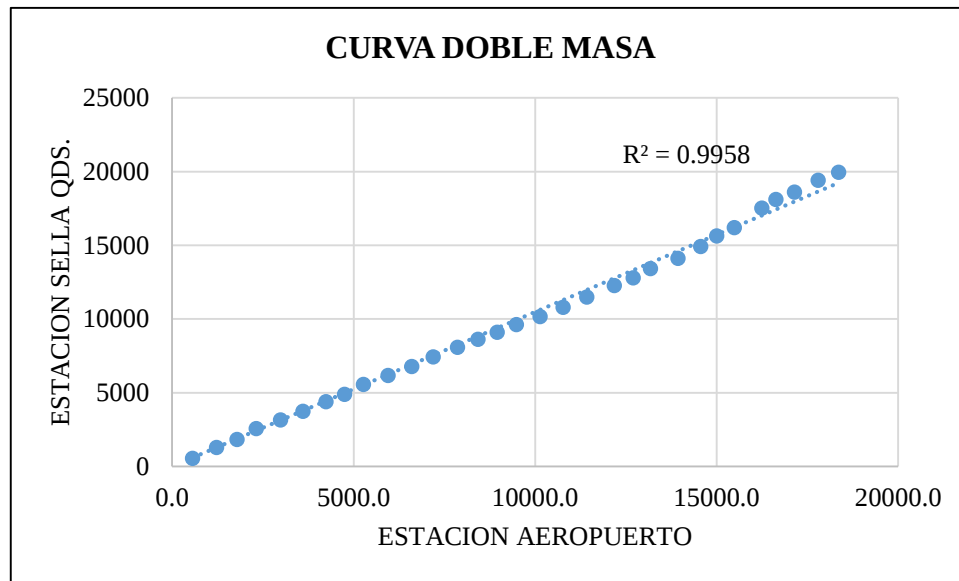


ANEXOS 1: ANÁLISIS DE CONSISTENCIA DE LAS ESTACIONES DE MONITOREO

PRECIPITACIÓN (mm)				
AÑO	AEROPUERTO	SELLA QDS.	ACUM. AEROPUERTO	ACUM. SELLA QDS.
1987	563,9	533,8	563,9	533,8
1988	659,3	742,8	1223,2	1276,6
1989	566,6	537,3	1789,8	1813,9
1990	528,3	747,2	2318,1	2561,1
1991	664,0	595,7	2982,1	3156,8
1992	623,7	584	3605,8	3740,8
1993	629,0	640,8	4234,8	4381,6
1994	513,5	504,2	4748,3	4885,8
1995	518,7	665,5	5267,0	5551,3
1996	680,4	603,3	5947,4	6154,6
1999	652,0	625,8	6599,4	6780,4
2000	593,4	644,1	7192,8	7424,5
2001	669,8	658,8	7862,6	8083,3
2002	562,7	542,4	8425,3	8625,7
2003	531,6	466,3	8956,9	9092
2004	523,2	532,1	9480,1	9624,1
2005	655,1	525,3	10135,2	10149,4
2006	634,9	648,8	10770,1	10798,2
2007	650,4	687,1	11420,5	11485,3
2008	760,2	784,2	12180,7	12269,5
2009	520,2	524,1	12700,9	12793,6
2010	479,2	627,5	13180,1	13421,1
2011	750,6	696,5	13930,7	14117,6
2012	628,1	806	14558,8	14923,6
2013	441,2	701	15000,0	15624,6
2014	489,2	567,2	15489,2	16191,8
2015	758,7	1328,2	16247,9	17520
2016	387,4	592,2	16635,3	18112,2
2017	512,0	495	17147,3	18607,2
2018	650,0	796,3	17797,3	19403,5
2019	564,7	546,9	18362,0	19950,4

Fuente: Elaboración propia en base a datos del SENAMHI

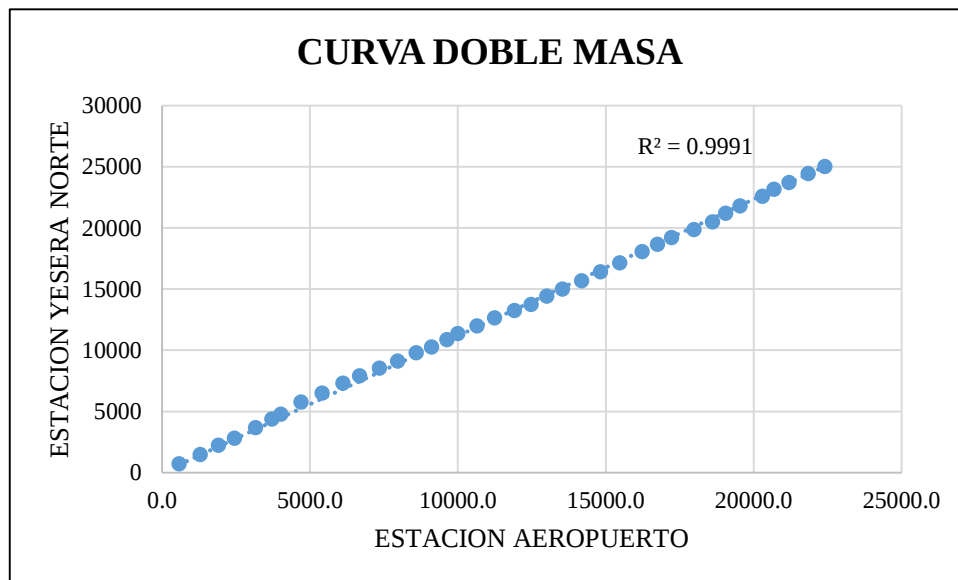


Fuente: Elaboración propia

PRECIPITACIÓN (mm)				
AÑO	AEROPUERTO	YESERA NORTE	ACUM. AEROPUERTO	ACUM. YESERA NORTE
1977	564,9	728,7	564,9	728,7
1978	721,3	755,2	1286,2	1483,9
1979	616,1	752,8	1902,3	2236,7
1980	540,6	566,9	2442,9	2803,6
1981	707,4	875,2	3150,3	3678,8
1982	554,9	707,8	3705,2	4386,6
1983	310,0	403,1	4015,2	4789,7
1984	676,6	986,9	4691,8	5776,6
1985	718,6	716,7	5410,4	6493,3
1986	701,9	820,3	6112,3	7313,6
1987	563,9	599,1	6676,2	7912,7
1991	664,0	620,5	7340,2	8533,2
1992	623,7	597	7963,9	9130,2
1993	629,0	669	8592,9	9799,2
1994	513,5	469,5	9106,4	10268,7
1995	518,7	597	9625,1	10865,7
1998	371,1	494,5	9996,2	11360,2
1999	652,0	652,5	10648,2	12012,7
2000	593,4	632,5	11241,6	12645,2
2001	669,8	603	11911,4	13248,2
2002	562,7	505,5	12474,1	13753,7
2003	531,6	684,2	13005,7	14437,9

PRECIPITACIÓN (mm)				
AÑO	AEROPUERTO	YESERA NORTE	ACUM. AEROPUERTO	ACUM. YESERA NORTE
2004	523,2	561,1	13528,9	14999
2005	655,1	693,8	14184,0	15692,8
2006	634,9	737	14818,9	16429,8
2007	650,4	717,5	15469,3	17147,3
2008	760,2	933,8	16229,5	18081,1
2009	520,2	603,5	16749,7	18684,6
2010	479,2	525	17228,9	19209,6
2011	750,6	665,5	17979,5	19875,1
2012	628,1	621,6	18607,6	20496,7
2013	441,2	713,3	19048,8	21210
2014	489,2	592,5	19538,0	21802,5
2015	758,7	786,2	20296,7	22588,7
2016	387,4	594	20684,1	23182,7
2017	512,0	551,7	21196,1	23734,4
2018	650,0	716,6	21846,1	24451
2019	564,7	574,4	22410,8	25025,4

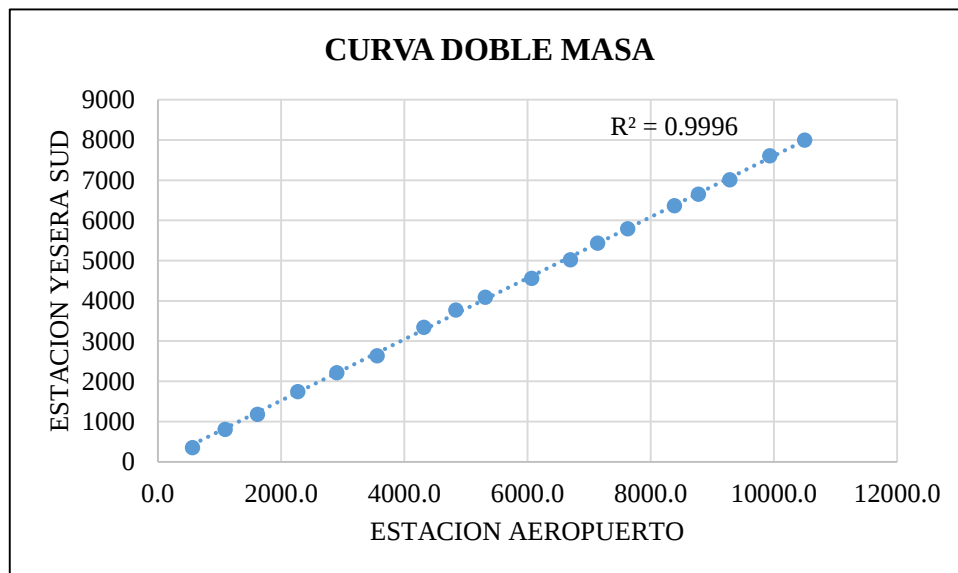
Fuente: Elaboración propia en base a datos del SENAMHI



Fuente: Elaboración propia

PRECIPITACIÓN (mm)				
AÑO	AEROPUERTO	YESERA SUD	ACUM. AEROPUERTO	ACUM. YESERA SUD
2002	562,7	351,4	562,7	351,4
2003	531,6	456,7	1094,3	808,1
2004	523,2	376,4	1617,5	1184,5
2005	655,1	563,2	2272,6	1747,7
2006	634,9	466,2	2907,5	2213,9
2007	650,4	422,3	3557,9	2636,2
2008	760,2	712	4318,1	3348,2
2009	520,2	425	4838,3	3773,2
2010	479,2	318,3	5317,5	4091,5
2011	750,6	474,9	6068,1	4566,4
2012	628,1	458,3	6696,2	5024,7
2013	441,2	413,4	7137,4	5438,1
2014	489,2	360,8	7626,6	5798,9
2015	758,7	569,6	8385,3	6368,5
2016	387,4	288,3	8772,7	6656,8
2017	512,0	358	9284,7	7014,8
2018	650,0	597	9934,7	7611,8
2019	564,7	388,3	10499,4	8000,1

Fuente: Elaboración propia en base a datos del SENAMHI



Fuente: Elaboración propia

ANEXO 2: PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA OBTENIDAS DE LAS GRILLAS GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1980												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,1	1,3	7,4	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,0
2	0,1	1,0	1,9	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
3	0,1	2,3	1,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,5	0,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3
5	3,0	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	3,8
6	4,5	0,0	1,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
7	2,7	0,7	8,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8
8	6,9	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
9	10,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
10	1,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
11	8,3	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
12	2,7	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5
13	4,1	0,3	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
14	2,9	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	2,7	9,6	0,3	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
16	1,9	20,2	2,4	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0
17	1,3	2,4	0,1	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	2,7	0,0
18	3,3	2,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	6,3	6,3
19	2,9	12,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	6,2
20	9,0	12,8	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
21	6,2	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,2	1,5	0,2
22	2,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	2,4	0,0
23	2,9	2,9	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	3,0	3,9	2,2
24	2,4	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1	5,5
25	9,4	6,5	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
26	0,3	5,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6	0,0	0,8
27	1,3	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,1	0,3	0,4
28	9,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,0	2,3
29	2,8	0,9	1,7	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	2,1
30	0,1		7,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,6	0,0
31	0,0		9,4		0,0		0,0	0,0		0,9		0,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1981												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,0	2,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,8
2	3,4	1,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
3	2,7	6,3	9,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3
4	0,5	26,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,1	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,1	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,1	3,1
7	8,2	1,6	3,8	2,2	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	4,6
8	9,0	5,7	5,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	1,1
9	21,9	11,0	0,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
10	1,1	14,4	0,2	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,2
11	3,6	4,7	1,9	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9	12,2
12	2,4	7,2	3,8	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	20,2
13	7,0	10,8	6,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0
14	4,1	2,5	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,7	1,5	0,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,1
16	1,0	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,6	0,6
17	1,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
18	3,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
19	0,0	3,2	2,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,7
20	3,1	1,7	14,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1
21	5,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	4,5
22	2,3	2,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,0	1,3	1,4
23	2,3	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,4	0,9
24	12,3	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	12,6	0,0
25	4,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	10,3	0,1
26	2,4	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3
27	0,4	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	5,5
28	6,9	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,2	0,8	7,8
29	29,4		0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	14,7
30	0,5		0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,4	0,9	15,4
31	0,0		0,3		0,0		0,0	0,0		3,4		3,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1982												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	5,4	0,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,9
2	0,4	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	12,7
3	0,0	2,5	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,2
4	0,0	11,3	8,3	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5	5,8	3,4	13,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	1,7	0,0	7,9
6	11,3	0,2	7,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
7	6,0	3,9	0,3	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
8	3,1	1,4	0,6	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,0
9	4,8	0,3	0,2	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	3,2	0,0	2,5	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
11	5,0	1,7	2,2	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,9
12	0,2	1,4	6,8	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7
13	3,9	1,2	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
14	8,5	2,8	1,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
15	1,4	0,2	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
16	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
17	3,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,1
18	2,7	2,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	1,7
19	0,4	0,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,0
20	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	6,4
21	4,8	5,8	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,5	0,3
22	1,1	1,6	7,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5	13,2	7,1
23	0,1	2,3	15,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,4	3,3
24	0,0	0,1	0,2	0,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0	0,0
25	0,0	0,3	0,2	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,2	1,0
26	0,0	0,3	1,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	1,3	1,9	12,0
27	3,2	4,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	4,1
28	1,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
29	0,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	3,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
31	3,7		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		7,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1983												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,2	2,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	6,7	3,4
2	0,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,8
3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
4	0,5	0,3	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
5	0,0	11,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2
6	0,3	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	4,9
7	1,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
8	9,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
9	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0
10	2,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0
11	0,8	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,9	1,6
12	2,9	12,2	0,8	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,3
13	0,3	4,7	0,4	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
14	1,3	0,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
15	12,3	0,8	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,9
16	11,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	0,1	0,0
17	7,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	12,6
18	5,9	0,0	0,8	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	3,4
19	0,1	0,7	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,3
20	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8
23	7,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
24	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
26	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	0,1
27	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	10,2	0,0
28	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	11,8	0,0
29	0,0		0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	1,3	0,0
30	0,5		1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	1,9	0,5
31	1,8		0,0		0,1		0,0	0,0		2,8		12,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1984												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	14,3	7,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	3,9
2	13,5	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	1,8
3	12,8	2,2	1,8	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	5,2	0,7
4	8,5	0,8	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	5,3	0,0
5	5,8	12,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0
6	4,6	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	8,0
7	8,1	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6	0,0	0,0	0,0	12,2
8	16,1	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	1,8
9	16,3	0,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
10	19,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
11	1,1	0,0	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	6,3
12	2,1	1,2	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3
13	8,3	3,6	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	1,7	0,1
14	8,8	6,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	3,4	0,1
15	12,8	2,1	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	13,4	0,0
16	7,1	1,7	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
17	9,0	2,2	33,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,3
18	7,8	4,7	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	0,6
19	4,4	0,5	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
20	2,3	0,6	24,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6
21	2,8	0,4	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	7,5
22	3,6	6,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,7
23	4,1	1,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,3	0,2
24	5,6	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	1,3
25	5,7	0,2	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	5,2
26	2,2	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
27	4,1	0,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1
28	3,6	1,7	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0
29	0,2	6,8	8,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,3	0,0
30	2,2		1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,1	0,0
31	5,9		0,0		0,0		0,0	0,0		11,5		0,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1985												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,2	4,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	1,9	1,5
2	1,6	6,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	4,4	0,6
3	0,0	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
4	0,0	13,0	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	4,7	9,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
6	7,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,3
7	4,0	0,0	3,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	4,3
8	0,0	0,0	4,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
9	0,0	6,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
10	0,0	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3
11	0,0	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	3,8
12	0,8	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	1,4
13	0,0	1,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,3	12,2
14	5,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	3,0
15	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
16	1,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,2
17	0,0	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	0,0
18	2,4	10,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,8	0,1
19	2,2	9,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,9
20	6,5	13,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	1,9
21	0,0	9,4	0,0	1,5	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
22	0,1	4,4	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,2	0,0
23	0,0	1,8	0,0	11,9	0,0	0,0	0,3	0,0	1,5	0,0	12,1	1,8
24	0,0	1,8	0,0	4,9	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	3,2	4,4
25	14,9	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	6,6	4,8
26	3,8	12,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	6,4	2,9
27	0,4	25,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,5
28	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	15,8
29	0,0		6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	29,7
30	2,0		0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,6	14,3
31	10,3		0,0		0,0		0,1	1,7		6,1		5,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1986												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	5,8	19,1	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0
2	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,1
3	3,3	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,8	0,0
4	6,5	0,1	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	4,3	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
6	0,6	1,3	6,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	16,9
7	0,0	9,4	11,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	12,1
8	0,1	4,0	4,2	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,0	1,7
9	4,5	4,7	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	4,4	0,0
10	8,3	14,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	7,4
11	0,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	12,9
12	1,2	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	0,0	7,7	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	0,0	3,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	2,6
15	0,0	1,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	3,6
16	0,0	5,8	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	4,4	6,1
17	0,7	1,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	0,6	6,3
18	1,6	0,8	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	4,6
19	0,0	3,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	5,6
20	0,0	7,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	11,6
21	2,3	6,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	21,7
22	1,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	10,1	1,2
23	0,0	8,8	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,1	9,0	0,2
24	0,0	0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,5	1,3
25	0,0	8,7	3,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	3,8
26	0,0	5,5	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
27	0,0	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,6
28	0,5	7,2	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	0,0
29	0,0		0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5
30	0,6		3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2
31	6,0		0,1		0,0		0,0	0,0		3,1		2,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1987												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	20,9	0,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,3
2	2,6	3,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
3	1,8	9,1	1,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
4	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7
5	13,0	2,5	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
6	26,6	0,1	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
7	9,4	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	4,5	2,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,8	1,3
9	3,3	0,4	10,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	6,9	0,0
10	4,2	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
11	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
12	13,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
13	10,0	0,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
14	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
15	2,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
16	7,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,4
17	0,6	4,2	1,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
18	9,9	2,4	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,1	0,0
19	10,8	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	6,6	0,0
20	0,1	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	7,6	0,0
21	6,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
22	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	8,9	0,0
24	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	1,5
25	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	5,1	6,6
26	0,0	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	11,5
27	0,5	0,6	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	4,3
28	2,2	0,8	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	1,9
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,3
30	5,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,6	0,0
31	1,0		0,7		0,0		0,0	0,0		0,1		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1988												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,0	0,1	0,0	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
2	3,1	0,1	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8
3	20,4	2,3	0,0	2,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9
4	10,9	3,0	0,1	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
5	6,7	2,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,2
6	4,3	1,4	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	8,2
7	2,6	5,2	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	7,2
8	0,9	6,9	3,5	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	4,0
9	0,0	8,7	4,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,2
10	9,5	0,2	5,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,2
11	10,4	0,6	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0
12	3,2	2,0	16,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
13	0,1	0,4	14,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	1,1	0,4
14	1,8	1,3	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	3,6	0,0
15	1,6	2,6	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	0,2	0,0
16	1,3	4,5	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,8
17	0,0	9,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	5,6
18	0,4	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	16,8
19	6,4	3,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2
20	2,2	10,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
21	6,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	6,2	6,7	1,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
23	1,7	0,4	4,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
24	0,9	7,3	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
25	0,2	1,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6
26	3,5	3,4	2,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	5,7
27	1,1	2,3	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	3,5
28	2,3	1,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6
29	12,2	1,5	20,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,9
30	11,0		8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	6,7
31	0,0		13,9		0,0		0,0	0,0		0,1		11,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1989												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,2	0,2	0,0	4,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1
2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
3	1,4	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
4	1,0	2,4	3,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5	0,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
6	6,1	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,1
7	4,5	8,8	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	0,4	4,1
8	4,2	0,2	15,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,2	2,4
9	5,3	0,0	8,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,8
10	0,8	0,0	4,5	0,1	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	2,3
11	0,0	0,0	1,2	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	4,3
12	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4
13	0,0	8,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,4
14	1,6	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
15	1,7	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,8	0,0	0,6	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,2	0,0
17	2,3	0,3	5,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,5
18	0,5	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
19	1,4	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	2,7	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0
21	11,2	5,6	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	10,0	0,0
22	2,1	2,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	2,2	0,2	3,7
23	5,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,6	0,2	5,1
24	0,5	1,5	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,3	3,8
25	3,3	0,0	5,7	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,2
26	0,0	0,0	9,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,0
27	0,0	0,3	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,5
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
29	0,0		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,9
30	0,0		3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,1
31	1,1		4,9		0,0		0,0	0,0		0,0		0,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1990												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,6	6,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	6,5
2	4,8	0,4	1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
3	6,0	2,5	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
4	1,7	1,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,9
5	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0
6	0,0	0,4	3,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3
7	0,0	1,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	8,2
8	0,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	10,8
9	4,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4
10	5,6	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,1	3,1	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
12	0,5	3,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
13	8,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,1	0,1
14	5,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
15	3,6	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0
16	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0
17	7,0	5,4	5,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0
18	0,0	24,3	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0
19	0,0	7,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	5,7	0,0
20	0,0	10,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
21	0,0	6,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0
22	0,5	2,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,1	0,0
23	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,6
24	6,6	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	4,5
25	2,1	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
26	7,7	2,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
27	4,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0
28	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	19,5
29	1,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	8,1
30	4,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1
31	6,3		0,1		0,0		0,0	0,0		0,5		5,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1991												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,1	0,0	0,6	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
2	6,7	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	1,3	0,0	4,4	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
4	0,0	7,5	1,9	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
5	0,1	9,6	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
6	0,6	2,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,0
7	1,6	5,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,2	0,1
8	0,4	3,2	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	1,8	1,1	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	17,6	0,8	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
11	19,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0
12	10,6	3,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,9	0,3
13	3,5	14,6	5,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2	0,0
14	2,6	6,4	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
15	6,2	1,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	9,9	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	6,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	2,3	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,7	2,3	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,9
20	0,9	4,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,2
21	1,1	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0
22	1,2	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,2
23	1,4	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,0	0,0
24	1,5	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	7,7	1,6
25	0,9	0,0	14,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
26	0,2	3,9	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,9	0,2
27	0,8	6,8	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,4	0,0
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0
29	0,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	1,9
30	5,9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,4	16,6
31	0,0		1,5		0,0		0,0	0,0		1,5		23,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1992												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	22,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	2,1
2	0,9	1,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
3	5,8	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	8,3	0,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8
5	8,0	4,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	5,3	4,4	0,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
7	3,4	3,2	1,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
8	0,7	0,9	3,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	6,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
10	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
11	0,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0
12	0,0	1,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	9,0	0,0
13	0,5	3,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0
14	16,4	15,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	3,0
15	16,9	16,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	7,3	12,6
16	1,0	16,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,1
17	1,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
18	4,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
19	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,8	0,0
20	2,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	6,6	1,3
21	0,2	3,3	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,0
22	0,0	4,6	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	2,9
23	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,3
24	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	2,8
25	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	3,3	4,4
26	9,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,8	1,4
27	7,1	4,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
28	4,4	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	12,7
29	3,7	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	7,0
30	1,6		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	6,8
31	2,2		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		11,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1993												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	12,7	9,8	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6
2	17,6	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,1	0,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	16,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	14,9	4,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	3,0	0,8	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
7	2,7	0,1	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
8	3,3	5,6	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	4,6	0,0	30,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
10	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	8,2	10,5	36,9
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	17,5	11,2	11,4
12	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	7,6	0,4	0,1
13	0,1	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,2	0,3	1,6
14	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	9,0
15	0,0	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	13,6
16	1,4	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1	4,2
17	0,5	4,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,3
18	3,3	4,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,7	0,0	0,0
19	0,0	5,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7
20	1,1	12,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	4,4
21	2,6	5,8	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
22	2,6	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
23	5,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
24	0,2	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1	0,5	0,2
25	0,3	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,0
26	1,3	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,6
27	0,0	0,9	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,1
28	3,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
29	12,7		2,7	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	3,0
30	0,0		2,6	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,7	2,0
31	10,6		4,3		0,0		0,0	0,0		0,8		1,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1994												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,7	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0
2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	1,5
4	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	1,7
5	0,0	9,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	0,5	0,0
6	3,2	3,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
7	4,9	2,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,0
8	7,7	0,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	4,9	0,0
9	5,9	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,5
10	0,0	8,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
11	0,0	2,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	7,3
12	0,0	7,6	5,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,9	6,8
13	0,6	7,2	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,6	0,0	0,8
14	1,6	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,2
15	0,2	1,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2
16	4,5	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	17,7
17	2,4	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	31,0
18	0,2	0,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,1
19	0,8	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,5
20	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	4,8
21	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,3
22	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,8
23	4,7	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,1
24	4,7	5,5	7,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,5
25	8,4	5,9	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,6	1,5
26	3,9	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3	0,0	1,4
27	0,0	9,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,5	0,0	0,5
28	0,0	3,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	7,0	1,2	0,0
29	0,0		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	5,3	0,0	0,0
30	0,3		0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	1,1	0,0	0,0
31	0,2		1,0		0,0		0,0	0,0		0,1		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1995												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,1	2,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	1,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
3	0,9	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
4	2,9	1,4	2,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3
5	13,3	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
6	5,8	1,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
7	5,4	4,8	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
8	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,1	4,7
9	1,7	2,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,6	9,8
10	7,4	0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	9,6
11	14,5	1,9	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	5,8	1,5
12	22,2	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,2	0,1
13	8,6	0,4	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	4,8	1,8	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
15	0,3	1,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,5	1,5	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
17	3,4	2,8	18,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,1
18	0,0	1,3	4,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0
19	5,4	0,0	1,5	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
21	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	4,1
22	1,2	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,7
23	5,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
24	1,0	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
25	0,8	0,2	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
26	2,7	0,4	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,2	6,9
27	2,0	0,3	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	3,9	3,3
28	9,8	1,5	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	1,1	9,0
29	4,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	13,2
30	1,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	3,4
31	0,2		0,2		0,0		0,0	0,0		0,0		3,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1996												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,2	2,0	0,9	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
2	3,2	0,2	3,9	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0
3	1,0	0,0	5,5	7,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
4	3,4	0,0	3,3	0,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,7
5	0,8	2,8	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,9	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
7	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,3
8	2,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,1	0,0	2,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1
10	0,0	5,2	3,5	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,3	3,7
11	5,1	4,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,0
12	3,4	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	4,0	0,6
13	6,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	10,6	0,0
14	18,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0
15	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,4	0,0
16	6,0	1,9	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1,2	0,0
17	5,4	2,0	4,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	7,7
18	1,8	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0
20	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,6
21	0,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,5	7,6
22	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	2,0	5,1
23	0,4	2,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	0,0
24	1,1	5,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
25	1,3	1,9	0,5	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	16,9
26	11,7	3,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
27	22,1	1,3	2,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
28	1,1	4,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1
29	2,5	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	3,2	0,0	10,9	6,5
30	4,4		0,0	2,6	0,9	0,0	0,0	2,4	4,4	0,3	5,0	6,7
31	1,4		0,2		0,7		0,0	0,0		0,0		4,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1997												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	16,7	1,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6
2	10,2	0,3	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
3	0,6	6,1	7,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
4	0,0	13,9	1,1	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
5	0,0	12,4	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,2	6,3	4,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	0,2	1,3	2,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
8	4,0	0,0	4,6	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
9	4,9	0,2	3,7	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	9,2	0,0
10	1,6	5,1	4,3	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	3,6	0,0
11	0,4	1,2	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,4
12	0,0	20,7	1,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	6,3
13	0,1	8,5	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,6	0,8
14	2,0	7,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
15	1,8	10,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
16	0,8	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
18	5,4	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,1	0,0
19	0,7	14,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0
20	1,5	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0
21	1,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	2,3	12,0
22	0,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
23	0,0	2,2	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,6	1,7
24	1,0	0,0	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,5	0,0
25	0,0	0,0	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,6	0,0
26	3,3	7,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
27	0,4	10,1	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
28	6,0	5,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,2
29	6,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	1,3	0,0	0,1
30	10,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0
31	5,5		0,0		0,0		0,0	0,0		1,8		0,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1998												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,9
2	6,9	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0
3	3,9	0,0	0,0	8,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
4	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5
6	19,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
7	5,5	10,5	3,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,2
8	1,3	11,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	1,2	15,6
9	0,5	2,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,9
10	1,9	1,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
11	3,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
12	1,8	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,3	0,1
13	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	6,5	0,0	0,0
14	0,0	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1,5
15	0,0	0,2	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,5
16	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	5,0	0,2
17	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5	0,0
18	13,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	6,0	0,4
19	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	1,0
21	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,0
22	0,7	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0
23	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
24	0,3	0,2	15,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,0	0,0
25	0,0	1,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	1,2	0,0
26	0,0	3,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0
27	1,7	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,0
28	5,4	1,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,7	6,5
29	0,3		2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,7	5,5
30	0,9		0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,8	4,5
31	1,1		0,0		0,0		0,1	0,0		4,1		13,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1999												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0
2	0,0	34,3	3,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,4
3	1,3	8,9	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,0	0,1
4	0,0	6,8	1,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,0
5	3,6	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
6	0,9	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
7	1,1	5,4	5,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	1,3	18,1	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,7
9	12,6	0,3	19,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8
10	3,8	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,2	0,0	1,1	0,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
12	1,1	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
13	7,7	3,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,5	0,0	0,0
14	5,4	1,1	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	3,0
15	0,2	1,2	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0	9,2
16	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,7	0,1
17	0,2	3,1	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,6	0,0
18	0,2	0,0	5,4	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
19	0,9	0,0	1,6	0,0	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,5
20	0,2	0,6	19,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	5,6	2,9	1,5	0,0
21	2,9	1,2	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	3,8	0,9	0,0
22	0,7	1,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,3	2,7	0,0
23	1,2	8,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,0	0,0
24	3,5	4,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,7	6,8
25	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	6,3
26	2,4	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0
27	10,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,3	3,0
28	13,9	0,0	12,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	8,2	1,0
29	4,0		9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	7,4	4,0	2,6
30	0,0		0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	6,9
31	0,0		0,5		0,0		0,0	0,0		0,0		0,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2000												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,0	0,1	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1
2	0,0	3,8	0,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
3	0,0	1,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	6,5	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
5	8,1	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	1,0
6	7,3	3,5	19,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0
7	3,2	3,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
8	7,5	8,5	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	12,8
9	2,4	1,2	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	6,0
10	0,0	0,0	7,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,2
11	0,0	0,0	2,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4
12	0,0	0,1	1,9	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
13	10,1	3,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
14	7,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4
15	1,7	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	5,5
16	0,1	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,3
17	17,2	0,0	2,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0
18	12,2	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,1	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	3,7	11,6	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,2
22	13,7	2,9	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	2,2
23	6,1	0,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1	5,4
24	34,8	2,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,7
25	59,5	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
26	23,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
27	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
28	0,0	8,2	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,4	0,0
29	3,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,8
30	4,5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	8,5
31	3,9		3,7		0,1		0,0	0,0		0,0		2,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2001												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	1,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	9,6	0,0
2	0,0	22,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	0,3
3	0,0	11,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,2
4	0,3	8,8	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	2,5	2,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,1	3,1	12,7	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
7	3,2	1,7	2,8	2,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0
8	4,7	1,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
9	0,5	0,1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	6,8
10	9,0	2,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
11	15,9	3,9	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	4,5	0,0	8,7
12	0,0	4,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	4,3
13	0,0	8,6	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0
14	0,0	0,0	18,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
15	8,0	4,4	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	5,6	1,1	0,9
16	7,2	11,2	8,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	5,7	1,1	0,0
17	3,3	15,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
18	4,6	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	11,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6
20	3,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,3	0,0	21,8
21	0,0	0,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	2,0	13,9
22	0,5	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	4,6
23	2,9	3,9	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
24	6,3	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
25	3,9	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
26	1,8	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	2,6
27	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	23,3
28	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	6,3
29	5,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,3	13,4
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,9	14,7
31	0,0		0,0		0,0		0,0	1,6		0,0		10,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2002												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,7	13,1	3,1	0,7	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,7
2	5,0	37,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
3	0,6	21,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,1
4	0,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
5	1,9	6,2	4,3	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
6	0,0	6,3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,9
7	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
8	5,1	1,8	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0
9	6,5	0,4	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,7
10	0,0	1,3	0,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,1
11	0,0	9,7	6,1	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,5	0,2
12	0,0	2,7	9,5	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0
13	0,0	1,8	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	10,4
14	0,0	4,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	0,1
15	1,5	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	0,8	0,0
16	0,8	0,4	1,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	1,5	0,0
17	0,7	0,6	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,3	0,1
18	0,0	1,6	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,4	6,8
19	0,7	9,5	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0
20	0,1	3,2	28,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	10,7	0,0
21	0,0	1,8	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	7,9	0,2
22	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,0
25	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,1	0,0
26	0,3	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,2	0,0
27	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	5,1	8,4	0,0
28	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	8,0	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	0,4	4,0
30	0,0		3,1	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	5,0
31	1,5		1,7		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2003												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	12,5	0,0	2,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,6
2	17,6	0,0	14,2	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	2,8
3	3,6	0,0	4,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	9,3	0,0	0,1
4	4,8	0,0	0,9	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0
5	2,5	1,3	0,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	3,6
6	2,7	0,3	2,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,1
7	0,0	5,5	6,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
8	0,0	15,7	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
9	0,0	0,8	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1
10	0,0	2,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
11	5,7	8,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	11,0	1,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,6
13	10,5	5,3	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
14	7,2	2,3	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
15	3,2	3,0	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
16	3,2	1,4	20,2	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
17	1,4	0,3	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0
18	11,1	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,5
19	3,4	0,0	4,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	6,5	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
21	1,7	3,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
22	5,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	9,8
23	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	5,0
24	0,8	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	0,0
25	1,8	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	4,7	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	3,1	18,7
28	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	5,2	11,3
29	0,0		1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	8,8	2,5
30	3,0		1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,5	25,7
31	0,7		1,1		0,0		0,0	0,0		2,6		36,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2004												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,9	0,0	7,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
2	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1
3	0,0	3,6	0,6	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
4	0,0	7,3	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
5	0,2	9,1	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
6	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	21,3
7	11,2	0,0	7,3	4,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0
8	3,6	0,0	0,4	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5
9	1,2	0,0	2,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
10	0,2	3,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1
11	0,2	1,9	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,3	0,0	0,7	0,8
12	11,8	18,1	6,8	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
13	14,5	4,5	2,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6
14	4,6	0,5	0,0	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
15	4,3	0,1	5,2	0,6	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	4,6	2,5
16	0,8	0,0	1,8	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	8,4
17	1,3	0,7	14,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	4,1
18	1,6	7,8	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,1	0,0
19	3,9	9,6	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	0,9
20	6,4	3,6	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
21	6,8	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
22	1,7	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,7
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	4,5
26	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	7,7	3,5
27	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	1,3
28	4,8	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,4	0,0	0,0	2,0
29	0,8	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	8,3
30	0,0		0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	0,0	3,6
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		9,3		8,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2005												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,3	2,9	6,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
2	2,1	0,3	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3	0,4	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1
6	0,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6
7	0,0	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2
8	0,0	5,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0
9	14,1	3,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,0	2,0
10	6,0	6,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	2,9
11	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,2
12	1,3	15,5	8,2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	2,3	0,0
13	1,5	35,4	2,4	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,2	8,0	0,3
14	5,7	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	4,0
15	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,4	9,0
16	10,2	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	2,9
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	4,4
18	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,4
19	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	10,6
20	0,0	9,7	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,9
21	0,0	11,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0
22	9,8	11,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
23	11,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	3,9
24	3,3	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,3	15,1
25	0,9	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	7,6
26	0,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
27	0,0	2,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2
28	0,0	3,2	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,1
29	0,0		22,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	4,6
30	4,5		10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	14,4	8,6
31	4,7		2,5		0,0		0,0	0,0		0,0		4,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2006												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,1	0,4	0,6	5,4	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	1,1
2	1,4	0,0	1,4	4,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,4	0,2
3	1,6	0,0	4,3	1,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	2,5
4	0,0	1,0	2,2	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,5	1,6
5	0,0	6,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,9
6	0,0	2,1	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0
7	0,0	0,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,8	1,9
8	0,0	10,3	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	4,4
9	0,1	9,5	10,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,6
10	15,0	1,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	5,6
11	12,3	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,0
12	11,6	21,5	9,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	6,8	9,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
14	0,3	7,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
15	0,0	1,4	1,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0
16	20,8	3,1	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0
17	13,1	0,3	15,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	0,0
18	4,9	4,2	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0
19	1,1	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	3,5	3,1
20	11,3	2,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,9	7,2
21	18,6	0,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	6,0
22	5,4	12,2	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0
23	1,8	11,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	5,6	0,0
24	10,4	1,3	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,3
25	5,5	1,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,9	0,6
26	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,6	0,0
27	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6	0,0
28	5,3	0,0	5,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,2	2,8	12,4
29	2,7		3,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	4,4	1,5	5,2
30	2,1		0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,3	1,0
31	2,3		0,6		0,0		0,0	0,0		2,3		0,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2007												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,4	1,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,6	6,6
2	17,3	4,4	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	12,2
3	6,1	1,6	0,8	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1
4	8,6	1,5	1,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,1
5	11,6	0,6	9,4	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,9	5,1
6	3,2	0,2	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,3	3,0	0,0
7	3,1	2,6	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	3,0	0,0
8	0,7	0,0	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
9	0,0	3,5	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
10	2,7	7,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	4,3	0,0	1,3
11	12,7	6,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0
12	9,1	0,0	0,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,2	0,0
13	9,6	1,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
14	13,0	3,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	1,3
15	17,9	2,5	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
16	31,2	3,2	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	10,2
17	3,6	3,1	11,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	4,4
18	0,0	1,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	8,1
19	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	2,8
20	1,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0
21	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	9,4	2,2	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	13,3	2,7	0,0
23	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	11,8	3,0	1,8
24	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	6,3
25	0,5	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
26	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,3
27	5,1	4,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	2,9
28	3,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0
29	0,0		1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	2,4	0,0
30	1,6		2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,0	7,6	16,3
31	1,3		5,7		0,0		0,0	0,0		2,5		6,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2008												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,4	15,8	7,7	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
2	0,0	2,2	18,4	18,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
3	4,5	0,7	10,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,9
4	16,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	2,0
5	4,9	0,1	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
6	0,4	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
7	7,6	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	6,2	0,2	7,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	5,9	0,0
9	0,0	5,1	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	6,3
10	0,0	1,3	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,0
11	8,6	1,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	10,1
12	6,3	1,4	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,7	2,9
13	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,5	6,1
14	3,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,9	9,7
15	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,8	2,6
16	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	1,1	5,1
17	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,7	18,6
18	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,1	6,0
19	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	15,2
20	8,7	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,8	8,7
21	1,4	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	12,0
22	2,9	8,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	0,0	23,4
23	3,4	4,4	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
24	4,7	2,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	22,9
25	7,4	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	21,7
26	6,2	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,7	2,7
27	8,1	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
28	4,8	3,5	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	15,8
29	6,5	0,0	10,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,1	15,9	11,5
30	10,6		6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	14,3	7,9
31	9,5		8,0		0,0		0,0	0,0		0,0		1,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2009												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,5	5,4	4,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
2	5,3	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0
3	4,7	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
4	1,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
5	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,8	2,6
6	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	3,8	0,1
7	4,5	1,8	0,9	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,0	2,1
8	9,6	6,1	12,7	12,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2
9	6,4	15,3	15,3	3,8	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	2,0
10	1,9	1,9	7,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6
11	3,6	2,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9
12	9,3	1,0	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,4
13	1,7	5,7	0,3	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0
14	1,6	4,8	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0
15	6,9	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0
16	2,3	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	11,9	1,3
17	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0	0,0	6,9
18	4,2	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
19	7,0	0,0	5,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,2	11,3
20	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,8	1,7
21	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	14,5
22	0,0	3,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7
23	4,7	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,8	2,6
24	3,5	0,0	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	9,9	10,7
25	10,7	3,1	4,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	12,2
26	6,3	3,2	3,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
27	0,0	2,3	1,4	0,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
28	1,7	4,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	7,2
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	19,8
31	6,6		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		4,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2010												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,3	9,5	1,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
2	2,7	2,2	0,8	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
3	0,2	0,0	0,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
4	0,0	0,0	13,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
5	0,1	1,6	26,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
6	2,0	10,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0
7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
9	0,0	3,5	1,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
10	0,3	5,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	1,4	3,2	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8
12	0,5	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
13	2,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	3,6
14	2,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
15	0,1	3,9	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0
16	0,3	19,9	0,4	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
17	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,5
21	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
22	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	2,6
23	2,7	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5
24	25,1	40,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
25	10,8	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	13,9	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,2
27	5,3	5,8	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	15,4
28	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	3,3
29	0,9		4,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1
30	3,5		0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	1,5
31	4,3		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		7,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2011												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,0	12,4	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	0,0	7,1
2	1,1	14,5	0,0	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	4,9	0,5	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
4	2,3	1,8	0,6	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,8	0,2
5	1,3	5,2	1,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
6	1,4	15,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	12,7
7	4,1	12,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	10,8
8	0,3	16,6	1,2	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8
9	0,4	4,2	7,9	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
10	0,1	1,4	1,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
11	1,2	3,3	2,0	3,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,7
12	0,0	2,6	13,2	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	9,5
13	0,0	0,0	21,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,8
14	0,7	0,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	4,7
15	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,8
16	0,0	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,6
17	0,2	0,0	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	13,7
18	0,9	5,0	4,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,3	3,4
19	0,7	23,8	1,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,2	2,6
20	13,9	2,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	1,4	1,0
21	13,1	1,7	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	3,1
22	3,4	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	8,1	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
24	1,3	25,3	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,3
25	0,1	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,7
26	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
27	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0
28	0,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6	4,7
29	5,8		3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,5	1,8
30	0,3		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	13,0	0,7	3,9
31	6,5		0,0		0,0		0,0	0,0		7,2		4,3

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2012												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,0	26,1	0,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	6,1	0,0
2	3,4	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
3	0,0	17,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,2
4	0,0	11,1	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	4,3	0,0
5	5,6	1,2	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	0,0
6	22,9	6,2	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
7	14,5	10,6	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,9	0,2
8	2,8	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,2
9	2,3	11,3	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
10	4,8	6,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	4,9
11	6,2	1,6	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,0	1,0
12	0,6	0,0	0,0	17,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0
13	1,0	0,1	4,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	1,9
14	11,1	3,7	8,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,3
15	9,5	5,1	2,7	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0
16	4,2	2,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
17	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,9
18	8,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	6,2	1,0
19	3,5	1,9	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,1	1,9
20	14,3	5,8	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	7,0	1,6
21	5,7	12,7	0,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	14,3
22	6,8	7,7	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	10,0
23	9,8	0,9	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	4,5
24	15,0	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,7	0,0
25	10,8	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	1,8	2,4
26	3,2	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,6	9,8
27	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	3,8	0,4
28	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
29	0,0	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0
30	0,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	4,5	0,0
31	16,3		0,2		0,0		0,0	0,0		10,1		1,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2013												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,8	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0
2	10,4	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0
3	0,0	13,1	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
4	0,0	8,3	1,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
5	0,0	5,4	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	5,2	6,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
7	3,1	4,9	0,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,5
8	0,0	0,4	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
9	0,8	0,0	2,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
10	2,4	1,2	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	15,6
11	0,3	7,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	3,8
12	0,5	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
13	9,8	5,6	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	8,1
14	20,4	2,3	1,7	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,3	3,9	0,0	0,4
15	12,2	0,6	2,5	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	5,8
16	9,6	0,6	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,7	4,1
17	11,8	5,3	1,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
18	26,1	9,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,7
19	27,5	10,3	0,5	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
20	20,9	1,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	1,4
21	3,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	2,6	1,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,5
23	9,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	2,4
24	11,6	0,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,1	0,6	0,6
25	1,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,1	0,0
26	6,0	3,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
27	1,2	1,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
28	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,1
31	7,2		0,0		0,0		0,0	0,0		0,4		2,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2014												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,7	3,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,3
2	2,6	6,0	1,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	10,7	2,0
3	8,8	3,7	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0
4	0,5	11,6	0,3	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,6	0,3	0,3	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
6	0,0	4,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,8	0,0	0,0
7	0,0	5,1	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,4	0,6	0,0
8	9,4	0,4	3,1	0,0	0,0	0,1	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3	0,0
9	3,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,9	0,0	0,0
10	0,0	3,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,9
11	0,1	14,0	2,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	15,9	2,6
12	0,4	5,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	4,2	0,1
13	0,0	10,0	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,5	0,0	3,7	0,9
14	0,6	2,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	2,0	0,0	1,5	0,9
15	5,2	1,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2
16	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
17	1,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,4	4,1
18	1,3	0,3	6,0	0,0	0,2	0,9	0,0	0,1	0,0	5,1	1,9	2,2
19	3,4	0,9	9,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0
20	0,9	0,5	0,8	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0
21	0,0	0,1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,4	0,0
22	0,1	0,3	0,7	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	2,7	1,0
23	0,0	0,1	0,6	2,5	2,0	0,0	0,1	0,0	0,0	7,2	0,8	0,1
24	24,7	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0
25	23,0	0,2	1,9	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	5,5	2,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2
27	2,5	1,7	0,1	0,3	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	7,6
28	1,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	9,7
29	7,3		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
30	21,4		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	1,8
31	12,3		0,4		0,0		0,0	0,0		1,9		3,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2015												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,8	0,7	5,0	3,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
2	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	1,3	0,0
3	0,6	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	5,8	0,0	1,2
4	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	9,6
5	0,5	28,6	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,3	14,1
6	11,1	3,5	1,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,6
7	7,9	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
8	11,5	17,3	8,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,2	9,8	5,3	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0
10	5,3	8,5	0,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	8,7	0,9
11	4,4	14,7	0,2	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,8	0,0
12	8,7	16,9	2,6	9,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	16,9	13,0	1,2	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	24,6	2,8	1,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,3
15	6,3	7,5	2,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
16	6,1	8,4	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
17	3,9	17,1	7,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	12,0	2,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7
19	18,8	0,8	1,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,1
20	3,5	0,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
21	6,6	0,1	13,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	1,6	0,0	0,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	1,0
23	0,0	0,0	0,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
24	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	10,9
25	3,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	2,4
26	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,6	7,1	0,5
27	0,0	1,9	1,1	3,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	2,1	0,0
28	6,3	4,1	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	10,0
29	11,8		0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,6	0,2
30	1,5		0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	9,9	0,7	12,4
31	0,0		0,3		0,0		0,0	0,0		0,3		2,4

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 2016								
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS
1	1,8	3,2	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	3,0	0,4	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	2,6	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	4,3	2,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	19,1	1,1	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
7	1,9	0,0	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	3,8
8	4,4	15,2	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,1	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	14,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
13	16,6	25,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	1,8	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	6,6	0,1	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
21	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	3,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	0,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	2,1	1,6	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
27	0,0	6,3	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
28	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	13,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	19,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
31	2,0		0,0		0,0		0,0	0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1980												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	3,7	5,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	0,2
2	0,0	1,0	1,3	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0
3	0,1	2,4	3,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,3	1,1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,4
5	4,9	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	4,3
6	1,7	0,0	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
7	3,0	0,6	6,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
8	6,3	2,3	11,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
9	11,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
10	1,2	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
11	9,8	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
12	4,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
13	1,7	0,2	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
14	3,2	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
15	1,0	10,3	0,2	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
16	2,4	23,0	3,8	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
17	0,9	3,1	0,1	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,9	0,0
18	3,2	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	10,7	6,8
19	2,7	13,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	8,2
20	7,4	14,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,2
21	10,1	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,0	2,8	0,2
22	2,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	5,8	2,2	0,0
23	1,6	5,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	3,3	4,9	2,9
24	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,0	0,3	4,1
25	9,4	8,0	5,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
26	0,3	5,9	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	0,4
27	1,7	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2
28	8,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,2	2,0
29	2,1	0,6	0,7	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,9	2,3
30	0,2		6,4	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,7	0,0
31	0,0		7,8		0,0		0,0	0,0		0,5		0,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1981												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,3	3,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	5,3
2	5,0	1,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
3	3,6	7,3	8,4	4,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
4	0,4	21,8	4,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,4	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
6	0,1	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3	2,3
7	10,4	3,1	4,6	2,3	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	2,9
8	4,7	4,6	5,7	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,6
9	22,9	12,9	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
10	1,5	14,1	0,2	14,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	2,6	0,0
11	3,4	3,0	2,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	8,6
12	1,0	7,5	3,6	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	24,5
13	9,1	10,7	9,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0
14	3,4	2,7	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1
15	1,0	1,8	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1
16	2,0	1,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,5	0,3	0,3
17	3,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0
18	6,1	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
19	0,0	4,8	2,4	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4
20	2,3	1,3	14,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4
21	5,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	7,4
22	1,3	1,5	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	1,8
23	5,2	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,2	1,5
24	14,7	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	11,6	0,0
25	4,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	11,7	0,2
26	2,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4
27	0,4	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,8
28	4,3	0,4	0,0	0,3	3,2	0,0	0,0	0,0	0,3	1,7	0,1	4,1
29	27,8		0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	12,7
30	1,1		1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,2	0,8	15,7
31	0,0		0,9		0,0		0,0	1,4		1,3		2,5

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1982												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,1	0,0	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4
2	0,3	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	15,5
3	0,0	2,5	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	6,7
4	0,0	9,7	9,8	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5	3,7	5,1	14,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	1,2	0,0	3,8
6	7,8	0,0	11,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8
7	9,4	3,2	0,3	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8
8	1,6	1,2	1,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0
9	4,9	0,1	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
10	3,3	0,0	1,8	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	2,9	1,7	0,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,4
12	0,5	1,4	8,7	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
13	5,2	1,2	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
14	7,9	2,3	1,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
15	1,6	0,4	2,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
16	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
17	3,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,1	0,0	0,2
18	2,5	2,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	1,1
19	0,2	0,1	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,3
20	0,0	0,3	7,4	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	6,2
21	3,9	4,8	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,5	0,1
22	1,4	1,4	8,8	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	15,4	3,8
23	0,0	2,7	15,9	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,0	3,4
24	0,0	0,2	0,2	1,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	0,0
25	0,0	1,3	0,2	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,2	0,0	0,8
26	0,0	0,2	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3	1,6	2,2	7,8
27	3,2	6,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,0	8,5	5,1
28	1,2	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,1
29	0,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	0,8		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	3,7	0,0
31	3,5		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		10,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1983												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,1	2,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	7,4	5,7
2	0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,5
3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
4	0,4	0,1	1,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
5	0,0	11,8	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
6	0,3	16,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	5,1
7	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0
8	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
9	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
10	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0
11	0,6	6,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	1,3	0,1	1,7	1,6
12	3,8	11,1	1,3	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3	0,1
13	0,2	4,6	0,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
14	1,3	0,6	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1
15	6,0	1,3	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8
16	10,2	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	0,2	0,0
17	10,0	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
18	9,5	0,0	1,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	6,0
19	0,1	0,4	0,2	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1
20	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
21	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4
23	5,5	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
24	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
26	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0
27	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0
28	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	7,6	0,0
29	0,0		0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	0,0
30	0,5		2,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	2,4	0,2
31	2,5		0,0		0,3		0,0	0,0		2,5		10,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1984												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	17,1	5,8	2,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	3,3
2	7,6	0,7	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,6
3	15,1	1,6	1,3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,6
4	9,5	0,5	3,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	7,0	0,0
5	5,2	11,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0
6	5,8	5,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	6,9
7	4,7	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,3	0,0	0,0	0,0	12,3
8	18,9	3,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	2,8
9	11,5	0,2	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	4,5
10	21,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
11	2,3	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	8,0
12	2,8	0,7	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
13	7,7	3,8	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	2,9	0,0
14	3,0	14,8	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,5	0,1
15	16,8	3,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	14,6	0,0
16	7,4	1,0	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
17	11,3	1,6	33,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,4	0,3
18	8,0	6,5	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,5	0,7
19	6,3	0,2	23,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
20	1,4	1,0	35,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
21	2,5	0,4	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	6,0
22	3,8	6,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
23	5,5	1,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,6	0,3
24	7,9	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	2,0
25	6,6	0,2	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	6,0
26	3,1	0,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	5,0
27	2,3	2,8	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
28	3,2	0,3	3,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0
29	0,4	3,3	8,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,1	0,0
30	0,3		2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0
31	5,9		0,0		0,0		0,0	0,0		13,7		0,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1985												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,1	4,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0	0,0	1,6	1,5
2	2,1	6,8	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	6,2	0,5
3	0,0	13,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
4	0,0	6,0	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	3,6	7,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
6	8,3	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	2,0
7	3,5	0,0	3,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1,3
8	0,9	0,0	4,8	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,1
9	0,0	4,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
10	0,0	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	9,4
11	0,1	30,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,7
12	1,0	7,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	1,1
13	0,1	1,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,4	9,9
14	6,6	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	2,8
15	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,2
16	1,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3
17	0,0	2,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0
18	2,3	11,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,6	0,3
19	0,7	7,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
20	5,3	13,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	1,9
21	0,0	9,7	0,0	3,3	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
22	0,1	2,5	0,5	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,5	0,0
23	0,0	2,3	0,0	10,9	0,0	0,0	0,2	0,0	3,5	0,0	14,4	1,6
24	0,0	1,9	0,0	4,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	3,0	3,6
25	8,1	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,3	0,0	7,7	8,1
26	3,6	14,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	3,6	2,1
27	0,2	27,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,2	5,5
28	0,4	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	8,4
29	0,0		6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	19,2
30	4,6		3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,2	6,8
31	12,0		0,0		0,0		0,1	2,2		8,2		3,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1986												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,2	19,0	3,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	8,4	0,0
2	5,7	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,3	0,0
3	6,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	5,3	1,2
4	6,2	2,2	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	4,3	0,0	2,4	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6	2,3	1,1	5,3	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7
7	0,0	9,8	9,9	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	10,5
8	0,1	2,3	4,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	4,0	1,6
9	3,3	5,8	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,1	0,0
10	10,6	16,2	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	6,0
11	0,9	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,4	13,3
12	0,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	0,0	5,7	0,3	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	1,0	4,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,2
15	0,0	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	6,4
16	0,0	7,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,5	10,2
17	0,6	2,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	0,3	5,0
18	1,1	0,4	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,9	7,4
19	0,0	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	5,9
20	3,6	12,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	16,8
21	3,6	8,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	3,0	18,3
22	1,6	2,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,1	10,2	1,4
23	0,0	2,4	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	9,9	0,1
24	0,0	0,3	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,5	0,3
25	0,0	7,1	1,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	4,8
26	0,0	7,9	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,5
27	0,0	8,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	3,4
28	0,7	6,2	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,6	0,2
29	0,0		1,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
30	0,1		6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	10,4
31	9,5		0,1		0,0		0,0	0,0		2,1		2,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1987												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	19,8	0,7	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,0
2	1,8	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
3	1,7	8,7	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1
5	6,0	4,5	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
6	8,7	0,0	3,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,3
7	13,7	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	5,0	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,7	1,5
9	1,7	0,3	10,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	6,4	0,0
10	3,8	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
11	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0
12	12,8	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
13	6,6	3,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
14	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0
15	2,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0
16	7,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,1
17	0,9	4,2	0,4	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
18	12,5	1,7	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0
19	9,8	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,9	0,0
20	0,1	0,0	0,7	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	10,7	1,1
21	9,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
22	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0
23	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0
24	2,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	1,4
25	0,2	0,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6	5,1
26	1,3	0,0	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	10,4
27	1,4	0,6	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	2,9
28	2,6	1,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,4	2,5
29	0,1		4,5	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,5
30	5,7		0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	5,4	0,6
31	0,8		0,9		0,0		0,0	0,0		0,3		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1988												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,4	0,0	0,4	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
2	3,4	0,4	2,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
3	7,8	2,0	1,4	2,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
4	12,5	4,1	1,4	0,1	1,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5
5	4,4	2,1	0,0	2,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,5
6	6,9	1,8	0,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	5,2
7	1,5	6,4	1,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
8	1,8	8,3	6,0	5,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	5,0
9	0,0	4,7	4,7	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	5,7	2,2
10	6,8	0,1	3,6	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,3
11	7,6	0,8	18,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
12	3,0	2,9	20,3	1,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
13	0,1	0,8	14,9	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	1,7	0,5
14	0,9	2,7	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	3,8	0,0
15	0,7	4,1	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,3	0,3
16	2,3	5,1	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,8
17	3,5	11,4	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,0
18	0,5	7,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	7,5
19	7,0	5,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	17,6
20	1,5	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
21	7,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
22	6,8	2,7	1,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
23	3,2	2,2	4,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
24	0,8	10,1	5,5	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	1,1
25	1,5	1,8	3,1	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,6
26	3,2	2,3	3,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,1	4,0
27	1,2	2,7	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,9
28	3,5	1,8	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
29	12,9	1,1	21,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,5
30	10,4		9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,9
31	0,0		11,7		0,0		0,0	0,0		0,0		11,5

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1989												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,7	0,3	0,3	4,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
3	2,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
4	1,5	1,7	3,7	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5	0,4	1,2	1,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6	6,6	0,0	7,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,7
7	5,6	11,4	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,6	7,0
8	4,3	1,1	15,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,2	3,0
9	3,9	0,0	6,4	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,7
10	0,2	2,2	2,9	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	3,1
11	0,6	0,0	1,0	3,3	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	2,2
12	2,9	1,7	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,1
13	0,0	7,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,1
14	1,9	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
15	3,1	2,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,7	0,0	0,6	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	5,3	0,0
17	3,9	0,1	5,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2
18	0,3	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
19	2,3	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
20	5,6	4,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9	0,0
21	10,0	6,6	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	8,1	0,0
22	1,2	4,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	1,7	0,4	3,7
23	4,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,2	0,2	2,3
24	0,6	1,1	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	4,9	2,8
25	3,4	1,1	4,7	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	5,0
26	0,0	0,0	9,3	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,3	0,0
27	0,0	0,2	0,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	4,6
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
29	0,0		0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,9
30	0,2		5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	0,2
31	1,0		6,8		0,0		0,0	0,0		0,0		0,6

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1990												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,6	8,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	7,8
2	4,6	0,4	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
3	6,8	1,6	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	7,4
4	2,0	2,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	5,8
5	0,0	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0
6	0,0	0,0	3,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,5
7	0,0	1,5	2,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	11,1
8	0,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	16,4
9	2,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,6
10	4,8	0,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,3	4,3	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
12	1,0	5,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
13	7,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	7,8	0,1
14	6,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
15	2,5	0,0	1,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0
16	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0
17	8,0	4,3	4,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,2	0,0
18	0,0	16,7	8,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0
19	0,0	9,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0
20	0,0	9,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
21	0,0	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0
22	0,6	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,1	0,0
23	0,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	0,5
24	5,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,3	5,1
25	0,9	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,3
26	8,5	3,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
27	3,3	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2
28	2,6	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	18,7
29	1,7		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	7,0
30	4,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	0,0
31	2,2		0,0		0,0		0,0	0,0		0,1		4,3

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1991												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,7	0,0	0,2	1,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,3	0,7
2	6,8	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	1,2	0,0	2,8	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,0
4	0,0	6,7	1,5	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
5	0,1	9,8	3,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,6
6	0,5	1,8	2,9	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	1,5
7	1,1	5,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,2	0,5
8	0,4	2,8	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4	0,0
9	1,5	1,7	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	15,4	1,0	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
11	20,6	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0
12	13,3	3,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	1,2	0,6
13	1,9	11,5	7,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,1	0,0
14	3,6	5,4	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
15	7,2	1,9	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
16	8,3	0,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	7,6	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
18	4,6	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
19	1,3	0,7	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,4
20	0,2	3,4	0,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	1,4	0,2
21	0,6	2,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,2	0,0	0,0
22	1,1	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0
23	0,2	2,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	4,0	0,2
24	1,7	0,5	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,9
25	0,6	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,5
26	0,2	3,8	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5
27	1,3	5,9	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,6	0,7
28	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	3,5	0,0	0,0
29	0,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	4,6	0,0	2,0
30	8,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	0,3	16,6
31	0,0		1,1		0,0		0,0	0,0		1,8		21,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1992												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	24,1	1,4	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	2,1
2	2,3	1,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,3
3	10,8	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	8,8	0,2	5,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
5	8,5	3,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
6	2,7	4,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
7	2,7	1,6	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
8	0,5	0,8	3,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	6,8	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,4
10	6,7	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
11	0,3	2,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3	2,8
12	0,1	0,8	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	11,8	0,0
13	0,6	4,2	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	1,3	0,0	0,0
14	12,7	14,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,0	0,0	0,0	2,0
15	17,2	13,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	6,5	13,2
16	0,6	7,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,8	0,3
17	1,5	3,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,2	1,3	0,0
18	7,1	1,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
19	7,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	2,3	0,0
20	3,8	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	5,9	1,6
21	0,7	4,2	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,4	0,0
22	0,1	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	4,3	6,1
23	0,0	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	6,2	2,5
24	3,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	2,8	2,2
25	3,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	4,0	6,7
26	7,0	3,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	3,2	1,3
27	9,5	5,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
28	4,5	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	18,1
29	4,5	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,8	5,6
30	1,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
31	2,9		0,0		0,0		0,1	0,0		0,0		11,3

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1993												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	15,7	12,7	5,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,9
2	17,4	0,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	16,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	6,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	17,2	4,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
6	5,3	0,4	2,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
7	4,3	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
8	1,8	6,7	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0
9	5,0	1,3	31,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
10	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	4,6	6,5	50,6
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	20,3	12,4	11,6
12	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,9	8,0	0,2	0,1
13	0,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,5	4,0	0,0	3,0
14	0,0	4,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	11,2
15	0,0	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	18,7
16	1,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,8	6,9
17	1,3	0,4	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,5
18	3,7	4,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,7	0,0	0,0
19	0,0	4,8	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,5
20	0,8	14,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,6
21	2,7	6,6	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
22	3,3	0,0	0,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	2,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1
24	0,2	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0
25	0,2	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,7
26	3,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	5,0
27	0,0	0,7	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,8
28	3,6	0,5	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3
29	15,7		2,1	7,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,8	0,0	3,5
30	0,0		2,1	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	1,7
31	9,2		5,5		0,0		0,0	0,0		0,8		1,3

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1994												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,7	0,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0
2	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0
3	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	2,1
4	0,1	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,4
5	0,0	3,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,4	0,1
6	1,9	8,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0
7	4,3	4,8	2,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,7	0,0
8	7,2	0,3	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	5,4	0,0
9	4,8	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	3,9	0,4
10	0,0	11,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
11	0,0	4,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,6
12	0,0	7,9	3,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,3	9,2
13	0,1	7,5	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,3	0,0	0,7
14	1,6	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,4
15	0,1	2,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,6
16	6,9	2,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	17,0
17	1,7	0,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	41,1
18	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,1
19	1,2	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,7
20	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,9
21	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,9
22	0,5	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,8
23	5,5	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6	0,4	0,0
24	3,1	9,8	3,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,9	0,6
25	8,8	6,6	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	0,3
26	6,7	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,5	0,2	1,1
27	0,1	13,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,3	0,0	0,7
28	0,0	4,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	9,9	0,6	0,0
29	0,0		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	7,5	0,0	0,0
30	0,2		0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	2,2	0,0	0,0
31	0,0		0,7		0,0		0,0	0,0		0,2		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1995												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,4	3,0	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
3	1,0	2,8	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
4	4,2	2,6	3,7	0,0	4,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	16,3
5	9,5	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
6	5,9	1,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9
7	6,6	3,8	2,7	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
8	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	6,7
9	1,9	1,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	9,8
10	6,0	0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3	10,6
11	17,1	1,8	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	1,5	4,3	1,6
12	25,4	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,2	0,0
13	9,9	0,3	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	4,9	2,4	0,5	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
15	1,5	0,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,0	1,6	8,8	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
17	5,8	2,8	18,4	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,1
18	0,0	2,1	5,9	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0
19	7,5	0,0	2,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,1	2,7
20	0,0	0,0	2,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6
21	3,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	2,4
22	1,6	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,6
23	5,5	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
24	0,4	0,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
25	0,0	0,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
26	3,9	0,5	5,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,9	5,8
27	2,2	0,7	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	3,4	2,8
28	13,6	1,8	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	1,7	10,4
29	4,0		3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	6,8	0,0	14,5
30	1,9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	1,3	0,1	6,3
31	0,1		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		5,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA CALDERAS 1996												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,0	4,1	1,0	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
2	2,6	0,3	3,8	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0
3	0,9	0,0	3,8	11,7	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1
4	2,3	0,0	2,7	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	8,9
5	1,2	2,2	3,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	1,5	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
7	6,9	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	5,3
8	3,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,1	0,0	2,3	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3
10	0,0	5,8	4,6	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,3	4,3
11	5,4	4,5	3,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	2,9
12	4,7	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,3	0,6
13	4,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	6,9	0,1
14	24,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	8,2	0,0
15	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	2,1	0,0
16	5,3	1,2	21,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	3,3	0,0
17	6,0	1,9	5,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	9,0
18	3,3	0,5	1,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
19	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,5	0,0
20	1,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
21	0,9	3,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	0,3	4,4
22	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	2,8	8,3
23	0,4	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,7	0,3
24	1,0	6,5	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	1,5
25	0,7	2,5	0,7	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	15,0
26	10,7	4,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	6,5
27	23,9	2,9	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
28	2,3	4,2	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3
29	1,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	3,7	0,0	8,7	9,3
30	4,6		0,0	2,5	1,2	0,0	0,0	4,6	3,9	0,5	7,0	4,3
31	2,9		0,6		1,5		0,0	0,0		0,0		4,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1997												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	20,9	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0
2	15,3	0,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
3	0,9	3,6	7,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
4	0,0	20,1	0,7	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
5	0,0	14,4	0,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,3	6,3	2,3	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
7	0,0	1,9	1,9	0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	2,3
8	4,4	0,0	1,3	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
9	7,5	0,0	3,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	9,6	1,0
10	2,4	2,9	5,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	4,8	0,0
11	0,5	1,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,7
12	0,0	21,4	1,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	5,7
13	0,0	12,5	11,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,7	1,1
14	3,2	7,1	1,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
15	0,9	11,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
16	1,3	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	1,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
18	6,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,1	0,0
19	1,2	9,2	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0
20	1,1	10,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,3
21	1,5	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,5	8,0
22	0,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	7,6
23	0,0	2,1	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	6,6	1,7
24	0,7	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1	0,1	0,0
25	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1,2	0,0
26	7,5	5,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
27	0,2	13,3	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
28	9,0	5,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,3
29	6,5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,4	2,5	0,0	0,2
30	9,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	0,0	0,1
31	5,4		0,7		0,0		0,0	0,0		3,7		0,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1998												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,5
2	7,2	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	10,2
3	3,3	0,0	0,0	8,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
4	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
5	3,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8
6	22,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
7	6,7	11,9	2,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,7
8	1,5	16,6	2,8	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	21,7
9	1,0	1,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	2,4
10	2,1	1,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,1
11	4,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
12	1,6	0,0	0,1	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,7	0,6	0,1
13	0,0	0,0	0,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	6,9	0,5	0,0
14	0,0	0,1	0,4	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,2	3,2	0,0	1,6
15	0,0	0,5	0,4	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,9	0,5
16	0,0	0,0	0,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	5,0	0,2
17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	0,0
18	13,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,8	0,4
19	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	1,2	0,3	0,7
21	0,0	5,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,2
22	1,0	4,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	0,3
23	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,3	3,5	0,0
24	1,3	0,1	14,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0
25	0,0	0,6	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	2,0	1,2	0,0
26	0,0	4,0	2,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0
27	1,5	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
28	7,7	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,1	6,3
29	0,5		3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,9	7,8
30	1,1		0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	1,0	5,0
31	1,1		0,3		0,0		0,3	0,0		4,2		10,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 1999												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,8	0,4	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0
2	0,0	50,5	3,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,6
3	0,9	12,4	8,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,6	0,0	0,3
4	0,0	10,3	2,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,4	0,0
5	4,5	0,0	0,6	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
6	1,2	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
7	2,7	7,5	3,9	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
8	0,0	1,4	18,6	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,6
9	14,7	0,3	19,4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,0
10	2,8	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
11	0,3	0,0	1,3	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
12	1,6	0,0	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
13	7,3	3,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	5,2	0,0	0,0
14	9,1	1,8	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	5,3	0,0	2,9
15	0,2	1,9	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	0,0	7,9
16	0,0	12,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,2	0,0
17	2,7	3,9	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	3,5	0,0
18	0,1	5,9	6,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,7	0,1
19	2,4	2,1	1,5	0,0	2,6	0,3	0,0	0,0	1,6	0,0	4,1	1,0
20	1,8	1,1	16,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	6,8	2,3	1,7	0,0
21	4,7	1,4	12,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	5,5	2,4	0,6	0,0
22	1,0	1,4	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	2,0	0,0
23	1,3	7,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	1,5	0,0
24	4,5	4,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	1,0	6,0
25	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8
26	3,8	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
27	20,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1	3,1
28	14,6	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	6,0	0,7
29	5,3		13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	3,5	4,3
30	0,1		1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	7,8
31	0,0		0,6		0,0		0,0	0,0		3,5		0,5

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2000												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,1	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,0
2	0,0	2,8	0,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
3	0,0	1,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	5,0	0,8	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
5	10,8	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,4
6	5,8	5,2	19,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0
7	2,6	5,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
8	7,8	9,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1
9	2,2	1,2	18,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	8,0
10	0,0	0,0	8,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	3,9
11	0,0	0,0	3,7	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8
12	0,1	0,0	1,3	7,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,7
13	11,2	4,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1
14	9,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,1
15	2,0	0,2	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,6
16	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	4,3
17	13,5	0,0	1,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0
18	9,9	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	1,4	15,2	6,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	2,7
22	17,0	3,4	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,5	0,0	2,1
23	4,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1	6,8
24	27,8	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,5
25	58,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,1	0,0
26	23,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
27	0,1	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
28	0,1	10,5	0,2	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,7	0,0
29	1,9	0,2	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	8,4
30	6,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	10,8
31	6,1		3,9		0,5		0,0	0,0		0,0		4,5

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2001												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	4,6	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,0	8,3	0,0
2	0,0	20,3	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	0,4
3	0,0	10,8	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,6
4	0,1	7,8	0,1	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
5	0,0	3,3	2,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,2	3,5	12,3	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
7	2,3	2,2	4,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
8	6,5	1,8	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
9	0,0	0,3	6,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	7,8
10	12,4	2,2	0,0	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
11	17,2	5,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,4	0,0	9,3
12	0,0	3,4	3,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,8
13	0,0	9,2	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0
14	0,0	0,1	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
15	7,4	4,7	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	3,8	1,9	0,4
16	7,1	9,6	9,3	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	6,1	1,1	0,2
17	3,5	14,6	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
18	4,8	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	17,9	0,2	0,1	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
20	5,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,2	0,0	21,5
21	0,0	0,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,4	1,6	16,1
22	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,2	5,0
23	4,8	3,3	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	8,3
24	8,2	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
25	5,5	1,3	1,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
26	2,6	3,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	2,1
27	0,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	34,0
28	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	7,8
29	4,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,1	7,8
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,2	12,8
31	0,1		0,0		0,0		0,0	1,7		0,1		10,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2002												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	6,5	8,5	3,6	0,8	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,2	0,0	1,0
2	4,9	36,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2
3	0,3	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4
4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
5	3,3	6,9	4,9	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	1,2	10,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	1,0
7	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
8	4,7	2,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0
9	4,4	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,3
10	0,0	0,7	0,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	0,1
11	0,0	9,0	3,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,1	0,4
12	0,0	3,2	11,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4
13	0,0	2,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	11,1
14	0,0	3,3	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0
15	1,1	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,5	10,8
16	1,8	0,6	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	1,1	0,0
17	0,9	0,2	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,3	0,4
18	0,0	0,6	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,1	8,3
19	0,6	9,4	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0
20	0,2	3,3	32,7	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	7,8	0,0
21	0,3	1,6	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	6,3	0,6
22	2,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,9	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
25	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,1	0,0
26	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,8	0,0
27	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	6,0	10,5	0,0
28	0,1	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	9,0	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,9	4,1
30	0,0		2,9	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	8,0
31	1,0		3,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2003												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	10,1	0,0	1,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,6
2	20,3	0,0	15,8	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,7
3	3,1	0,0	5,2	1,2	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	8,5	0,0	0,3
4	6,1	0,0	1,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,1
5	1,0	1,9	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	4,0
6	3,2	0,3	3,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,1
7	0,0	7,4	7,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
8	0,0	16,4	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
9	0,0	1,8	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,1
10	0,0	2,1	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
11	5,7	11,3	2,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
12	10,9	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	17,2
13	14,4	7,5	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
14	10,4	2,3	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
15	3,3	4,9	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2
16	4,9	2,0	22,3	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2
17	0,8	0,5	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,2
18	15,7	0,8	0,0	0,1	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,5
19	3,8	0,2	3,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	6,7	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
21	2,4	5,4	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
22	5,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	10,7
23	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	5,3
24	1,3	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,0
25	1,5	0,1	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	3,9	4,2
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	2,8	16,2
28	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	4,6	12,5
29	0,0		2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	8,8	2,8
30	2,6		2,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,8	2,0	24,7
31	1,0		1,3		0,0		0,0	0,0		2,7		64,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2004												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,2	0,0	5,8	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,2
2	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
3	0,5	2,1	0,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
4	0,0	7,3	0,0	0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
5	1,3	8,6	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
6	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	13,5
7	10,7	0,0	7,4	4,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0
8	3,3	0,0	0,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,4
9	2,8	0,0	2,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
10	0,6	3,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2
11	0,0	1,8	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,3	0,0	0,5	0,7
12	12,6	14,5	7,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,6
13	16,3	7,2	1,8	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,5
14	4,4	1,9	0,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
15	5,4	0,2	6,2	1,1	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	3,3	1,8
16	0,4	0,0	1,3	5,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	9,3	8,8
17	1,3	0,5	12,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	4,2
18	1,5	8,6	4,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
19	6,6	9,4	2,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,5	1,0
20	5,4	3,4	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
21	8,2	0,2	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6
22	1,8	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,6
23	0,0	0,0	1,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,3
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,1	4,9
26	0,0	0,0	0,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,8	3,4
27	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,8
28	3,9	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	2,6	0,0	0,0	1,4
29	1,8	0,0	0,8	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	1,8	0,0	0,0	11,9
30	0,0		0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	18,5	0,0	3,1
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		9,0		9,7

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2005												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	6,4	3,1	9,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
2	3,0	0,4	0,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
3	0,5	0,1	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	2,7
6	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	13,8
7	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2
8	0,1	5,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	0,0
9	11,9	3,2	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,5	1,3
10	5,5	9,8	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	2,9	3,0
11	2,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,2
12	1,4	16,8	5,7	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,2	0,0
13	1,4	35,0	1,9	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,2	7,4	0,4
14	6,1	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,1	5,5
15	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,6	6,7
16	11,1	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,0
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	3,0
18	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3
19	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	11,0
20	0,0	7,5	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,8
21	0,0	14,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0
22	9,8	10,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0
23	14,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	5,6
24	4,3	1,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,2	12,1
25	0,5	2,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8	14,4
26	0,5	1,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8
27	0,0	2,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,3
28	0,0	1,4	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,4
29	0,0		20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	4,3
30	6,9		10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	14,3	9,4
31	4,0		2,5		0,0		0,0	0,0		0,0		4,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2006												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,3	1,0	2,3	8,3	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5	1,3
2	2,7	0,0	1,2	3,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,5	0,2
3	1,7	0,0	2,8	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	2,8
4	0,0	1,0	1,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,3	1,1
5	0,0	4,6	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	2,1
6	0,0	1,9	0,0	5,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,8	0,3
8	0,0	10,6	0,1	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,0
9	0,1	9,8	11,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,0
10	19,4	1,3	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	4,9
11	19,7	3,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	4,0
12	14,7	23,1	7,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	10,6	7,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
14	0,4	5,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,0
15	0,0	1,8	1,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0
16	21,3	3,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0
17	12,2	1,0	14,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,9	0,0
18	3,3	2,4	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0
19	1,2	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	4,1	3,3
20	10,6	1,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	1,9	9,4
21	19,2	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	4,5
22	5,3	12,6	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0
23	1,8	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	6,1	0,0
24	11,6	1,4	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,1
25	5,2	1,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	4,7	1,2
26	0,3	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	1,0	0,0
27	0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,3	0,0
28	6,0	0,0	4,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,1	2,2	12,8
29	2,8		3,7	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	4,5	1,5	6,2
30	2,5		1,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,0	3,6
31	2,5		0,5		0,0		0,0	0,0		2,2		1,2

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2007												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,4	2,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5	4,0
2	17,3	5,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,1	18,1
3	5,4	1,1	0,6	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,5
4	13,4	1,1	0,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7
5	13,6	0,8	9,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,9	3,3
6	2,4	0,6	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,3	1,4	0,0
7	3,9	5,8	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	2,4	0,0
8	1,5	0,0	0,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
9	0,0	4,2	16,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
10	3,1	4,8	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,7	0,0	0,6
11	13,6	5,2	3,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,1
12	11,1	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,1	0,3	0,4
13	8,2	1,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
14	11,9	4,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	2,0
15	20,7	1,6	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,0
16	32,0	2,4	15,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	10,1
17	5,8	2,2	7,8	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	3,2	0,0	6,1
18	0,0	1,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	9,9
19	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	2,8
20	1,5	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	0,0
21	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,4	5,3	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	10,4	3,0	0,0
23	1,9	6,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	14,0	3,8	1,7
24	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,5	8,3
25	0,3	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
26	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	2,0	5,1
27	5,4	3,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4	0,8
28	3,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,1
29	0,2		4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	3,1	0,2
30	1,3		4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	5,6	16,4
31	1,5		6,9		0,0		0,0	0,0		2,7		6,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2008												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,0	15,9	9,3	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
2	0,0	2,2	21,8	13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,3
3	3,9	1,2	13,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,5
4	11,1	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	1,8
5	4,5	0,2	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8
6	0,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
7	7,1	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	2,8	0,2	12,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	3,3	0,0
9	0,1	6,8	12,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	13,9
10	0,0	0,8	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	13,2
11	7,9	1,1	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	9,3
12	5,7	2,7	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	4,3	6,9
13	0,0	0,0	5,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,5	8,9
14	3,6	0,0	3,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,3	15,1
15	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	0,5	2,9
16	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	1,1	7,5
17	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,9	25,8
18	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	1,5
19	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	13,3
20	11,3	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,9	6,5
21	1,8	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	9,5
22	3,4	9,7	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	16,0
23	5,4	2,5	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,2
24	3,3	3,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	24,8
25	10,7	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	16,1
26	6,6	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,5	2,0
27	6,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,0	1,4
28	6,1	3,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	17,3
29	6,1	0,0	7,5	1,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	2,6	14,2	13,5
30	10,9		4,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	10,5	9,0
31	8,4		5,4		0,0		0,0	0,0		0,0		0,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2009												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,7	4,0	4,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9
2	6,0	1,1	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0
3	4,8	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
4	1,4	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
5	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,5	3,0
6	0,3	0,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	4,2	0,4
7	5,6	1,8	0,8	2,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,4	1,7
8	9,0	6,3	11,4	11,9	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	0,5
9	6,9	13,4	13,7	5,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	2,3
10	1,3	2,1	6,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6
11	2,3	2,3	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9
12	9,1	1,2	0,1	1,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	6,3
13	1,7	4,6	2,2	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1
14	1,9	3,7	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0
15	7,4	4,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	0,0
16	2,5	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	13,1	1,1
17	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	5,5
18	2,8	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
19	7,8	0,0	5,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,7	13,5
20	0,0	0,0	3,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	5,0	1,9
21	0,0	0,0	3,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	15,5
22	0,0	3,6	4,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
23	3,5	1,1	6,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,9	1,4	2,2
24	3,8	0,1	8,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	7,6	7,1
25	8,9	2,8	5,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	5,5
26	6,7	3,0	3,7	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
27	0,0	2,4	2,1	1,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
28	1,7	3,9	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	7,9
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	18,7
31	5,9		0,2		0,0		0,0	0,0		0,0		5,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2010												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,3	3,4	1,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
2	1,2	2,0	0,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
3	1,4	0,0	0,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
4	0,1	2,5	15,2	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
5	0,1	0,9	22,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8
6	0,8	7,9	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0
7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
8	0,3	4,4	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
9	0,0	7,7	0,8	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,2
10	0,1	5,3	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	1,3	3,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8
12	1,0	1,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3
13	2,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	4,0
14	2,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,1	2,3	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
16	0,1	21,4	0,7	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	0,0
17	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
19	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	4,1	0,0	1,1
21	0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
22	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,0
23	2,7	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,0
24	23,2	36,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
25	11,6	15,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	15,2	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,2
27	6,0	3,9	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	12,2
28	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,6
29	0,9		6,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	6,3
30	2,4		0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	1,5
31	4,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		7,5

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2011												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,4	7,5	0,0	1,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4	0,0	7,2
2	1,7	18,6	0,0	2,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
3	5,2	1,3	0,1	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
4	1,9	1,5	0,8	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,9	0,1
5	1,6	5,9	1,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	4,4
6	1,6	19,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	12,3
7	5,2	11,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	11,1
8	0,4	23,7	1,2	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
9	1,1	7,9	4,2	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
10	0,2	1,7	1,8	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,8
11	2,0	3,9	1,5	2,2	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,8
12	0,2	2,6	18,7	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	9,4
13	0,0	0,0	19,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2
14	0,4	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,6
15	0,0	0,1	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,9
16	0,0	0,0	0,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5
17	0,3	0,0	3,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8	13,5
18	0,4	5,2	7,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3	4,0
19	0,6	30,1	0,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,2	2,2
20	7,9	3,7	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,1	0,7
21	16,2	1,5	2,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,3
22	4,8	3,4	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	7,8	12,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	5,0
24	1,0	20,9	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3
25	0,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,4
26	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
27	1,4	0,0	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,5
28	0,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,6	7,4
29	5,5		2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	4,3	0,4	2,7
30	0,3		0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	8,0	1,0	3,8
31	3,3		0,2		0,0		0,0	0,0		3,8		3,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2012												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,1	22,5	1,2	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	6,3	0,0
2	2,5	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
3	0,0	15,5	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1
4	0,0	8,4	1,6	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	1,1	1,7	0,0
5	5,4	0,9	8,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	18,5	0,5
6	19,7	6,9	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0
7	14,3	8,6	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	0,3
8	5,0	2,6	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4
9	2,1	8,4	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
10	5,0	7,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	5,6
11	6,6	1,4	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,0	1,4
12	0,5	2,9	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0
13	1,1	0,0	3,5	5,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,2	1,5
14	9,1	3,7	8,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,3
15	11,5	3,9	3,5	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	2,2	1,0	0,0
16	3,9	2,5	0,8	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
17	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	2,3
18	5,0	2,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	6,3	1,0
19	3,9	2,3	0,0	3,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	2,3
20	12,3	8,8	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	10,3	2,3
21	3,8	13,5	0,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	8,5
22	5,8	9,1	1,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	8,6
23	5,3	1,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	5,3
24	13,1	7,6	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,7	0,0
25	10,9	12,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	2,9	1,6
26	4,6	0,0	4,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,5	11,3
27	0,0	1,1	8,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	3,9	0,4
28	0,0	0,0	4,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
29	0,0	1,2	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
30	0,4		0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	5,3	0,0
31	18,0		0,2		0,0		0,0	0,0		13,7		1,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2013												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,4	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,4
2	10,8	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0
3	0,0	15,7	0,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
4	0,0	7,4	1,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5	0,0	6,2	0,7	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	1,7	2,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9
7	3,1	6,6	1,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,5
8	0,0	0,3	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4
9	0,6	0,1	3,0	1,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
10	2,2	1,4	6,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	15,9
11	0,3	7,9	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2	5,0
12	0,3	0,3	1,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
13	8,6	5,8	5,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0	6,2
14	22,0	2,4	2,2	0,2	0,0	2,4	0,0	0,0	0,9	4,1	0,0	0,8
15	10,8	0,8	3,1	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	5,8
16	7,4	2,3	4,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,5	4,4
17	12,9	4,4	2,7	0,0	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1
18	23,6	9,5	1,2	0,0	2,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
19	26,3	9,2	0,9	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
20	24,2	1,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	2,7
21	5,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0
22	1,8	3,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	8,2	0,3
23	6,1	0,2	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	3,2
24	8,2	0,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,1	0,4	1,8
25	0,4	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,1	0,0
26	6,0	4,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
27	2,9	1,2	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
28	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
29	0,0		0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,1
31	7,5		0,2		0,0		0,0	0,0		0,3		1,9

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2014												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	5,0	4,1	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	0,2
2	1,7	3,8	0,8	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	25,9	1,9
3	11,7	6,8	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0
4	0,7	13,4	0,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
5	0,6	0,4	1,3	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
6	0,0	3,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	1,4	0,0	0,0
7	0,0	7,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,2	0,3	0,0
8	8,1	0,3	2,6	0,0	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0	0,0	0,4	0,0
9	4,5	0,1	0,0	0,7	0,8	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	0,0	0,0
10	0,0	3,7	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
11	0,1	12,3	4,6	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	13,0	4,3
12	0,4	4,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	4,3	0,2
13	0,0	6,0	2,5	0,5	0,0	0,0	0,0	1,6	1,6	0,0	4,6	0,9
14	0,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	2,0	0,0	2,7	1,2
15	5,7	2,1	1,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,9
16	1,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
17	1,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,9	5,4
18	1,5	0,3	2,7	0,1	0,5	0,9	0,0	0,2	0,3	7,2	3,1	2,8
19	5,2	2,3	13,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,4
20	2,1	0,7	0,9	0,5	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	2,6
21	0,0	0,7	0,0	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,2	1,7	0,2
22	0,6	0,1	0,4	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,7	1,4
23	0,0	0,5	0,6	4,0	3,0	0,0	0,1	0,0	0,0	5,2	1,2	0,1
24	16,7	0,0	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,4	0,6
25	26,6	0,3	1,5	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	5,5	3,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7
27	2,2	2,4	0,1	0,3	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,7
28	0,9	0,0	1,2	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,1	2,8	10,2
29	7,2		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
30	22,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,0	2,7
31	10,9		0,5		0,0		0,0	0,0		2,1		3,1

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2015												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,3	0,8	5,4	6,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,0	0,2
2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	6,1	1,7	0,5
3	1,2	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	6,5	0,4	1,8
4	0,0	0,2	8,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	0,4	9,5
5	0,3	24,0	2,8	0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	12,2
6	7,9	4,0	0,6	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	3,2	5,0
7	6,5	9,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,2
8	12,3	13,2	8,1	1,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,4
9	0,1	11,4	7,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5
10	5,6	8,5	0,8	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	6,4	1,6
11	4,0	16,5	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,8	7,5	0,0
12	8,4	15,0	2,8	6,8	0,0	1,4	0,0	0,2	0,2	0,5	0,4	0,0
13	16,6	13,9	0,7	1,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	23,5	6,6	1,3	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,1	1,1	0,4
15	7,0	11,9	2,6	0,0	0,0	0,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
16	6,4	14,9	5,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0
17	4,3	14,4	5,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,3	0,0
18	7,6	1,9	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	23,0
19	22,3	1,0	1,1	0,9	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,4
20	2,5	2,4	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	15,9	0,2	24,9	1,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
22	1,8	0,6	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	2,0
23	0,0	0,0	1,1	2,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
24	2,2	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	11,2
25	2,0	0,1	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	7,3	4,5
26	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	2,5	5,4	1,1
27	0,1	4,4	1,4	3,3	0,1	1,1	0,0	0,0	0,0	4,5	1,2	0,0
28	6,6	5,6	0,1	7,3	0,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	10,1
29	14,2		0,8	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,7
30	3,5		0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	10,3	1,5	8,0
31	0,0		0,2		0,0		0,0	0,0		0,2		1,8

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

PRECIPITACIÓN (mm) CUENCA YESERA 2016								
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS
1	1,4	3,4	6,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,3
2	0,9	0,6	3,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
3	0,0	4,0	4,0	0,1	1,6	0,0	0,0	0,0
4	5,1	3,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0
5	16,6	0,1	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	6,0
7	4,5	0,0	2,7	0,8	0,2	0,2	0,0	3,7
8	4,1	17,3	1,1	3,6	0,0	0,4	0,0	0,0
9	0,1	7,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3
10	0,0	0,0	0,0	1,1	2,5	0,6	0,0	0,2
11	0,0	0,4	1,1	0,9	0,0	0,1	0,0	0,0
12	12,6	0,0	0,1	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0
13	18,1	24,6	0,1	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0
14	0,3	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	0,1	0,0
17	15,4	0,0	0,0	1,3	0,5	0,3	0,0	0,0
18	1,8	0,0	0,0	11,7	0,3	0,0	0,0	0,0
19	0,6	10,9	1,2	3,6	0,0	0,2	0,6	0,0
20	0,0	3,0	0,8	0,1	0,1	0,6	0,0	0,4
21	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	24,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0
23	0,0	4,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	1,4	1,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0
25	0,0	0,9	1,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
26	2,6	2,4	1,4	0,0	0,2	0,6	0,0	0,0
27	0,0	4,7	0,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0
28	1,4	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
29	16,2	4,2	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,7
30	22,3		0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
31	2,4		0,1		0,0		0,0	0,0

Fuente: Elaboración propia en base a las grillas meteorológicas GMET

**ANEXO 3: PRECIPITACION MEDIA DIARIA METODO DE POLIGONOS
DE THIESSEN**

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2003												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	13,2	0,0	5,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	6,7	0,0	2,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0
3	0,0	0,0	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,5	0,0	0,0
4	0,3	0,0	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0	4,4
5	4,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
6	0,3	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
7	0,0	19,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
9	0,0	0,1	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
10	0,0	17,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
11	3,2	0,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	10,8	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2
13	13,1	0,7	22,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
14	2,9	0,0	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
15	0,1	4,0	20,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
16	0,4	0,0	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
17	3,9	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,2
18	1,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	10,5	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
21	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
22	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,1	0,0	13,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,4	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,6	25,8
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	2,5
29	2,0		0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
30	1,5		2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,8	0,0	39,8
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		2,3		10,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2004												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	4,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	8,5	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,6	0,0
5	0,5	9,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4
7	28,1	0,0	14,4	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
9	0,0	0,0	9,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
10	0,0	3,7	14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
11	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	11,3	0,0	0,0
12	14,6	10,5	3,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
13	9,7	0,9	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
14	0,3	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,3
15	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	10,8
16	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	2,3
17	1,8	3,5	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0
18	0,1	7,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
19	10,7	0,8	4,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,3
20	0,1	5,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	8,8	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
22	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
23	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	5,3
26	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	3,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0
29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	2,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4	0,0	0,2
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,5		15,2

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2005												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,4	0,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
2	5,2	0,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	24,7
6	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	9,5
7	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0
8	0,0	18,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
9	33,4	0,6	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
10	0,2	2,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,2
11	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	0,0	13,9	5,4	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0
13	17,9	49,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	1,5	0,0
14	4,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,9
15	30,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,2
16	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,1
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,1
20	0,0	26,8	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
21	0,0	2,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0
22	6,5	6,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0
23	1,1	5,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
24	4,4	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	19,8
25	2,8	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
26	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,4
28	0,0	8,3	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5
29	0,0		16,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
30	12,6		1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	1,8
31	5,7		0,3		0,0		0,0	0,0		0,0		14,1

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2006												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,2	0,0	0,0	10,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
6	0,0	0,1	0,0	15,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,8
8	0,0	29,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5	29,2
9	0,0	0,9	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
10	15,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	13,1
11	0,8	4,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4
12	8,2	39,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
13	0,7	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	0,0	3,4	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,0	0,5	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0
16	20,6	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	7,6	0,4	17,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	0,2	6,2	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5
19	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	0,8	2,3
20	12,8	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,6
21	31,5	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0
22	3,1	30,4	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0
23	1,6	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	10,9	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
25	11,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,2	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
28	3,6	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1	0,5	0,8
29	11,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,8	0,1	0,1
30	0,2		0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
31	5,0		1,8		0,0		0,0	0,0		0,1		5,2

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2007												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	1,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,4
2	2,7	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	18,4
3	8,7	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,6
4	8,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
5	0,3	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	5,7
6	20,9	0,3	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0
7	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0
8	5,2	9,6	1,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
9	0,0	1,7	4,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
10	0,0	17,2	29,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
11	10,7	20,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,1	0,0
12	7,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,2	0,0
13	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0
14	5,6	0,2	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,9
15	7,5	0,0	0,9	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	11,3
16	40,9	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,4
17	2,6	0,7	1,5	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	15,2
18	0,1	0,1	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
19	0,0	8,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1	0,0
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	11,7	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,4	0,1
24	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,2	0,2
25	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
26	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,2
28	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,0	0,0
30	0,6		0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	20,4
31	0,0		0,3		0,0		0,0	0,0		0,0		2,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2008												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,3	13,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6
2	0,1	4,4	7,7	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
3	1,1	0,1	8,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6
4	8,2	0,0	17,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
5	0,5	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	3,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	3,1	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	11,3	0,1	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	23,7	0,0
9	0,0	0,6	0,8	2,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	20,5
10	0,0	5,9	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	13,3
11	2,3	0,1	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,1
12	27,9	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,0	0,0
13	0,1	0,0	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	5,5
14	0,8	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	5,2
15	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,2	0,3
16	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	8,3
17	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	31,6
18	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,9
19	25,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,9	52,2
20	5,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
21	0,2	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	24,4
22	0,2	0,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	5,6
23	8,0	10,1	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	0,0
24	2,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	30,8
25	11,8	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	8,2
26	0,9	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0
27	13,1	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
28	0,9	2,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	16,0
29	1,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	17,2	4,1
30	11,4		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	10,0	0,6
31	10,4		1,8		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2009												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,5	1,1	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
2	7,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
4	1,7	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
5	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,5
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2	0,0
7	1,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	6,3	0,2
8	15,9	10,1	2,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,3
9	19,8	1,7	23,6	7,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
10	3,7	2,9	15,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	9,2
11	0,7	4,1	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8
12	31,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	4,5	11,6	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
14	0,0	5,9	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
16	4,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	0,0
17	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,0	5,4
18	0,5	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
19	3,6	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,2
20	0,0	0,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	21,8
21	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
22	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
23	0,0	2,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
24	0,2	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	0,0
25	2,3	0,3	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
26	12,6	5,1	1,6	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	1,3	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
29	0,0		0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,7
31	1,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		3,6

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2010												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0
2	0,0	2,2	0,2	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
4	0,0	0,0	0,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	29,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
6	1,7	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
7	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,2	1,7	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
9	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,5
10	0,0	0,7	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
11	0,1	13,6	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
13	4,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
14	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,1	28,2	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	0,0
17	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
21	0,0	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
23	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
24	14,2	33,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
25	22,3	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	10,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
27	5,6	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7
28	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
29	3,5		4,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0
30	1,0		0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,5
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		14,6

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2011												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,6	5,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,4
2	0,1	6,2	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
3	4,4	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,7	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
5	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,9
6	16,7	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
7	0,8	10,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3
8	0,0	24,4	4,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
9	1,8	7,2	25,2	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
10	0,0	0,8	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
11	0,0	3,1	0,1	4,5	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
12	0,2	0,3	0,4	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,1
13	0,0	0,1	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7
14	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,5
15	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,6
17	1,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0
18	8,1	0,0	6,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
19	0,0	36,9	3,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	3,1	6,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,5	0,1
21	16,5	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,8
22	5,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	18,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	4,7	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
25	0,0	44,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
26	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
28	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,6
29	0,1		0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	6,5
30	0,0		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,3

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2012												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	13,0	22,3	0,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	0,0
2	1,6	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,4	0,2
3	0,0	8,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0
4	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
5	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	0,0
6	18,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,7	0,0
7	41,4	0,0	21,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2
8	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,3
9	0,2	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
10	0,7	17,4	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0
11	4,9	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1
12	6,5	0,0	0,0	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
13	0,2	3,5	0,1	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
14	0,1	3,7	22,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
15	11,8	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
16	6,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
20	0,0	1,2	0,0	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,9	0,2
21	0,4	9,6	0,6	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	10,7
22	0,2	2,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
23	0,5	0,6	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	2,5
24	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
25	33,7	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,3
26	2,9	13,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,8
27	0,0	0,1	7,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
28	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9
29	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
30	0,0		0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,1
31	13,2		0,0		0,0		0,0	0,0		1,1		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2013												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
2	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
3	0,0	2,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
4	0,0	17,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6
5	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
6	0,0	39,4	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
7	0,7	6,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
8	0,2	0,1	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5
9	0,0	0,0	1,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,1	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
11	13,7	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
12	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3
13	0,2	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	1,2
14	13,0	0,6	0,2	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	9,6	0,0	0,0
15	3,9	0,3	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	5,8
16	3,0	0,3	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,4
17	34,7	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6
18	25,4	8,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5
19	37,9	5,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
20	28,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
21	6,6	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
22	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	7,0
23	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,7
24	0,3	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,5
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0	0,7	0,0	0,0
26	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,1	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,6

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2014												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	10,4	0,3	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,4	0,8	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	16,7	0,3
3	18,3	15,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,1
4	0,7	7,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	0,0	11,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
9	8,8	16,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,0	17,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
12	0,1	20,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	1,3
13	0,1	12,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,6	0,0
14	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0
15	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
16	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
17	7,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,2
18	0,1	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,9	2,0	0,2
19	4,9	0,1	18,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
20	0,3	0,4	0,5	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	13,9	0,0	0,8
21	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,0	0,3
23	0,0	0,0	0,4	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,6
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,1
25	45,4	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,1	0,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5
27	0,6	0,3	0,1	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1
28	0,0	0,0	0,1	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	21,8
29	0,4		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	6,5
30	18,7		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0
31	12,5		0,0		0,0		0,0	0,0		0,1		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2015												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	6,3	0,0	17,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
2	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	0,2	0,0
4	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,5	0,1	2,0
5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	1,8
6	0,4	32,3	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	12,4
7	10,3	0,8	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	2,4
8	26,1	1,0	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,0	30,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	4,6	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2
11	12,6	15,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	0,0
12	1,7	0,0	4,4	5,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
13	14,8	40,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	15,0	9,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
15	14,2	3,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	13,4	0,0
16	0,8	32,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
17	0,0	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	0,0
18	4,4	0,0	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
19	21,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,3
20	1,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7
21	12,0	0,0	31,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
22	0,0	0,0	4,7	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0
23	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
25	3,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,5
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	24,8	0,0
27	0,5	0,0	0,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
28	0,2	1,0	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	6,1
29	5,9		0,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,9	0,6
30	9,9		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,1
31	5,2		0,1		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

PRECIPITACIÓN MEDIA DIARIA (mm) POLIGONOS DE THIESSEN CUENCA CALDERAS 2016												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,9
2	0,0	2,1	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
3	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5	0,0	0,0
4	0,0	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	0,0
5	1,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	9,3	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
7	0,0	0,0	0,9	5,2	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,5
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	3,8	0,0
9	2,4	14,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8
10	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	13,9	0,0
11	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
12	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	3,7	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
16	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	0,4	0,0
19	1,1	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	13,1	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	5,8
21	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
22	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0
23	0,0	46,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0
25	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
26	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
27	0,7	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,6
28	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	6,2
29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,0
30	0,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
31	17,3		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,4

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 4: PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) ESTACIÓN YESERA NORTE

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2003

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	11,5	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	9,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	5,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0
4	9,5	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	10,5
6	3,5	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	1,5
7	0,0	39,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
9	0,0	2,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0
10	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
11	24,0	20,0	7,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	17,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
13	7,0	14,0	45,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	2,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,0	9,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	4,0	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
17	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	23,5	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	12,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	6,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
22	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0
24	1,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	29,5
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	1,5
29	0,0		8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,0
30	2,5		4,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	45,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		3,0		15,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2004

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	27,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0
5	4,5	10,5	0,0	0,0	2,4	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0
7	24,0	0,0	9,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
9	0,0	0,0	3,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
10	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
11	0,0	1,0	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,0	0,0	0,0	0,0
12	21,0	7,0	5,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	5,0
13	28,5	0,0	1,5	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
14	8,5	0,0	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
15	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,5	3,0
17	3,0	0,0	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0
18	0,0	22,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
19	3,0	5,0	4,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	6,5
20	2,5	5,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	12,0	0,0	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5
22	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,5
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0
24	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	10,0
26	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0
29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	3,0	0,0	0,0	30,0
30	0,0		0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		4,5		14,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2005

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,5	2,0	4,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
2	19,0	2,5	3,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,4	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5
5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
6	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	33,0
7	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,0	0,0	0,0
8	0,0	25,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
9	29,0	6,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	6,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0
12	0,0	8,0	4,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0
13	5,0	52,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	2,5	0,0
14	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0
15	29,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,5
16	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
18	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0
20	0,0	9,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	0,0	7,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
22	11,0	19,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
23	12,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,5	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	15,5
25	5,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,0
26	1,0	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0
28	0,0	9,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0
29	0,0		14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
30	27,5		1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	15,5	13,0
31	6,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		2,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2006

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,0	0,0	0,0	11,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
2	2,5	0,0	0,0	1,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
3	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
4	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0
5	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0
6	0,0	3,0	0,0	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0
8	0,0	43,5	0,5	1,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	13,0
9	0,0	8,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	23,0
10	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
11	25,0	3,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	3,0
12	18,0	40,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	5,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	0,0	6,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
15	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
16	26,5	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	12,0	2,0	22,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
18	5,0	3,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	13,5	0,0
20	25,5	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	3,0	7,0
21	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
22	5,0	15,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
23	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	26,5	1,5	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	2,5	0,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	16,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	9,0	15,5
29	0,5		0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	8,5	2,0	4,0
30	2,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	6,0
31	4,0		3,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2007

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	23,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	11,5
3	0,0	2,0	0,0	3,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
4	42,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	9,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
6	0,0	10,5	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,0	3,0	0,0
7	10,5	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,0	15,0	20,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
10	0,0	14,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	56,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0
12	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,0	0,0
13	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0
14	2,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	9,0
15	37,0	0,0	20,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
16	16,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
17	0,0	4,0	7,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	27,0
18	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
20	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	0,0
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	19,5	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	2,5	20,0	12,0	1,0
24	33,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	6,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	4,5	5,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	3,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	1,0
30	8,5		3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		22,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2008

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	8,0	16,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
2	0,0	0,0	20,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5
3	0,0	0,0	12,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	15,0
4	23,5	0,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
5	8,0	1,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
7	16,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	5,0	0,0
9	0,5	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	54,0
10	0,0	16,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	20,0
11	13,0	4,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	4,0
12	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	2,0	0,0
13	0,0	0,0	4,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
14	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
15	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	6,0
16	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	2,5	9,0
17	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	68,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	29,0
20	17,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
21	4,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0
22	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	11,0
23	5,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	66,0
25	15,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0
26	8,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
27	13,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
28	7,0	7,5	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	15,5
29	0,0	0,0	1,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	8,5	21,0	7,0
30	11,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	11,5	0,0
31	8,0		2,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2009

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,5	1,5	0,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	14,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0
3	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
4	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,5	0,0
7	13,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,0	3,5
8	25,0	14,0	29,0	6,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	2,5	1,0
9	6,0	25,0	17,0	4,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	4,0
10	0,0	4,0	12,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
11	11,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0
12	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
13	0,0	7,0	0,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
14	0,0	3,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0
17	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	2,0
18	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0
20	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	4,5	0,0
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0
22	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
23	0,0	1,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
24	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	26,0	3,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
26	0,0	6,0	1,5	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,5	0,0	3,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	1,5	0,0	4,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		21,0
31	5,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		4,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2010

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	1,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0
2	0,0	3,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
3	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0
4	0,5	0,0	2,5	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	22,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,0	1,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0
7	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,5	41,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	1,0
10	0,0	20,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
11	3,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
13	1,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0
14	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,0	36,5	0,5	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	4,0	0,0
17	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	1,5
21	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
23	0,0	0,5	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,0
24	40,0	43,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
25	11,0	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	17,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
27	7,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
28	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	0,0		3,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	4,5
30	0,0		0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		21,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2011

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5	0,0	5,5
2	0,0	22,0	0,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0
3	6,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	1,5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0	0,0
5	0,0	5,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
6	9,0	17,5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5
7	24,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,5
8	0,0	45,0	1,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5
9	2,5	12,5	46,0	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
10	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,5	4,5	3,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	3,0	2,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	11,5
13	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0
14	0,0	1,5	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
15	0,0	3,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5
16	0,0	0,0	1,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	22,0
17	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0
18	9,0	0,0	12,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	63,0	13,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,5	0,0
21	41,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,0
22	6,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	8,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	1,0	21,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	9,0
25	0,0	64,5	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
29	2,0		2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,5
30	0,5		1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		8,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2012

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	21,0	3,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
2	5,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0
3	0,0	28,0	0,0	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	5,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	1,5
6	19,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0
7	34,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
8	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0
9	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	1,0	5,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
11	5,0	2,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0
12	10,0	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,0	0,0
13	1,0	0,0	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0
14	1,0	3,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
15	35,0	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	15,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	1,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,5	0,0
20	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	0,0
21	9,5	8,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	26,5
22	0,0	3,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
23	3,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	6,5	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	10,0	0,0
26	3,5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	1,5	8,0
27	0,0	2,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	4,5	2,0
28	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
29	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	0,0		0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	5,0	0,0
31	1,5		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2013

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
2	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
3	0,0	13,0	2,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0
4	0,0	0,0	1,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	2,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,0	31,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
7	3,0	4,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	5,5
8	0,0	2,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0
9	0,0	0,6	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	2,5	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0
11	0,0	5,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	9,5
12	0,0	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	5,0	0,0	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
14	23,0	0,0	2,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	1,0
15	16,0	5,0	1,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	2,0
16	3,0	1,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	22,0
17	24,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	45,0	15,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	16,5
19	53,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	48,5	0,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	10,0
21	13,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
22	0,0	2,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	10,0
24	4,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	11,0
25	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	13,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	1,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0
29	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		2,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2014

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	7,0	1,5	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	37,0	2,0
3	7,5	27,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
4	3,5	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
7	0,0	12,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,0	30,5	6,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
12	1,0	3,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	1,5
13	4,0	11,0	4,5	1,5	0,0	0,0	0,0	4,5	3,0	0,0	7,0	0,0
14	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
15	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	3,5
16	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	3,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	3,5	6,0
19	20,0	2,0	10,5	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
20	1,5	8,0	3,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,0	0,0	25,5
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,0
23	0,0	0,0	2,0	4,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	7,0	3,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
25	43,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	3,5	6,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0
27	14,0	5,0	1,5	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
28	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	4,5
29	2,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
30	9,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
31	10,0		1,0		0,0		0,0	0,0		0,0		1,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2015

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,5	0,0	6,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
2	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
3	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,5	0,0
4	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,9	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	8,9
6	1,0	0,0	1,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	7,3
7	3,5	24,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,7
8	46,0	1,0	12,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
9	0,0	22,5	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	6,3
11	2,5	19,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	23,1	0,0
12	22,0	0,0	2,0	12,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0
13	5,5	55,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	54,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	6,5	1,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0
16	5,0	50,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	2,0	7,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	2,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5
19	16,5	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
20	1,0	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	26,5	0,0	36,0	2,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0
22	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1
25	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0
27	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	1,5	0,0
28	0,0	29,0	4,5	1,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0
29	12,0		2,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0
30	8,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,1
31	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		0,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

Estación:	Yesera Norte	Latitud Sud:	21° 22' 20"
Departamento:	Tarija	Longitud Oeste:	64° 33' 3"
Provincia:	Cercado	Altitud m/s/n/m:	2277

DATOS DE : PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) 2016

DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,5	1,2	4,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	6,0
2	0,0	3,3	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
3	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7	0,0	0,0
4	0,0	2,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0
5	18,6	2,4	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	30,2	0,0	20,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	14,2
8	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	18,1	0,0
9	0,0	22,5	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1
10	0,0	19,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
11	0,0	0,0	0,0	4,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0
12	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
13	11,2	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	10,5	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0
16	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	1,2	0,0
19	4,1	0,0	0,0	30,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	28,5	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	6,4
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
22	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0
23	0,0	34,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
24	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0
25	0,0	5,0	1,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	4,2	3,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	11,1
28	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	6,5
29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0
30	19,5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	1,5
31	27,2		0,0		0,0		0,0	0,0		0,0		11,5

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 5: HUMEDAD RELATIVA

HUMEDAD RELATIVA MEDIA DIARIA MULTIANUAL (%) CUENCA CALDERAS												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	64,8	66,8	66,6	71,2	61,2	50,3	44,4	44,4	48,7	52,7	56,3	64,9
2	66,0	65,2	62,9	68,5	63,4	53,4	37,3	42,2	44,9	57,0	54,8	64,9
3	65,5	63,1	70,5	72,2	68,2	56,0	43,5	48,3	48,7	59,2	53,6	60,5
4	66,9	63,3	69,8	69,1	64,2	55,1	48,4	42,1	47,5	53,3	54,9	62,3
5	61,8	63,9	70,6	68,1	63,2	49,2	37,1	40,0	50,8	53,2	57,0	61,1
6	64,9	64,4	70,2	71,0	64,0	50,9	43,5	50,4	45,5	54,7	57,2	65,0
7	64,9	66,0	68,0	68,6	65,2	52,3	47,6	46,3	42,4	56,1	58,1	61,7
8	61,6	67,3	69,0	74,1	67,5	50,0	47,7	53,9	46,6	53,8	52,8	61,4
9	61,9	71,2	70,5	73,4	60,0	48,9	44,6	55,5	47,6	56,9	56,5	67,7
10	61,6	70,5	66,9	69,1	56,4	50,2	44,2	52,2	45,8	57,5	56,7	63,7
11	64,4	68,9	69,9	68,5	62,2	48,5	40,7	45,7	50,9	56,1	61,9	65,4
12	66,5	68,9	66,7	69,8	62,4	43,7	37,2	45,6	53,4	53,0	63,4	65,5
13	67,0	68,5	67,8	67,7	63,1	37,7	34,9	48,0	48,7	54,1	55,5	60,6
14	64,6	74,1	69,4	71,3	61,3	39,2	41,1	42,1	50,3	54,2	55,0	64,8
15	63,6	69,9	72,1	68,2	58,2	43,6	53,1	44,0	50,8	47,0	58,2	58,6
16	64,0	64,7	69,1	64,2	63,8	45,0	51,5	45,2	44,1	53,4	56,1	59,5
17	68,4	65,5	67,6	66,2	62,2	47,4	50,6	46,7	49,9	61,2	60,0	63,5
18	66,5	64,7	73,4	70,5	62,1	45,7	53,4	50,4	47,1	53,3	58,9	57,7
19	67,8	68,6	67,3	66,5	59,0	39,9	45,7	46,0	50,5	54,2	58,5	63,5
20	69,5	68,0	69,4	62,9	54,2	38,9	38,4	51,1	50,3	63,0	61,6	63,9
21	65,8	70,1	68,2	65,5	55,1	50,2	34,1	52,3	44,3	60,0	57,9	65,1
22	63,4	68,5	69,6	62,7	54,8	46,3	38,0	48,8	42,6	57,9	57,1	63,6
23	64,1	68,4	69,4	67,0	60,4	38,2	52,7	40,3	52,5	57,4	55,1	67,3
24	63,3	67,8	69,3	68,4	62,6	45,8	46,2	47,3	54,5	58,8	59,7	65,7
25	70,1	69,3	71,5	67,6	58,4	50,0	48,1	48,7	54,0	60,9	57,8	65,3
26	67,9	71,3	75,5	71,5	54,6	54,7	46,7	53,7	47,4	58,4	56,8	61,7
27	64,9	70,8	71,7	64,0	58,6	50,7	46,5	45,4	46,5	57,4	59,3	64,9
28	64,5	69,3	66,5	66,6	56,2	48,6	44,0	46,8	47,7	57,5	56,1	66,1
29	66,2	64,6	66,7	64,8	55,1	43,5	52,3	42,8	54,8	52,0	65,9	70,9
30	64,0		69,4	68,6	56,1	42,6	48,7	45,9	52,5	55,6	61,9	63,5
31	63,5		67,0		53,4		41,8	45,8		61,7		63,8

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

HUMEDAD RELATIVA MEDIA DIARIA MULTIANUAL (%) CUENCA YESERA												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	70,3	71,0	70,8	72,9	66,1	56,2	48,5	50,4	53,1	54,8	60,3	67,6
2	71,3	71,0	67,3	71,9	66,8	57,9	44,3	47,4	49,1	61,5	59,9	67,8
3	70,5	68,8	73,9	76,5	68,4	60,2	49,5	50,2	52,1	64,4	57,3	64,7
4	68,1	69,1	76,2	73,0	67,2	58,1	52,3	48,2	49,2	59,5	58,4	65,9
5	67,0	69,3	74,4	70,1	66,5	54,0	41,4	46,1	53,0	58,7	60,9	65,7
6	70,0	70,4	73,8	71,3	68,1	55,2	48,5	54,1	48,1	59,1	60,9	67,1
7	68,8	70,5	71,6	70,6	67,8	56,5	53,3	53,1	47,1	59,7	61,1	66,7
8	66,3	72,3	72,8	76,0	70,0	55,1	50,0	59,0	50,6	59,4	56,7	66,8
9	66,2	76,3	74,0	75,7	63,3	52,6	50,7	57,7	51,3	60,5	60,2	70,7
10	66,2	76,2	71,2	72,1	61,6	54,1	51,3	55,6	51,2	60,5	62,8	69,6
11	68,4	73,8	73,5	71,9	66,0	52,6	50,1	50,0	56,7	59,7	66,6	67,4
12	70,4	71,5	72,1	74,8	66,0	48,9	45,3	49,4	56,6	56,9	66,3	68,9
13	72,5	73,6	74,9	70,5	65,6	44,3	42,0	50,8	53,3	58,4	60,0	64,5
14	69,7	77,4	72,8	72,4	65,4	44,8	47,2	48,4	53,4	56,3	59,5	66,3
15	68,8	74,0	74,8	69,4	61,7	49,4	59,7	48,9	52,9	52,9	62,2	64,3
16	68,9	68,5	74,3	68,4	68,2	52,3	56,6	49,5	47,8	58,5	61,8	64,5
17	73,0	70,0	71,8	69,1	65,7	51,1	55,5	48,1	54,9	64,4	63,3	65,0
18	70,2	69,3	77,4	71,9	63,5	48,8	57,7	53,4	51,3	55,5	63,6	61,5
19	72,4	72,5	72,6	67,5	63,0	44,4	50,3	49,5	53,6	59,9	61,8	65,2
20	73,1	71,8	72,3	66,5	58,5	44,6	43,1	54,9	52,6	63,4	65,5	68,5
21	70,7	74,0	70,9	68,4	57,6	53,9	37,2	55,4	48,9	63,1	62,1	68,5
22	67,5	73,4	74,1	64,9	58,9	51,3	43,0	52,6	48,4	61,0	60,9	69,1
23	70,1	73,1	74,5	68,5	63,6	44,6	57,7	45,7	56,6	63,4	60,1	69,4
24	68,7	72,2	73,4	69,7	63,2	49,1	53,1	52,8	58,2	63,3	63,4	70,7
25	74,9	74,4	77,1	70,8	60,3	57,3	53,0	54,5	58,5	65,3	62,6	69,7
26	70,5	73,7	78,0	72,6	57,0	60,7	52,0	58,7	53,3	62,4	60,9	67,2
27	69,5	73,8	76,8	66,3	59,7	55,2	52,7	48,5	50,8	61,3	61,6	68,8
28	70,0	72,0	73,2	68,0	59,1	49,6	49,2	49,9	51,9	60,9	61,8	70,4
29	70,9	67,5	71,2	68,3	58,2	47,9	57,1	46,2	60,0	56,5	68,1	74,2
30	68,8		72,3	71,2	61,2	47,3	52,9	49,3	58,7	60,8	67,7	69,0
31	71,2		72,1		60,0		47,6	49,9		64,4		68,6

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 6: VELOCIDAD DE VIENTO

VELOCIDAD DEL VIENTO (m/s) CUENCA CALDERAS												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,0	1,6	1,8	1,6	1,7	2,4	2,6	1,9	2,0	1,3	1,5	1,9
2	1,9	1,7	1,1	1,7	1,2	2,7	2,6	1,6	1,3	1,0	1,4	1,3
3	1,6	1,4	1,7	1,5	1,4	2,5	2,9	1,9	1,6	1,1	1,3	1,8
4	1,9	1,7	1,7	1,7	1,6	1,9	2,8	1,8	1,6	1,2	1,7	1,6
5	1,5	2,0	1,3	1,8	1,5	2,3	2,2	1,7	1,3	1,3	1,7	1,2
6	2,0	1,7	1,6	1,1	1,5	2,4	2,5	1,9	1,6	1,4	1,1	1,9
7	1,9	1,4	1,2	1,6	1,6	2,5	2,4	2,6	1,8	1,7	1,8	1,6
8	1,3	1,7	1,7	1,6	2,2	2,0	1,9	2,0	1,4	1,2	1,5	1,5
9	1,6	2,0	2,3	1,8	1,9	2,8	2,5	2,0	1,8	1,6	1,4	1,4
10	1,8	2,0	1,7	1,5	2,2	2,0	2,2	1,5	2,0	1,5	1,9	1,9
11	2,0	1,8	2,0	1,2	2,1	2,1	2,5	1,8	1,6	1,2	1,7	1,8
12	1,5	1,7	1,6	1,7	1,4	2,3	2,1	2,0	1,6	1,6	1,6	1,6
13	1,8	1,9	1,8	1,4	1,3	2,3	2,2	1,5	1,7	1,5	1,6	1,9
14	1,5	1,7	1,4	1,4	1,5	2,6	2,5	1,7	1,6	1,2	1,5	1,9
15	2,1	1,4	1,4	1,7	1,7	2,1	2,3	1,9	1,3	1,8	1,7	1,3
16	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3	3,0	1,8	1,7	1,2	1,3	1,3	1,7
17	2,3	1,6	1,0	1,8	2,1	2,5	1,5	1,3	1,1	1,3	1,7	1,9
18	1,8	1,3	1,7	1,2	2,2	2,4	1,7	1,6	1,2	2,0	1,2	1,5
19	1,8	1,8	1,5	2,0	1,7	2,6	2,3	1,4	1,1	1,1	1,9	1,5
20	1,9	1,8	1,4	1,6	2,2	2,5	2,0	1,4	1,2	1,2	2,3	1,9
21	1,9	1,9	1,8	1,7	2,4	2,1	1,8	1,7	1,3	1,4	1,6	2,0
22	1,3	1,6	1,4	1,5	1,7	2,7	2,0	1,9	1,5	0,9	2,0	1,9
23	1,6	1,7	1,5	1,7	2,5	2,3	2,2	1,5	1,7	1,1	2,1	1,8
24	2,0	1,5	1,4	1,8	1,8	2,3	1,7	1,6	1,4	1,5	1,9	1,6
25	1,7	2,1	1,4	1,6	1,8	2,2	1,4	1,5	1,3	1,2	1,8	2,2
26	1,5	1,7	1,4	1,3	2,4	2,2	2,0	1,5	1,2	1,4	1,3	1,4
27	1,6	2,0	1,4	1,5	2,1	2,3	1,8	2,0	1,1	1,4	1,8	1,1
28	1,3	1,5	1,4	1,6	2,3	2,1	1,4	1,6	1,6	1,3	1,9	1,5
29	1,6	1,4	1,3	1,6	2,1	2,2	1,4	1,6	1,5	1,1	1,8	2,1
30	1,7		1,0	1,9	1,9	2,0	2,4	1,6	1,4	1,3	1,4	2,1
31	1,6		1,7		2,2		2,1	1,5		1,8		2,0

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

VELOCIDAD DEL VIENTO (m/s) CUENCA YESERA												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,5	1,3	1,2	1,1	1,2	1,8	1,9	1,7	1,4	1,0	1,2	1,7
2	1,5	1,3	1,0	1,4	1,0	2,2	1,8	1,5	1,1	1,1	1,2	1,2
3	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,9	2,3	1,5	1,4	1,0	1,1	1,7
4	1,5	1,2	1,4	1,3	1,3	1,4	2,1	1,2	1,3	1,1	1,3	1,2
5	1,3	1,3	1,1	1,3	1,0	1,7	1,9	1,3	1,4	1,3	1,2	1,0
6	1,5	1,3	1,2	1,0	1,2	1,8	1,8	1,5	1,3	1,3	1,1	1,4
7	1,3	1,2	1,0	1,2	1,3	1,7	1,7	2,1	1,3	1,4	1,4	1,5
8	1,0	1,3	1,5	1,3	1,5	1,7	1,5	2,1	1,1	1,2	1,1	1,4
9	1,3	1,5	1,7	1,4	1,4	2,1	2,1	1,3	1,6	1,3	1,2	1,3
10	1,4	1,6	1,5	1,1	1,7	1,4	1,8	1,1	1,6	1,1	1,7	1,7
11	1,5	1,5	1,5	1,0	1,5	1,9	1,9	1,3	1,2	1,1	1,6	1,5
12	1,5	1,1	1,2	1,3	1,2	1,5	1,8	1,7	1,4	1,3	1,3	1,6
13	1,5	1,4	1,4	1,1	1,3	1,7	1,8	1,1	1,2	1,3	1,3	1,7
14	1,3	1,2	1,0	1,3	1,2	2,1	2,3	1,5	1,2	1,3	1,3	1,5
15	1,4	1,0	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	1,3	1,0	1,7	1,5	1,4
16	1,4	1,2	1,2	1,0	1,1	2,0	1,3	1,6	1,1	1,5	1,3	1,5
17	1,7	1,2	0,9	1,3	1,8	2,0	1,1	1,3	1,0	1,2	1,3	1,4
18	1,4	1,0	1,2	0,9	1,7	2,1	1,4	0,9	1,0	1,5	1,3	1,2
19	1,5	1,5	1,2	1,5	1,5	1,9	1,4	1,4	1,1	1,2	1,7	1,1
20	1,7	1,4	1,2	1,2	1,7	2,3	1,4	1,2	1,1	1,0	1,8	1,6
21	1,5	1,2	1,3	1,2	2,0	1,6	1,7	1,5	1,0	1,3	1,5	1,5
22	1,2	1,1	1,2	1,0	1,5	1,9	1,7	1,5	1,2	1,0	1,4	1,6
23	1,2	1,3	1,0	1,4	2,0	1,7	1,7	1,2	1,5	1,0	1,7	1,4
24	1,6	1,4	1,2	1,3	1,3	1,9	1,3	1,3	1,2	1,0	1,6	1,6
25	1,5	1,3	1,2	1,2	1,5	1,8	1,0	1,5	1,1	1,0	1,3	1,6
26	1,3	1,3	1,2	1,2	1,6	1,9	1,3	1,3	1,0	1,3	1,1	1,2
27	1,3	1,4	1,1	1,1	1,7	1,8	1,5	1,4	1,1	1,1	1,5	1,0
28	1,3	1,3	1,2	1,2	1,6	1,7	1,3	1,2	1,5	1,2	1,5	1,3
29	1,2	1,1	1,0	1,3	1,9	1,8	1,2	1,2	1,1	1,1	1,5	1,8
30	1,4		0,9	1,3	1,8	1,2	1,9	1,1	1,2	1,3	1,2	1,6
31	1,4		1,1		1,9		1,7	1,2		1,3		1,6

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 7: NUBOSIDAD

NUBOSIDAD (adm) CUENCA CALDERAS												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,6	0,6
2	0,8	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,6
3	0,8	0,5	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6
4	0,6	0,5	0,7	0,6	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,5	0,5	0,7
5	0,5	0,6	0,7	0,5	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6
6	0,6	0,6	0,6	0,4	0,5	0,2	0,3	0,4	0,2	0,5	0,6	0,6
7	0,5	0,6	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,2	0,5	0,6	0,6
8	0,5	0,7	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2	0,5	0,4	0,5	0,5	0,6
9	0,6	0,8	0,7	0,7	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
10	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,6	0,7	0,7
11	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,1	0,1	0,4	0,5	0,8	0,6
12	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,6
13	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,6	0,6
14	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,5	0,6
15	0,7	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	0,6
16	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5	0,7	0,6
17	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,6	0,6	0,6
18	0,7	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,3	0,6	0,6	0,6
19	0,6	0,6	0,7	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,6	0,6	0,6
20	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7
21	0,6	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,5	0,6	0,6
22	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6
23	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,6	0,6
24	0,7	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6
25	0,6	0,6	0,7	0,6	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,7
26	0,6	0,6	0,7	0,6	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6
27	0,5	0,6	0,7	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,6
28	0,6	0,6	0,7	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,7
29	0,6	0,7	0,6	0,6	0,2	0,2	0,3	0,2	0,5	0,5	0,6	0,7
30	0,6		0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6	0,7	0,7
31	0,7		0,6		0,3		0,2	0,3		0,7		0,7

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

NUBOSIDAD (adm) CUENCA YESERA												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,6	0,6
2	0,8	0,6	0,6	0,6	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,5	0,6	0,6
3	0,7	0,5	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5	0,5	0,6
4	0,6	0,5	0,8	0,6	0,5	0,2	0,3	0,1	0,3	0,4	0,5	0,6
5	0,5	0,6	0,7	0,5	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,6
6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,2	0,3	0,3	0,2	0,5	0,6	0,7
7	0,5	0,6	0,7	0,6	0,5	0,3	0,2	0,4	0,2	0,4	0,5	0,6
8	0,5	0,6	0,6	0,7	0,5	0,2	0,2	0,5	0,3	0,4	0,4	0,6
9	0,5	0,8	0,8	0,7	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,6	0,6
10	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,2	0,1	0,0	0,2	0,6	0,6	0,6
11	0,6	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,1	0,1	0,3	0,6	0,7	0,5
12	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,2	0,3	0,1	0,4	0,4	0,6	0,5
13	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,5	0,3	0,5	0,6
14	0,8	0,7	0,5	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5
15	0,6	0,5	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,6	0,5
16	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,5	0,6	0,6
17	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,3	0,1	0,3	0,7	0,5	0,6
18	0,7	0,5	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,5	0,6	0,5
19	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6	0,5
20	0,6	0,7	0,5	0,4	0,3	0,3	0,1	0,3	0,2	0,5	0,6	0,7
21	0,6	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,5	0,6	0,6
22	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,6	0,5	0,6
23	0,7	0,7	0,6	0,4	0,5	0,1	0,2	0,2	0,4	0,6	0,5	0,6
24	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6
25	0,6	0,7	0,7	0,6	0,2	0,3	0,1	0,3	0,5	0,5	0,5	0,7
26	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,6	0,6	0,6
27	0,4	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6	0,6
28	0,5	0,7	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,6
29	0,5	0,5	0,6	0,5	0,3	0,1	0,3	0,2	0,5	0,5	0,6	0,8
30	0,6		0,6	0,6	0,3	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	0,7	0,7
31	0,7		0,5		0,2		0,1	0,3		0,7		0,7

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 8: ESCALAS MEDIAS DIARIAS

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2002

Estación: CALDERAS

Lat. S.: ' °

Provincia: CERCADO

Long. W.: °

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,13	0,28	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,16	0,00
2		0,36	0,27	0,25	0,09	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,13	0,00
3		0,44	0,26	0,26	0,08	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00	0,13	0,00
4		0,41	0,25	0,26	0,10	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00	0,12	0,00
5		0,44	0,25	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,12	0,00
6		0,42	0,24	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,17	0,00
7		0,40	0,22	0,23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,15	0,00
8		0,36	0,19	0,18	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,13	0,00
9		0,32	0,17	0,17	0,09	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,11	0,00
10		0,31	0,61	0,13	0,09	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,25	0,00
11		0,34	0,70	0,11	0,09	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,23	0,00
12		0,31	0,31	0,14	0,09	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00	0,09	0,00
13		0,29	0,21	0,16	0,09	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00	0,05	0,13
14		0,29	0,20	0,15	0,09	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00	0,05	0,18
15		0,28	0,19	0,14	0,08	0,10	0,10	0,10	0,00	0,55	0,04	0,13
16		0,26	0,21	0,14	0,08	0,10	0,10	0,10	0,00	0,51	0,03	0,02
17		0,26	0,20	0,14	0,08	0,09	0,10	0,10	0,00	0,29	0,01	0,00
18		0,42	0,38	0,14	0,08	0,09	0,10	0,10	0,00	0,25	0,01	0,00
19	0,15	0,37	0,50	0,13	0,08	0,10	0,10	0,10	0,00	0,23	0,01	0,00
20	0,18	0,38	0,63	0,13	0,07	0,10	0,10	0,10	0,00	0,31	0,01	0,00
21	0,16	0,39	0,56	0,13	0,07	0,10	0,10	0,02	0,00	0,22	0,01	0,00
22	0,07	0,38	0,45	0,13	0,07	0,10	0,10	0,00	0,00	0,21	0,01	0,00
23	0,15	0,35	0,41	0,13	0,07	0,10	0,10	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
24	0,16	0,33	0,39	0,13	0,08	0,10	0,10	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00
25	0,14	0,32	0,33	0,13	0,08	0,09	0,10	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00
26	0,10	0,32	0,30	0,12	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
27	0,07	0,30	0,28	0,12	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00
28	0,06	0,28	0,26	0,12	0,07	0,10	0,09	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00
29	0,04		0,26	0,12	0,07	0,10	0,09	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00
30	0,05		0,26	0,11	0,07	0,10	0,10	0,00	0,00	0,27	0,00	0,23
31	0,05		0,25		0,07	0,07	0,10	0,00		0,25		0,13
MEDIA	0,11	0,34	0,32	0,16	0,08	0,10	0,10	0,07	0,00	0,15	0,07	0,03
Max	0,22	0,45	0,70	0,26	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	1,50	0,28	0,28
Min	0,04	0,15	0,16	0,11	0,07	0,09	0,09	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00
Crecidas		----	1	----	----	----	----	----	----	1	----	----

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2003

Estación: CALDERAS

Lat. S.: ' °

Provincia: CERCADO

Long. W.: °

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,02	0,16	0,18	0,23	0,09	0,13	0,13	0,00	0,00	0,10	0,10	0,09
2	0,02	0,13	0,16	0,21	0,09	0,12	0,12	0,00	0,00	0,10	0,02	0,04
3	0,15	0,10	0,23	0,20	0,09	0,12	0,12	0,00	0,00	0,10	0,00	0,01
4	0,21	0,07	0,21	0,18	0,08	0,11	0,13	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00
5	0,20	0,05	0,26	0,16	0,08	0,11	0,12	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
6	0,19	0,14	0,20	0,16	0,08	0,14	0,11	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00
7	0,18	0,19	0,21	0,14	0,09	0,13	0,13	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
8	0,16	0,54	0,26	0,13	0,09	0,12	0,12	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
9	0,09	0,82	0,27	0,11	0,12	0,12	0,12	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
10	0,04	0,47	0,29	0,10	0,13	0,13	0,12	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
11	0,01	0,60	0,27	0,09	0,12	0,13	0,12	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
12	0,10	0,27	0,25	0,09	0,13	0,12	0,12	0,00	0,00	0,13	0,18	0,00
13	0,18	0,28	0,23	0,09	0,11	0,13	0,12	0,00	0,00	0,13	0,03	0,39
14	0,34	0,28	0,30	0,09	0,12	0,12	0,12	0,00	0,00	0,13	0,00	0,19
15	0,32	0,26	0,34	0,09	0,12	0,12	0,12	0,00	0,00	0,12	0,00	0,12
16	0,26	0,28	0,43	0,10	0,13	0,13	0,12	0,00	0,00	0,02	0,00	0,09
17	0,25	0,27	0,41	0,11	0,12	0,12	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
18	0,28	0,24	0,37	0,09	0,11	0,12	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,26	0,23	0,33	0,10	0,11	0,13	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,24	0,22	0,35	0,10	0,14	0,12	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,22	0,22	0,40	0,09	0,14	0,12	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,21	0,22	0,32	0,09	0,14	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,19	0,23	0,29	0,09	0,13	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
24	0,18	0,23	0,27	0,09	0,13	0,11	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,06
25	0,19	0,21	0,30	0,09	0,12	0,12	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,03
26	0,17	0,21	0,27	0,09	0,12	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,01
27	0,18	0,13	0,26	0,09	0,14	0,13	0,00	0,00	0,10	0,00	1,58	0,00
28	0,17	0,17	0,25	0,08	0,14	0,14	0,00	0,00	0,10	0,00	0,21	0,43
29	0,15		0,24	0,08	0,13	0,12	0,00	0,00	0,10	0,00	0,02	0,42
30	0,16		0,23	0,09	0,12	0,13	0,00	0,00	0,10	0,00	0,08	0,27
31	0,16		0,22		0,12		0,00	0,00		0,00		0,60
MEDIA	0,18	0,26	0,28	0,12	0,12	0,12	0,07	0,00	0,03	0,07	0,07	0,09
Max	0,45	0,90	0,45	0,23	0,14	0,14	0,13	0,00	0,43	0,38	2,20	0,90
Min	0,00	0,05	0,16	0,08	0,08	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2004

Estación: CALDERAS

Lat. S.: '

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,41	0,15	0,18	0,20	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,09	0,07	0,00
2	0,35	0,14	0,16	0,19	0,12	0,10	0,10	0,11	0,00	0,08	0,00	0,00
3	0,34	0,13	0,16	0,13	0,10	0,10	0,10	0,11	0,00	0,07	0,00	0,00
4	0,26	0,12	0,15	0,11	0,10	0,10	0,10	0,11	0,00	0,06	0,07	0,00
5	0,31	0,20	0,15	0,10	0,10	0,10	0,10	0,11	0,00	0,05	0,10	0,00
6	0,36	0,24	0,14	0,09	0,10	0,10	0,10	0,11	0,00	0,04	0,18	0,00
7	0,28	0,24	0,12	0,31	0,10	0,10	0,10	0,11	0,00	0,04	0,13	0,00
8	0,53	0,23	0,12	0,29	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,01	0,04	0,00
9	0,78	0,21	0,12	0,22	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,00	0,00	0,28
10	0,32	0,20	0,13	0,19	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,00	0,00	0,22
11	0,28	0,19	0,44	0,16	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,00	0,00	0,20
12	0,25	0,30	0,28	0,14	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,20	0,08	0,17
13	0,43	0,31	0,21	0,13	0,09	0,10	0,10	0,11	0,00	0,27	0,09	0,19
14	0,47	0,29	0,19	0,12	0,09	0,10	0,09	0,11	0,00	0,05	0,02	0,18
15	0,40	0,26	0,17	0,15	0,09	0,10	0,09	0,11	0,00	0,00	0,00	0,25
16	0,36	0,22	0,18	0,14	0,09	0,10	0,09	0,11	0,00	0,00	0,00	0,30
17	0,36	0,22	0,16	0,13	0,09	0,10	0,09	0,11	0,00	0,00	0,00	0,29
18	0,38	0,22	0,15	0,13	0,09	0,10	0,09	0,02	0,00	0,00	0,00	0,22
19	0,33	0,23	0,17	0,12	0,09	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23
20	0,39	0,25	0,35	0,13	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21
21	0,30	0,23	0,38	0,12	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
22	0,40	0,23	0,36	0,09	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
23	0,33	0,23	0,35	0,09	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
24	0,30	0,22	0,34	0,09	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
25	0,27	0,21	0,33	0,09	0,09	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,24	0,17
26	0,29	0,20	0,32	0,08	0,08	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00	0,08	0,16
27	0,28	0,19	0,31	0,08	0,08	0,10	0,09	0,00	0,18	0,00	0,04	0,19
28	0,24	0,18	0,31	0,09	0,08	0,10	0,09	0,00	0,23	0,00	0,04	0,19
29	0,20	0,18	0,31	0,08	0,08	0,10	0,09	0,00	0,10	0,00	0,01	0,19
30	0,19		0,30	0,09	0,07	0,10	0,11	0,00	0,12	0,13	0,00	0,17
31	0,17		0,26		0,07		0,11	0,00		0,28		0,16
MEDIA	0,34	0,21	0,24	0,14	0,09	0,10	0,10	0,06	0,02	0,04	0,04	0,15
Max	1,38	0,32	0,52	0,35	0,12	0,10	0,11	0,11	0,55	0,60	0,30	0,48
Min	0,16	0,12	0,11	0,08	0,07	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas	----	----	----	----	----	----						

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2005

Estación: CALDERAS

Lat. S.: ' °

Provincia: CERCADO

Long. W.: °

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,32	0,31	0,31	0,27	0,13	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0,33	0,29	0,34	0,26	0,13	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,04
3	0,29	0,24	0,32	0,26	0,13	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,09
4	0,23	0,21	0,33	0,26	0,12	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,04
5	0,22	0,20	0,30	0,25	0,12	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,76
6	0,22	0,19	0,29	0,23	0,12	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,59
7	0,21	0,35	0,29	0,22	0,12	0,13	0,13	0,11	0,00	0,00	0,00	0,29
8	0,20	0,52	0,28	0,20	0,12	0,13	0,13	0,10	0,00	0,00	0,00	0,18
9	0,20	0,44	0,28	0,19	0,12	0,13	0,13	0,10	0,00	0,00	0,00	0,18
10	0,39	0,34	0,26	0,18	0,12	0,13	0,13	0,02	0,00	0,00	0,00	0,17
11	0,42	0,31	0,26	0,17	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
12	0,36	0,30	0,26	0,17	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
13	0,34	0,38	0,25	0,20	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
14	0,32	1,02	0,24	0,20	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
15	0,30	0,64	0,23	0,18	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
16	0,42	0,54	0,21	0,16	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
17	0,38	0,43	0,18	0,16	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,18	0,26
18	0,33	0,39	0,16	0,16	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,03	0,22
19	0,31	0,36	0,16	0,15	0,11	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
20	0,29	0,34	0,16	0,14	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
21	0,26	0,50	0,15	0,14	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
22	0,24	0,45	0,14	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	1,83	0,24
23	0,42	0,63	0,13	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,45	0,22
24	0,49	0,53	0,14	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,18	0,20
25	0,39	0,43	0,15	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,17	0,42
26	0,32	0,40	0,14	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,16	0,40
27	0,30	0,36	0,15	0,12	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,10	0,29
28	0,28	0,33	0,14	0,12	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,07	0,55
29	0,23		0,39	0,12	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,01	0,53
30	0,20		0,51	0,13	0,10	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
31	0,30		0,34		0,11		0,13	0,00		0,00		0,36
MEDIA	0,31	0,41	0,24	0,18	0,11	0,13	0,13	0,04	0,00	0,00	0,11	0,29
Max	0,60	1,40	0,58	0,29	0,13	0,13	0,13	0,13	0,00	0,00	2,52	2,20
Min	0,20	0,18	0,13	0,12	0,10	0,11	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2006

Estación: CALDERAS

Lat. S.: ' °

Provincia: CERCADO

Long. W.: °

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,39	0,34	0,26	0,26	0,14	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,05	0,00
2	0,36	0,33	0,27	0,32	0,14	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,04	0,00
3	0,32	0,29	0,27	0,25	0,15	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,01	0,00
4	0,31	0,27	0,26	0,23	0,15	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,29	0,26	0,25	0,21	0,14	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
6	0,28	0,25	0,26	0,27	0,14	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
7	0,24	0,23	0,25	0,26	0,14	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
8	0,22	0,22	0,24	0,25	0,13	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,47
9	0,20	0,52	0,25	0,24	0,13	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,38
10	0,18	0,45	0,36	0,23	0,13	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,29
11	0,30	0,40	0,36	0,22	0,15	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,24
12	0,27	0,38	0,34	0,22	0,15	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,18
13	0,34	0,63	0,31	0,21	0,14	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,05
14	0,32	0,53	0,41	0,20	0,14	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,30	0,50	0,32	0,24	0,13	0,08	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,26	0,48	0,29	0,22	0,13	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,33	0,37	0,32	0,21	0,13	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,37	0,34	0,39	0,20	0,11	0,08	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,34	0,33	0,35	0,18	0,11	0,05	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,32	0,31	0,32	0,18	0,11	0,04	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,58	0,29	0,28	0,17	0,10	0,02	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,82	0,30	0,25	0,16	0,10	0,02	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,71	0,51	0,30	0,16	0,09	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0,62	0,49	0,29	0,15	0,09	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0,70	0,45	0,27	0,15	0,09	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,69	0,41	0,27	0,14	0,09	0,00	0,00	0,04	0,00	0,43	0,00	0,00
27	0,48	0,30	0,26	0,13	0,10	0,00	0,00	0,01	0,00	0,27	0,00	0,00
28	0,42	0,27	0,26	0,13	0,09	0,00	0,05	0,00	0,00	0,23	0,00	0,17
29	0,39		0,29	0,13	0,09	0,00	0,06	0,00	0,00	0,20	0,00	0,38
30	0,36		0,28	0,14	0,09	0,00	0,05	0,00	0,00	0,10	0,00	0,26
31	0,34		0,25		0,09		0,04	0,00		0,06		0,23
MEDIA	0,39	0,37	0,29	0,20	0,12	0,05	0,01	0,05	0,00	0,04	0,00	0,09
Max	0,96	0,75	0,42	0,34	0,15	0,09	0,06	0,08	0,00	0,65	0,06	0,60
Min	0,16	0,21	0,23	0,13	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2007

Estación: CALDERAS

Lat. S.: '

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,08	0,25	0,17	0,14	0,09	0,07	0,06	0,08	0,00	0,00	0,00	0,54
2	0,01	0,33	0,16	0,14	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,51
3	0,34	0,28	0,31	0,14	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,55
4	0,25	0,24	0,32	0,13	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,52
5	0,33	0,23	0,21	0,12	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,36
6	0,52	0,20	0,01	0,10	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,33
7	0,42	0,40	0,00	0,09	0,09	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,32
8	0,38	0,60	0,00	0,09	0,10	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,31
9	0,29	0,45	0,00	0,09	0,10	0,07	0,05	0,07	0,00	0,00	0,00	0,32
10	0,50	0,44	0,59	0,09	0,10	0,07	0,05	0,07	0,00	0,00	0,00	0,36
11	0,45	0,51	0,33	0,09	0,10	0,07	0,05	0,06	0,00	0,00	0,00	0,24
12	0,30	0,46	0,29	0,08	0,10	0,07	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,23
13	0,24	0,38	0,27	0,08	0,10	0,07	0,05	0,04	0,00	0,00	0,00	0,23
14	0,40	0,35	0,25	0,08	0,10	0,07	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,21
15	0,44	0,32	0,25	0,08	0,09	0,07	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,20
16	0,85	0,34	0,28	0,07	0,08	0,07	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00	0,33
17	0,47	0,33	0,39	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
18	0,35	0,31	0,39	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
19	0,32	0,30	0,37	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
20	0,31	0,28	0,35	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
21	0,30	0,28	0,31	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
22	0,29	0,26	0,29	0,07	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,56	0,25
23	0,26	0,25	0,26	0,09	0,08	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,73	0,28
24	0,80	0,24	0,25	0,09	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,43	0,27
25	0,82	0,24	0,24	0,09	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,14	0,25
26	0,48	0,22	0,22	0,09	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,10	0,24
27	0,40	0,20	0,21	0,08	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,10	0,24
28	0,36	0,17	0,20	0,08	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,10	0,22
29	0,30		0,17	0,08	0,07	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,10	0,21
30	0,27		0,10	0,08	0,07	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,28	0,22
31	0,26		0,09		0,07		0,05	0,00		0,00		0,73
MEDIA	0,38	0,32	0,23	0,09	0,08	0,07	0,05	0,03	0,00	0,00	0,08	0,33
Max	1,90	0,80	0,95	0,16	0,10	0,07	0,05	0,08	0,00	0,00	0,90	0,95
Min	0,00	0,16	0,00	0,07	0,07	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2008

Estación: CALDERAS

Lat. S.: ' °

Provincia: CERCADO

Long. W.: °

Departamento: TARIJA

Altura: m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,35	0,50	0,81	0,35	0,02	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00		
2	0,25	0,49	0,77	0,40	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00		
3	0,25	0,47	0,37	0,37	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00		
4	0,28	0,42	0,59	0,34	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5	0,28	0,39	0,51	0,32	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6	0,26	0,36	0,46	0,31	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
7	0,24	0,35	0,42	0,30	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
8	0,44	0,37	0,43	0,27	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
9	0,34	0,38	0,40	0,26	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
10	0,31	0,36	0,39	0,25	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
11	0,40	0,36	0,38	0,25	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
12	0,51	0,34	0,37	0,25	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
13	0,43	0,33	0,37	0,25	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
14	0,36	0,28	0,36	0,24	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
15	0,44	0,27	0,36	0,24	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
16	0,36	0,26	0,35	0,23	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
17	0,42	0,24	0,35	0,23	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
18	0,38	0,23	0,34	0,23	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
19	0,59	0,23	0,32	0,23	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
20	0,47	0,21	0,31	0,21	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
21	0,38	0,20	0,30	0,19	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
22	0,37	0,25	0,30	0,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
23	0,42	0,24	0,30	0,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
24	0,36	0,23	0,30	0,15	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
25	0,68	0,22	0,29	0,15	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
26	0,82	0,34	0,28	0,16	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
27	0,58	0,38	0,27	0,16	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
28	0,50	0,37	0,26	0,08	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
29	0,46	0,38	0,39	0,03	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
30	0,49		0,38	0,02	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
31	0,46		0,35		0,05		0,00	0,00		0,00		
MEDIA	0,41	0,33	0,39	0,23	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Max	1,20	0,52	1,70	0,42	0,07	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00		
Min	0,23	0,20	0,26	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2002

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,11	0,64	0,27	0,13	0,09	0,06	0,05	0,04	0,01	0,18	0,12
2		0,60	0,43	0,28	0,11	0,09	0,05	0,05	0,02	0,01	0,16	0,10
3		0,74	0,36	0,27	0,11	0,09	0,05	0,05	0,02	0,01	0,15	0,08
4		0,58	0,35	0,26	0,12	0,06	0,05	0,05	0,02	0,01	0,16	0,06
5		0,63	0,34	0,26	0,11	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,18	0,13
6		0,52	0,30	0,25	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,16	0,25
7		0,44	0,24	0,24	0,11	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,15	0,13
8		0,44	0,15	0,17	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,13	0,11
9		0,41	0,13	0,20	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,11	0,02
10		0,40	0,41	0,18	0,10	0,06	0,05	0,05	0,02	0,01	0,10	0,00
11		0,42	1,13	0,17	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,12	0,00
12		0,40	0,53	0,16	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,06	0,00
13		0,38	0,36	0,17	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,05	0,42
14		0,31	0,33	0,16	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,01	0,04	0,20
15		0,29	0,30	0,16	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	0,19	0,03	0,11
16		0,28	0,31	0,15	0,10	0,05	0,05	0,05	0,02	1,39	0,16	0,17
17		0,27	0,29	0,16	0,10	0,06	0,05	0,05	0,02	0,35	0,12	0,15
18		0,46	0,30	0,16	0,10	0,06	0,05	0,05	0,02	0,22	0,07	0,09
19	0,12	0,42	0,27	0,15	0,10	0,06	0,05	0,05	0,01	0,15	0,24	0,06
20	0,09	0,39	0,61	0,15	0,10	0,05	0,05	0,05	0,01	0,13	0,14	0,05
21	0,07	0,40	0,59	0,15	0,10	0,06	0,05	0,05	0,01	0,37	0,11	0,04
22	0,07	0,40	0,56	0,16	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,22	0,12	0,01
23	0,05	0,38	0,43	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,12	0,04	0,00
24	0,04	0,36	0,39	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,11	0,03	0,00
25	0,08	0,35	0,33	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,10	0,01	0,00
26	0,08	0,34	0,30	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,10	0,01	0,00
27	0,06	0,32	0,28	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,52	0,00	0,00
28	0,04	0,31	0,48	0,15	0,09	0,06	0,05	0,05	0,01	0,37	0,00	0,00
29	0,05		0,35	0,15	0,09	0,05	0,05	0,05	0,01	0,27	0,15	0,00
30	0,03		0,29	0,14	0,09	0,05	0,05	0,05	0,01	0,23	0,16	0,00
31	0,04		0,28		0,09		0,05	0,05		0,19		0,00
MEDIA	0,06	0,41	0,39	0,18	0,10	0,06	0,05	0,05	0,02	0,17	0,10	0,07
Max	0,12	0,75	1,30	0,28	0,14	0,09	0,06	0,05	0,05	2,30	0,28	0,58
Min	0,03	0,08	0,13	0,14	0,08	0,05	0,04	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00
Crecidas	-----	-----	1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2003

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,00	0,32	0,08	0,22	0,06	0,07	0,03	0,01	0,00	0,00	0,05	0,06
2	0,00	0,20	0,06	0,20	0,07	0,07	0,02	0,01	0,00	0,00	0,01	0,02
3	0,51	0,11	0,36	0,21	0,08	0,08	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0,30	0,09	0,32	0,24	0,09	0,08	0,02	0,01	0,00	0,39	0,00	0,00
5	0,22	0,06	0,22	0,23	0,09	0,06	0,02	0,01	0,00	0,16	0,00	0,00
6	0,20	0,05	0,21	0,23	0,05	0,07	0,02	0,01	0,00	0,10	0,00	0,00
7	0,21	0,21	0,23	0,22	0,03	0,06	0,02	0,01	0,00	0,09	0,00	0,00
8	0,19	0,49	0,26	0,19	0,03	0,06	0,02	0,01	0,00	0,08	0,00	0,00
9	0,12	0,64	0,31	0,17	0,06	0,08	0,02	0,01	0,00	0,04	0,00	0,00
10	0,04	0,31	0,34	0,16	0,06	0,07	0,02	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00
11	0,02	0,56	0,35	0,17	0,06	0,07	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,30	0,37	0,33	0,14	0,06	0,07	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,29	0,28	0,31	0,14	0,06	0,07	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,46
14	0,46	0,30	0,95	0,14	0,06	0,06	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,22
15	0,42	0,27	0,75	0,14	0,06	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
16	0,25	0,29	0,77	0,15	0,09	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,30	0,26	0,67	0,14	0,09	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,60	0,25	0,52	0,13	0,09	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,38	0,22	0,42	0,12	0,09	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,29	0,20	0,46	0,12	0,09	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,40	0,22	0,43	0,10	0,10	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,36	0,27	0,37	0,09	0,09	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,28	0,21	0,34	0,09	0,09	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
24	0,26	0,19	0,31	0,07	0,08	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
25	0,24	0,19	0,33	0,07	0,08	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00
26	0,24	0,19	0,31	0,07	0,09	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0,22	0,12	0,29	0,05	0,08	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
28	0,20	0,08	0,27	0,04	0,08	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,17	0,45
29	0,17		0,26	0,03	0,07	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,26
30	0,19		0,25	0,03	0,09	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,22	0,21
31	0,33		0,24		0,08		0,01	0,00		0,00		0,79
MEDIA	0,26	0,25	0,37	0,14	0,07	0,06	0,01	0,00	0,00	0,03	0,06	0,09
Max	0,66	0,72	1,50	0,24	0,10	0,08	0,03	0,01	0,00	0,50	1,65	1,20
Min	0,00	0,01	0,06	0,03	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas	-----	-----	1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2004

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,51	0,14	0,14	0,21	0,10	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00
2	0,38	0,12	0,15	0,19	0,09	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0,32	0,10	0,14	0,16	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0,28	0,70	0,13	0,14	0,09	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00
5	0,24	0,42	0,12	0,13	0,10	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00
6	0,22	0,33	0,10	0,13	0,10	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00
7	0,19	0,27	0,10	0,12	0,10	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
8	0,48	0,22	0,18	0,15	0,11	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
9	0,33	0,20	0,15	0,15	0,11	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
10	0,50	0,18	0,12	0,14	0,10	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
11	0,34	0,17	0,14	0,13	0,08	0,08	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23
12	0,28	0,16	0,20	0,12	0,08	0,08	0,05	0,00	0,00	0,12	0,00	0,21
13	0,62	0,34	0,23	0,12	0,08	0,09	0,04	0,00	0,00	0,07	0,00	0,36
14	0,51	0,35	0,18	0,11	0,08	0,09	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22
15	0,41	0,25	0,14	0,15	0,08	0,09	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
16	0,36	0,14	0,18	0,15	0,08	0,10	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
17	0,35	0,12	0,17	0,15	0,10	0,10	0,04	0,00	0,00	0,00	0,43	0,18
18	0,32	0,11	0,13	0,14	0,10	0,10	0,04	0,00	0,00	0,00	0,36	0,18
19	0,28	0,30	0,12	0,14	0,10	0,10	0,03	0,00	0,00	0,00	0,24	0,34
20	0,39	0,28	0,35	0,12	0,10	0,10	0,03	0,00	0,00	0,00	0,15	0,24
21	0,32	0,26	0,38	0,11	0,10	0,10	0,03	0,00	0,00	0,00	0,12	0,18
22	0,51	0,22	0,38	0,10	0,10	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,10	0,18
23	0,33	0,20	0,39	0,10	0,10	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,10	0,21
24	0,29	0,18	0,36	0,09	0,10	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,12	0,20
25	0,25	0,18	0,37	0,10	0,09	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,30	0,27
26	0,17	0,18	0,38	0,10	0,09	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,19	0,46
27	0,15	0,17	0,36	0,09	0,09	0,09	0,03	0,00	0,13	0,00	0,15	0,40
28	0,13	0,16	0,35	0,09	0,09	0,09	0,01	0,00	0,07	0,00	0,02	0,29
29	0,13	0,14	0,35	0,09	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
30	0,13		0,28	0,10	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51
31	0,10		0,26		0,09		0,00	0,00		0,32		0,36
MEDIA	0,32	0,23	0,23	0,13	0,09	0,09	0,05	0,00	0,01	0,02	0,11	0,21
Max	0,75	1,20	0,40	0,23	0,12	0,10	0,09	0,00	0,40	0,40	1,20	0,60
Min	0,10	0,09	0,10	0,08	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Crecidas	-----											

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2005

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,56	0,36	0,49	0,39	0,15	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,42
2	0,65	0,32	0,43	0,36	0,15	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,17
3	0,56	0,27	0,43	0,35	0,15	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,07
4	0,35	0,23	0,42	0,35	0,14	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,04
5	0,32	0,23	0,37	0,34	0,14	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,04
6	0,29	0,22	0,33	0,32	0,14	0,14	0,13	0,09	0,05	0,00	0,00	0,10
7	0,26	0,27	0,34	0,32	0,14	0,14	0,13	0,09	0,05	0,00	0,00	0,45
8	0,24	0,44	0,34	0,29	0,14	0,14	0,13	0,08	0,05	0,00	0,00	0,26
9	0,21	0,82	0,33	0,23	0,14	0,14	0,13	0,07	0,04	0,00	0,00	0,23
10	0,48	0,41	0,32	0,21	0,14	0,14	0,13	0,07	0,04	0,00	0,00	0,21
11	0,37	0,34	0,30	0,20	0,13	0,14	0,13	0,07	0,04	0,00	0,00	0,19
12	0,28	0,31	0,29	0,21	0,13	0,14	0,13	0,07	0,04	0,00	0,00	0,16
13	0,25	0,37	0,29	0,25	0,13	0,13	0,13	0,07	0,03	0,00	0,00	0,10
14	0,22	1,08	0,27	0,24	0,13	0,13	0,13	0,07	0,03	0,00	0,00	0,47
15	0,49	0,69	0,24	0,24	0,13	0,13	0,12	0,07	0,03	0,00	0,00	0,55
16	0,44	0,57	0,21	0,24	0,13	0,13	0,12	0,06	0,03	0,00	0,00	0,24
17	0,40	0,63	0,20	0,24	0,13	0,13	0,12	0,06	0,03	0,00	0,14	0,38
18	0,35	0,49	0,19	0,23	0,12	0,13	0,12	0,06	0,03	0,00	0,03	0,44
19	0,31	0,39	0,19	0,22	0,12	0,13	0,10	0,06	0,03	0,00	0,00	0,61
20	0,28	0,35	0,18	0,21	0,12	0,13	0,09	0,06	0,03	0,00	0,00	0,55
21	0,25	0,47	0,34	0,20	0,12	0,13	0,09	0,06	0,03	0,00	0,00	0,24
22	0,25	0,56	0,38	0,20	0,11	0,13	0,09	0,06	0,01	0,00	1,45	0,24
23	0,34	0,81	0,28	0,20	0,11	0,13	0,09	0,06	0,00	0,00	0,42	0,20
24	0,40	0,65	0,27	0,20	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,13	0,18
25	0,36	0,48	0,26	0,20	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,09	0,34
26	0,34	0,47	0,26	0,24	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,07	0,54
27	0,28	0,41	0,27	0,19	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,03	0,30
28	0,26	0,51	0,41	0,19	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,01	0,79
29	0,23		0,55	0,18	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,63
30	0,21		0,56	0,16	0,10	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,43
31	0,54		0,52		0,10		0,10	0,05		0,00		0,36
MEDIA	0,35	0,47	0,33	0,25	0,12	0,13	0,11	0,07	0,03	0,00	0,08	0,32
Max	1,20	1,50	0,65	0,44	0,15	0,14	0,13	0,10	0,05	0,00	1,75	1,22
Min	0,20	0,21	0,18	0,15	0,10	0,13	0,09	0,05	0,00	0,00	0,00	0,04
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2006

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,48	0,53	0,32	0,29	0,17	0,13	0,10	0,07	0,03	0,00	0,15	0,12
2	0,47	0,50	0,31	0,36	0,16	0,14	0,10	0,08	0,02	0,00	0,08	0,10
3	0,79	0,48	0,31	0,42	0,19	0,14	0,10	0,08	0,02	0,00	0,03	0,07
4	0,39	0,43	0,30	0,42	0,20	0,13	0,10	0,08	0,01	0,00	0,00	0,05
5	0,32	0,40	0,30	0,40	0,19	0,13	0,10	0,08	0,01	0,00	0,00	0,04
6	0,30	0,38	0,28	0,38	0,18	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,02
7	0,27	0,36	0,27	0,39	0,17	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
8	0,24	0,35	0,24	0,37	0,17	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,48
9	0,20	0,76	0,24	0,36	0,19	0,13	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,43
10	0,18	0,55	0,45	0,35	0,19	0,12	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,53
11	0,87	0,54	0,47	0,33	0,18	0,12	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,41
12	0,43	0,50	0,40	0,31	0,18	0,12	0,10	0,06	0,00	0,00	0,00	0,21
13	0,66	1,01	0,63	0,30	0,17	0,12	0,10	0,05	0,00	0,00	0,00	0,15
14	0,52	0,74	0,40	0,29	0,17	0,12	0,09	0,05	0,00	0,00	0,00	0,11
15	0,42	0,68	0,38	0,34	0,15	0,12	0,09	0,05	0,00	0,00	0,00	0,09
16	0,52	0,94	0,36	0,34	0,14	0,12	0,09	0,04	0,00	0,00	0,00	0,06
17	0,65	0,82	0,34	0,31	0,15	0,12	0,09	0,04	0,00	0,00	0,00	0,02
18	0,63	0,56	0,66	0,29	0,13	0,12	0,07	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,55	0,51	0,59	0,28	0,13	0,12	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,59	0,48	0,39	0,26	0,12	0,11	0,05	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,81	0,43	0,43	0,25	0,12	0,11	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,66	0,41	0,41	0,24	0,11	0,11	0,04	0,03	0,00	0,07	0,00	0,00
23	0,64	0,39	0,59	0,24	0,11	0,11	0,04	0,03	0,00	0,20	0,00	0,00
24	0,76	0,38	0,43	0,24	0,11	0,11	0,03	0,03	0,00	0,14	0,85	0,00
25	0,89	0,41	0,56	0,23	0,11	0,11	0,02	0,03	0,00	0,31	0,25	0,39
26	0,65	0,41	0,43	0,22	0,11	0,10	0,02	0,03	0,00	0,95	0,09	0,27
27	0,55	0,39	0,38	0,21	0,11	0,10	0,02	0,03	0,00	0,39	0,14	0,18
28	0,71	0,37	0,37	0,20	0,11	0,10	0,02	0,03	0,00	0,28	0,14	0,54
29	0,62		0,42	0,19	0,11	0,10	0,04	0,03	0,00	0,45	0,13	0,57
30	0,49		0,37	0,17	0,14	0,10	0,04	0,03	0,00	0,45	0,12	0,37
31	0,57		0,34		0,14		0,04	0,03		0,39		0,20
MEDIA	0,54	0,52	0,40	0,30	0,15	0,12	0,07	0,05	0,00	0,12	0,07	0,17
Max	1,15	1,50	0,85	0,43	0,20	0,14	0,10	0,08	0,03	1,23	1,20	1,20
Min	0,16	0,33	0,23	0,16	0,11	0,10	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2007

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,17	0,27	0,21	0,24	0,20	0,16	0,11	0,08	0,05	0,00	0,00	0,31
2	0,14	0,32	0,20	0,23	0,20	0,16	0,11	0,08	0,06	0,00	0,00	0,27
3	0,57	0,31	0,18	0,23	0,19	0,16	0,11	0,08	0,06	0,00	0,00	0,20
4	0,22	0,28	0,16	0,22	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,00	0,00	0,89
5	1,07	0,27	0,15	0,21	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,00	0,00	0,45
6	0,48	0,26	0,15	0,27	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,00	0,00	0,37
7	0,35	0,25	0,15	0,27	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,23	0,00	0,33
8	0,33	0,28	0,17	0,26	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,20	0,00	0,31
9	0,26	0,26	0,73	0,25	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,11	0,00	0,40
10	0,39	0,37	0,33	0,25	0,18	0,16	0,11	0,08	0,06	0,08	0,00	0,46
11	0,80	0,57	0,40	0,25	0,18	0,16	0,10	0,08	0,06	0,08	0,00	0,25
12	0,67	0,47	0,38	0,25	0,18	0,16	0,10	0,08	0,06	0,08	0,00	0,24
13	0,38	0,43	0,37	0,27	0,18	0,16	0,10	0,08	0,06	0,08	0,00	0,25
14	0,54	0,41	0,32	0,27	0,18	0,16	0,10	0,08	0,06	0,08	0,00	0,24
15	0,40	0,36	0,27	0,26	0,17	0,16	0,10	0,08	0,06	0,08	0,00	0,23
16	1,37	0,42	0,34	0,26	0,17	0,16	0,10	0,08	0,06	0,03	0,00	0,36
17	0,80	0,38	0,43	0,26	0,17	0,16	0,10	0,08	0,06	0,00	0,00	0,27
18	0,56	0,35	0,42	0,26	0,17	0,16	0,10	0,08	0,04	0,00	0,00	0,30
19	0,47	0,33	0,39	0,25	0,17	0,16	0,10	0,08	0,00	0,00	0,27	0,53
20	0,41	0,31	0,38	0,25	0,17	0,16	0,10	0,08	0,00	0,00	0,50	0,55
21	0,38	0,29	0,34	0,25	0,17	0,16	0,10	0,07	0,00	0,00	0,45	0,40
22	0,34	0,28	0,32	0,25	0,17	0,16	0,10	0,06	0,00	0,00	1,04	0,30
23	0,29	0,26	0,30	0,25	0,17	0,16	0,10	0,06	0,00	0,28	1,04	0,26
24	0,40	0,27	0,28	0,25	0,17	0,16	0,10	0,06	0,00	0,31	0,67	0,30
25	0,59	0,29	0,27	0,25	0,17	0,15	0,10	0,06	0,00	0,25	0,30	0,28
26	0,39	0,27	0,25	0,25	0,17	0,14	0,10	0,06	0,00	0,21	0,23	0,26
27	0,63	0,26	0,25	0,23	0,17	0,13	0,10	0,06	0,00	0,16	0,21	0,25
28	0,44	0,24	0,24	0,23	0,16	0,12	0,10	0,06	0,00	0,11	0,21	0,25
29	0,33		0,26	0,21	0,16	0,12	0,10	0,06	0,00	0,02	0,44	0,24
30	0,31		0,25	0,20	0,16	0,11	0,10	0,06	0,00	0,00	0,26	0,23
31	0,28		0,24		0,16		0,10	0,05		0,00		0,91
MEDIA	0,47	0,32	0,29	0,25	0,17	0,15	0,10	0,07	0,04	0,08	0,19	0,35
Max	1,70	0,75	1,10	0,28	0,20	0,16	0,11	0,08	0,06	0,45	1,20	1,25
Min	0,13	0,23	0,14	0,20	0,16	0,11	0,10	0,02	0,00	0,00	0,00	0,19
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ESCALAS MEDIAS DIARIAS (m) 2008

Estación: YESERA SUD

Lat. S.:

Provincia: CERCADO

Long. W.:

Departamento: TARIJA

Altura: 340 m.s.n.m.

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,44	0,75	0,93	0,44	0,20	0,18	0,16	0,07	0,06	0,02		
2	0,32	0,73	0,89	0,55	0,20	0,18	0,16	0,07	0,06	0,00		
3	0,46	0,66	0,61	0,54	0,20	0,18	0,16	0,07	0,06	0,00		
4	0,81	0,57	0,73	0,46	0,20	0,18	0,16	0,07	0,06	0,00		
5	0,58	0,52	0,73	0,43	0,20	0,18	0,16	0,07	0,05	0,00		
6	0,43	0,48	0,60	0,41	0,20	0,18	0,16	0,07	0,05	0,00		
7	0,38	0,40	0,65	0,40	0,20	0,18	0,16	0,07	0,05	0,00		
8	0,55	0,38	0,68	0,37	0,20	0,18	0,16	0,07	0,05	0,00		
9	0,42	0,37	0,80	0,35	0,22	0,18	0,16	0,07	0,05	0,00		
10	0,38	0,60	0,63	0,34	0,22	0,18	0,16	0,07	0,03	0,00		
11	0,39	0,59	0,57	0,33	0,22	0,18	0,16	0,07	0,03	0,00		
12	0,48	0,53	0,57	0,33	0,22	0,18	0,16	0,07	0,03	0,00		
13	0,37	0,50	0,56	0,33	0,20	0,18	0,14	0,07	0,03	0,00		
14	0,31	0,48	0,55	0,33	0,20	0,18	0,14	0,07	0,03	0,00		
15	0,47	0,45	0,54	0,30	0,20	0,18	0,14	0,07	0,03	0,00		
16	0,41	0,39	0,53	0,29	0,20	0,18	0,14	0,07	0,03	0,00		
17	0,65	0,36	0,53	0,29	0,20	0,18	0,14	0,07	0,03	0,00		
18	0,47	0,30	0,53	0,29	0,20	0,18	0,11	0,07	0,03	0,00		
19	0,69	0,28	0,51	0,28	0,20	0,18	0,08	0,07	0,03	0,00		
20	0,58	0,27	0,50	0,27	0,20	0,18	0,08	0,07	0,03	0,00		
21	0,50	0,26	0,50	0,26	0,20	0,18	0,08	0,07	0,03	0,00		
22	0,47	0,26	0,49	0,26	0,20	0,18	0,08	0,06	0,03	0,00		
23	0,47	0,56	0,44	0,24	0,20	0,18	0,08	0,06	0,02	0,00		
24	0,43	0,41	0,43	0,23	0,20	0,18	0,08	0,06	0,02	0,00		
25	0,81	0,36	0,40	0,23	0,20	0,18	0,08	0,06	0,02	0,00		
26	0,95	0,41	0,37	0,23	0,20	0,18	0,07	0,06	0,02	0,00		
27	0,79	0,44	0,36	0,21	0,18	0,16	0,06	0,06	0,02	0,00		
28	0,65	0,49	0,34	0,20	0,18	0,16	0,06	0,06	0,02	0,00		
29	0,71	0,46	0,50	0,20	0,18	0,16	0,06	0,06	0,02	0,00		
30	0,64		0,48	0,20	0,18	0,16	0,06	0,06	0,02	0,00		
31	0,58		0,45		0,18		0,06	0,06		0,00		
MEDIA	0,54	0,46	0,56	0,32	0,20	0,18	0,12	0,07	0,03	0,00		
Max	1,10	0,82	1,90	0,58	0,22	0,18	0,16	0,07	0,06	0,02		
Min	0,30	0,25	0,34	0,20	0,18	0,16	0,06	0,06	0,02	0,00		
Crecidas												

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO: 9 CAUDALES MEDIOS DIARIOS MEDIANTE LAS CURVAS DE DESCARGA

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2002

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,006	0,106	0,060	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,010	0,000
2		0,326	0,093	0,060	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,006	0,000
3		0,884	0,079	0,073	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,005	0,000
4		0,605	0,067	0,073	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,004	0,000
5		0,884	0,065	0,065	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,004	0,000
6		0,706	0,053	0,065	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,012	0,000
7		0,559	0,039	0,046	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,008	0,000
8		0,326	0,020	0,018	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,006	0,000
9		0,184	0,013	0,013	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,003	0,000
10		0,163	4,459	0,005	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,064	0,000
11		0,255	9,106	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,046	0,000
12		0,163	0,163	0,007	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000
13		0,127	0,034	0,011	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,006
14		0,118	0,027	0,009	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	
15		0,101	0,022	0,007	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	2,660	0,000	
16		0,079	0,030	0,007	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	1,712	0,000	
17		0,077	0,025	0,007	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	0,131	0,000	
18		0,679	0,438	0,006	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	0,065	0,000	
19	0,008	0,363	1,684	0,005	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	0,049	0,000	
20	0,017	0,403	5,053	0,005	0,001	0,002	0,002	0,002	0,000	0,159	0,000	
21	0,012	0,457	2,969	0,005	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,038	0,000	
22	0,001	0,429	0,917	0,005	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,030	0,000	
23	0,009	0,279	0,593	0,005	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,026	0,000	
24	0,010	0,228	0,495	0,005	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,018	0,000	
25	0,007	0,198	0,228	0,005	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,010	0,000	
26	0,002	0,193	0,134	0,004	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,005	0,000	
27	0,001	0,134	0,098	0,004	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,091	0,000	
28	0,001	0,109	0,073	0,004	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,077	0,000	
29	0,000		0,081	0,004	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,055	0,000	
30	0,000		0,073	0,003	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,096	0,000	
31	0,000		0,067		0,001	0,001	0,002	0,000		0,061		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2003

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,017	0,031	0,097	0,001	0,006						
2		0,006	0,020	0,070	0,001	0,005						
3		0,001	0,094	0,054	0,001	0,004						
4		0,000	0,060	0,034	0,001	0,003						
5		0,000	0,176	0,020	0,001	0,003						
6		0,008	0,056	0,018	0,001	0,008						
7		0,042	0,060	0,010	0,001	0,007						
8		5,864	0,170	0,006	0,001	0,005						
9		45,805	0,224	0,003	0,005	0,004						
10		3,050	0,323	0,002	0,007	0,005						
11		9,625	0,199	0,001	0,005	0,006						
12		0,205	0,146	0,001	0,006	0,005						
13		0,259	0,104	0,001	0,003	0,006						
14		0,244	0,370	0,001	0,004	0,005						
15		0,187	0,688	0,001	0,004	0,004						
16		0,251	2,101	0,002	0,006	0,006						
17		0,205	1,519	0,002	0,005	0,005						
18		0,124	0,922	0,001	0,003	0,004						
19		0,101	0,542	0,002	0,003	0,006						
20		0,084	0,716	0,002	0,008	0,005						
21		0,081	1,375	0,001	0,009	0,004						
22		0,076	0,478	0,001	0,009	0,006						
23		0,094	0,315	0,001	0,007	0,005						
24	0,033	0,101	0,230	0,001	0,007	0,003						
25	0,039	0,070	0,332	0,001	0,005	0,004						
26	0,026	0,060	0,224	0,001	0,004	0,002						
27	0,030	0,007	0,181	0,001	0,008	0,007						
28	0,021	0,024	0,155	0,001	0,009	0,009						
29	0,013		0,128	0,001	0,007	0,005						
30	0,017		0,104	0,001	0,005	0,006						
31	0,016		0,084		0,004							

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2004

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,023	0,051	0,079	0,003	0,004	0,005	0,007	0,000	0,003	0,001	0,000
2		0,017	0,034	0,064	0,008	0,005	0,005	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000
3		0,012	0,033	0,013	0,005	0,005	0,005	0,007	0,000	0,001	0,000	0,000
4		0,011	0,022	0,007	0,005	0,005	0,005	0,007	0,000	0,001	0,001	0,000
5		0,081	0,023	0,005	0,005	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,004	0,000
6		0,175	0,019	0,003	0,005	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,049	0,000
7		0,170	0,011	0,452	0,005	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,012	0,000
8		0,135	0,009	0,368	0,003	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000
9	20,376	0,093	0,009	0,106	0,003	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,000	0,327
10	0,561	0,073	0,015	0,059	0,003	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,000	0,120
11	0,296	0,064	2,015	0,034	0,003	0,005	0,005	0,007	0,000	0,000	0,000	0,071
12	0,190	0,385	0,296	0,019	0,003	0,005	0,005	0,007	0,000	0,079	0,001	0,039
13	1,806	0,452	0,096	0,015	0,003	0,005	0,004	0,007	0,000	0,268	0,003	0,068
14	2,563	0,351	0,061	0,010	0,003	0,005	0,003	0,007	0,000	0,000	0,000	0,051
15	1,275	0,230	0,042	0,021	0,003	0,005	0,003	0,007	0,000	0,000	0,000	0,180
16	0,905	0,109	0,055	0,017	0,003	0,005	0,003	0,007	0,000	0,000	0,000	0,404
17	0,855	0,123	0,034	0,014	0,003	0,005	0,003	0,007	0,000	0,000	0,000	0,351
18	1,049	0,109	0,025	0,014	0,003	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
19	0,610	0,143	0,042	0,010	0,003	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
20	1,189	0,190	0,732	0,013	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
21	0,413	0,135	1,049	0,008	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
22	1,297	0,148	0,888	0,003	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
23	0,585	0,139	0,761	0,003	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
24	0,385	0,120	0,662	0,003	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
25	0,282	0,099	0,610	0,003	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,156	
26	0,377	0,081	0,549	0,002	0,002	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,002	
27	0,311	0,061	0,483	0,002	0,002	0,005	0,003	0,000	0,055	0,000	0,000	
28	0,161	0,055	0,472	0,002	0,002	0,005	0,003	0,000	0,133	0,000	0,000	
29	0,079	0,053	0,452	0,002	0,002	0,005	0,003	0,000	0,005	0,000	0,000	
30	0,064		0,413	0,003	0,001	0,005	0,006	0,000	0,010	0,015	0,000	
31	0,036		0,224		0,001		0,007	0,000		0,289		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2005

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,388	0,395	0,270	0,034	0,023						
2		0,337	0,560	0,231	0,034	0,023						
3		0,170	0,445	0,231	0,034	0,023						
4		0,128	0,484	0,231	0,029	0,022						
5		0,102	0,375	0,209	0,028	0,023						
6		0,088	0,319	0,160	0,028	0,023						
7		0,616	0,308	0,134	0,028	0,032						
8		2,329	0,291	0,112	0,028							
9		1,295	0,275	0,088	0,028							
10		0,560	0,231	0,079	0,027							
11		0,395	0,227	0,070	0,023							
12		0,362	0,222	0,070	0,023							
13		0,785	0,205	0,104	0,023							
14		28,133	0,185	0,102	0,023							
15		4,797	0,160	0,081	0,023							
16		2,725	0,114	0,061	0,023							
17		1,149	0,081	0,058	0,023							
18		0,882	0,058	0,055	0,022							
19	0,395	0,655	0,060	0,049	0,024							
20	0,319	0,551	0,058	0,042	0,020							
21	0,218	1,956	0,049	0,041	0,019							
22	0,178	1,400	0,044	0,035	0,019							
23	1,088	4,660	0,035	0,034	0,019							
24	1,887	2,410	0,040	0,034	0,019							
25	0,821	1,180	0,045	0,034	0,019							
26	0,460	0,947	0,041	0,034	0,019							
27	0,343	0,655	0,048	0,029	0,019							
28	0,275	0,484	0,040	0,028	0,019							
29	0,150		0,833	0,030	0,019							
30	0,112		2,124	0,034	0,019							
31	0,349		0,551		0,021							

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2006

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,532	0,258	0,235	0,050	0,018						
2		0,479	0,267	0,450	0,045	0,018						
3		0,347	0,262	0,209	0,053	0,018						
4		0,262	0,239	0,168	0,053	0,018						
5	0,347	0,244	0,222	0,139	0,048	0,018						
6	0,292	0,218	0,244	0,287	0,050	0,018						
7	0,198	0,172	0,218	0,258	0,049	0,014						
8	0,152	0,148	0,205	0,218	0,041	0,014						
9	0,117	2,047	0,214	0,190	0,040	0,014						
10	0,084	1,320	0,643	0,175	0,040	0,014						
11	0,359	0,902	0,643	0,152	0,053	0,014						
12	0,277	0,780	0,540	0,145	0,053	0,014						
13	0,524	3,890	0,415	0,130	0,048	0,014						
14	0,457	2,221	0,962	0,119	0,045							
15	0,359	1,804	0,464	0,186	0,040							
16	0,239	1,548	0,341	0,152	0,040							
17	0,501	0,729	0,436	0,130	0,040							
18	0,680	0,556	0,802	0,114	0,029							
19	0,548	0,493	0,590	0,092	0,027							
20	0,450	0,409	0,436	0,086	0,025							
21	2,999	0,324	0,302	0,074	0,022							
22	9,316	0,359	0,226	0,066	0,022							
23	5,766	1,963	0,365	0,063	0,018							
24	3,595	1,747	0,335	0,056	0,018							
25	5,502	1,335	0,282	0,053	0,018							
26	5,081	0,974	0,267	0,048	0,018							
27	1,548	0,377	0,248	0,041	0,020							
28	1,037	0,272	0,239	0,040	0,018							
29	0,834		0,335	0,040	0,018							
30	0,652		0,292	0,044	0,018							
31	0,540		0,226		0,018							

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2007

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,231	0,069	0,048	0,017	0,011	0,009	0,012	0,001	0,001	0,001	3,025
2		0,523	0,061	0,047	0,017	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	2,535
3		0,328	0,447	0,043	0,017	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	3,353
4		0,204	0,488	0,036	0,017	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	2,788
5		0,165	0,138	0,032	0,017	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	0,761
6		0,123	0,002	0,021	0,017	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	0,569
7		1,015	0,001	0,017	0,019	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	0,480
8		4,650	0,001	0,017	0,021	0,011	0,007	0,014	0,001	0,001	0,001	0,432
9		1,588	0,001	0,017	0,021	0,011	0,007	0,011	0,001	0,001	0,001	0,514
10		1,525	4,318	0,017	0,021	0,011	0,007	0,011	0,001	0,001	0,001	0,737
11		2,597	0,523	0,017	0,021	0,011	0,007	0,009	0,001	0,001	0,001	
12		1,764	0,360	0,014	0,021	0,011	0,007	0,007	0,001	0,001	0,001	
13		0,861	0,299	0,014	0,021	0,011	0,007	0,006	0,001	0,001	0,001	
14		0,649	0,231	0,014	0,021	0,011	0,007	0,003	0,001	0,001	0,001	
15		0,514	0,217	0,014	0,019	0,011	0,007	0,003	0,001	0,001	0,001	
16		0,578	0,316	0,011	0,014	0,011	0,007	0,002	0,001	0,001	0,001	
17		0,541	0,971	0,011	0,014	0,011	0,007	0,002	0,001	0,001	0,001	
18		0,447	0,957	0,011	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	
19		0,388	0,797	0,011	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	
20		0,335	0,659	0,011	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	
21		0,304	0,447	0,011	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	
22		0,266	0,354	0,011	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	3,507	
23		0,231	0,260	0,016	0,014	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	9,975	
24	14,283	0,204	0,217	0,017	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	1,331	
25	15,370	0,192	0,200	0,017	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,048	
26	1,955	0,144	0,154	0,017	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,021	
27	1,076	0,112	0,141	0,014	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,021	
28	0,761	0,075	0,109	0,014	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,021	
29	0,395		0,069	0,014	0,011	0,011	0,007	0,001	0,001	0,001	0,021	
30	0,282		0,020	0,014	0,011	0,009	0,007	0,001	0,001	0,001	0,335	
31	0,245		0,016		0,011		0,007	0,001		0,001		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO CALDERAS (m³/s) 2008

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		2,694	13,176	0,808	0,001							
2		2,549	11,113	1,284	0,001							
3		2,225	1,026	1,012	0,001							
4		1,505	4,648	0,735	0,001							
5		1,134	2,753	0,625	0,001							
6		0,899	1,955	0,574	0,001							
7		0,833	1,505	0,518	0,001							
8		0,983	1,625	0,371	0,001							
9		1,103	1,284	0,323	0,005							
10		0,940	1,150	0,292	0,007							
11		0,886	1,056	0,286	0,007							
12		0,771	0,968	0,286	0,007							
13		0,712	0,954	0,286	0,007							
14		0,424	0,913	0,257	0,007							
15		0,350	0,886	0,241	0,007							
16		0,330	0,833	0,220								
17		0,257	0,833	0,220								
18		0,225	0,771	0,220								
19		0,211	0,646	0,220								
20		0,175	0,574	0,175								
21		0,143	0,518	0,113								
22	0,954	0,274	0,509	0,078								
23	1,447	0,246	0,509	0,069								
24	0,886	0,220	0,491	0,060								
25	7,207	0,197	0,440	0,064								
26	13,732	0,771	0,393	0,073								
27	4,228	1,103	0,350	0,073								
28	2,606	0,968	0,323	0,009								
29	1,983	1,041	1,150	0,001								
30	2,552		1,041	0,001								
31	2,026		0,859									

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2002

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1					0,054	0,019	0,007	0,005	0,003	0,001	0,163	0,039
2					0,036	0,020	0,005	0,005	0,001	0,001	0,099	0,029
3					0,031	0,020	0,005	0,005	0,001	0,001	0,083	0,013
4					0,041	0,006	0,005	0,005	0,001	0,001	0,102	0,008
5					0,036	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,153	0,057
6					0,027	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,110	0,518
7					0,033	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,083	0,061
8				0,143	0,027	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,061	0,030
9				0,241	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,036	0,001
10				0,168	0,026	0,006	0,005	0,005	0,001	0,001	0,027	0,000
11				0,126	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,041	0,000
12				0,110	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,008	0,000
13				0,130	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,005	3,649
14				0,114	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,001	0,003	
15				0,110	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,202	0,002	
16				0,092	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,518	0,099	
17				0,118	0,026	0,007	0,005	0,005	0,001	1,841	0,046	
18				0,102	0,026	0,006	0,005	0,005	0,001	0,310	0,010	
19				0,089	0,026	0,007	0,005	0,005	0,001	0,089	0,470	
20				0,089	0,026	0,005	0,005	0,005	0,001	0,059	0,069	
21				0,089	0,024	0,006	0,005	0,005	0,001	2,326	0,034	
22				0,099	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	0,327	0,039	
23				0,089	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	0,046	0,004	
24				0,089	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	0,034	0,002	
25				0,083	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	0,027	0,001	
26				0,086	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	0,026	0,001	
27				0,089	0,020	0,007	0,005	0,005	0,001	8,667	0,000	
28				0,089	0,020	0,006	0,005	0,005	0,001	2,206	0,000	
29				0,083	0,020	0,005	0,005	0,005	0,001	0,688	0,089	
30				0,071	0,020	0,005	0,004	0,005	0,001	0,364	0,118	
31					0,018		0,005	0,005		0,184		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2003

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		1,533	0,048	0,521	0,033	0,040						
2		0,390	0,033	0,399	0,038	0,038						
3		0,094	2,350	0,457	0,046	0,043						
4		0,057	1,587	0,618	0,057	0,043						
5		0,030	0,477	0,544	0,059	0,032						
6		0,024	0,427	0,533	0,023	0,037						
7		0,457	0,544	0,477	0,015	0,032						
8		6,963	0,854	0,347	0,014	0,030						
9		19,150	1,456	0,240	0,027	0,045						
10		1,431	1,876	0,194	0,030	0,040						
11		11,289	2,103	0,228	0,030	0,038						
12		2,619	1,815	0,143	0,028	0,036						
13		1,053	1,481	0,147	0,027	0,034						
14		1,264	91,448	0,143	0,029	0,030						
15		0,870	35,171	0,143	0,030	0,030						
16		1,155	39,701	0,170	0,053	0,037						
17		0,837	22,846	0,143	0,059	0,046						
18		0,699	8,765	0,128	0,059	0,041						
19		0,467	4,060	0,110	0,059	0,030						
20		0,390	5,324	0,100	0,059	0,030						
21		0,477	4,472	0,075	0,066	0,037						
22		0,940	2,579	0,061	0,059	0,038						
23		0,447	1,846	0,059	0,053	0,032						
24	0,837	0,339	1,481	0,041	0,050	0,030						
25	0,671	0,331	1,698	0,038	0,048	0,037						
26	0,644	0,331	1,357	0,038	0,057	0,026						
27	0,521	0,097	1,113	0,021	0,050	0,013						
28	0,355	0,052	0,922	0,018	0,048							
29	0,228		0,821	0,015	0,040							
30	0,323		0,743	0,014	0,055							
31	1,670		0,658		0,050							

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2004

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,165	0,165	0,439	0,074	0,064	0,057	0,004	0,004	0,004	0,037	0,004
2		0,123	0,179	0,352	0,064	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
3		0,076	0,156	0,216	0,064	0,064	0,057	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
4		17,962	0,131	0,170	0,064	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	2,972	0,004
5		3,459	0,116	0,143	0,076	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	2,785	0,004
6		1,680	0,084	0,139	0,079	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	0,096	0,004
7		0,904	0,079	0,120	0,074	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	0,029	0,004
8		0,530	0,285	0,179	0,099	0,064	0,051	0,004	0,004	0,004	0,005	0,004
9	1,674	0,394	0,189	0,179	0,096	0,053	0,051	0,004	0,004	0,004	0,004	3,374
10	6,008	0,299	0,116	0,170	0,082	0,051	0,051	0,004	0,004	0,004	0,004	1,464
11	1,731	0,252	0,152	0,143	0,055	0,051	0,044	0,004	0,004	0,004	0,004	0,587
12	1,057	0,216	0,403	0,120	0,051	0,051	0,025	0,004	0,004	0,109	0,004	0,449
13	12,099	1,810	0,564	0,116	0,051	0,057	0,019	0,004	0,004	0,042	0,004	2,151
14	6,403	2,033	0,321	0,099	0,051	0,062	0,018	0,004	0,004	0,004	0,004	0,530
15	3,129	0,699	0,170	0,200	0,051	0,064	0,018	0,004	0,004	0,004	0,004	0,953
16	2,212	0,156	0,313	0,200	0,051	0,071	0,018	0,004	0,004	0,004	0,004	0,344
17	2,004	0,116	0,258	0,195	0,074	0,076	0,018	0,004	0,004	0,004	3,590	0,313
18	1,464	0,099	0,143	0,170	0,079	0,079	0,016	0,004	0,004	0,004	2,062	
19	1,021	1,248	0,116	0,152	0,079	0,079	0,013	0,004	0,004	0,004	0,623	
20	2,677	1,057	1,919	0,116	0,079	0,079	0,013	0,004	0,004	0,004	0,200	
21	1,464	0,782	2,470	0,090	0,079	0,079	0,013	0,004	0,004	0,004	0,116	
22	6,203	0,499	2,607	0,079	0,079	0,066	0,013	0,004	0,004	0,004	0,082	
23	1,606	0,385	2,713	0,079	0,079	0,064	0,013	0,004	0,004	0,004	0,082	
24	1,150	0,313	2,091	0,066	0,079	0,064	0,013	0,004	0,004	0,004	0,116	
25	0,740	0,306	2,275	0,076	0,066	0,064	0,013	0,004	0,004	0,004	1,269	
26	0,265	0,306	2,572	0,079	0,064	0,064	0,013	0,004	0,004	0,004	0,360	
27	0,184	0,252	2,182	0,066	0,064	0,064	0,013	0,004	0,147	0,004	0,184	
28	0,147	0,216	1,975	0,059	0,066	0,064	0,005	0,004	0,037	0,004	0,009	
29	0,135	0,175	2,004	0,062	0,057	0,053	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	
30	0,131		0,987	0,076	0,062	0,080	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	
31	0,084		0,841		0,064		0,004	0,004		1,464		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2005

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		1,574	3,777	1,964	0,173	0,137	0,126	0,074				
2		1,095	2,609	1,515	0,173	0,148	0,126	0,074				
3		0,752	2,637	1,457	0,173	0,148	0,126	0,074				
4		0,465	2,470	1,457	0,152	0,148	0,126	0,074				
5		0,491	1,655	1,364	0,148	0,148	0,126	0,074				
6		0,423	1,258	1,175	0,148	0,148	0,126	0,062				
7		0,752	1,328	1,111	0,148	0,148	0,126	0,060				
8		2,666	1,311	0,852	0,148	0,148	0,126	0,048				
9		16,797	1,258	0,456	0,148	0,148	0,126	0,042				
10		2,257	1,111	0,369	0,148	0,148	0,126	0,038				
11		1,311	0,947	0,341	0,130	0,148	0,126	0,038				
12		1,064	0,878	0,399	0,126	0,148	0,126	0,038				
13		1,740	0,852	0,566	0,126	0,130	0,126	0,038				
14		39,242	0,740	0,537	0,126	0,126	0,126	0,038				
15		10,299	0,537	0,537	0,126	0,126	0,110	0,036				
16		5,740	0,399	0,537	0,126	0,126	0,106	0,030				
17		7,581	0,320	0,537	0,126	0,126	0,106	0,030				
18		3,632	0,301	0,473	0,110	0,126	0,106					
19	1,004	1,917	0,288	0,431	0,106	0,126	0,067					
20	0,776	1,401	0,264	0,392	0,106	0,126	0,060					
21	0,586	3,221	1,311	0,348	0,106	0,126	0,060					
22	0,566	5,404	1,872	0,341	0,092	0,126	0,060					
23	1,346	16,592	0,826	0,341	0,084	0,126	0,060					
24	2,083	8,509	0,728	0,341	0,074	0,126	0,071					
25	1,614	3,526	0,682	0,341	0,074	0,126	0,074					
26	1,293	3,287	0,660	0,537	0,074	0,126	0,074					
27	0,801	2,207	0,705	0,307	0,074	0,126	0,074					
28	0,627	4,235	2,257	0,301	0,074	0,126	0,074					
29	0,491		5,264	0,264	0,074	0,126	0,074					
30	0,392		5,595	0,191	0,074	0,126	0,074					
31	4,817		4,519		0,078		0,074					

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2006

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		5,233	1,114	0,821	0,177	0,105	0,059	0,032	0,011	0,004	0,145	0,078
2		4,321	0,952	1,499	0,165	0,117	0,059	0,039	0,008	0,004	0,036	0,061
3		3,782	1,014	2,470	0,264	0,120	0,059	0,039	0,008	0,004	0,009	0,029
4		2,687	0,907	2,432	0,276	0,105	0,059	0,039	0,006	0,004	0,004	0,020
5	1,080	2,111	0,863	2,167	0,242	0,102	0,059	0,039	0,006	0,004	0,004	0,015
6	0,877	1,798	0,717	1,822	0,220	0,102	0,059	0,026	0,004	0,004	0,004	0,008
7	0,657	1,565	0,634	2,029	0,196	0,102	0,059	0,024	0,004	0,004	0,004	
8	0,472	1,355	0,463	1,655	0,182	0,102	0,059	0,024	0,004	0,004	0,004	
9	0,295	17,480	0,472	1,499	0,236	0,096	0,059	0,024	0,004	0,004	0,004	
10	0,205	6,036	3,107	1,375	0,242	0,085	0,059	0,024	0,004	0,004	0,004	
11	28,454	5,740	3,532	1,166	0,220	0,085	0,059	0,024	0,004	0,004	0,004	
12	2,621	4,227	2,111	0,967	0,210	0,085	0,055	0,022	0,004	0,004	0,004	
13	10,742	49,127	9,499	0,863	0,191	0,085	0,053	0,019	0,004	0,004	0,004	
14	4,967	16,310	2,167	0,808	0,182	0,091	0,048	0,019	0,004	0,004	0,004	
15	2,494	12,000	1,749	1,258	0,145	0,088	0,048	0,017	0,004	0,004	0,004	
16	4,914	37,628	1,587	1,258	0,124	0,085	0,048	0,015	0,004	0,004	0,004	
17	10,466	22,795	1,335	0,983	0,137	0,085	0,045	0,014	0,004	0,004	0,004	
18	9,584	6,220	11,023	0,794	0,108	0,085	0,033	0,014	0,004	0,004	0,004	
19	6,097	4,660	7,622	0,705	0,096	0,080	0,024	0,014	0,004	0,004	0,004	
20	7,409	3,740	1,950	0,601	0,085	0,071	0,021	0,011	0,004	0,004	0,004	
21	22,312	2,654	2,720	0,519	0,080	0,071	0,014	0,011	0,004	0,004	0,004	
22	11,118	2,224	2,311	0,454	0,071	0,071	0,014	0,011	0,004	0,033	0,004	
23	9,930	2,002	7,622	0,490	0,071	0,071	0,014	0,011	0,004	0,289	0,004	
24	17,884	1,873	2,621	0,472	0,071	0,071	0,012	0,011	0,004	0,120	26,768	
25	31,029	2,282	6,407	0,428	0,071	0,071	0,008	0,011	0,004	0,936	0,548	
26	10,557	2,282	2,621	0,364	0,071	0,061	0,008	0,011	0,004	38,822	0,048	
27	5,916	2,029	1,798	0,315	0,071	0,059	0,008	0,011	0,004	1,976	0,124	
28	13,807	1,655	1,632	0,276	0,071	0,059	0,008	0,011	0,004	0,705	0,111	
29	8,680		2,432	0,253	0,071	0,059	0,013	0,011	0,004	3,144	0,096	
30	4,045		1,609	0,191	0,111	0,059	0,013	0,011	0,004	3,070	0,080	
31	6,599		1,239		0,120		0,013	0,011		1,950		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2007

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		0,550	0,270	0,374	0,235	0,129	0,054	0,031	0,015	0,003	0,003	0,844
2		0,937	0,235	0,351	0,235	0,129	0,054	0,029	0,018	0,003	0,003	0,540
3		0,844	0,176	0,336	0,199	0,129	0,054	0,029	0,018	0,003	0,003	0,235
4		0,653	0,133	0,295	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,003	0,003	43,622
5		0,583	0,116	0,270	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,003	0,003	3,238
6		0,499	0,107	0,561	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,003	0,003	1,558
7		0,470	0,107	0,561	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,351	0,003	1,093
8		0,618	0,143	0,489	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,219	0,003	0,874
9		0,499	19,270	0,451	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,054	0,003	2,105
10		1,534	1,093	0,451	0,176	0,129	0,054	0,029	0,018	0,030	0,003	3,369
11		7,466	2,105	0,424	0,176	0,129	0,046	0,029	0,018	0,029	0,003	0,451
12		3,739	1,789	0,438	0,176	0,129	0,044	0,029	0,018	0,029	0,003	
13		2,754	1,534	0,550	0,176	0,129	0,044	0,029	0,018	0,029	0,003	
14		2,199	0,953	0,550	0,176	0,129	0,044	0,029	0,018	0,029	0,003	
15		1,487	0,561	0,509	0,155	0,129	0,044	0,029	0,018	0,029	0,003	
16		2,534	1,168	0,509	0,151	0,129	0,044	0,029	0,018	0,007	0,003	
17		1,789	2,606	0,509	0,151	0,129	0,044	0,029	0,018	0,003	0,003	
18		1,309	2,396	0,509	0,151	0,129	0,044	0,029	0,011	0,003	0,003	
19		1,130	1,899	0,460	0,151	0,129	0,044	0,029	0,003	0,003	0,561	
20		0,874	1,709	0,451	0,151	0,129	0,044	0,029	0,003	0,003	4,802	
21		0,730	1,227	0,451	0,151	0,129	0,044	0,024	0,003	0,003	3,111	
22		0,629	0,970	0,451	0,151	0,129	0,044	0,019	0,003	0,003	81,254	
23		0,519	0,785	0,451	0,151	0,129	0,044	0,018	0,003	0,606	80,718	
24	2,128	0,561	0,629	0,451	0,151	0,129	0,044	0,018	0,003	0,844	13,893	
25	8,790	0,704	0,550	0,451	0,151	0,110	0,044	0,018	0,003	0,433	0,757	
26	1,985	0,583	0,460	0,433	0,151	0,098	0,044	0,018	0,003	0,258	0,367	
27	10,945	0,499	0,451	0,359	0,151	0,073	0,044	0,018	0,003	0,126	0,270	
28	2,831	0,390	0,399	0,351	0,133	0,067	0,044	0,018	0,003	0,050	0,270	
29	1,039		0,499	0,282	0,129	0,059	0,044	0,018	0,003	0,005	2,831	
30	0,844		0,442	0,240	0,129	0,055	0,044	0,018	0,003	0,003	0,529	
31	0,629		0,382		0,129		0,044	0,013		0,003		

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

CAUDALES MEDIOS DIARIOS RIO YESERA (m³/s) 2008

DÍA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1		15,74	32,62	2,60	0,21	0,15	0,10	0,01				
2		14,26	27,56	5,46	0,21	0,15	0,10	0,01				
3		10,15	7,51	5,03	0,21	0,15	0,10	0,01				
4		6,03	14,37	2,97	0,21	0,15	0,10	0,01				
5		4,57	14,15	2,44	0,21	0,15	0,10	0,01				
6		3,55	7,30	2,11	0,21	0,15	0,10	0,01				
7		1,92	9,32	1,92	0,21	0,15	0,10	0,01				
8		1,56	11,23	1,43	0,21	0,15	0,10	0,01				
9		1,47	19,17	1,21	0,26	0,15	0,10	0,01				
10		7,17	8,76	1,11	0,28	0,15	0,10	0,01				
11		6,97	6,21	1,03	0,28	0,15	0,10	0,01				
12		4,82	6,03	1,01	0,28	0,15	0,10	0,01				
13		3,88	5,68	1,01	0,22	0,15	0,08	0,01				
14		3,35	5,35	0,98	0,21	0,15	0,07	0,01				
15		2,73	4,97	0,77	0,21	0,15	0,07	0,01				
16		1,72	4,87	0,68	0,21	0,15	0,07	0,01				
17		1,28	4,82	0,67	0,21	0,15	0,07	0,01				
18		0,70	4,67	0,64	0,21	0,15	0,03	0,01				
19		0,57	4,33	0,60	0,21	0,15	0,02	0,01				
20		0,51	4,01	0,52	0,21	0,15	0,01	0,01				
21		0,47	3,84	0,47	0,21	0,15	0,01	0,01				
22	3,31	0,45	3,75	0,47	0,21	0,15	0,01	0,01				
23	3,19	5,80	2,60	0,34	0,21	0,15	0,01	0,01				
24	2,35	2,06	2,35	0,33	0,21	0,15	0,01	0,01				
25	20,14	1,32	1,82	0,30	0,21	0,15	0,01	0,01				
26	34,03	1,98	1,40	0,32	0,21	0,15	0,01	0,01				
27	18,76	2,60	1,34	0,22	0,16	0,11	0,01	0,01				
28	9,56	3,80	1,15	0,21	0,15	0,10	0,01	0,01				
29	12,58	2,90	3,97	0,21	0,15	0,10	0,01	0,01				
30	9,00		3,47	0,21	0,15	0,10	0,01					
31	6,46		2,76		0,15		0,01					

Fuente: Elaboración propia en base a la información proporcionada por SENAMHI

ANEXO 10: CAUDALES SIMULADOS EN WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1980												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,603	0,490	0,557	0,488	0,162	0,087	0,057	0,041	0,032	0,027	0,064	0,064
2	1,358	0,462	0,524	0,501	0,156	0,085	0,056	0,041	0,032	0,028	0,059	0,059
3	1,169	0,451	0,490	0,455	0,151	0,084	0,055	0,041	0,032	0,027	0,055	0,055
4	1,032	0,423	0,446	0,427	0,147	0,082	0,055	0,040	0,031	0,026	0,052	0,052
5	1,004	0,392	0,411	0,402	0,142	0,081	0,054	0,041	0,031	0,026	0,048	0,064
6	0,991	0,365	0,393	0,377	0,138	0,079	0,054	0,040	0,031	0,026	0,045	0,093
7	0,880	0,346	0,474	0,353	0,135	0,078	0,053	0,040	0,031	0,025	0,043	0,132
8	0,964	0,325	0,626	0,329	0,131	0,077	0,052	0,039	0,030	0,025	0,041	0,114
9	1,170	0,305	0,526	0,308	0,127	0,076	0,052	0,039	0,030	0,025	0,039	0,107
10	0,883	0,286	0,482	0,288	0,124	0,074	0,051	0,039	0,030	0,025	0,038	0,102
11	1,047	0,271	0,463	0,272	0,120	0,073	0,051	0,038	0,030	0,025	0,036	0,101
12	0,887	0,256	0,514	0,257	0,117	0,072	0,050	0,038	0,029	0,024	0,035	0,095
13	0,875	0,244	0,514	0,244	0,114	0,071	0,050	0,038	0,029	0,024	0,034	0,088
14	0,812	0,234	0,482	0,234	0,112	0,070	0,049	0,037	0,029	0,024	0,032	0,080
15	0,761	0,288	0,442	0,225	0,110	0,069	0,049	0,037	0,029	0,024	0,032	0,073
16	0,700	0,532	0,434	0,217	0,112	0,068	0,048	0,037	0,029	0,024	0,051	0,067
17	0,640	0,477	0,402	0,208	0,130	0,067	0,048	0,036	0,028	0,024	0,060	0,062
18	0,631	0,457	0,380	0,200	0,125	0,066	0,047	0,036	0,028	0,027	0,091	0,087
19	0,609	0,613	0,355	0,192	0,119	0,066	0,047	0,036	0,028	0,026	0,077	0,129
20	0,726	0,811	0,332	0,184	0,116	0,065	0,046	0,035	0,028	0,025	0,067	0,114
21	0,747	0,772	0,311	0,177	0,112	0,064	0,046	0,035	0,028	0,033	0,067	0,104
22	0,671	0,640	0,292	0,171	0,109	0,063	0,045	0,035	0,027	0,054	0,074	0,095
23	0,645	0,631	0,285	0,165	0,106	0,062	0,045	0,035	0,027	0,059	0,091	0,097
24	0,610	0,560	0,274	0,160	0,103	0,062	0,045	0,035	0,027	0,053	0,084	0,128
25	0,743	0,623	0,310	0,155	0,101	0,061	0,044	0,034	0,027	0,048	0,076	0,130
26	0,618	0,654	0,409	0,150	0,099	0,060	0,044	0,034	0,027	0,047	0,069	0,122
27	0,578	0,559	0,388	0,146	0,096	0,059	0,043	0,034	0,026	0,052	0,065	0,113
28	0,700	0,517	0,356	0,142	0,094	0,059	0,043	0,033	0,026	0,061	0,063	0,116
29	0,647	0,484	0,347	0,152	0,092	0,058	0,043	0,033	0,026	0,063	0,070	0,120
30	0,568		0,405	0,169	0,090	0,057	0,042	0,033	0,026	0,069	0,070	0,109
31	0,516		0,510		0,089		0,042	0,033		0,069		0,098

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1981												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,098	0,561	0,356	0,203	0,165	0,075	0,051	0,038	0,031	0,025	0,044	0,166
2	0,111	0,511	0,361	0,193	0,159	0,074	0,050	0,037	0,031	0,024	0,038	0,166
3	0,120	0,571	0,456	0,188	0,154	0,073	0,050	0,037	0,031	0,024	0,035	0,155
4	0,112	1,314	0,447	0,181	0,148	0,071	0,049	0,037	0,030	0,024	0,033	0,142
5	0,103	1,000	0,397	0,172	0,143	0,070	0,049	0,036	0,030	0,024	0,032	0,130
6	0,095	0,859	0,365	0,165	0,138	0,069	0,048	0,038	0,030	0,024	0,031	0,136
7	0,135	0,741	0,379	0,168	0,134	0,068	0,048	0,050	0,029	0,023	0,030	0,160
8	0,204	0,806	0,419	0,167	0,129	0,067	0,047	0,046	0,029	0,023	0,029	0,155
9	0,467	1,013	0,380	0,172	0,125	0,066	0,047	0,043	0,029	0,023	0,028	0,141
10	0,362	1,324	0,349	0,254	0,121	0,065	0,046	0,042	0,029	0,023	0,033	0,130
11	0,360	1,033	0,340	0,305	0,117	0,065	0,046	0,041	0,028	0,023	0,092	0,216
12	0,342	1,098	0,353	0,488	0,114	0,064	0,045	0,040	0,028	0,022	0,159	0,469
13	0,399	1,302	0,402	0,427	0,111	0,063	0,045	0,039	0,028	0,022	0,220	0,350
14	0,402	0,969	0,359	0,432	0,108	0,062	0,044	0,038	0,028	0,022	0,176	0,305
15	0,355	0,850	0,331	0,410	0,106	0,061	0,044	0,038	0,027	0,022	0,172	0,272
16	0,326	0,772	0,312	0,374	0,103	0,060	0,043	0,037	0,027	0,022	0,160	0,250
17	0,303	0,666	0,294	0,347	0,101	0,060	0,043	0,037	0,027	0,023	0,145	0,226
18	0,304	0,597	0,277	0,324	0,098	0,059	0,043	0,036	0,027	0,022	0,132	0,204
19	0,271	0,603	0,281	0,303	0,096	0,058	0,042	0,036	0,026	0,022	0,121	0,196
20	0,271	0,555	0,430	0,283	0,094	0,058	0,042	0,035	0,026	0,022	0,111	0,181
21	0,307	0,504	0,372	0,266	0,093	0,057	0,041	0,035	0,026	0,022	0,102	0,196
22	0,299	0,490	0,342	0,250	0,091	0,056	0,041	0,035	0,026	0,022	0,098	0,193
23	0,291	0,445	0,320	0,236	0,089	0,056	0,041	0,034	0,026	0,026	0,103	0,182
24	0,423	0,412	0,303	0,224	0,087	0,055	0,040	0,034	0,026	0,024	0,196	0,168
25	0,412	0,378	0,286	0,212	0,085	0,054	0,040	0,033	0,026	0,025	0,280	0,154
26	0,386	0,369	0,269	0,202	0,084	0,054	0,040	0,033	0,025	0,024	0,230	0,144
27	0,342	0,406	0,254	0,193	0,082	0,053	0,039	0,033	0,025	0,024	0,203	0,168
28	0,396	0,378	0,240	0,186	0,080	0,052	0,039	0,032	0,025	0,028	0,187	0,228
29	1,070		0,229	0,179	0,079	0,052	0,039	0,032	0,025	0,026	0,170	0,379
30	0,662		0,221	0,172	0,078	0,051	0,038	0,032	0,025	0,028	0,160	0,569
31	0,571		0,213		0,076		0,038	0,031		0,038		0,485

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1982												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,507	0,219	0,332	0,307	0,146	0,073	0,048	0,036	0,028	0,043	0,039	0,252
2	0,430	0,201	0,380	0,285	0,141	0,071	0,048	0,035	0,028	0,041	0,038	0,357
3	0,382	0,202	0,413	0,266	0,137	0,070	0,047	0,035	0,028	0,040	0,040	0,336
4	0,343	0,295	0,488	0,266	0,132	0,069	0,047	0,035	0,027	0,038	0,039	0,288
5	0,380	0,298	0,680	0,269	0,128	0,068	0,046	0,035	0,047	0,040	0,037	0,355
6	0,524	0,267	0,706	0,254	0,124	0,067	0,046	0,034	0,036	0,040	0,036	0,751
7	0,537	0,279	0,563	0,291	0,121	0,066	0,045	0,034	0,033	0,038	0,034	0,686
8	0,500	0,270	0,512	0,320	0,117	0,064	0,045	0,034	0,032	0,037	0,034	0,525
9	0,519	0,249	0,458	0,324	0,113	0,064	0,044	0,033	0,031	0,036	0,033	0,461
10	0,497	0,229	0,448	0,330	0,110	0,063	0,044	0,033	0,030	0,035	0,031	0,410
11	0,518	0,222	0,432	0,324	0,107	0,062	0,043	0,033	0,030	0,034	0,030	0,374
12	0,441	0,216	0,495	0,321	0,104	0,061	0,043	0,033	0,030	0,033	0,029	0,340
13	0,454	0,209	0,434	0,301	0,101	0,060	0,042	0,032	0,029	0,033	0,028	0,303
14	0,550	0,215	0,410	0,291	0,099	0,059	0,042	0,032	0,029	0,032	0,028	0,303
15	0,473	0,203	0,393	0,276	0,097	0,058	0,042	0,032	0,028	0,031	0,027	0,311
16	0,413	0,192	0,358	0,260	0,094	0,058	0,041	0,032	0,028	0,030	0,026	0,285
17	0,416	0,184	0,329	0,245	0,092	0,057	0,041	0,031	0,027	0,032	0,025	0,255
18	0,404	0,188	0,307	0,232	0,090	0,056	0,040	0,031	0,027	0,040	0,025	0,243
19	0,363	0,178	0,299	0,219	0,088	0,055	0,040	0,031	0,027	0,038	0,025	0,247
20	0,326	0,166	0,335	0,208	0,087	0,055	0,040	0,031	0,027	0,036	0,029	0,290
21	0,346	0,191	0,453	0,197	0,085	0,054	0,039	0,030	0,026	0,034	0,049	0,260
22	0,326	0,195	0,516	0,188	0,084	0,053	0,039	0,030	0,026	0,037	0,128	0,307
23	0,297	0,197	0,768	0,180	0,083	0,053	0,039	0,030	0,026	0,045	0,100	0,309
24	0,272	0,186	0,573	0,175	0,084	0,052	0,038	0,030	0,025	0,042	0,091	0,274
25	0,249	0,174	0,517	0,180	0,083	0,051	0,038	0,029	0,029	0,040	0,083	0,255
26	0,230	0,165	0,486	0,180	0,081	0,051	0,038	0,029	0,082	0,041	0,084	0,374
27	0,234	0,181	0,449	0,172	0,080	0,050	0,037	0,029	0,057	0,051	0,078	0,381
28	0,228	0,230	0,414	0,165	0,078	0,050	0,037	0,029	0,051	0,051	0,072	0,330
29	0,212		0,383	0,158	0,077	0,049	0,037	0,029	0,047	0,047	0,066	0,295
30	0,221		0,356	0,152	0,075	0,049	0,036	0,028	0,045	0,044	0,074	0,265
31	0,237		0,331		0,074		0,036	0,028		0,042		0,313

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1983												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,306	0,203	0,139	0,063	0,047	0,033	0,026	0,021	0,017	0,015	0,074	0,154
2	0,274	0,191	0,135	0,062	0,046	0,033	0,025	0,021	0,017	0,015	0,059	0,160
3	0,248	0,178	0,131	0,060	0,045	0,033	0,025	0,021	0,017	0,015	0,053	0,144
4	0,229	0,167	0,128	0,059	0,045	0,032	0,025	0,021	0,017	0,015	0,048	0,141
5	0,210	0,243	0,124	0,058	0,044	0,032	0,025	0,021	0,017	0,015	0,045	0,268
6	0,194	0,382	0,119	0,057	0,043	0,032	0,025	0,020	0,017	0,015	0,041	0,283
7	0,184	0,334	0,114	0,056	0,043	0,031	0,024	0,020	0,017	0,015	0,042	0,240
8	0,250	0,298	0,109	0,055	0,042	0,031	0,024	0,020	0,017	0,014	0,041	0,213
9	0,294	0,270	0,104	0,054	0,042	0,031	0,024	0,020	0,017	0,014	0,039	0,191
10	0,281	0,249	0,100	0,054	0,041	0,031	0,024	0,020	0,018	0,014	0,036	0,171
11	0,258	0,292	0,096	0,053	0,040	0,030	0,024	0,020	0,020	0,014	0,036	0,162
12	0,258	0,426	0,094	0,052	0,041	0,030	0,024	0,020	0,020	0,014	0,036	0,151
13	0,237	0,425	0,093	0,051	0,043	0,030	0,023	0,019	0,019	0,014	0,036	0,137
14	0,226	0,373	0,090	0,051	0,042	0,029	0,023	0,019	0,018	0,014	0,035	0,125
15	0,336	0,344	0,088	0,050	0,041	0,029	0,023	0,019	0,018	0,014	0,034	0,118
16	0,465	0,314	0,085	0,050	0,040	0,029	0,023	0,019	0,018	0,014	0,032	0,109
17	0,495	0,288	0,084	0,049	0,040	0,029	0,023	0,019	0,017	0,014	0,030	0,194
18	0,511	0,265	0,085	0,058	0,039	0,028	0,023	0,019	0,017	0,014	0,029	0,205
19	0,426	0,248	0,083	0,062	0,039	0,028	0,022	0,019	0,017	0,014	0,028	0,191
20	0,379	0,230	0,080	0,058	0,038	0,028	0,022	0,019	0,017	0,014	0,027	0,172
21	0,340	0,213	0,078	0,056	0,037	0,028	0,022	0,019	0,017	0,014	0,025	0,155
22	0,307	0,199	0,076	0,055	0,037	0,027	0,022	0,018	0,016	0,014	0,024	0,145
23	0,364	0,186	0,074	0,053	0,037	0,027	0,022	0,018	0,016	0,013	0,023	0,133
24	0,343	0,174	0,072	0,052	0,036	0,027	0,022	0,018	0,016	0,013	0,022	0,121
25	0,305	0,162	0,070	0,051	0,036	0,027	0,023	0,018	0,016	0,013	0,023	0,110
26	0,281	0,153	0,069	0,050	0,035	0,027	0,023	0,018	0,016	0,013	0,050	0,101
27	0,257	0,149	0,067	0,049	0,035	0,026	0,023	0,018	0,016	0,013	0,108	0,093
28	0,236	0,145	0,066	0,048	0,035	0,026	0,022	0,018	0,016	0,017	0,180	0,087
29	0,218		0,065	0,048	0,034	0,026	0,022	0,018	0,015	0,029	0,149	0,080
30	0,203		0,066	0,048	0,034	0,026	0,022	0,017	0,015	0,043	0,144	0,075
31	0,200		0,065		0,034		0,021	0,017		0,045		0,148

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1984												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,278	0,687	0,334	0,789	0,187	0,099	0,066	0,048	0,047	0,031	0,225	0,140
2	0,406	0,571	0,311	0,721	0,182	0,097	0,065	0,047	0,046	0,031	0,286	0,146
3	0,549	0,549	0,305	0,691	0,178	0,096	0,065	0,047	0,045	0,031	0,299	0,139
4	0,595	0,497	0,301	0,638	0,173	0,095	0,064	0,046	0,045	0,031	0,321	0,129
5	0,589	0,696	0,282	0,589	0,169	0,093	0,063	0,046	0,044	0,030	0,278	0,119
6	0,572	0,761	0,266	0,547	0,165	0,092	0,062	0,052	0,044	0,030	0,248	0,160
7	0,656	0,735	0,251	0,512	0,161	0,091	0,062	0,139	0,043	0,030	0,224	0,268
8	1,000	0,844	0,237	0,479	0,157	0,089	0,061	0,108	0,042	0,030	0,201	0,244
9	1,339	0,650	0,231	0,449	0,153	0,088	0,060	0,093	0,041	0,029	0,183	0,259
10	1,902	0,581	0,221	0,422	0,149	0,087	0,060	0,087	0,041	0,029	0,168	0,279
11	1,015	0,522	0,213	0,401	0,146	0,086	0,059	0,082	0,040	0,029	0,153	0,319
12	0,934	0,492	0,307	0,381	0,143	0,084	0,058	0,079	0,039	0,029	0,141	0,282
13	1,130	0,497	0,362	0,362	0,140	0,083	0,058	0,076	0,039	0,045	0,137	0,253
14	1,203	0,560	0,365	0,344	0,137	0,082	0,057	0,073	0,038	0,056	0,150	0,230
15	1,491	0,516	0,418	0,327	0,135	0,081	0,056	0,071	0,038	0,046	0,266	0,209
16	1,283	0,485	0,903	0,311	0,132	0,080	0,056	0,069	0,037	0,042	0,263	0,192
17	1,370	0,468	2,146	0,297	0,129	0,079	0,055	0,067	0,037	0,046	0,233	0,177
18	1,319	0,492	2,099	0,285	0,127	0,078	0,055	0,065	0,036	0,044	0,222	0,167
19	1,115	0,443	3,164	0,274	0,124	0,077	0,054	0,063	0,036	0,042	0,208	0,155
20	0,941	0,409	4,206	0,263	0,122	0,076	0,054	0,061	0,035	0,040	0,192	0,146
21	0,878	0,379	3,192	0,254	0,120	0,075	0,053	0,060	0,035	0,039	0,176	0,186
22	0,847	0,425	1,501	0,245	0,117	0,074	0,053	0,058	0,035	0,038	0,161	0,206
23	0,824	0,398	1,457	0,237	0,115	0,073	0,052	0,057	0,034	0,037	0,164	0,187
24	0,847	0,373	1,220	0,229	0,113	0,072	0,051	0,055	0,034	0,036	0,211	0,179
25	0,849	0,345	1,738	0,222	0,111	0,071	0,051	0,054	0,033	0,035	0,198	0,205
26	0,731	0,321	1,184	0,215	0,109	0,070	0,050	0,053	0,033	0,034	0,179	0,245
27	0,733	0,302	1,072	0,209	0,107	0,069	0,050	0,052	0,033	0,033	0,164	0,396
28	0,703	0,295	1,102	0,203	0,106	0,069	0,049	0,051	0,032	0,043	0,150	0,325
29	0,593	0,342	1,262	0,198	0,104	0,068	0,049	0,050	0,032	0,047	0,139	0,288
30	0,574		0,974	0,193	0,102	0,067	0,048	0,049	0,032	0,083	0,130	0,258
31	0,626		0,857		0,101		0,048	0,048		0,154		0,238

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m³/s) 1985												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,233	0,309	0,852	0,182	0,138	0,066	0,047	0,035	0,033	0,025	0,040	0,291
2	0,227	0,348	0,761	0,176	0,134	0,065	0,047	0,035	0,033	0,024	0,054	0,268
3	0,209	0,523	0,684	0,169	0,129	0,064	0,046	0,035	0,032	0,024	0,045	0,243
4	0,191	0,691	0,638	0,164	0,125	0,063	0,046	0,034	0,031	0,024	0,041	0,220
5	0,206	0,757	0,585	0,159	0,121	0,063	0,045	0,034	0,031	0,023	0,038	0,202
6	0,262	0,587	0,531	0,153	0,117	0,062	0,045	0,034	0,030	0,024	0,036	0,199
7	0,275	0,510	0,536	0,149	0,115	0,061	0,044	0,033	0,030	0,025	0,034	0,219
8	0,246	0,455	0,552	0,144	0,113	0,060	0,044	0,033	0,029	0,025	0,032	0,231
9	0,224	0,516	0,501	0,140	0,109	0,059	0,044	0,033	0,029	0,024	0,031	0,218
10	0,205	0,741	0,455	0,135	0,106	0,058	0,043	0,033	0,028	0,024	0,030	0,317
11	0,188	1,305	0,418	0,132	0,103	0,058	0,043	0,032	0,028	0,023	0,042	0,320
12	0,177	0,992	0,386	0,128	0,100	0,057	0,042	0,032	0,028	0,023	0,062	0,292
13	0,166	0,797	0,368	0,124	0,098	0,056	0,042	0,032	0,027	0,023	0,242	0,424
14	0,186	0,680	0,344	0,122	0,096	0,056	0,041	0,032	0,027	0,022	0,325	0,393
15	0,181	0,605	0,322	0,119	0,093	0,055	0,041	0,031	0,027	0,022	0,250	0,365
16	0,173	0,551	0,303	0,116	0,091	0,054	0,040	0,033	0,026	0,022	0,220	0,323
17	0,161	0,517	0,287	0,113	0,089	0,053	0,040	0,034	0,026	0,022	0,197	0,288
18	0,163	0,675	0,274	0,110	0,087	0,053	0,040	0,039	0,026	0,021	0,183	0,259
19	0,167	0,780	0,263	0,108	0,085	0,052	0,039	0,036	0,026	0,021	0,166	0,249
20	0,204	1,042	0,250	0,105	0,083	0,052	0,039	0,034	0,025	0,021	0,195	0,244
21	0,187	1,069	0,237	0,106	0,081	0,056	0,039	0,034	0,025	0,021	0,191	0,222
22	0,172	0,921	0,226	0,119	0,080	0,054	0,038	0,033	0,025	0,021	0,225	0,201
23	0,159	0,787	0,215	0,193	0,078	0,053	0,038	0,032	0,026	0,020	0,343	0,195
24	0,148	0,725	0,205	0,202	0,077	0,052	0,038	0,032	0,026	0,020	0,323	0,214
25	0,258	0,649	0,197	0,181	0,075	0,051	0,037	0,032	0,026	0,020	0,367	0,240
26	0,271	0,926	0,189	0,171	0,074	0,051	0,037	0,031	0,027	0,020	0,407	0,243
27	0,243	1,827	0,183	0,162	0,072	0,050	0,037	0,031	0,026	0,020	0,381	0,265
28	0,226	1,007	0,177	0,155	0,071	0,049	0,036	0,030	0,026	0,020	0,334	0,453
29	0,208		0,201	0,148	0,070	0,049	0,036	0,030	0,025	0,020	0,298	1,133
30	0,205		0,201	0,143	0,069	0,048	0,036	0,030	0,025	0,022	0,306	1,249
31	0,289		0,191		0,068		0,035	0,031		0,043		1,025

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1986												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,988	0,359	0,672	0,241	0,142	0,073	0,050	0,037	0,029	0,026	0,090	0,114
2	0,877	0,295	0,579	0,228	0,137	0,072	0,049	0,037	0,029	0,026	0,116	0,106
3	0,808	0,266	0,659	0,217	0,133	0,071	0,049	0,037	0,029	0,025	0,114	0,098
4	0,874	0,246	0,643	0,207	0,130	0,070	0,048	0,036	0,028	0,025	0,100	0,091
5	0,805	0,227	0,640	0,197	0,126	0,069	0,048	0,036	0,028	0,025	0,090	0,086
6	0,659	0,217	0,696	0,202	0,123	0,068	0,048	0,036	0,028	0,025	0,083	0,203
7	0,574	0,285	0,890	0,207	0,120	0,067	0,047	0,035	0,028	0,025	0,076	0,312
8	0,513	0,303	0,787	0,329	0,116	0,066	0,047	0,035	0,028	0,029	0,078	0,270
9	0,538	0,321	0,644	0,423	0,113	0,065	0,046	0,035	0,027	0,030	0,097	0,237
10	0,635	0,484	0,583	0,359	0,110	0,064	0,046	0,035	0,027	0,028	0,112	0,287
11	0,522	0,530	0,526	0,330	0,108	0,063	0,045	0,034	0,027	0,027	0,103	0,436
12	0,482	0,448	0,480	0,306	0,105	0,062	0,045	0,034	0,027	0,026	0,094	0,348
13	0,429	0,526	0,440	0,303	0,103	0,062	0,044	0,034	0,027	0,026	0,087	0,306
14	0,390	0,513	0,413	0,287	0,101	0,061	0,044	0,033	0,026	0,025	0,083	0,298
15	0,355	0,467	0,389	0,271	0,099	0,060	0,043	0,033	0,026	0,025	0,082	0,306
16	0,323	0,511	0,376	0,255	0,097	0,059	0,043	0,033	0,026	0,026	0,099	0,349
17	0,300	0,464	0,375	0,241	0,095	0,059	0,043	0,033	0,026	0,080	0,097	0,389
18	0,288	0,428	0,401	0,229	0,093	0,058	0,042	0,032	0,026	0,062	0,099	0,398
19	0,268	0,431	0,375	0,218	0,091	0,057	0,042	0,032	0,025	0,054	0,107	0,429
20	0,248	0,510	0,349	0,207	0,089	0,056	0,041	0,032	0,025	0,050	0,128	0,578
21	0,245	0,549	0,328	0,197	0,087	0,056	0,041	0,032	0,025	0,047	0,129	1,070
22	0,238	0,518	0,307	0,188	0,086	0,055	0,041	0,031	0,029	0,045	0,198	0,697
23	0,222	0,624	0,316	0,180	0,084	0,055	0,040	0,031	0,033	0,043	0,265	0,593
24	0,207	0,511	0,307	0,173	0,083	0,054	0,040	0,031	0,030	0,042	0,226	0,548
25	0,193	0,626	0,315	0,168	0,081	0,053	0,040	0,031	0,029	0,040	0,199	0,550
26	0,181	0,629	0,302	0,164	0,080	0,053	0,039	0,030	0,028	0,038	0,178	0,467
27	0,170	0,725	0,286	0,158	0,079	0,052	0,039	0,030	0,028	0,036	0,160	0,443
28	0,162	0,764	0,271	0,156	0,077	0,052	0,039	0,030	0,027	0,037	0,146	0,395
29	0,155		0,257	0,152	0,076	0,051	0,038	0,030	0,027	0,036	0,134	0,359
30	0,149		0,265	0,146	0,075	0,051	0,038	0,029	0,026	0,035	0,123	0,504
31	0,174		0,255		0,074		0,038	0,029		0,041		0,453

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1987												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,876	0,407	0,182	0,126	0,118	0,057	0,040	0,030	0,024	0,020	0,028	0,402
2	0,663	0,420	0,175	0,123	0,113	0,056	0,039	0,030	0,024	0,020	0,027	0,377
3	0,597	0,515	0,174	0,119	0,110	0,055	0,039	0,030	0,024	0,020	0,026	0,351
4	0,514	0,452	0,169	0,116	0,106	0,054	0,038	0,029	0,024	0,019	0,026	0,318
5	0,752	0,443	0,245	0,113	0,102	0,053	0,038	0,029	0,023	0,019	0,025	0,288
6	1,601	0,403	0,263	0,110	0,099	0,053	0,038	0,029	0,023	0,019	0,024	0,265
7	1,337	0,488	0,240	0,107	0,096	0,052	0,037	0,029	0,023	0,019	0,023	0,239
8	1,095	0,459	0,230	0,105	0,093	0,051	0,037	0,029	0,023	0,019	0,026	0,225
9	0,972	0,421	0,310	0,102	0,090	0,051	0,037	0,028	0,023	0,022	0,053	0,207
10	0,939	0,388	0,304	0,100	0,088	0,050	0,036	0,028	0,023	0,020	0,051	0,188
11	1,090	0,360	0,279	0,098	0,085	0,049	0,036	0,028	0,022	0,020	0,048	0,170
12	1,429	0,336	0,262	0,096	0,083	0,049	0,036	0,028	0,022	0,019	0,051	0,155
13	1,413	0,320	0,246	0,094	0,081	0,048	0,035	0,028	0,022	0,019	0,066	0,142
14	1,429	0,302	0,232	0,092	0,079	0,048	0,035	0,027	0,022	0,019	0,063	0,129
15	1,071	0,286	0,220	0,091	0,077	0,047	0,035	0,027	0,022	0,019	0,074	0,119
16	1,191	0,287	0,209	0,089	0,076	0,046	0,034	0,027	0,022	0,019	0,068	0,137
17	0,872	0,307	0,203	0,097	0,074	0,046	0,034	0,027	0,022	0,018	0,062	0,164
18	1,149	0,310	0,198	0,096	0,072	0,045	0,034	0,027	0,021	0,023	0,057	0,150
19	1,294	0,290	0,197	0,093	0,071	0,045	0,034	0,026	0,021	0,049	0,085	0,136
20	0,862	0,271	0,197	0,091	0,069	0,044	0,033	0,026	0,021	0,048	0,132	0,125
21	1,012	0,259	0,189	0,089	0,068	0,044	0,033	0,026	0,021	0,042	0,112	0,115
22	0,848	0,245	0,179	0,087	0,067	0,043	0,033	0,026	0,021	0,038	0,119	0,106
23	0,717	0,232	0,171	0,085	0,066	0,043	0,032	0,026	0,021	0,036	0,178	0,098
24	0,659	0,220	0,164	0,083	0,065	0,043	0,032	0,025	0,021	0,034	0,217	0,096
25	0,590	0,209	0,157	0,082	0,064	0,042	0,032	0,025	0,021	0,033	0,237	0,128
26	0,536	0,199	0,151	0,113	0,063	0,042	0,032	0,025	0,020	0,032	0,214	0,219
27	0,497	0,192	0,146	0,159	0,062	0,041	0,031	0,025	0,020	0,031	0,252	0,228
28	0,482	0,188	0,140	0,140	0,061	0,041	0,031	0,025	0,020	0,030	0,447	0,216
29	0,438		0,136	0,130	0,060	0,040	0,031	0,025	0,020	0,029	0,412	0,196
30	0,470		0,131	0,123	0,059	0,040	0,031	0,024	0,020	0,028	0,417	0,177
31	0,436		0,129		0,058		0,030	0,024		0,027		0,160

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1988												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,151	0,388	0,380	1,303	0,197	0,097	0,063	0,046	0,035	0,027	0,025	0,033
2	0,158	0,352	0,349	1,044	0,191	0,096	0,063	0,045	0,034	0,027	0,025	0,044
3	0,372	0,345	0,322	0,926	0,186	0,094	0,062	0,045	0,034	0,027	0,024	0,054
4	0,469	0,349	0,297	0,792	0,182	0,093	0,061	0,044	0,034	0,027	0,024	0,049
5	0,485	0,339	0,276	0,717	0,178	0,091	0,060	0,044	0,033	0,027	0,024	0,300
6	0,469	0,322	0,258	0,663	0,174	0,090	0,060	0,043	0,033	0,026	0,025	0,309
7	0,437	0,353	0,251	0,630	0,169	0,088	0,059	0,043	0,033	0,026	0,025	0,342
8	0,390	0,411	0,263	0,684	0,165	0,087	0,058	0,043	0,033	0,027	0,025	0,337
9	0,345	0,495	0,283	0,608	0,160	0,086	0,058	0,042	0,032	0,029	0,024	0,303
10	0,438	0,413	0,312	0,556	0,155	0,084	0,057	0,042	0,032	0,038	0,024	0,268
11	0,558	0,378	0,438	0,512	0,151	0,083	0,056	0,042	0,032	0,050	0,023	0,238
12	0,499	0,366	0,669	0,490	0,147	0,082	0,056	0,041	0,032	0,040	0,023	0,213
13	0,425	0,336	0,876	0,453	0,143	0,081	0,055	0,041	0,031	0,037	0,024	0,194
14	0,403	0,319	1,004	0,424	0,140	0,079	0,055	0,040	0,031	0,035	0,032	0,175
15	0,378	0,319	1,040	0,396	0,137	0,078	0,054	0,040	0,031	0,035	0,029	0,159
16	0,349	0,342	1,006	0,372	0,134	0,077	0,054	0,040	0,031	0,034	0,038	0,148
17	0,311	0,429	0,898	0,350	0,131	0,076	0,053	0,039	0,031	0,033	0,043	0,173
18	0,282	0,520	0,734	0,331	0,128	0,075	0,052	0,039	0,030	0,032	0,052	0,350
19	0,320	0,494	0,666	0,313	0,125	0,074	0,052	0,039	0,030	0,032	0,045	0,627
20	0,312	0,620	0,600	0,296	0,122	0,073	0,052	0,038	0,030	0,031	0,041	0,517
21	0,359	0,517	0,543	0,281	0,119	0,072	0,051	0,038	0,030	0,030	0,038	0,427
22	0,400	0,585	0,511	0,280	0,117	0,071	0,050	0,038	0,029	0,029	0,036	0,394
23	0,369	0,495	0,536	0,271	0,114	0,070	0,050	0,037	0,029	0,029	0,035	0,357
24	0,338	0,580	0,583	0,258	0,112	0,069	0,049	0,037	0,029	0,028	0,033	0,328
25	0,306	0,510	0,519	0,246	0,110	0,068	0,049	0,037	0,029	0,028	0,032	0,361
26	0,313	0,507	0,504	0,237	0,108	0,067	0,048	0,036	0,028	0,027	0,034	0,399
27	0,295	0,480	0,494	0,228	0,106	0,067	0,048	0,036	0,028	0,027	0,035	0,395
28	0,288	0,441	0,531	0,220	0,104	0,066	0,047	0,036	0,028	0,027	0,034	0,396
29	0,416	0,419	0,976	0,212	0,102	0,065	0,047	0,035	0,028	0,026	0,033	0,401
30	0,538		0,939	0,205	0,101	0,064	0,047	0,035	0,028	0,026	0,034	0,453
31	0,431		1,260		0,099		0,046	0,035		0,025		0,596

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1989												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,528	0,177	0,163	0,310	0,116	0,055	0,040	0,030	0,024	0,029	0,029	0,162
2	0,449	0,166	0,153	0,283	0,112	0,054	0,039	0,030	0,023	0,029	0,028	0,148
3	0,420	0,156	0,146	0,261	0,108	0,054	0,039	0,029	0,023	0,028	0,027	0,137
4	0,386	0,158	0,153	0,254	0,104	0,053	0,039	0,029	0,023	0,027	0,026	0,125
5	0,345	0,151	0,152	0,238	0,101	0,052	0,038	0,029	0,023	0,026	0,025	0,119
6	0,385	0,141	0,173	0,222	0,098	0,051	0,038	0,029	0,023	0,026	0,025	0,121
7	0,400	0,188	0,287	0,208	0,096	0,051	0,037	0,028	0,023	0,048	0,025	0,138
8	0,408	0,179	0,448	0,201	0,093	0,050	0,037	0,028	0,023	0,079	0,025	0,145
9	0,437	0,165	0,489	0,190	0,090	0,050	0,037	0,028	0,022	0,062	0,025	0,136
10	0,387	0,153	0,475	0,179	0,087	0,051	0,036	0,028	0,022	0,057	0,024	0,137
11	0,345	0,143	0,425	0,171	0,085	0,052	0,036	0,028	0,022	0,055	0,024	0,155
12	0,312	0,138	0,380	0,163	0,083	0,051	0,036	0,027	0,022	0,052	0,024	0,144
13	0,284	0,188	0,346	0,155	0,081	0,050	0,035	0,027	0,022	0,049	0,024	0,177
14	0,272	0,250	0,317	0,148	0,079	0,049	0,035	0,027	0,022	0,047	0,023	0,163
15	0,264	0,290	0,292	0,142	0,077	0,048	0,035	0,027	0,022	0,044	0,022	0,146
16	0,248	0,253	0,274	0,150	0,075	0,048	0,034	0,027	0,021	0,043	0,036	0,132
17	0,245	0,232	0,309	0,151	0,073	0,047	0,034	0,026	0,021	0,041	0,046	0,122
18	0,230	0,214	0,317	0,144	0,072	0,046	0,034	0,026	0,021	0,039	0,041	0,113
19	0,221	0,204	0,294	0,137	0,070	0,046	0,033	0,026	0,021	0,038	0,037	0,105
20	0,223	0,216	0,272	0,131	0,069	0,045	0,033	0,026	0,021	0,036	0,109	0,097
21	0,319	0,250	0,252	0,131	0,067	0,045	0,033	0,026	0,021	0,036	0,166	0,090
22	0,303	0,252	0,234	0,130	0,066	0,044	0,032	0,025	0,049	0,042	0,131	0,098
23	0,330	0,240	0,218	0,125	0,065	0,043	0,032	0,025	0,053	0,043	0,116	0,127
24	0,297	0,233	0,210	0,120	0,063	0,043	0,032	0,025	0,040	0,040	0,130	0,143
25	0,301	0,216	0,241	0,132	0,062	0,042	0,032	0,025	0,037	0,038	0,125	0,177
26	0,274	0,199	0,323	0,144	0,061	0,042	0,031	0,025	0,035	0,036	0,115	0,157
27	0,250	0,186	0,295	0,141	0,060	0,041	0,031	0,024	0,034	0,035	0,107	0,151
28	0,229	0,174	0,270	0,133	0,059	0,041	0,031	0,024	0,032	0,033	0,099	0,139
29	0,212		0,252	0,127	0,058	0,040	0,031	0,024	0,031	0,032	0,096	0,137
30	0,196		0,259	0,122	0,057	0,040	0,030	0,024	0,030	0,031	0,151	0,128
31	0,187		0,290		0,056		0,030	0,024		0,030		0,117

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1990												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,120	0,335	0,356	0,129	0,060	0,040	0,030	0,024	0,020	0,016	0,018	0,161
2	0,144	0,293	0,336	0,125	0,059	0,039	0,030	0,024	0,019	0,016	0,017	0,192
3	0,181	0,287	0,307	0,135	0,058	0,039	0,030	0,024	0,019	0,016	0,017	0,240
4	0,175	0,276	0,280	0,134	0,057	0,038	0,029	0,024	0,019	0,016	0,017	0,272
5	0,157	0,248	0,325	0,126	0,056	0,038	0,029	0,023	0,019	0,016	0,016	0,235
6	0,142	0,227	0,337	0,121	0,055	0,038	0,029	0,023	0,019	0,016	0,016	0,210
7	0,129	0,218	0,303	0,118	0,054	0,037	0,029	0,023	0,019	0,016	0,016	0,268
8	0,119	0,221	0,276	0,114	0,053	0,037	0,029	0,023	0,019	0,016	0,017	0,381
9	0,131	0,216	0,252	0,109	0,052	0,037	0,028	0,023	0,019	0,016	0,019	0,331
10	0,164	0,199	0,239	0,104	0,051	0,036	0,028	0,023	0,019	0,016	0,018	0,287
11	0,150	0,205	0,260	0,100	0,051	0,036	0,028	0,022	0,018	0,016	0,017	0,260
12	0,138	0,220	0,266	0,097	0,050	0,036	0,028	0,022	0,018	0,016	0,017	0,234
13	0,188	0,202	0,245	0,093	0,049	0,035	0,028	0,022	0,018	0,015	0,026	0,212
14	0,225	0,184	0,226	0,090	0,049	0,035	0,027	0,022	0,018	0,015	0,027	0,192
15	0,231	0,169	0,229	0,087	0,048	0,035	0,027	0,022	0,018	0,015	0,051	0,175
16	0,206	0,156	0,215	0,084	0,048	0,034	0,027	0,022	0,018	0,015	0,098	0,159
17	0,247	0,178	0,238	0,082	0,047	0,034	0,027	0,022	0,018	0,015	0,162	0,144
18	0,222	0,475	0,296	0,080	0,046	0,034	0,027	0,021	0,018	0,015	0,152	0,131
19	0,201	0,501	0,270	0,078	0,046	0,033	0,026	0,021	0,018	0,015	0,178	0,120
20	0,182	0,611	0,262	0,076	0,045	0,033	0,026	0,021	0,017	0,015	0,157	0,110
21	0,166	0,618	0,242	0,074	0,045	0,033	0,026	0,021	0,017	0,015	0,191	0,101
22	0,154	0,544	0,225	0,072	0,044	0,033	0,026	0,021	0,017	0,015	0,197	0,093
23	0,146	0,477	0,209	0,070	0,044	0,032	0,026	0,021	0,017	0,015	0,181	0,087
24	0,180	0,508	0,196	0,069	0,043	0,032	0,025	0,021	0,017	0,015	0,161	0,102
25	0,184	0,526	0,184	0,067	0,043	0,032	0,025	0,020	0,017	0,015	0,146	0,099
26	0,235	0,493	0,175	0,066	0,042	0,031	0,025	0,020	0,017	0,015	0,142	0,091
27	0,250	0,437	0,166	0,064	0,042	0,031	0,025	0,020	0,017	0,014	0,131	0,157
28	0,242	0,391	0,157	0,063	0,041	0,031	0,025	0,020	0,017	0,024	0,118	0,362
29	0,229		0,149	0,062	0,041	0,031	0,025	0,020	0,017	0,020	0,114	0,395
30	0,244		0,142	0,061	0,040	0,030	0,024	0,020	0,017	0,018	0,122	0,322
31	0,288		0,135		0,040		0,024	0,020		0,018		0,354

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1991												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,361	0,245	0,310	0,399	0,119	0,067	0,047	0,036	0,028	0,023	0,119	0,059
2	0,410	0,226	0,306	0,368	0,116	0,066	0,047	0,035	0,028	0,023	0,109	0,055
3	0,364	0,209	0,328	0,413	0,114	0,065	0,046	0,035	0,027	0,023	0,100	0,052
4	0,320	0,252	0,319	0,427	0,111	0,064	0,046	0,035	0,027	0,023	0,093	0,051
5	0,287	0,341	0,297	0,386	0,108	0,063	0,045	0,034	0,027	0,023	0,085	0,049
6	0,262	0,317	0,301	0,357	0,106	0,063	0,045	0,034	0,027	0,023	0,080	0,046
7	0,248	0,342	0,329	0,332	0,104	0,062	0,045	0,034	0,027	0,024	0,075	0,044
8	0,229	0,344	0,344	0,310	0,101	0,061	0,044	0,034	0,026	0,024	0,071	0,042
9	0,221	0,320	0,515	0,290	0,099	0,060	0,044	0,033	0,026	0,023	0,066	0,040
10	0,417	0,298	0,749	0,272	0,097	0,060	0,043	0,033	0,026	0,023	0,062	0,038
11	0,727	0,272	0,673	0,257	0,095	0,059	0,043	0,033	0,027	0,023	0,058	0,036
12	0,797	0,276	0,566	0,243	0,093	0,058	0,042	0,033	0,032	0,022	0,057	0,035
13	0,672	0,441	0,614	0,230	0,092	0,057	0,042	0,032	0,031	0,022	0,055	0,034
14	0,616	0,474	0,740	0,219	0,090	0,057	0,042	0,032	0,029	0,022	0,053	0,032
15	0,670	0,417	0,690	0,208	0,088	0,056	0,041	0,032	0,028	0,022	0,050	0,031
16	0,810	0,377	0,593	0,198	0,087	0,055	0,041	0,031	0,027	0,022	0,048	0,030
17	0,780	0,345	0,536	0,188	0,085	0,055	0,041	0,031	0,027	0,021	0,045	0,029
18	0,669	0,318	0,493	0,180	0,084	0,054	0,040	0,031	0,027	0,021	0,043	0,028
19	0,580	0,312	0,476	0,174	0,082	0,054	0,040	0,031	0,026	0,021	0,043	0,028
20	0,524	0,338	0,440	0,167	0,081	0,053	0,039	0,031	0,026	0,037	0,042	0,028
21	0,479	0,326	0,403	0,161	0,079	0,052	0,039	0,030	0,026	0,061	0,040	0,027
22	0,440	0,400	0,371	0,155	0,078	0,052	0,039	0,030	0,025	0,071	0,038	0,027
23	0,412	0,391	0,343	0,150	0,077	0,051	0,038	0,030	0,025	0,071	0,047	0,026
24	0,387	0,347	0,340	0,145	0,075	0,051	0,038	0,030	0,025	0,062	0,087	0,028
25	0,356	0,315	0,529	0,140	0,074	0,050	0,038	0,029	0,025	0,057	0,077	0,028
26	0,324	0,325	0,675	0,136	0,073	0,050	0,037	0,029	0,024	0,053	0,073	0,027
27	0,303	0,377	0,575	0,132	0,072	0,049	0,037	0,029	0,024	0,050	0,079	0,026
28	0,277	0,334	0,507	0,128	0,071	0,049	0,037	0,029	0,024	0,061	0,073	0,025
29	0,255		0,465	0,125	0,070	0,048	0,036	0,029	0,024	0,091	0,067	0,028
30	0,287		0,430	0,121	0,069	0,048	0,036	0,028	0,024	0,143	0,063	0,124
31	0,267		0,416		0,068		0,036	0,028		0,130		0,329

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1992												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,600	0,409	0,310	0,117	0,063	0,043	0,033	0,026	0,021	0,019	0,018	0,133
2	0,428	0,381	0,300	0,113	0,062	0,043	0,033	0,026	0,021	0,019	0,017	0,139
3	0,471	0,349	0,284	0,110	0,061	0,042	0,032	0,026	0,021	0,018	0,017	0,129
4	0,550	0,319	0,293	0,106	0,060	0,042	0,032	0,025	0,021	0,018	0,017	0,121
5	0,610	0,341	0,284	0,103	0,059	0,042	0,032	0,025	0,021	0,018	0,017	0,112
6	0,591	0,362	0,266	0,102	0,059	0,041	0,032	0,025	0,020	0,018	0,017	0,113
7	0,545	0,362	0,257	0,101	0,058	0,041	0,031	0,025	0,020	0,018	0,016	0,110
8	0,467	0,333	0,270	0,099	0,057	0,040	0,031	0,025	0,020	0,018	0,016	0,101
9	0,518	0,304	0,254	0,097	0,056	0,040	0,031	0,025	0,020	0,018	0,016	0,100
10	0,527	0,276	0,236	0,094	0,055	0,040	0,031	0,024	0,020	0,017	0,017	0,094
11	0,441	0,271	0,221	0,091	0,055	0,039	0,030	0,024	0,020	0,017	0,074	0,086
12	0,390	0,261	0,208	0,090	0,054	0,039	0,030	0,024	0,020	0,017	0,109	0,080
13	0,355	0,273	0,198	0,088	0,053	0,038	0,030	0,024	0,026	0,017	0,077	0,074
14	0,604	0,442	0,193	0,086	0,053	0,038	0,030	0,024	0,026	0,017	0,068	0,079
15	0,930	0,695	0,192	0,084	0,052	0,038	0,030	0,024	0,023	0,017	0,104	0,168
16	0,644	1,000	0,187	0,082	0,051	0,037	0,029	0,023	0,022	0,017	0,106	0,143
17	0,588	0,761	0,178	0,081	0,051	0,037	0,029	0,023	0,022	0,017	0,094	0,126
18	0,599	0,635	0,169	0,079	0,050	0,037	0,029	0,023	0,021	0,017	0,086	0,114
19	0,634	0,563	0,161	0,077	0,050	0,036	0,029	0,023	0,021	0,017	0,092	0,104
20	0,556	0,512	0,154	0,076	0,049	0,036	0,028	0,023	0,021	0,018	0,129	0,100
21	0,480	0,515	0,167	0,074	0,049	0,036	0,028	0,023	0,020	0,020	0,122	0,093
22	0,427	0,536	0,176	0,073	0,048	0,036	0,028	0,023	0,020	0,019	0,135	0,098
23	0,385	0,472	0,168	0,072	0,047	0,035	0,028	0,022	0,020	0,018	0,162	0,099
24	0,361	0,429	0,159	0,070	0,047	0,035	0,028	0,022	0,020	0,020	0,163	0,107
25	0,373	0,391	0,152	0,069	0,046	0,035	0,027	0,022	0,020	0,023	0,171	0,126
26	0,477	0,370	0,145	0,068	0,046	0,034	0,027	0,022	0,019	0,021	0,177	0,123
27	0,527	0,386	0,139	0,067	0,045	0,034	0,027	0,022	0,019	0,020	0,160	0,143
28	0,517	0,360	0,135	0,066	0,045	0,034	0,027	0,022	0,019	0,019	0,146	0,251
29	0,506	0,335	0,130	0,065	0,045	0,034	0,027	0,022	0,019	0,019	0,141	0,289
30	0,461		0,126	0,064	0,044	0,033	0,026	0,021	0,019	0,018	0,132	0,325
31	0,440		0,122		0,044		0,026	0,021		0,018		0,453

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m³/s) 1993												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,613	0,497	0,270	0,280	0,145	0,066	0,045	0,034	0,027	0,022	0,047	0,085
2	0,954	0,407	0,343	0,262	0,137	0,065	0,045	0,034	0,027	0,022	0,044	0,080
3	0,620	0,366	0,472	0,245	0,131	0,064	0,044	0,034	0,026	0,022	0,042	0,074
4	1,080	0,332	0,393	0,231	0,126	0,063	0,044	0,033	0,026	0,021	0,040	0,069
5	1,347	0,356	0,364	0,219	0,122	0,062	0,043	0,033	0,026	0,021	0,038	0,064
6	0,933	0,330	0,353	0,208	0,118	0,061	0,043	0,033	0,026	0,021	0,037	0,066
7	0,831	0,301	0,419	0,199	0,114	0,060	0,042	0,032	0,026	0,021	0,035	0,064
8	0,788	0,335	0,843	0,190	0,110	0,059	0,042	0,032	0,025	0,021	0,034	0,060
9	0,791	0,305	1,859	0,182	0,107	0,058	0,042	0,032	0,025	0,021	0,033	0,084
10	0,629	0,279	1,059	0,175	0,103	0,058	0,041	0,032	0,025	0,044	0,077	0,505
11	0,555	0,256	0,841	0,168	0,100	0,057	0,041	0,032	0,025	0,151	0,148	0,557
12	0,494	0,280	0,744	0,162	0,097	0,056	0,041	0,031	0,025	0,153	0,116	0,419
13	0,443	0,311	0,664	0,156	0,095	0,055	0,040	0,031	0,025	0,136	0,103	0,389
14	0,398	0,351	0,597	0,150	0,093	0,055	0,040	0,031	0,025	0,120	0,256	0,485
15	0,358	0,329	0,545	0,145	0,091	0,054	0,039	0,031	0,024	0,108	0,235	0,693
16	0,337	0,301	0,496	0,140	0,089	0,053	0,039	0,030	0,024	0,099	0,214	0,608
17	0,309	0,318	0,478	0,135	0,087	0,053	0,039	0,030	0,024	0,094	0,192	0,499
18	0,312	0,337	0,447	0,130	0,085	0,052	0,038	0,030	0,024	0,090	0,175	0,438
19	0,285	0,367	0,429	0,126	0,083	0,051	0,038	0,030	0,024	0,084	0,159	0,399
20	0,268	0,514	0,408	0,122	0,082	0,051	0,038	0,029	0,024	0,079	0,144	0,418
21	0,267	0,525	0,376	0,120	0,080	0,050	0,037	0,029	0,023	0,074	0,131	0,381
22	0,268	0,442	0,350	0,117	0,078	0,050	0,037	0,029	0,023	0,069	0,120	0,338
23	0,301	0,400	0,329	0,114	0,077	0,049	0,037	0,029	0,023	0,065	0,111	0,303
24	0,272	0,365	0,322	0,111	0,075	0,049	0,037	0,029	0,023	0,061	0,105	0,274
25	0,249	0,333	0,310	0,108	0,074	0,048	0,036	0,028	0,023	0,058	0,099	0,264
26	0,239	0,306	0,293	0,106	0,072	0,048	0,036	0,028	0,023	0,055	0,094	0,296
27	0,221	0,288	0,276	0,105	0,071	0,047	0,036	0,028	0,022	0,052	0,089	0,315
28	0,224	0,270	0,263	0,103	0,070	0,047	0,035	0,028	0,022	0,049	0,082	0,354
29	0,343		0,268	0,132	0,069	0,046	0,035	0,027	0,022	0,048	0,076	0,346
30	0,295		0,278	0,160	0,068	0,046	0,035	0,027	0,022	0,048	0,080	0,328
31	0,396		0,300		0,067		0,034	0,027		0,048		0,314

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1994												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,311	0,169	0,511	0,190	0,073	0,048	0,036	0,028	0,022	0,064	0,071	0,100
2	0,318	0,157	0,458	0,180	0,072	0,047	0,035	0,028	0,022	0,051	0,066	0,092
3	0,301	0,147	0,416	0,170	0,071	0,046	0,035	0,027	0,022	0,047	0,062	0,090
4	0,271	0,167	0,379	0,162	0,070	0,046	0,035	0,027	0,022	0,047	0,058	0,093
5	0,246	0,246	0,349	0,154	0,068	0,046	0,034	0,027	0,022	0,081	0,055	0,089
6	0,249	0,255	0,327	0,147	0,067	0,045	0,034	0,027	0,022	0,071	0,060	0,082
7	0,274	0,246	0,319	0,142	0,066	0,045	0,034	0,027	0,022	0,063	0,061	0,076
8	0,336	0,227	0,306	0,136	0,065	0,044	0,034	0,026	0,022	0,059	0,080	0,071
9	0,370	0,228	0,282	0,131	0,064	0,044	0,033	0,026	0,021	0,055	0,093	0,068
10	0,320	0,297	0,263	0,126	0,063	0,043	0,033	0,026	0,021	0,051	0,090	0,064
11	0,288	0,291	0,249	0,122	0,062	0,043	0,033	0,026	0,021	0,048	0,092	0,094
12	0,261	0,348	0,275	0,119	0,061	0,042	0,033	0,026	0,021	0,053	0,094	0,135
13	0,243	0,400	0,458	0,116	0,060	0,042	0,032	0,026	0,021	0,063	0,086	0,122
14	0,235	0,398	0,379	0,112	0,059	0,042	0,032	0,025	0,021	0,059	0,079	0,115
15	0,219	0,368	0,356	0,109	0,059	0,041	0,032	0,025	0,021	0,054	0,078	0,112
16	0,234	0,344	0,330	0,105	0,058	0,041	0,031	0,025	0,021	0,050	0,108	0,260
17	0,237	0,311	0,313	0,102	0,057	0,040	0,031	0,025	0,020	0,047	0,252	0,773
18	0,218	0,292	0,291	0,099	0,056	0,040	0,031	0,025	0,020	0,045	0,213	0,522
19	0,206	0,290	0,271	0,097	0,056	0,040	0,031	0,024	0,020	0,042	0,210	0,494
20	0,190	0,329	0,253	0,094	0,055	0,039	0,030	0,024	0,020	0,040	0,220	0,510
21	0,175	0,304	0,236	0,092	0,054	0,039	0,030	0,024	0,020	0,038	0,205	0,525
22	0,163	0,328	0,221	0,089	0,053	0,039	0,030	0,024	0,020	0,037	0,185	0,465
23	0,178	0,425	0,208	0,087	0,053	0,038	0,030	0,024	0,020	0,036	0,167	0,402
24	0,205	0,447	0,248	0,085	0,052	0,038	0,030	0,024	0,019	0,035	0,161	0,362
25	0,266	0,477	0,277	0,083	0,052	0,038	0,029	0,023	0,019	0,034	0,158	0,339
26	0,276	0,545	0,256	0,081	0,051	0,037	0,029	0,023	0,019	0,036	0,145	0,318
27	0,247	0,655	0,239	0,080	0,050	0,037	0,029	0,023	0,019	0,040	0,132	0,291
28	0,225	0,588	0,225	0,078	0,050	0,037	0,029	0,023	0,019	0,071	0,126	0,264
29	0,207		0,213	0,076	0,049	0,036	0,028	0,023	0,030	0,095	0,117	0,239
30	0,192		0,205	0,075	0,049	0,036	0,028	0,023	0,066	0,087	0,108	0,216
31	0,179		0,200		0,048		0,028	0,023		0,078		0,196

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1995												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,178	0,331	0,154	0,290	0,083	0,052	0,037	0,029	0,023	0,021	0,089	0,092
2	0,163	0,311	0,148	0,270	0,081	0,051	0,037	0,028	0,023	0,021	0,081	0,085
3	0,154	0,306	0,139	0,252	0,080	0,051	0,036	0,028	0,023	0,020	0,075	0,079
4	0,160	0,295	0,140	0,235	0,082	0,050	0,036	0,028	0,022	0,020	0,069	0,162
5	0,272	0,271	0,152	0,220	0,081	0,049	0,036	0,028	0,022	0,020	0,064	0,151
6	0,301	0,261	0,145	0,207	0,079	0,049	0,035	0,028	0,022	0,020	0,059	0,179
7	0,319	0,286	0,151	0,195	0,078	0,048	0,035	0,027	0,022	0,020	0,055	0,188
8	0,277	0,265	0,176	0,184	0,076	0,047	0,035	0,027	0,022	0,022	0,051	0,209
9	0,264	0,262	0,169	0,173	0,074	0,047	0,034	0,027	0,022	0,030	0,049	0,292
10	0,318	0,243	0,158	0,168	0,073	0,046	0,034	0,027	0,022	0,026	0,050	0,376
11	0,503	0,238	0,152	0,163	0,071	0,046	0,034	0,027	0,030	0,025	0,074	0,325
12	0,955	0,223	0,155	0,156	0,070	0,045	0,034	0,026	0,037	0,024	0,070	0,283
13	0,903	0,210	0,172	0,149	0,068	0,045	0,033	0,026	0,030	0,023	0,063	0,252
14	0,814	0,207	0,163	0,143	0,068	0,044	0,033	0,026	0,028	0,022	0,058	0,226
15	0,643	0,203	0,170	0,137	0,068	0,044	0,033	0,026	0,027	0,022	0,054	0,203
16	0,572	0,200	0,262	0,131	0,066	0,043	0,032	0,026	0,026	0,021	0,056	0,183
17	0,572	0,207	0,480	0,126	0,066	0,043	0,032	0,025	0,025	0,021	0,103	0,166
18	0,486	0,204	0,445	0,121	0,065	0,042	0,032	0,025	0,025	0,021	0,145	0,150
19	0,529	0,191	0,403	0,117	0,065	0,042	0,032	0,025	0,024	0,021	0,121	0,137
20	0,448	0,178	0,360	0,113	0,064	0,041	0,031	0,025	0,024	0,021	0,107	0,125
21	0,450	0,167	0,328	0,109	0,062	0,041	0,031	0,025	0,024	0,020	0,128	0,133
22	0,411	0,177	0,300	0,106	0,061	0,040	0,031	0,025	0,023	0,020	0,130	0,131
23	0,444	0,183	0,277	0,103	0,060	0,040	0,031	0,024	0,023	0,020	0,117	0,120
24	0,400	0,173	0,269	0,100	0,059	0,040	0,030	0,024	0,023	0,019	0,105	0,128
25	0,366	0,163	0,277	0,097	0,058	0,039	0,030	0,024	0,022	0,019	0,096	0,136
26	0,362	0,155	0,358	0,094	0,057	0,039	0,030	0,024	0,022	0,019	0,103	0,177
27	0,349	0,148	0,416	0,092	0,056	0,039	0,030	0,024	0,022	0,040	0,122	0,188
28	0,452	0,147	0,407	0,089	0,055	0,038	0,030	0,024	0,021	0,126	0,120	0,254
29	0,450		0,361	0,087	0,055	0,038	0,029	0,023	0,021	0,130	0,109	0,388
30	0,404		0,332	0,085	0,054	0,037	0,029	0,023	0,021	0,110	0,100	0,357
31	0,364		0,308		0,053		0,029	0,023		0,097		0,349

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1996												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,344	0,498	0,251	0,186	0,160	0,078	0,045	0,033	0,033	0,039	0,021	0,124
2	0,341	0,440	0,266	0,175	0,238	0,076	0,044	0,032	0,032	0,036	0,029	0,111
3	0,312	0,396	0,301	0,211	0,221	0,074	0,044	0,032	0,031	0,034	0,027	0,144
4	0,315	0,358	0,308	0,210	0,209	0,072	0,043	0,032	0,031	0,032	0,026	0,152
5	0,289	0,353	0,305	0,195	0,194	0,070	0,043	0,032	0,030	0,031	0,025	0,137
6	0,268	0,375	0,280	0,183	0,182	0,069	0,042	0,031	0,029	0,030	0,024	0,126
7	0,301	0,335	0,259	0,174	0,171	0,067	0,042	0,031	0,029	0,029	0,025	0,135
8	0,296	0,304	0,241	0,164	0,161	0,066	0,041	0,031	0,028	0,029	0,025	0,126
9	0,265	0,277	0,237	0,156	0,155	0,064	0,041	0,031	0,028	0,028	0,025	0,115
10	0,238	0,297	0,249	0,148	0,165	0,063	0,040	0,030	0,028	0,027	0,038	0,125
11	0,258	0,319	0,246	0,142	0,159	0,061	0,040	0,030	0,027	0,027	0,034	0,138
12	0,269	0,321	0,227	0,136	0,150	0,060	0,040	0,030	0,027	0,030	0,047	0,131
13	0,312	0,294	0,211	0,130	0,143	0,059	0,039	0,030	0,027	0,030	0,106	0,119
14	0,572	0,271	0,199	0,125	0,137	0,058	0,039	0,029	0,026	0,029	0,120	0,109
15	0,537	0,250	0,188	0,120	0,131	0,057	0,038	0,029	0,026	0,028	0,108	0,100
16	0,556	0,245	0,398	0,116	0,125	0,056	0,038	0,029	0,027	0,027	0,102	0,092
17	0,563	0,244	0,399	0,112	0,120	0,055	0,038	0,029	0,027	0,026	0,096	0,127
18	0,496	0,230	0,351	0,109	0,114	0,054	0,037	0,028	0,026	0,025	0,088	0,120
19	0,552	0,213	0,320	0,106	0,110	0,053	0,037	0,028	0,026	0,025	0,101	0,107
20	0,483	0,198	0,294	0,103	0,106	0,052	0,037	0,028	0,026	0,024	0,095	0,105
21	0,437	0,209	0,272	0,100	0,102	0,051	0,036	0,028	0,025	0,025	0,088	0,147
22	0,393	0,202	0,253	0,097	0,098	0,051	0,036	0,028	0,026	0,026	0,090	0,173
23	0,358	0,206	0,242	0,094	0,095	0,050	0,035	0,027	0,025	0,026	0,089	0,151
24	0,333	0,233	0,284	0,091	0,092	0,049	0,035	0,027	0,025	0,025	0,082	0,139
25	0,313	0,232	0,271	0,096	0,089	0,048	0,035	0,027	0,025	0,024	0,076	0,286
26	0,437	0,241	0,250	0,098	0,086	0,048	0,035	0,027	0,024	0,024	0,070	0,334
27	0,861	0,233	0,249	0,095	0,084	0,047	0,034	0,027	0,024	0,023	0,066	0,320
28	0,608	0,249	0,237	0,092	0,081	0,047	0,034	0,026	0,024	0,023	0,061	0,290
29	0,580	0,264	0,222	0,089	0,079	0,046	0,034	0,038	0,030	0,022	0,118	0,332
30	0,592		0,209	0,094	0,078	0,046	0,033	0,042	0,045	0,022	0,145	0,375
31	0,524		0,198		0,079		0,033	0,035		0,022		0,381

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1997												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,640	0,301	0,484	0,284	0,112	0,064	0,045	0,034	0,027	0,034	0,034	0,051
2	0,724	0,271	0,478	0,266	0,109	0,063	0,045	0,034	0,027	0,033	0,034	0,048
3	0,548	0,307	0,548	0,251	0,107	0,062	0,044	0,034	0,026	0,032	0,036	0,045
4	0,474	0,476	0,485	0,287	0,104	0,061	0,044	0,033	0,026	0,031	0,034	0,046
5	0,418	0,622	0,439	0,284	0,102	0,060	0,043	0,033	0,026	0,030	0,032	0,045
6	0,373	0,612	0,458	0,267	0,099	0,060	0,043	0,033	0,026	0,030	0,031	0,042
7	0,332	0,520	0,442	0,252	0,097	0,059	0,043	0,032	0,026	0,029	0,030	0,048
8	0,340	0,454	0,465	0,254	0,095	0,058	0,042	0,032	0,026	0,028	0,028	0,048
9	0,366	0,409	0,465	0,259	0,093	0,058	0,042	0,032	0,025	0,028	0,064	0,045
10	0,340	0,436	0,477	0,267	0,091	0,057	0,041	0,032	0,025	0,027	0,074	0,042
11	0,305	0,398	0,428	0,252	0,089	0,056	0,041	0,031	0,025	0,026	0,064	0,055
12	0,274	0,774	0,407	0,237	0,088	0,056	0,041	0,031	0,025	0,026	0,087	0,086
13	0,249	0,786	0,498	0,224	0,087	0,055	0,040	0,031	0,025	0,026	0,093	0,078
14	0,242	0,812	0,444	0,212	0,086	0,054	0,040	0,031	0,025	0,025	0,083	0,069
15	0,237	0,986	0,405	0,201	0,084	0,054	0,039	0,030	0,024	0,025	0,076	0,064
16	0,223	0,697	0,381	0,192	0,082	0,053	0,039	0,030	0,024	0,025	0,070	0,059
17	0,203	0,630	0,352	0,182	0,081	0,052	0,039	0,030	0,024	0,024	0,067	0,055
18	0,225	0,553	0,337	0,174	0,079	0,052	0,038	0,030	0,028	0,024	0,063	0,051
19	0,214	0,864	0,321	0,166	0,078	0,051	0,038	0,030	0,043	0,023	0,059	0,048
20	0,205	0,623	0,324	0,159	0,076	0,051	0,038	0,029	0,041	0,023	0,055	0,045
21	0,196	0,554	0,309	0,153	0,075	0,050	0,037	0,029	0,036	0,023	0,058	0,104
22	0,183	0,529	0,287	0,148	0,074	0,050	0,037	0,029	0,033	0,022	0,056	0,137
23	0,169	0,508	0,291	0,142	0,073	0,049	0,037	0,029	0,032	0,033	0,071	0,125
24	0,161	0,450	0,281	0,138	0,072	0,048	0,036	0,028	0,036	0,030	0,069	0,111
25	0,150	0,405	0,270	0,133	0,070	0,048	0,036	0,028	0,040	0,028	0,065	0,099
26	0,157	0,464	0,309	0,130	0,069	0,047	0,036	0,028	0,038	0,027	0,061	0,090
27	0,152	0,584	0,373	0,126	0,068	0,047	0,036	0,028	0,036	0,026	0,064	0,083
28	0,180	0,573	0,391	0,122	0,067	0,046	0,035	0,028	0,035	0,032	0,061	0,077
29	0,220		0,351	0,119	0,066	0,046	0,035	0,027	0,035	0,035	0,056	0,071
30	0,302		0,326	0,115	0,066	0,046	0,035	0,027	0,036	0,033	0,053	0,065
31	0,323		0,304		0,065		0,034	0,027		0,036		0,061

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1998												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,062	0,124	0,158	0,138	0,055	0,032	0,024	0,019	0,016	0,014	0,068	0,132
2	0,096	0,114	0,145	0,169	0,054	0,031	0,024	0,019	0,016	0,013	0,097	0,191
3	0,113	0,105	0,134	0,237	0,052	0,031	0,024	0,019	0,016	0,013	0,082	0,180
4	0,099	0,097	0,124	0,214	0,051	0,031	0,023	0,019	0,016	0,013	0,074	0,160
5	0,116	0,090	0,115	0,194	0,050	0,030	0,023	0,019	0,016	0,013	0,068	0,148
6	0,297	0,084	0,107	0,178	0,049	0,030	0,023	0,019	0,015	0,013	0,063	0,136
7	0,298	0,138	0,113	0,166	0,048	0,029	0,023	0,018	0,015	0,013	0,058	0,136
8	0,264	0,232	0,124	0,155	0,046	0,029	0,023	0,018	0,015	0,013	0,057	0,276
9	0,239	0,219	0,116	0,143	0,045	0,029	0,023	0,018	0,015	0,013	0,062	0,256
10	0,229	0,202	0,114	0,133	0,044	0,028	0,022	0,018	0,015	0,013	0,070	0,223
11	0,237	0,183	0,109	0,125	0,043	0,028	0,022	0,018	0,015	0,013	0,068	0,200
12	0,230	0,167	0,103	0,118	0,042	0,028	0,022	0,018	0,015	0,017	0,063	0,180
13	0,207	0,153	0,097	0,115	0,041	0,028	0,022	0,018	0,015	0,039	0,058	0,162
14	0,186	0,142	0,092	0,110	0,041	0,027	0,022	0,018	0,015	0,034	0,054	0,155
15	0,168	0,132	0,088	0,104	0,042	0,027	0,022	0,017	0,015	0,029	0,051	0,146
16	0,151	0,123	0,085	0,100	0,041	0,027	0,021	0,017	0,015	0,027	0,070	0,134
17	0,183	0,113	0,081	0,096	0,041	0,027	0,021	0,017	0,015	0,025	0,151	0,123
18	0,316	0,112	0,077	0,091	0,040	0,026	0,021	0,017	0,015	0,024	0,178	0,114
19	0,261	0,117	0,073	0,087	0,039	0,026	0,021	0,017	0,014	0,022	0,150	0,106
20	0,229	0,111	0,070	0,083	0,038	0,026	0,021	0,017	0,014	0,022	0,132	0,102
21	0,204	0,136	0,067	0,079	0,038	0,026	0,021	0,017	0,014	0,021	0,135	0,100
22	0,188	0,153	0,063	0,076	0,037	0,025	0,020	0,017	0,014	0,020	0,186	0,094
23	0,172	0,140	0,061	0,072	0,036	0,026	0,020	0,017	0,014	0,020	0,163	0,087
24	0,157	0,129	0,158	0,069	0,036	0,026	0,020	0,017	0,014	0,021	0,158	0,081
25	0,143	0,124	0,216	0,067	0,035	0,026	0,020	0,017	0,014	0,020	0,151	0,075
26	0,131	0,137	0,189	0,064	0,035	0,025	0,020	0,016	0,014	0,019	0,157	0,070
27	0,127	0,170	0,170	0,062	0,034	0,025	0,020	0,016	0,014	0,022	0,144	0,066
28	0,153	0,169	0,159	0,060	0,033	0,025	0,020	0,016	0,014	0,028	0,147	0,090
29	0,145		0,163	0,058	0,033	0,024	0,019	0,016	0,014	0,035	0,147	0,122
30	0,137		0,159	0,057	0,033	0,024	0,019	0,016	0,014	0,044	0,140	0,138
31	0,133		0,148		0,032		0,019	0,016		0,058		0,249

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 1999												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,205	0,267	0,219	0,527	0,141	0,075	0,051	0,038	0,029	0,043	0,127	0,110
2	0,181	0,916	0,225	0,502	0,137	0,074	0,050	0,037	0,029	0,060	0,117	0,102
3	0,172	0,870	0,256	0,453	0,133	0,073	0,050	0,037	0,029	0,055	0,109	0,096
4	0,157	0,848	0,249	0,424	0,129	0,072	0,049	0,037	0,029	0,050	0,104	0,089
5	0,166	0,631	0,229	0,416	0,125	0,071	0,049	0,036	0,028	0,048	0,097	0,092
6	0,160	0,550	0,212	0,457	0,122	0,070	0,048	0,036	0,028	0,045	0,091	0,090
7	0,152	0,601	0,237	0,441	0,119	0,069	0,048	0,036	0,028	0,043	0,085	0,084
8	0,140	0,527	0,450	0,432	0,116	0,068	0,047	0,035	0,028	0,042	0,085	0,090
9	0,234	0,467	0,749	0,394	0,113	0,067	0,047	0,035	0,028	0,040	0,085	0,091
10	0,246	0,416	0,621	0,365	0,110	0,066	0,046	0,035	0,027	0,038	0,080	0,085
11	0,217	0,374	0,539	0,349	0,107	0,065	0,046	0,035	0,027	0,037	0,076	0,089
12	0,204	0,338	0,475	0,337	0,105	0,064	0,045	0,034	0,027	0,036	0,071	0,087
13	0,258	0,339	0,443	0,316	0,103	0,063	0,045	0,034	0,027	0,057	0,067	0,081
14	0,292	0,319	0,484	0,297	0,101	0,063	0,044	0,034	0,027	0,099	0,064	0,088
15	0,256	0,303	0,510	0,279	0,099	0,062	0,044	0,033	0,026	0,163	0,060	0,147
16	0,229	0,408	0,438	0,264	0,097	0,061	0,044	0,033	0,026	0,132	0,069	0,129
17	0,207	0,394	0,475	0,252	0,095	0,060	0,043	0,033	0,026	0,121	0,086	0,115
18	0,188	0,346	0,509	0,240	0,094	0,059	0,043	0,033	0,026	0,111	0,083	0,105
19	0,177	0,313	0,464	0,229	0,096	0,059	0,042	0,032	0,026	0,102	0,094	0,099
20	0,164	0,290	0,849	0,218	0,095	0,058	0,042	0,032	0,037	0,109	0,094	0,092
21	0,167	0,275	0,931	0,208	0,093	0,057	0,042	0,032	0,052	0,127	0,091	0,085
22	0,162	0,261	0,757	0,199	0,091	0,057	0,041	0,032	0,041	0,121	0,098	0,079
23	0,156	0,321	0,651	0,190	0,089	0,056	0,041	0,031	0,039	0,114	0,091	0,073
24	0,166	0,349	0,582	0,182	0,087	0,055	0,040	0,031	0,038	0,106	0,087	0,100
25	0,180	0,307	0,526	0,174	0,086	0,055	0,040	0,031	0,037	0,098	0,082	0,139
26	0,182	0,279	0,498	0,168	0,084	0,054	0,040	0,031	0,035	0,105	0,076	0,122
27	0,259	0,257	0,451	0,162	0,082	0,053	0,039	0,030	0,034	0,110	0,076	0,129
28	0,412	0,237	0,630	0,156	0,081	0,053	0,039	0,030	0,033	0,104	0,120	0,125
29	0,391		0,732	0,151	0,079	0,052	0,039	0,030	0,032	0,144	0,138	0,130
30	0,333		0,601	0,146	0,078	0,051	0,038	0,030	0,032	0,157	0,122	0,170
31	0,297		0,547		0,077		0,038	0,029		0,141		0,154

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2000												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,139	0,956	0,411	0,427	0,145	0,080	0,054	0,040	0,031	0,025	0,028	0,036
2	0,127	1,007	0,382	0,400	0,142	0,078	0,054	0,040	0,031	0,025	0,035	0,033
3	0,117	0,839	0,378	0,370	0,138	0,077	0,053	0,039	0,031	0,025	0,033	0,032
4	0,145	0,727	0,407	0,346	0,135	0,076	0,053	0,039	0,030	0,024	0,031	0,033
5	0,207	0,649	0,494	0,324	0,131	0,075	0,052	0,039	0,030	0,024	0,039	0,034
6	0,253	0,660	0,841	0,306	0,128	0,074	0,052	0,038	0,030	0,024	0,059	0,033
7	0,249	0,648	0,688	0,290	0,125	0,073	0,051	0,038	0,030	0,024	0,050	0,037
8	0,302	0,765	0,735	0,275	0,123	0,072	0,051	0,038	0,029	0,024	0,046	0,109
9	0,289	0,632	1,232	0,261	0,120	0,071	0,050	0,037	0,029	0,024	0,054	0,127
10	0,254	0,555	1,080	0,249	0,117	0,070	0,050	0,037	0,029	0,023	0,057	0,135
11	0,227	0,502	0,898	0,255	0,115	0,069	0,049	0,037	0,029	0,023	0,052	0,230
12	0,205	0,457	0,811	0,296	0,112	0,068	0,049	0,037	0,029	0,023	0,048	0,206
13	0,278	0,467	0,715	0,279	0,110	0,067	0,048	0,036	0,028	0,023	0,045	0,210
14	0,337	0,462	0,639	0,263	0,108	0,066	0,048	0,036	0,028	0,023	0,044	0,188
15	0,307	0,419	0,583	0,251	0,106	0,066	0,047	0,036	0,028	0,023	0,043	0,215
16	0,272	0,386	0,535	0,241	0,104	0,065	0,047	0,035	0,028	0,023	0,041	0,215
17	0,481	0,357	0,523	0,231	0,102	0,064	0,046	0,035	0,028	0,027	0,039	0,191
18	0,629	0,332	0,504	0,222	0,100	0,063	0,046	0,035	0,027	0,025	0,037	0,171
19	0,471	0,309	0,515	0,213	0,098	0,062	0,045	0,034	0,027	0,024	0,036	0,155
20	0,413	0,305	0,465	0,205	0,097	0,062	0,045	0,034	0,027	0,023	0,034	0,140
21	0,419	0,415	0,562	0,197	0,095	0,061	0,044	0,034	0,027	0,023	0,033	0,133
22	0,626	0,404	0,701	0,191	0,093	0,060	0,044	0,034	0,027	0,030	0,031	0,134
23	0,620	0,365	0,595	0,184	0,092	0,060	0,044	0,033	0,026	0,030	0,030	0,161
24	1,881	0,364	0,536	0,177	0,090	0,059	0,043	0,033	0,026	0,028	0,029	0,153
25	7,435	0,422	0,493	0,171	0,089	0,058	0,043	0,033	0,026	0,027	0,029	0,137
26	5,509	0,380	0,456	0,166	0,087	0,058	0,042	0,033	0,026	0,026	0,029	0,124
27	1,635	0,443	0,424	0,161	0,086	0,057	0,042	0,032	0,026	0,026	0,028	0,114
28	1,394	0,519	0,398	0,158	0,084	0,056	0,042	0,032	0,025	0,031	0,029	0,105
29	1,465	0,448	0,376	0,155	0,083	0,056	0,041	0,032	0,025	0,030	0,034	0,133
30	1,417		0,356	0,150	0,082	0,055	0,041	0,032	0,025	0,028	0,038	0,198
31	1,269		0,369		0,081		0,041	0,031		0,027		0,193

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2001												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,171	0,303	0,352	0,235	0,099	0,060	0,043	0,033	0,027	0,024	0,083	0,058
2	0,153	0,639	0,348	0,223	0,097	0,059	0,043	0,032	0,026	0,024	0,138	0,054
3	0,139	0,774	0,321	0,212	0,095	0,058	0,042	0,032	0,026	0,023	0,116	0,054
4	0,129	0,819	0,299	0,202	0,093	0,057	0,042	0,032	0,026	0,023	0,102	0,052
5	0,118	0,673	0,300	0,198	0,092	0,057	0,041	0,032	0,026	0,023	0,093	0,048
6	0,108	0,638	0,437	0,205	0,090	0,056	0,041	0,031	0,025	0,022	0,086	0,046
7	0,114	0,573	0,415	0,212	0,088	0,055	0,041	0,031	0,025	0,022	0,080	0,043
8	0,138	0,524	0,368	0,206	0,086	0,055	0,040	0,031	0,025	0,022	0,074	0,056
9	0,131	0,459	0,335	0,200	0,085	0,054	0,040	0,031	0,025	0,022	0,069	0,093
10	0,186	0,441	0,307	0,191	0,083	0,053	0,040	0,031	0,025	0,021	0,064	0,080
11	0,348	0,450	0,299	0,182	0,082	0,053	0,039	0,030	0,025	0,031	0,060	0,127
12	0,278	0,456	0,315	0,174	0,080	0,052	0,039	0,030	0,025	0,031	0,056	0,143
13	0,247	0,551	0,413	0,166	0,079	0,052	0,038	0,030	0,024	0,044	0,053	0,124
14	0,223	0,451	0,715	0,159	0,078	0,051	0,038	0,030	0,024	0,037	0,049	0,116
15	0,280	0,474	0,780	0,153	0,077	0,050	0,038	0,029	0,025	0,058	0,049	0,111
16	0,339	0,633	0,846	0,149	0,075	0,050	0,037	0,029	0,024	0,082	0,051	0,103
17	0,330	0,915	0,649	0,145	0,074	0,049	0,037	0,029	0,024	0,067	0,053	0,093
18	0,343	0,805	0,581	0,140	0,073	0,049	0,037	0,029	0,024	0,060	0,050	0,086
19	0,481	0,638	0,525	0,135	0,072	0,048	0,036	0,028	0,024	0,056	0,047	0,121
20	0,446	0,567	0,481	0,130	0,071	0,048	0,036	0,028	0,034	0,053	0,044	0,347
21	0,377	0,512	0,468	0,126	0,070	0,048	0,036	0,028	0,030	0,051	0,047	0,479
22	0,340	0,470	0,432	0,122	0,069	0,047	0,036	0,028	0,028	0,048	0,047	0,440
23	0,338	0,484	0,400	0,120	0,068	0,047	0,035	0,028	0,027	0,046	0,044	0,490
24	0,384	0,531	0,371	0,118	0,067	0,046	0,035	0,027	0,026	0,043	0,041	0,410
25	0,387	0,487	0,355	0,115	0,066	0,046	0,035	0,027	0,026	0,041	0,039	0,361
26	0,360	0,459	0,334	0,112	0,065	0,045	0,034	0,027	0,025	0,039	0,037	0,351
27	0,318	0,423	0,313	0,109	0,064	0,045	0,034	0,027	0,025	0,039	0,036	0,791
28	0,400	0,382	0,294	0,106	0,063	0,044	0,034	0,027	0,025	0,043	0,034	0,712
29	0,430		0,277	0,104	0,062	0,044	0,034	0,026	0,024	0,043	0,045	0,964
30	0,364		0,262	0,101	0,061	0,043	0,033	0,026	0,024	0,041	0,067	1,229
31	0,325		0,248		0,060		0,033	0,027		0,039		1,253

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2002												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,012	0,201	0,268	0,392	0,124	0,069	0,049	0,036	0,028	0,023	0,198	0,194
2	0,968	0,771	0,255	0,362	0,121	0,068	0,049	0,036	0,028	0,023	0,181	0,246
3	0,753	1,173	0,239	0,336	0,118	0,067	0,048	0,036	0,028	0,023	0,169	0,235
4	0,651	0,744	0,224	0,314	0,115	0,066	0,047	0,035	0,028	0,022	0,174	0,210
5	0,619	0,826	0,237	0,293	0,114	0,065	0,047	0,035	0,027	0,022	0,164	0,191
6	0,533	0,842	0,237	0,275	0,112	0,064	0,046	0,035	0,027	0,034	0,152	0,180
7	0,474	0,679	0,223	0,259	0,110	0,063	0,046	0,034	0,027	0,028	0,140	0,166
8	0,511	0,642	0,209	0,260	0,107	0,062	0,045	0,034	0,027	0,033	0,129	0,153
9	0,565	0,565	0,198	0,249	0,104	0,061	0,045	0,034	0,027	0,030	0,120	0,145
10	0,467	0,526	0,188	0,241	0,102	0,061	0,045	0,034	0,027	0,029	0,115	0,136
11	0,416	0,667	0,216	0,237	0,100	0,060	0,044	0,033	0,026	0,029	0,120	0,127
12	0,375	0,592	0,292	0,237	0,098	0,059	0,044	0,033	0,026	0,028	0,115	0,217
13	0,340	0,545	0,261	0,234	0,096	0,059	0,043	0,033	0,026	0,036	0,107	0,311
14	0,310	0,554	0,240	0,228	0,094	0,058	0,043	0,033	0,026	0,102	0,099	0,259
15	0,296	0,561	0,223	0,217	0,092	0,057	0,042	0,032	0,026	0,155	0,095	0,232
16	0,280	0,489	0,215	0,207	0,090	0,057	0,042	0,032	0,025	0,249	0,096	0,210
17	0,263	0,449	0,299	0,198	0,088	0,056	0,042	0,032	0,025	0,308	0,092	0,191
18	0,242	0,429	0,405	0,190	0,086	0,055	0,041	0,031	0,025	0,313	0,087	0,226
19	0,228	0,540	0,820	0,181	0,085	0,055	0,041	0,031	0,025	0,266	0,102	0,209
20	0,212	0,511	1,677	0,176	0,083	0,054	0,040	0,031	0,025	0,249	0,174	0,188
21	0,196	0,475	0,907	0,172	0,082	0,053	0,040	0,031	0,025	0,235	0,221	0,173
22	0,188	0,441	0,784	0,166	0,080	0,053	0,040	0,030	0,024	0,215	0,213	0,158
23	0,177	0,400	0,700	0,160	0,079	0,052	0,039	0,030	0,024	0,197	0,188	0,145
24	0,165	0,367	0,629	0,154	0,078	0,052	0,039	0,030	0,024	0,179	0,174	0,134
25	0,154	0,337	0,568	0,148	0,076	0,051	0,039	0,030	0,024	0,186	0,166	0,125
26	0,145	0,310	0,520	0,144	0,075	0,051	0,038	0,030	0,024	0,190	0,154	0,117
27	0,137	0,286	0,510	0,140	0,074	0,050	0,038	0,030	0,024	0,217	0,203	0,110
28	0,131	0,265	0,460	0,136	0,073	0,050	0,038	0,029	0,023	0,214	0,267	0,103
29	0,124		0,422	0,132	0,072	0,049	0,037	0,029	0,023	0,258	0,234	0,112
30	0,118		0,428	0,128	0,071	0,050	0,037	0,029	0,023	0,244	0,209	0,138
31	0,116		0,417		0,070		0,037	0,029		0,219		0,127

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2003												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,213	0,243	0,190	0,384	0,116	0,073	0,049	0,036	0,028	0,023	0,075	0,175
2	0,401	0,224	0,315	0,356	0,115	0,072	0,048	0,036	0,028	0,031	0,069	0,178
3	0,364	0,207	0,332	0,340	0,113	0,071	0,047	0,036	0,028	0,072	0,064	0,162
4	0,376	0,193	0,302	0,337	0,111	0,070	0,047	0,035	0,028	0,067	0,060	0,146
5	0,357	0,185	0,278	0,325	0,108	0,068	0,046	0,035	0,027	0,106	0,057	0,156
6	0,346	0,176	0,277	0,309	0,106	0,067	0,046	0,035	0,027	0,087	0,053	0,153
7	0,305	0,200	0,328	0,294	0,103	0,066	0,045	0,034	0,027	0,077	0,050	0,146
8	0,275	0,355	0,346	0,277	0,101	0,065	0,045	0,034	0,027	0,070	0,047	0,135
9	0,249	0,307	0,376	0,261	0,099	0,064	0,045	0,034	0,027	0,065	0,047	0,125
10	0,226	0,295	0,375	0,248	0,097	0,063	0,044	0,034	0,026	0,061	0,047	0,115
11	0,249	0,358	0,344	0,236	0,095	0,062	0,044	0,033	0,026	0,058	0,045	0,105
12	0,360	0,337	0,313	0,225	0,093	0,061	0,043	0,033	0,026	0,055	0,042	0,276
13	0,466	0,366	0,368	0,215	0,091	0,061	0,043	0,033	0,026	0,052	0,040	0,319
14	0,505	0,354	0,463	0,206	0,089	0,060	0,042	0,032	0,026	0,050	0,039	0,273
15	0,467	0,353	0,610	0,197	0,088	0,059	0,042	0,032	0,025	0,047	0,037	0,324
16	0,450	0,333	1,049	0,188	0,088	0,058	0,042	0,032	0,025	0,045	0,036	0,284
17	0,408	0,305	0,959	0,180	0,087	0,057	0,041	0,032	0,025	0,043	0,045	0,254
18	0,548	0,280	0,714	0,173	0,106	0,057	0,041	0,031	0,025	0,041	0,047	0,232
19	0,507	0,257	0,770	0,167	0,101	0,056	0,041	0,031	0,025	0,039	0,044	0,210
20	0,430	0,293	0,910	0,161	0,096	0,055	0,040	0,031	0,025	0,038	0,041	0,193
21	0,405	0,315	0,814	0,156	0,093	0,054	0,040	0,031	0,024	0,036	0,039	0,175
22	0,445	0,290	0,666	0,151	0,090	0,054	0,039	0,030	0,024	0,035	0,037	0,238
23	0,457	0,266	0,601	0,146	0,088	0,053	0,039	0,030	0,025	0,034	0,035	0,268
24	0,408	0,247	0,599	0,141	0,086	0,053	0,039	0,030	0,025	0,033	0,105	0,234
25	0,387	0,228	0,697	0,136	0,084	0,052	0,038	0,030	0,024	0,032	0,083	0,209
26	0,367	0,212	0,573	0,132	0,082	0,051	0,038	0,030	0,024	0,032	0,100	0,189
27	0,331	0,197	0,521	0,128	0,081	0,051	0,038	0,029	0,024	0,041	0,109	0,381
28	0,301	0,186	0,476	0,125	0,079	0,050	0,037	0,029	0,024	0,044	0,132	0,509
29	0,276		0,451	0,121	0,078	0,050	0,037	0,029	0,023	0,048	0,191	0,441
30	0,277		0,438	0,118	0,076	0,049	0,037	0,029	0,023	0,073	0,185	1,033
31	0,264		0,417		0,075		0,036	0,028		0,078		2,722

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2004												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,197	0,257	0,266	0,321	0,120	0,068	0,046	0,035	0,028	0,036	0,108	0,153
2	0,938	0,239	0,275	0,297	0,117	0,067	0,046	0,034	0,028	0,034	0,102	0,143
3	0,817	0,246	0,260	0,277	0,115	0,066	0,045	0,034	0,028	0,033	0,093	0,133
4	0,715	0,298	0,242	0,262	0,115	0,065	0,045	0,034	0,027	0,032	0,095	0,123
5	0,633	0,377	0,227	0,246	0,115	0,064	0,044	0,034	0,027	0,031	0,093	0,113
6	0,556	0,380	0,214	0,232	0,113	0,063	0,044	0,033	0,027	0,030	0,086	0,297
7	0,756	0,337	0,254	0,244	0,110	0,062	0,044	0,033	0,027	0,029	0,080	0,245
8	0,667	0,309	0,245	0,250	0,107	0,061	0,043	0,033	0,027	0,029	0,074	0,418
9	0,579	0,284	0,245	0,240	0,104	0,061	0,043	0,033	0,027	0,028	0,069	0,421
10	0,506	0,294	0,239	0,225	0,101	0,060	0,042	0,032	0,027	0,027	0,067	0,352
11	0,453	0,292	0,265	0,213	0,099	0,059	0,042	0,032	0,028	0,027	0,067	0,320
12	0,627	0,510	0,314	0,203	0,096	0,058	0,041	0,032	0,027	0,026	0,063	0,302
13	0,886	0,488	0,305	0,193	0,096	0,057	0,041	0,032	0,027	0,026	0,059	0,308
14	0,760	0,426	0,279	0,187	0,095	0,057	0,041	0,031	0,026	0,025	0,056	0,365
15	0,733	0,386	0,306	0,183	0,093	0,056	0,040	0,038	0,026	0,025	0,070	0,345
16	0,617	0,352	0,301	0,207	0,091	0,055	0,040	0,035	0,026	0,024	0,130	0,424
17	0,568	0,329	0,462	0,206	0,089	0,054	0,040	0,034	0,026	0,024	0,136	0,420
18	0,530	0,390	0,456	0,195	0,087	0,054	0,039	0,033	0,025	0,024	0,150	0,358
19	0,539	0,494	0,441	0,185	0,085	0,053	0,039	0,032	0,025	0,024	0,141	0,328
20	0,591	0,476	0,452	0,177	0,084	0,052	0,039	0,032	0,025	0,024	0,126	0,296
21	0,636	0,419	0,522	0,169	0,082	0,052	0,038	0,032	0,025	0,023	0,114	0,313
22	0,552	0,383	0,478	0,161	0,080	0,051	0,038	0,031	0,024	0,023	0,105	0,311
23	0,484	0,354	0,429	0,155	0,079	0,051	0,038	0,031	0,024	0,023	0,097	0,277
24	0,436	0,328	0,394	0,149	0,078	0,050	0,037	0,031	0,024	0,022	0,096	0,251
25	0,395	0,304	0,364	0,144	0,076	0,049	0,037	0,030	0,024	0,022	0,206	0,267
26	0,361	0,282	0,346	0,139	0,075	0,049	0,037	0,030	0,024	0,022	0,257	0,281
27	0,330	0,262	0,384	0,135	0,074	0,048	0,036	0,030	0,038	0,021	0,215	0,267
28	0,349	0,245	0,454	0,131	0,072	0,048	0,036	0,029	0,046	0,021	0,191	0,260
29	0,330	0,230	0,408	0,127	0,071	0,047	0,036	0,029	0,042	0,021	0,172	0,326
30	0,301		0,378	0,123	0,070	0,047	0,035	0,029	0,038	0,113	0,156	0,328
31	0,277		0,348		0,069		0,035	0,028		0,145		0,406

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2005												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,455	0,364	0,647	0,476	0,139	0,072	0,050	0,037	0,029	0,025	0,020	0,217
2	0,411	0,333	0,547	0,462	0,135	0,071	0,049	0,037	0,029	0,024	0,020	0,189
3	0,364	0,306	0,499	0,433	0,131	0,070	0,049	0,037	0,029	0,024	0,020	0,170
4	0,325	0,283	0,457	0,399	0,127	0,069	0,048	0,036	0,028	0,024	0,020	0,154
5	0,293	0,261	0,421	0,370	0,124	0,068	0,048	0,036	0,028	0,024	0,020	0,160
6	0,266	0,255	0,389	0,345	0,120	0,067	0,047	0,036	0,028	0,024	0,020	0,284
7	0,240	0,341	0,361	0,322	0,117	0,066	0,047	0,035	0,028	0,023	0,019	0,243
8	0,219	0,368	0,347	0,300	0,114	0,065	0,046	0,035	0,028	0,023	0,023	0,215
9	0,342	0,366	0,357	0,281	0,111	0,064	0,046	0,035	0,027	0,023	0,027	0,208
10	0,380	0,410	0,333	0,267	0,109	0,063	0,046	0,035	0,027	0,023	0,043	0,214
11	0,351	0,359	0,309	0,254	0,106	0,063	0,045	0,034	0,027	0,023	0,036	0,196
12	0,325	0,570	0,367	0,263	0,104	0,062	0,045	0,034	0,027	0,023	0,040	0,177
13	0,308	1,663	0,365	0,275	0,101	0,061	0,044	0,034	0,029	0,023	0,079	0,162
14	0,343	1,359	0,336	0,260	0,099	0,060	0,044	0,033	0,036	0,022	0,061	0,174
15	0,644	0,885	0,313	0,245	0,097	0,060	0,043	0,033	0,031	0,022	0,077	0,245
16	0,721	1,045	0,294	0,232	0,095	0,059	0,043	0,033	0,030	0,022	0,129	0,244
17	0,540	0,779	0,277	0,220	0,093	0,058	0,043	0,033	0,029	0,022	0,109	0,257
18	0,477	0,692	0,264	0,210	0,091	0,057	0,042	0,032	0,028	0,023	0,096	0,240
19	0,427	0,619	0,250	0,206	0,090	0,057	0,042	0,032	0,028	0,022	0,115	0,334
20	0,384	0,797	0,237	0,205	0,088	0,056	0,041	0,032	0,028	0,022	0,131	0,296
21	0,346	0,966	0,229	0,197	0,086	0,056	0,041	0,032	0,027	0,022	0,157	0,261
22	0,442	1,106	0,222	0,189	0,085	0,055	0,041	0,031	0,027	0,022	0,179	0,233
23	0,597	0,818	0,213	0,181	0,083	0,054	0,040	0,031	0,027	0,022	0,156	0,241
24	0,534	0,718	0,204	0,174	0,082	0,054	0,040	0,031	0,026	0,022	0,169	0,412
25	0,470	0,700	0,195	0,168	0,080	0,053	0,040	0,031	0,026	0,021	0,160	0,458
26	0,424	0,631	0,188	0,163	0,079	0,053	0,039	0,030	0,026	0,021	0,144	0,448
27	0,383	0,600	0,192	0,157	0,078	0,052	0,039	0,030	0,026	0,021	0,131	0,673
28	0,348	0,593	0,229	0,152	0,077	0,051	0,039	0,030	0,025	0,021	0,119	1,183
29	0,318		0,477	0,148	0,075	0,051	0,038	0,030	0,025	0,021	0,108	0,882
30	0,334		0,566	0,143	0,074	0,050	0,038	0,029	0,025	0,021	0,210	0,997
31	0,363		0,503		0,073		0,038	0,029		0,020		0,874

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2006												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,818	0,583	0,469	0,424	0,171	0,087	0,058	0,042	0,033	0,026	0,150	0,116
2	0,689	0,525	0,450	0,451	0,171	0,086	0,057	0,042	0,032	0,027	0,140	0,108
3	0,630	0,477	0,470	0,433	0,167	0,084	0,057	0,042	0,032	0,027	0,134	0,113
4	0,544	0,448	0,457	0,465	0,162	0,083	0,056	0,041	0,032	0,027	0,145	0,115
5	0,485	0,491	0,420	0,423	0,157	0,082	0,056	0,041	0,032	0,026	0,144	0,112
6	0,433	0,465	0,390	0,439	0,152	0,081	0,055	0,041	0,031	0,026	0,147	0,103
7	0,386	0,426	0,364	0,404	0,149	0,079	0,054	0,040	0,031	0,026	0,148	0,103
8	0,348	0,546	0,341	0,390	0,145	0,078	0,054	0,040	0,031	0,026	0,140	0,123
9	0,317	0,649	0,427	0,370	0,141	0,077	0,053	0,039	0,031	0,026	0,129	0,124
10	0,492	0,556	0,413	0,347	0,138	0,076	0,053	0,039	0,030	0,030	0,119	0,152
11	0,656	0,567	0,399	0,328	0,134	0,075	0,052	0,039	0,030	0,031	0,110	0,145
12	0,797	1,065	0,492	0,315	0,131	0,074	0,052	0,038	0,030	0,029	0,102	0,131
13	0,780	1,033	0,442	0,299	0,128	0,073	0,051	0,038	0,030	0,028	0,095	0,120
14	0,610	1,059	0,406	0,285	0,125	0,072	0,050	0,038	0,029	0,027	0,088	0,111
15	0,538	0,839	0,391	0,282	0,122	0,071	0,050	0,037	0,029	0,043	0,082	0,103
16	1,060	0,824	0,368	0,273	0,120	0,070	0,049	0,037	0,029	0,045	0,077	0,096
17	1,213	0,703	0,557	0,262	0,117	0,069	0,049	0,037	0,029	0,040	0,076	0,089
18	0,987	0,736	0,558	0,251	0,114	0,068	0,048	0,036	0,029	0,037	0,101	0,083
19	0,794	0,626	0,522	0,240	0,112	0,067	0,048	0,036	0,028	0,050	0,118	0,089
20	1,104	0,605	0,492	0,229	0,110	0,066	0,047	0,036	0,028	0,062	0,118	0,129
21	1,689	0,545	0,463	0,220	0,107	0,065	0,047	0,036	0,028	0,106	0,107	0,162
22	1,232	0,743	0,494	0,211	0,105	0,065	0,047	0,035	0,028	0,163	0,098	0,141
23	0,983	0,903	0,448	0,203	0,103	0,064	0,046	0,035	0,028	0,213	0,120	0,127
24	1,304	0,716	0,499	0,195	0,101	0,063	0,046	0,035	0,027	0,176	0,114	0,133
25	1,131	0,674	0,459	0,188	0,099	0,062	0,045	0,034	0,027	0,156	0,108	0,128
26	0,853	0,597	0,428	0,182	0,097	0,062	0,045	0,034	0,027	0,161	0,103	0,117
27	0,768	0,545	0,399	0,177	0,096	0,061	0,044	0,034	0,027	0,148	0,113	0,108
28	0,839	0,501	0,431	0,175	0,094	0,060	0,044	0,034	0,028	0,135	0,124	0,188
29	0,757		0,437	0,171	0,092	0,059	0,044	0,033	0,027	0,151	0,122	0,217
30	0,696		0,413	0,167	0,091	0,059	0,043	0,033	0,027	0,154	0,120	0,195
31	0,658		0,390		0,089		0,043	0,033		0,156		0,176

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2007												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,162	0,418	0,243	0,302	0,112	0,065	0,046	0,034	0,027	0,034	0,194	0,317
2	0,319	0,437	0,290	0,281	0,110	0,064	0,045	0,034	0,027	0,033	0,177	0,455
3	0,349	0,411	0,275	0,268	0,107	0,063	0,045	0,034	0,027	0,032	0,161	0,788
4	0,417	0,389	0,262	0,261	0,105	0,062	0,044	0,034	0,027	0,031	0,147	0,942
5	0,552	0,358	0,337	0,261	0,102	0,062	0,044	0,033	0,026	0,030	0,140	0,811
6	0,488	0,328	0,305	0,294	0,100	0,061	0,043	0,033	0,046	0,030	0,148	0,628
7	0,461	0,326	0,280	0,291	0,098	0,060	0,043	0,033	0,063	0,030	0,160	0,551
8	0,405	0,302	0,263	0,271	0,096	0,059	0,043	0,033	0,046	0,029	0,146	0,490
9	0,359	0,309	0,455	0,255	0,094	0,058	0,042	0,032	0,042	0,028	0,133	0,470
10	0,350	0,362	0,609	0,240	0,093	0,058	0,042	0,032	0,045	0,038	0,121	0,431
11	0,509	0,405	0,520	0,227	0,091	0,057	0,041	0,032	0,042	0,039	0,113	0,381
12	0,594	0,355	0,458	0,222	0,089	0,056	0,041	0,032	0,053	0,036	0,106	0,343
13	0,691	0,338	0,415	0,215	0,087	0,056	0,041	0,031	0,052	0,034	0,099	0,309
14	0,908	0,341	0,382	0,206	0,086	0,055	0,040	0,031	0,049	0,033	0,093	0,289
15	1,347	0,340	0,386	0,196	0,084	0,054	0,040	0,031	0,046	0,032	0,088	0,310
16	2,884	0,344	0,548	0,187	0,083	0,054	0,040	0,031	0,044	0,031	0,082	0,420
17	1,407	0,348	0,689	0,178	0,082	0,053	0,039	0,030	0,043	0,035	0,077	0,421
18	1,016	0,329	0,641	0,171	0,080	0,052	0,039	0,030	0,041	0,034	0,075	0,495
19	0,915	0,304	0,541	0,164	0,079	0,052	0,039	0,030	0,040	0,032	0,138	0,458
20	0,844	0,282	0,507	0,157	0,078	0,051	0,038	0,030	0,038	0,031	0,231	0,396
21	0,719	0,262	0,459	0,151	0,076	0,051	0,038	0,029	0,042	0,070	0,210	0,354
22	0,633	0,245	0,420	0,146	0,075	0,050	0,038	0,029	0,043	0,159	0,207	0,319
23	0,573	0,253	0,388	0,141	0,074	0,050	0,037	0,029	0,043	0,232	0,209	0,305
24	0,828	0,242	0,359	0,136	0,073	0,049	0,037	0,029	0,041	0,185	0,207	0,349
25	0,624	0,225	0,343	0,131	0,072	0,049	0,037	0,029	0,040	0,164	0,188	0,316
26	0,556	0,211	0,320	0,128	0,071	0,048	0,036	0,028	0,039	0,148	0,175	0,359
27	0,598	0,228	0,299	0,125	0,070	0,048	0,036	0,028	0,037	0,135	0,162	0,357
28	0,568	0,263	0,280	0,122	0,069	0,047	0,036	0,028	0,036	0,123	0,216	0,319
29	0,492		0,274	0,119	0,068	0,047	0,035	0,028	0,035	0,182	0,220	0,290
30	0,468		0,284	0,115	0,067	0,046	0,035	0,028	0,034	0,195	0,274	0,480
31	0,439		0,323		0,066		0,035	0,027		0,193		0,501

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2008												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,491	1,628	0,665	0,762	0,196	0,101	0,067	0,048	0,036	0,029	0,058	0,380
2	0,418	1,076	1,084	1,251	0,191	0,100	0,066	0,047	0,036	0,028	0,055	0,386
3	0,441	0,914	1,116	0,889	0,186	0,098	0,065	0,047	0,036	0,028	0,055	0,374
4	0,708	0,800	1,018	0,775	0,182	0,097	0,065	0,047	0,035	0,028	0,053	0,355
5	0,644	0,720	0,983	0,708	0,177	0,095	0,064	0,046	0,035	0,028	0,053	0,321
6	0,533	0,649	0,818	0,651	0,173	0,094	0,063	0,046	0,035	0,028	0,056	0,289
7	0,626	0,590	0,936	0,603	0,169	0,092	0,062	0,045	0,035	0,028	0,053	0,260
8	0,649	0,542	0,984	0,562	0,164	0,091	0,062	0,045	0,034	0,027	0,076	0,235
9	0,528	0,579	1,091	0,522	0,160	0,089	0,061	0,045	0,034	0,027	0,105	0,268
10	0,471	0,534	1,011	0,486	0,156	0,088	0,060	0,044	0,034	0,027	0,119	0,371
11	0,576	0,500	1,067	0,456	0,152	0,087	0,060	0,044	0,033	0,027	0,148	0,472
12	0,611	0,478	0,928	0,429	0,149	0,086	0,059	0,043	0,033	0,027	0,176	0,429
13	0,505	0,439	0,920	0,404	0,146	0,084	0,058	0,043	0,033	0,027	0,175	0,468
14	0,507	0,407	0,845	0,383	0,143	0,083	0,058	0,043	0,033	0,029	0,162	0,579
15	0,715	0,379	0,732	0,365	0,140	0,082	0,057	0,042	0,032	0,091	0,152	0,510
16	0,649	0,355	0,670	0,347	0,137	0,081	0,056	0,042	0,032	0,106	0,146	0,533
17	0,881	0,332	0,617	0,331	0,134	0,080	0,056	0,041	0,032	0,091	0,140	0,930
18	0,878	0,312	0,570	0,316	0,131	0,079	0,055	0,041	0,032	0,082	0,142	0,810
19	1,041	0,294	0,528	0,302	0,128	0,078	0,055	0,041	0,031	0,076	0,148	1,189
20	1,070	0,362	0,491	0,289	0,126	0,077	0,054	0,040	0,031	0,071	0,155	1,126
21	0,815	0,393	0,457	0,277	0,123	0,076	0,054	0,040	0,031	0,066	0,143	1,341
22	0,789	0,456	0,471	0,266	0,121	0,075	0,053	0,040	0,031	0,064	0,130	2,333
23	0,762	0,463	0,563	0,256	0,118	0,074	0,052	0,039	0,030	0,062	0,118	1,287
24	0,768	0,445	0,516	0,246	0,116	0,073	0,052	0,039	0,030	0,059	0,127	2,744
25	0,847	0,442	0,474	0,237	0,114	0,072	0,051	0,039	0,030	0,055	0,134	3,387
26	0,850	0,647	0,442	0,229	0,112	0,071	0,051	0,038	0,030	0,057	0,127	1,595
27	0,932	0,711	0,414	0,222	0,110	0,070	0,050	0,038	0,030	0,055	0,117	1,368
28	0,863	0,652	0,499	0,214	0,108	0,069	0,050	0,038	0,029	0,052	0,116	2,347
29	0,910	0,564	0,635	0,208	0,106	0,069	0,049	0,037	0,029	0,056	0,245	2,173
30	1,097		0,654	0,202	0,105	0,068	0,049	0,037	0,029	0,066	0,393	1,847
31	1,173		0,735		0,103		0,048	0,037		0,063		1,267

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2009												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,233	0,544	0,369	0,374	0,204	0,093	0,061	0,044	0,034	0,035	0,025	0,184
2	1,235	0,479	0,370	0,351	0,196	0,092	0,060	0,044	0,034	0,035	0,025	0,166
3	1,160	0,440	0,376	0,330	0,190	0,090	0,060	0,043	0,034	0,034	0,025	0,155
4	0,970	0,407	0,446	0,312	0,183	0,089	0,059	0,043	0,033	0,033	0,024	0,153
5	0,820	0,377	0,434	0,294	0,177	0,087	0,058	0,042	0,033	0,033	0,026	0,160
6	0,745	0,356	0,395	0,279	0,171	0,086	0,058	0,042	0,033	0,038	0,037	0,148
7	0,786	0,348	0,375	0,284	0,166	0,084	0,057	0,042	0,032	0,038	0,049	0,148
8	0,950	0,385	0,514	0,402	0,160	0,083	0,056	0,041	0,032	0,036	0,040	0,139
9	0,935	0,571	0,743	0,408	0,155	0,082	0,056	0,042	0,032	0,035	0,037	0,139
10	0,792	0,503	0,740	0,376	0,150	0,081	0,055	0,041	0,032	0,034	0,035	0,228
11	0,784	0,479	0,661	0,351	0,146	0,079	0,054	0,041	0,031	0,033	0,033	0,373
12	0,947	0,446	0,581	0,344	0,142	0,078	0,054	0,040	0,031	0,033	0,032	0,375
13	0,773	0,483	0,536	0,435	0,138	0,077	0,053	0,040	0,031	0,033	0,031	0,317
14	0,712	0,506	0,491	0,451	0,135	0,076	0,053	0,039	0,031	0,032	0,041	0,281
15	0,801	0,529	0,455	0,406	0,131	0,075	0,052	0,039	0,030	0,032	0,104	0,253
16	0,710	0,546	0,422	0,376	0,128	0,074	0,052	0,039	0,035	0,031	0,176	0,239
17	0,618	0,481	0,412	0,352	0,125	0,073	0,051	0,038	0,083	0,030	0,135	0,285
18	0,643	0,444	0,422	0,331	0,122	0,072	0,051	0,038	0,057	0,030	0,119	0,278
19	0,713	0,411	0,456	0,313	0,120	0,071	0,050	0,038	0,051	0,030	0,119	0,394
20	0,596	0,381	0,446	0,295	0,117	0,070	0,050	0,037	0,048	0,030	0,149	0,352
21	0,544	0,355	0,435	0,280	0,114	0,069	0,049	0,037	0,046	0,029	0,144	0,549
22	0,501	0,357	0,406	0,266	0,112	0,068	0,049	0,037	0,045	0,029	0,129	0,517
23	0,529	0,338	0,496	0,253	0,109	0,067	0,048	0,036	0,043	0,029	0,125	0,472
24	0,529	0,318	0,618	0,241	0,107	0,066	0,048	0,036	0,042	0,029	0,193	0,619
25	0,667	0,323	0,606	0,233	0,105	0,066	0,047	0,036	0,041	0,028	0,188	0,795
26	0,684	0,334	0,583	0,244	0,103	0,065	0,047	0,035	0,040	0,028	0,184	0,571
27	0,574	0,335	0,544	0,243	0,101	0,064	0,046	0,035	0,039	0,027	0,174	0,504
28	0,551	0,354	0,495	0,233	0,100	0,063	0,046	0,035	0,038	0,027	0,156	0,450
29	0,500		0,459	0,223	0,098	0,062	0,045	0,035	0,037	0,026	0,146	0,525
30	0,460		0,428	0,213	0,096	0,062	0,045	0,034	0,036	0,026	0,157	0,956
31	0,512		0,400		0,095		0,044	0,034		0,026		0,755

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2010												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,636	0,598	1,053	0,234	0,111	0,073	0,050	0,038	0,029	0,024	0,020	0,023
2	0,609	0,524	0,924	0,225	0,111	0,072	0,050	0,037	0,029	0,024	0,020	0,022
3	0,522	0,453	0,834	0,221	0,109	0,071	0,049	0,037	0,029	0,024	0,019	0,021
4	0,463	0,406	1,240	0,233	0,107	0,070	0,049	0,037	0,029	0,023	0,019	0,021
5	0,414	0,384	2,469	0,226	0,105	0,069	0,048	0,036	0,028	0,023	0,019	0,042
6	0,395	0,494	1,176	0,216	0,103	0,068	0,048	0,036	0,028	0,023	0,019	0,145
7	0,362	0,418	1,007	0,208	0,101	0,067	0,047	0,036	0,028	0,023	0,019	0,096
8	0,328	0,413	0,903	0,201	0,099	0,066	0,047	0,035	0,028	0,023	0,019	0,084
9	0,298	0,415	0,837	0,194	0,098	0,065	0,046	0,035	0,028	0,023	0,019	0,076
10	0,273	0,438	0,943	0,187	0,096	0,065	0,046	0,035	0,027	0,022	0,019	0,069
11	0,259	0,429	0,825	0,181	0,095	0,064	0,046	0,035	0,027	0,022	0,018	0,066
12	0,243	0,394	0,712	0,176	0,093	0,063	0,045	0,034	0,027	0,022	0,018	0,062
13	0,242	0,355	0,648	0,170	0,092	0,062	0,045	0,034	0,027	0,023	0,018	0,072
14	0,247	0,326	0,589	0,165	0,090	0,061	0,044	0,034	0,027	0,022	0,018	0,070
15	0,229	0,338	0,541	0,161	0,092	0,061	0,044	0,033	0,026	0,022	0,018	0,064
16	0,212	0,633	0,504	0,156	0,101	0,060	0,043	0,033	0,026	0,022	0,018	0,059
17	0,196	0,489	0,467	0,151	0,097	0,059	0,043	0,033	0,026	0,022	0,018	0,055
18	0,181	0,437	0,434	0,147	0,094	0,058	0,043	0,033	0,026	0,022	0,018	0,051
19	0,175	0,396	0,405	0,143	0,092	0,058	0,042	0,032	0,026	0,021	0,018	0,047
20	0,165	0,434	0,379	0,140	0,090	0,057	0,042	0,032	0,025	0,022	0,018	0,048
21	0,155	0,513	0,354	0,136	0,088	0,056	0,041	0,032	0,025	0,021	0,017	0,064
22	0,145	0,491	0,333	0,133	0,087	0,056	0,041	0,032	0,025	0,021	0,017	0,073
23	0,149	0,632	0,314	0,130	0,085	0,055	0,041	0,031	0,025	0,021	0,018	0,067
24	0,401	2,157	0,299	0,127	0,083	0,054	0,040	0,031	0,025	0,021	0,018	0,061
25	0,486	1,718	0,286	0,124	0,082	0,054	0,040	0,031	0,025	0,021	0,018	0,056
26	0,669	1,501	0,273	0,121	0,081	0,053	0,040	0,031	0,024	0,021	0,017	0,170
27	0,623	1,365	0,261	0,119	0,079	0,053	0,039	0,030	0,024	0,021	0,018	0,310
28	0,509	1,409	0,250	0,117	0,078	0,052	0,039	0,030	0,024	0,020	0,026	0,278
29	0,469		0,263	0,115	0,077	0,052	0,039	0,030	0,024	0,020	0,029	0,310
30	0,472		0,257	0,113	0,075	0,051	0,038	0,030	0,024	0,020	0,025	0,280
31	0,484		0,245		0,074		0,038	0,029		0,020		0,337

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2011												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,343	0,418	0,675	0,281	0,155	0,085	0,055	0,040	0,031	0,088	0,138	0,108
2	0,309	0,613	0,609	0,281	0,150	0,083	0,054	0,040	0,031	0,054	0,124	0,098
3	0,334	0,467	0,555	0,308	0,146	0,081	0,054	0,039	0,030	0,048	0,114	0,088
4	0,321	0,438	0,517	0,311	0,142	0,080	0,053	0,039	0,030	0,048	0,119	0,082
5	0,297	0,467	0,487	0,309	0,138	0,079	0,052	0,039	0,030	0,045	0,112	0,098
6	0,278	0,731	0,444	0,291	0,135	0,077	0,052	0,038	0,030	0,044	0,103	0,194
7	0,291	0,883	0,429	0,274	0,131	0,076	0,051	0,038	0,029	0,044	0,095	0,278
8	0,263	1,267	0,409	0,296	0,127	0,075	0,051	0,038	0,029	0,042	0,087	0,310
9	0,239	0,948	0,486	0,396	0,124	0,073	0,050	0,037	0,029	0,040	0,081	0,332
10	0,216	0,779	0,437	0,398	0,120	0,072	0,050	0,037	0,029	0,038	0,075	0,294
11	0,203	0,765	0,421	0,406	0,122	0,071	0,049	0,037	0,029	0,037	0,071	0,300
12	0,185	0,705	0,604	0,369	0,140	0,070	0,049	0,036	0,028	0,036	0,070	0,391
13	0,168	0,591	1,071	0,342	0,135	0,069	0,048	0,036	0,028	0,034	0,067	0,651
14	0,157	0,533	0,761	0,320	0,130	0,068	0,048	0,036	0,028	0,033	0,069	0,576
15	0,145	0,481	0,661	0,300	0,126	0,067	0,047	0,035	0,028	0,032	0,077	0,525
16	0,132	0,433	0,602	0,286	0,122	0,066	0,047	0,035	0,028	0,032	0,073	0,812
17	0,122	0,391	0,587	0,271	0,119	0,065	0,046	0,035	0,027	0,031	0,068	1,030
18	0,115	0,420	0,624	0,257	0,116	0,064	0,046	0,034	0,027	0,030	0,065	0,794
19	0,111	0,915	0,558	0,245	0,113	0,063	0,045	0,034	0,027	0,033	0,062	0,715
20	0,210	0,679	0,538	0,233	0,110	0,063	0,045	0,034	0,027	0,070	0,062	0,615
21	0,337	0,613	0,521	0,222	0,107	0,062	0,044	0,034	0,027	0,056	0,063	0,601
22	0,315	0,597	0,469	0,216	0,104	0,061	0,044	0,033	0,026	0,051	0,060	0,503
23	0,382	0,918	0,432	0,208	0,102	0,060	0,043	0,033	0,026	0,048	0,056	0,555
24	0,338	1,792	0,401	0,201	0,099	0,059	0,043	0,033	0,026	0,045	0,052	0,851
25	0,298	1,467	0,373	0,193	0,097	0,059	0,043	0,033	0,026	0,043	0,050	0,670
26	0,266	1,023	0,347	0,186	0,095	0,058	0,042	0,032	0,026	0,041	0,054	0,558
27	0,248	0,848	0,328	0,179	0,093	0,057	0,042	0,032	0,025	0,039	0,091	0,497
28	0,230	0,753	0,314	0,172	0,091	0,057	0,041	0,032	0,025	0,039	0,083	0,529
29	0,262		0,323	0,166	0,090	0,056	0,041	0,032	0,025	0,054	0,077	0,482
30	0,240		0,309	0,160	0,088	0,055	0,041	0,031	0,025	0,140	0,074	0,485
31	0,279		0,291		0,086		0,040	0,031		0,168		0,491

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2012												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,454	2,001	0,569	0,307	0,203	0,093	0,062	0,045	0,034	0,028	0,124	0,156
2	0,451	1,773	0,528	0,294	0,196	0,092	0,061	0,044	0,034	0,028	0,110	0,141
3	0,394	2,416	0,493	0,280	0,190	0,090	0,060	0,044	0,033	0,027	0,103	0,130
4	0,355	2,127	0,486	0,266	0,183	0,089	0,059	0,043	0,033	0,028	0,120	0,119
5	0,389	1,286	0,573	0,254	0,177	0,087	0,059	0,043	0,033	0,027	0,262	0,110
6	0,819	1,453	0,683	0,244	0,172	0,086	0,058	0,042	0,033	0,027	0,256	0,102
7	1,029	1,701	0,683	0,234	0,166	0,085	0,057	0,042	0,032	0,028	0,238	0,095
8	0,777	1,268	0,589	0,225	0,161	0,084	0,057	0,042	0,032	0,027	0,211	0,093
9	0,707	1,648	0,540	0,225	0,156	0,082	0,056	0,041	0,032	0,027	0,189	0,088
10	0,725	1,399	0,499	0,224	0,151	0,081	0,056	0,041	0,032	0,027	0,172	0,104
11	0,759	1,098	0,464	0,261	0,147	0,080	0,055	0,041	0,031	0,027	0,168	0,105
12	0,617	0,929	0,433	0,429	0,143	0,079	0,054	0,040	0,031	0,026	0,160	0,096
13	0,567	0,836	0,450	0,389	0,139	0,078	0,054	0,040	0,031	0,027	0,148	0,097
14	0,768	0,856	0,539	0,361	0,136	0,077	0,053	0,040	0,031	0,031	0,136	0,093
15	0,862	0,878	0,520	0,340	0,133	0,075	0,053	0,039	0,030	0,035	0,125	0,086
16	0,762	0,788	0,492	0,319	0,130	0,074	0,052	0,039	0,030	0,031	0,116	0,085
17	0,660	0,690	0,455	0,301	0,127	0,073	0,052	0,038	0,030	0,032	0,107	0,089
18	0,793	0,679	0,426	0,285	0,124	0,072	0,051	0,038	0,030	0,031	0,133	0,088
19	0,706	0,642	0,399	0,296	0,121	0,071	0,051	0,038	0,029	0,030	0,141	0,090
20	1,031	0,690	0,375	0,333	0,118	0,070	0,050	0,037	0,029	0,031	0,180	0,092
21	0,904	0,906	0,355	0,326	0,116	0,070	0,050	0,037	0,029	0,033	0,161	0,192
22	0,936	0,926	0,343	0,308	0,113	0,069	0,049	0,037	0,029	0,032	0,149	0,262
23	1,085	0,760	0,345	0,291	0,111	0,068	0,049	0,037	0,029	0,031	0,150	0,263
24	1,457	0,916	0,332	0,275	0,108	0,067	0,048	0,036	0,028	0,032	0,143	0,227
25	1,473	1,063	0,315	0,261	0,106	0,066	0,048	0,036	0,028	0,031	0,141	0,220
26	1,108	0,794	0,336	0,249	0,104	0,065	0,047	0,036	0,029	0,030	0,135	0,301
27	0,878	0,718	0,354	0,238	0,102	0,065	0,047	0,036	0,028	0,029	0,147	0,269
28	0,782	0,655	0,351	0,228	0,100	0,064	0,046	0,035	0,028	0,029	0,145	0,242
29	0,701	0,613	0,335	0,219	0,098	0,063	0,046	0,035	0,028	0,028	0,150	0,219
30	0,644		0,318	0,211	0,097	0,062	0,045	0,035	0,027	0,054	0,172	0,197
31	1,042		0,303		0,095		0,045	0,034		0,109		0,188

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2013												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,210	0,931	0,382	0,173	0,089	0,058	0,044	0,033	0,027	0,021	0,042	0,092
2	0,304	0,921	0,356	0,167	0,088	0,058	0,043	0,033	0,026	0,021	0,056	0,084
3	0,263	1,211	0,337	0,164	0,086	0,057	0,043	0,032	0,026	0,021	0,048	0,076
4	0,235	1,170	0,328	0,160	0,085	0,056	0,042	0,032	0,026	0,021	0,044	0,070
5	0,212	1,054	0,316	0,155	0,084	0,056	0,042	0,032	0,026	0,021	0,041	0,065
6	0,232	1,057	0,302	0,150	0,083	0,055	0,042	0,032	0,026	0,021	0,039	0,068
7	0,240	0,998	0,289	0,148	0,081	0,054	0,041	0,031	0,025	0,021	0,037	0,087
8	0,216	0,799	0,274	0,151	0,080	0,054	0,041	0,031	0,025	0,021	0,035	0,137
9	0,200	0,707	0,272	0,148	0,079	0,053	0,040	0,031	0,025	0,020	0,033	0,171
10	0,199	0,664	0,306	0,143	0,078	0,053	0,040	0,031	0,025	0,021	0,032	0,318
11	0,186	0,761	0,288	0,138	0,076	0,052	0,040	0,030	0,025	0,021	0,031	0,300
12	0,173	0,626	0,278	0,135	0,075	0,052	0,039	0,030	0,024	0,020	0,030	0,303
13	0,239	0,687	0,294	0,131	0,074	0,051	0,039	0,030	0,024	0,047	0,028	0,371
14	0,506	0,628	0,293	0,128	0,073	0,052	0,039	0,030	0,024	0,053	0,027	0,315
15	0,627	0,565	0,296	0,124	0,072	0,053	0,038	0,030	0,024	0,059	0,026	0,349
16	0,699	0,521	0,313	0,121	0,071	0,052	0,038	0,029	0,024	0,053	0,026	0,357
17	0,857	0,561	0,306	0,118	0,070	0,051	0,037	0,029	0,024	0,047	0,026	0,321
18	1,750	0,687	0,296	0,116	0,069	0,050	0,037	0,029	0,023	0,044	0,025	0,327
19	2,932	0,813	0,284	0,113	0,068	0,050	0,037	0,029	0,023	0,042	0,027	0,289
20	3,287	0,657	0,272	0,110	0,068	0,050	0,037	0,028	0,023	0,039	0,044	0,271
21	1,662	0,651	0,258	0,108	0,067	0,049	0,036	0,028	0,023	0,038	0,039	0,243
22	1,390	0,596	0,245	0,106	0,066	0,048	0,036	0,028	0,023	0,036	0,077	0,221
23	1,765	0,535	0,236	0,104	0,065	0,048	0,036	0,028	0,023	0,034	0,134	0,217
24	1,942	0,492	0,230	0,102	0,064	0,047	0,035	0,029	0,022	0,033	0,108	0,204
25	1,217	0,465	0,222	0,100	0,063	0,047	0,035	0,029	0,022	0,033	0,095	0,186
26	1,337	0,472	0,215	0,098	0,063	0,046	0,035	0,029	0,022	0,032	0,091	0,169
27	1,005	0,443	0,208	0,096	0,062	0,046	0,034	0,028	0,022	0,031	0,084	0,155
28	0,847	0,412	0,201	0,094	0,061	0,045	0,034	0,028	0,022	0,030	0,083	0,143
29	0,752		0,193	0,092	0,060	0,045	0,034	0,027	0,022	0,029	0,087	0,131
30	0,671		0,186	0,091	0,060	0,044	0,034	0,027	0,022	0,028	0,100	0,120
31	0,792		0,179		0,059		0,033	0,027		0,027		0,118

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2014												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,139	0,880	0,233	0,219	0,093	0,056	0,042	0,030	0,024	0,026	0,085	0,088
2	0,147	0,924	0,231	0,216	0,091	0,055	0,041	0,030	0,024	0,030	0,151	0,091
3	0,206	0,826	0,270	0,206	0,088	0,054	0,040	0,030	0,024	0,049	0,134	0,088
4	0,187	1,097	0,255	0,208	0,086	0,053	0,040	0,030	0,024	0,039	0,120	0,081
5	0,172	0,744	0,240	0,220	0,084	0,052	0,039	0,029	0,024	0,036	0,111	0,076
6	0,156	0,769	0,228	0,208	0,082	0,052	0,039	0,029	0,024	0,036	0,102	0,071
7	0,142	0,780	0,234	0,195	0,080	0,051	0,039	0,029	0,025	0,035	0,096	0,067
8	0,197	0,633	0,245	0,183	0,079	0,050	0,038	0,030	0,024	0,033	0,090	0,062
9	0,209	0,563	0,229	0,173	0,077	0,050	0,038	0,030	0,024	0,034	0,084	0,059
10	0,186	0,574	0,219	0,164	0,075	0,049	0,037	0,029	0,024	0,033	0,077	0,073
11	0,167	0,846	0,224	0,157	0,074	0,048	0,037	0,029	0,024	0,032	0,184	0,084
12	0,155	0,771	0,213	0,151	0,072	0,048	0,037	0,029	0,024	0,031	0,197	0,078
13	0,144	0,923	0,212	0,145	0,071	0,047	0,036	0,029	0,024	0,030	0,204	0,075
14	0,136	0,755	0,201	0,140	0,070	0,047	0,036	0,029	0,028	0,029	0,195	0,074
15	0,157	0,662	0,193	0,135	0,069	0,046	0,035	0,028	0,028	0,028	0,175	0,070
16	0,154	0,578	0,183	0,130	0,067	0,046	0,035	0,028	0,027	0,027	0,159	0,065
17	0,148	0,522	0,174	0,125	0,066	0,045	0,035	0,028	0,026	0,029	0,160	0,077
18	0,144	0,475	0,200	0,121	0,065	0,045	0,034	0,028	0,025	0,047	0,162	0,085
19	0,154	0,444	0,280	0,117	0,064	0,045	0,034	0,027	0,025	0,084	0,148	0,079
20	0,148	0,408	0,258	0,113	0,063	0,045	0,034	0,027	0,024	0,096	0,132	0,072
21	0,135	0,373	0,237	0,112	0,062	0,044	0,033	0,027	0,024	0,089	0,132	0,067
22	0,124	0,345	0,225	0,110	0,061	0,044	0,033	0,027	0,024	0,111	0,140	0,066
23	0,115	0,319	0,216	0,116	0,063	0,043	0,033	0,026	0,023	0,156	0,134	0,064
24	0,340	0,295	0,205	0,115	0,064	0,043	0,033	0,026	0,023	0,150	0,123	0,061
25	0,697	0,274	0,205	0,111	0,062	0,042	0,032	0,026	0,023	0,133	0,112	0,057
26	0,608	0,268	0,340	0,107	0,061	0,042	0,032	0,026	0,022	0,120	0,108	0,054
27	0,538	0,266	0,302	0,105	0,060	0,043	0,032	0,025	0,022	0,109	0,112	0,086
28	0,489	0,249	0,279	0,102	0,059	0,044	0,032	0,025	0,022	0,101	0,110	0,151
29	0,568		0,260	0,099	0,058	0,043	0,031	0,025	0,022	0,093	0,102	0,158
30	1,087		0,244	0,096	0,057	0,042	0,031	0,025	0,026	0,086	0,094	0,148
31	1,172		0,231		0,056		0,031	0,025		0,086		0,157

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2015												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,207	0,504	0,537	0,312	0,234	0,094	0,061	0,044	0,033	0,026	0,085	0,107
2	0,187	0,451	0,477	0,299	0,223	0,092	0,060	0,043	0,033	0,047	0,085	0,099
3	0,172	0,409	0,480	0,283	0,213	0,090	0,060	0,043	0,033	0,066	0,079	0,096
4	0,156	0,373	0,541	0,268	0,204	0,088	0,059	0,042	0,032	0,048	0,074	0,154
5	0,144	0,926	0,482	0,255	0,196	0,087	0,058	0,042	0,032	0,043	0,074	0,285
6	0,221	0,716	0,456	0,251	0,189	0,085	0,057	0,042	0,032	0,041	0,075	0,284
7	0,283	0,590	0,491	0,243	0,182	0,084	0,057	0,041	0,032	0,039	0,071	0,252
8	0,393	1,021	0,583	0,236	0,175	0,083	0,056	0,041	0,032	0,037	0,066	0,224
9	0,321	1,046	0,590	0,235	0,168	0,081	0,055	0,040	0,031	0,037	0,061	0,208
10	0,349	1,072	0,515	0,250	0,162	0,080	0,055	0,040	0,031	0,037	0,101	0,195
11	0,362	1,448	0,471	0,267	0,156	0,079	0,054	0,040	0,031	0,037	0,126	0,177
12	0,445	1,880	0,465	0,343	0,151	0,078	0,054	0,039	0,031	0,036	0,109	0,160
13	0,728	1,913	0,440	0,321	0,147	0,077	0,053	0,039	0,030	0,035	0,098	0,145
14	1,406	1,260	0,417	0,298	0,143	0,076	0,052	0,039	0,030	0,034	0,095	0,133
15	1,055	1,430	0,410	0,280	0,139	0,076	0,052	0,038	0,030	0,033	0,089	0,123
16	1,015	1,475	0,431	0,265	0,135	0,075	0,051	0,038	0,030	0,032	0,084	0,113
17	0,895	2,143	0,506	0,262	0,132	0,073	0,051	0,038	0,029	0,031	0,078	0,104
18	1,199	1,254	0,446	0,274	0,128	0,072	0,050	0,037	0,029	0,031	0,073	0,258
19	1,806	1,061	0,426	0,263	0,125	0,071	0,050	0,037	0,029	0,030	0,069	0,242
20	1,147	0,919	0,473	0,249	0,122	0,070	0,049	0,037	0,029	0,029	0,065	0,214
21	1,212	0,823	0,648	0,244	0,118	0,069	0,049	0,036	0,028	0,029	0,061	0,191
22	0,926	0,740	0,536	0,246	0,115	0,068	0,048	0,036	0,028	0,037	0,058	0,178
23	0,770	0,670	0,492	0,247	0,113	0,067	0,048	0,036	0,028	0,037	0,054	0,162
24	0,729	0,610	0,455	0,236	0,110	0,066	0,047	0,035	0,028	0,040	0,051	0,238
25	0,725	0,557	0,424	0,225	0,107	0,065	0,047	0,035	0,028	0,037	0,075	0,237
26	0,600	0,509	0,397	0,216	0,105	0,065	0,046	0,035	0,027	0,043	0,117	0,213
27	0,535	0,493	0,383	0,223	0,103	0,064	0,046	0,035	0,027	0,059	0,113	0,193
28	0,606	0,509	0,361	0,256	0,101	0,063	0,045	0,034	0,027	0,052	0,124	0,268
29	0,805		0,341	0,264	0,099	0,062	0,045	0,034	0,027	0,049	0,123	0,240
30	0,636		0,323	0,248	0,097	0,061	0,044	0,034	0,027	0,101	0,117	0,353
31	0,549		0,308		0,095		0,044	0,033		0,086		0,327

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS CUENCA CALDERAS (m ³ /s) 2016												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,304	0,483	0,436	0,125	0,080	0,049	0,036	0,028				
2	0,301	0,426	0,414	0,120	0,078	0,048	0,036	0,028				
3	0,269	0,419	0,412	0,116	0,076	0,048	0,035	0,028				
4	0,282	0,400	0,380	0,112	0,075	0,047	0,035	0,027				
5	0,543	0,369	0,500	0,109	0,073	0,047	0,035	0,027				
6	0,417	0,334	0,427	0,106	0,072	0,046	0,035	0,040				
7	0,390	0,304	0,406	0,104	0,071	0,046	0,034	0,049				
8	0,404	0,477	0,371	0,116	0,069	0,045	0,034	0,039				
9	0,352	0,468	0,340	0,113	0,068	0,045	0,034	0,037				
10	0,314	0,398	0,314	0,114	0,067	0,044	0,033	0,035				
11	0,281	0,358	0,291	0,110	0,065	0,044	0,033	0,034				
12	0,439	0,324	0,272	0,108	0,064	0,043	0,033	0,033				
13	0,709	0,720	0,257	0,104	0,063	0,043	0,033	0,033				
14	0,524	0,524	0,242	0,101	0,062	0,042	0,032	0,032				
15	0,538	0,464	0,228	0,098	0,061	0,042	0,032	0,031				
16	0,461	0,417	0,215	0,095	0,060	0,042	0,032	0,031				
17	0,664	0,375	0,204	0,092	0,060	0,041	0,031	0,030				
18	0,544	0,340	0,193	0,104	0,059	0,041	0,031	0,030				
19	0,468	0,382	0,183	0,117	0,058	0,040	0,031	0,029				
20	0,417	0,370	0,174	0,109	0,057	0,040	0,031	0,029				
21	0,373	0,333	0,167	0,104	0,056	0,040	0,031	0,029				
22	0,337	0,569	0,160	0,101	0,055	0,039	0,030	0,028				
23	0,306	0,524	0,154	0,097	0,055	0,039	0,030	0,028				
24	0,277	0,451	0,153	0,094	0,054	0,038	0,030	0,028				
25	0,252	0,405	0,156	0,091	0,053	0,038	0,030	0,027				
26	0,245	0,385	0,156	0,089	0,053	0,038	0,029	0,027				
27	0,229	0,429	0,151	0,087	0,052	0,037	0,029	0,026				
28	0,215	0,379	0,145	0,085	0,052	0,037	0,029	0,026				
29	0,329	0,366	0,139	0,083	0,051	0,037	0,029	0,026				
30	0,607		0,134	0,082	0,050	0,036	0,028	0,025				
31	0,493		0,130		0,050		0,028	0,025				

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1980												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,918	1,820	2,304	1,467	0,533	0,314	0,211	0,153	0,118	0,095	0,152	0,192
2	3,234	1,502	1,690	1,710	0,520	0,309	0,208	0,151	0,117	0,098	0,144	0,178
3	2,765	1,576	1,882	1,363	0,508	0,304	0,206	0,150	0,116	0,099	0,136	0,166
4	2,496	1,411	1,415	1,239	0,496	0,299	0,204	0,149	0,115	0,098	0,129	0,159
5	3,369	1,270	1,320	1,197	0,485	0,294	0,201	0,148	0,114	0,097	0,123	0,189
6	2,480	1,200	1,318	1,116	0,475	0,290	0,199	0,147	0,113	0,095	0,118	0,246
7	2,579	1,181	1,900	1,052	0,464	0,286	0,197	0,146	0,112	0,094	0,113	0,346
8	3,189	1,240	2,804	0,986	0,454	0,281	0,195	0,145	0,112	0,093	0,110	0,313
9	4,718	1,091	1,492	0,934	0,443	0,277	0,193	0,143	0,111	0,092	0,108	0,292
10	2,407	1,042	1,454	0,890	0,434	0,273	0,190	0,142	0,110	0,091	0,105	0,273
11	4,399	0,995	1,454	0,851	0,424	0,269	0,188	0,141	0,109	0,090	0,102	0,272
12	3,121	0,954	1,944	0,816	0,416	0,267	0,186	0,139	0,108	0,090	0,099	0,249
13	2,435	0,923	1,643	0,786	0,407	0,264	0,184	0,138	0,107	0,089	0,096	0,229
14	2,608	0,887	1,481	0,759	0,399	0,261	0,183	0,137	0,106	0,088	0,094	0,211
15	2,055	1,234	1,274	0,741	0,394	0,257	0,181	0,136	0,105	0,087	0,097	0,195
16	2,177	2,870	1,564	0,715	0,394	0,254	0,179	0,134	0,105	0,086	0,114	0,181
17	1,823	1,869	1,216	0,693	0,427	0,250	0,177	0,133	0,104	0,086	0,130	0,168
18	2,072	1,650	1,195	0,672	0,419	0,247	0,175	0,132	0,103	0,088	0,222	0,230
19	1,957	3,339	1,097	0,652	0,409	0,244	0,173	0,131	0,102	0,089	0,238	0,365
20	2,658	4,628	1,045	0,632	0,399	0,241	0,172	0,130	0,101	0,088	0,218	0,332
21	3,449	4,081	0,993	0,614	0,389	0,238	0,170	0,129	0,101	0,089	0,231	0,306
22	2,257	2,016	0,948	0,597	0,381	0,235	0,168	0,128	0,100	0,104	0,243	0,280
23	2,001	3,069	0,977	0,581	0,372	0,232	0,167	0,127	0,099	0,132	0,298	0,307
24	1,840	1,823	0,896	0,566	0,365	0,229	0,165	0,127	0,098	0,142	0,281	0,359
25	3,113	3,347	1,114	0,552	0,358	0,226	0,163	0,125	0,098	0,138	0,255	0,341
26	1,758	3,105	1,668	0,538	0,351	0,224	0,162	0,125	0,097	0,132	0,233	0,314
27	1,840	1,772	1,353	0,526	0,344	0,221	0,160	0,124	0,096	0,127	0,215	0,289
28	2,872	1,883	1,114	0,514	0,337	0,218	0,159	0,123	0,095	0,135	0,200	0,300
29	1,994	1,648	1,101	0,531	0,331	0,216	0,157	0,122	0,095	0,141	0,206	0,312
30	1,609		1,495	0,555	0,325	0,213	0,156	0,121	0,094	0,154	0,203	0,278
31	1,485		1,842		0,319		0,154	0,120		0,159		0,256

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1981												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,270	1,897	0,937	0,616	0,513	0,270	0,179	0,131	0,111	0,086	0,095	0,419
2	0,336	1,349	1,123	0,589	0,497	0,265	0,177	0,130	0,110	0,085	0,098	0,409
3	0,377	2,383	1,645	0,720	0,482	0,260	0,175	0,129	0,109	0,084	0,094	0,368
4	0,337	6,782	1,500	0,620	0,467	0,256	0,173	0,127	0,107	0,083	0,091	0,330
5	0,310	4,714	1,021	0,588	0,453	0,252	0,171	0,126	0,106	0,083	0,088	0,299
6	0,282	2,814	0,948	0,563	0,441	0,248	0,169	0,126	0,105	0,082	0,087	0,320
7	0,494	2,535	1,302	0,604	0,428	0,244	0,167	0,137	0,104	0,082	0,085	0,345
8	0,555	2,821	1,504	0,603	0,416	0,240	0,165	0,148	0,103	0,081	0,083	0,318
9	1,951	5,500	1,005	0,597	0,405	0,237	0,164	0,147	0,102	0,080	0,081	0,288
10	1,103	7,015	0,936	1,181	0,394	0,233	0,162	0,145	0,101	0,080	0,086	0,263
11	1,167	3,073	1,015	1,374	0,383	0,230	0,160	0,143	0,100	0,079	0,100	0,422
12	0,907	4,521	1,130	2,276	0,374	0,227	0,159	0,140	0,099	0,078	0,146	1,676
13	1,606	5,981	1,705	1,537	0,365	0,224	0,157	0,137	0,098	0,078	0,275	0,858
14	1,260	2,958	1,015	1,592	0,357	0,220	0,155	0,135	0,097	0,077	0,283	0,739
15	0,978	2,410	0,948	1,338	0,350	0,217	0,154	0,133	0,096	0,077	0,281	0,637
16	0,973	2,084	0,909	1,095	0,342	0,215	0,152	0,131	0,095	0,076	0,259	0,576
17	1,006	1,526	0,838	1,010	0,335	0,212	0,151	0,129	0,094	0,076	0,238	0,503
18	1,303	1,368	0,805	0,948	0,328	0,209	0,150	0,127	0,093	0,076	0,218	0,455
19	0,792	2,239	0,889	0,891	0,322	0,207	0,148	0,125	0,092	0,076	0,200	0,460
20	0,885	1,514	1,932	0,834	0,316	0,204	0,147	0,123	0,092	0,075	0,184	0,407
21	1,158	1,279	1,033	0,781	0,310	0,201	0,145	0,122	0,092	0,075	0,170	0,632
22	0,851	1,347	0,960	0,740	0,304	0,199	0,144	0,120	0,092	0,075	0,165	0,542
23	1,142	1,120	0,905	0,703	0,298	0,197	0,143	0,118	0,091	0,076	0,174	0,518
24	2,502	1,064	0,886	0,669	0,293	0,194	0,141	0,117	0,090	0,077	0,326	0,444
25	1,678	0,949	0,815	0,638	0,288	0,192	0,140	0,116	0,089	0,078	0,639	0,409
26	1,415	1,069	0,763	0,611	0,283	0,190	0,139	0,114	0,089	0,079	0,504	0,416
27	1,024	1,264	0,723	0,587	0,278	0,187	0,137	0,113	0,088	0,077	0,438	0,521
28	1,382	0,933	0,688	0,575	0,290	0,185	0,136	0,111	0,087	0,080	0,389	0,569
29	6,502		0,667	0,550	0,286	0,183	0,135	0,110	0,087	0,081	0,346	1,134
30	1,904		0,690	0,531	0,280	0,181	0,133	0,109	0,086	0,082	0,328	2,191
31	1,401		0,663		0,275		0,132	0,111		0,086		1,312

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1982												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,844	0,479	1,393	0,854	0,468	0,245	0,165	0,122	0,095	0,144	0,125	0,806
2	1,052	0,448	1,444	0,801	0,453	0,241	0,163	0,121	0,094	0,137	0,119	1,646
3	0,897	0,491	1,272	0,754	0,440	0,237	0,161	0,120	0,094	0,131	0,121	1,568
4	0,791	0,793	2,071	0,824	0,428	0,233	0,160	0,119	0,093	0,126	0,119	0,965
5	1,019	0,827	3,452	0,892	0,415	0,230	0,158	0,118	0,106	0,127	0,114	1,157
6	1,481	0,632	4,116	0,735	0,404	0,226	0,156	0,117	0,123	0,125	0,110	4,390
7	2,012	0,734	1,654	0,999	0,393	0,223	0,155	0,116	0,120	0,120	0,106	2,910
8	1,210	0,658	1,589	1,030	0,382	0,219	0,153	0,115	0,116	0,117	0,103	1,385
9	1,576	0,584	1,251	1,037	0,371	0,216	0,152	0,114	0,113	0,113	0,102	1,172
10	1,392	0,536	1,395	1,114	0,361	0,213	0,150	0,113	0,110	0,110	0,099	1,014
11	1,305	0,559	1,128	0,955	0,352	0,210	0,148	0,112	0,108	0,106	0,095	0,926
12	0,964	0,540	2,226	1,023	0,344	0,207	0,147	0,111	0,106	0,103	0,092	0,844
13	1,413	0,521	1,230	0,840	0,336	0,205	0,146	0,110	0,104	0,102	0,090	0,704
14	1,906	0,546	1,191	0,881	0,328	0,202	0,144	0,109	0,102	0,100	0,088	0,959
15	1,205	0,495	1,302	0,787	0,321	0,199	0,143	0,109	0,100	0,097	0,086	1,180
16	0,922	0,463	0,956	0,733	0,315	0,197	0,141	0,108	0,098	0,095	0,084	0,785
17	1,187	0,460	0,880	0,696	0,308	0,194	0,140	0,107	0,097	0,102	0,082	0,673
18	1,080	0,480	0,883	0,663	0,302	0,192	0,139	0,106	0,095	0,125	0,080	0,672
19	0,816	0,433	0,971	0,632	0,296	0,189	0,137	0,105	0,094	0,131	0,080	0,707
20	0,728	0,414	1,464	0,663	0,290	0,187	0,136	0,104	0,093	0,124	0,087	0,981
21	0,954	0,506	2,356	0,600	0,285	0,185	0,135	0,103	0,091	0,119	0,103	0,646
22	0,794	0,479	2,582	0,576	0,282	0,183	0,134	0,103	0,091	0,123	0,252	0,826
23	0,665	0,516	4,914	0,556	0,280	0,181	0,132	0,102	0,089	0,134	0,294	0,838
24	0,613	0,464	1,649	0,591	0,281	0,178	0,131	0,101	0,088	0,133	0,288	0,622
25	0,567	0,468	1,473	0,634	0,276	0,176	0,130	0,100	0,090	0,128	0,259	0,609
26	0,526	0,433	1,519	0,569	0,271	0,174	0,129	0,100	0,144	0,131	0,264	1,020
27	0,627	0,578	1,268	0,544	0,267	0,172	0,128	0,099	0,181	0,142	0,400	1,039
28	0,561	0,871	1,127	0,522	0,262	0,170	0,127	0,098	0,170	0,153	0,351	0,713
29	0,503		1,043	0,503	0,258	0,168	0,125	0,097	0,160	0,149	0,310	0,640
30	0,496		0,995	0,484	0,253	0,167	0,124	0,097	0,151	0,140	0,349	0,579
31	0,574		0,911		0,249		0,123	0,096		0,133		1,162

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1983												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,931	0,551	0,396	0,216	0,165	0,114	0,087	0,073	0,058	0,051	0,167	0,473
2	0,702	0,480	0,396	0,211	0,162	0,113	0,086	0,073	0,058	0,051	0,186	0,500
3	0,635	0,451	0,377	0,207	0,159	0,112	0,086	0,072	0,058	0,050	0,172	0,410
4	0,596	0,427	0,379	0,204	0,156	0,111	0,085	0,071	0,057	0,050	0,157	0,434
5	0,534	0,797	0,365	0,200	0,153	0,109	0,084	0,071	0,057	0,050	0,142	0,682
6	0,502	1,696	0,350	0,197	0,151	0,108	0,084	0,070	0,057	0,049	0,130	0,745
7	0,500	0,999	0,338	0,194	0,149	0,107	0,083	0,070	0,056	0,049	0,132	0,549
8	0,581	0,839	0,326	0,191	0,147	0,106	0,083	0,069	0,056	0,048	0,127	0,478
9	0,709	0,754	0,314	0,188	0,144	0,105	0,082	0,068	0,056	0,048	0,118	0,420
10	0,669	0,692	0,303	0,184	0,142	0,104	0,081	0,068	0,057	0,048	0,109	0,371
11	0,569	1,045	0,294	0,182	0,140	0,103	0,081	0,067	0,059	0,048	0,112	0,373
12	0,675	1,654	0,297	0,179	0,140	0,103	0,080	0,067	0,061	0,047	0,111	0,323
13	0,544	1,413	0,294	0,176	0,142	0,102	0,080	0,066	0,062	0,047	0,107	0,288
14	0,548	1,012	0,288	0,175	0,142	0,101	0,079	0,066	0,061	0,047	0,106	0,261
15	0,739	0,987	0,280	0,173	0,140	0,100	0,078	0,065	0,060	0,046	0,102	0,250
16	1,162	0,830	0,272	0,172	0,137	0,099	0,078	0,065	0,059	0,047	0,097	0,227
17	1,587	0,807	0,271	0,170	0,135	0,098	0,077	0,065	0,059	0,047	0,091	0,351
18	2,000	0,709	0,276	0,179	0,133	0,097	0,077	0,064	0,058	0,047	0,086	0,458
19	1,061	0,677	0,271	0,201	0,131	0,096	0,076	0,064	0,057	0,047	0,083	0,402
20	0,925	0,616	0,264	0,206	0,130	0,095	0,076	0,063	0,057	0,046	0,080	0,357
21	0,821	0,581	0,257	0,202	0,128	0,095	0,075	0,063	0,056	0,046	0,077	0,322
22	0,738	0,542	0,250	0,196	0,126	0,094	0,075	0,063	0,055	0,046	0,074	0,299
23	1,063	0,510	0,244	0,191	0,125	0,093	0,074	0,062	0,055	0,045	0,071	0,270
24	0,874	0,480	0,239	0,187	0,124	0,092	0,074	0,062	0,054	0,045	0,068	0,246
25	0,702	0,453	0,233	0,182	0,123	0,091	0,074	0,061	0,054	0,045	0,067	0,225
26	0,652	0,439	0,229	0,178	0,121	0,091	0,075	0,061	0,053	0,044	0,103	0,207
27	0,596	0,428	0,224	0,174	0,120	0,090	0,076	0,060	0,053	0,044	0,234	0,193
28	0,548	0,411	0,219	0,171	0,118	0,089	0,076	0,060	0,052	0,047	0,387	0,180
29	0,510		0,216	0,170	0,117	0,089	0,075	0,060	0,052	0,055	0,368	0,168
30	0,491		0,223	0,168	0,116	0,088	0,074	0,059	0,051	0,079	0,376	0,160
31	0,535		0,221		0,115		0,074	0,059		0,106		0,284

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1984												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,797	2,238	0,973	1,949	0,565	0,307	0,206	0,149	0,153	0,104	0,698	0,388
2	0,978	1,332	0,834	1,720	0,551	0,302	0,204	0,148	0,150	0,103	0,767	0,376
3	1,997	1,372	0,850	1,868	0,538	0,297	0,202	0,146	0,148	0,102	0,783	0,352
4	2,218	1,137	0,956	1,674	0,525	0,293	0,199	0,145	0,148	0,101	1,004	0,323
5	1,873	2,645	0,776	1,451	0,512	0,289	0,197	0,144	0,147	0,101	0,715	0,301
6	1,991	2,216	0,738	1,352	0,500	0,285	0,195	0,144	0,144	0,100	0,619	0,427
7	1,857	2,086	0,694	1,276	0,489	0,281	0,193	0,256	0,141	0,099	0,545	0,791
8	5,177	1,982	0,669	1,208	0,478	0,277	0,191	0,377	0,139	0,098	0,482	0,695
9	4,928	1,273	0,723	1,147	0,467	0,273	0,189	0,356	0,136	0,097	0,434	0,793
10	9,912	1,316	0,636	1,092	0,456	0,269	0,186	0,331	0,134	0,097	0,393	0,936
11	3,021	1,065	0,631	1,075	0,446	0,265	0,184	0,309	0,132	0,097	0,357	1,242
12	2,818	1,060	1,072	1,008	0,437	0,262	0,182	0,290	0,130	0,096	0,326	0,804
13	4,296	1,326	1,353	0,965	0,429	0,258	0,181	0,275	0,128	0,101	0,364	0,693
14	2,634	2,987	1,294	0,925	0,421	0,255	0,179	0,261	0,126	0,114	0,379	0,621
15	7,671	1,751	1,904	0,887	0,413	0,252	0,177	0,250	0,124	0,135	0,864	0,555
16	4,862	1,371	5,241	0,853	0,405	0,248	0,175	0,239	0,123	0,141	0,792	0,504
17	6,565	1,359	14,511	0,935	0,397	0,245	0,173	0,230	0,121	0,141	0,627	0,471
18	5,380	1,997	11,271	0,828	0,390	0,242	0,171	0,222	0,120	0,140	0,619	0,452
19	4,550	1,181	17,835	0,799	0,383	0,239	0,170	0,214	0,118	0,135	0,561	0,410
20	2,373	1,185	30,174	0,771	0,376	0,236	0,168	0,207	0,117	0,129	0,500	0,388
21	2,479	1,045	12,830	0,747	0,369	0,233	0,166	0,200	0,115	0,125	0,448	0,530
22	2,685	1,654	3,442	0,724	0,362	0,230	0,165	0,193	0,114	0,121	0,405	0,627
23	3,086	1,154	4,242	0,701	0,355	0,227	0,163	0,187	0,113	0,118	0,442	0,503
24	3,857	1,105	2,682	0,680	0,349	0,224	0,161	0,182	0,112	0,115	0,609	0,527
25	3,577	0,957	7,016	0,661	0,343	0,222	0,160	0,178	0,110	0,112	0,502	0,694
26	2,476	0,900	2,878	0,643	0,338	0,219	0,158	0,174	0,109	0,109	0,456	0,770
27	2,082	1,032	3,044	0,625	0,332	0,216	0,157	0,170	0,108	0,106	0,412	1,112
28	2,162	0,854	3,234	0,612	0,327	0,214	0,155	0,167	0,107	0,129	0,377	0,724
29	1,408	1,009	5,043	0,596	0,321	0,211	0,154	0,163	0,106	0,147	0,374	0,647
30	1,271		2,814	0,580	0,316	0,209	0,152	0,160	0,105	0,198	0,339	0,581
31	2,141		1,933		0,311		0,151	0,157		0,434		0,560

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m³/s) CUENCA YESERA 1985												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,540	0,910	2,085	0,576	0,431	0,218	0,162	0,125	0,112	0,094	0,115	0,775
2	0,555	1,129	1,973	0,563	0,417	0,215	0,160	0,127	0,113	0,092	0,156	0,661
3	0,476	2,000	1,692	0,540	0,403	0,211	0,157	0,126	0,111	0,090	0,169	0,575
4	0,438	1,767	1,633	0,531	0,391	0,209	0,155	0,125	0,109	0,088	0,157	0,521
5	0,513	2,124	1,489	0,509	0,379	0,206	0,154	0,123	0,107	0,087	0,146	0,493
6	0,752	1,279	1,311	0,493	0,367	0,203	0,153	0,121	0,105	0,089	0,137	0,532
7	0,720	1,035	1,786	0,478	0,363	0,200	0,151	0,120	0,103	0,094	0,128	0,496
8	0,620	0,917	2,023	0,464	0,356	0,198	0,149	0,118	0,101	0,096	0,121	0,513
9	0,546	1,278	1,462	0,450	0,346	0,195	0,148	0,117	0,099	0,096	0,114	0,443
10	0,500	3,014	1,175	0,437	0,336	0,193	0,146	0,116	0,098	0,093	0,108	0,821
11	0,462	9,796	1,091	0,425	0,327	0,191	0,144	0,114	0,096	0,091	0,136	0,686
12	0,457	5,039	1,019	0,421	0,318	0,188	0,143	0,113	0,095	0,089	0,201	0,596
13	0,415	2,561	0,963	0,408	0,311	0,186	0,141	0,112	0,094	0,087	0,752	1,099
14	0,583	1,764	0,994	0,398	0,304	0,184	0,140	0,111	0,092	0,085	1,219	0,863
15	0,479	1,526	0,877	0,388	0,297	0,181	0,138	0,109	0,091	0,084	0,777	0,732
16	0,480	1,440	0,831	0,379	0,291	0,179	0,137	0,111	0,090	0,082	0,659	0,630
17	0,430	1,615	0,814	0,370	0,285	0,177	0,135	0,114	0,089	0,081	0,573	0,555
18	0,463	3,638	0,811	0,362	0,278	0,175	0,134	0,121	0,088	0,079	0,522	0,519
19	0,429	3,290	0,796	0,355	0,273	0,173	0,132	0,125	0,087	0,078	0,449	0,539
20	0,541	5,484	0,726	0,348	0,267	0,171	0,131	0,123	0,086	0,077	0,857	0,536
21	0,450	5,056	0,694	0,366	0,262	0,180	0,130	0,120	0,086	0,076	0,675	0,456
22	0,420	2,679	0,683	0,403	0,257	0,186	0,129	0,118	0,085	0,075	0,848	0,418
23	0,392	2,371	0,645	0,579	0,252	0,183	0,127	0,116	0,090	0,074	1,756	0,433
24	0,368	2,074	0,620	0,630	0,248	0,179	0,127	0,114	0,096	0,073	1,194	0,492
25	0,540	1,843	0,599	0,566	0,244	0,177	0,131	0,112	0,096	0,072	1,710	0,725
26	0,558	5,139	0,576	0,538	0,240	0,174	0,133	0,110	0,100	0,071	1,381	0,621
27	0,482	12,752	0,561	0,510	0,236	0,171	0,132	0,108	0,103	0,071	1,061	0,795
28	0,455	3,021	0,540	0,486	0,232	0,169	0,130	0,106	0,100	0,070	0,856	1,120
29	0,420		0,666	0,465	0,228	0,166	0,128	0,105	0,098	0,069	0,745	2,840
30	0,514		0,667	0,447	0,225	0,164	0,127	0,103	0,096	0,069	0,912	2,238
31	0,912		0,600		0,221		0,125	0,107		0,089		1,838

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1986												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,498	1,519	2,141	0,756	0,456	0,251	0,171	0,127	0,098	0,090	0,186	0,310
2	1,959	0,862	1,384	0,713	0,443	0,247	0,169	0,126	0,098	0,089	0,252	0,286
3	2,098	0,775	2,196	0,669	0,431	0,244	0,167	0,125	0,097	0,089	0,323	0,287
4	2,242	0,836	1,887	0,638	0,419	0,240	0,166	0,123	0,096	0,088	0,296	0,262
5	1,964	0,692	1,692	0,610	0,481	0,236	0,164	0,122	0,095	0,087	0,266	0,245
6	1,560	0,691	2,178	0,648	0,447	0,233	0,162	0,121	0,095	0,086	0,242	0,305
7	1,086	1,178	3,327	0,629	0,433	0,230	0,161	0,120	0,094	0,085	0,220	0,538
8	0,978	0,931	2,320	1,254	0,419	0,227	0,159	0,119	0,093	0,091	0,252	0,474
9	1,252	1,182	1,395	2,109	0,407	0,224	0,157	0,118	0,093	0,097	0,338	0,410
10	2,295	2,599	1,385	1,135	0,395	0,220	0,156	0,117	0,092	0,097	0,360	0,561
11	1,184	1,925	1,168	1,024	0,384	0,218	0,154	0,116	0,091	0,094	0,348	1,102
12	1,071	1,336	1,077	0,941	0,374	0,215	0,153	0,115	0,091	0,092	0,311	0,677
13	0,889	1,881	1,028	1,181	0,364	0,212	0,151	0,114	0,090	0,090	0,281	0,590
14	0,908	1,702	1,029	0,906	0,356	0,209	0,150	0,113	0,089	0,088	0,260	0,675
15	0,765	1,161	0,954	0,848	0,348	0,206	0,148	0,113	0,089	0,086	0,250	0,879
16	0,702	2,036	0,912	0,797	0,340	0,204	0,147	0,112	0,088	0,088	0,282	1,359
17	0,681	1,419	1,024	0,753	0,332	0,201	0,145	0,111	0,088	0,144	0,263	1,247
18	0,674	1,123	1,141	0,713	0,324	0,199	0,144	0,110	0,087	0,192	0,269	1,602
19	0,592	1,191	0,880	0,678	0,317	0,196	0,143	0,109	0,086	0,185	0,327	1,641
20	0,727	2,741	0,826	0,645	0,310	0,194	0,141	0,108	0,086	0,172	0,363	3,776
21	0,765	2,797	0,796	0,616	0,304	0,191	0,140	0,107	0,085	0,161	0,385	6,203
22	0,692	1,741	0,764	0,590	0,298	0,189	0,139	0,106	0,086	0,153	0,648	2,136
23	0,596	1,684	1,132	0,566	0,292	0,187	0,138	0,105	0,092	0,147	0,969	1,510
24	0,555	1,234	0,975	0,544	0,287	0,185	0,136	0,105	0,097	0,140	0,671	1,347
25	0,518	2,203	0,912	0,540	0,282	0,183	0,135	0,104	0,097	0,132	0,570	2,030
26	0,486	2,586	0,812	0,529	0,277	0,181	0,134	0,103	0,097	0,126	0,501	1,204
27	0,458	2,967	0,773	0,505	0,272	0,179	0,133	0,102	0,096	0,120	0,443	1,550
28	0,451	2,802	0,729	0,512	0,268	0,177	0,131	0,101	0,095	0,122	0,415	1,017
29	0,421		0,752	0,486	0,263	0,175	0,130	0,101	0,093	0,121	0,370	0,918
30	0,404		1,035	0,470	0,259	0,173	0,129	0,100	0,091	0,116	0,338	2,174
31	0,623		0,774		0,255		0,128	0,099		0,122		1,274

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1987												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,709	1,093	0,527	0,389	0,567	0,207	0,141	0,106	0,084	0,069	0,091	1,565
2	1,809	1,184	0,508	0,376	0,530	0,203	0,139	0,105	0,083	0,068	0,096	1,636
3	1,627	1,918	0,512	0,367	0,499	0,200	0,138	0,104	0,083	0,068	0,092	1,219
4	1,184	1,087	0,487	0,356	0,472	0,197	0,136	0,103	0,082	0,067	0,089	1,039
5	2,039	1,493	0,643	0,346	0,447	0,194	0,135	0,103	0,081	0,067	0,086	0,857
6	2,721	1,034	0,649	0,337	0,425	0,192	0,134	0,102	0,081	0,066	0,091	0,868
7	4,468	1,915	0,585	0,329	0,404	0,189	0,132	0,101	0,080	0,066	0,093	0,696
8	2,832	1,231	0,566	0,320	0,385	0,186	0,131	0,100	0,080	0,066	0,096	0,732
9	1,878	1,072	0,876	0,315	0,370	0,184	0,130	0,099	0,079	0,067	0,134	0,592
10	2,200	0,976	0,852	0,307	0,355	0,181	0,128	0,099	0,079	0,067	0,150	0,535
11	3,441	0,910	0,721	0,301	0,341	0,178	0,127	0,098	0,078	0,067	0,189	0,485
12	5,036	0,854	0,684	0,294	0,329	0,176	0,126	0,097	0,078	0,066	0,209	0,443
13	3,724	1,000	0,639	0,292	0,318	0,174	0,125	0,096	0,077	0,065	0,218	0,404
14	4,321	0,819	0,605	0,286	0,308	0,171	0,124	0,096	0,077	0,065	0,216	0,371
15	2,614	0,783	0,574	0,281	0,299	0,169	0,123	0,095	0,076	0,064	0,245	0,344
16	3,950	0,809	0,547	0,275	0,291	0,167	0,121	0,094	0,076	0,064	0,238	0,498
17	1,872	0,947	0,532	0,308	0,283	0,165	0,120	0,093	0,075	0,063	0,216	0,578
18	5,123	0,859	0,511	0,312	0,275	0,163	0,119	0,093	0,075	0,069	0,196	0,446
19	4,947	0,756	0,528	0,304	0,268	0,161	0,118	0,092	0,074	0,087	0,225	0,411
20	1,794	0,715	0,509	0,364	0,261	0,159	0,117	0,091	0,074	0,104	0,409	0,412
21	4,391	0,734	0,483	0,360	0,255	0,157	0,116	0,091	0,073	0,113	0,359	0,367
22	2,866	0,668	0,463	0,346	0,250	0,155	0,115	0,090	0,073	0,112	0,406	0,339
23	1,689	0,636	0,446	0,334	0,245	0,154	0,114	0,089	0,072	0,107	0,691	0,316
24	2,065	0,607	0,430	0,322	0,241	0,152	0,113	0,089	0,072	0,101	0,907	0,324
25	1,430	0,603	0,415	0,312	0,237	0,150	0,112	0,088	0,071	0,100	0,660	0,406
26	1,496	0,567	0,402	0,451	0,232	0,149	0,111	0,087	0,071	0,097	0,591	0,686
27	1,409	0,557	0,390	0,650	0,228	0,147	0,111	0,087	0,070	0,093	0,955	0,624
28	1,499	0,558	0,378	0,588	0,223	0,145	0,110	0,086	0,070	0,090	2,529	0,624
29	1,118		0,422	0,632	0,219	0,144	0,109	0,086	0,069	0,087	2,082	0,537
30	1,740		0,403	0,639	0,215	0,142	0,108	0,085	0,069	0,084	1,971	0,499
31	1,181		0,400		0,211		0,107	0,084		0,082		0,444

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1988												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,418	1,011	1,097	6,863	0,773	0,370	0,236	0,167	0,125	0,099	0,087	0,114
2	0,481	0,949	1,226	3,105	0,746	0,363	0,233	0,165	0,124	0,098	0,086	0,117
3	0,694	1,018	1,108	2,827	0,727	0,357	0,230	0,163	0,123	0,097	0,085	0,131
4	1,237	1,200	1,055	1,969	0,760	0,351	0,227	0,162	0,122	0,096	0,084	0,135
5	1,073	1,041	0,878	2,542	0,731	0,345	0,224	0,160	0,121	0,096	0,083	0,438
6	1,361	0,983	0,873	2,088	0,694	0,340	0,221	0,159	0,120	0,095	0,086	0,588
7	0,975	1,416	0,876	1,900	0,673	0,334	0,219	0,157	0,119	0,094	0,088	0,711
8	0,934	1,862	1,215	2,741	0,653	0,329	0,216	0,155	0,118	0,094	0,086	0,776
9	0,736	1,642	1,234	2,215	0,634	0,323	0,214	0,154	0,117	0,095	0,100	0,694
10	1,165	1,043	1,199	2,770	0,614	0,318	0,211	0,152	0,116	0,099	0,111	0,572
11	1,433	1,028	3,302	1,587	0,595	0,313	0,209	0,151	0,115	0,121	0,106	0,493
12	1,143	1,174	6,102	1,665	0,578	0,308	0,206	0,150	0,114	0,134	0,102	0,439
13	0,832	0,944	6,911	1,381	0,562	0,304	0,204	0,148	0,113	0,130	0,105	0,400
14	0,810	1,068	6,535	1,297	0,547	0,299	0,202	0,147	0,112	0,125	0,122	0,353
15	0,732	1,203	6,186	1,221	0,533	0,295	0,199	0,145	0,112	0,123	0,129	0,325
16	0,782	1,374	4,490	1,155	0,520	0,290	0,197	0,144	0,111	0,121	0,148	0,311
17	0,847	2,385	3,612	1,097	0,507	0,286	0,195	0,143	0,110	0,117	0,164	0,365
18	0,666	2,408	2,250	1,045	0,494	0,282	0,193	0,141	0,109	0,114	0,190	0,523
19	1,034	2,149	1,855	0,996	0,482	0,278	0,191	0,140	0,108	0,110	0,187	1,353
20	0,786	3,306	1,625	0,951	0,471	0,273	0,189	0,139	0,107	0,108	0,171	1,026
21	1,172	1,647	1,467	0,911	0,460	0,269	0,187	0,138	0,107	0,105	0,159	0,756
22	1,351	1,800	1,546	1,103	0,449	0,266	0,185	0,136	0,106	0,103	0,148	0,702
23	1,159	1,628	2,201	0,905	0,440	0,262	0,183	0,135	0,105	0,100	0,139	0,642
24	0,912	3,122	2,414	1,170	0,430	0,258	0,181	0,134	0,104	0,099	0,131	0,599
25	0,893	1,712	1,985	1,184	0,422	0,255	0,179	0,133	0,103	0,097	0,124	0,690
26	0,984	1,672	2,047	0,963	0,413	0,251	0,177	0,132	0,102	0,095	0,124	0,745
27	0,826	1,664	1,831	0,908	0,405	0,248	0,175	0,130	0,102	0,094	0,127	0,792
28	0,942	1,443	2,130	0,871	0,397	0,245	0,174	0,129	0,101	0,092	0,123	1,021
29	1,910	1,261	6,964	0,837	0,391	0,242	0,172	0,128	0,100	0,091	0,118	0,936
30	2,359		5,000	0,804	0,383	0,239	0,170	0,127	0,099	0,090	0,117	1,072
31	1,135		6,512		0,376		0,168	0,126		0,088		1,905

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1989												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,142	0,472	0,487	1,103	0,432	0,202	0,147	0,108	0,085	0,128	0,089	0,457
2	0,890	0,438	0,454	0,816	0,414	0,199	0,146	0,107	0,084	0,122	0,087	0,422
3	1,018	0,417	0,435	0,754	0,398	0,196	0,145	0,106	0,084	0,117	0,084	0,390
4	0,880	0,435	0,506	0,876	0,383	0,193	0,143	0,105	0,083	0,112	0,083	0,345
5	0,727	0,425	0,473	0,744	0,371	0,190	0,141	0,105	0,082	0,108	0,081	0,312
6	1,165	0,389	0,669	0,741	0,360	0,188	0,140	0,104	0,082	0,104	0,080	0,338
7	1,239	0,717	1,040	0,651	0,349	0,185	0,138	0,103	0,081	0,144	0,080	0,474
8	1,206	0,573	2,014	0,675	0,339	0,183	0,137	0,102	0,081	0,206	0,080	0,479
9	1,206	0,510	1,799	0,596	0,329	0,182	0,135	0,101	0,080	0,207	0,080	0,421
10	0,837	0,548	1,446	0,563	0,319	0,184	0,134	0,100	0,080	0,194	0,079	0,462
11	0,788	0,477	1,157	0,669	0,310	0,193	0,133	0,099	0,079	0,185	0,079	0,450
12	0,904	0,496	0,959	0,616	0,302	0,194	0,131	0,099	0,078	0,175	0,080	0,383
13	0,675	0,711	0,868	0,567	0,294	0,190	0,130	0,098	0,078	0,166	0,079	0,489
14	0,743	0,898	0,793	0,532	0,287	0,187	0,128	0,097	0,077	0,156	0,077	0,404
15	0,803	0,783	0,730	0,507	0,280	0,184	0,127	0,096	0,077	0,147	0,076	0,359
16	0,654	0,645	0,717	0,632	0,273	0,181	0,126	0,096	0,076	0,141	0,090	0,324
17	0,811	0,595	1,021	0,572	0,267	0,178	0,125	0,095	0,076	0,135	0,107	0,319
18	0,622	0,546	0,869	0,523	0,261	0,175	0,123	0,094	0,075	0,129	0,109	0,288
19	0,680	0,604	0,724	0,497	0,255	0,172	0,122	0,093	0,075	0,123	0,105	0,266
20	0,876	0,710	0,671	0,477	0,250	0,170	0,121	0,093	0,074	0,118	0,178	0,247
21	1,365	0,896	0,626	0,479	0,245	0,167	0,120	0,092	0,074	0,116	0,318	0,229
22	0,887	0,899	0,586	0,460	0,240	0,165	0,119	0,091	0,100	0,122	0,307	0,269
23	1,137	0,718	0,552	0,437	0,236	0,162	0,117	0,091	0,171	0,122	0,275	0,284
24	0,824	0,701	0,554	0,424	0,231	0,160	0,116	0,090	0,183	0,117	0,329	0,308
25	0,977	0,667	0,699	0,508	0,227	0,158	0,115	0,089	0,173	0,112	0,305	0,384
26	0,723	0,589	1,069	0,550	0,223	0,156	0,114	0,089	0,166	0,108	0,295	0,329
27	0,655	0,554	0,735	0,556	0,219	0,154	0,113	0,088	0,158	0,104	0,272	0,410
28	0,598	0,511	0,672	0,500	0,216	0,152	0,112	0,087	0,150	0,100	0,247	0,350
29	0,551		0,651	0,475	0,212	0,150	0,111	0,087	0,142	0,097	0,240	0,362
30	0,518		0,913	0,452	0,209	0,148	0,110	0,086	0,135	0,094	0,444	0,323
31	0,515		1,145		0,205		0,109	0,085		0,091		0,308

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1990												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,332	1,010	0,795	0,367	0,201	0,139	0,103	0,081	0,065	0,055	0,054	0,680
2	0,401	0,686	0,800	0,369	0,198	0,138	0,102	0,080	0,065	0,054	0,054	0,811
3	0,544	0,690	0,684	0,486	0,195	0,136	0,101	0,080	0,065	0,054	0,053	1,045
4	0,498	0,702	0,629	0,428	0,192	0,134	0,100	0,079	0,064	0,054	0,052	1,125
5	0,425	0,571	1,177	0,403	0,189	0,133	0,099	0,078	0,064	0,054	0,051	0,727
6	0,382	0,518	0,964	0,398	0,186	0,131	0,099	0,078	0,063	0,055	0,051	0,666
7	0,347	0,535	0,962	0,398	0,183	0,130	0,098	0,077	0,063	0,056	0,051	1,441
8	0,319	0,601	0,730	0,373	0,180	0,128	0,097	0,077	0,063	0,055	0,051	2,905
9	0,354	0,547	0,667	0,357	0,177	0,127	0,096	0,076	0,062	0,055	0,054	1,543
10	0,430	0,489	0,685	0,342	0,175	0,126	0,095	0,076	0,062	0,054	0,055	1,031
11	0,368	0,614	0,943	0,330	0,172	0,124	0,095	0,075	0,062	0,054	0,054	1,025
12	0,356	0,757	0,736	0,317	0,170	0,123	0,094	0,075	0,061	0,053	0,053	0,823
13	0,542	0,570	0,643	0,306	0,168	0,122	0,093	0,074	0,061	0,053	0,075	0,719
14	0,683	0,518	0,601	0,296	0,165	0,121	0,092	0,074	0,060	0,052	0,100	0,637
15	0,623	0,475	0,629	0,286	0,164	0,119	0,092	0,073	0,060	0,052	0,140	0,572
16	0,534	0,442	0,547	0,278	0,162	0,118	0,091	0,073	0,060	0,051	0,246	0,517
17	0,836	0,554	0,703	0,272	0,160	0,117	0,090	0,072	0,059	0,051	0,879	0,469
18	0,585	1,396	1,068	0,265	0,158	0,116	0,089	0,072	0,059	0,051	0,796	0,429
19	0,526	1,723	0,728	0,259	0,157	0,115	0,089	0,071	0,059	0,050	0,743	0,394
20	0,473	2,082	0,689	0,252	0,155	0,114	0,088	0,071	0,058	0,050	0,694	0,363
21	0,427	1,655	0,731	0,246	0,153	0,113	0,087	0,070	0,058	0,050	0,807	0,336
22	0,408	1,346	0,617	0,241	0,151	0,111	0,087	0,070	0,058	0,050	0,755	0,311
23	0,390	1,060	0,575	0,235	0,149	0,110	0,086	0,069	0,057	0,050	0,657	0,300
24	0,520	1,266	0,540	0,230	0,147	0,109	0,086	0,069	0,057	0,050	0,644	0,393
25	0,445	1,537	0,508	0,225	0,145	0,108	0,085	0,068	0,057	0,050	0,595	0,334
26	0,720	1,410	0,486	0,221	0,144	0,107	0,084	0,068	0,056	0,049	0,594	0,308
27	0,671	1,002	0,458	0,216	0,142	0,107	0,084	0,068	0,056	0,049	0,476	0,569
28	0,656	0,861	0,436	0,212	0,144	0,106	0,083	0,067	0,056	0,052	0,422	1,532
29	0,611		0,416	0,208	0,145	0,105	0,082	0,067	0,055	0,055	0,494	1,472
30	0,703		0,398	0,204	0,143	0,104	0,082	0,066	0,055	0,054	0,429	0,882
31	0,654		0,383		0,141		0,081	0,066		0,054		1,169

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1991												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,248	0,691	0,788	1,131	0,385	0,224	0,159	0,119	0,095	0,080	0,411	0,179
2	1,544	0,645	0,865	0,953	0,376	0,221	0,157	0,118	0,094	0,079	0,359	0,168
3	1,027	0,603	0,898	1,319	0,367	0,218	0,156	0,117	0,093	0,079	0,326	0,158
4	0,824	0,907	0,823	1,378	0,359	0,215	0,154	0,116	0,092	0,079	0,294	0,155
5	0,744	1,336	0,907	1,000	0,352	0,213	0,153	0,115	0,092	0,078	0,298	0,152
6	0,694	0,960	0,918	1,029	0,345	0,210	0,151	0,114	0,091	0,078	0,281	0,157
7	0,671	1,240	0,996	0,888	0,338	0,207	0,150	0,113	0,090	0,079	0,259	0,156
8	0,596	1,100	0,955	0,836	0,331	0,205	0,148	0,112	0,089	0,082	0,259	0,148
9	0,608	0,989	2,235	0,789	0,325	0,202	0,147	0,112	0,089	0,083	0,238	0,140
10	1,598	0,891	3,352	0,747	0,319	0,200	0,145	0,111	0,088	0,082	0,219	0,132
11	3,731	0,767	2,351	0,712	0,312	0,198	0,144	0,110	0,089	0,080	0,203	0,126
12	4,332	0,923	1,586	0,679	0,307	0,195	0,143	0,109	0,096	0,079	0,202	0,123
13	1,979	1,705	2,541	0,649	0,302	0,193	0,141	0,108	0,102	0,078	0,191	0,119
14	2,183	1,535	2,811	0,622	0,297	0,191	0,140	0,107	0,102	0,077	0,187	0,114
15	2,946	1,223	2,275	0,597	0,292	0,189	0,139	0,106	0,100	0,076	0,176	0,109
16	3,423	0,981	1,574	0,574	0,287	0,186	0,137	0,105	0,098	0,075	0,166	0,106
17	3,502	0,910	1,356	0,552	0,282	0,184	0,136	0,105	0,097	0,074	0,156	0,103
18	2,771	0,840	1,277	0,533	0,277	0,182	0,135	0,104	0,095	0,073	0,149	0,100
19	1,787	0,815	1,320	0,517	0,273	0,180	0,134	0,103	0,093	0,073	0,150	0,103
20	1,352	0,956	1,095	0,529	0,268	0,178	0,132	0,102	0,092	0,082	0,155	0,103
21	1,275	0,902	1,026	0,500	0,264	0,176	0,131	0,101	0,091	0,104	0,149	0,100
22	1,223	1,374	0,921	0,485	0,260	0,174	0,130	0,101	0,089	0,159	0,141	0,097
23	1,006	1,072	0,884	0,470	0,256	0,173	0,129	0,100	0,088	0,194	0,163	0,095
24	1,097	0,890	1,049	0,456	0,252	0,171	0,128	0,099	0,087	0,186	0,226	0,095
25	0,920	0,791	2,459	0,444	0,248	0,169	0,127	0,098	0,086	0,172	0,237	0,096
26	0,816	0,993	3,096	0,432	0,244	0,167	0,126	0,098	0,085	0,160	0,224	0,095
27	0,850	1,208	1,780	0,421	0,241	0,165	0,124	0,097	0,084	0,152	0,228	0,096
28	0,716	0,857	1,306	0,411	0,237	0,164	0,123	0,096	0,083	0,171	0,211	0,095
29	0,674		1,193	0,401	0,234	0,162	0,122	0,096	0,082	0,217	0,195	0,099
30	1,184		1,105	0,391	0,231	0,160	0,121	0,096	0,081	0,366	0,184	0,242
31	0,744		1,162		0,227		0,120	0,095		0,381		0,978

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1992												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,076	1,277	0,848	0,526	0,236	0,157	0,118	0,092	0,075	0,068	0,064	0,431
2	1,597	1,129	0,955	0,467	0,232	0,155	0,117	0,092	0,074	0,069	0,063	0,477
3	2,845	1,074	0,819	0,447	0,228	0,154	0,116	0,091	0,074	0,069	0,062	0,393
4	2,997	0,895	1,150	0,429	0,225	0,152	0,115	0,090	0,073	0,068	0,061	0,363
5	3,216	1,207	0,893	0,412	0,221	0,151	0,114	0,090	0,073	0,067	0,060	0,328
6	1,982	1,265	0,782	0,412	0,218	0,149	0,113	0,089	0,072	0,066	0,060	0,449
7	1,799	1,026	0,789	0,403	0,214	0,148	0,112	0,088	0,072	0,065	0,059	0,407
8	1,246	0,908	0,899	0,392	0,211	0,146	0,111	0,088	0,071	0,064	0,058	0,352
9	2,172	0,837	0,728	0,378	0,208	0,145	0,110	0,087	0,071	0,064	0,057	0,355
10	2,314	0,735	0,716	0,367	0,205	0,143	0,109	0,086	0,070	0,064	0,058	0,312
11	1,185	0,814	0,654	0,357	0,202	0,142	0,108	0,086	0,070	0,064	0,108	0,350
12	1,006	0,726	0,625	0,352	0,199	0,140	0,107	0,085	0,070	0,063	0,283	0,303
13	0,959	0,916	0,612	0,343	0,197	0,139	0,107	0,085	0,073	0,064	0,290	0,275
14	2,671	1,922	0,633	0,334	0,194	0,138	0,106	0,084	0,082	0,065	0,256	0,289
15	4,950	2,802	0,663	0,325	0,192	0,136	0,105	0,083	0,084	0,064	0,336	0,632
16	1,604	2,653	0,630	0,317	0,189	0,135	0,104	0,083	0,083	0,064	0,363	0,468
17	1,611	1,916	0,582	0,310	0,187	0,134	0,103	0,083	0,081	0,063	0,348	0,412
18	2,685	1,473	0,552	0,303	0,184	0,133	0,103	0,084	0,079	0,063	0,308	0,371
19	2,904	1,172	0,528	0,295	0,183	0,131	0,102	0,083	0,078	0,062	0,318	0,336
20	2,185	1,592	0,505	0,289	0,180	0,130	0,101	0,082	0,077	0,064	0,411	0,341
21	1,396	1,671	0,588	0,282	0,178	0,129	0,100	0,082	0,075	0,067	0,360	0,301
22	1,138	1,678	0,577	0,277	0,176	0,128	0,099	0,081	0,074	0,067	0,425	0,419
23	1,008	1,213	0,531	0,271	0,174	0,127	0,099	0,080	0,073	0,066	0,553	0,413
24	1,378	1,044	0,507	0,265	0,172	0,125	0,098	0,080	0,072	0,068	0,539	0,416
25	1,349	0,968	0,487	0,260	0,170	0,124	0,097	0,079	0,071	0,072	0,597	0,575
26	1,927	1,197	0,467	0,257	0,168	0,123	0,097	0,078	0,071	0,073	0,609	0,491
27	2,647	1,428	0,450	0,253	0,166	0,122	0,096	0,078	0,070	0,071	0,488	0,525
28	2,021	1,048	0,454	0,248	0,164	0,121	0,095	0,077	0,069	0,069	0,445	1,507
29	2,032	0,951	0,438	0,244	0,162	0,120	0,094	0,077	0,068	0,068	0,490	1,314
30	1,409		0,422	0,240	0,161	0,119	0,094	0,076	0,067	0,067	0,407	1,594
31	1,566		0,408		0,159		0,093	0,076		0,066		2,446

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1993												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,243	2,679	1,074	0,870	0,536	0,241	0,165	0,126	0,097	0,078	0,153	0,228
2	6,574	1,209	1,564	0,815	0,512	0,237	0,163	0,125	0,096	0,078	0,146	0,213
3	1,789	1,070	3,261	0,775	0,490	0,234	0,161	0,123	0,096	0,077	0,139	0,199
4	3,191	0,963	1,310	0,736	0,470	0,230	0,160	0,122	0,095	0,077	0,133	0,186
5	7,221	1,378	1,241	0,703	0,452	0,227	0,159	0,121	0,094	0,077	0,127	0,176
6	3,761	0,962	1,336	0,676	0,437	0,223	0,157	0,120	0,093	0,077	0,123	0,183
7	3,203	0,850	1,921	0,648	0,421	0,220	0,156	0,119	0,093	0,076	0,119	0,177
8	2,169	1,397	6,310	0,623	0,407	0,217	0,154	0,118	0,092	0,076	0,115	0,168
9	2,897	1,003	14,845	0,600	0,393	0,215	0,152	0,117	0,091	0,077	0,112	0,171
10	1,421	0,835	3,882	0,580	0,380	0,212	0,151	0,116	0,091	0,083	0,143	2,982
11	1,254	0,769	2,228	0,561	0,369	0,209	0,150	0,115	0,090	0,246	0,298	3,259
12	1,117	1,190	1,933	0,543	0,358	0,207	0,148	0,115	0,090	0,474	0,298	1,424
13	1,023	1,350	1,711	0,525	0,349	0,204	0,148	0,114	0,090	0,524	0,269	1,625
14	0,914	1,380	1,643	0,508	0,341	0,201	0,147	0,113	0,090	0,444	0,633	2,958
15	0,836	0,997	1,456	0,492	0,334	0,199	0,146	0,112	0,089	0,388	0,565	5,796
16	0,879	0,870	1,327	0,478	0,326	0,196	0,145	0,111	0,088	0,350	0,539	3,728
17	0,849	0,837	1,527	0,464	0,319	0,194	0,143	0,110	0,087	0,332	0,458	2,304
18	1,028	1,098	1,456	0,452	0,312	0,191	0,142	0,110	0,087	0,352	0,411	1,444
19	0,727	1,207	1,485	0,439	0,305	0,189	0,140	0,109	0,086	0,329	0,370	1,343
20	0,725	2,478	1,372	0,428	0,299	0,187	0,139	0,108	0,085	0,300	0,333	2,191
21	0,820	2,166	1,100	0,420	0,293	0,185	0,138	0,107	0,084	0,272	0,302	1,254
22	0,866	1,220	1,075	0,428	0,287	0,182	0,136	0,106	0,084	0,249	0,276	1,023
23	0,844	1,097	1,028	0,413	0,281	0,180	0,135	0,105	0,083	0,231	0,281	0,925
24	0,677	0,998	1,166	0,403	0,276	0,178	0,135	0,104	0,083	0,215	0,312	0,823
25	0,633	0,915	1,028	0,393	0,271	0,176	0,134	0,103	0,082	0,202	0,290	1,007
26	0,745	0,846	0,941	0,390	0,266	0,174	0,133	0,102	0,081	0,190	0,266	1,242
27	0,597	0,838	0,863	0,399	0,262	0,172	0,131	0,101	0,081	0,179	0,259	1,080
28	0,730	0,780	0,824	0,408	0,257	0,170	0,130	0,100	0,080	0,168	0,238	2,025
29	1,712		0,918	0,503	0,253	0,169	0,129	0,100	0,080	0,166	0,221	1,452
30	0,873		0,923	0,600	0,249	0,167	0,128	0,099	0,079	0,161	0,219	1,184
31	1,672		1,181		0,245		0,127	0,098		0,159		1,062

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1994												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,034	0,556	2,096	0,677	0,303	0,194	0,142	0,108	0,086	0,150	0,338	0,316
2	1,205	0,507	1,548	0,647	0,297	0,192	0,141	0,108	0,085	0,184	0,306	0,293
3	1,148	0,476	1,389	0,619	0,292	0,190	0,139	0,107	0,085	0,185	0,281	0,313
4	0,831	0,586	1,257	0,594	0,287	0,187	0,138	0,106	0,084	0,181	0,255	0,308
5	0,750	0,610	1,210	0,570	0,282	0,185	0,137	0,105	0,084	0,252	0,240	0,285
6	0,830	0,879	1,153	0,550	0,278	0,183	0,136	0,104	0,083	0,253	0,267	0,267
7	0,994	0,906	1,348	0,538	0,273	0,181	0,134	0,103	0,082	0,266	0,272	0,251
8	1,336	0,713	1,468	0,517	0,269	0,179	0,133	0,103	0,082	0,247	0,348	0,236
9	1,297	0,828	1,017	0,500	0,264	0,177	0,132	0,102	0,084	0,225	0,396	0,228
10	0,857	1,460	0,978	0,485	0,260	0,175	0,131	0,101	0,086	0,206	0,373	0,216
11	0,779	1,231	0,983	0,471	0,256	0,173	0,130	0,100	0,085	0,190	0,365	0,277
12	0,713	1,679	1,214	0,469	0,253	0,172	0,128	0,100	0,084	0,195	0,351	0,437
13	0,660	1,926	4,372	0,452	0,249	0,170	0,127	0,099	0,084	0,210	0,311	0,381
14	0,698	1,627	1,427	0,440	0,245	0,168	0,126	0,098	0,086	0,199	0,282	0,373
15	0,602	1,414	1,548	0,428	0,242	0,166	0,125	0,097	0,086	0,184	0,285	0,347
16	0,924	1,381	1,291	0,416	0,239	0,165	0,124	0,097	0,085	0,170	0,421	0,898
17	0,745	1,018	1,549	0,406	0,235	0,163	0,123	0,096	0,084	0,159	1,526	6,578
18	0,632	0,951	1,123	0,400	0,232	0,161	0,122	0,095	0,083	0,149	0,997	2,537
19	0,646	1,077	1,041	0,389	0,229	0,159	0,121	0,094	0,082	0,141	1,046	2,418
20	0,568	1,723	0,970	0,379	0,226	0,158	0,120	0,094	0,081	0,134	1,008	2,283
21	0,540	1,056	0,907	0,371	0,223	0,156	0,119	0,093	0,080	0,127	0,825	2,374
22	0,517	1,446	0,851	0,362	0,220	0,155	0,118	0,092	0,079	0,122	0,676	1,642
23	0,676	2,252	0,805	0,355	0,217	0,153	0,117	0,092	0,078	0,121	0,620	1,162
24	0,665	2,773	0,973	0,347	0,214	0,152	0,116	0,091	0,077	0,117	0,586	1,108
25	0,999	2,589	1,273	0,340	0,211	0,150	0,115	0,091	0,076	0,115	0,546	0,954
26	1,134	3,795	0,876	0,333	0,209	0,149	0,114	0,090	0,076	0,131	0,478	0,944
27	0,788	5,241	0,838	0,326	0,206	0,148	0,113	0,089	0,076	0,158	0,431	0,845
28	0,713	3,279	0,804	0,320	0,204	0,146	0,112	0,089	0,076	0,275	0,411	0,721
29	0,654		0,754	0,314	0,201	0,145	0,111	0,088	0,080	0,429	0,369	0,657
30	0,613		0,760	0,308	0,199	0,143	0,110	0,087	0,109	0,431	0,341	0,603
31	0,565		0,730		0,196		0,109	0,087		0,378		0,555

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1995												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,514	1,060	0,595	1,013	0,327	0,234	0,155	0,116	0,091	0,082	0,280	0,251
2	0,478	0,982	0,531	0,893	0,326	0,230	0,154	0,115	0,090	0,081	0,253	0,230
3	0,485	1,139	0,505	0,834	0,403	0,226	0,152	0,114	0,089	0,080	0,230	0,218
4	0,591	1,111	0,572	0,783	0,462	0,222	0,150	0,113	0,089	0,079	0,210	0,554
5	0,932	0,865	0,729	0,737	0,430	0,218	0,149	0,112	0,088	0,078	0,192	0,551
6	0,986	0,954	0,599	0,710	0,414	0,214	0,147	0,111	0,087	0,077	0,177	0,744
7	1,177	1,099	0,652	0,665	0,408	0,211	0,146	0,110	0,087	0,077	0,164	0,764
8	0,765	0,823	0,772	0,632	0,392	0,208	0,144	0,109	0,086	0,081	0,153	0,967
9	0,820	0,894	0,694	0,601	0,378	0,204	0,143	0,109	0,086	0,096	0,143	1,429
10	1,095	0,759	0,624	0,609	0,365	0,201	0,141	0,108	0,085	0,104	0,144	1,981
11	2,614	0,810	0,601	0,575	0,353	0,198	0,140	0,107	0,089	0,107	0,175	1,182
12	6,797	0,702	0,702	0,548	0,342	0,196	0,139	0,106	0,108	0,107	0,176	0,888
13	4,984	0,676	0,856	0,527	0,332	0,193	0,137	0,105	0,117	0,103	0,165	0,765
14	3,466	0,743	0,702	0,507	0,338	0,190	0,136	0,104	0,113	0,100	0,154	0,668
15	2,182	0,657	0,694	0,489	0,328	0,188	0,135	0,103	0,110	0,097	0,144	0,590
16	1,537	0,677	1,070	0,473	0,325	0,185	0,133	0,103	0,107	0,093	0,143	0,527
17	2,722	0,724	2,464	0,457	0,322	0,183	0,132	0,102	0,104	0,091	0,230	0,479
18	1,367	0,712	1,988	0,443	0,319	0,180	0,131	0,101	0,102	0,088	0,397	0,431
19	2,788	0,625	1,493	0,431	0,314	0,178	0,130	0,100	0,099	0,102	0,351	0,487
20	1,290	0,591	1,528	0,421	0,305	0,176	0,129	0,099	0,097	0,113	0,312	0,533
21	1,677	0,560	1,151	0,409	0,297	0,174	0,127	0,099	0,095	0,108	0,364	0,517
22	1,379	0,746	1,012	0,399	0,290	0,172	0,126	0,098	0,094	0,104	0,366	0,448
23	1,911	0,676	0,927	0,388	0,282	0,170	0,125	0,097	0,092	0,100	0,337	0,399
24	1,159	0,607	1,084	0,379	0,276	0,168	0,124	0,096	0,090	0,096	0,299	0,425
25	1,008	0,574	1,065	0,370	0,270	0,166	0,123	0,096	0,088	0,093	0,271	0,449
26	1,374	0,558	1,363	0,361	0,264	0,164	0,122	0,095	0,087	0,091	0,297	0,579
27	1,184	0,542	1,830	0,353	0,259	0,162	0,121	0,094	0,086	0,105	0,334	0,562
28	2,786	0,555	1,662	0,344	0,253	0,160	0,120	0,093	0,084	0,209	0,333	0,988
29	1,849		1,612	0,336	0,248	0,159	0,119	0,093	0,084	0,345	0,297	1,859
30	1,485		1,105	0,329	0,243	0,157	0,118	0,092	0,083	0,347	0,272	1,648
31	1,120		1,017		0,239		0,117	0,091		0,310		1,600

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1996												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,362	2,063	0,881	0,630	0,620	0,302	0,179	0,129	0,126	0,130	0,083	0,373
2	1,258	1,295	1,033	0,598	0,986	0,294	0,177	0,127	0,123	0,128	0,098	0,333
3	0,996	1,122	1,083	1,119	0,874	0,287	0,175	0,126	0,120	0,123	0,108	0,477
4	1,048	1,020	1,037	0,782	0,781	0,281	0,173	0,125	0,117	0,118	0,104	0,715
5	0,892	1,193	1,103	0,717	0,707	0,275	0,170	0,124	0,115	0,114	0,100	0,528
6	0,853	1,890	0,856	0,673	0,655	0,269	0,168	0,123	0,113	0,110	0,096	0,480
7	1,297	1,026	0,796	0,678	0,612	0,263	0,166	0,122	0,110	0,106	0,101	0,623
8	1,089	0,938	0,748	0,621	0,574	0,258	0,165	0,121	0,109	0,103	0,103	0,483
9	0,789	0,863	0,818	0,588	0,583	0,252	0,163	0,120	0,107	0,100	0,106	0,439
10	0,707	1,311	0,958	0,560	0,691	0,247	0,161	0,119	0,105	0,098	0,128	0,538
11	1,033	1,308	0,946	0,536	0,587	0,242	0,159	0,118	0,104	0,096	0,135	0,537
12	1,072	1,330	0,759	0,514	0,552	0,238	0,157	0,116	0,102	0,102	0,142	0,464
13	1,121	0,965	0,708	0,493	0,524	0,233	0,156	0,115	0,101	0,107	0,200	0,411
14	4,459	0,876	0,677	0,475	0,499	0,229	0,154	0,114	0,099	0,105	0,323	0,370
15	3,641	0,816	0,632	0,458	0,476	0,225	0,152	0,114	0,099	0,103	0,344	0,335
16	2,800	0,846	2,091	0,442	0,456	0,221	0,151	0,113	0,100	0,099	0,370	0,305
17	2,949	0,864	1,602	0,433	0,437	0,217	0,149	0,112	0,100	0,097	0,347	0,512
18	2,227	0,761	1,191	0,428	0,418	0,214	0,147	0,111	0,098	0,094	0,308	0,403
19	2,526	0,694	1,011	0,413	0,402	0,210	0,146	0,110	0,097	0,092	0,361	0,363
20	1,656	0,693	0,927	0,401	0,388	0,207	0,144	0,109	0,095	0,091	0,317	0,342
21	1,393	0,805	0,948	0,390	0,374	0,204	0,143	0,108	0,094	0,094	0,290	0,415
22	1,207	0,667	0,822	0,379	0,362	0,201	0,142	0,107	0,094	0,098	0,312	0,615
23	1,078	0,650	0,790	0,369	0,351	0,199	0,140	0,106	0,094	0,100	0,310	0,472
24	1,052	0,900	1,232	0,359	0,341	0,196	0,139	0,105	0,093	0,099	0,279	0,466
25	0,945	0,813	0,892	0,394	0,332	0,193	0,137	0,105	0,093	0,096	0,254	1,108
26	2,093	0,962	0,799	0,388	0,323	0,191	0,136	0,104	0,093	0,093	0,233	1,137
27	5,934	0,915	0,968	0,375	0,315	0,188	0,135	0,103	0,092	0,091	0,215	1,276
28	2,181	1,011	0,797	0,365	0,307	0,186	0,134	0,102	0,091	0,089	0,200	0,926
29	1,703	1,044	0,733	0,355	0,299	0,184	0,132	0,105	0,098	0,087	0,312	1,620
30	2,305		0,692	0,374	0,303	0,181	0,131	0,120	0,119	0,086	0,446	1,348
31	1,917		0,682		0,309		0,130	0,129		0,085		1,408

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1997												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,380	1,274	1,409	0,939	0,413	0,240	0,169	0,126	0,099	0,127	0,148	0,184
2	5,484	0,939	1,659	0,882	0,403	0,237	0,167	0,125	0,098	0,122	0,148	0,173
3	1,935	1,153	2,632	0,872	0,394	0,233	0,165	0,123	0,097	0,118	0,148	0,162
4	1,438	3,538	1,469	1,382	0,385	0,230	0,164	0,122	0,096	0,113	0,142	0,164
5	1,232	4,474	1,302	1,030	0,377	0,227	0,162	0,122	0,095	0,110	0,133	0,158
6	1,118	3,244	1,506	0,909	0,369	0,225	0,160	0,121	0,095	0,107	0,127	0,148
7	0,956	2,045	1,398	0,861	0,362	0,224	0,159	0,120	0,094	0,105	0,122	0,158
8	1,393	1,429	1,261	0,958	0,354	0,222	0,157	0,119	0,093	0,103	0,117	0,162
9	1,886	1,263	1,455	0,916	0,347	0,219	0,156	0,118	0,093	0,101	0,181	0,163
10	1,298	1,584	1,672	1,068	0,340	0,216	0,154	0,117	0,093	0,098	0,256	0,154
11	0,987	1,232	1,136	0,843	0,334	0,213	0,152	0,116	0,092	0,096	0,251	0,166
12	0,838	5,242	1,193	0,797	0,329	0,211	0,151	0,115	0,092	0,093	0,258	0,219
13	0,758	5,181	2,411	0,763	0,323	0,208	0,150	0,114	0,091	0,091	0,278	0,224
14	0,960	4,057	1,337	0,721	0,320	0,205	0,148	0,113	0,090	0,090	0,257	0,212
15	0,770	5,958	1,147	0,687	0,314	0,203	0,147	0,112	0,089	0,088	0,234	0,196
16	0,754	2,161	1,118	0,658	0,308	0,200	0,145	0,111	0,089	0,087	0,214	0,181
17	0,634	2,021	1,058	0,630	0,303	0,198	0,144	0,110	0,088	0,086	0,209	0,169
18	1,015	1,524	1,007	0,605	0,297	0,196	0,143	0,109	0,089	0,084	0,196	0,158
19	0,752	3,654	0,993	0,583	0,292	0,193	0,141	0,108	0,103	0,083	0,182	0,148
20	0,703	4,626	1,088	0,561	0,287	0,191	0,140	0,108	0,122	0,082	0,169	0,157
21	0,692	1,669	1,007	0,542	0,282	0,189	0,139	0,107	0,126	0,081	0,179	0,235
22	0,608	1,828	0,865	0,525	0,278	0,186	0,137	0,106	0,122	0,080	0,176	0,360
23	0,553	1,858	1,156	0,508	0,273	0,184	0,136	0,105	0,118	0,100	0,237	0,356
24	0,546	1,319	0,921	0,501	0,269	0,182	0,135	0,104	0,121	0,117	0,231	0,313
25	0,497	1,200	0,867	0,483	0,265	0,180	0,134	0,103	0,132	0,112	0,226	0,280
26	0,768	1,861	1,427	0,470	0,261	0,178	0,132	0,103	0,135	0,107	0,209	0,253
27	0,567	3,604	1,928	0,457	0,258	0,176	0,131	0,102	0,130	0,103	0,235	0,230
28	0,970	2,485	1,599	0,446	0,254	0,174	0,130	0,101	0,124	0,110	0,220	0,215
29	1,078		1,136	0,434	0,250	0,173	0,129	0,101	0,126	0,125	0,202	0,200
30	1,518		1,054	0,423	0,247	0,171	0,128	0,100	0,129	0,127	0,187	0,185
31	1,431		1,051		0,243		0,127	0,099		0,144		0,173

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1998												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,184	0,390	0,521	0,447	0,207	0,128	0,096	0,075	0,061	0,052	0,214	0,430
2	0,265	0,359	0,472	0,601	0,202	0,126	0,095	0,075	0,061	0,051	0,329	0,838
3	0,306	0,331	0,436	0,897	0,201	0,125	0,094	0,074	0,061	0,051	0,305	0,601
4	0,276	0,307	0,403	0,662	0,197	0,123	0,093	0,074	0,060	0,051	0,272	0,507
5	0,307	0,290	0,376	0,591	0,193	0,122	0,093	0,073	0,060	0,050	0,248	0,489
6	1,059	0,274	0,351	0,543	0,189	0,120	0,092	0,073	0,059	0,050	0,224	0,440
7	1,133	0,521	0,384	0,512	0,185	0,119	0,091	0,072	0,059	0,050	0,203	0,456
8	0,863	1,214	0,409	0,471	0,181	0,118	0,091	0,071	0,059	0,049	0,192	1,798
9	0,760	0,848	0,383	0,438	0,177	0,116	0,090	0,071	0,058	0,049	0,226	1,087
10	0,752	0,778	0,374	0,410	0,173	0,115	0,089	0,070	0,058	0,049	0,259	0,809
11	0,849	0,644	0,358	0,386	0,170	0,114	0,089	0,070	0,058	0,049	0,251	0,700
12	0,714	0,582	0,338	0,368	0,167	0,113	0,088	0,069	0,057	0,049	0,235	0,625
13	0,581	0,528	0,320	0,370	0,165	0,112	0,087	0,069	0,057	0,062	0,220	0,549
14	0,516	0,487	0,312	0,344	0,166	0,111	0,086	0,069	0,057	0,088	0,200	0,568
15	0,462	0,465	0,303	0,327	0,166	0,110	0,086	0,068	0,056	0,099	0,193	0,490
16	0,415	0,422	0,302	0,331	0,164	0,109	0,085	0,068	0,056	0,101	0,245	0,441
17	0,721	0,390	0,286	0,313	0,161	0,108	0,084	0,067	0,056	0,098	0,614	0,399
18	1,384	0,400	0,274	0,300	0,158	0,107	0,084	0,067	0,055	0,096	0,782	0,381
19	0,761	0,443	0,262	0,288	0,156	0,106	0,083	0,066	0,055	0,093	0,569	0,348
20	0,663	0,389	0,263	0,277	0,153	0,105	0,082	0,066	0,055	0,093	0,507	0,341
21	0,583	0,521	0,250	0,276	0,150	0,104	0,082	0,066	0,055	0,092	0,551	0,338
22	0,569	0,566	0,252	0,264	0,148	0,103	0,081	0,065	0,055	0,086	0,947	0,313
23	0,489	0,497	0,251	0,255	0,145	0,103	0,080	0,065	0,054	0,083	0,825	0,291
24	0,493	0,449	0,508	0,248	0,143	0,103	0,080	0,064	0,054	0,082	0,675	0,273
25	0,424	0,432	0,705	0,240	0,141	0,102	0,079	0,064	0,054	0,089	0,621	0,256
26	0,386	0,516	0,643	0,238	0,139	0,101	0,078	0,064	0,053	0,090	0,695	0,242
27	0,395	0,650	0,548	0,230	0,137	0,100	0,078	0,064	0,053	0,096	0,534	0,229
28	0,595	0,579	0,522	0,224	0,135	0,099	0,077	0,063	0,052	0,106	0,570	0,315
29	0,466		0,596	0,218	0,133	0,098	0,077	0,063	0,052	0,119	0,506	0,455
30	0,455		0,520	0,212	0,131	0,097	0,076	0,062	0,052	0,142	0,475	0,526
31	0,437		0,484		0,130		0,076	0,062		0,180		0,898

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 1999												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,643	1,114	0,890	1,784	0,540	0,304	0,202	0,146	0,113	0,169	0,417	0,292
2	0,554	17,226	1,081	1,768	0,526	0,299	0,200	0,145	0,112	0,211	0,377	0,279
3	0,534	9,056	1,613	1,350	0,512	0,294	0,197	0,143	0,111	0,219	0,345	0,263
4	0,467	7,923	1,187	1,583	0,499	0,289	0,195	0,142	0,128	0,209	0,327	0,245
5	0,593	2,355	1,007	1,570	0,487	0,285	0,193	0,141	0,147	0,198	0,301	0,301
6	0,518	1,979	0,899	1,931	0,476	0,281	0,191	0,139	0,142	0,187	0,279	0,288
7	0,554	4,411	1,156	1,606	0,465	0,277	0,189	0,138	0,138	0,177	0,259	0,269
8	0,461	2,215	3,124	1,560	0,454	0,272	0,187	0,137	0,134	0,168	0,276	0,292
9	1,154	1,683	5,539	1,234	0,444	0,269	0,184	0,136	0,131	0,160	0,269	0,287
10	0,884	1,432	2,616	1,140	0,434	0,265	0,182	0,134	0,127	0,153	0,253	0,273
11	0,698	1,285	1,943	1,229	0,431	0,261	0,180	0,133	0,125	0,147	0,238	0,320
12	0,707	1,169	1,512	1,257	0,420	0,258	0,179	0,132	0,122	0,141	0,224	0,298
13	1,059	1,635	1,598	1,038	0,412	0,254	0,177	0,131	0,120	0,168	0,212	0,275
14	1,479	1,338	2,551	0,985	0,403	0,250	0,175	0,131	0,117	0,223	0,200	0,300
15	0,869	1,297	2,855	0,936	0,395	0,247	0,173	0,130	0,115	0,404	0,190	0,440
16	0,758	3,102	1,438	0,921	0,388	0,244	0,171	0,130	0,114	0,383	0,212	0,376
17	0,868	1,989	2,599	0,867	0,380	0,240	0,169	0,129	0,112	0,356	0,245	0,342
18	0,671	2,394	2,776	0,834	0,377	0,237	0,168	0,128	0,112	0,323	0,240	0,314
19	0,753	1,682	1,766	0,802	0,389	0,235	0,166	0,127	0,116	0,295	0,281	0,307
20	0,708	1,402	5,503	0,771	0,381	0,232	0,164	0,126	0,145	0,308	0,287	0,281
21	0,867	1,358	5,974	0,743	0,373	0,229	0,163	0,124	0,202	0,324	0,274	0,260
22	0,685	1,281	3,803	0,717	0,366	0,226	0,161	0,123	0,216	0,296	0,286	0,243
23	0,662	2,153	2,391	0,692	0,358	0,223	0,159	0,122	0,206	0,278	0,287	0,227
24	0,819	1,902	1,858	0,667	0,351	0,220	0,158	0,121	0,199	0,262	0,280	0,294
25	0,886	1,174	1,601	0,645	0,345	0,217	0,156	0,120	0,190	0,244	0,259	0,379
26	0,896	1,098	1,591	0,625	0,338	0,214	0,155	0,119	0,180	0,269	0,242	0,335
27	2,826	1,137	1,365	0,606	0,332	0,212	0,153	0,118	0,170	0,269	0,242	0,372
28	3,845	0,955	2,740	0,588	0,326	0,209	0,152	0,117	0,162	0,268	0,316	0,346
29	2,616		4,644	0,571	0,320	0,207	0,150	0,116	0,154	0,386	0,356	0,408
30	1,401		2,026	0,555	0,314	0,204	0,149	0,115	0,148	0,456	0,319	0,582
31	1,203		1,708		0,309		0,147	0,114		0,491		0,481

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2000												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,434	1,898	1,171	1,579	0,462	0,260	0,179	0,132	0,103	0,082	0,099	0,126
2	0,393	2,586	1,089	1,117	0,450	0,256	0,177	0,131	0,102	0,082	0,111	0,125
3	0,359	1,879	1,525	0,987	0,439	0,253	0,175	0,130	0,101	0,081	0,116	0,118
4	0,450	1,643	1,479	0,931	0,428	0,249	0,173	0,129	0,100	0,081	0,110	0,119
5	0,767	1,352	1,808	0,881	0,419	0,245	0,171	0,128	0,100	0,080	0,114	0,125
6	0,845	2,276	4,685	0,838	0,409	0,242	0,169	0,126	0,099	0,080	0,159	0,123
7	0,763	2,301	2,380	0,799	0,400	0,239	0,168	0,125	0,098	0,079	0,172	0,123
8	1,098	3,290	3,040	0,764	0,391	0,235	0,166	0,124	0,097	0,079	0,159	0,174
9	0,874	1,687	6,983	0,731	0,383	0,232	0,164	0,123	0,097	0,078	0,166	0,288
10	0,688	1,324	4,904	0,701	0,377	0,229	0,163	0,122	0,096	0,078	0,184	0,345
11	0,610	1,208	3,295	0,776	0,369	0,226	0,161	0,121	0,095	0,077	0,177	0,625
12	0,547	1,110	2,303	1,015	0,362	0,223	0,159	0,120	0,094	0,077	0,164	0,549
13	1,105	1,575	1,747	0,782	0,355	0,220	0,158	0,119	0,094	0,076	0,152	0,645
14	1,413	1,496	1,562	0,745	0,348	0,218	0,156	0,118	0,093	0,076	0,148	0,542
15	1,010	1,090	1,430	0,750	0,341	0,215	0,155	0,117	0,092	0,075	0,143	0,681
16	0,797	1,001	1,318	0,715	0,335	0,212	0,153	0,116	0,092	0,075	0,136	0,714
17	2,004	0,932	1,441	0,676	0,329	0,210	0,152	0,115	0,091	0,078	0,129	0,547
18	2,343	0,876	1,388	0,650	0,323	0,207	0,150	0,115	0,090	0,081	0,122	0,482
19	1,121	0,828	1,800	0,627	0,318	0,205	0,149	0,114	0,090	0,080	0,116	0,428
20	0,972	0,931	1,182	0,605	0,313	0,202	0,147	0,113	0,089	0,079	0,110	0,382
21	0,999	2,139	1,916	0,607	0,307	0,200	0,146	0,112	0,088	0,078	0,105	0,416
22	3,068	1,466	2,924	0,577	0,302	0,198	0,145	0,111	0,088	0,085	0,101	0,413
23	1,918	1,070	1,484	0,559	0,297	0,195	0,143	0,110	0,087	0,097	0,097	0,578
24	8,546	1,191	1,302	0,541	0,292	0,193	0,142	0,110	0,087	0,097	0,094	0,496
25	37,689	1,791	1,201	0,525	0,287	0,191	0,141	0,109	0,086	0,094	0,095	0,420
26	22,372	1,099	1,122	0,509	0,283	0,189	0,139	0,108	0,085	0,094	0,094	0,376
27	3,332	1,707	1,053	0,495	0,278	0,187	0,138	0,107	0,085	0,095	0,091	0,340
28	2,724	2,524	1,017	0,493	0,274	0,185	0,137	0,106	0,084	0,104	0,090	0,309
29	3,169	1,306	0,960	0,495	0,270	0,183	0,136	0,105	0,084	0,109	0,094	0,502
30	4,663		0,911	0,475	0,266	0,181	0,134	0,104	0,083	0,105	0,110	0,847
31	4,502		1,158		0,263		0,133	0,103		0,101		0,822

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2001												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,604	1,409	1,004	0,759	0,377	0,227	0,163	0,121	0,098	0,104	0,186	0,175
2	0,534	4,440	1,677	0,717	0,369	0,224	0,161	0,120	0,099	0,103	0,363	0,167
3	0,476	4,114	1,003	0,691	0,365	0,221	0,159	0,119	0,098	0,101	0,357	0,171
4	0,428	3,760	0,940	0,702	0,359	0,218	0,157	0,118	0,097	0,098	0,319	0,164
5	0,387	2,498	1,114	0,697	0,351	0,215	0,156	0,117	0,096	0,096	0,288	0,155
6	0,356	2,384	2,260	0,771	0,345	0,213	0,154	0,116	0,095	0,094	0,262	0,146
7	0,383	1,928	1,674	0,794	0,338	0,210	0,153	0,115	0,094	0,092	0,239	0,138
8	0,528	1,681	1,116	0,720	0,331	0,207	0,151	0,114	0,093	0,090	0,220	0,149
9	0,414	1,262	1,886	0,721	0,325	0,205	0,150	0,113	0,093	0,088	0,203	0,225
10	0,892	1,463	1,105	0,739	0,320	0,202	0,148	0,112	0,093	0,086	0,188	0,226
11	1,986	1,875	1,229	0,666	0,314	0,200	0,147	0,111	0,094	0,097	0,175	0,355
12	0,945	1,638	1,403	0,637	0,310	0,197	0,145	0,111	0,094	0,106	0,164	0,409
13	0,823	2,736	2,102	0,610	0,305	0,195	0,144	0,110	0,093	0,138	0,154	0,352
14	0,728	1,235	4,834	0,586	0,300	0,193	0,142	0,109	0,091	0,154	0,145	0,337
15	1,245	1,912	4,518	0,564	0,295	0,191	0,141	0,108	0,091	0,172	0,151	0,308
16	1,461	2,992	4,708	0,589	0,290	0,189	0,140	0,107	0,091	0,236	0,155	0,280
17	1,219	4,998	1,962	0,548	0,285	0,187	0,138	0,106	0,090	0,235	0,163	0,254
18	1,358	2,933	1,663	0,529	0,280	0,185	0,137	0,105	0,089	0,215	0,157	0,233
19	3,617	1,626	1,512	0,512	0,276	0,183	0,136	0,104	0,088	0,197	0,148	0,334
20	2,297	1,406	1,492	0,495	0,271	0,183	0,135	0,104	0,101	0,184	0,139	1,133
21	1,232	1,290	1,739	0,480	0,267	0,181	0,133	0,103	0,127	0,175	0,142	2,165
22	1,102	1,165	1,265	0,466	0,263	0,180	0,132	0,102	0,131	0,168	0,146	1,663
23	1,637	1,568	1,211	0,464	0,258	0,178	0,131	0,101	0,125	0,160	0,141	2,190
24	2,267	2,334	1,089	0,448	0,255	0,176	0,130	0,100	0,120	0,150	0,133	1,236
25	2,039	1,393	1,155	0,436	0,251	0,174	0,129	0,100	0,115	0,142	0,127	1,012
26	1,545	1,591	1,032	0,425	0,248	0,172	0,127	0,099	0,115	0,134	0,121	1,083
27	1,071	1,315	0,944	0,415	0,244	0,170	0,126	0,098	0,113	0,134	0,116	7,723
28	2,227	1,053	0,896	0,405	0,240	0,168	0,125	0,097	0,110	0,135	0,112	4,261
29	1,814		0,852	0,395	0,237	0,166	0,124	0,097	0,106	0,135	0,129	4,263
30	1,064		0,814	0,386	0,234	0,164	0,123	0,096	0,103	0,132	0,173	6,277
31	0,955		0,777		0,230		0,122	0,096		0,127		5,802

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2002												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,441	0,509	0,879	1,157	0,401	0,233	0,167	0,123	0,095	0,077	0,500	0,556
2	3,626	3,014	0,707	1,004	0,392	0,229	0,165	0,122	0,095	0,077	0,451	1,065
3	1,781	6,038	0,669	0,939	0,383	0,226	0,164	0,121	0,094	0,076	0,430	0,762
4	1,461	1,888	0,633	0,883	0,378	0,223	0,162	0,120	0,093	0,076	0,566	0,630
5	2,092	3,211	0,811	0,831	0,380	0,220	0,160	0,118	0,093	0,075	0,447	0,565
6	1,499	4,421	0,708	0,785	0,369	0,217	0,158	0,117	0,092	0,079	0,410	0,551
7	1,134	1,926	0,639	0,745	0,361	0,214	0,156	0,116	0,091	0,084	0,376	0,498
8	1,846	2,001	0,606	0,801	0,353	0,211	0,155	0,115	0,091	0,090	0,346	0,446
9	1,829	1,489	0,583	0,704	0,345	0,209	0,153	0,114	0,090	0,094	0,330	0,452
10	1,058	1,383	0,559	0,770	0,338	0,206	0,151	0,114	0,089	0,092	0,327	0,404
11	0,957	2,841	0,618	0,690	0,333	0,204	0,150	0,113	0,089	0,091	0,422	0,384
12	0,871	1,934	1,010	0,749	0,326	0,201	0,148	0,112	0,088	0,089	0,355	0,788
13	0,798	1,620	0,718	0,706	0,319	0,199	0,147	0,111	0,087	0,095	0,329	1,212
14	0,738	1,769	0,671	0,685	0,313	0,196	0,145	0,110	0,087	0,147	0,304	0,735
15	0,774	2,069	0,631	0,637	0,307	0,194	0,144	0,109	0,086	0,329	0,292	1,500
16	0,793	1,296	0,600	0,634	0,301	0,192	0,142	0,108	0,086	0,726	0,290	0,842
17	0,714	1,139	0,741	0,596	0,295	0,190	0,141	0,107	0,085	0,905	0,272	0,770
18	0,629	1,104	1,109	0,574	0,290	0,187	0,140	0,106	0,084	0,880	0,255	1,322
19	0,623	2,228	3,551	0,553	0,284	0,185	0,138	0,105	0,084	0,668	0,293	0,793
20	0,571	1,607	10,836	0,562	0,281	0,183	0,137	0,105	0,083	0,618	0,425	0,702
21	0,544	1,340	2,529	0,543	0,276	0,181	0,136	0,104	0,083	0,604	0,539	0,664
22	0,583	1,251	1,965	0,519	0,272	0,179	0,134	0,103	0,082	0,560	0,497	0,581
23	0,507	1,013	1,714	0,502	0,267	0,177	0,133	0,102	0,081	0,483	0,432	0,568
24	0,478	0,937	1,520	0,485	0,263	0,175	0,132	0,101	0,081	0,433	0,396	0,502
25	0,462	0,886	1,365	0,469	0,259	0,173	0,131	0,101	0,080	0,537	0,385	0,463
26	0,441	0,816	1,240	0,460	0,254	0,172	0,129	0,100	0,080	0,570	0,366	0,431
27	0,415	0,764	1,363	0,446	0,250	0,170	0,128	0,099	0,079	0,725	0,646	0,403
28	0,398	0,717	1,796	0,434	0,247	0,168	0,127	0,098	0,079	0,633	0,910	0,377
29	0,380		1,132	0,422	0,243	0,166	0,126	0,098	0,078	0,853	0,673	0,456
30	0,364		1,426	0,411	0,239	0,166	0,125	0,097	0,078	0,645	0,575	0,645
31	0,364		1,430		0,236		0,124	0,096		0,557		0,492

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2003												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,885	0,732	0,719	1,201	0,457	0,282	0,187	0,137	0,106	0,086	0,198	0,443
2	2,359	0,683	1,689	1,130	0,456	0,277	0,185	0,136	0,105	0,090	0,188	0,488
3	1,448	0,640	1,431	1,200	0,442	0,272	0,183	0,136	0,104	0,123	0,177	0,418
4	1,785	0,603	1,125	1,296	0,433	0,268	0,181	0,136	0,104	0,163	0,167	0,371
5	1,171	0,646	0,968	1,108	0,423	0,264	0,179	0,134	0,103	0,224	0,157	0,438
6	1,314	0,581	1,153	1,095	0,414	0,260	0,177	0,133	0,102	0,239	0,148	0,402
7	0,922	0,855	1,652	1,052	0,406	0,256	0,175	0,132	0,101	0,220	0,140	0,390
8	0,824	1,821	1,559	0,940	0,398	0,252	0,173	0,130	0,100	0,202	0,133	0,355
9	0,742	1,122	1,745	0,896	0,389	0,248	0,171	0,129	0,100	0,186	0,132	0,321
10	0,672	1,098	2,153	0,857	0,381	0,245	0,170	0,128	0,099	0,174	0,133	0,293
11	0,972	2,075	1,548	0,822	0,375	0,241	0,168	0,127	0,098	0,172	0,128	0,266
12	1,593	1,251	1,158	0,795	0,367	0,238	0,166	0,126	0,097	0,166	0,138	0,718
13	2,743	1,968	2,617	0,761	0,360	0,234	0,164	0,125	0,097	0,156	0,139	0,716
14	3,066	1,437	3,661	0,733	0,354	0,231	0,163	0,123	0,096	0,148	0,132	0,580
15	1,990	1,748	3,895	0,706	0,347	0,228	0,161	0,122	0,095	0,140	0,125	0,681
16	2,205	1,376	9,384	0,682	0,347	0,225	0,160	0,121	0,094	0,133	0,122	0,537
17	1,388	1,125	6,732	0,658	0,340	0,222	0,158	0,120	0,094	0,127	0,136	0,483
18	4,360	1,065	2,242	0,639	0,378	0,219	0,156	0,119	0,093	0,122	0,144	0,450
19	2,380	0,937	3,065	0,619	0,371	0,216	0,155	0,118	0,092	0,118	0,139	0,400
20	1,386	1,485	5,547	0,600	0,361	0,213	0,153	0,117	0,092	0,114	0,131	0,376
21	1,655	1,538	3,939	0,583	0,352	0,211	0,152	0,116	0,091	0,110	0,124	0,342
22	2,139	1,050	1,910	0,567	0,343	0,208	0,150	0,115	0,090	0,108	0,118	0,635
23	1,696	0,939	1,721	0,551	0,335	0,205	0,149	0,114	0,091	0,105	0,113	0,691
24	1,363	0,870	2,345	0,535	0,328	0,203	0,148	0,113	0,091	0,102	0,186	0,521
25	1,297	0,818	4,006	0,520	0,322	0,201	0,146	0,112	0,090	0,100	0,205	0,466
26	1,321	0,757	1,660	0,506	0,315	0,198	0,145	0,111	0,089	0,100	0,233	0,578
27	0,978	0,709	1,517	0,493	0,309	0,196	0,143	0,110	0,089	0,113	0,259	1,426
28	0,894	0,692	1,399	0,481	0,303	0,194	0,142	0,109	0,088	0,130	0,312	2,111
29	0,825		1,681	0,469	0,298	0,191	0,141	0,109	0,087	0,141	0,482	1,376
30	0,977		1,670	0,462	0,292	0,189	0,140	0,108	0,087	0,165	0,465	5,735
31	0,838		1,459		0,287		0,138	0,107		0,191		37,400

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2004												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,836	0,744	0,896	0,867	0,388	0,229	0,159	0,119	0,102	0,136	0,338	0,379
2	2,663	0,700	0,820	0,812	0,378	0,225	0,157	0,118	0,101	0,131	0,319	0,333
3	2,417	0,761	0,730	0,763	0,376	0,222	0,156	0,117	0,099	0,125	0,285	0,311
4	1,870	1,065	0,676	0,752	0,375	0,219	0,154	0,116	0,098	0,120	0,281	0,282
5	2,025	1,390	0,641	0,692	0,372	0,217	0,152	0,115	0,097	0,115	0,269	0,261
6	1,441	1,282	0,610	0,658	0,363	0,214	0,151	0,114	0,096	0,111	0,247	0,574
7	4,164	0,923	0,865	0,833	0,355	0,212	0,149	0,113	0,096	0,107	0,227	0,437
8	2,364	0,854	0,697	0,774	0,347	0,209	0,148	0,112	0,096	0,103	0,209	1,173
9	2,096	0,794	0,750	0,698	0,338	0,206	0,146	0,111	0,095	0,100	0,193	1,150
10	1,425	0,966	0,712	0,652	0,330	0,203	0,145	0,110	0,094	0,097	0,189	0,852
11	1,176	0,873	0,912	0,623	0,323	0,201	0,144	0,110	0,095	0,095	0,184	0,739
12	3,613	1,941	1,130	0,600	0,317	0,198	0,142	0,109	0,095	0,093	0,173	0,718
13	5,826	1,868	0,933	0,572	0,315	0,196	0,141	0,108	0,094	0,091	0,164	0,728
14	3,050	1,363	0,851	0,568	0,310	0,193	0,140	0,107	0,093	0,089	0,154	1,029
15	3,241	1,094	1,164	0,567	0,304	0,191	0,138	0,109	0,092	0,087	0,173	0,791
16	1,691	0,986	0,936	0,681	0,298	0,189	0,137	0,124	0,091	0,085	0,290	1,318
17	1,731	0,949	1,851	0,616	0,292	0,186	0,136	0,132	0,090	0,084	0,350	1,161
18	1,623	1,622	1,481	0,586	0,287	0,184	0,135	0,129	0,089	0,082	0,415	0,787
19	2,602	2,103	1,366	0,560	0,281	0,182	0,133	0,126	0,088	0,082	0,396	0,767
20	2,441	1,619	1,576	0,536	0,276	0,180	0,132	0,124	0,087	0,082	0,347	0,654
21	3,182	1,171	2,142	0,515	0,271	0,177	0,131	0,121	0,086	0,081	0,311	0,943
22	1,813	1,058	1,461	0,496	0,266	0,175	0,130	0,119	0,085	0,080	0,284	0,821
23	1,313	0,981	1,353	0,478	0,263	0,173	0,129	0,117	0,085	0,078	0,266	0,631
24	1,189	0,909	1,096	0,466	0,259	0,171	0,127	0,115	0,084	0,077	0,282	0,640
25	1,083	0,848	1,009	0,450	0,255	0,170	0,126	0,113	0,083	0,076	0,582	0,830
26	0,994	0,795	1,016	0,443	0,251	0,168	0,125	0,111	0,082	0,075	0,736	0,815
27	0,918	0,747	1,331	0,429	0,247	0,166	0,124	0,109	0,094	0,074	0,547	0,665
28	1,222	0,705	1,643	0,417	0,243	0,164	0,123	0,108	0,116	0,073	0,482	0,659
29	1,043	0,667	1,121	0,407	0,239	0,162	0,122	0,106	0,128	0,073	0,428	1,401
30	0,852		1,066	0,396	0,236	0,161	0,121	0,105	0,136	0,162	0,385	1,043
31	0,794		0,931		0,232		0,120	0,103		0,358		1,765

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m³/s) CUENCA YESERA 2005												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,733	1,204	3,148	1,230	0,411	0,232	0,163	0,122	0,096	0,082	0,071	0,472
2	1,376	0,926	1,453	1,230	0,401	0,229	0,162	0,121	0,095	0,081	0,070	0,403
3	1,007	0,830	1,304	1,140	0,392	0,226	0,160	0,120	0,094	0,080	0,070	0,354
4	0,850	0,764	1,203	0,983	0,382	0,223	0,158	0,119	0,094	0,080	0,069	0,331
5	0,756	0,710	1,119	0,916	0,376	0,220	0,157	0,118	0,093	0,079	0,068	0,355
6	0,689	0,781	1,045	0,858	0,367	0,217	0,156	0,117	0,092	0,079	0,068	0,770
7	0,619	1,271	0,981	0,807	0,359	0,215	0,154	0,116	0,092	0,078	0,067	0,553
8	0,574	1,269	0,981	0,761	0,351	0,212	0,153	0,116	0,091	0,077	0,070	0,482
9	1,293	1,148	1,512	0,719	0,344	0,209	0,151	0,115	0,090	0,077	0,078	0,472
10	1,199	1,924	0,981	0,710	0,336	0,207	0,150	0,114	0,090	0,083	0,091	0,508
11	0,991	1,094	0,916	0,662	0,329	0,204	0,148	0,113	0,089	0,087	0,097	0,425
12	0,873	3,452	1,325	0,746	0,323	0,202	0,147	0,112	0,088	0,086	0,094	0,376
13	0,826	12,594	1,097	0,809	0,317	0,199	0,145	0,111	0,089	0,084	0,129	0,347
14	1,169	8,351	0,921	0,688	0,310	0,197	0,144	0,110	0,095	0,083	0,147	0,460
15	2,882	2,356	0,870	0,656	0,305	0,195	0,143	0,109	0,101	0,082	0,155	0,609
16	3,190	4,426	0,823	0,627	0,299	0,192	0,141	0,108	0,100	0,081	0,183	0,583
17	1,327	1,943	0,782	0,601	0,294	0,190	0,140	0,107	0,098	0,080	0,185	0,596
18	1,160	1,709	0,759	0,578	0,289	0,188	0,139	0,107	0,096	0,081	0,171	0,530
19	1,029	1,524	0,717	0,598	0,283	0,186	0,137	0,106	0,095	0,082	0,186	1,016
20	0,919	3,222	0,686	0,588	0,279	0,184	0,136	0,105	0,093	0,080	0,222	0,684
21	0,827	5,581	0,732	0,552	0,274	0,182	0,135	0,104	0,092	0,079	0,283	0,579
22	1,756	5,301	0,677	0,533	0,270	0,180	0,134	0,103	0,091	0,078	0,326	0,514
23	3,047	2,393	0,643	0,514	0,265	0,178	0,133	0,102	0,089	0,077	0,289	0,717
24	2,002	2,047	0,619	0,500	0,261	0,176	0,131	0,102	0,088	0,077	0,312	1,312
25	1,287	2,133	0,605	0,484	0,257	0,174	0,130	0,101	0,087	0,076	0,294	2,301
26	1,151	1,810	0,582	0,470	0,254	0,172	0,129	0,100	0,087	0,075	0,264	1,855
27	0,985	1,843	0,605	0,458	0,250	0,170	0,128	0,099	0,086	0,074	0,239	3,921
28	0,892	1,598	0,675	0,445	0,246	0,168	0,127	0,099	0,085	0,073	0,217	7,340
29	0,815		1,639	0,433	0,243	0,167	0,126	0,098	0,084	0,072	0,198	3,290
30	1,381		1,972	0,422	0,239	0,165	0,125	0,097	0,083	0,072	0,437	4,896
31	1,256		1,448		0,236		0,124	0,096		0,072		3,376

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2006												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	4,068	1,614	1,420	1,991	0,579	0,296	0,198	0,145	0,111	0,090	0,345	0,383
2	2,494	1,311	1,254	1,600	0,568	0,291	0,196	0,143	0,110	0,091	0,320	0,343
3	1,954	1,206	1,374	1,408	0,546	0,286	0,194	0,142	0,109	0,092	0,303	0,372
4	1,344	1,240	1,217	1,614	0,530	0,282	0,192	0,141	0,108	0,093	0,337	0,352
5	1,184	1,635	1,044	1,212	0,515	0,278	0,190	0,139	0,107	0,094	0,337	0,366
6	1,053	1,326	0,985	1,709	0,507	0,274	0,187	0,138	0,107	0,092	0,347	0,324
7	0,943	1,163	0,932	1,156	0,496	0,270	0,185	0,137	0,106	0,092	0,349	0,300
8	0,854	2,331	0,890	1,311	0,483	0,266	0,183	0,136	0,105	0,092	0,327	0,353
9	0,795	2,806	1,685	1,101	0,470	0,262	0,182	0,134	0,104	0,092	0,299	0,333
10	3,384	1,585	1,523	1,011	0,459	0,258	0,180	0,133	0,103	0,094	0,276	0,414
11	5,917	1,856	1,312	0,958	0,447	0,255	0,178	0,132	0,103	0,097	0,254	0,463
12	6,602	6,656	1,893	1,041	0,437	0,251	0,176	0,131	0,102	0,098	0,236	0,390
13	6,012	4,076	1,403	0,901	0,427	0,248	0,174	0,130	0,101	0,097	0,219	0,352
14	2,081	3,572	1,145	0,867	0,418	0,244	0,172	0,129	0,100	0,097	0,205	0,341
15	1,676	2,388	1,187	0,945	0,408	0,241	0,170	0,128	0,099	0,106	0,192	0,307
16	9,000	2,692	1,051	0,845	0,400	0,238	0,169	0,126	0,099	0,119	0,181	0,282
17	7,338	1,921	2,499	0,829	0,391	0,235	0,167	0,125	0,098	0,121	0,189	0,261
18	3,541	2,090	1,808	0,779	0,382	0,232	0,165	0,124	0,097	0,117	0,227	0,244
19	2,369	1,476	1,770	0,748	0,374	0,229	0,164	0,123	0,097	0,131	0,274	0,275
20	5,618	1,633	1,531	0,718	0,367	0,226	0,162	0,122	0,096	0,166	0,285	0,440
21	10,315	1,306	1,418	0,691	0,360	0,223	0,160	0,121	0,095	0,208	0,260	0,500
22	4,766	3,382	1,619	0,667	0,353	0,220	0,159	0,120	0,094	0,285	0,239	0,416
23	2,855	3,421	1,184	0,644	0,346	0,218	0,157	0,119	0,094	0,436	0,314	0,375
24	6,704	1,906	2,237	0,622	0,340	0,215	0,156	0,118	0,093	0,390	0,288	0,471
25	4,230	1,858	1,323	0,602	0,334	0,213	0,154	0,117	0,092	0,347	0,349	0,425
26	2,055	1,422	1,351	0,583	0,328	0,210	0,153	0,116	0,092	0,382	0,330	0,376
27	1,904	1,312	1,139	0,588	0,322	0,208	0,151	0,115	0,091	0,338	0,413	0,344
28	3,287	1,220	1,582	0,600	0,317	0,205	0,150	0,114	0,091	0,305	0,409	0,706
29	2,381		1,544	0,565	0,311	0,203	0,149	0,114	0,091	0,360	0,396	0,807
30	2,163		1,300	0,561	0,306	0,201	0,147	0,113	0,091	0,343	0,400	0,780
31	2,031		1,159		0,301		0,146	0,112		0,351		0,666

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2007												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,579	1,342	0,702	0,935	0,381	0,226	0,158	0,119	0,093	0,097	0,419	0,941
2	1,660	1,652	0,833	0,861	0,373	0,222	0,157	0,118	0,093	0,095	0,370	2,609
3	1,398	1,187	0,721	0,872	0,366	0,220	0,155	0,117	0,092	0,093	0,336	5,529
4	2,632	1,111	0,701	0,959	0,358	0,217	0,154	0,116	0,091	0,091	0,306	5,783
5	3,728	1,016	1,106	0,904	0,350	0,214	0,152	0,115	0,091	0,089	0,296	2,882
6	1,913	0,943	0,788	1,280	0,343	0,211	0,151	0,114	0,097	0,089	0,296	1,620
7	2,021	1,359	0,740	1,004	0,336	0,208	0,149	0,113	0,122	0,088	0,314	1,382
8	1,480	0,910	0,719	0,864	0,330	0,206	0,148	0,112	0,130	0,086	0,281	1,214
9	1,092	1,203	1,738	0,811	0,324	0,203	0,146	0,112	0,125	0,085	0,258	1,586
10	1,383	1,310	1,937	0,766	0,318	0,201	0,145	0,111	0,126	0,095	0,237	1,114
11	3,152	1,429	1,488	0,757	0,312	0,198	0,144	0,110	0,124	0,106	0,226	0,929
12	3,622	0,973	1,106	0,765	0,307	0,196	0,142	0,109	0,126	0,104	0,216	0,864
13	3,457	1,015	1,004	0,705	0,301	0,193	0,141	0,108	0,129	0,101	0,202	0,749
14	4,950	1,213	0,984	0,662	0,296	0,191	0,140	0,107	0,126	0,098	0,195	0,848
15	9,715	1,034	1,101	0,632	0,291	0,189	0,138	0,106	0,122	0,095	0,185	0,912
16	20,107	1,068	2,526	0,605	0,286	0,187	0,137	0,105	0,118	0,097	0,175	1,668
17	6,338	1,041	2,407	0,580	0,282	0,184	0,136	0,105	0,117	0,109	0,166	1,600
18	2,460	0,982	1,835	0,558	0,278	0,182	0,135	0,104	0,114	0,114	0,167	2,393
19	2,293	0,837	1,279	0,536	0,273	0,180	0,133	0,103	0,111	0,109	0,313	1,544
20	2,334	0,784	1,478	0,517	0,269	0,178	0,132	0,102	0,108	0,105	0,597	1,047
21	2,072	0,738	1,123	0,499	0,264	0,176	0,131	0,101	0,111	0,122	0,675	0,934
22	1,483	0,698	1,032	0,484	0,260	0,174	0,130	0,101	0,114	0,221	0,650	0,841
23	1,774	0,958	0,958	0,469	0,257	0,172	0,129	0,100	0,114	0,530	0,691	0,916
24	4,065	0,733	0,894	0,454	0,253	0,170	0,127	0,099	0,113	0,482	0,656	1,568
25	1,526	0,690	1,067	0,441	0,249	0,169	0,126	0,098	0,110	0,420	0,533	0,875
26	1,728	0,651	0,847	0,429	0,246	0,167	0,125	0,098	0,108	0,372	0,558	1,303
27	2,336	0,757	0,796	0,422	0,242	0,165	0,124	0,097	0,105	0,343	0,482	0,928
28	1,861	0,878	0,751	0,411	0,239	0,163	0,123	0,096	0,102	0,307	0,906	0,796
29	1,273		0,942	0,401	0,235	0,162	0,122	0,095	0,100	0,447	0,777	0,741
30	1,332		1,062	0,391	0,232	0,160	0,121	0,095	0,098	0,423	0,954	2,307
31	1,278		1,346		0,229		0,120	0,094		0,440		1,844

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2008												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	2,150	8,504	3,021	2,798	0,591	0,324	0,217	0,157	0,119	0,095	0,164	0,930
2	1,140	3,154	7,413	4,748	0,577	0,319	0,215	0,155	0,118	0,094	0,155	0,959
3	1,565	2,463	7,342	2,327	0,564	0,315	0,212	0,154	0,117	0,094	0,154	0,943
4	2,819	1,843	5,396	1,737	0,551	0,310	0,210	0,153	0,117	0,093	0,151	0,827
5	2,047	1,714	4,633	1,601	0,539	0,305	0,208	0,151	0,116	0,093	0,149	0,719
6	1,316	1,524	2,478	1,487	0,527	0,301	0,205	0,150	0,115	0,092	0,151	0,612
7	2,287	1,400	3,994	1,390	0,515	0,296	0,203	0,148	0,114	0,091	0,146	0,545
8	1,655	1,327	6,572	1,340	0,504	0,292	0,201	0,147	0,113	0,090	0,161	0,489
9	1,141	2,326	7,310	1,240	0,494	0,288	0,199	0,146	0,112	0,090	0,208	1,210
10	1,021	1,418	4,681	1,172	0,483	0,284	0,196	0,145	0,111	0,089	0,254	1,969
11	1,957	1,388	5,798	1,114	0,473	0,280	0,194	0,143	0,110	0,089	0,327	2,229
12	1,894	1,536	3,129	1,062	0,463	0,276	0,192	0,142	0,109	0,088	0,389	2,204
13	1,104	1,164	4,181	1,129	0,454	0,272	0,190	0,141	0,109	0,088	0,377	2,779
14	1,473	1,092	3,184	1,016	0,445	0,269	0,188	0,139	0,108	0,089	0,341	4,838
15	4,013	1,028	1,982	0,964	0,436	0,265	0,186	0,138	0,107	0,127	0,314	2,293
16	2,274	0,971	1,816	0,927	0,428	0,262	0,184	0,137	0,106	0,204	0,305	3,334
17	4,321	0,919	1,679	0,892	0,419	0,258	0,182	0,136	0,105	0,231	0,294	10,645
18	3,399	0,873	1,562	0,860	0,411	0,255	0,180	0,135	0,104	0,222	0,298	2,679
19	4,213	0,831	1,460	0,829	0,403	0,252	0,179	0,133	0,104	0,206	0,319	7,213
20	5,402	1,416	1,370	0,800	0,396	0,248	0,177	0,132	0,103	0,192	0,325	4,698
21	2,405	1,196	1,290	0,774	0,388	0,245	0,175	0,131	0,102	0,179	0,293	5,851
22	2,682	1,854	1,557	0,750	0,381	0,242	0,173	0,130	0,101	0,170	0,268	9,274
23	3,140	1,385	2,334	0,727	0,374	0,239	0,171	0,129	0,101	0,163	0,245	3,597
24	2,483	1,459	1,729	0,704	0,368	0,236	0,170	0,128	0,100	0,155	0,283	14,587
25	4,562	1,452	1,322	0,683	0,361	0,233	0,168	0,127	0,099	0,147	0,273	12,053
26	3,694	2,718	1,244	0,664	0,355	0,231	0,166	0,126	0,098	0,149	0,258	3,715
27	3,581	2,935	1,177	0,645	0,350	0,228	0,165	0,125	0,098	0,149	0,267	2,917
28	3,580	2,192	1,970	0,627	0,344	0,225	0,163	0,124	0,097	0,143	0,261	10,454
29	3,567	1,462	2,253	0,631	0,339	0,223	0,162	0,122	0,096	0,152	0,566	9,602
30	5,329		2,012	0,606	0,335	0,220	0,160	0,121	0,096	0,174	0,920	7,337
31	4,901		2,248		0,330		0,158	0,120		0,173		2,831

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2009												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	3,228	1,534	1,101	1,063	0,646	0,309	0,205	0,148	0,113	0,113	0,088	0,450
2	4,248	1,233	1,030	0,966	0,622	0,304	0,203	0,147	0,114	0,111	0,086	0,379
3	3,700	1,065	1,012	0,915	0,601	0,299	0,200	0,145	0,114	0,109	0,085	0,358
4	2,344	0,994	1,498	0,869	0,581	0,294	0,198	0,144	0,113	0,107	0,084	0,363
5	1,709	0,933	1,366	0,826	0,562	0,290	0,196	0,143	0,112	0,106	0,088	0,396
6	1,627	0,919	1,126	0,789	0,545	0,285	0,193	0,141	0,111	0,117	0,104	0,352
7	2,721	0,946	1,048	0,890	0,534	0,281	0,191	0,140	0,110	0,122	0,122	0,358
8	3,711	1,212	1,997	1,589	0,515	0,277	0,189	0,139	0,109	0,119	0,127	0,330
9	3,478	2,078	3,075	1,445	0,500	0,273	0,187	0,138	0,108	0,116	0,123	0,351
10	1,992	1,383	2,504	1,097	0,485	0,269	0,185	0,137	0,107	0,113	0,117	0,713
11	2,070	1,343	1,859	0,985	0,471	0,265	0,183	0,136	0,106	0,110	0,112	1,531
12	3,674	1,202	1,400	1,014	0,459	0,262	0,181	0,135	0,105	0,107	0,109	1,430
13	2,003	1,469	1,587	1,784	0,447	0,258	0,179	0,134	0,105	0,107	0,107	0,891
14	1,907	1,447	1,225	1,525	0,437	0,255	0,177	0,132	0,104	0,105	0,114	0,768
15	3,024	1,513	1,133	1,164	0,427	0,251	0,175	0,131	0,103	0,103	0,204	0,673
16	2,052	1,436	1,055	1,043	0,417	0,248	0,174	0,130	0,104	0,101	0,472	0,664
17	1,453	1,112	1,141	0,978	0,408	0,244	0,172	0,129	0,139	0,099	0,423	0,892
18	1,802	1,032	1,337	0,922	0,399	0,241	0,170	0,128	0,168	0,097	0,371	0,676
19	2,695	0,965	1,571	0,885	0,390	0,238	0,168	0,127	0,161	0,097	0,364	1,649
20	1,406	0,904	1,400	0,855	0,381	0,234	0,167	0,125	0,154	0,099	0,431	1,028
21	1,295	0,851	1,491	0,817	0,373	0,231	0,165	0,124	0,148	0,099	0,421	2,753
22	1,202	1,002	1,563	0,846	0,365	0,228	0,163	0,123	0,143	0,097	0,365	1,843
23	1,550	0,894	1,975	0,761	0,358	0,226	0,162	0,122	0,138	0,101	0,353	1,432
24	1,590	0,813	2,462	0,727	0,351	0,223	0,160	0,121	0,134	0,103	0,503	2,129
25	2,361	0,904	2,359	0,727	0,344	0,220	0,159	0,120	0,130	0,101	0,465	2,006
26	2,356	0,937	2,066	0,883	0,338	0,218	0,157	0,119	0,126	0,099	0,439	1,101
27	1,355	0,926	1,754	0,795	0,336	0,215	0,155	0,118	0,123	0,097	0,409	0,969
28	1,470	1,019	1,330	0,746	0,330	0,212	0,154	0,117	0,120	0,095	0,364	0,863
29	1,193		1,230	0,702	0,325	0,210	0,152	0,116	0,117	0,093	0,341	1,685
30	1,108		1,146	0,673	0,319	0,207	0,151	0,115	0,115	0,091	0,401	4,150
31	1,633		1,093		0,314		0,150	0,114		0,089		2,471

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m³/s) CUENCA YESERA 2010												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,580	1,424	2,675	0,663	0,340	0,233	0,160	0,120	0,094	0,076	0,069	0,075
2	1,389	1,225	2,149	0,639	0,338	0,230	0,158	0,119	0,093	0,077	0,068	0,072
3	1,295	0,932	2,015	0,652	0,332	0,226	0,157	0,118	0,093	0,077	0,067	0,070
4	0,994	1,074	6,685	0,705	0,326	0,223	0,155	0,117	0,092	0,077	0,066	0,068
5	0,889	0,901	12,206	0,639	0,320	0,220	0,154	0,116	0,091	0,076	0,066	0,087
6	0,874	1,497	3,545	0,616	0,315	0,217	0,152	0,115	0,091	0,076	0,065	0,271
7	0,790	0,890	2,190	0,595	0,309	0,213	0,150	0,114	0,090	0,075	0,064	0,306
8	0,712	1,204	1,973	0,576	0,304	0,211	0,149	0,113	0,089	0,074	0,064	0,271
9	0,641	1,628	1,973	0,558	0,301	0,208	0,148	0,112	0,089	0,074	0,063	0,258
10	0,597	1,563	2,815	0,542	0,297	0,205	0,146	0,111	0,088	0,074	0,062	0,230
11	0,613	1,374	2,144	0,526	0,292	0,202	0,145	0,110	0,087	0,073	0,062	0,214
12	0,576	1,178	1,564	0,512	0,287	0,200	0,143	0,109	0,087	0,073	0,062	0,197
13	0,626	0,937	1,526	0,498	0,283	0,197	0,142	0,109	0,086	0,074	0,061	0,229
14	0,647	0,962	1,315	0,484	0,278	0,195	0,141	0,108	0,085	0,074	0,061	0,217
15	0,541	1,007	1,226	0,471	0,279	0,192	0,139	0,107	0,085	0,073	0,060	0,197
16	0,505	3,560	1,237	0,459	0,310	0,190	0,138	0,106	0,084	0,073	0,061	0,180
17	0,472	1,382	1,096	0,448	0,314	0,187	0,137	0,105	0,084	0,072	0,061	0,165
18	0,443	1,170	1,035	0,437	0,306	0,185	0,136	0,104	0,083	0,072	0,061	0,151
19	0,455	1,054	0,980	0,426	0,299	0,183	0,135	0,103	0,083	0,071	0,060	0,140
20	0,414	1,289	0,929	0,416	0,293	0,181	0,134	0,103	0,082	0,077	0,059	0,139
21	0,392	2,133	0,882	0,407	0,286	0,178	0,132	0,102	0,081	0,083	0,059	0,178
22	0,373	1,564	0,840	0,398	0,280	0,176	0,131	0,101	0,081	0,081	0,058	0,224
23	0,408	2,273	0,803	0,390	0,274	0,174	0,130	0,101	0,080	0,079	0,058	0,223
24	1,333	11,849	0,785	0,382	0,268	0,172	0,129	0,100	0,080	0,078	0,059	0,202
25	1,812	9,309	0,746	0,374	0,263	0,170	0,128	0,099	0,079	0,077	0,060	0,183
26	3,140	6,015	0,718	0,367	0,258	0,169	0,126	0,098	0,079	0,075	0,059	0,494
27	2,397	4,073	0,695	0,360	0,254	0,167	0,125	0,097	0,078	0,074	0,059	0,946
28	1,319	6,133	0,669	0,354	0,249	0,165	0,124	0,097	0,078	0,073	0,064	0,842
29	1,285		0,874	0,351	0,245	0,164	0,123	0,096	0,077	0,072	0,074	1,030
30	1,354		0,716	0,345	0,241	0,162	0,122	0,095	0,077	0,070	0,077	0,799
31	1,495		0,688		0,237		0,121	0,095		0,070		1,182

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2011												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,113	1,026	1,509	0,907	0,518	0,290	0,190	0,138	0,106	0,138	0,262	0,278
2	0,905	2,650	1,376	0,943	0,503	0,285	0,188	0,137	0,105	0,176	0,239	0,264
3	1,152	1,249	1,282	1,032	0,488	0,280	0,186	0,135	0,104	0,167	0,223	0,239
4	0,916	1,148	1,311	1,034	0,475	0,275	0,184	0,134	0,103	0,160	0,240	0,219
5	0,825	1,625	1,273	0,984	0,463	0,270	0,181	0,133	0,103	0,153	0,227	0,259
6	0,769	4,375	1,064	0,851	0,451	0,266	0,179	0,132	0,102	0,149	0,209	0,509
7	1,007	4,248	1,144	0,802	0,439	0,262	0,177	0,130	0,101	0,145	0,194	0,871
8	0,692	10,265	1,094	1,067	0,427	0,257	0,175	0,129	0,100	0,138	0,180	0,957
9	0,671	5,611	1,390	1,537	0,416	0,253	0,174	0,128	0,099	0,131	0,168	1,038
10	0,572	2,721	1,152	1,470	0,405	0,250	0,172	0,127	0,099	0,126	0,158	0,919
11	0,612	3,202	1,089	1,262	0,444	0,246	0,170	0,126	0,098	0,121	0,150	0,882
12	0,503	2,547	3,505	1,015	0,481	0,242	0,168	0,125	0,097	0,116	0,148	1,411
13	0,449	1,541	6,070	0,948	0,452	0,239	0,166	0,124	0,096	0,112	0,143	2,820
14	0,425	1,442	2,010	0,890	0,438	0,235	0,164	0,123	0,096	0,109	0,145	1,892
15	0,381	1,270	1,712	0,838	0,430	0,232	0,163	0,122	0,095	0,105	0,158	1,413
16	0,350	1,123	1,593	0,939	0,417	0,229	0,161	0,121	0,094	0,103	0,155	2,960
17	0,329	1,021	2,099	0,811	0,406	0,226	0,159	0,120	0,094	0,100	0,152	4,292
18	0,310	1,710	3,026	0,780	0,395	0,222	0,158	0,119	0,093	0,098	0,149	2,490
19	0,297	8,542	1,610	0,778	0,384	0,219	0,156	0,118	0,093	0,102	0,142	1,897
20	0,473	3,053	1,766	0,713	0,374	0,216	0,155	0,117	0,092	0,139	0,142	1,393
21	1,146	2,152	1,815	0,685	0,365	0,214	0,153	0,116	0,091	0,154	0,143	1,700
22	1,019	2,498	1,277	0,715	0,356	0,211	0,152	0,115	0,091	0,146	0,138	1,049
23	1,390	5,295	1,184	0,658	0,347	0,208	0,150	0,114	0,092	0,138	0,131	1,658
24	0,915	10,169	1,159	0,667	0,340	0,206	0,149	0,113	0,095	0,131	0,125	3,116
25	0,753	5,011	1,042	0,621	0,332	0,204	0,147	0,112	0,093	0,125	0,122	1,851
26	0,661	2,966	0,979	0,598	0,326	0,201	0,146	0,111	0,092	0,120	0,130	1,134
27	0,673	1,884	0,987	0,585	0,319	0,199	0,144	0,110	0,091	0,115	0,201	1,077
28	0,605	1,674	0,931	0,561	0,313	0,197	0,143	0,109	0,090	0,116	0,215	2,028
29	0,836		1,056	0,541	0,307	0,195	0,142	0,108	0,091	0,138	0,203	1,430
30	0,601		0,926	0,523	0,301	0,192	0,140	0,107	0,092	0,216	0,199	1,534
31	0,714		0,852		0,296		0,139	0,107		0,277		1,544

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2012												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	1,260	9,385	1,656	1,131	0,686	0,319	0,211	0,152	0,116	0,093	0,386	0,494
2	1,246	6,612	1,383	0,907	0,661	0,314	0,209	0,151	0,115	0,093	0,372	0,444
3	0,891	9,570	1,295	1,143	0,638	0,309	0,206	0,149	0,114	0,092	0,354	0,435
4	0,806	6,589	1,408	0,943	0,615	0,305	0,204	0,148	0,113	0,092	0,347	0,382
5	1,250	2,750	2,267	0,871	0,595	0,300	0,201	0,147	0,112	0,092	0,929	0,363
6	3,669	4,893	2,485	0,829	0,576	0,296	0,199	0,145	0,111	0,091	0,965	0,331
7	4,615	5,563	2,685	0,789	0,559	0,292	0,197	0,144	0,111	0,090	0,809	0,311
8	2,866	3,097	1,501	0,773	0,541	0,287	0,195	0,143	0,110	0,090	0,653	0,313
9	2,020	5,019	1,383	0,800	0,525	0,283	0,193	0,141	0,109	0,089	0,567	0,286
10	2,530	4,619	1,283	0,791	0,509	0,279	0,190	0,140	0,108	0,089	0,508	0,371
11	2,911	2,476	1,199	0,993	0,495	0,275	0,188	0,139	0,107	0,088	0,517	0,351
12	1,481	2,733	1,125	2,149	0,482	0,271	0,186	0,138	0,106	0,088	0,458	0,314
13	1,444	1,766	1,367	1,778	0,477	0,267	0,184	0,136	0,105	0,089	0,414	0,316
14	2,935	2,484	1,940	1,312	0,464	0,263	0,182	0,135	0,105	0,093	0,387	0,293
15	4,047	2,486	1,623	1,196	0,452	0,259	0,180	0,134	0,104	0,099	0,373	0,271
16	2,473	2,097	1,303	1,083	0,442	0,256	0,179	0,133	0,103	0,102	0,334	0,268
17	1,983	1,498	1,160	1,008	0,432	0,252	0,177	0,132	0,102	0,101	0,307	0,282
18	2,445	1,770	1,093	1,007	0,421	0,249	0,175	0,130	0,101	0,102	0,429	0,276
19	2,176	1,713	1,031	1,144	0,412	0,246	0,173	0,129	0,101	0,100	0,420	0,290
20	4,252	2,794	0,976	1,288	0,403	0,242	0,172	0,128	0,100	0,100	0,727	0,302
21	2,489	4,411	0,937	1,116	0,394	0,239	0,170	0,127	0,099	0,103	0,518	0,451
22	2,909	4,187	0,947	0,992	0,386	0,236	0,168	0,126	0,098	0,104	0,516	0,657
23	2,824	2,257	0,920	0,914	0,378	0,233	0,166	0,125	0,098	0,101	0,500	0,728
24	5,252	3,756	0,865	0,872	0,371	0,230	0,165	0,124	0,097	0,103	0,449	0,558
25	5,453	5,503	0,821	0,826	0,363	0,227	0,163	0,123	0,096	0,104	0,494	0,553
26	3,491	1,989	0,971	0,815	0,356	0,224	0,162	0,122	0,096	0,101	0,431	1,012
27	1,784	2,081	1,266	0,771	0,350	0,222	0,160	0,121	0,096	0,098	0,511	0,693
28	1,583	1,665	1,283	0,751	0,343	0,219	0,158	0,120	0,095	0,095	0,488	0,610
29	1,422	1,771	1,010	0,737	0,337	0,216	0,157	0,119	0,094	0,093	0,526	0,547
30	1,366		0,946	0,733	0,331	0,214	0,155	0,118	0,094	0,111	0,643	0,495
31	5,151		0,907		0,325		0,154	0,117		0,246		0,513

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2013												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,603	3,500	1,043	0,579	0,308	0,203	0,152	0,113	0,090	0,073	0,091	0,223
2	1,037	2,860	0,978	0,558	0,302	0,201	0,151	0,112	0,089	0,072	0,117	0,202
3	0,671	6,057	0,965	0,566	0,297	0,198	0,149	0,111	0,088	0,072	0,123	0,183
4	0,600	4,296	0,952	0,538	0,292	0,196	0,147	0,110	0,087	0,071	0,117	0,170
5	0,539	3,898	0,904	0,519	0,297	0,193	0,145	0,109	0,087	0,071	0,111	0,157
6	0,556	2,483	0,864	0,503	0,294	0,191	0,144	0,108	0,086	0,070	0,106	0,172
7	0,599	3,670	0,850	0,508	0,288	0,188	0,142	0,107	0,085	0,070	0,101	0,203
8	0,492	1,785	0,780	0,516	0,283	0,186	0,141	0,106	0,085	0,069	0,096	0,364
9	0,467	1,548	0,877	0,510	0,278	0,184	0,139	0,105	0,084	0,069	0,092	0,355
10	0,490	1,682	1,077	0,504	0,273	0,182	0,138	0,105	0,084	0,069	0,088	0,856
11	0,432	2,975	0,840	0,493	0,268	0,180	0,136	0,104	0,083	0,069	0,086	0,863
12	0,402	1,472	0,858	0,475	0,264	0,178	0,135	0,103	0,082	0,069	0,083	0,884
13	0,640	2,457	1,086	0,469	0,259	0,176	0,134	0,102	0,082	0,081	0,081	1,055
14	1,994	1,822	0,978	0,456	0,255	0,177	0,132	0,101	0,082	0,113	0,078	0,759
15	2,324	1,444	1,039	0,442	0,251	0,180	0,131	0,101	0,081	0,132	0,076	1,019
16	2,289	1,600	1,159	0,430	0,248	0,179	0,130	0,100	0,081	0,135	0,075	1,013
17	3,714	1,873	1,099	0,418	0,244	0,179	0,129	0,099	0,080	0,129	0,075	0,786
18	8,630	2,885	0,999	0,407	0,248	0,178	0,127	0,098	0,080	0,122	0,073	0,965
19	14,592	3,311	0,948	0,397	0,246	0,178	0,126	0,097	0,079	0,116	0,074	0,671
20	17,488	1,878	0,908	0,387	0,242	0,176	0,125	0,097	0,078	0,110	0,089	0,759
21	5,981	2,399	0,826	0,378	0,238	0,173	0,124	0,096	0,078	0,104	0,103	0,580
22	3,456	2,043	0,782	0,370	0,234	0,171	0,123	0,095	0,077	0,100	0,159	0,530
23	5,109	1,427	0,769	0,361	0,231	0,169	0,122	0,095	0,077	0,096	0,253	0,621
24	5,796	1,356	0,790	0,353	0,228	0,166	0,121	0,094	0,076	0,093	0,250	0,571
25	2,205	1,280	0,723	0,346	0,225	0,164	0,120	0,094	0,076	0,092	0,224	0,470
26	4,002	1,704	0,712	0,339	0,221	0,162	0,119	0,094	0,075	0,090	0,221	0,426
27	2,756	1,306	0,753	0,332	0,218	0,160	0,118	0,093	0,075	0,087	0,203	0,413
28	1,627	1,169	0,676	0,326	0,215	0,158	0,117	0,092	0,074	0,084	0,192	0,369
29	1,452		0,648	0,320	0,212	0,156	0,116	0,092	0,074	0,082	0,186	0,337
30	1,311		0,622	0,314	0,209	0,154	0,115	0,091	0,073	0,080	0,228	0,312
31	2,715		0,605		0,206		0,114	0,090		0,079		0,328

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m ³ /s) CUENCA YESERA 2014												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,414	3,051	0,657	0,615	0,324	0,197	0,148	0,106	0,085	0,076	0,227	0,295
2	0,388	2,724	0,663	0,807	0,315	0,195	0,146	0,105	0,084	0,079	1,044	0,312
3	0,767	3,464	0,850	0,643	0,307	0,191	0,144	0,104	0,083	0,098	0,686	0,284
4	0,557	5,854	0,698	0,656	0,299	0,188	0,142	0,103	0,083	0,108	0,638	0,265
5	0,511	1,867	0,699	0,671	0,292	0,186	0,140	0,102	0,082	0,103	0,567	0,249
6	0,449	2,528	0,639	0,592	0,285	0,183	0,138	0,101	0,082	0,105	0,489	0,234
7	0,406	3,504	0,691	0,560	0,279	0,180	0,137	0,100	0,083	0,105	0,444	0,220
8	0,661	1,564	0,718	0,530	0,272	0,178	0,135	0,100	0,083	0,101	0,402	0,208
9	0,686	1,344	0,615	0,523	0,272	0,176	0,134	0,101	0,082	0,100	0,358	0,198
10	0,523	1,950	0,722	0,491	0,266	0,174	0,132	0,101	0,081	0,098	0,324	0,208
11	0,471	3,990	0,818	0,494	0,260	0,171	0,131	0,100	0,081	0,096	0,707	0,248
12	0,438	2,490	0,661	0,464	0,255	0,169	0,129	0,099	0,081	0,094	0,697	0,235
13	0,397	2,897	0,727	0,456	0,250	0,167	0,128	0,099	0,083	0,091	0,775	0,230
14	0,378	2,109	0,629	0,437	0,245	0,165	0,126	0,100	0,089	0,088	0,730	0,230
15	0,513	1,818	0,641	0,425	0,241	0,163	0,125	0,100	0,092	0,085	0,574	0,226
16	0,444	1,267	0,594	0,409	0,237	0,161	0,123	0,099	0,092	0,082	0,512	0,212
17	0,427	1,196	0,557	0,396	0,233	0,159	0,122	0,097	0,090	0,087	0,539	0,266
18	0,425	1,108	0,615	0,385	0,231	0,159	0,121	0,097	0,089	0,126	0,582	0,293
19	0,539	1,283	1,143	0,373	0,227	0,159	0,119	0,096	0,088	0,222	0,463	0,277
20	0,503	1,043	0,814	0,367	0,223	0,159	0,118	0,095	0,086	0,299	0,413	0,296
21	0,426	0,979	0,726	0,366	0,219	0,158	0,117	0,094	0,085	0,315	0,424	0,274
22	0,405	0,864	0,698	0,361	0,216	0,156	0,116	0,093	0,083	0,339	0,523	0,276
23	0,365	0,839	0,673	0,406	0,222	0,154	0,115	0,092	0,082	0,418	0,459	0,260
24	0,979	0,758	0,626	0,403	0,225	0,152	0,114	0,091	0,080	0,413	0,411	0,252
25	3,505	0,727	0,648	0,392	0,222	0,150	0,113	0,090	0,079	0,360	0,368	0,235
26	2,240	0,860	1,207	0,377	0,218	0,148	0,112	0,089	0,078	0,321	0,357	0,229
27	1,621	0,838	0,802	0,368	0,214	0,149	0,111	0,088	0,077	0,288	0,363	0,278
28	1,273	0,695	0,810	0,356	0,210	0,152	0,110	0,088	0,076	0,263	0,394	0,466
29	2,084		0,728	0,345	0,206	0,152	0,109	0,087	0,076	0,239	0,340	0,541
30	6,077		0,676	0,334	0,203	0,151	0,108	0,086	0,076	0,226	0,313	0,532
31	5,063		0,658		0,199		0,107	0,085		0,236		0,551

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m³/s) CUENCA YESERA 2015												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,611	1,423	2,271	1,694	0,839	0,355	0,240	0,165	0,123	0,099	0,308	0,302
2	0,568	1,167	1,394	1,128	0,791	0,348	0,237	0,163	0,122	0,114	0,310	0,287
3	0,526	1,063	1,801	1,064	0,755	0,342	0,236	0,162	0,121	0,158	0,289	0,293
4	0,457	1,003	2,628	1,106	0,723	0,335	0,233	0,160	0,120	0,186	0,270	0,474
5	0,420	5,066	1,896	0,986	0,729	0,330	0,229	0,158	0,120	0,181	0,266	0,869
6	0,639	2,415	1,482	1,058	0,706	0,324	0,226	0,157	0,122	0,170	0,296	0,884
7	0,773	3,651	2,017	0,930	0,667	0,318	0,222	0,155	0,122	0,160	0,293	0,776
8	1,366	5,441	2,695	0,956	0,660	0,312	0,219	0,153	0,121	0,152	0,312	0,699
9	0,808	5,743	2,818	0,946	0,626	0,307	0,216	0,152	0,120	0,145	0,283	0,606
10	1,120	5,103	1,668	1,115	0,603	0,302	0,213	0,150	0,118	0,146	0,372	0,596
11	1,084	8,886	1,419	1,034	0,581	0,297	0,210	0,149	0,117	0,148	0,520	0,499
12	1,550	9,604	1,708	1,387	0,563	0,298	0,207	0,148	0,116	0,147	0,437	0,445
13	3,232	9,867	1,381	1,074	0,564	0,294	0,204	0,147	0,115	0,143	0,387	0,398
14	7,298	6,046	1,373	0,961	0,540	0,291	0,201	0,145	0,114	0,137	0,375	0,371
15	4,187	8,648	1,460	0,910	0,525	0,288	0,200	0,144	0,113	0,132	0,335	0,345
16	3,924	10,716	1,824	0,865	0,510	0,286	0,198	0,143	0,112	0,127	0,310	0,315
17	3,081	11,074	1,894	0,911	0,496	0,281	0,196	0,141	0,110	0,131	0,287	0,291
18	4,007	3,813	1,272	1,069	0,482	0,276	0,194	0,140	0,109	0,133	0,264	1,097
19	10,458	2,924	1,305	0,916	0,469	0,273	0,191	0,139	0,108	0,129	0,247	0,897
20	3,173	3,184	2,231	0,840	0,457	0,269	0,189	0,137	0,107	0,124	0,229	0,677
21	8,851	2,120	6,501	0,871	0,445	0,265	0,187	0,136	0,106	0,120	0,222	0,597
22	2,884	2,056	1,920	0,927	0,434	0,261	0,186	0,135	0,105	0,135	0,208	0,627
23	1,856	1,719	1,995	0,960	0,423	0,258	0,183	0,134	0,105	0,145	0,195	0,517
24	2,301	1,580	1,820	0,828	0,413	0,255	0,181	0,132	0,104	0,151	0,183	1,033
25	2,032	1,478	1,645	0,795	0,404	0,251	0,179	0,131	0,103	0,149	0,252	0,950
26	1,371	1,361	1,424	0,759	0,400	0,248	0,177	0,130	0,102	0,157	0,331	0,751
27	1,244	1,953	1,536	0,869	0,391	0,247	0,175	0,129	0,101	0,192	0,322	0,631
28	2,372	2,193	1,290	1,137	0,386	0,249	0,173	0,128	0,100	0,194	0,344	1,228
29	4,488		1,296	1,032	0,378	0,247	0,171	0,127	0,099	0,188	0,329	0,784
30	2,394		1,154	0,873	0,370	0,244	0,169	0,126	0,099	0,303	0,329	1,284
31	1,419		1,114		0,362		0,167	0,124		0,304		0,933

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

CAUDALES MEDIOS DIARIOS (m³/s) CUENCA YESERA 2016												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,842	1,938	2,307	0,539	0,385	0,236	0,166	0,120				
2	0,752	1,358	1,875	0,509	0,374	0,232	0,164	0,119				
3	0,638	1,760	1,940	0,494	0,384	0,228	0,162	0,118				
4	0,880	1,572	1,373	0,477	0,374	0,224	0,160	0,117				
5	2,129	1,091	3,685	0,462	0,363	0,220	0,159	0,116				
6	1,007	1,003	1,483	0,448	0,353	0,217	0,157	0,125				
7	1,334	0,898	1,830	0,447	0,346	0,214	0,155	0,150				
8	1,316	3,026	1,474	0,482	0,336	0,213	0,153	0,156				
9	0,892	2,521	1,210	0,454	0,327	0,210	0,151	0,153				
10	0,785	1,270	1,117	0,455	0,343	0,209	0,149	0,151				
11	0,704	1,186	1,161	0,450	0,333	0,207	0,148	0,148				
12	1,700	1,032	1,006	0,453	0,327	0,204	0,146	0,144				
13	3,520	5,316	0,947	0,443	0,321	0,201	0,144	0,140				
14	1,324	2,461	0,887	0,427	0,312	0,198	0,142	0,136				
15	1,954	1,469	0,842	0,414	0,305	0,195	0,141	0,133				
16	1,187	1,304	0,798	0,402	0,301	0,194	0,139	0,130				
17	3,750	1,169	0,757	0,406	0,298	0,194	0,138	0,127				
18	1,693	1,061	0,722	0,592	0,293	0,191	0,137	0,125				
19	1,331	2,459	0,742	0,626	0,287	0,189	0,136	0,123				
20	1,091	1,626	0,711	0,563	0,281	0,188	0,135	0,122				
21	0,973	1,135	0,679	0,533	0,281	0,186	0,134	0,120				
22	0,878	5,947	0,640	0,507	0,279	0,184	0,133	0,118				
23	0,800	2,731	0,630	0,483	0,273	0,181	0,131	0,116				
24	0,733	1,927	0,631	0,467	0,268	0,179	0,130	0,115				
25	0,672	1,631	0,632	0,447	0,262	0,178	0,128	0,113				
26	0,776	1,776	0,632	0,432	0,258	0,177	0,127	0,111				
27	0,626	2,124	0,594	0,419	0,257	0,176	0,126	0,109				
28	0,650	1,283	0,579	0,407	0,255	0,174	0,125	0,108				
29	1,702	1,822	0,555	0,408	0,251	0,171	0,123	0,110				
30	4,173		0,551	0,397	0,245	0,169	0,122	0,112				
31	1,879		0,529		0,240		0,121	0,110				

Fuente: Elaboración propia en base a la información generada por WEAP

ANEXO 11: CAUDALES DE AÑO HUMEDO, NORMAL Y SECO

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
1-ene	0,231	0,348	0,591
2-ene	0,246	0,356	0,573
3-ene	0,249	0,346	0,527
4-ene	0,242	0,340	0,527
5-ene	0,248	0,348	0,539
6-ene	0,259	0,360	0,549
7-ene	0,263	0,361	0,544
8-ene	0,270	0,365	0,536
9-ene	0,280	0,375	0,547
10-ene	0,284	0,376	0,540
11-ene	0,290	0,384	0,551
12-ene	0,285	0,389	0,581
13-ene	0,295	0,402	0,600
14-ene	0,311	0,429	0,647
15-ene	0,317	0,440	0,672
16-ene	0,304	0,438	0,699
17-ene	0,304	0,427	0,661
18-ene	0,304	0,434	0,687
19-ene	0,292	0,429	0,704
20-ene	0,285	0,413	0,664
21-ene	0,282	0,401	0,630
22-ene	0,270	0,379	0,584
23-ene	0,266	0,374	0,579
24-ene	0,286	0,409	0,649
25-ene	0,283	0,424	0,713
26-ene	0,280	0,408	0,661
27-ene	0,276	0,380	0,573
28-ene	0,279	0,376	0,554
29-ene	0,285	0,388	0,576
30-ene	0,283	0,386	0,576
31-ene	0,286	0,389	0,579
1-feb	0,297	0,406	0,609
2-feb	0,303	0,416	0,623
3-feb	0,294	0,413	0,641
4-feb	0,297	0,417	0,645
5-feb	0,311	0,421	0,622

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
6-feb	0,305	0,415	0,616
7-feb	0,319	0,418	0,592
8-feb	0,337	0,435	0,604
9-feb	0,324	0,423	0,595
10-feb	0,318	0,415	0,585
11-feb	0,315	0,420	0,607
12-feb	0,322	0,433	0,632
13-feb	0,338	0,463	0,693
14-feb	0,335	0,442	0,633
15-feb	0,326	0,427	0,605
16-feb	0,326	0,430	0,616
17-feb	0,311	0,411	0,588
18-feb	0,316	0,406	0,558
19-feb	0,316	0,412	0,580
20-feb	0,317	0,415	0,587
21-feb	0,319	0,414	0,579
22-feb	0,322	0,416	0,578
23-feb	0,317	0,407	0,563
24-feb	0,301	0,409	0,608
25-feb	0,287	0,390	0,577
26-feb	0,281	0,379	0,555
27-feb	0,282	0,385	0,574
28-feb	0,276	0,367	0,530
1-mar	0,271	0,353	0,495
2-mar	0,272	0,351	0,488
3-mar	0,272	0,352	0,491
4-mar	0,264	0,345	0,488
5-mar	0,262	0,354	0,519
6-mar	0,260	0,343	0,491
7-mar	0,266	0,347	0,489
8-mar	0,279	0,366	0,520
9-mar	0,285	0,393	0,593
10-mar	0,279	0,378	0,560
11-mar	0,271	0,361	0,521
12-mar	0,278	0,365	0,518
13-mar	0,281	0,374	0,540
14-mar	0,271	0,363	0,528
15-mar	0,264	0,353	0,513

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
16-mar	0,269	0,364	0,537
17-mar	0,276	0,381	0,578
18-mar	0,271	0,369	0,550
19-mar	0,263	0,366	0,561
20-mar	0,256	0,373	0,606
21-mar	0,250	0,357	0,564
22-mar	0,240	0,331	0,500
23-mar	0,232	0,321	0,486
24-mar	0,239	0,318	0,459
25-mar	0,239	0,319	0,465
26-mar	0,240	0,316	0,449
27-mar	0,232	0,304	0,429
28-mar	0,226	0,299	0,427
29-mar	0,224	0,303	0,448
30-mar	0,219	0,293	0,428
31-mar	0,213	0,288	0,427
1-abr	0,205	0,279	0,416
2-abr	0,197	0,271	0,406
3-abr	0,195	0,262	0,382
4-abr	0,190	0,253	0,364
5-abr	0,183	0,241	0,344
6-abr	0,177	0,232	0,331
7-abr	0,172	0,225	0,318
8-abr	0,171	0,225	0,320
9-abr	0,167	0,220	0,313
10-abr	0,163	0,213	0,301
11-abr	0,159	0,207	0,293
12-abr	0,157	0,208	0,300
13-abr	0,152	0,201	0,288
14-abr	0,146	0,193	0,276
15-abr	0,141	0,185	0,262
16-abr	0,137	0,178	0,250
17-abr	0,133	0,172	0,239
18-abr	0,131	0,167	0,228
19-abr	0,128	0,162	0,219
20-abr	0,123	0,156	0,212
21-abr	0,120	0,151	0,204
22-abr	0,117	0,147	0,197

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
23-abr	0,115	0,144	0,193
24-abr	0,112	0,140	0,186
25-abr	0,109	0,136	0,180
26-abr	0,108	0,134	0,176
27-abr	0,107	0,132	0,173
28-abr	0,104	0,128	0,169
29-abr	0,102	0,126	0,165
30-abr	0,100	0,124	0,162
1-may	0,099	0,122	0,158
2-may	0,097	0,120	0,157
3-may	0,095	0,117	0,152
4-may	0,093	0,114	0,148
5-may	0,091	0,111	0,143
6-may	0,089	0,108	0,139
7-may	0,087	0,105	0,135
8-may	0,085	0,103	0,131
9-may	0,083	0,100	0,128
10-may	0,081	0,098	0,125
11-may	0,080	0,096	0,122
12-may	0,078	0,094	0,119
13-may	0,077	0,092	0,116
14-may	0,076	0,090	0,114
15-may	0,075	0,089	0,111
16-may	0,073	0,087	0,109
17-may	0,072	0,086	0,108
18-may	0,071	0,085	0,106
19-may	0,070	0,083	0,103
20-may	0,069	0,081	0,101
21-may	0,068	0,080	0,099
22-may	0,066	0,078	0,097
23-may	0,065	0,077	0,095
24-may	0,064	0,076	0,093
25-may	0,063	0,074	0,091
26-may	0,062	0,073	0,090
27-may	0,061	0,072	0,088
28-may	0,060	0,071	0,086
29-may	0,060	0,070	0,085
30-may	0,059	0,068	0,083

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
31-may	0,058	0,067	0,082
1-jun	0,057	0,066	0,081
2-jun	0,056	0,065	0,079
3-jun	0,055	0,064	0,078
4-jun	0,055	0,064	0,077
5-jun	0,054	0,063	0,076
6-jun	0,053	0,062	0,075
7-jun	0,053	0,061	0,073
8-jun	0,052	0,060	0,072
9-jun	0,051	0,059	0,071
10-jun	0,051	0,059	0,070
11-jun	0,050	0,058	0,069
12-jun	0,050	0,057	0,068
13-jun	0,049	0,056	0,068
14-jun	0,048	0,056	0,067
15-jun	0,048	0,055	0,066
16-jun	0,047	0,054	0,065
17-jun	0,047	0,054	0,064
18-jun	0,046	0,053	0,063
19-jun	0,046	0,052	0,062
20-jun	0,045	0,052	0,062
21-jun	0,045	0,051	0,061
22-jun	0,044	0,051	0,060
23-jun	0,044	0,050	0,060
24-jun	0,044	0,050	0,059
25-jun	0,043	0,049	0,058
26-jun	0,043	0,049	0,057
27-jun	0,042	0,048	0,057
28-jun	0,042	0,048	0,056
29-jun	0,041	0,047	0,056
30-jun	0,041	0,047	0,055
1-jul	0,041	0,046	0,054
2-jul	0,040	0,046	0,054
3-jul	0,040	0,045	0,053
4-jul	0,039	0,045	0,053
5-jul	0,039	0,044	0,052
6-jul	0,039	0,044	0,051
7-jul	0,038	0,043	0,051

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
8-jul	0,038	0,043	0,050
9-jul	0,038	0,043	0,050
10-jul	0,037	0,042	0,049
11-jul	0,037	0,042	0,049
12-jul	0,037	0,041	0,048
13-jul	0,036	0,041	0,048
14-jul	0,036	0,040	0,047
15-jul	0,036	0,040	0,047
16-jul	0,035	0,040	0,046
17-jul	0,035	0,039	0,046
18-jul	0,035	0,039	0,045
19-jul	0,034	0,039	0,045
20-jul	0,034	0,038	0,045
21-jul	0,034	0,038	0,044
22-jul	0,033	0,038	0,044
23-jul	0,033	0,037	0,043
24-jul	0,033	0,037	0,043
25-jul	0,033	0,037	0,042
26-jul	0,033	0,036	0,042
27-jul	0,032	0,036	0,042
28-jul	0,032	0,036	0,041
29-jul	0,032	0,035	0,041
30-jul	0,031	0,035	0,041
31-jul	0,031	0,035	0,040
1-ago	0,031	0,035	0,040
2-ago	0,031	0,034	0,039
3-ago	0,030	0,034	0,039
4-ago	0,030	0,034	0,039
5-ago	0,030	0,033	0,038
6-ago	0,030	0,034	0,039
7-ago	0,029	0,035	0,043
8-ago	0,029	0,034	0,041
9-ago	0,029	0,034	0,040
10-ago	0,029	0,033	0,039
11-ago	0,029	0,033	0,039
12-ago	0,029	0,032	0,038
13-ago	0,028	0,032	0,038
14-ago	0,028	0,032	0,037

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
15-ago	0,028	0,032	0,037
16-ago	0,028	0,031	0,037
17-ago	0,028	0,031	0,036
18-ago	0,027	0,031	0,036
19-ago	0,027	0,031	0,036
20-ago	0,027	0,030	0,035
21-ago	0,027	0,030	0,035
22-ago	0,027	0,030	0,035
23-ago	0,026	0,030	0,034
24-ago	0,026	0,029	0,034
25-ago	0,026	0,029	0,034
26-ago	0,026	0,029	0,033
27-ago	0,026	0,029	0,033
28-ago	0,025	0,028	0,033
29-ago	0,025	0,028	0,033
30-ago	0,025	0,028	0,033
31-ago	0,025	0,028	0,032
1-sep	0,025	0,028	0,032
2-sep	0,025	0,028	0,032
3-sep	0,025	0,027	0,031
4-sep	0,024	0,027	0,031
5-sep	0,024	0,027	0,032
6-sep	0,024	0,027	0,032
7-sep	0,024	0,027	0,032
8-sep	0,024	0,027	0,031
9-sep	0,024	0,027	0,031
10-sep	0,024	0,026	0,030
11-sep	0,024	0,027	0,030
12-sep	0,024	0,027	0,031
13-sep	0,024	0,027	0,031
14-sep	0,024	0,027	0,031
15-sep	0,024	0,026	0,030
16-sep	0,023	0,026	0,030
17-sep	0,023	0,026	0,032
18-sep	0,023	0,026	0,030
19-sep	0,023	0,026	0,030
20-sep	0,023	0,026	0,031
21-sep	0,023	0,026	0,031

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
22-sep	0,023	0,026	0,031
23-sep	0,023	0,026	0,031
24-sep	0,023	0,026	0,030
25-sep	0,022	0,026	0,030
26-sep	0,022	0,026	0,032
27-sep	0,022	0,026	0,031
28-sep	0,022	0,026	0,031
29-sep	0,022	0,026	0,030
30-sep	0,022	0,026	0,032
1-oct	0,022	0,027	0,035
2-oct	0,023	0,027	0,034
3-oct	0,023	0,028	0,036
4-oct	0,023	0,027	0,034
5-oct	0,022	0,027	0,036
6-oct	0,022	0,027	0,035
7-oct	0,022	0,027	0,035
8-oct	0,022	0,027	0,036
9-oct	0,023	0,027	0,034
10-oct	0,023	0,028	0,035
11-oct	0,023	0,029	0,039
12-oct	0,023	0,028	0,038
13-oct	0,024	0,030	0,041
14-oct	0,024	0,031	0,044
15-oct	0,024	0,033	0,050
16-oct	0,024	0,033	0,051
17-oct	0,024	0,034	0,052
18-oct	0,024	0,034	0,051
19-oct	0,025	0,034	0,051
20-oct	0,025	0,035	0,053
21-oct	0,026	0,036	0,055
22-oct	0,027	0,038	0,061
23-oct	0,027	0,039	0,064
24-oct	0,026	0,038	0,060
25-oct	0,026	0,036	0,057
26-oct	0,025	0,036	0,056
27-oct	0,026	0,037	0,057
28-oct	0,029	0,040	0,062
29-oct	0,030	0,043	0,069

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
30-oct	0,034	0,050	0,084
31-oct	0,036	0,053	0,090
1-nov	0,038	0,056	0,094
2-nov	0,039	0,058	0,098
3-nov	0,037	0,055	0,091
4-nov	0,035	0,053	0,088
5-nov	0,035	0,052	0,087
6-nov	0,035	0,051	0,085
7-nov	0,034	0,050	0,081
8-nov	0,034	0,049	0,078
9-nov	0,036	0,051	0,080
10-nov	0,038	0,053	0,083
11-nov	0,041	0,059	0,093
12-nov	0,042	0,060	0,096
13-nov	0,044	0,064	0,103
14-nov	0,044	0,064	0,105
15-nov	0,046	0,067	0,109
16-nov	0,051	0,074	0,118
17-nov	0,054	0,078	0,125
18-nov	0,054	0,078	0,126
19-nov	0,054	0,079	0,128
20-nov	0,059	0,086	0,140
21-nov	0,059	0,086	0,141
22-nov	0,062	0,090	0,148
23-nov	0,063	0,093	0,154
24-nov	0,066	0,098	0,161
25-nov	0,065	0,097	0,163
26-nov	0,067	0,098	0,160
27-nov	0,069	0,100	0,160
28-nov	0,071	0,103	0,167
29-nov	0,074	0,105	0,167
30-nov	0,076	0,111	0,179
1-dic	0,077	0,113	0,186
2-dic	0,076	0,114	0,191
3-dic	0,073	0,111	0,191
4-dic	0,072	0,110	0,190
5-dic	0,079	0,119	0,201
6-dic	0,088	0,135	0,232

CUENCA CALDERAS			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
7-dic	0,091	0,138	0,237
8-dic	0,097	0,145	0,244
9-dic	0,098	0,145	0,241
10-dic	0,104	0,157	0,267
11-dic	0,111	0,168	0,284
12-dic	0,115	0,171	0,286
13-dic	0,112	0,169	0,287
14-dic	0,106	0,161	0,274
15-dic	0,107	0,163	0,279
16-dic	0,104	0,162	0,286
17-dic	0,105	0,168	0,310
18-dic	0,106	0,167	0,302
19-dic	0,105	0,170	0,314
20-dic	0,104	0,168	0,310
21-dic	0,111	0,180	0,334
22-dic	0,110	0,179	0,333
23-dic	0,108	0,170	0,308
24-dic	0,109	0,179	0,338
25-dic	0,111	0,184	0,352
26-dic	0,117	0,186	0,339
27-dic	0,126	0,203	0,374
28-dic	0,137	0,226	0,430
29-dic	0,145	0,241	0,462
30-dic	0,164	0,273	0,526
31-dic	0,175	0,291	0,560

Fuente: Elaboración propia

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
1-ene	0.721	1.156	2.121
2-ene	0.738	1.129	1.951
3-ene	0.732	1.027	1.586
4-ene	0.696	0.993	1.568
5-ene	0.713	1.053	1.739
6-ene	0.751	1.041	1.585
7-ene	0.790	1.134	1.805
8-ene	0.781	1.097	1.698
9-ene	0.808	1.133	1.749
10-ene	0.812	1.135	1.744
11-ene	0.832	1.206	1.945
12-ene	0.816	1.249	2.161
13-ene	0.845	1.280	2.184
14-ene	0.957	1.426	2.383
15-ene	0.951	1.490	2.654
16-ene	0.882	1.412	2.587
17-ene	0.943	1.441	2.485
18-ene	0.952	1.461	2.535
19-ene	0.891	1.437	2.657
20-ene	0.822	1.272	2.232
21-ene	0.856	1.314	2.282
22-ene	0.816	1.173	1.868
23-ene	0.812	1.162	1.842
24-ene	0.880	1.344	2.319
25-ene	0.837	1.344	2.474
26-ene	0.867	1.310	2.227
27-ene	0.808	1.157	1.836
28-ene	0.852	1.203	1.875
29-ene	0.856	1.237	1.987
30-ene	0.849	1.238	2.012
31-ene	0.872	1.246	1.972
1-feb	0.906	1.314	2.119
2-feb	0.863	1.309	2.238
3-feb	0.863	1.336	2.344
4-feb	0.883	1.336	2.277
5-feb	0.950	1.354	2.135
6-feb	0.946	1.344	2.112
7-feb	1.038	1.424	2.139

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m³/s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
8-feb	1.053	1.453	2.197
9-feb	1.000	1.386	2.108
10-feb	0.997	1.365	2.044
11-feb	0.997	1.429	2.269
12-feb	1.046	1.516	2.444
13-feb	1.130	1.688	2.828
14-feb	1.088	1.511	2.307
15-feb	0.997	1.371	2.064
16-feb	0.990	1.410	2.222
17-feb	0.912	1.258	1.903
18-feb	0.960	1.271	1.824
19-feb	0.971	1.367	2.123
20-feb	1.048	1.484	2.323
21-feb	1.019	1.408	2.132
22-feb	1.035	1.418	2.127
23-feb	0.970	1.309	1.925
24-feb	0.901	1.324	2.172
25-feb	0.871	1.255	2.010
26-feb	0.893	1.265	1.979
27-feb	0.912	1.328	2.156
28-feb	0.855	1.176	1.770
1-mar	0.852	1.132	1.632
2-mar	0.845	1.124	1.620
3-mar	0.846	1.162	1.748
4-mar	0.820	1.128	1.698
5-mar	0.836	1.191	1.877
6-mar	0.812	1.112	1.666
7-mar	0.869	1.165	1.699
8-mar	0.888	1.269	2.009
9-mar	0.926	1.411	2.423
10-mar	0.896	1.259	1.950
11-mar	0.861	1.170	1.736
12-mar	0.892	1.211	1.795
13-mar	0.911	1.315	2.107
14-mar	0.838	1.192	1.876
15-mar	0.822	1.157	1.798
16-mar	0.819	1.203	1.970
17-mar	0.865	1.292	2.164

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
18-mar	0.837	1.181	1.838
19-mar	0.808	1.169	1.879
20-mar	0.796	1.276	2.342
21-mar	0.789	1.201	2.063
22-mar	0.747	1.034	1.571
23-mar	0.731	1.028	1.594
24-mar	0.755	1.010	1.468
25-mar	0.744	1.032	1.573
26-mar	0.755	1.001	1.441
27-mar	0.725	0.957	1.367
28-mar	0.706	0.954	1.405
29-mar	0.708	1.013	1.606
30-mar	0.703	0.955	1.415
31-mar	0.681	0.932	1.397
1-abr	0.666	0.925	1.411
2-abr	0.637	0.861	1.269
3-abr	0.657	0.853	1.195
4-abr	0.638	0.823	1.141
5-abr	0.599	0.768	1.056
6-abr	0.584	0.754	1.048
7-abr	0.572	0.724	0.980
8-abr	0.572	0.745	1.048
9-abr	0.551	0.722	1.022
10-abr	0.543	0.710	1.002
11-abr	0.530	0.679	0.933
12-abr	0.525	0.700	1.013
13-abr	0.507	0.667	0.947
14-abr	0.486	0.629	0.875
15-abr	0.470	0.599	0.820
16-abr	0.463	0.585	0.790
17-abr	0.450	0.564	0.754
18-abr	0.444	0.553	0.734
19-abr	0.435	0.539	0.710
20-abr	0.428	0.528	0.691
21-abr	0.418	0.511	0.663
22-abr	0.409	0.502	0.654
23-abr	0.403	0.490	0.631
24-abr	0.393	0.481	0.624

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m³/s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
25-abr	0.386	0.472	0.611
26-abr	0.384	0.466	0.597
27-abr	0.378	0.460	0.591
28-abr	0.368	0.450	0.583
29-abr	0.363	0.442	0.570
30-abr	0.357	0.433	0.556
1-may	0.352	0.426	0.545
2-may	0.344	0.420	0.543
3-may	0.339	0.411	0.527
4-may	0.333	0.402	0.513
5-may	0.326	0.392	0.498
6-may	0.319	0.382	0.482
7-may	0.312	0.373	0.468
8-may	0.305	0.363	0.456
9-may	0.298	0.355	0.444
10-may	0.293	0.349	0.438
11-may	0.287	0.341	0.426
12-may	0.282	0.334	0.416
13-may	0.277	0.328	0.407
14-may	0.273	0.321	0.397
15-may	0.268	0.315	0.388
16-may	0.265	0.310	0.381
17-may	0.260	0.305	0.375
18-may	0.257	0.301	0.368
19-may	0.252	0.295	0.361
20-may	0.248	0.289	0.353
21-may	0.243	0.284	0.346
22-may	0.239	0.279	0.339
23-may	0.236	0.274	0.332
24-may	0.232	0.269	0.326
25-may	0.229	0.265	0.320
26-may	0.225	0.260	0.314
27-may	0.222	0.256	0.309
28-may	0.219	0.253	0.304
29-may	0.216	0.249	0.299
30-may	0.213	0.245	0.294
31-may	0.210	0.241	0.289
1-jun	0.207	0.238	0.285

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
2-jun	0.204	0.235	0.281
3-jun	0.201	0.231	0.276
4-jun	0.199	0.228	0.272
5-jun	0.196	0.225	0.268
6-jun	0.193	0.221	0.264
7-jun	0.191	0.218	0.260
8-jun	0.189	0.216	0.256
9-jun	0.186	0.213	0.252
10-jun	0.184	0.210	0.249
11-jun	0.182	0.208	0.246
12-jun	0.180	0.205	0.242
13-jun	0.178	0.203	0.239
14-jun	0.176	0.200	0.236
15-jun	0.174	0.198	0.233
16-jun	0.172	0.195	0.230
17-jun	0.170	0.193	0.227
18-jun	0.168	0.191	0.224
19-jun	0.166	0.188	0.221
20-jun	0.164	0.186	0.219
21-jun	0.163	0.184	0.216
22-jun	0.161	0.182	0.214
23-jun	0.160	0.180	0.211
24-jun	0.158	0.178	0.208
25-jun	0.156	0.176	0.206
26-jun	0.155	0.174	0.203
27-jun	0.153	0.172	0.201
28-jun	0.151	0.171	0.199
29-jun	0.150	0.169	0.197
30-jun	0.148	0.167	0.195
1-jul	0.147	0.165	0.192
2-jul	0.145	0.163	0.190
3-jul	0.144	0.162	0.188
4-jul	0.142	0.160	0.186
5-jul	0.141	0.158	0.184
6-jul	0.140	0.157	0.182
7-jul	0.138	0.155	0.180
8-jul	0.137	0.153	0.178
9-jul	0.136	0.152	0.176

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
10-jul	0.134	0.150	0.174
11-jul	0.133	0.149	0.172
12-jul	0.132	0.147	0.170
13-jul	0.130	0.146	0.168
14-jul	0.129	0.144	0.166
15-jul	0.128	0.143	0.165
16-jul	0.127	0.142	0.163
17-jul	0.126	0.140	0.162
18-jul	0.124	0.139	0.160
19-jul	0.123	0.138	0.158
20-jul	0.122	0.136	0.157
21-jul	0.121	0.135	0.155
22-jul	0.120	0.134	0.154
23-jul	0.119	0.133	0.152
24-jul	0.118	0.131	0.151
25-jul	0.117	0.130	0.149
26-jul	0.116	0.129	0.148
27-jul	0.116	0.128	0.147
28-jul	0.115	0.127	0.145
29-jul	0.114	0.126	0.144
30-jul	0.113	0.125	0.142
31-jul	0.112	0.124	0.141
1-ago	0.111	0.123	0.140
2-ago	0.110	0.122	0.139
3-ago	0.109	0.121	0.137
4-ago	0.108	0.120	0.136
5-ago	0.107	0.119	0.135
6-ago	0.107	0.118	0.134
7-ago	0.106	0.120	0.140
8-ago	0.104	0.120	0.145
9-ago	0.103	0.119	0.143
10-ago	0.103	0.118	0.141
11-ago	0.102	0.117	0.139
12-ago	0.101	0.115	0.137
13-ago	0.101	0.114	0.135
14-ago	0.100	0.113	0.133
15-ago	0.099	0.112	0.131
16-ago	0.099	0.112	0.130

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m³/s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
17-ago	0.098	0.111	0.129
18-ago	0.098	0.110	0.128
19-ago	0.097	0.109	0.127
20-ago	0.097	0.108	0.125
21-ago	0.096	0.107	0.124
22-ago	0.095	0.106	0.122
23-ago	0.094	0.105	0.121
24-ago	0.093	0.104	0.120
25-ago	0.093	0.103	0.118
26-ago	0.092	0.102	0.117
27-ago	0.091	0.101	0.116
28-ago	0.091	0.100	0.115
29-ago	0.090	0.100	0.114
30-ago	0.090	0.099	0.114
31-ago	0.089	0.099	0.113
1-sep	0.089	0.098	0.112
2-sep	0.088	0.098	0.111
3-sep	0.087	0.097	0.110
4-sep	0.087	0.096	0.110
5-sep	0.086	0.096	0.111
6-sep	0.086	0.096	0.110
7-sep	0.086	0.096	0.110
8-sep	0.085	0.095	0.109
9-sep	0.085	0.094	0.108
10-sep	0.084	0.093	0.107
11-sep	0.084	0.093	0.106
12-sep	0.084	0.093	0.106
13-sep	0.084	0.093	0.106
14-sep	0.085	0.093	0.105
15-sep	0.084	0.093	0.104
16-sep	0.083	0.092	0.103
17-sep	0.083	0.091	0.104
18-sep	0.082	0.091	0.104
19-sep	0.081	0.090	0.104
20-sep	0.081	0.091	0.105
21-sep	0.080	0.091	0.108
22-sep	0.080	0.092	0.109
23-sep	0.080	0.092	0.110

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
24-sep	0.080	0.092	0.110
25-sep	0.080	0.091	0.109
26-sep	0.080	0.092	0.110
27-sep	0.079	0.091	0.110
28-sep	0.079	0.091	0.108
29-sep	0.079	0.090	0.107
30-sep	0.079	0.091	0.108
1-oct	0.079	0.092	0.112
2-oct	0.079	0.094	0.116
3-oct	0.080	0.095	0.118
4-oct	0.079	0.095	0.119
5-oct	0.078	0.095	0.122
6-oct	0.078	0.094	0.121
7-oct	0.078	0.095	0.121
8-oct	0.078	0.094	0.121
9-oct	0.078	0.094	0.118
10-oct	0.078	0.093	0.116
11-oct	0.080	0.096	0.122
12-oct	0.078	0.097	0.129
13-oct	0.079	0.099	0.132
14-oct	0.082	0.102	0.134
15-oct	0.083	0.106	0.147
16-oct	0.082	0.110	0.160
17-oct	0.083	0.112	0.164
18-oct	0.084	0.113	0.165
19-oct	0.085	0.113	0.161
20-oct	0.087	0.114	0.163
21-oct	0.088	0.116	0.164
22-oct	0.090	0.119	0.171
23-oct	0.091	0.125	0.186
24-oct	0.091	0.122	0.180
25-oct	0.089	0.119	0.173
26-oct	0.088	0.118	0.172
27-oct	0.088	0.118	0.173
28-oct	0.092	0.123	0.180
29-oct	0.094	0.133	0.208
30-oct	0.103	0.145	0.225
31-oct	0.110	0.158	0.251

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m³/s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
1-nov	0.117	0.167	0.266
2-nov	0.123	0.180	0.296
3-nov	0.121	0.174	0.279
4-nov	0.117	0.170	0.275
5-nov	0.113	0.165	0.269
6-nov	0.113	0.162	0.260
7-nov	0.111	0.157	0.246
8-nov	0.110	0.154	0.238
9-nov	0.113	0.156	0.237
10-nov	0.116	0.160	0.241
11-nov	0.124	0.174	0.269
12-nov	0.128	0.177	0.270
13-nov	0.134	0.187	0.287
14-nov	0.135	0.193	0.305
15-nov	0.140	0.197	0.307
16-nov	0.150	0.210	0.326
17-nov	0.157	0.231	0.379
18-nov	0.160	0.234	0.379
19-nov	0.163	0.235	0.376
20-nov	0.172	0.254	0.416
21-nov	0.175	0.254	0.409
22-nov	0.183	0.268	0.437
23-nov	0.189	0.284	0.480
24-nov	0.198	0.290	0.476
25-nov	0.198	0.293	0.483
26-nov	0.200	0.289	0.463
27-nov	0.210	0.296	0.461
28-nov	0.209	0.308	0.505
29-nov	0.214	0.308	0.491
30-nov	0.227	0.328	0.524
1-dic	0.234	0.336	0.537
2-dic	0.228	0.352	0.616
3-dic	0.216	0.339	0.608
4-dic	0.214	0.334	0.591
5-dic	0.229	0.340	0.566
6-dic	0.259	0.391	0.662
7-dic	0.273	0.407	0.680
8-dic	0.283	0.429	0.734

CUENCA YESERA			
Fecha	Caudal (m ³ /s) para una probabilidad de no excedencia		
	0,3	0,5	0,75
9-dic	0.286	0.426	0.709
10-dic	0.315	0.482	0.832
11-dic	0.335	0.509	0.873
12-dic	0.343	0.508	0.843
13-dic	0.330	0.500	0.853
14-dic	0.314	0.485	0.850
15-dic	0.315	0.494	0.881
16-dic	0.308	0.497	0.920
17-dic	0.304	0.530	1.085
18-dic	0.312	0.500	0.918
19-dic	0.317	0.522	0.990
20-dic	0.320	0.521	0.977
21-dic	0.328	0.551	1.077
22-dic	0.335	0.536	0.979
23-dic	0.333	0.511	0.887
24-dic	0.332	0.552	1.059
25-dic	0.343	0.567	1.079
26-dic	0.361	0.556	0.970
27-dic	0.379	0.624	1.184
28-dic	0.417	0.726	1.485
29-dic	0.454	0.774	1.539
30-dic	0.511	0.908	1.900
31-dic	0.542	0.972	2.058

Fuente: Elaboración propia

ANEXO 12: DEMANDA DE RIEGO DIARIA ANUAL CALCULADA EN WEAP

DEMANDA DE RIEGO (m ³ /s) MARGEN DERECHO												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGOS	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,11	0,18	0,15	0,20	0,09	0,04	0,00	0,01	0,05	0,09	0,13	0,09
2	0,09	0,14	0,22	0,18	0,12	0,04	0,00	0,01	0,03	0,09	0,08	0,10
3	0,10	0,20	0,19	0,18	0,08	0,04	0,00	0,01	0,02	0,04	0,10	0,10
4	0,10	0,20	0,19	0,19	0,08	0,04	0,00	0,01	0,02	0,09	0,13	0,10
5	0,12	0,19	0,15	0,14	0,10	0,04	0,00	0,01	0,02	0,09	0,13	0,09
6	0,12	0,07	0,18	0,14	0,10	0,04	0,00	0,01	0,04	0,10	0,10	0,10
7	0,11	0,19	0,19	0,14	0,08	0,04	0,00	0,01	0,05	0,09	0,10	0,09
8	0,05	0,19	0,16	0,16	0,10	0,03	0,00	0,01	0,04	0,07	0,12	0,09
9	0,09	0,07	0,07	0,14	0,12	0,04	0,00	0,01	0,05	0,07	0,14	0,09
10	0,11	0,16	0,21	0,13	0,10	0,04	0,00	0,01	0,05	0,08	0,12	0,11
11	0,12	0,17	0,21	0,16	0,09	0,03	0,00	0,01	0,04	0,07	0,05	0,12
12	0,11	0,19	0,19	0,13	0,09	0,04	0,00	0,01	0,05	0,10	0,13	0,14
13	0,06	0,11	0,18	0,19	0,09	0,04	0,00	0,01	0,04	0,11	0,12	0,14
14	0,09	0,14	0,22	0,21	0,12	0,04	0,00	0,01	0,05	0,12	0,11	0,11
15	0,09	0,16	0,21	0,22	0,13	0,03	0,00	0,01	0,05	0,10	0,11	0,11
16	0,12	0,10	0,21	0,15	0,07	0,03	0,00	0,01	0,05	0,09	0,13	0,11
17	0,03	0,18	0,19	0,18	0,08	0,03	0,00	0,02	0,06	0,07	0,09	0,13
18	0,10	0,19	0,27	0,14	0,10	0,02	0,00	0,01	0,05	0,08	0,12	0,13
19	0,07	0,16	0,22	0,17	0,12	0,02	0,00	0,01	0,04	0,11	0,13	0,03
20	0,13	0,15	0,24	0,17	0,09	0,03	0,00	0,01	0,04	0,08	0,11	0,10
21	0,12	0,13	0,08	0,13	0,10	0,03	0,00	0,01	0,05	0,07	0,08	0,13
22	0,12	0,16	0,18	0,14	0,10	0,04	0,00	0,01	0,05	0,09	0,09	0,13
23	0,12	0,09	0,14	0,16	0,12	0,03	0,00	0,01	0,05	0,06	0,11	0,13
24	0,11	0,19	0,18	0,17	0,12	0,04	0,00	0,01	0,04	0,09	0,11	0,11
25	0,11	0,19	0,14	0,17	0,12	0,03	0,00	0,01	0,03	0,09	0,13	0,13
26	0,11	0,20	0,13	0,15	0,09	0,03	0,00	0,01	0,05	0,07	0,07	0,12
27	0,09	0,19	0,12	0,12	0,07	0,03	0,00	0,01	0,04	0,08	0,12	0,09
28	0,11	0,16	0,17	0,12	0,10	0,03	0,00	0,01	0,05	0,07	0,09	0,10
29	0,11	0,09	0,23	0,13	0,11	0,04	0,00	0,01	0,05	0,10	0,02	0,09
30	0,11		0,25	0,13	0,11	0,04	0,00	0,01	0,04	0,08	0,07	0,13
31	0,10		0,22		0,10		0,00	0,01		0,08		0,11

Fuente: Elaboración propia en base al programa WEAP

DEMANDA DE RIEGO (m ³ /s) MARGEN IZQUIERDO												
DIA/MES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	0,09	0,14	0,11	0,16	0,06	0,04	0,00	0,02	0,04	0,07	0,10	0,07
2	0,07	0,11	0,17	0,14	0,09	0,03	0,00	0,02	0,02	0,07	0,06	0,07
3	0,08	0,16	0,15	0,14	0,05	0,04	0,00	0,02	0,01	0,03	0,08	0,07
4	0,08	0,16	0,14	0,15	0,06	0,04	0,00	0,02	0,02	0,07	0,10	0,07
5	0,10	0,15	0,11	0,11	0,07	0,04	0,00	0,02	0,02	0,07	0,10	0,07
6	0,09	0,05	0,14	0,11	0,07	0,03	0,00	0,02	0,03	0,07	0,07	0,07
7	0,09	0,15	0,15	0,11	0,06	0,03	0,00	0,02	0,04	0,07	0,08	0,07
8	0,04	0,15	0,12	0,13	0,07	0,03	0,00	0,02	0,03	0,06	0,09	0,07
9	0,07	0,05	0,06	0,11	0,08	0,03	0,00	0,02	0,04	0,05	0,11	0,07
10	0,09	0,13	0,16	0,10	0,07	0,03	0,00	0,02	0,04	0,06	0,09	0,08
11	0,10	0,14	0,16	0,13	0,07	0,03	0,00	0,02	0,03	0,05	0,04	0,09
12	0,09	0,15	0,14	0,11	0,07	0,04	0,00	0,02	0,04	0,07	0,10	0,10
13	0,05	0,09	0,14	0,16	0,07	0,04	0,00	0,02	0,04	0,08	0,09	0,10
14	0,08	0,11	0,17	0,17	0,08	0,04	0,00	0,02	0,04	0,09	0,08	0,08
15	0,07	0,13	0,16	0,18	0,09	0,03	0,00	0,02	0,04	0,08	0,08	0,08
16	0,10	0,08	0,16	0,12	0,05	0,03	0,00	0,02	0,04	0,07	0,10	0,08
17	0,03	0,15	0,14	0,15	0,06	0,03	0,00	0,02	0,04	0,06	0,07	0,09
18	0,08	0,16	0,21	0,11	0,07	0,02	0,00	0,02	0,04	0,06	0,09	0,10
19	0,06	0,13	0,17	0,14	0,08	0,02	0,00	0,02	0,03	0,08	0,09	0,02
20	0,10	0,12	0,18	0,13	0,06	0,03	0,00	0,02	0,03	0,06	0,08	0,07
21	0,10	0,10	0,06	0,11	0,07	0,03	0,00	0,02	0,04	0,05	0,06	0,09
22	0,10	0,13	0,14	0,11	0,07	0,04	0,00	0,02	0,04	0,07	0,07	0,10
23	0,10	0,07	0,11	0,13	0,09	0,03	0,00	0,02	0,04	0,05	0,08	0,09
24	0,09	0,15	0,14	0,14	0,08	0,03	0,00	0,02	0,03	0,07	0,08	0,08
25	0,09	0,15	0,10	0,14	0,08	0,03	0,00	0,02	0,03	0,07	0,10	0,10
26	0,09	0,16	0,10	0,12	0,06	0,03	0,00	0,02	0,04	0,05	0,05	0,08
27	0,08	0,15	0,09	0,10	0,05	0,03	0,00	0,02	0,04	0,06	0,09	0,07
28	0,09	0,13	0,13	0,10	0,07	0,03	0,00	0,02	0,04	0,06	0,07	0,07
29	0,09	0,07	0,18	0,11	0,08	0,04	0,00	0,01	0,04	0,08	0,02	0,06
30	0,09	0,00	0,19	0,10	0,08	0,04	0,00	0,02	0,03	0,06	0,06	0,09
31	0,08	0,00	0,17	0,00	0,07	0,00	0,00	0,02	0,00	0,06	0,00	0,08

Fuente: Elaboración propia en base al programa WEAP

ANEXO 13: CURVAS DE DESCARGA DE OBRAS DE TOMA

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2070,46	0,00	0,00
2071,00	0,07	0,13
2072,00	0,11	0,22
2073,00	0,14	0,29
2074,00	0,17	0,34
2075,00	0,19	0,38
2076,00	0,21	0,42
2077,00	0,23	0,46
2078,00	0,25	0,50
2078,24	0,25	0,50
2078,24	0,25	0,50
2078,24	0,25	0,50
2078,25	0,25	0,50
2078,25	0,25	0,50
2078,26	0,25	0,50
2078,26	0,25	0,50
2078,27	0,25	0,50
2078,31	0,25	0,51
2078,35	0,25	0,51
2078,38	0,25	0,51
2078,41	0,25	0,51
2078,46	0,26	0,51
2078,49	0,26	0,51
2078,52	0,26	0,51
2078,55	0,26	0,51
2078,57	0,26	0,51
2078,61	0,26	0,51
2078,63	0,26	0,52
2078,65	0,26	0,52
2078,68	0,26	0,52
2078,71	0,26	0,52
2078,75	0,26	0,52
2078,78	0,26	0,52
2078,80	0,26	0,52
2078,84	0,26	0,52
2078,87	0,26	0,52
2078,90	0,26	0,52
2078,91	0,26	0,52

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2078,93	0,26	0,53
2078,95	0,26	0,53
2078,96	0,26	0,53
2078,98	0,26	0,53
2079,00	0,26	0,53
2079,02	0,26	0,53
2079,04	0,26	0,53
2079,05	0,26	0,53
2079,07	0,26	0,53
2079,11	0,27	0,53
2079,14	0,27	0,53
2079,15	0,27	0,53
2079,20	0,27	0,53
2079,26	0,27	0,54
2079,31	0,27	0,54
2079,35	0,27	0,54
2079,41	0,27	0,54
2079,46	0,27	0,54
2079,50	0,27	0,54
2079,54	0,27	0,54
2079,58	0,27	0,54
2079,62	0,27	0,55
2079,67	0,27	0,55
2079,70	0,27	0,55
2079,74	0,27	0,55
2079,78	0,28	0,55
2079,82	0,28	0,55
2079,86	0,28	0,55
2079,91	0,28	0,55
2079,97	0,28	0,56
2080,02	0,28	0,56
2080,08	0,28	0,56
2080,13	0,28	0,56
2080,17	0,28	0,56
2080,22	0,28	0,56
2080,28	0,28	0,57
2080,34	0,28	0,57
2080,39	0,28	0,57
2080,43	0,28	0,57

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2080,48	0,29	0,57
2080,53	0,29	0,57
2080,57	0,29	0,57
2080,62	0,29	0,58
2080,66	0,29	0,58
2080,70	0,29	0,58
2080,73	0,29	0,58
2080,77	0,29	0,58
2080,80	0,29	0,58
2080,83	0,29	0,58
2080,87	0,29	0,58
2080,90	0,29	0,58
2080,93	0,29	0,58
2080,97	0,29	0,58
2081,00	0,29	0,59
2081,01	0,29	0,59
2081,02	0,29	0,59
2081,05	0,29	0,59
2081,09	0,29	0,59
2081,13	0,29	0,59
2081,17	0,30	0,59
2081,20	0,30	0,59
2081,23	0,30	0,59
2081,27	0,30	0,59
2081,29	0,30	0,59
2081,32	0,30	0,59
2081,36	0,30	0,60
2081,39	0,30	0,60
2081,42	0,30	0,60
2081,46	0,30	0,60
2081,50	0,30	0,60
2081,54	0,30	0,60
2081,58	0,30	0,60
2081,61	0,30	0,60
2081,65	0,30	0,60
2081,68	0,30	0,60
2081,71	0,30	0,61
2081,75	0,30	0,61
2081,78	0,30	0,61

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2081,81	0,30	0,61
2081,84	0,30	0,61
2081,88	0,30	0,61
2081,92	0,31	0,61
2081,94	0,31	0,61
2081,98	0,31	0,61
2082,01	0,31	0,61
2082,04	0,31	0,61
2082,07	0,31	0,61
2082,09	0,31	0,62
2082,12	0,31	0,62
2082,14	0,31	0,62
2082,17	0,31	0,62
2082,20	0,31	0,62
2082,22	0,31	0,62
2082,25	0,31	0,62
2082,27	0,31	0,62
2082,29	0,31	0,62
2082,31	0,31	0,62
2082,33	0,31	0,62
2082,35	0,31	0,62
2082,37	0,31	0,62
2082,39	0,31	0,62
2082,41	0,31	0,62
2082,41	0,31	0,62
2082,42	0,31	0,62
2082,43	0,31	0,62
2082,44	0,31	0,62
2082,46	0,31	0,63
2082,47	0,31	0,63
2082,48	0,31	0,63
2082,50	0,31	0,63
2082,51	0,31	0,63
2082,52	0,31	0,63
2082,53	0,31	0,63
2082,55	0,31	0,63
2082,56	0,31	0,63
2082,59	0,31	0,63
2082,60	0,31	0,63

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2082,61	0,31	0,63
2082,63	0,31	0,63
2082,66	0,32	0,63
2082,67	0,32	0,63
2082,69	0,32	0,63
2082,70	0,32	0,63
2082,71	0,32	0,63
2082,72	0,32	0,63
2082,73	0,32	0,63
2082,74	0,32	0,63
2082,74	0,32	0,63
2082,74	0,32	0,63
2082,75	0,32	0,63
2082,76	0,32	0,63
2082,76	0,32	0,63
2082,77	0,32	0,63
2082,77	0,32	0,63
2082,79	0,32	0,63
2082,81	0,32	0,63
2082,83	0,32	0,63
2082,86	0,32	0,64
2082,88	0,32	0,64
2082,90	0,32	0,64
2082,92	0,32	0,64
2082,94	0,32	0,64
2082,95	0,32	0,64
2082,96	0,32	0,64
2082,98	0,32	0,64
2082,99	0,32	0,64
2083,00	0,32	0,64
2083,02	0,32	0,64
2083,04	0,32	0,64
2083,05	0,32	0,64
2083,07	0,32	0,64
2083,08	0,32	0,64
2083,09	0,32	0,64
2083,09	0,32	0,64
2083,11	0,32	0,64
2083,13	0,32	0,64

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2083,15	0,32	0,64
2083,16	0,32	0,64
2083,17	0,32	0,64
2083,20	0,32	0,64
2083,20	0,32	0,64
2083,21	0,32	0,64
2083,22	0,32	0,64
2083,24	0,32	0,64
2083,26	0,32	0,65
2083,27	0,32	0,65
2083,28	0,32	0,65
2083,29	0,32	0,65
2083,30	0,32	0,65
2083,31	0,32	0,65
2083,32	0,32	0,65
2083,33	0,32	0,65
2083,34	0,32	0,65
2083,35	0,32	0,65
2083,36	0,32	0,65
2083,38	0,32	0,65
2083,39	0,32	0,65
2083,40	0,32	0,65
2083,42	0,32	0,65
2083,43	0,32	0,65
2083,44	0,32	0,65
2083,45	0,33	0,65
2083,47	0,33	0,65
2083,49	0,33	0,65
2083,50	0,33	0,65
2083,51	0,33	0,65
2083,51	0,33	0,65
2083,52	0,33	0,65
2083,53	0,33	0,65
2083,55	0,33	0,65
2083,57	0,33	0,65
2083,59	0,33	0,65
2083,61	0,33	0,65
2083,63	0,33	0,65
2083,65	0,33	0,66

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2083,67	0,33	0,66
2083,69	0,33	0,66
2083,70	0,33	0,66
2083,72	0,33	0,66
2083,73	0,33	0,66
2083,73	0,33	0,66
2083,76	0,33	0,66
2083,78	0,33	0,66
2083,81	0,33	0,66
2083,83	0,33	0,66
2083,84	0,33	0,66
2083,86	0,33	0,66
2083,87	0,33	0,66
2083,88	0,33	0,66
2083,90	0,33	0,66
2083,92	0,33	0,66
2083,94	0,33	0,66
2083,96	0,33	0,66
2083,97	0,33	0,66
2083,99	0,33	0,66
2084,00	0,33	0,66
2084,02	0,33	0,66
2084,04	0,33	0,66
2084,05	0,33	0,67
2084,07	0,33	0,67
2084,08	0,33	0,67
2084,10	0,33	0,67
2084,11	0,33	0,67
2084,13	0,33	0,67
2084,15	0,33	0,67
2084,17	0,33	0,67
2084,19	0,33	0,67
2084,21	0,33	0,67
2084,22	0,33	0,67
2084,24	0,33	0,67
2084,26	0,34	0,67
2084,28	0,34	0,67
2084,30	0,34	0,67
2084,31	0,34	0,67

OBRA DE TOMA MARGEN DERECHO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2084,32	0,34	0,67
2084,33	0,34	0,67
2084,35	0,34	0,67
2084,35	0,34	0,67
2084,35	0,34	0,67
2084,37	0,34	0,67
2084,44	0,34	0,67
2085,00	0,34	0,69
2086,00	0,36	0,71
2086,66	0,36	0,73

Fuente: Elaboración propia

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2070,46	0,00	0,00
2071,00	0,03	0,05
2072,00	0,04	0,09
2073,00	0,06	0,11
2074,00	0,07	0,13
2075,00	0,07	0,15
2076,00	0,08	0,16
2077,00	0,09	0,18
2078,24	0,10	0,19
2078,24	0,10	0,19
2078,24	0,10	0,19
2078,25	0,10	0,19
2078,25	0,10	0,19
2078,26	0,10	0,19
2078,26	0,10	0,19
2078,27	0,10	0,19
2078,31	0,10	0,19
2078,35	0,10	0,19
2078,38	0,10	0,19
2078,41	0,10	0,20
2078,46	0,10	0,20
2078,49	0,10	0,20
2078,52	0,10	0,20
2078,55	0,10	0,20

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2078,57	0,10	0,20
2078,61	0,10	0,20
2078,63	0,10	0,20
2078,65	0,10	0,20
2078,68	0,10	0,20
2078,71	0,10	0,20
2078,75	0,10	0,20
2078,78	0,10	0,20
2078,80	0,10	0,20
2078,84	0,10	0,20
2078,87	0,10	0,20
2078,90	0,10	0,20
2078,91	0,10	0,20
2078,93	0,10	0,20
2078,95	0,10	0,20
2078,96	0,10	0,20
2078,98	0,10	0,20
2079,00	0,10	0,20
2079,02	0,10	0,20
2079,04	0,10	0,20
2079,05	0,10	0,20
2079,07	0,10	0,20
2079,11	0,10	0,20
2079,14	0,10	0,20
2079,15	0,10	0,20
2079,20	0,10	0,20
2079,26	0,10	0,21
2079,31	0,10	0,21
2079,35	0,10	0,21
2079,41	0,10	0,21
2079,46	0,10	0,21
2079,50	0,10	0,21
2079,54	0,10	0,21
2079,58	0,10	0,21
2079,62	0,10	0,21
2079,67	0,11	0,21
2079,70	0,11	0,21
2079,74	0,11	0,21
2079,78	0,11	0,21

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2079,82	0,11	0,21
2079,86	0,11	0,21
2079,91	0,11	0,21
2079,97	0,11	0,21
2080,02	0,11	0,21
2080,08	0,11	0,21
2080,13	0,11	0,22
2080,17	0,11	0,22
2080,22	0,11	0,22
2080,28	0,11	0,22
2080,34	0,11	0,22
2080,39	0,11	0,22
2080,43	0,11	0,22
2080,48	0,11	0,22
2080,53	0,11	0,22
2080,57	0,11	0,22
2080,62	0,11	0,22
2080,66	0,11	0,22
2080,70	0,11	0,22
2080,73	0,11	0,22
2080,77	0,11	0,22
2080,80	0,11	0,22
2080,83	0,11	0,22
2080,87	0,11	0,22
2080,90	0,11	0,22
2080,93	0,11	0,22
2080,97	0,11	0,22
2081,00	0,11	0,22
2081,01	0,11	0,22
2081,02	0,11	0,23
2081,05	0,11	0,23
2081,09	0,11	0,23
2081,13	0,11	0,23
2081,17	0,11	0,23
2081,20	0,11	0,23
2081,23	0,11	0,23
2081,27	0,11	0,23
2081,29	0,11	0,23
2081,32	0,11	0,23

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2081,36	0,11	0,23
2081,39	0,11	0,23
2081,42	0,11	0,23
2081,46	0,11	0,23
2081,50	0,12	0,23
2081,54	0,12	0,23
2081,58	0,12	0,23
2081,61	0,12	0,23
2081,65	0,12	0,23
2081,68	0,12	0,23
2081,71	0,12	0,23
2081,75	0,12	0,23
2081,78	0,12	0,23
2081,81	0,12	0,23
2081,84	0,12	0,23
2081,88	0,12	0,23
2081,92	0,12	0,23
2081,94	0,12	0,23
2081,98	0,12	0,24
2082,01	0,12	0,24
2082,04	0,12	0,24
2082,07	0,12	0,24
2082,09	0,12	0,24
2082,12	0,12	0,24
2082,14	0,12	0,24
2082,17	0,12	0,24
2082,20	0,12	0,24
2082,22	0,12	0,24
2082,25	0,12	0,24
2082,27	0,12	0,24
2082,29	0,12	0,24
2082,31	0,12	0,24
2082,33	0,12	0,24
2082,35	0,12	0,24
2082,37	0,12	0,24
2082,39	0,12	0,24
2082,41	0,12	0,24
2082,41	0,12	0,24
2082,42	0,12	0,24

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2082,43	0,12	0,24
2082,44	0,12	0,24
2082,46	0,12	0,24
2082,47	0,12	0,24
2082,48	0,12	0,24
2082,50	0,12	0,24
2082,51	0,12	0,24
2082,52	0,12	0,24
2082,53	0,12	0,24
2082,55	0,12	0,24
2082,56	0,12	0,24
2082,59	0,12	0,24
2082,60	0,12	0,24
2082,61	0,12	0,24
2082,63	0,12	0,24
2082,66	0,12	0,24
2082,67	0,12	0,24
2082,69	0,12	0,24
2082,70	0,12	0,24
2082,71	0,12	0,24
2082,72	0,12	0,24
2082,73	0,12	0,24
2082,74	0,12	0,24
2082,74	0,12	0,24
2082,74	0,12	0,24
2082,75	0,12	0,24
2082,76	0,12	0,24
2082,76	0,12	0,24
2082,77	0,12	0,24
2082,77	0,12	0,24
2082,79	0,12	0,24
2082,81	0,12	0,24
2082,83	0,12	0,24
2082,86	0,12	0,24
2082,88	0,12	0,24
2082,90	0,12	0,24
2082,92	0,12	0,24
2082,94	0,12	0,24
2082,95	0,12	0,24

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2082,96	0,12	0,24
2082,98	0,12	0,25
2082,99	0,12	0,25
2083,00	0,12	0,25
2083,02	0,12	0,25
2083,04	0,12	0,25
2083,05	0,12	0,25
2083,07	0,12	0,25
2083,08	0,12	0,25
2083,09	0,12	0,25
2083,09	0,12	0,25
2083,11	0,12	0,25
2083,13	0,12	0,25
2083,15	0,12	0,25
2083,16	0,12	0,25
2083,17	0,12	0,25
2083,20	0,12	0,25
2083,20	0,12	0,25
2083,21	0,12	0,25
2083,22	0,12	0,25
2083,24	0,12	0,25
2083,26	0,12	0,25
2083,27	0,12	0,25
2083,28	0,12	0,25
2083,29	0,12	0,25
2083,30	0,12	0,25
2083,31	0,12	0,25
2083,32	0,12	0,25
2083,33	0,12	0,25
2083,34	0,12	0,25
2083,35	0,12	0,25
2083,36	0,12	0,25
2083,38	0,12	0,25
2083,39	0,12	0,25
2083,40	0,12	0,25
2083,42	0,12	0,25
2083,43	0,12	0,25
2083,44	0,12	0,25
2083,45	0,12	0,25

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2083,47	0,12	0,25
2083,49	0,12	0,25
2083,50	0,13	0,25
2083,51	0,13	0,25
2083,51	0,13	0,25
2083,52	0,13	0,25
2083,53	0,13	0,25
2083,55	0,13	0,25
2083,57	0,13	0,25
2083,59	0,13	0,25
2083,61	0,13	0,25
2083,63	0,13	0,25
2083,65	0,13	0,25
2083,67	0,13	0,25
2083,69	0,13	0,25
2083,70	0,13	0,25
2083,72	0,13	0,25
2083,73	0,13	0,25
2083,73	0,13	0,25
2083,76	0,13	0,25
2083,78	0,13	0,25
2083,81	0,13	0,25
2083,83	0,13	0,25
2083,84	0,13	0,25
2083,86	0,13	0,25
2083,87	0,13	0,25
2083,88	0,13	0,25
2083,90	0,13	0,25
2083,92	0,13	0,25
2083,94	0,13	0,25
2083,96	0,13	0,25
2083,97	0,13	0,25
2083,99	0,13	0,25
2084,00	0,13	0,25
2084,02	0,13	0,26
2084,04	0,13	0,26
2084,05	0,13	0,26
2084,07	0,13	0,26
2084,08	0,13	0,26

OBRA DE TOMA MARGEN IZQUIERDO		
COTA (msnm)	Q (m³/s) 1 tubería	2Q (m³/s) 2 tuberías
2084,10	0,13	0,26
2084,11	0,13	0,26
2084,13	0,13	0,26
2084,15	0,13	0,26
2084,17	0,13	0,26
2084,19	0,13	0,26
2084,21	0,13	0,26
2084,22	0,13	0,26
2084,24	0,13	0,26
2084,26	0,13	0,26
2084,28	0,13	0,26
2084,30	0,13	0,26
2084,31	0,13	0,26
2084,32	0,13	0,26
2084,33	0,13	0,26
2084,35	0,13	0,26
2084,35	0,13	0,26
2084,35	0,13	0,26
2084,37	0,13	0,26
2084,44	0,13	0,26
2085,00	0,13	0,26
2086,00	0,14	0,27
2086,66	0,14	0,28

Fuente: Elaboración propia