	0.180	0.180	0.160	0.570	0.580	0.210	0.160	0.140	0.120	0.130	0.160
5	0.330	0.180	0.180	0.160	0.520	0.570	0.210	0.160	0.150	0.120	0.130	0.170
6	0.330	0.180	0.180	0.150	0.470	0.530	0.210	0.160	0.150	0.120	0.140	0.350
7	0.330	0.180	0.180	0.150	0.440	0.500	0.200	0.160	0.150	0.120	0.130	0.250
8	0.330	0.180	0.180	0.150	0.410	0.470	0.190	0.160	0.150	0.120	0.130	0.280
9	0.310	0.180	0.220	0.160	0.360	0.440	0.190	0.160	0.150	0.120	0.130	0.210
10	0.310	0.180	0.200	0.330	0.350	0.410	0.190	0.160	0.150	0.110	0.140	0.320
11	0.310	0.180	0.180	0.780	0.330	0.400	0.180	0.160	0.150	0.100	0.160	0.270
12	0.290	0.180	0.190	0.750	0.330	0.410	0.180	0.160	0.150	0.100	0.150	0.260
13	0.290	0.180	0.180	0.690	0.310	0.380	0.180	0.150	0.150	0.100	0.140	0.250
14	0.290	0.180	0.180	0.700	0.330	0.350	0.180	0.150	0.150	0.090	0.130	0.220
15	0.290	0.180	0.180	0.700	0.330	0.350	0.180	0.150	0.150	0.090	0.150	0.190
16	0.290	0.180	0.180	0.920	0.350	0.320	0.180	0.150	0.150	0.150	0.140	0.180
17	0.270	0.180	0.180	0.280	0.390	0.310	0.180	0.150	0.140	0.130	0.130	0.180
18	0.270	0.180	0.180	0.350	0.450	0.290	0.180	0.150	0.140	0.120	0.130	0.210
19	0.270	0.180	0.160	0.690	0.430	0.290	0.180	0.150	0.140	0.150	0.130	0.190
20	0.270	0.180	0.180	0.470	0.800	0.270	0.170	0.140	0.140	0.130	0.120	0.190
21	0.250	0.180	0.180	0.420	1.550	0.270	0.160	0.140	0.140	0.130	0.120	0.230
22	0.250	0.180	0.150	0.530	3.520	0.270	0.160	0.140	0.140	0.130	0.120	0.210
23	0.230	0.180	0.150	0.600	2.410	0.270	0.190	0.140	0.130	0.120	0.120	0.210
24	0.230	0.180	0.150	0.830	3.160	0.250	0.190	0.140	0.130	0.150	0.120	0.190
25	0.230	0.180	0.150	0.340	3.150	0.250	0.190	0.140	0.130	0.130	0.120	0.180
26	0.210	0.180	0.150	0.370	2.480	0.240	0.180	0.140	0.130	0.130	0.120	0.180
27	0.210	0.180	0.150	0.440	2.140	0.230	0.170	0.140	0.120	0.130	0.110	0.180
28	0.210	0.180	0.180	0.850	1.760	0.230	0.170	0.140	0.120	0.130	0.100	0.180
29	0.210	0.180	0.180	1.750	1.490	0.210	0.160	0.140	0.120	0.140	0.100	0.180
30	0.190	0.180	0.180	1.650	1.100	0.210	0.160	0.140	0.120	0.150	0.120	0.180
31	0.190	0.180	0.180	0.910	0.160	0.160	0.160	0.140	0.120	0.240	0.120	0.210

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA  
 VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Sd) 1982  
 SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 X-A=1092000 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 Y-E=1021050 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAMPA  
 ZONA UGATE CORRIENTE Q. NUTRIAS  
 LATITUD 0627 N  
 LONGITUD 7354 W  
 ELEVACION 2810 m.s.n.m  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVI \* DICIE \*

1	0.210	0.230	0.270	0.250	1.550	0.450	0.290	0.370	0.230	0.250	0.590	0.390
2	0.300	0.230	0.250	7.670	0.450	0.290	0.350	0.350	0.210	0.230	0.580	0.370
3	0.400	0.230	0.250	5.410	0.450	0.310	0.340	0.210	0.210	0.210	0.560	0.370
4	0.650	0.230	0.230	3.440	0.420	0.310	0.300	0.210	0.210	0.210	0.550	0.350
5	0.820	0.230	0.230	1.140	2.670	0.420	0.310	0.270	0.210	0.210	0.520	0.350
6	0.640	0.230	0.230	1.210	2.030	0.420	0.310	0.270	0.210	0.250	0.470	0.350
7	0.550	0.210	0.230	2.790	1.640	0.390	0.310	0.270	0.210	0.330	0.460	0.330
8	0.480	0.210	0.220	2.050	1.320	0.390	0.290	0.270	0.210	0.530	0.440	0.330
9	0.440	0.210	0.210	2.300	1.100	0.370	0.290	0.270	0.210	0.490	0.420	0.330
10	0.390	0.210	0.210	2.720	0.970	0.350	0.290	0.270	0.210	1.330	0.420	0.330
11	0.350	0.210	0.190	2.990	0.900	0.350	0.270	0.270	0.210	1.130	0.390	0.330
12	0.330	0.210	0.190	2.450	0.860	0.350	0.270	0.250	0.210	0.910	0.390	0.330
13	0.320	0.230	0.190	2.450	0.780	0.350	0.270	0.250	0.180	0.720	0.360	0.310
14	0.310	0.250	0.180	3.180	0.700	0.350	0.270	0.250	0.180	0.530	0.350	0.310
15	0.310	0.270	0.240	3.730	0.640	0.350	0.270	0.250	0.180	0.410	0.330	0.310
16	0.300	0.270	0.230	5.310	0.640	0.330	0.270	0.250	0.180	0.370	0.330	0.310
17	0.290	0.440	0.210	6.800	0.610	0.330	0.270	0.250	0.200	0.370	0.330	0.310
18	0.270	0.350	0.230	5.580	0.580	0.330	0.270	0.250	0.230	0.310	0.330	0.330
19	0.250	0.370	0.250	4.000	0.580	0.330	0.270	0.250	0.200	1.070	0.330	0.350
20	0.240	0.410	0.240	2.910	0.580	0.330	0.270	0.250	0.190	0.770	0.390	0.370
21	0.240	0.590	0.230	1.320	0.610	0.310	0.270	0.250	0.180	0.900	0.500	0.450
22	0.230	0.520	0.210	1.250	0.590	0.310	0.270	0.250	0.190	2.370	0.400	0.500
23	0.210	0.450	0.220	1.170	0.590	0.310	0.270	0.250	0.190	6.410	0.370	0.370
24	0.200	0.350	0.230	1.100	0.580	0.310	0.270	0.250	0.180	4.750	0.370	0.280
25	0.140	0.330	0.250	0.970	0.610	0.310	0.270	0.250	0.180	2.370	0.300	0.250
26	0.210	0.310	0.360	0.870	0.630	0.310	0.270	0.250	0.180	1.920	0.320	0.250
27	0.200	0.290	0.320	0.700	0.630	0.310	0.270	0.230	0.210	1.490	0.320	0.250
28	0.150	0.270	0.260	0.660	0.480	0.310	0.330	0.230	0.230	1.140	0.300	0.230
29	0.340	0.250	0.700	0.470	0.290	0.470	0.290	0.230	0.230	0.970	0.290	0.230
30	0.250	0.250	0.420	0.230	0.230	0.420	0.230	0.230	0.230	0.550	0.290	0.340
31	0.250	0.250	0.250	0.390	0.230	0.390	0.230	0.230	0.230	0.620	0.290	0.370

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1985  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
 X-4-1093200 DEPTO CORDO MANICIPIO CAMER DE CAUPEA FECHA-INSTALACION SEP/80  
 Y-6-1021050 ENTIDAD ZC CAR CORRIENTE O. NUTRIAS  
 ZONA URBATE  
 LATITUD 0527 N CATEGORIA LM DEFICIO CMO  
 LONGITUD 7554 W ENTIDAD ZC CAR  
 ELEVACION 2910 m.s.n.m. ZONA URBATE  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \*

1	0.190	0.160	0.180	0.200	0.340	0.430	0.290	0.210	0.370	0.460	0.540	0.500
2	0.190	0.160	0.180	0.420	0.480	0.470	0.270	0.230	0.370	0.470	0.590	0.480
3	0.160	0.160	0.160	0.370	0.440	0.430	0.260	0.210	0.320	0.430	1.130	0.450
4	0.150	0.160	0.160	0.320	0.530	0.520	0.250	0.260	0.300	0.470	0.590	0.430
5	0.150	0.170	0.160	0.230	0.520	0.520	0.320	0.300	0.270	0.600	0.430	0.390
6	0.160	0.180	0.160	0.290	0.480	0.480	0.280	0.290	0.270	0.510	0.440	0.370
7	0.180	0.210	0.150	0.260	0.500	0.500	0.250	0.310	0.240	0.560	1.240	0.370
8	0.190	0.210	0.150	0.240	0.550	0.550	0.250	0.270	0.230	0.620	1.320	0.370
9	0.210	0.190	0.150	0.200	0.400	0.400	0.250	0.270	0.290	0.470	1.410	0.370
10	0.190	0.180	0.150	0.200	0.230	1.400	0.240	0.250	0.290	0.370	1.740	0.370
11	0.180	0.190	0.150	0.180	0.540	1.250	0.270	0.230	0.270	0.350	2.030	0.420
12	0.180	0.210	0.140	0.180	0.440	1.010	0.300	0.230	0.260	0.310	2.180	0.390
13	0.160	0.210	0.140	0.160	0.430	0.800	0.270	0.210	0.230	0.330	2.180	0.370
14	0.150	0.220	0.140	0.170	0.460	0.650	0.250	0.190	0.210	0.310	1.310	0.350
15	0.150	0.230	0.130	0.160	0.550	0.610	0.210	0.190	0.250	0.280	0.850	0.350
16	0.150	0.230	0.130	0.150	0.600	0.540	0.210	0.180	0.250	0.300	0.890	0.310
17	0.150	0.230	0.130	0.170	0.700	0.500	0.240	0.180	0.220	0.310	0.790	0.310
18	0.150	0.230	0.130	0.160	1.350	0.450	0.230	0.350	0.220	0.330	0.920	1.600
19	0.140	0.210	0.130	0.150	1.920	0.400	0.230	0.350	0.230	0.360	0.770	0.610
20	0.160	0.210	0.130	0.150	1.410	0.390	0.230	0.640	0.300	0.330	0.700	0.640
21	0.180	0.210	0.120	0.150	0.970	0.370	0.230	0.700	0.480	0.340	0.840	0.460
22	0.230	0.190	0.130	0.150	0.910	0.370	0.210	0.810	1.020	0.360	0.640	0.370
23	0.230	0.190	0.130	0.150	0.810	0.350	0.210	0.610	0.920	0.360	0.600	0.430
24	0.210	0.190	0.130	0.160	0.680	0.370	0.210	0.710	0.890	0.330	0.690	0.420
25	0.210	0.190	0.130	0.180	0.650	0.350	0.220	0.830	0.940	0.310	0.680	0.370
26	0.190	0.220	0.140	0.210	0.590	0.350	0.220	1.250	0.930	0.310	0.530	0.370
27	0.190	0.180	0.150	0.190	0.500	0.330	0.210	0.840	0.770	0.290	0.550	0.330
28	0.190	0.180	0.150	0.180	0.470	0.310	0.190	0.610	0.620	0.330	0.590	0.330
29	0.180	0.180	0.120	0.240	0.470	0.310	0.190	0.570	0.580	0.370	0.550	0.310
30	0.160	0.180	0.300	0.280	0.450	0.290	0.180	0.520	0.530	0.450	0.530	0.310
31	0.190		0.240	0.450	0.180	0.180	0.180	0.500		0.460	0.460	0.310

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA  
 VALORES MEDICOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg) 1984  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
 X-4-1093200 DEPTO CORDO MANICIPIO CAMER DE CAUPEA FECHA-INSTALACION SEP/80  
 Y-6-1021050 ENTIDAD ZC CAR CORRIENTE O. NUTRIAS  
 ZONA URBATE  
 LATITUD 0527 N CATEGORIA LM DEFICIO CMO  
 LONGITUD 7554 W ENTIDAD ZC CAR  
 ELEVACION 2910 m.s.n.m. ZONA URBATE  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \*

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S) 1987  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 Y-E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-INSTALACION SEP/80  
 ZONA UBAITE CORRIENTE O. NUTRIAS  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \*

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICI
1	0.280	0.150	0.130	0.150	1.480	0.610	0.210	0.240	0.150	0.310	4.110	1.070
2	0.280	0.130	0.130	0.150	0.710	0.610	0.210	0.240	0.150	0.330	4.440	1.270
3	0.280	0.130	0.120	0.210	0.570	0.570	0.210	0.310	0.210	0.350	4.120	1.610
4	0.210	0.120	0.120	0.210	0.640	0.540	0.230	0.240	0.210	0.750	2.370	1.810
5	0.210	0.150	0.120	0.300	0.560	0.540	0.240	0.240	0.240	0.620	1.460	2.570
6	0.310	0.150	0.120	0.790	0.830	0.540	0.240	0.280	0.280	0.610	1.200	2.110
7	0.310	0.130	0.110	0.590	1.250	0.510	0.210	0.280	0.260	0.540	1.160	1.850
8	0.310	0.130	0.110	0.340	1.140	0.480	0.210	0.280	0.210	0.540	1.100	1.690
9	0.280	0.130	0.110	0.480	0.810	0.440	0.210	0.280	0.210	0.620	1.100	1.610
10	0.280	0.130	0.110	0.480	0.720	0.440	0.210	0.280	0.210	0.550	1.060	1.630
11	0.280	0.130	0.120	0.410	0.540	0.410	0.180	0.280	0.180	0.540	0.970	1.480
12	0.020	0.150	0.120	0.410	0.570	0.390	0.180	0.280	0.180	0.470	0.940	1.270
13	0.240	0.240	0.120	0.410	0.570	0.360	0.180	0.280	0.180	0.630	0.940	1.120
14	0.240	0.340	0.120	0.380	0.540	0.390	0.180	0.280	0.220	0.750	0.870	0.940
15	0.240	0.370	0.120	0.380	0.740	0.340	0.180	0.240	0.390	0.750	0.770	0.940
16	0.210	0.310	0.120	0.340	1.000	0.310	0.210	0.240	0.240	1.110	0.700	0.870
17	0.210	0.310	0.120	0.340	1.070	0.310	0.210	0.240	0.240	1.330	0.640	0.870
18	0.210	0.310	0.110	0.320	1.070	0.310	0.210	0.210	0.240	1.740	0.610	0.800
19	0.210	0.240	0.110	0.310	1.140	0.280	0.210	0.210	0.210	2.250	0.540	0.670
20	0.180	0.240	0.110	0.310	1.200	0.280	0.210	0.210	0.210	1.740	0.530	0.610
21	0.180	0.240	0.110	0.310	1.200	0.240	0.280	0.180	0.210	1.270	0.480	0.610
22	0.150	0.210	0.110	0.300	1.140	0.240	0.280	0.180	0.210	1.140	0.610	0.610
23	0.180	0.210	0.120	0.380	1.140	0.240	0.310	0.180	0.210	1.070	0.740	0.610
24	0.180	0.210	0.120	0.410	1.080	0.240	0.310	0.180	0.210	1.260	0.870	0.570
25	0.150	0.150	0.120	0.410	0.940	0.240	0.340	0.180	0.260	1.120	0.870	0.570
26	0.150	0.150	0.130	0.480	0.940	0.240	0.330	0.180	0.280	0.940	0.870	0.510
27	0.150	0.150	0.130	0.480	0.900	0.240	0.310	0.150	0.240	0.810	4.140	0.480
28	0.150	0.410	0.120	0.410	0.670	0.210	0.310	0.150	0.240	2.200	1.810	0.480
29	0.130	0.120	0.410	0.410	0.640	0.210	0.310	0.150	0.240	3.640	1.250	0.440
30	0.130	0.150	0.410	0.150	0.640	0.210	0.280	0.150	0.380	3.690	1.070	0.440
31	0.130	0.150	0.150	0.150	0.610	0.250	0.150	0.250	0.150	2.920	0.440	0.440

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/S) 1986  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM DEPTO CUNO  
 Y-E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-INSTALACION SEP/80  
 ZONA UBAITE CORRIENTE O. NUTRIAS  
 DIA ENERO \* FEBRE \* MARZO \* ABRIL \* MAYO \* JUNIO \* JULIO \* AGOST \* SEPTI \* OCTUB \* NOVIE \* DICI \*

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICI
1	0.330	0.180	0.290	0.200	0.130	0.180	0.120	0.070	0.200	1.550	-	-
2	0.310	0.180	0.330	0.130	0.130	0.190	0.120	0.070	0.250	1.540	3.470	-
3	0.310	0.170	0.340	0.300	0.130	0.210	0.120	0.070	0.320	1.680	3.250	-
4	0.310	0.150	0.370	0.330	0.140	0.210	0.110	0.080	0.350	2.120	2.610	-
5	0.310	0.150	0.400	0.310	0.130	0.210	0.110	0.070	0.450	1.810	1.900	-
6	0.310	0.150	0.440	0.300	0.140	0.190	0.110	0.070	0.500	1.390	1.490	-
7	0.310	0.150	0.440	0.280	0.150	0.120	0.210	0.070	0.570	1.100	1.140	-
8	0.300	0.150	0.430	0.300	0.150	0.120	0.090	0.070	0.680	1.070	1.050	-
9	0.280	0.160	0.370	0.470	0.150	0.130	0.200	0.090	0.770	1.150	0.950	0.770
10	0.020	0.170	0.340	0.580	0.160	0.170	0.180	0.090	0.700	1.510	0.870	0.760
11	0.270	0.150	0.330	0.330	0.170	0.240	0.180	0.090	0.770	1.740	0.830	0.710
12	0.240	0.150	0.280	0.210	0.150	0.240	0.180	0.090	0.770	1.760	0.810	0.660
13	0.240	0.150	0.270	0.180	0.140	0.230	0.170	0.090	0.640	1.640	0.790	0.640
14	0.280	0.160	0.240	0.170	0.150	0.200	0.150	0.090	0.650	1.680	0.740	0.620
15	0.300	0.140	0.230	0.150	0.150	0.240	0.240	0.050	0.960	1.730	0.540	0.540
16	0.280	0.210	0.210	0.130	0.120	0.160	0.150	0.120	0.650	2.210	0.700	0.540
17	0.220	0.220	0.210	0.190	0.120	0.180	0.150	0.130	0.650	1.720	0.650	0.530
18	0.240	0.240	0.210	0.210	0.120	0.180	0.130	0.150	0.650	1.620	0.640	0.480
19	0.210	0.210	0.200	0.200	0.130	0.180	0.130	0.130	0.650	1.570	0.630	0.480
20	0.240	0.210	0.180	0.180	0.140	0.170	0.130	0.120	0.650	1.440	0.610	0.480
21	0.210	0.210	0.180	0.170	0.150	0.150	0.120	0.120	0.650	1.230	0.570	0.460
22	0.240	0.210	0.170	0.150	0.150	0.150	0.120	0.110	0.650	1.020	0.690	0.410
23	0.240	0.210	0.150	0.150	0.130	0.150	0.110	0.100	0.840	0.870	0.410	0.410
24	0.240	0.210	0.150	0.130	0.130	0.150	0.090	0.220	1.020	0.790	0.390	0.390
25	0.020	0.210	0.150	0.120	0.130	0.150	0.090	0.180	1.480	0.730	0.340	0.340
26	0.020	0.210	0.150	0.210	0.140	0.150	0.090	0.110	1.510	1.910	0.340	0.340
27	0.230	0.240	0.150	0.210	0.150	0.130	0.090	0.100	1.680	5.300	0.340	0.340
28	0.230	0.290	0.150	0.200	0.150	0.130	0.080	0.120	1.810	4.720	0.330	0.330
29	0.210	0.150	0.170	0.130	0.140	0.120	0.080	0.130	1.790	4.300	0.310	0.310
30	0.150	0.150	0.140	0.130	0.180	0.120	0.080	0.140	1.720	3.810	0.310	0.310
31	0.200	0.160	0.160	0.130	0.130	0.120	0.030	0.030	1.610	1.610	0.300	0.300

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

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

X-A=1093200 CATEGORIA LM 1989  
 Y-E=1021050 DEPTO CMO  
 MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA  
 CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

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

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

X-A=1093200 CATEGORIA LM 1988  
 Y-E=1021050 DEPTO CMO  
 MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA  
 CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION SEP/60  
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.190
2	0.710	0.450	0.350	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.180
3	1.570	0.450	0.350	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.230
4	1.720	0.530	0.350	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.230
5	1.650	0.500	0.350	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.270
6	1.570	0.500	0.350	0.470	0.450	0.370	0.470	0.450	0.370	0.310	0.270	0.270
7	1.450	0.500	0.370	0.450	1.380	0.370	0.450	0.370	0.310	0.250	0.190	0.450
8	1.380	0.470	0.350	0.450	1.470	0.350	0.450	0.370	0.310	0.250	0.190	0.370
9	1.380	0.470	0.350	0.450	1.520	0.350	0.450	0.370	0.310	0.250	0.190	0.310
10	1.330	0.470	0.350	0.420	1.380	0.350	0.420	0.350	0.290	0.230	0.160	0.290
11	1.210	0.420	0.350	0.390	1.380	0.350	0.390	0.350	0.290	0.230	0.160	0.290
12	1.050	0.420	0.350	0.390	0.500	0.350	0.390	0.350	0.290	0.230	0.160	0.250
13	0.970	0.390	0.370	0.390	0.450	0.350	0.390	0.350	0.290	0.230	0.160	0.250
14	0.870	0.390	0.500	0.370	0.450	0.350	0.370	0.450	0.350	0.290	0.230	0.210
15	0.730	0.390	0.610	0.370	0.450	0.350	0.370	0.450	0.350	0.290	0.230	0.210
16	0.640	0.390	0.600	0.370	0.420	0.330	0.370	0.420	0.330	0.270	0.210	0.190
17	0.580	0.370	0.630	0.370	0.420	0.330	0.370	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
18	0.580	0.370	0.640	0.370	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
19	0.550	0.370	0.640	0.350	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
20	0.550	0.370	0.580	0.350	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
21	0.550	0.370	0.580	0.370	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
22	0.550	0.370	0.580	0.370	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
23	0.550	0.380	0.550	0.390	0.370	0.330	0.370	0.370	0.330	0.270	0.210	0.180
24	0.530	0.370	0.550	0.420	0.420	0.330	0.370	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
25	0.480	0.370	0.550	0.420	0.420	0.330	0.370	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
26	0.450	0.370	0.530	0.420	0.420	0.330	0.370	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
27	0.450	0.370	0.530	0.420	0.390	0.310	0.350	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
28	0.450	0.370	0.530	0.420	0.370	0.310	0.350	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
29	0.450	0.370	0.530	0.420	0.370	0.310	0.350	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
30	0.450	0.370	0.490	0.420	0.370	0.310	0.350	0.420	0.330	0.270	0.210	0.180
31	0.450	0.470	0.470	0.420	0.420	0.270	0.190	0.210	0.150	0.210	0.230	0.160

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	1.250	0.870
2	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	1.130	0.800
3	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.900	0.640
4	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.890	0.580
5	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.640	0.580
6	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.640	0.610
7	0.330	0.250	0.210	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	1.250	0.610
8	0.310	0.250	0.230	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	1.750	0.580
9	0.310	0.250	0.230	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.800	0.800
10	0.310	0.250	0.230	0.230	0.230	0.270	0.210	0.180	0.180	0.180	0.870	1.250
11	0.290	0.250	0.260	0.290	0.290	0.290	0.230	0.230	0.230	0.230	0.800	1.380
12	0.290	0.250	0.260	0.290	0.290	0.290	0.230	0.230	0.230	0.230	0.800	1.380
13	0.290	0.250	0.260	0.290	0.290	0.290	0.230	0.230	0.230	0.230	0.730	0.970
14	0.290	0.250	0.260	0.290	0.290	0.290	0.230	0.230	0.230	0.230	0.640	1.250
15	0.290	0.230	0.280	0.270	0.270	0.230	0.190	0.250	0.530	0.770	1.170	0.900
16	0.290	0.230	0.280	0.270	0.270	0.230	0.190	0.250	0.530	0.770	1.170	0.900
17	0.290	0.230	0.270	0.270	0.270	0.230	0.190	0.230	0.720	1.050	0.900	0.900
18	0.290	0.230	0.270	0.270	0.270	0.230	0.190	0.230	0.720	1.050	0.900	0.900
19	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.430	3.130	0.730	0.730
20	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
21	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
22	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
23	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
24	0.290	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
25	0.270	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
26	0.270	0.230	0.250	0.250	0.250	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
27	0.270	1.890	0.230	0.250	0.270	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
28	0.270	1.890	0.230	0.250	0.270	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
29	0.250	0.500	0.230	0.250	0.270	0.210	0.180	0.210	1.250	3.520	0.700	0.700
30	0.250	0.230	0.270	0.300	0.550	0.230	0.180	0.370	0.730	0.870	0.530	0.530
31	0.250	0.210	0.230	0.230	0.230	0.230	0.180	0.180	1.070	1.070	0.470	0.470

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CALDALES (M/S/SP) 1991

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM MUNICIPIO CARME DE CAUFA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 Y-E-1021050 ENTIDAD Z2 CAR COBLENTE O. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.390	.135	.122	.810	.390	1.290	.260	.446	.216	.205	.194	.216
02	.350	.136	.122	.965	.390	.914	.320	.410	.227	.216	.194	.080
03	.350	.136	.108	1.018	.320	.792	.094	.482	.183	.184	.194	.108
04	.335	.150	.108	1.130	.320	.678	.090	.446	.150	.216	.194	.194
05	.320	.143	.108	1.190	.320	.678	.365	.446	.172	.227	.216	.150
06	.320	.136	.108	1.078	.290	.678	.275	.390	.172	.249	.216	.216
07	.320	.136	.215	.966	.290	.678	.249	.410	.216	.260	.194	.320
08	.320	.136	.194	.810	.290	.634	.216	.390	.216	.260	.260	.260
09	.290	.136	.238	.810	.275	.590	.260	.390	.238	.194	.410	.216
10	.275	.136	.227	.744	.260	.590	.260	.390	.238	.194	.482	.150
11	.238	.136	.360	.678	.238	.500	.260	.320	.238	.161	.518	.194
12	.238	.150	1.590	.518	.238	.446	.260	.290	.249	.150	.518	.260
13	.216	.150	1.190	.482	.238	.428	.238	.290	.260	.136	.518	.320
14	.216	.143	.814	.590	.238	.410	.183	.320	.260	.194	.590	.216
15	.216	.136	.722	.658	.238	.350	.161	.320	.290	.238	.590	.320
16	.216	.136	.554	.966	.216	.335	.090	.260	.320	.260	.590	.410
17	.194	.122	.360	1.190	.205	.320	.238	.260	.350	.290	.634	.446
18	.172	.122	.320	1.310	.194	.320	.260	.216	.390	.260	.554	.590
19	.161	.122	.194	1.310	.194	.260	.260	.216	.390	.260	.554	.590
20	.150	.122	.216	.966	.294	.260	.238	.238	.410	.216	.554	.482
21	.150	.122	.216	.888	.260	.260	.238	.238	.410	.216	.590	.518
22	.136	.122	.172	.810	.222	.260	.216	.238	.395	.238	.634	.590
23	.136	.122	.136	.788	1.310	.250	.216	.216	.390	.216	.678	.678
24	.136	.122	.136	.788	1.390	.238	.290	.172	.320	.216	.678	.722
25	.136	.122	.136	.634	1.650	.238	.260	.194	.275	.194	.678	.554
26	.150	.122	.365	.590	2.460	.238	.260	.216	.275	.194	.590	.482
27	.150	.122	.428	.518	1.510	.238	.216	.216	.260	.216	.410	.410
28	.136	.122	.446	.410	1.370	.238	.238	.238	.249	.194	.260	.966
29	.136	.122	.766	.390	1.370	.238	.305	.260	.227	.194	.194	.810
30	.136	.122	.810	.390	2.132	.238	.410	.260	.216	.194	.194	.678
31	.136	.122	.810	.390	1.810	.238	.464	.238	.216	.172	.172	.554

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

VALORES MEDICOS DIARIOS DE CALDALES (M/S/SP) 1990

ESTACION : 240172Z SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM MUNICIPIO CARME DE CAUFA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 Y-E-1021050 ENTIDAD Z2 CAR COBLENTE O. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.080	0.070	0.080	0.130	0.190	0.090	0.090	0.080	0.080	0.080	3.460	0.680
2	0.080	0.070	0.080	0.440	1.870	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	2.560	0.690
3	0.080	0.070	0.080	0.330	2.040	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	2.040	0.780
4	0.080	0.080	0.080	0.250	2.470	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	1.640	1.840
5	0.080	0.080	0.080	0.170	2.470	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.940	8.110
6	0.110	0.150	0.080	0.220	2.040	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.730	19.360
7	0.130	0.150	0.070	0.150	0.990	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.550	12.210
8	0.220	0.130	0.070	0.150	0.990	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.440	7.060
9	0.160	0.090	0.070	0.150	0.830	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.440	7.450
10	0.120	0.090	0.070	0.130	0.890	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.440	5.270
11	0.130	0.080	0.070	0.130	0.890	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.440	4.020
12	0.130	0.080	0.070	0.090	0.790	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.400	4.020
13	0.090	0.080	0.070	0.090	0.470	0.170	0.090	0.090	0.090	0.090	0.400	3.460
14	0.090	0.080	0.070	0.090	0.470	0.150	0.090	0.090	0.090	0.090	0.300	3.100
15	0.090	0.080	0.080	0.090	0.470	0.160	0.170	0.090	0.090	0.090	0.300	2.470
16	0.090	0.080	0.080	0.090	0.510	0.150	0.190	0.090	0.090	0.090	0.300	2.040
17	0.090	0.080	0.090	0.090	0.400	0.130	0.090	0.090	0.090	0.090	0.300	1.570
18	0.090	0.090	0.270	0.110	0.330	0.110	0.090	0.090	0.090	0.270	1.370	0.830
19	0.090	0.090	0.330	0.220	0.440	0.130	0.110	0.090	0.090	0.270	0.770	0.430
20	0.090	0.110	0.510	0.640	0.690	0.130	0.110	0.090	0.090	0.270	0.190	0.400
21	0.080	0.110	0.130	0.400	0.690	0.130	0.110	0.090	0.070	0.370	0.190	0.330
22	0.080	0.110	0.130	0.400	0.640	0.110	0.110	0.090	0.070	0.550	0.190	0.330
23	0.080	0.110	0.190	0.330	0.620	0.110	0.090	0.090	0.070	0.690	0.190	0.330
24	0.070	0.080	0.300	0.730	0.510	0.110	0.090	0.090	0.070	0.830	0.300	0.330
25	0.070	0.090	1.080	1.080	0.330	0.110	0.090	0.090	0.070	1.080	0.300	0.330
26	0.070	0.090	0.330	1.410	0.330	0.110	0.090	0.090	0.090	1.640	0.300	0.330
27	0.070	0.090	1.600	0.300	0.110	0.090	0.090	0.090	0.090	1.720	0.640	0.330
28	0.070	0.080	1.880	0.220	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	2.040	0.540	0.490
29	0.070	0.080	1.170	1.580	0.220	0.090	0.090	0.090	0.090	2.380	0.400	0.470
30	0.070	0.130	1.570	0.220	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	3.040	0.400	0.470
31	0.070	0.130	0.220	0.220	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	3.300	0.400	0.470

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg) 1982  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM DEFTO CUAD FECHA-INSTALACION SEP/80  
 Y-E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAIPIA FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA UBAITE CORRIENTE O. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.384	.332	.070	.052	.070	.058	.046	.052	.058	.070	.070	.240
02	.255	.240	.070	.052	.070	.058	.046	.052	.058	.070	.070	.240
03	.332	.290	.064	.058	.070	.058	.046	.052	.058	.070	.064	.410
04	.180	.220	.064	.058	.064	.046	.052	.058	.070	.064	.590	.590
05	.152	.168	.058	.058	.064	.046	.052	.070	.078	.064	.482	.482
06	.200	.180	.058	.058	.058	.064	.046	.052	.070	.078	.064	.410
07	.280	.138	.058	.058	.064	.058	.046	.052	.058	.078	.064	.358
08	.410	.110	.058	.052	.070	.058	.046	.052	.058	.078	.064	.332
09	.358	.070	.058	.052	.070	.058	.046	.052	.058	.078	.058	.482
10	.384	.078	.052	.052	.064	.040	.046	.052	.078	.058	.280	.280
11	.332	.070	.052	.052	.064	.040	.046	.052	.070	.058	.280	.280
12	.280	.064	.052	.052	.064	.052	.040	.046	.052	.070	.064	.410
13	.220	.070	.052	.052	.064	.052	.040	.046	.052	.070	.064	.358
14	.200	.070	.058	.052	.058	.046	.046	.058	.078	.070	.518	.518
15	.186	.078	.058	.058	.058	.052	.040	.046	.058	.078	.358	.358
16	.138	.070	.058	.058	.058	.052	.040	.110	.070	.058	.088	.280
17	.152	.070	.058	.058	.052	.040	.054	.058	.058	.088	.240	.240
18	.180	.070	.058	.058	.058	.040	.058	.058	.058	.088	.180	.180
19	.200	.078	.064	.058	.052	.040	.078	.058	.058	.078	.152	.152
20	.200	.070	.064	.058	.052	.046	.040	.078	.058	.070	.110	.110
21	.152	.070	.070	.052	.058	.046	.078	.058	.058	.070	.110	.110
22	.138	.070	.070	.052	.058	.046	.040	.078	.058	.058	.102	.102
23	.166	.064	.058	.052	.058	.048	.040	.078	.064	.058	.088	.102
24	.152	.064	.058	.052	.058	.046	.040	.078	.064	.064	.088	.102
25	.180	.058	.058	.052	.052	.046	.048	.078	.088	.088	.064	.064
26	.220	.058	.052	.058	.052	.046	.048	.078	.102	.064	.152	.054
27	.240	.070	.052	.058	.052	.040	.046	.078	.094	.064	.138	.054
28	.180	.070	.058	.058	.058	.040	.046	.078	.078	.064	.240	.054
29	.166	-	.052	.064	.058	.040	.048	.070	.064	.064	.240	.068
30	.138	-	.052	.064	.058	.040	.048	.070	.070	.064	.220	.068
31	.152	-	.052	.064	.058	.046	.070	.064	.070	.064	.220	.068

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (Q3/Seg) 1983  
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 X-M-1093200 CATEGORIA LM DEFTO CUAD FECHA-INSTALACION SEP/80  
 Y-E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAIPIA FECHA-SUSPENSIÓN  
 ZONA UBAITE CORRIENTE O. NUTRIAS

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	.086	.078	.064	.110	.290	.358	.110	.094	.078	.086	.230	1.819
02	.086	.086	.064	.110	.350	.358	.180	.094	.078	.078	.180	1.231
03	.078	.086	.064	.094	-	.332	.168	.094	.078	.078	.180	.970
04	.04	.078	.102	.070	.094	-	.332	.152	.094	.070	.152	2.245
05	.094	.086	.070	.086	-	.306	.138	.094	.070	.070	.152	1.399
06	.138	.086	.078	.086	.306	.306	.124	.094	.070	.064	.220	.890
07	.280	.078	.078	.094	3.082	.280	.124	.094	.070	.064	.102	.774
08	.152	.078	.070	.094	1.870	.240	.124	.088	.078	.064	.102	.659
09	.124	.078	.070	.094	1.416	.240	.124	.088	.078	.064	.102	.332
10	.102	.078	.070	.110	1.127	.240	.110	.086	.078	.064	.260	.280
11	.102	.078	.070	.110	1.030	.220	.110	.086	.088	.064	.345	.240
12	.102	.078	.070	.110	1.584	.220	.110	.086	.086	.070	.230	.220
13	.102	.070	.070	.180	1.201	.220	.110	.086	.102	.070	.110	.280
14	.102	.070	.070	.220	1.483	.220	.110	.086	.124	.078	.263	.280
15	.102	.064	.064	.280	1.970	.180	.110	.088	.124	.078	.600	.410
16	.110	.064	.064	.280	2.245	.180	.110	.110	.102	.078	.857	.358
17	.102	.064	.064	.410	1.584	.180	.110	.094	.102	.078	.774	.332
18	.102	.058	.094	.410	1.231	.180	.102	.094	.094	.078	.446	.332
19	.102	.068	.096	.332	.890	.168	.102	.086	.094	.078	.410	.260
20	.102	.068	.078	.332	.774	.166	.102	.088	.086	.078	.332	.260
21	.086	.058	.078	.280	.862	.200	.102	.086	.086	.078	.280	.240
22	.086	.058	.094	.290	.590	.180	.102	.086	.078	.078	.280	.240
23	.086	.058	.110	.200	.518	.152	.094	.086	.078	.078	.240	.180
24	.086	.058	.086	.152	.482	.152	.094	.086	.078	.070	.240	.180
25	.086	.058	.086	.152	.446	.152	.094	.078	.078	.070	.220	.152
26	.086	.064	.094	.138	.446	.152	.094	.078	.070	.070	.180	.152
27	.078	.064	.102	.138	.446	.138	.086	.078	.070	.070	.306	.138
28	.078	.064	.180	.180	.410	.138	.086	.078	.070	.070	.410	.138
29	.078	-	.152	.180	.410	.110	.086	.078	.070	.068	.530	.138
30	.078	-	.152	.180	.384	.110	.086	.078	.068	.068	.124	.124
31	.078	-	.124	-	.384	-	.094	.078	-	.355	-	.124

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1995

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

X=H-1093200 CATEGORIA LU DEPTO CUDO  
 Y=E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS RED-MA-SUSPENSIION

Y=H-1093200 CATEGORIA LU DEPTO CUDO  
 Y=E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS RED-MA-SUSPENSIION

DIAS ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPT OCTUB NOVIE DICIEMBRE

01	.220	.138	.110	.682	.384	.220	.166	.384	.482	.180	.306	.358
02	.220	.138	.110	.590	.332	.220	.166	.410	.410	.180	.306	.358
03	.200	.138	.110	.410	.332	.220	.166	.410	.332	.180	.364	.410
04	.200	.110	.110	.358	.280	.200	.166	.482	.306	.180	.590	.774
05	.200	.110	.110	.332	.280	.200	.166	.482	.280	.180	.410	.590
06	.180	.110	.110	.280	.280	.306	.166	.518	.240	.166	.482	.551
07	.180	.102	.110	.280	.410	.345	.166	.518	.220	.166	.554	.554
08	.180	.102	.138	.280	.332	.590	.166	.590	.220	.166	.970	.518
09	.180	.102	.138	.280	.332	.384	.166	.590	.220	.180	.728	.518
10	.180	.102	.110	.240	.280	.280	.166	.820	.280	.220	.970	.482
11	.180	.102	.159	.240	.280	.260	.166	.728	.319	.220	.880	.482
12	.180	.094	.306	.240	.280	.240	.166	.590	.306	.280	.590	.590
13	.180	.094	-	.180	.260	.240	.166	.554	.280	.345	.728	.728
14	.180	.094	.705	.180	.260	.240	.166	.518	.500	.464	.728	.774
15	.180	.084	2,266	.180	.240	.260	.166	.590	.410	.590	.880	.820
16	.180	.094	.659	.180	.240	.260	.166	.590	.280	.448	.659	.120
17	.152	.094	.970	.180	.240	.260	.166	.970	.240	.358	.590	.820
18	.152	.094	.464	.280	.220	.260	.166	1,415	.240	.280	.590	.820
19	.152	.094	.358	.332	.220	.240	.166	1,415	.220	.240	.590	.728
20	.152	.102	.332	.659	.200	.240	.166	1,415	.220	.240	.518	.728
21	.152	.230	.280	.820	.200	.240	.166	.970	.220	.240	.518	.728
22	.152	.240	.280	.554	.200	.240	.166	.820	.220	.240	.482	.590
23	.152	.230	.280	.613	.200	.240	.166	.590	.220	.280	.590	.590
24	.152	.180	.280	.620	.200	.220	.166	.518	.220	.306	.482	.590
25	.138	.152	.280	.410	.220	.220	.193	.518	.220	.345	.482	.590
26	.138	.152	.500	.410	.220	.230	.230	.705	.220	.358	.410	.518
27	.138	.124	.500	.410	.308	.220	.180	.590	.220	.410	.518	.446
28	.138	.110	.970	.410	.308	.220	.180	.536	.220	.371	.358	.446
29	.138	-	.940	.410	.260	.200	.180	.482	.220	.280	.358	.446
30	.152	-	.682	.410	.260	.200	.180	.482	.220	.371	.358	.410
31	.152	-	.518	-	.260	-	.180	.482	-	.332	-	-

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M3/Seg)

1994

ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

X=H-1093200 CATEGORIA LU DEPTO CUDO  
 Y=E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS RED-MA-SUSPENSIION

Y=H-1093200 CATEGORIA LU DEPTO CUDO  
 Y=E-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION SEP/60  
 ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS RED-MA-SUSPENSIION

DIAS ENERO FEBRE MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO AGOST SEPT OCTUB NOVIE DICIEMBRE

01	.124	.110	.210	.500	3,290	.410	.152	.166	.110	.180	.728	2,416
02	.152	.166	.482	1,725	.358	.152	.152	.166	.110	.152	.728	1,725
03	.110	.180	.260	.384	.910	.358	.152	.152	.110	.152	.728	1,490
04	.110	.138	.270	.344	.728	.280	.152	.152	.110	.152	.728	1,120
05	.102	.152	.220	.410	.728	.280	.180	.152	.110	.152	1,120	.820
06	.102	.152	.200	.410	.682	.280	.230	.152	.102	.138	1,120	.659
07	.138	.124	.180	1,450	.682	.966	.435	.152	.102	.138	1,490	.590
08	.180	.102	.180	.910	.590	.536	.306	.152	.102	.152	-	.590
09	.180	.094	.180	.820	.590	.384	.250	.152	.102	.306	-	.590
10	.166	.094	.180	.820	.518	.332	.240	.152	.102	.240	-	.590
11	.152	.094	.166	.590	.518	.332	.240	.152	.102	.220	-	.590
12	.152	.094	.166	.590	.448	.280	.220	.152	.094	.306	-	.590
13	.110	.094	.166	.410	.446	.280	.220	.138	.094	.615	3,635	.518
14	.110	.094	.166	1,540	.446	.280	.180	.138	.094	.536	1,960	.410
15	.152	.094	.200	.834	.358	.280	.180	.138	.094	.384	1,772	.410
16	.152	.066	.200	.518	.358	.250	.180	.138	.094	.260	1,342	.358
17	.102	.086	.166	.518	.332	.260	.180	.138	.094	.536	1,342	.358
18	.110	.094	.166	.410	.332	.280	.180	.138	.094	.397	1,725	.332
19	.102	.084	.152	.705	.332	.280	.180	.138	.094	.751	2,530	.306
20	.102	.094	.152	.446	.280	.260	.180	.138	.094	.482	.970	.306
21	.102	.084	.152	.446	.280	.260	.180	.138	.094	.482	.970	.306
22	.084	.200	.145	.384	.280	.240	.166	.124	.102	.651	.774	.280
23	.084	.138	.138	.358	.240	.220	.166	.124	.102	-	.590	.280
24	.094	.200	.138	.500	.240	.220	.166	.124	.240	.4,050	4,545	.280
25	.094	.200	.138	.500	.240	.220	.166	.124	.240	3,220	3,484	.280
26	.094	.200	.152	1,725	.240	.200	.166	.124	.200	1,772	4,545	.280
27	.094	.260	.152	.970	.659	.200	.166	.124	.152	1,772	4,545	.280
28	.094	.210	.280	.590	.518	.180	.166	.124	.152	1,772	4,545	.280
29	.082	-	.319	.970	.482	.180	.166	.110	.180	1,772	4,248	.240
30	.094	-	.358	1,305	.446	.166	.166	.110	.180	1,772	3,552	.240
31	.070	-	.420	-	.410	-	.166	.110	-	1,772	-	.240



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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION 5/2/70  
 FECHA-SUSPENSION

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION 5/2/70  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2910 M.S.N.M.	0527 M 7354 M 2910 M.S.N.M.	1967			CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS
		ENERO	FEBRE	MARZO						
01	.482	.482	.482	.306	.306	.590	.410	.280	.240	.180
02	.482	.482	.482	.306	.306	.590	.410	.280	.240	.180
03	.410	.410	.410	.280	.306	.554	.384	.280	.220	.166
04	.410	.410	.410	.280	.306	.482	.384	.280	.220	.166
05	.410	.410	.410	.280	.306	.482	.384	.280	.220	.166
06	.410	.410	.410	.280	.306	.482	.384	.280	.220	.166
07	.410	.410	.410	.280	.306	.482	.384	.280	.220	.166
08	.590	.384	.260	.306	.384	.358	.306	.220	.260	.180
09	.590	.384	.260	.306	.384	.358	.306	.220	.260	.180
10	.518	.384	.260	.306	.384	.332	.280	.220	.260	.180
11	.518	.384	.260	.306	.384	.332	.280	.220	.260	.180
12	.482	.384	.260	.306	.358	.332	.280	.200	.260	.180
13	.482	.410	.260	.306	.332	.332	.280	.200	.260	.166
14	.482	.410	.260	.306	.332	.332	.280	.200	.260	.166
15	.482	.410	.260	.306	.371	.332	.332	.280	.200	.180
16	.554	.358	.280	.280	.280	.306	.280	.200	.280	.180
17	.554	.358	.280	.280	.280	.306	.280	.200	.280	.180
18	.590	.332	.306	.446	.260	.306	.280	.200	.280	.166
19	.590	.332	.306	.446	.260	.306	.280	.200	.280	.166
20	.590	.332	.410	.705	.280	.306	.280	.200	.280	.166
21	.554	.332	.410	.910	.280	.306	.280	.200	.280	.166
22	.554	.332	.384	.518	.260	.260	.260	.200	.260	.166
23	.554	.332	.384	.518	.260	.260	.260	.200	.260	.166
24	.554	.332	.358	.1698	.280	.280	.280	.200	.280	.166
25	.518	.332	.358	1.000	.280	.280	.280	.200	.280	.166
26	.518	.332	.332	1.577	.319	.280	.280	.200	.280	.166
27	.518	.332	.332	1.725	.613	.280	.280	.200	.280	.166
28	.518	.332	.332	1.030	.482	.280	.280	.200	.280	.166
29	.518	.332	.332	.890	.410	.280	.280	.200	.280	.166
30	.518	.332	.332	.705	.410	.280	.280	.200	.280	.166
31	.518	.332	.332	.410	.240	.200	.240	.200	.200	.180

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

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

SISTEMA DE INFORMACION  
 HIDROMETEOROLOGICA  
 ESTACION : 2401722 SAN AGUSTIN  
 FECHA-INSTALACION 5/2/70  
 FECHA-SUSPENSION

LATITUD LONGITUD ELEVACION 2910 M.S.N.M.	0527 M 7354 M 2910 M.S.N.M.	1968			CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS	CANTON MUNICIPIO CORRIENTE O NUTRIAS
		ENERO	FEBRE	MARZO						
01	.410	.240	.306	.482	.410	.620	.820	.590	.332	.240
02	.410	.240	.306	.482	.410	1.305	.820	.590	.332	.240
03	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
04	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
05	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
06	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
07	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
08	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
09	.384	.280	.446	.590	.970	.820	.590	.332	.240	.518
10	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
11	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
12	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
13	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
14	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
15	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
16	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
17	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
18	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
19	.280	.306	.820	.590	1.030	.410	.306	.500	.682	.590
20	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
21	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
22	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
23	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
24	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
25	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
26	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
27	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
28	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
29	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
30	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554
31	.332	.260	1.342	.590	3.718	.446	.728	.358	.260	.554

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1988

ESTACION : 240172 SAN AGUSTIN

CATEGORIA LM DEPTO CUND  
Y-6-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAJUPA  
ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION SEP/60  
FECHA-SUSPENSION

X=4-103200 Y=6-1021050

OS27 N 7554 W

LATITUD 0527 N

LONGITUD 7554 W

ELEVACION 2910 m.s.n.m

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

01	.138	.124	1.030	.280	.306	.180	.200	.180	.138	.110	.554	.590
02	.138	.124	.940	.280	.345	.180	.180	.180	.138	.110	.554	.590
03	.138	.124	.850	.280	.358	.180	.180	.180	.138	.110	.774	.590
04	.124	.124	.797	.260	.462	.180	.180	.180	.138	.110	.860	.590
05	.124	.124	.572	.260	.970	.180	.180	.180	.145	.110	1.231	.590
06	.124	.124	.554	.260	8	.180	.180	.200	.152	.110	.797	.590
07	.124	.124	.482	.240	8	.180	.180	.200	.152	.138	.705	1.305
08	.124	.200	.410	.220	8	.180	.180	.230	.152	.138	.705	1.120
09	.124	.250	.397	.220	2.037	.180	.180	.280	.152	.138	.774	1.090
10	.124	.345	.358	.293	.970	.250	.358	.332	.138	.138	2.131	1.000
11	.124	.384	.332	.306	4.545	.240	.332	.332	.138	.138	1.416	1.120
12	.124	.280	.332	.306	3.179	.220	.280	.293	.138	.138	1.671	1.342
13	.124	.280	.332	.280	1.866	.220	.240	.250	.138	.138	1.913	1.090
14	.124	.280	.280	.280	1.268	.220	.240	.240	.138	.152	1.584	1.060
15	.124	.280	.280	.687	1.000	.180	.220	.240	.145	.200	1.194	1.060
16	.124	.220	.240	.500	.774	.180	.220	.220	.152	.220	.940	1.000
17	.124	.220	.240	.384	.636	.180	.220	.220	.152	.180	.820	1.000
18	.124	.220	.220	.332	.590	.180	.220	.220	.152	.166	.705	.880
19	.110	.220	.220	.274	.554	.152	.200	.200	.152	.152	.613	.880
20	.110	.220	.220	.536	.446	.152	.200	.200	.152	.152	.659	.880
21	.110	.220	.180	.410	.410	.152	.200	.200	.152	.210	.940	.774
22	.110	.220	.180	.410	.358	.152	.200	.200	.152	.190	8	.774
23	.110	.200	.160	.358	.358	.152	.180	.200	.152	.180	4.545	.590
24	.110	.200	.200	.332	.332	.152	.180	.200	.138	.200	2.359	.590
25	.110	.200	.220	.306	.358	.152	.180	.180	.138	.446	1.858	.590
26	.110	.200	.220	.306	.358	.180	.180	.180	.138	.705	1.584	.518
27	.110	.200	.200	.306	.358	.180	.180	.166	.124	.335	1.379	.518
28	.110	.200	.200	.280	.500	.180	.180	.166	.124	.240	1.090	.446
29	.124	-	.200	.280	3.635	.180	.180	.152	.124	.550	.910	.446
30	.124	-	.200	.280	1.725	.230	.180	.145	.124	.894	.705	.446
31	.124	-	.200	-	1.342	-	.180	.138	-	.590	-	.446

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

VALORES MEDIOS DIARIOS DE CAUDALES (M<sup>3</sup>/Seg)

1989

ESTACION : 240172 SAN AGUSTIN

CATEGORIA LM DEPTO CUND  
Y-6-1021050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAJUPA  
ZONA UBATE CORRIENTE O. NUTRIAS

SISTEMA DE INFORMACION  
HIDROMETEOROLOGICA  
FECHA-INSTALACION SEP/60  
FECHA-SUSPENSION

X=4-103200 Y=6-1021050

OS27 N 7554 W

LATITUD 0527 N

LONGITUD 7554 W

ELEVACION 2910 m.s.n.m

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

01	2.245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	2.104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	1.416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	1.416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	1.194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	.940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	.880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	.797	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	.728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.751	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	- 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	3.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	2.875	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	2.245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1.866	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	1.537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1.365	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1.268	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1.268	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	1.194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.820	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.774	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.774	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-