C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

Codigo Estación	Nombre Estación	Tipo de Estación	Fecha de Inicio	Fecha Finalización		Fecha Instalación	Fecha Suspensión
2120637	VIOLETAS LAS	CO	1991	2019	Feb	6/01/1989	
3509508	VILLITAS LAS	CO	1991	1997	May	12/01/1977	1/05/1997
2120640	VICTORIA LA	CO	1991	2019	Feb	12/01/1986	
2120629	VENECIA	CP	1985	2019	Feb	12/01/1956	
2119514	UNIV. FUSAGASUGA	CP	1996	2019	Feb	6/01/1996	
2120631	TISQUESUSA	AU	1985	1999	Oct	4/01/1966	
2120636	TATAMBO	CO	1991	2007	Oct	4/01/1989	
2120565	TABIO	CP	1970	2014	May	7/01/1970	
2401521	SUTATAUSA	CO	1966	2007	Feb	4/01/1965	
2120563	STA ISABEL	CP	1969	1981	Oct	5/01/1968	1/11/1981
2401513	SIMIJACA	CP	1991	2019	Mar	11/01/1984	
2401531	SAN MIGUEL DE SEMA	CP	1991	2019	Ene	4/01/1961	
2120659	REPRESA SISGA	CO	1963	2018	Dic	12/01/1952	
2401534	REPRESA EL HATO	CO	2006	2019	Ene	10/01/1962	
2120541	REPRESA DEL NEUSA	AU	1966	2018	Dic	5/01/1947	
2120516	RAMADA LA	CP	1967	2019	Mar	12/01/1937	
2120557	PRIMAVERA LA	CP	1966	2019	Feb	6/01/1965	
3509505	POTRERITO	CO	1991	1997	May	12/01/1964	1/05/1997
2120691	PLANADAS	CP	2007	2019	Feb	8/01/2003	
2123502	PLACER EL	CP	1999	2018	Dic	12/01/1999	
2120634	PARAISO PERDIDO	CO	1991	2018	Dic	12/01/1987	
2120652	PALOQUEMAO	CO	1994	2011	Jul	2/01/1995	
3509504	OLARTE EL	CP	1991	1997	Jun	2/01/1984	1/05/1997
2401519	NOVILLEROS	CP	1966	2019	Mar	12/01/1965	
2120561	MUÑA EL	CP	1966	2002	Dic	7/01/1966	1/12/2002
2120646	MESITAS	CP	1991	2019	Mar	9/01/1990	
2120639	MESA LA	CP	1986	2018	Dic	9/01/1985	
2120170	LLANO EL	PG	2000	2019	Feb	3/01/1988	
2120635	LAGOS LOS	CO	1991	2000	Jul	7/01/1988	1/02/2001
2401110	ISLA DEL SANTUARIO	CO	1986	2019	Feb	4/01/1960	
2120548	IBERIA LA	CP	1966	2016	Mar	8/01/1955	
2120562	GUATAVITA	CP	1968	2018	Dic	11/01/1967	
2120060	GUARANI EL PEÑÓN	PG	2000	2013	May	9/01/1959	

2306517	GUADUAS	CP	2000	2018	Dic	12/01/1999	
2120632	FORTUNA LA	CO	1985	2018	Dic	12/01/1962	
2120647	ESPERANZA LA	CP	1993	2018	Dic	12/01/1992	
2401518	ESCLUSA TOLÓN	AU	1991	1999	Oct	5/01/1963	
2306507	ESC VOCACIONAL PACHO	CP	1966	2019	Feb	6/01/1966	
2120641	ESC SAMPER MADRID	CP	1991	2019	Feb	3/01/1987	
2120611	ENTRERÍOS	CO	1975	1985	Dic	3/01/1975	1/12/1984
2119515	DORADO EL	CP	2004	2007	Feb	3/01/2000	
2120630	DOÑA JUANA	CP	1992	2019	Mar	3/01/1989	
3509507	COLORADOS LOS	CO	1991	1997	May	11/01/1989	1/05/1997
2120190	COL JOSE DE CALDAS	CO	2000	2019	Mar	2/01/1992	
3509509	CINTAS LAS	CO	1991	1997	May	10/01/1977	1/05/1997
2120540	CHECUA	CP	1961	2019	Feb	4/01/1953	
2401515	CARRIZAL	CP	1965	2018	Dic	4/01/1960	
2401511	BOYERA LA	CO	1965	2018	Dic	3/01/1960	
2120661	BOQUEMONTE	CP	2010	2017	Dic	9/01/2010	
2120633	BARRANCAS	CO	1985	1999	Nov	8/01/1966	
2120644	ARGELIA	CP	1992	2018	Dic	12/01/1991	
2120559	APTO GUAYMARAL	CP	1966	2018	Dic	8/01/1965	1/01/2005
2306516	ACOMODO EL	CP	2000	2015	Jul	6/01/2000	

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120637 VIOLETAS LAS

Latitud	4° 22' 42,816" N	X=N=975961	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CO
Longitud	74° 41' 15,504" W	Y=E=932276	Municipio	AGUA DE DIOS	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	6/01/1989
Elevación	432 m.s.n.m		Oficina Provincial	3 ALTO MAGDALENA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	78,3	88,7	95,1		90,8		102	98,7		133		88,6
1992	108,9					89,9	95,1					77,6
1993	73,2					63,2	104,2					78,8
1994	71,9	68,1	80,9	77,3	46,2	81,9	91	77,7	42,7	73	51,9	0,7
1995	72,2	50,7	73,7	73,9	98,5	95,7	83,4	31,9	56,7	39,2	63,5	78,3
1996	27,7				23,8		10,2					
1997	59,2	83,3	124,3	101,7	91,1	109,9	138,5	151,2	158,4	144,7	92,6	135,8
1998	131,4	102,8	136,7	57,1	67,3	134,5	149,6	131,5	114,9	70,5	80,6	67,3
1999	104,3	81,2	123,2	105,3	126,4	107,1	148	155,9	88,8	118,2	107,4	99,8
2000	149	106,3	103,3	71,9	88,5	108,6	154,4	174,7	72	75,2	110,7	97
2001	151,1	119,2	101,4	119,6	116,9	139,1	141	157,6	91,1	154,2	126,8	78,1
2002	143,1	128,3	92,2	53,9	85,6							
2003	110,1	100,3	132,1	76,6	92,5	140,9	157,8	153,3	121,3	125,8	94,6	135,5
2004	125,7	136,5	128,8	147,8	88	145,6	139,3	155,4	126,7	121,8	104,8	135,4
2005	136,3	105,2	142	154,7	97,9	115,2	150,2	155,9	122,8	146,4	104,4	144,1
2006	138,4	131,8	131,8	118,5	152,2	128,8	166	204,4	179,4	151,3	143,3	107,2
2007	119,5	164,5	154,8	72	97,3	134,8	170,9	157,5	152,5	107,5	111	129,5
2008	126,3	135,8	140,1	134,3	140,4	103,1	139,4	140,5	121,2	142,1	115,5	120,6
2009	132,2	123,2	109,8	114	123,6	5,2				37,1	135,4	123,4
2010	159,3	148,7	155,9	126,5	113	101,9	111,9	133,2	122,5	133,3	104,1	137,3
2011	135,9	104,7	126,5	118,3	103,8	123,9	153,7	154,9	164,1	128,4	112,8	108,1
2012	121,6	141,4	137,9	116,1	125,8	141,3	147,6	165,2	177	137,7	123,3	137,5

2013	143,8	131,2	129,6	159,3	124,7	126,3	161,3	156,2	155,5	166,8	117,9	136,4
2014	152,2	130,9	121,9	148,2	127,7	154,7	186,2	153,2	150,7	143,6	103,9	108,9
2015	131,1	89,4	65,2	102,3	79,1	149,5	184,2			131,1	114,7	140,4
2016	164	137,5	135,9	84,8	110,5	126,5	146,5	178,5	163,1	136,3	89,5	80,4
2017	111,7	147,4	104,1	97,6	85,3	94,8	153	170,7	160,8	118,5	100,4	108
2018	122,7	122,8	136,4	88,1	103,2	106,4	144,6	156,5	152,8	99,6	129,9	147,8
2019	136,6	109,9										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 3509508 VILLITAS LAS

Latitud	0537 N X=N=1112430	Departamento	BOYACA	Corriente	Q. EL SALITRE	Categoría	CO
Longitud	7255 W Y=E=1129290	Municipio	AQUITANIA	Cuenca	LAG. TOTA	Fecha Instalación	12/01/1977
Elevación	3150 m.s.n.m	Oficina Provincial	1 BOGOTÁ - LA CALERA			Fecha Suspensión	35551

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	89	86,9		64,3		77,5	58,1		74	74,5		102,7
1992	101,6	93,2	79,9	70,9	81,9	72,5	43,8	58,1	65	64,6		
1993	65,1	80,9	63,3		53,1		45,6	58,3	63,4	70,2	49,1	77,7
1994	75	49,1	54,4	53,4	56,9	69,2	50,8	54,4	51,8	66,2	46,1	54,2
1995	85,2	101,2	66	85,2	64,6	64	55,5	43,4	60,8	59,5	94,6	84,7
1996	78,1	96,5	75,8	81,8	69,1	54	61,9	56,5	64,7	45,6	55,3	89,1
1997	86	90,2	121,8	93,5	72,3							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120640 VICTORIA LA

Latitud	4° 27' 57,422" N	X=N=985618	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CO
Longitud	74° 36' 31,194" W	Y=E=941049	Municipio	TOCAIMA	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	12/01/1986
Elevación	394 m.s.n.m		Oficina Provincial	3 ALTO MAGDALENA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	120,5	122,7	111,8	97,9	99,7	90,8	129,8	118,9	97,8	136,5	91,8	101,9
1992	108,6	112,5	121	128,2	113,3	112,2	155,8	152,4	122,9	140	93,5	108,9
1993	106,5	90,3	100,3	115,3	103,4	118	111,5	132,6	129,2	122,5	128	112,3
1994	121	93	98,6	86,6	84	113,6	112,8	106	99,4	79,9	78,9	110,9
1995	123,4	97,5	91,9	114,6	85,9	110,1	104,3	119,8	100	108,9	111,7	107,4
1996	102	105	109,9	110,4	96,4	90,2	116,9	137,6	120,1	107,8	106,8	116,9
1997	98,7	107,7	118,7	89,8	100,5	92,6	125,6	153,3	134,7	109,7	77,3	131,1
1998	123,3	129,9	122,3	104,2	112,1	136,5	141,4	151,9	136,7	121,9	116,1	122,6
1999	101,1	90	93	56,7	88,1	77,9	131,6	143,8	74,1	85,1	86,1	102,1
2000	117,6	92,5	101,8	64,7	67,7	83,3	126,3	139,2	85,9	116,3	103,9	102,2
2001	132,8	90,2	98,5	102,3	115,9	116,3	87,5	138,5	104,8	61,8	93,2	46,2
2002	109,4	115,7	74,8	42,7	87,2	66,7	90,5	130,3	86,8	102,8	81,8	75,7
2003	156,3	136,4	116,5	88,7	115,6		22,2	37,5	43	26	87,3	35,8
2004	127,9	113,1	139,2	94,9	99	129	130	176,3	147,4	139,5	121,7	106,3
2005	107,4	127	146,7	133,4	159,3	125,9	143,9	165,4	129,3	118,1	99,8	104,1
2006	112,4	113,5	106,8	99,1	107,1	109,2	147,4	163,6	123,8	114,9	93,4	96,3
2007	14,3	171,3	148,7	89,8	102,4	100,7	145,2	129,5	132	95,7	98,6	104,1
2008	107,9	116,6	124	105,8	88,9	95,1	122,3	69,4	115,6	124,4	102,9	121,8
2009	103,4	100,6	101,6	50,3						43,4	128	130,2
2010	62,3	58,9	76,6	87,7	67,3	55	88	106,7	106,8	123,8	96,2	101,3
2011	129,7	101,7	70,2	33,9	60	100,9	106	131,2	130,7	103,8	89,5	48,8
2012	129,5	120,3	126,6	60,8	115,7	109,7	118,2	134,1	129,3	140,7	89,7	116,6

2013	164,7	109,7	132,7	143,2	96,9	110,3	139,8	138,3	165,2	129,7	124,9	105,7
2014	124,8	103,4	110,4	113,4	106	102,8	146,6	153,7	163,9	138,4	110,4	134,1
2015	151,3	128,6	142,3	116,3	121,1	104,6	141,6	121,3	106,7	113,2	110,4	106
2016	116,9	121,5	124,9	105	109,5	108,2	128,6	155,1	108	99,7	98,1	95,1
2017	102,1	99,6	88,7	90,2	87	99,7	105,3	104,3	119,3	111,2	102,3	108,3
2018	107,8	96,5	134,4	102,4	120,2	95,9	111,5	151,4	152,9	112,9	89,5	132
2019	147,8	113,2										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120629 VENECIA

Latitud	4° 50' 38,904" N	X=N=1027430	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOJACÁ	Categoría	CP	
Longitud	74° 23' 58,308" W	Y=E=964280	Municipio	FACATATIVA	Cuenca	R. BOJACÁ	Fecha Instalación	12/01/1956	
Elevación	2686 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión		

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1985	61		65,2	56,5	75,5	81,4	83,7	101,4	101,3	60,8	55,4	75
1986	53,8	40,3	77,4	62,9	47,9	61,3	76,8	87,5	90,3	74,4	53,3	55,7
1991	79,6	54,3	53,1	59,4	76,6	55,7	70,2	76,2	64,3	88,5	56,8	82,7
1992	72,8	67,8	91,4	85,1	80	80,9	83,9	84,2	89,2			81
1993	105		77	75	73,2	87,7	78,9	54,3	87,4	68,2	54,2	89,4
1994	43	69,1	79,9	57,1	78,3	79,3	68,5	68,1	96,5	68,5	71	93,3
1995	63,2	66,7	81,4	73,2	33,1	65,5	67,1	69,2	79,3	82,5	61,4	72,5
1996	78,4	71,8	81,3	74,2	59,3	62,7	85,8	80,5	81	68,8	78,2	81,2
1997	41,4	104,1	95,8	75,4	77,2	72,6	76	89,4	98,8	100	91	107,8
1998	66,5	91	80	80,4	73,9	61,2	48,4	78,5	93,1	103	65,2	73,2
1999	62,9	32,4	77,9	50,8	75,7	56,3	59,5	89,7	71,6	51,1	51,3	54,5
2000	66,4	56,2	74	84,2	56,8	82,1	84	90,1	77,6	61,5	48,7	43,4
2001	70,8	87,7	86,5	88,7	70,6	51,4	63,5	64	77,6	87,7	68,1	66,5
2002	94,5	86,8	71,8	56,1	58,2	59,7	73	64	78,9	81	56,2	39,3
2003	101,8	76,9	81,6	84,9	79,2		20,5	62,5	67,6	48,5	37,4	66,6
2004	59,8	93,6	83,7	62,5	60,6	85,8	82,1	63,3	73,5	62	58,5	67,8
2005	64,5	61	68,6	51,5	37,5	78,3	84,6	72,4	64,7	54	56,4	71,3
2006							54,9	76,5	77,5	81	72,5	62,1
2007	93,3	84,5	85,8	93,5	70,6	58,8	79	58,8		57,5	69,7	83,1
2008	75,2	84,8	83,5	78	76,1	78,2	60,6	77,3	84,4	86,4	82,4	62,5
2009	70,7	64,3	88,4	74,8	77,6	65,8			16,4	95,1	68,1	81,1
2010	99,6	77,5	90	59,8	82,9	68,7	67,5	72,3	80,5	75,6	61	60,1
2011	79,9	61,6	79,5	63,3	72,5	62,5	75,1	87,6	72,5	71,9	71,9	73,6

2012	72,1	68	57,3	79,8	77,6	77,7	83,4	94	73,3	93	82,4	86,5
2013	90,5	80,6	85,9	101,2	75,1	93,3	90,9	83,7	85,7	90,1	83,2	75,6
2014	97	72,7	95,6	92,9	86,2	80,5	86,4	84	94,2	94,5	78,8	96,4
2015	91,6	80,4	92,1	101,8	82	80,7	79,1	76,3	107,3	97,2	84,9	102,9
2016	97,4	101,6	105,1	88,1	99,5	86,2	69,9	81,2	90,3	99,8	64,2	74,5
2017	80,6	92,8	69	83,5	77,5	66,4	92,2	80,5	91,9	86,6	86,4	78,4
2018	80,4	77,9	91,5	70,7	79,5	71,4	91,3	93,2	114,3	115,8	78,1	90,4
2019		87,6										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2119514 UNIV. FUSAGASUGA

Latitud	4° 20' 8,4" N	X=N=967505	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SUBIA	Categoría	CP
Longitud	74° 22' 12,9" W	Y=E=971199	Municipio	FUSAGASUGA	Cuenca	R. SUBIA	Fecha Instalación	6/01/1996
Elevación	1725 m.s.n.m		Oficina Provincial	12 SUMAPAZ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1996							26	84,6	100,5	102,8	102,2	77,7
1997	84,7	102	115,5	83,2	58,7	76,9	47,6	125,7	120,2	109,9	103,6	136,6
1998	131,2	112	105,8	83,3	75,2	94,3	85,2	87,2	88,8	97,9	74,3	83,2
1999	84,2	70,7	98,1	89,8	93,6	80,6	98,8	92,2	79,2	87,7	91,4	88,2
2000	8,8											
2007		8	11	30			12	63,2	98,6	83,8		
2008	57,9	101,5	104,3	95,8	76,6	63,6	83,3	76,4	65,9	73,7	82	
2009	28,4	80,2	67	93,7	99,6	98,7	89,6	103,3	120,5	109,9	100,1	119,3
2010	131,6	123,4	112,2	83,4	86,1	70,3	80,1	87,7	84,8	83,8	64,5	67,2
2011	110,6	93,7	95,9	77,1	78,6	84,4	64,4	108,3	88,9	47,1	73,5	89,4
2012	86,2	102,8	88,1	58,4	88,3	12,8	84,6	86,8	104	102,3	99,7	60,5
2013	45,1	87	39,1	79,9	88,8	99,1	73,9	31	106	112,2	70,5	41,1
2014	79,7	97,4	95,1	80	71,3	92	109,2	104,2	125,8	101,7	100,4	114,9
2015	143,8	118,6	112,2	96,8	93,5	80,8	99,6	105,9	134,6	106,4	94	128,9
2016	126,1	101,2	127	79,9	94,9	89,4	85,9	107,4	114,5	105,2	81,6	93,4
2017	73,2	114,6	83,2	92,9	80,9	68,8	81,1	89,2	94,9	96,2	87,3	97,6
2018	91,9	42,9	101,2	65,3	65	76,3	82,7	110,4	100,8	112,5	93	115,5
2019	103,6	89,3										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120631 TISQUESUSA

Latitud	0449 N X=N=1021250	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SUBACHOQUE	Categoría	AU		
Longitud	7419 W Y=E=977080	Municipio	FACATATIVA	Cuenca	R. SUBACHOQUE	Fecha Instalación		4/01/1966	
Elevación	2570 m.s.n.m	Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión			

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1985				8,8	59,1	72	68	54,7	78,9	89,2	73,5	99
1986	87,2	59,4	74,6	65,2	81,6	60,3	82,2	71,5	79,6	75,6	76,9	89
1991	86,8	81,9	70,7	69,4	60,1	63,1	61,2	60	71,6	77,2	62,3	81,8
1992	87,7		97,2	77,6	68,4	73	70,2	67,5	74	64,3	54,8	69,7
1993	77,7		63,4	56,7	67,8	52,3	66,6	70,1	70,2	71	56,1	88,3
1994	76,7	81,8	77,8	58	65,4	51,6	83	56,8	70,1	85,9	53,2	71,8
1995	94,3	96,1	74,3	64,7	80,7	58,5	60,8	67,4	70,8	82,2	78,1	77,3
1996	80,7	62	68,8	62,7	70,1	53,7	71,8	63,4	78,3	46,2	70,4	76,3
1997	90,6	40,4	16,1	29,6	11,8	17,9	29,7	5,1	25,8	28,4		36,7
1998	49,8	84,8	75,2	42,5	81,7	76,7	61,3	73,8	68,5	63	78,5	49,2
1999	67,6	56	69	25,8	2,4	31,1	40,8	55,2	39,3	40,3		

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120636 TATAMBO

Latitud	0418 N	X=N=967800	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CO
Longitud	7446 W	Y=E=924000	Municipio	RICAURTE	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	4/01/1989
Elevación	380 m.s.n.m		Oficina Provincial	3 ALTO MAGDALENA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	81,8							158,8	183,3	184	134,4	153
1992	182,5	159,6	180,4	121,2	125,9	157,6	169,7	180,2	125,1	145	103,1	135,8
1993	102,8				89	141,8			123,9	118,8	73,6	107,6
1994	107,1	19,4	41,1	56,8	54,1	84	72	37,3	18,2	71,1	91,6	92,4
1995	90,1	75,1	92,8	71,2	60,8	79,1	47,8	19,4	63,5	24,4	89,5	76,5
1996			75,4	55,9	44,9	104	73,4	104,7	84,2	69,5	88	97,7
1997	115,6	112,4	89,4	89,4	121,1	75,8	98,1	86,5	101,7	107,6	98,6	154,4
1998	97	66,7	126,9	54,1	36,3	85,6	129,5	99,8	119,8	45,4	82,9	84,8
1999	34,5	59,1	106,7	70,9	69,3	89,3	105,6	143,3	77	67,4	108,4	110,7
2000	83,4	118,6	120,5	72,1	46,7	87,9	69,7	63,2	82	39	29,4	10,7
2001	39,1		91,7	116,1	55,7	125,5	34,7	68,1	40,8	88	74,4	54,8
2002	39,4		9,6	60,6	75,2							
2003										117,2	132,2	75,2
2004	66,9	51,9	86,2		38,3	117,5	97,5		46,4	149,3	114,7	109,1
2005	133,7	121,4	126,7	125	99	127,7	184,6	183,5	160,9	136,9	102,9	127,4
2006	169,2	146,9	83,8	76,8	112,8	119,1	191,5	188,1	105,3	124,7	112,9	82,7
2007	98,1	188,2	107,1							142		

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120565 TABIO

Latitud	4° 55' 16,391" N	X=N=1035940	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CHICÚ	Categoría	CP
Longitud	74° 5' 55,788" W	Y=E=997635	Municipio	TABIO	Cuenca	R. CHICÚ	Fecha Instalación	7/01/1970
Elevación	2620 m.s.n.m		Oficina Provincial	9 SABANA CENTRO			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1970						19,1	69,4	73,2	73,1	76,2	84,4	90,4
1971	87,7	79,4	77,1	83,8	63,9	90,2	86,6	73,4	82,6	72,7	82,3	80,7
1972	84,5	91,5	85,2	77,2	76,9	71,7	79,4	77	66	76,7	89,7	103,3
1973	110,2	138,9	103,1	98,7	89,7	72,4	81,3	71,5	58,3	77,9	89,2	83,9
1974	98,5	82,5	98,5	78,1	85,5	85,4	87,5	79,5	71,3	85,6	89,2	84,4
1975	78,9	72,1	76,7	82,3	91,4	65,7	69,3	60,9	94	87,6	84,9	78,9
1976	91,1	97,9	93,9	84,3	85,1	80,3	90	106,1	93,2	59	98,9	93,2
1977	113,5	91,5	112,1	103,6	71,3	64,5	73,8	73,5	73,7	110,1	93,5	116,6
1978	106,7	104,1	112,6	85,3	54,8	90,5	85,9	90,3	83,8	55,5	83,4	86,3
1979	93,6		26,1	92,7	82	61,3	47	75,6	82,7	79,5	93,1	65,9
1981		53,5	54,9	66,9	53,1	48,3	48,9	67,4	55,9	57,7	47,4	59,3
1982	90	54,3	54,3	56,8	36,7	55	34,3	25,5	34,2	23,8	34,2	36,5
1985						58,4	91,6				66,8	74
1991	93,8	77,9	77,2	67,9		65,6	76,1	55,7	73,9	72,7	74,5	93,7
1992	84,6	95,6	119,2	100,5	86,7	78,4	74,6	77,7	92,7	99,9	81,3	92,4
1993	75,5	83,6	95,1	73,3	81,9	65,6	67,9	58,6	75,8	77,7		72,8
1994	72,9	59,3	81,8	67	67,4	78,2	66,7	58,2	55,7	69,5	67,5	83,8
1995	95,8	100,8	89	69,5	60,1	68,1	49,3	53	70,3	75,2	65,5	78
1996	97,9	85,2	77,4	94,7	65,6	52,4	71,1	56,8	70,7	83	86,4	81,7
1997	92,3	87,6	76,1	56,3	75	79,4	70,4	42,7				5,5
1998	67,9	32,8	69,5	9,9	62,6	45,6	42,9	42,4	31	61,7	49,1	56,8

1999	64,7	55,1	88,5	86,5	75,8	52,3	70,8	56,7	41,9	47,4	81	83,7
2000	94,4	66,1	96,9	74,3	50,3	64,7	69,1	62,7	49,7	45,9	64,5	43,9
2001	118,3	72,9	67,3	93,3	71,5	53,4	66,2	56,2	8,9			
2002			69,2	63	66,2	8,6	65,4	72,6	62,4	85,2	59,1	62
2003	122,3	82,5	72,8	50,6	86,9	41,1	73,4	69	61,5	70,6	62,1	68,2
2004	100,7	113,5	96,3	133,1	64	66,4	73,9	65	59,1	86,9	61,4	67,3
2005	84,6	67,5	109,7	90,4	63,9	63,1	59	56,8	63,6	49,2	80,9	38,4
2006									58,8	43,1	75	65
2007	41,6							55	69,3	66,6	96,2	84,9
2008	39,4	100,5	102,4	80,1	49,6	30,5	63,8	70,9	15,8			
2009		28,4	82,1	85,7	77,3	78,7	74,1	81,7	109,3	81,2	82,5	105,1
2010	111,2	44,2	128	35,5	76,4	73	40,1	36,8	84,7	71,1	30,5	26,4
2011	60,6	64,5	88,8	42,9	60,9	44,4	54,3	76	61,6	58,6	44,5	65,3
2012	80,4	88,2	51,3	44	46,6	94,2	57	51,6	55,7	98	101,8	71,4
2013	75,6	73,9	60	46,8	59	75,3	88,3	52,7	43,9	46,8	32,4	30,2
2014	33,8	53,8	49,4	42,4	52,6							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401521 SUTATAUSA

Latitud	0515 N	X=N=1071880	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SUTA	Categoría	CO
Longitud	7351 W	Y=E=1025020	Municipio	SUTATAUSA	Cuenca	R. SUTA	Fecha Instalación	4/01/1965
Elevación	2700 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966	149,5	168,8	128,1	140,1	121,6	131,4	111,2	127,3	132,3	128,4	107	110
1967	135,8	119,7	127,8	101,5	106,9	89,2	109	103,6	118,8	100,2	107,4	117,2
1968	127,8	119,2	134,6	119,1	107	108,2	94,1	104,4	112,7	95,2	95,7	132,4
1969	103,9	101,6	118	86	102,6	96,1	97,2	105	127,5	97,9	111,2	114,8
1970	108	107,4	108,8	97,8	113,1	89,3	100,1	97,3	97,7	95,3	78,3	107
1971	98	101,9	94,5	112,5	87,6	99,6	98,9	102,2	98,3	104,6	92,4	91
1972	100,5	104,7	95,5	87,1	95,5	98,1	88,4	100,3	102,2	110	100,9	113
1973	125,3	117,4	122,9	114,5	110	86,4	102,8	120,9	101,2	105,5	98,3	108,8
1974	124	111,6	107,1	126,2	104,3	86,8	98,6	100,2	87,9	100,8	77	104,8
1975	122,7	93,8	91,9	115,5	87,9	92,3	86,7	105	109,2	106,2	97,5	83,8
1976	120,6	110,4	95,5	92,6	99,5	92,6	89,6	112,4	101,5	121,9	111,6	108,2
1977	141,5	118,7	119,1	101,1	103,5	99	99,7	117,2	107,2	115	108,7	99
1978	111,5	98,9	107,5	93,1	85,3	74,6	75,9	86,8	102,2	103,5	88,5	103,3
1979	128,3	128,1	101,2	90,1	99,9	95,7	86,8	63,9	84,8	63,9	68,7	84,3
1980	112,9	84,3	72	84,9	103,1	74,2	88,6	72,1	75,4	94,8	56,5	89
1981	89,3	78,4	92,1	68,7	74,2	83,4	89,8	78,6	84,3	81	92,5	94,1
1982	114,3	88,8	66,8	68,9	82,6	81	79,2	92,1	67,5	93,9	66,7	77,2
1983	90,3	107,3	101,5		88,1	62,3	78,7	79,4	86,7	93,6	102,7	79,1
1984	96,2	75,5	86,6	82,1	101,7	77,4	84,5	79,2	86	63,8	93,7	101,9
1985	105,4	61	64,5	73	91	71,6	87,3	82,7	83,8	75,4	71,4	101,2
1986	67,5	48,4	75,6	71,1	56,5		55,3	74,7	57,9			60,7

1991		60,2	51,9	56,2	51,8	63,7	57,2	68,4	60,6	76,8	54,4	88
1992	96,3	87,1	83,3	94,7	141,1	55,7	80,2	87,3	94,9	76,1	75,5	104,2
1993	97,3	83,2	79	67,8	55,6	51,4		59,2	97,9	81,4	68,1	89,8
1994	63,8	62,2	85,5	58,1	71,3	73,2	69,9	65,3	66,8	50,5	66,6	66,8
1995	74,6	60	78,7	54	74,4	60,4	76,7	59,2	75,9	76,8	82,5	71,7
1996	84,7	1,8	27	73,3	78,6	54	60,1	74,4	74	54,8	67,7	65,6
1997	89,9	75,6	86	62,4	44,4	74,9	62,2	66,6	70,9	78,7	63,2	82,2
1998	110,7	73,6	94,5	82,5	63,7	64,4	79,4	90,7	88,4	67	45,1	59,5
1999	54,3	49,5	88,8	67,9	75,8	61,7	69,5	76,9	26,2	32,2	68,3	5,2
2000			61,3	65,8	55,3	52,5	71,7	56,7	43,5	43,7	51,4	67,8
2001	107,1	66,5	70,3	75,4	62,2	55,4	59,6	53,6	54,3	93,5	67,9	79,6
2002	99,2	96,6	84	34,6	37,9	31,5	62,5	73,1	89,9	83,8	64	77
2003	100,2	89,4	42,9	30,4	40,6	40,8	70,7	46,2	63,2	56,5	56,9	57,2
2004	87,4	85,4	0,9									
2005	51,4	5,7	73,1	23	47,3	30,7					16,1	41,3
2007		4,1										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120563 STA ISABEL

Latitud	0459 N	X=N=1043500	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. FRÍO	Categoría	CP
Longitud	7404 W	Y=E=1001200	Municipio	TABIO	Cuenca	R. FRÍO	Fecha Instalación	5/01/1968
Elevación	2680 m.s.n.m		Oficina Provincial	9 SABANA CENTRO			Fecha Suspensión	29891

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1969	69,1	65,6	66,2	70	60,3	41,5	57,8	51,9	53,1	71	51,2	62,6
1970	66,4	56,1	62	65,3	53	55,4	67,4	63,6	60,1	69,2	64,1	84,5
1971	57,9	61,8	65,6	58,1	64,8	61,6	78,3	73,2	85,2	87,7	71,3	68,7
1972	69,6	68,7	73,7	69,6	52,2	62,8	74,7	70,9	66,8	71,4	71,6	54,5
1973	93,5	85,4	99,3	88,1	91,7	80,1	75,8	75,1	61,9	126	79	90,5
1974	74	78,7	81	71,9	72,8	70,6	72,1	59	67,7	108,1	64,3	65,2
1975	66,9	91,9	80,3	80,1	77,7	66,3	79,4	55,8	60,2	91,9	91,5	91,1
1978	88,8	75,5	90	93,7	54,7	65	58,5	70,4	55,6	75,2	61,1	80,9
1979	84,9	101,6	90,5	56,5	100,9	85,5	68,3	53,8	62,6	72,9	115,5	60,2
1981	65,3	58,4	68,5	63,9	72,4	58,6	61,9	65,1	63	59,5		

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401513 SIMIJACA

Latitud	5° 30' 43,59" N	X=N=1100820	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SIMIJACA	Categoría	CP
Longitud	73° 51' 28,908" W	Y=E=1024760	Municipio	SIMIJACA	Cuenca	R. SIMIJACA	Fecha Instalación	11/01/1984
Elevación	2622 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	100,4	54,2	75,1	47,6	48,5	50,3	77,4	82,1	74	65,4	67,6	58,7
1992	65,1	78,2	88,4	91,1	76,7	77	106,4	103	87,9	82,5	63,4	78,9
1993	61,9	61	61,3	65,1	75,7	63,6	70,6	80,7	83,4	82,7	84,8	70,9
1994	88,9	53	60,1	37,3	74,9	73,9	69,1	65,2	65,4	49,6	63,7	80,9
1995	55	74,1	75,1	80,2	81,9	65,1	83,7	70,5	67,3	62,9	75,7	68,3
1996	97,6	82,9	61,9	76,4	86,9	79,9	87,5	96,7	92,2	69,5	76,2	97
1997	86,4	90,9	101,6	74	101,5	87	121,2	67,5	78,6	66,9	44,6	109,9
1998								2,7		23	49,2	40,5
1999	39,3	23,9	65,1	31,8	95,9	23,7	66,1	46,5	27,6	58,2	31,4	32
2000							39,8	70,7	37,7	57,8	63,7	63,1
2001	78,2	53,1	61	33,4	60,7	39	84,5	103	50,2	41,2	78,7	68,8
2002	102,1	75,8	32,3	66,6	42,4	52	95,1	84,5	77,5	66,4	45,1	66,7
2003	43,6	33,3	48,9	52	32,1							
2005		74,2	77,6	70,6	67	85,5	79,1	92,5	73,2	53,8	62,3	68,9
2006	87,7	90,2	93,8	87,5	84,6	36,7	85,3	95,5	109,8	72,4	16,7	
2007	82,5	126,6	80,7	85	82,2	73,5	105,1	87,1	106,1	86,5	104	100,4
2008	98,4	107,9	116,6	95,2	102,6	81	97,2	104,4	90,6	93,5	95	96
2009	97,7	98,3	99,6	101,1	97,6	96	108,9	110,3	108,2	114,6	96,8	105,2
2010	137,1	120,1	77,7	86,3	94,6	85,2	90,6	91,8	85,1	93,1	70,1	87,5
2011	108	89,8	102,1	99,2	94	91,3	87,4	121,1	112	95,3	99,7	96,8
2012	99,1	103,5	101,8	100,9	91,9	96	110,7	98,8	101,5	107,3	116,8	109,9
2013	126	105	109,2	111,3	98,3	98,6	110,4	119,6	117,3	129,1	107,4	97,9

2014	116	118,5	134,8	110,1	109	102,6	121,9	118,3	130,6	97,3	94,7	107,5
2015	134	112,9	128,8	122,8	116,9	106,3	125,6	124	135,8	118	95,7	129,7
2016	142,1	140,1	137,6	94	106,5	94	93,7	118,8	115,2	113,9	83,3	94,7
2017	94,8	113,1	110,4	106,6	83,3	106,4	107	111,6	110,7	112,7	87	116,5
2018	114,7	110,5	120,2	90,4	102,9	100,4	123,7	131	119,3	120,2	98,4	130,7
2019	110,4	123,1	118,9									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401531 SAN MIGUEL DE SEMA

Latitud	5° 31' 13,37" N	X=N=1102210	Departamento	BOYACA	Corriente	R. FUNZA	Categoría	CP
Longitud	73° 43' 14,757" W	Y=E=1039530	Municipio	SAN MIGUEL DE SE	Cuenca	LAG. FÚQUENE	Fecha Instalación	4/01/1961
Elevación	2636 m.s.n.m		Oficina Provincial	5 CHIQUINQUIRÁ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991						53,3	66,9			78,5	67,1	61,7
1992	49,5	56,4	73,5		78,5	65,8	69,9					
1993	68,8		69,4	63,8		56,5	66,2	62,9	71,4	66,8		62
1994	50,1	49,5	18,8	14,6	53,2	13	8,1	39,3	30,5	22,3	30,2	24,1
1995	39,8	47,4	121,4	47,8	57,3	65,3	60,3	51,1	48,7	38,5	49,9	66
1996	79,4	58,6	171,5	52,1	44,7	40,3	54,7	44,9	40,4	66,5	47,9	61,5
1997	32,5	41,6	22,5	47,8	90,1	54,2	43,5	51,9	4,2	11,7	29,4	73,3
1999	60,4	36,1	61,3	62,8	31,4	39,7	39,8	45,2	24,9	44,9	44,8	52,4
2000	62,4	40,4	41,9	48,5	30,1	52,6	65,7	67,4	70,2	58,3	50,5	40,1
2001	67,4	32,9	42,9	25,1	32,1	48,9	31	52,1	49,7	26,2	34,6	25,2
2002	33,3	34,1	9,9	14,2	30,3	46,9	33,3	25,9	27,5	91,3	4,6	4,6
2003	28	10,3	32,9	4,9	22,1							
2005								15,6	11,6	54,4	36,9	40,4
2006	62,7	63,2	30	74,7	73,3							
2007	80,2	77,1	84,6	55,3	44,3	37,7	43,8	75,6	70,2	39,3	69,4	70,2
2008	79,4	61,8	85,7	86,8	93,6	65,2	54	83,7	75,1	77,1	80	101
2009	82,2	83,5	74,3	79,1	79,5	74,9	82,2	88,3	80,3	50,6	90,8	99,8
2010	118,6	107	66,3	70,8	77,2	75,3	45,4	93,2	70,2	91,5	54,3	75,8
2011	118,1	91,1	84,4	75,9	102,3	89	77,4	85,3	81,3	62,5	56,2	79,7
2012	60,5	82,8	90,1	72,3	80,9	89,1	92,3	99,9	86,8	93,6	105,3	102,5
2013	135,5	94	106,1	109,4	95,8	90,8	110,8	96,2	102,1	125,3	107,2	118,5
2014	134,8	107,7	119,6	94,6	111,2	96,7	138,6	134,6	107,2	113,3	115,5	113,5

2015	121	105,2	130,6	97,1	118	106,1	88,7	98,4	88,2	94,2	96,7	97,5
2016	115,5	122,6	126,9	94,8	103,7	101,3	101,9	106,9	109,1	114	86,1	96,9
2017	105,2	119,4	63,6	106,9	83,8	94	100,7	122,1	87,9	84,8	89,6	122,4
2018	92,1	72,3	61,1	64,6	85,7	117,5	96,4	86,2	89,8	29,8	54,1	106,8
2019	82,9											

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120659 REPRESA SISGA

Latitud	5° 5' 3,25" N	X=N=1053980	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	EMB. SISGA	Categoría	CO
Longitud	73° 43' 48,622" W	Y=E=1038510	Municipio	CHOCONTA	Cuenca	EMB. SISGA	Fecha Instalación	12/01/1952
Elevación	2689 m.s.n.m		Oficina Provincial	2 ALMEIDAS - GUATAVITA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1963										82,6	92,7	
1964	153,1	115,5	138,5	75,7	68,1	77,2	76,4	74,3	77	100	92,7	121,8
1965	108,6	110,1						64	72,5	101,7	93,4	100
1966	48,4	124,1	95,1	101,2	92	93,9	56,9	77,5	81,6	110,1	97,6	103,3
1968	105,1	118,9	112,4	79,8	84,7	59,4	37,1	55,9	74,1	89,9	88,7	111,4
1969	108,5	99,2	135,2	87,5	64,5	82,5	42,9	60,9	21	0	0	0
1970							43,4	57,4	52,4	80,4	97,1	86,9
1971	95,5	79,9	88,5	90,2	62,2	58,8	41,8	64,2	82,5	90	83,8	79,3
1972	81,7	97,3	97,9	78,6	66,6	45,3	47,2	68,5	60,4	90	93,6	90,1
1973	100	119,5	108,6	86,7	74,9	57,6	65,2	76,1	75,5	89,3	75,9	90,8
1974	92,3	93	91,6	63,3	58,6	71,2	56,7	58,2	72,9	88	86,8	105,1
1975	93,6	56,4	63,8	89,6	75,2	44,7	66,9	56,7	83,8	72	86,4	70,1
1976	98,5	102,7	92,4	64,8	56,1	33,8	30,5	56,3	65,2	83	78,4	82,5
1978	108,4	106,6	83,3	64,6	56,1	40,3	58	43,7	63,7	80,2	73,3	92,5
1979	119,9	84	90	62	50,7	37,2	38,9	48,5	77,3	54,3	72,5	50
1980	95,8	114,5	77,8	61,2	60,8	28,3	36,4	48,5	56,2	67,2	79,5	90,3
1981	116,5	77,3	108,7	56,4			29,1	53,9	45,4	67,5	90,6	79
1982	99,8	72,6	91,9	70,6	70,8	49,9	60,7	49,7	47,1	73,4	59,1	70,8
1983	90	93,2	105,2	64,6	77,4	56,6	52,5	56,7	68,9	72,1	72,2	70,3
1984	92,4	85,7	106,2	97,6	81,7	34,4	51,6	48,8	63,6	76,5	59,8	
1994	2,5											
1995	112,8	130,3	86,2	83,7	72,1	79,9	80,9	82,8	82,3	79	93,8	92,5
1996	100,6	87,9	104,7	85,7	80,7	58,6	85,5	69,6	62,4	94,1	78,6	89,9
1997	105,6	90,9	105,8	89,6	71,4	85	8,5	46				

1999	80,1	49,7	83,7	37	86,1	58,5	57,4	77,6	65	88,6	102,3	88,8
2000	101,9	94,5	113,2	80,5	86,2	74,8	86,4	77,7	88,3	48,7	65,2	66
2001	122,6	90,8	75,1	49,2	50,9	41,9	26,9	33,8	30,1	46,9	51	50,6
2002	88	94,4	56,2	34,4	40,4	11,9	21,6	47,9	45,3	89,6	56,1	85,8
2004	101,1	122,9	90,3	86	85,4	62,5	55,1	69,9	76,5	92	75,1	93,8
2005	85,7	82,7	115,1	83,5	86,8	51,3	61,4	58,9	66,1	95	102	96,7
2006	96,2	107,7	84,4	81,6	82,2	77	63,3	61,8	83,1	84,3	79,9	78
2007	82,2	124,4	94,1								78,7	
2008			95,4	92,4	70,5	64,1	59,9	71,6	81,2	75,4	76,9	103
2009	78,5	86,1	82,2	77,3	66,5	56,1	45,1	55,8	72,5	77,7	78,5	99,7
2010	102	100,4	105,9	103,4	70,9	63	73,2	66,1	70,9	81,8	63,5	71,5
2011	89,9	63,3	60,7	65,7	44,9	49,6	49,9	70,5	51,6	67,7	52,5	47,5
2012	58,5	93,6	65,3	62,9	35,5	61,7	42,1	83,7	43,5	88,5	88	84,1
2013	97,1	77,7	65,7	83,8	65,3	54,8	63,2	55	75,7	77,1	74	65,4
2014	84,5	90,7	90,5	58,6	81,7	44,5	42,4	53,7	57,1	61,7	65,7	67,9
2015	68,4	57,3	78	42,6	56,7	40,5	42,8	32,1	60,7	61,7	50,3	49,9
2016	91,1	61,4	89,9	53	48,1	37	40	56,7	60,8	71,7	54,5	59,5
2017	62,8	68,2	66,7	56,4	56,6	43,5	27	49,6	49,2	49,5	59,6	60
2018	59,5	63,3	65,2	31,8	49,3	35,1	40	33,6	60,9	61,9	52,5	45

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401534 REPRESA EL HATO

Latitud	5° 18' 13,28" N	X=N=1078240	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. EL HATO	Categoría	CO
Longitud	73° 54' 18,5" W	Y=E=1019110	Municipio	CARMEN DE CARUPA	Cuenca	R. SUÁREZ	Fecha Instalación	10/01/1962
Elevación	2849 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2006			50,9	76,4	94,5	71	116,4	123,7	115,8	93,3	94,3	118,4
2007	88,1	116,7	106,9				75,9	63,5	76,9	94,8	72	94
2008	92	93,9	91,5	77,6	79	66,1	83,1	73,1	71,3		82,6	85,8
2009			83	83,1	73,7	71,4	77,1	85,7	95,7	90	88,3	104,5
2010	126	111,7	116,2	85,5	80,2	69,9	62,7	70,4	76	83,2	79,8	64,9
2011	96,7	73,5	74,9	45,3	65,9	56,1	65,3	80,9	74,1	68,9	58,1	77,1
2012	91,4	92,7	67,2	71,2	62,2	84,4	78,6	68	80,7	75,3	90,6	96,8
2013	101,1	77,7	83,2	90,6	66,8	83,8	71,5	76,3	79,7	87,5	76,2	87,5
2014	98	93,3	103,9	90,9	85,5	78,4	84,8	84	82,4	85,9	60,6	101,5
2015	109,9	91,8	116,7	89	104,2	69,6	79,1	87,6	95,1	94,2	86,8	100,9
2016	113,7	99,3	94,9	67,9	67,2	76	59,5	73,6	70,6	88,5	63,3	67,3
2017	75,1	46,6	48,3	67,2	72,5	66,5	76,4	68	89	60,7	83,2	89,4
2018	82,8	66,6	58,1	52,8	77,4	42,2	61,9	91,5	84,9	72,8	62,1	110,5
2019	85,3											

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120541 REPRESA DEL NEUSA

Latitud	5° 5' 3,255" N	X=N=1060090	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	EMB. NEUSA	Categoría	AU
Longitud	73° 43' 48,622" W	Y=E=1011400	Municipio	COGUA	Cuenca	EMB. NEUSA	Fecha Instalación	5/01/1947
Elevación	2689 m.s.n.m		Oficina Provincial	9 SABANA CENTRO			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966	99,1	113,3	89,2	92,4	73,3	86,5	71,7	72,4	78,3	75,3	67,6	62,5
1967	77,4	72,6	96,5	59,3	60,6	41,9	51,7	48,5	68,7	59,2	67,1	77,7
1968	92	94	93	57	74	60	48	60	54	64	76	91
1969	77	91,3	108,3	77,3	68,8	82,4	52,6	58,9	75,2	67,6	77,7	84,2
1970	94,3	79,9	100,8	73,6	82	61,1	65,8	61,5	50,9	55,8	77,4	65,9
1971	85,1	61,7	62,9	63,5	55,5	61,8	60,1	57,7	62	59,2	61,3	66,8
1972	58,5	81,1	68,7	66,7	54,8	50,2	51,2	66,7	51,3	78,2	74,5	87,3
1973	96,2	107,1	98,2	96,5	70,1	57,3	67,4	69,8	64,8	85,6	76,2	79,9
1974	71,4	71,9	74,5	61,4	60,9	63,4	47,6	53,5	61,6	69	65,7	97,4
1975	81,8	75,7	75,2	53	43,3	58,8	64,9	51,3	65,4	65,1	77,1	62
1976	18,9	91,2	71,8	73,2	64,3	55,2	46,3	59,8	59,2	109,5	79,1	98,4
1977	104,7	87,9	76,9	75,1	67,6	57	60,7	69,5	57,5	51,7	73,7	99,7
1978	112,4	107,9	86,6	64,1	66,7	62,3	67,7	55,4	56,4	43,7	52,6	69,9
1979	68	76,6	71,6	53	50,2	44,5	48,2	43,9	59,3	48,8	50,4	45,7
1980	78,9	89	70,5	60,4	50,2	43,3	51,7	51,3	53,4	54,5	42,6	14,3
1981	74,9	47,5	80,9	57,1	57,3	46,4	54,2	63,6	46,4	64,3		
1984	31,5	51,2	52,1	31,8	55,6	52,1	39,1	12,3				
1985			48			19,5	31,3	32,6	60,6	68,1	27	36,9
1991	61,6		74,4	68,3	49,1	47,2	49,5	55,8	58,6	53,1	51,8	78,5
1992	83,9	83,3	69,9	69,5	67,8	52,9	46,3	62,8	73,6	70,8	71,4	79,8
1993	75,9	78,4	78,2	60,3	79,8	34,9	63,8	53	65,6	61,1	50,2	80,8
1994	74,5	67,9	63,8	38,7	69,3	64,4	39,6	47,3	61,4	52,2	30,4	70,2
1995	87,7	94,1	87,5	64,4	71,3	57,7	64,4	67,5	62,7	63,8	75,6	77,5

1996	81,5	74	61,7	69,6	57,4	58,6	38,6	53	63	49,4	62,6	69,6
1997	54,8	63,4	93,4	63,3	43	53,4	33,4	51,7	61,2	78,3	67,5	82,3
1998	98	78	73,3	51,7	41,1	30,4	29,8	39,3	49,2	43,2	50,7	59,9
1999	72,9	42,2	69,3	54,6	66	50,9	43,4	55	40,9	42,3	6,3	
2011	58,1	58,6	76,8	48,4	62,1	64	63	74	65,5	57,2	53,3	69,3
2012	56	78	52,2	39,9	44,3	28	29,2	43,4	34,5	56,7	58,3	60,8
2013	79,7	51,9	52,4	52,1	50,6	44,9	41,6	45,1	48,1	57,5	48,3	51,5
2014	75,8	66,8	65,6	39,2	55,2	34,3	40	48,8	49,6	39,7	50,4	58,1
2015		59,4	59,4	43,3	47,9	37,2	39,7	44,9	49,9	54,7	41,5	57
2016	88,3	66,4	75,1	53,4	43,8	42,2	38,1	44,3	47,3	63,3	44,8	52,2
2017	56	72,5	41,1	47,6	36,7	33,6	24,3	37,1	44,6	46,3	38,9	54,3
2018	72,6	80,2	54,9	25,7	30,6	28,7	34,2	33,7	44,2	47,2	48,9	59,8

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120516 RAMADA LA

Latitud	4° 42' 11,59" N	X=N=1011840	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CP
Longitud	74° 10' 37" W	Y=E=988937	Municipio #	FUNZA	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	12/01/1937
Elevación	2571 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1967	41,7	90,9	106,3	55,7	76,4	57,9	92,2	89	76,1	74	102,1	82,7
1968	100,6	82,3	91,1	84,3	91,1	68,6	75,3	86,8	84,2	70,8	93,7	98
1969	123,8	103,3	102,9	89,3	80,6	88,8	91,5	92,2	0	95,7	85,9	86,1
1970	100,3	99,2	110,4	87,2	81,6	78,4	97	89,3	76,7	78,9	81,8	80,9
1971	89,5	76,4	78,7	82,1	71,3	73,2	59,3	73,3	74,9	75,4	72,9	81,4
1972	86	99	96,4	92,2	77	79,1	90,1	82,6	87,8	93,5	86,5	94,5
1973	109,4	111,5	87,5	88,7	88,6	64,3	79,2	76,6	71,9	88,9	73,3	85,7
1974	89,9	80,4	94,8	70,4	72,9	69,2	83,1	86,7	73,4	76,7	81,7	116,7
1975	98,4	72,9	81,3	88,3	64,8	69,4	71,4	77,9	76,3	78	81,6	65,2
1976	99	91,8	51	46,7	61,6	54,4	71,9	90,1	83,8	84	91,3	82
1977	121,9	91,1	97,6	74,7	57,4	63,5	78,7	75,5	85,9	79	72,3	98,2
1978	111,5	102,4	94,7	76,1	65,8	74	70,9	88,3	71,8	77,4	70,2	92,1
1979	114,9	109,7	81,5	75,5	63,3	56,5	71,9	64,3	74,6	61,1	77,7	79,4
1980	98,8	102,6	91,8	83,7	83	79,8	99,5	89,5	94,2	86,8	83,5	86,8
1981	104,8	77,7	103,1	70,7	63,7	69,8	82,5	85,5	84,4	74,2	84,5	82,7
1982	97,7	76,6	97,6	74,3	71,5	76,8	85,3	101,6	78,6	83,9	74,9	67,8
1983	100,6	89,3	107,4	70,9	82,7	84,6	73	114,8	97,8	91,3	95,7	82,5
1984	99,3	83,8	111	95	96,2	74,9	89,5	87,6	77,7	80,5	79,5	90,8
1985	122,4	96,2	119,3	93,2	85,9	83,8	88,8	93	88,8	91,5	88,5	121,8
1986	93,4	83,7	83,3	74,7	81,1	79,8	100,5	99,1	82,7	76	78,5	88,6
1991	96,6	90,4	86,5	76	63,9	74,6	72,9	100,5	88,7	99,2	65,1	92,6
1992	97,6	86,3	109,8	87,4	80,6	88,6	82	105	86,3	80,9	71,3	83,8

1993	82,6	93,9	81,3	61	72	76,1	80,2	83,6	71,1	72,2	68,4	88
1994	88,6	74,8	79,5	66,8	66,5	77,3	85,1	84,4	79,8	86,1	77,1	86,6
1995	98,2	101,7	82,3	74,6	63,5	65,9	67,4	71,1	75,7	73,8	80,2	62,5
1996	88,5	73	76,9	68	54,2	60,9	78,8	72,3	60,2	71,4	82,6	76,3
1997	85,2	81,6	88,9	71,1	70,5	73,5	79,5	102,1	80,5	101,4	78,5	100,5
1998	103,6	88,6	92	78	64,6	72,9	69,5	82,3	81,6	86,2	79,2	74,3
1999	81	62,1	80	66,9	78,2	65,3	82,1	71,5	66,1	62,7	73,3	
2000	45,7	95,6	88,7	73,1	51,3	47,2	79	77,1	65,7	73,2	85,2	73,6
2001	119,2	93,5	41									
2005	80,1	87,3	94,1	46,2	52,1	78,7	92,6	62	76	59	69,9	87,4
2006	24,3	87,7	49,4	66,5	34,6	53,5	73				27	72,8
2007					65	73,4	55,6	9,9	90,1	83,9	84,3	94,3
2008	91	84,9	95,8	80,3	77,8	68,2	68,2	72,5	81,8	77,2	70,3	92,9
2009	76,6	78,7	83,3	78,6	78,2	83	80	92,7	106,2	103,7	80,8	101,2
2010	115,7	99,9	90,6	85,4	65,5	69,9	62,5	79,8	69,9	84,6	75	69,8
2011	100	78,5	77,1	47	66,9	71,1	69,4	86,6	86,8	81,8	78,7	86,6
2012	85,6	84,8	69,6	62,1	77,5	82,9	86,3	85,3	100,5	91,5	84,3	96,4
2013	103,2	86,1	78,3	91,9	66,4	92	102,6	98,1	89,4	90,7	92	79
2014	108,3	81,7	98,3	76,5	76,5	68,4	81,9	84,5	92,1	75,4	72,3	61,8
2015	82,7	82,6	91,4	89,3	81,9	67,8	72,8	71,1	73,2		62,6	87
2016	72,7	91,7	105,8	67,1	72,1	69,4	70,1	80,3	71,4	77,3	71	59,3
2017	77	95	66,7	77,6	68	63	88,9	85,7	88,6	84,8	74,8	86,8
2018	71,8	91,3	78,9	49,7	51,4	57,3	68,8	82,5	92,1	85,9	53,7	83,2
2019	76,1	75,2	4,8									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120557 PRIMAVERA LA

Latitud	4° 51' 28,296" N	X=N=1028940	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SUBACHOQUE	Categoría	CP
Longitud	74° 12' 42,984" W	Y=E=985090	Municipio	SUBACHOQUE	Cuenca	R. SUBACHOQUE	Fecha Instalación	6/01/1965
Elevación	2623 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966		118,2	120,5	128,2	102,7	102,2	85,6	92,4	102,3	124,5	92	109
1967	101,2	114,2	122,8	99	92	76,6	93,7	107,5	88,2	106,6	105	115,9
1968	98,4	101,5	115,3	119,8	93,1	92,2	69	94,3	107	90,4	81,3	117,9
1969	108,3	97,3	110,8	85,6	80	75,4	98,5	105,8	81,1	75,8	99,8	98,3
1970	99,7	103,2	126,9	82,9	90,1	83,4	87,1	86,4	86,6	76,8	91,2	91,9
1971	89,1	83,2	79	86,7	65,2	89,1	91,5	83,1	76,3	97,9	85,5	83,3
1972	97	89,4	96,2	71,2	83	79,7	103,3	105,7	87,8	97,8	102,1	97,7
1973	106,9	120,4	110,2	98,3	99,5	83,1	97,1	84	92,7	90,5	85,6	97,9
1974	104,8	92,6	111	92,9	99,9	97,7	104,4	108,1	87,1	92,4	89,9	114,2
1975	104,1	78,9	94,9	104,3	88,7	83,9	76,8	81,5	84,8	85,3	86	76,9
1976	116	106,8	89,7	73,4	83,9	78,7	80	99,4	101,7	106,8	101,8	96
1977	121	98,1	114,7	97,7	78,3	83,2	90,7	87,7	91,6	89,9	100,3	124
1978	110,8	105	101,9	72,9	88,6	80,4	103,6	75,9	82,5	85,6	84,3	80,7
1979	101,6	99	85,5	77,1	89,2	73,8	97,3	88,6	72,4	73,5	89,6	71,8
1980	102,2	60,9	82	62,2	88,9	79,6	91	74,5	77,9	86,7	85	85,6
1981	108	74,9	114,1	69,4	69,5	73,9	75,5	80,4	77,4	77,9	99,7	85,5
1982	95	76,7	106,3	93,9	106,9	84,8	70,6	85,2	83,8	90,6	85,8	76,7
1983	87,9	89,8	106,8	66	80	76,8	83	57,9	80	74,4	81,7	86
1984	88,2	69,5	109,3	90,3	86,8	62,9	76,1	74,9	63,6	89,3	79,7	66,7
1985		84,7	107,9	68,8	60,4	79,1	55,3	77	34,8		74,8	49
1991	74,5					69,5	65,2	85,7	80,8	61,2		67,9
1992	88,7	78,8	106,2	69,9	76,3	72,7	63,7	93,3	75,7	70		71,2

1993	96,8	95,3	79,7	87,8	74,3	70,1	72,7	88,7	71	74,8	71,7	88,7
1994	69,6	57,3	72,6	60	77	76,7	60,3	83,8	87,7	84,3	84,4	77,3
1995	93,2	104,2	78,1	57,3	73,6	69,4	71,1	48,8	88	79,7	80,7	80,3
1996	87,6	61,8		47	62,9	61,3	69,9	80	74,6	78,8	73,1	67,5
1997	61,3	83	94,2	73,2	72,5	87	85,1	96,9	90,5	90,2	75,4	89,6
1999	44,6	27,5	28,1	39,2	61,5	25,1	26,2	16,2	24,2	23,8	18,1	23,9
2000	46,9	49	41,2	46,9	24,7	50,1	26,9	50,5	20,4	49,1	81,8	34,4
2001	64,6	101,7	78	77,8	39,4			51,6	56	86,3	61,7	101,6
2002	88,1	90,7	81,1	65,5	96,5	71,1	78,8	67,5	78,7	3,9	74,8	83,7
2003	133,4	100,4	119,2	109,1	86,5		68,4	112,9	81,9	98,5	85,1	79,9
2004	91,7	109,8	92,2	94,4	89,7	80,6	83	78,6	70,3	125,4	83,6	83,3
2005	106,3	96,2	92,8	95,6	121,3	91,5	87,4	89,4	114,4	118,8	37,9	
2006	42,6	64	101,4	61,7	148	141,9			90,4	115,8	97,6	79,5
2007	95,2	122,6	80	90,4	80,7	80,2		59,2	83,6	69,8	72	77,6
2008	69,8	106,1	88,9	87,4	75,7	72,3	76,8	69,1	90,5	78,4	67,6	98,9
2009	75,1	72,7	91,6	88,2	75,3	77,6	14,2		20,6	68,2	88	94,2
2010	113	67,5	36,2	82,3	21,1	101,9	68,4	78,1	32,7	28,1	68,2	84,5
2011	102,5	78,1	108,5	71,8	82,9	85,6	73,7	98,6	84	92,8	109,6	90,4
2012	67,1	98,7	93,9	47,9	82,1	94,5	78,6	84,3	76,4	92	85,2	83
2013	94	59,6	100,3	96,7	87,6	98,6	97,5	85,6	93,2	95,3	85,3	83,9
2014	97,2	80,4	88,2	81,8	83,6	95,5	83,9	89,2	86,2	70,5	115	91,2
2015	88,2	91,3	93,2	83,4	77,7	70,8	80,9	81,5	92,4	85,4	77,6	96,2
2016	104,8	66,8	113,3	44,7	59,4	32,1	37,8	94,2	88	106,6	14,1	79,1
2017	27,6	67,5	82,6	81,8	57,2	79,4	78,6	96,1	80,7	90	82	86,7
2018	94,2	91,6	85,1	5	55,9	71,7	70	61,9	79,3	71,3	67,4	70,4
2019	77,7	8										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 3509505 POTRERITO

Latitud	0529 N X=N=1097510	Departamento	BOYACA	Corriente	R. OLARTE	Categoría	CO
Longitud	7257 W Y=E=1125520	Municipio	AQUITANIA	Cuenca	LAG. TOTA	Fecha Instalación	12/01/1964
Elevación	3225 m.s.n.m	Oficina Provincial	5 CHIQUINQUIRA			Fecha Suspensión	35551

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	85,3	82,1	82,1	73	92,9	68,6	79,4	60,2	58,2	71,4	72,9	81,1
1992	85,7	73,6	101	67,7	81,5	51,5	56,3	79,8	84,3	71,8	57,2	84,2
1993	86,7	87,8	72,7	66,9	72,8	58	74,2	64,4	89,8	66,1	69,4	80,3
1994	73,4	70	79,2	65,8	67,3	38,1	64,2	41,3	52,6	51,5	61,8	69,3
1995	65,1	69,9	75,6	65	55,8	66,1	47,4	50,5	45,2	40,5	81,4	68,9
1996	86,1	81,6	77,6	59,6	81,7	67,1	64,4	89	68,9	89,3	71,2	86,6
1997	91,7	77,3	108,7	91,3	62,3							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120691 PLANADAS

Latitud	5° 3' 34,116" N	X=N=1051230	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SUBACHOQUE	Categoría	CP
Longitud	74° 6' 34,422" W	Y=E=996446	Municipio	SUBACHOQUE	Cuenca	R. SUBACHOQUE	Fecha Instalación	8/01/2003
Elevación	3357 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2007	117,1	121,7	91,3	90	94	58	96,3	69,2	66,1	78,2	82,9	70,5
2008	99,9	99,2	101,3	92,1	77,9	70,1	60,4	71,2	82,5	70,1	62,2	82,2
2009	71,7	80,7	78,3	69,3	73,1	56,1	57,4	76,5	80,5	94,6	85,1	122,2
2010	102,8	111,3	91,5	76,4	59,1	77,9	56	58,6	77,9	80,4	99,8	68,8
2011	92	63,9	67,7	97,1	78,8	62,9	71	82,1	68	84,7	84,5	77,6
2012	69,7	80,2	65,8	60,2	63,5	83,9	52,8	61,8	75,7	96,3	87,8	78,1
2013	104	73,5	85	76,2	72,4	76,1	69,7	80,4	87,1	98	93,5	97
2014	93,5	107,3	100,1	66,4	101,6	44,8	70,3	64,6	92,3	67,8	63	86,8
2015	40,8		27,6	76,3	60,7	44,1	57,2	74,1	68	48,8	63,8	46,7
2016		27,8	41,4	72,4	67	54,9	69	76,3	76,7	92,9	72,8	83,2
2017	81,2	97	79,1	81,2	77,1	79,3	54,8	80,4	59	93,6	62,2	67
2018	32,8	76	96,5	50,1	52,1	44	80,4	30,4	38,9	32	15,7	7,2
2019	10,5	24,7										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2123502 PLACER EL

Latitud	4° 40' 26,432" N	X=N=1008640	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	Q. SECA	Categoría	CP	
Longitud	74° 43' 2,211" W	Y=E=929015	Municipio	PULI	Cuenca	R. MAGDALENA	Fecha Instalación	12/01/1999	
Elevación	1335 m.s.n.m		Oficina Provincial	7 MAGDALENA CENTRO			Fecha Suspensión		

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1999												48,1
2000	104,8	56,3	91	57,4	54,4	89,2	115,6	109,3	71,4	125,9	88,6	84,6
2001	95,3	65,9	54,2	97,7	89,5	119	112	144	82,2	83,9	66,5	66,8
2002	115	100,3	72,1	33,4	96,4	77,4	124,8	113,6	120,2	103,6	67,3	48,6
2003	128,6	78,7	79,3	60,3	105,8				83,6	90,3	76,8	85,8
2004	111,1	109,9	128	88,5	91,4	147,7	112,5	147,5	93,4	103,4	81,3	89
2005	95,3	19,4										
2007	96,8	144,2	100,6	4,3				126,4	118,2	107,1	82,9	83,4
2008	91,6	88	107,7	82,8	9,3	64,8	123,1	95,6	109,2	85,6	73,8	94,5
2009	70,2	82,8	68	88,3	73	104,4	119,1	128,4	140,2	113	82,6	86,2
2010	114,1	83,3	108,7	66	103,6	96	91,9	123,9	87,1	102,9	66,5	80,5
2011	97	82,2		33,3	90	95,4	119,1	100,2	92,8	79,7	85,2	75,3
2012	75,6	92,4	96,9	75,7	114,6	128,7	152,2	133,5	157,7	104,7	82,1	107,8
2013	108	84,9	95,8	96,9	76,9	116,3	106,2	99,6	118	96,1	78,6	83,8
2014	83,4	91,9	100,2	118,7	98,6	114,1	128,3	125,5	123,3	103,8	83,8	108,3
2015	118,6	98,4	92,4	78,5	122,8	115,6	118,9	136,1	137,6	126,3	84,1	129,3
2016	131	89,8	111,2	72,7	103,6	106,9	120,5	128,7	132,6	76,5	69,6	67,2
2017	93,5	88,6	66,8	81,1	83,1	96,9	120	115,1	99,6	100,9	48,1	87
2018	60,5	69,7	36,5	82,1	85,5	99,6	95,2	74,6	101,8	63	57,4	98,5

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120634 PARAISO PERDIDO

Latitud	4° 29' 51,6" N	X=N=989110	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. MUÑA	Categoría	CO
Longitud	74° 17' 28,1" W	Y=E=976291	Municipio	SIBATE	Cuenca	EMB. MUÑA	Fecha Instalación	12/01/1987
Elevación	2756 m.s.n.m		Oficina Provincial	11 SOACHA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	77,3	61,1	70,3	72,4		47,4	67,8	70	48,1	74,1	49,1	58,5
1992	78,5	70,8	61	70,3	70,5	81,6	75	73,7	77,2	66,8		61,7
1993	62,2	63	63,6			58,2	60,5	80,4		60,7	73,5	82,9
1994	75	44,1	45,5	53,3	51,5	61	70,9	38,5	58,2	53,6	74,8	77,8
1995	72,5	62,5	62									
1996												36,6
1997	45,4	30,3	56,3	38,8	65,1	58,7	58,6	89,8	73,5	82,5	64,8	80
1998	78,9	86,6	76,1	94,7	54,7	53,8	62,8	70,6	77	57,8	45,4	74,8
1999	45,8	40,8	58,4	54,2	49,6	68,1	59,9	47	53,7	45,4	27,9	70,7
2000	61,2	49,7	81,8	55,2	66,1	15,8	60,9	67,1	38,3	45	48,7	42,7
2001	94,3	23,1	71	50	56,1	38,8	51,3	80,2	48,4	60,7	61,7	55,8
2002	84,7	71,3	70,7	49,4	51	26,2	55,9	64,5	75,1	67,6	48,4	72,7
2003	114,3	79,9	81,1	96,6	70,5		93,3	95,1	64,1	76,1	96,9	82,1
2004	85,8	108,1	82,9	97,2	58,8	80,6	69,7	66,4	74,5	68,8	79,2	61,3
2005	75,6	70,2	99,4	97,3	58,7	81,1	78,7	78	86,8	93,1	77,8	67,9
2006	86,2	74,9	86,4	60,9	65,5	72,3	72,2	81,3	83,3	71,6	71,1	65,7
2007	73,2			37,6	60,8	77,5	74,2	50,6	61,7	69,7	60,5	65,4
2008	67,1	75,5	77,5	72	63	62,2	63,2	66	54	69,5	66,7	73,4
2009	60,1	60	61,5	66,6	55,7	68,1	64,1	84,1	73,4	70,6	71,1	80,2
2010	95	78,9	84,4	54,6	56,3	64,5	50,7	55,2	58,8	65,2	63,2	54,2
2011	82,6	62,1	55,3	64,4	63,6	72,5	70,9	72,7	49,7	58,7	54,3	49,3
2012	77,8	79,6	45,7	50,6	67,3	97,4	83,8	82,5	61,1	66,4	72,4	73,4

2013	73,8	55,8	70,8	75,2	76,6	76,2	77,8	66,8	63,7	68	68,6	64,1
2014	76,3	70,4	64,3	64,7	82,1	68,9	90,9	66,7	67,2	76,6	66,9	62,1
2015	75,8	71,4	75,2	55,4	78,9	61,7	75,6	62,6	66,3	56,6	47,1	61,1
2016	80,7	63,6	82	60,1	73	59,9	79,5	69,5	57,3	52,8	43,8	60,7
2017	57,7	60,4	35,9	42,6	42,2	42,4	48,1	51,3	60,4	54,8	65,2	55,1
2018	47,1	65,9	50,2	40,5	56,7	53,1	56,2	64,1	50,1	51,9	50,3	56,6

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120652 PALOQUEMAO

Latitud	4° 43' 47,101" N	X=N=1014780	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. APULO	Categoría	CO	
Longitud	74° 24' 23,5" W	Y=E=963497	Municipio	ZIPACON	Cuenca	R. APULO	Fecha Instalación		2/01/1995
Elevación	2181 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión		

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1994								8	71,7	51,2	55,5	51,2
1995	70,1	70,5	59,1	54,5	55,2	65	47	68,4	75,6	69,4	51,1	57,6
1996	44,9	46,6	52,1	41,4	43,7	44,3	52,4	57,7	69,3	58,9	51	51
1997	21,2	55,5	84,5	63,7	70,4	58,9	62,9	77,7	62	89,7	55,4	84,9
1999	26,2	21,8	37,1	45,8	34,3	36,6	53,3	39,3	37,9	38,9	35,3	43,4
2000	54,1	52,2	41,4	39,8	26	39,1	47,4	73	47,1	49,2	27,7	55,7
2001	74,2	43,4	35	51,2	42,1	37,2	49,9	70,4	45,1	64,9	30,3	43,7
2002	66,8	55,2	42,7	15,5	37,6	29,3	45,6	53,3	49,6	41,4	24,5	40,4
2003	54	48,1	39,5	40,7	9,2		47,3	56,9	68,5	67,1	53,9	46,7
2004	60,1	62,1	66,2	39,5	47	56,7	45,7	51,8	51,6	50,1	52,4	48,5
2005				47,7	54,5	51,5	60	59	50,2	67,1	27,3	44,4
2006	30,8	62	32,1	43,5	26	49,7						
2007		9,7	66,3	47,3	55,5	55,2	51	40,2	52	27,2	57,3	95,1
2008	44,3	45,4	74,1	41,6	42,7	62,2	55,4	64,1	3		21,5	28,1
2009	39,2	37,4	25,4	50,3	51,8	49,6	59,8	70,9	70,9	87	74,1	72
2010	77,9	43,4	45,8	42,7	59,2	73,2	74,7	62,3	72,3	62,6	37	25,1
2011	31,5	9,9	33,9	29,4	13,6	20,9	23					

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 3509504 OLARTE EL

Latitud	0529 N	X=N=1093500	Departamento	BOYACA	Corriente	R. OLARTE	Categoría	CP
Longitud	7256 W	Y=E=1123540	Municipio	AQUITANIA	Cuenca	LAG. TOTA	Fecha Instalación	2/01/1984
Elevación	3030 m.s.n.m		Oficina Provincial	1 BOGOTÁ - LA CALERA			Fecha Suspensión	35551

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	95,6	77	82	69,2	65,4	49,9	52,4	45,8	69,6	64,2	61,9	73
1992	92,7	93,9	110,9	73,9	77,5	52,8	47,1	44,3	61,1	49,4	74,3	85,2
1993	68,2	84,5	79,2	76,7	50,3	39,6	37,9	39	51,7	57,6	70,2	87,9
1994	101,3	85	86,2	59,4	45,6	54,7	39,1	39,2	46,9	60,2	63,2	80,5
1995	97,3	93,8	89,4	74,8	58,4	49,9	39,4	61,2	54,3	57,2	62,8	72
1996	81,7	73,4	82,7	67	55,7	54	47,5	57,2	57,8	66	52,3	66,6
1997	88,8	80,1	112	77,2	51,6	17,2						

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401519 NOVILLEROS

Latitud	5° 20' 8,412" N	X=N=1081780	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. UBATÉ	Categoría	CP
Longitud	73° 47' 5,712" W	Y=E=1032430	Municipio	UBATE	Cuenca	R. UBATÉ	Fecha Instalación	12/01/1965
Elevación	2590 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966	21,4	113,2	107,5	113,8	108,7	100,9	77,9	94,4	79,6	90,2	79,7	
1967	94,8	110,5	132,8	113,1	86,6	64,7	87,2	74,3	96,9	82,2	103,9	108,1
1968	93,8	99,1	107,2	93,9	74,8	69,8	68,7	78	85,2	91,8	85,9	108,5
1969	113,5	116,2	135	87	77,8	75,6	77,9	84,3	88,6	86,7	111,9	95,7
1970	100,5	103,8	129,6	108,3	92,2	84,9	72,5	88,9	83,7	89,4	96,8	110,5
1971	98,8	89,5	36	95,1	66,7	82,7	75,8	80,7	89,1	95,4	85	103,8
1972	119,8	112,7	111,5	100,7	69,5	64,4	76,7	96,6	74,3	94,8	97,5	109,2
1973	114,5	114	110,6	111,7	101	77,7	83,5	95,6	90	95,9	100,2	89,5
1974	181	111,6	107,1	126,2	104,3	86,8	98,6	98,2	87,9	100,8	77	104,8
1975	109,1	111,1	107,6	98,7	82,8	77,7	94	91,3	89,2	75,1	100,1	88,6
1976	112,4	113,9	134,6	75,7	88,3	73	62,8	87,5	88	101,2	101,7	101,4
1977	136	123,6	112,6	79,3	62,7	68,1	77,9	84,7	85,2	76,3	76,5	109,3
1978	116,7	104,3	112,8	78,2	77,7	73,5	88,1	86,1	42,7	84	67,2	103,3
1979	110,8	115,5	118,9	87	101,4	69	83,2	80,9	104	73,6	111,9	111
1980	90,8	61	73,2	88	74,5	58,7	77,1	81,8	84,5	84,6	66,8	81,3
1981	97,3	67,1	107,1	62,2	69,4	65,9	80,4	83,8	75,9	88,4	81,9	72,1
1982	91,1	82,9	97,1	64,4	71,1	62,2	72,1	73	69,2	60,6	50,9	73
1983	89,6	83,2	100,9	74,1	65	63,8	80,2	78,1	75,5	78,1	75	62
1984	89,3	83,5	107	85,4	91,3	57,6	66,6	56,3	67,9	74,8	61,4	74
1985	106,3	103,3	85,7	81,9	82,3	59,2	79,2	78,8	70,1	63,1	44,6	73,9
1991	101,3	83,3	56,2	73,5	59,5	51,5	67,5	69,8	86,4	92,7	62,7	76,7
1992	83,2	85,6	117,7	87,2	83,1	58,4	71,4	71,4	68,5	72	74,1	77,3

1993	78,1	99,3	93,8	65,1	66,7	59,5	62,9	75,8	79,5	76,3	65,1	63,2
1994	70,7	63,4	74	71,7	63,1	64,2	57,9	63,2	66,5	79,5	61,9	56,1
1995	78,6	115,2	86,3	81,9	74	56,3	62,2	74	84,1	66,7	67,8	50,4
1996	60,1	49,2	71,3	89,5	73	70,3	73,1	75,8	89,3	62,8	60,8	56,3
1997	61,3	76,2	114	82,4	70,4	66,7	62,5	76,6	79,5	87,3	56,9	71,1
1998	83,7	81,1	98,8	80,2	57,2	55,7	62,5	63,2	87,6	82	59,6	55,5
1999	62,8	56,5	98,5	71	82,6	71,4	70,5	71,6	55,3	34,8		
2000		62,2	85,2	97,7	63,2	61,6	80,9	69,2	69,3	43,9	67,3	81,5
2001	125,7	85,5	69,3	95,4	47,9	40,3	59,6	53,7	38	68,9	51,7	49,3
2002	93,9	117,6	55,1	24,1	48,4	40,3	48,3	68,2	85,2	93,7	63	102,9
2003	124,4	88,3	91,9	71,5	59,7							
2005		79,3	103,4	61,3	53,9	64,8	63,5	60,1	77,5	88,5	70,2	81
2006	104,5	123,4	78,1	75,6	61,4	51,9					58,8	88,4
2007	24,5	114,2	104,6					84,4	85,9	88,3	76,6	90,6
2008	94,4	97	105,9	93,6	62,8	57,1	66,7	66,3	77	74,1	66,1	97,2
2009	82,4	89,9	108,4	79,5	77,6	72,5	65,7	72,2	90,2	93,1	86	100,7
2010	142,8	111,3	93,2	61,5	86,7	75,5	83,6	78,1	80	82,2	74,5	76,8
2011	109,5	96,5	77,7	100,8	63,5	73,7	63,7	98,2	76,3	77,8	65,2	84,7
2012	113	105,1	90,1	65,3	69,4	79	75,8	88,7	78,8	92,5	92,5	91,4
2013	124,2	88,1	90	90,5	73	75,3	80,4	89,7	80,4	94,1	81	80
2014	119,4	102,5	113	86,2	81,8	66,9	83,6	93,1	92,1	86,4	70,2	87
2015	118,5	80,2	123,6	85,4	90,7	73,2	85,1	67,1	101,3	98,6	85,1	92,9
2016	128,4	115,4	118,6	76,3	65,4	70,9	67,9	80,9	82,1	95,4	71	90,1
2017	71,9	102,7	89,4	79,4	72,6	58,4	65,7	79,1	87,8	79,8	74,6	100,4
2018	97,3	89	96,7	55,5	50,6	52	69,3	81,3	89,3	87	77,8	95,7
2019	88,8	103,4	81,5									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120561 MUÑA EL

Latitud	0433 N	X=N=993600	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	EMB. MUÑA	Categoría	CP	
Longitud	7415 W	Y=E=981280	Municipio	SIBATE	Cuenca	EMB. MUÑA	Fecha Instalación	7/01/1966	
Elevación	2565 m.s.n.m		Oficina Provincial	11 SOACHA			Fecha Suspensión	37591	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966							64,7	13,3	102,2	108,8	79,9	103,8
1967	116,1	91	110,4	90,6	99,2	86,7	125,5	128,7	126,4	105,4	20,5	91,5
1968	100	87,8	119,7	88,3	91,7	80,2	110,2	112,8	93,6	90,6	90,2	105,7
1969	96,8	95,2	101,7	84,6	77,1	100,4	126,6	99,9	99,4	89,8	91,8	99,7
1970	110,8	94,7	116,8	92,3	95,2	112,4	109,5	110,8	103,6	77	88,3	100,6
1971	89	95,7	75	80,6	74,1	92,3	107,5	92,3	82,6	72,2	76,8	85,6
1972	89,7	103,8	89,4	92,8	96,2	105,5	127,8	106,4	97,1	90,8	77,2	82,1
1973	92,8	93,1	100,2	74	156,3	75,7	100,4	94,9	64,4	67,5	76	79,4
1974	71,2	72,2	85,1	87,7	95,8	82	105,7	114,9	93,5	73,2	57,6	99,1
1975	98,5	59,8	81,6	85,5	79,3	92,8	76,2	84,5	84,2	61	64,2	55,7
1976	91	67,9	64,2	59,9	88,6	96,9	114	103,8	121	97,3	85,9	90,7
1977	95	82,4	110,2	89,3	84,8	95,3	121,1	92,2	102,2	99,9	92,9	105,1
1978	110,1	86,9	103,5	64,6	97,3	72,9	100,2	92,7	103,2	63,2	68,9	82,2
1979	82,7	91,3	78,9	81,7	88,7	85,5	103,1	82,2	91,6	85,3	83,7	118,1
1980	64,1	66,4	56,8	58,2	64,2	71,6	71,6	57,7	49,7	44,6	67,7	64,9
1981	62,2	70,7	66,1	34,4	40,3	53,3	75,4	68,2	57,3	65,1	72,7	
1982	104,9	72	80,2	78,7	73,2	72,7	67,1	77,6	54,6	79,7	69,2	65,4
1983	48,9	77,7	54,7		78,9	73,6		76,8	55,4	68,5	66,3	
1984	75,6	72,8	60,5	60,6	46,1	100,3	43	60,2	66,9	53,1	54	67,1
1985	73,9	69,2						79,8		67,7	65,5	59,3

1991	45,3	28,2	54,6	68	78,2	91,4	78	103,6	76,6			42,3
1992	49		73,9		67,2	77,9		47,5		77,2		59,2
1993	49,2	75,1				90		73,9	86,7	76,1	57	92,3
1994	50,4	37,6	41,2	40,1	53,6	60,9	59,5	83,4	69,6	58,1	36,2	55,4
1995	62,5	55,9	45	44,2	32,9	58,7	57	58,5	59,8	48,5	45,8	26,9
1996	47,5	44,7	55,8	47,2	43,1	62	66,8	60,1	73,3	35,5	68,1	73,4
1997	64,5	77,3	67,6	59,4	60,8	68,4	97,9	88,1	92,1	86,7	57,9	75,7
1998	80,6	77,5	74,3	58,6	56,4	101	95,2	91,5	78,1	73,1	49,5	51,7
1999	59,3	54,6	76,9	37,9	43,9	60,3	48,5	54,9	53,5	45,3	10,8	2,4
2000	31,2	29,2	32,4	29,6	31,7	57,1	33,2	51,2	29,7	40,9	42,4	35,7
2001	33,1	34,5	53,6	39	54,7	49,6	55,9	45,5	27,2	44,4	30,7	34
2002	57,8	58,4	25,3	30,9	32,2	48,4	50,2	36,5	54,4	42,7	33,1	43,8

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120646 MESITAS

Latitud	4° 34' 43,7" N	X=N=998089	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CP
Longitud	74° 26' 20,6" W	Y=E=959800	Municipio	EL COLEGIO	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	9/01/1990
Elevación	1057 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	106,8	94,4	88,1	79,7	77,3	65,5	72,6	87,4	104	96,6	82,2	67,8
1992	120,7	108,6	110,9	78,1	79,9	103,8	108	116,7	109,2	82,5	81,3	68,4
1993	68,9	80,5	74,4	65	69,4		84,4	127,5	68,4	97,1		74,4
1994	64	57,8	57,1	71	83,8	93,8	78,2	90,4	96,6	66	42,2	97,7
1995	120	118	109	69,6	99,9	77	66,5	79,9	73,9	74,2	46,1	61,2
1996	55,2	15,4			86,4	83	94,8	112,5	94,7	56,9	73,6	98,7
1997	49	42,8	78,1	74,5	91,3	63,8	57,4	85,7	90,5	66,2	71	105,5
1998	160,8	78,6	73,5	81,4	37,4	64,7	68,8	195	47	47,4	36,6	121,9
1999	52,9	39,1	72,8	56,1	61,4	70,7	100,9	90,4	67,3	47,7	83,8	74,5
2000	67,4	82	88,5	73	46,2	81,6	94	103,8	83,2	92,3	96,1	91,7
2001	118,1	56,7	85,4	91,6	88,9	104,9	133,4	118,4	103,2	98,4	70,6	64,8
2002	138,6	124,2	92,3	77,9	90,3	78,4	103,6	116,6	123,9	108,6	88,8	45,8
2003	144,4	115,2	124,7	120,8	97,6		88,1	127,9	94,1	114,8	87	111,5
2004	125,9	150,9	121,9	86,9	96,9	102,4	87,4	101,8	92,3	79,3	65,8	77,6
2005	100,6	103,3	131,1	92,6	118,2	123,4	113,7	117,1	107,8	105,1	102,3	86,9
2006	89,1	108	107,4	81,8	114,6	80,6	91,7	144,8	137,8	108	107,5	75,3
2007	125,9	181,6	121,1	89,8	79,1	97,5	124,2	102,2	126,2	102,7	112,6	98,3
2008	99,1	133,2	116	99,2	99	67,6	102,6	87	107,6	117,3	80,8	77,4
2009	82,8	95,7	83,4	42,1	96,4	98,4	118,1	135,8	154,7	136,5	93,5	121,9
2010	168,6	144,3	123,1	89,3	96,8	90,7	91,3	112,2	95,1	109,2	87	93,7
2011	129,7	100,1	93,9	104,9	89,9	83,4	107,4	125,8	122,7	98,6	91,3	87,3
2012	108,4	112,6	106,1	83,5	93,3	122,3	113,4	130,4	133,9	117,2	98,2	120,8

2013	141,5	87,4	103,2	101,5	86,9	117,6	133,7	124,4	135,6	120,2	95,6	83,8
2014	109,8	114,3	106,4	106,1	99,2	87,5	128,7	125,9	130,8	86,4	98	106,4
2015	121,7	102,6	115,4	93,7	107,6	88,6	125,1	135,8	149,4	130,7	88	147,6
2016	155,1	131	132,2	92,9	97,5	96,4	109,2	145,4	114,4	111,6	93,7	82,7
2017	92,7	139,5	88,6	112,1	88,7	90,6	102,5	123,6	119,5	102,2	98,8	120,3
2018	100,3	111,6	117,5	88,9	77,7	90,3	107,5	124,8	129,4	133,9	87,6	135,4
2019	137	109,9	103,5									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120639 MESA LA

Latitud	4° 37' 28,7" N	X=N=1003160	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. APULO	Categoría	CP
Longitud	74° 28' 54,3" W	Y=E=955145	Municipio	LA MESA	Cuenca	R. APULO	Fecha Instalación	9/01/1985
Elevación	1215 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1986	37	18,6	16	10,1	41,3	61,9	83,9	101,1	92,7	51,2	68,2	78,9
1991	103,1	94,2	75,4	93,7	78,4	74,1	76,9	86,1	98,2	111,8	75,1	83,2
1992	100,7	82	104,3	69,9	75,5	106,1	77,9	98,6	109,2	99,3	62,7	89,3
1993	78,7	74,6	88,5	63,4	70,2	97,5	99	107	68,8	90	62,9	90
1994	92,8	69	62,3	44,7	56,6	92,5	91,7	101,4	90,2	70,4	50,6	85,4
1995	125,5	82,5	70,3	69,7	81,5	87,3	100,4	93,5	118,1	83,4	78,3	65,4
1996	79,2	73,6	81,2	57,1	73,3	63,4	86,3	75,5				29,7
1997	58,9	48,9	48,7	38	77,7	72,9	80,9	62,8	50,7	79,8	59,9	15,1
1998									50,6	41,7	55,8	61
1999	26,3	25	42,4	37,9	77,3	77,8	84,3	99	29,2	33,6	36,7	45,3
2000	38,5	64,1	40,7	64,7	41,3	61,9	65,7	118,7	55,1	72,2	79,6	58,1
2001	75,3	62,1	44,1	82,8	50,3	80,9	74,4	128,5	107,7	92,5	38,9	61,4
2002	119,8	88,7	73,8	53,9	89,8	77,9	92,5	110,9	98,6	107,2	65,2	77,6
2003	108,9	113,8	126,9	108,5	95		101,8	151,7	122,6	139,6	100,8	107,7
2004	130,2	112,2	138,1	104,2	112	112,7	97,3	131,5	120,3	100,9	115,9	130
2005	3	82,7	119,9	92,6	108,7	90,7	122,1	121,9	104,2	110,1	97	100,6
2006	66,2	94,7	84,1	67,2	75,2	89	117	139,4	113,1	83,8	45,7	78,8
2007	41,1	144,8	100,1	84,2	98,6	101,2	121,1	97,8	84,3	99,7	102,6	74,1
2008	91,9	107,8	93,8	94,1	77,8	88,2	108,6	89,9	107	84,4	71,1	108,8
2009	78,6	97,1	74,9	98,8	99,6	92,2	121,3	139,2	135,4	107,9	95,9	112,3
2010	139	51,5	55,5	73	85,9	77,5	82,5	102,4	99,9	78	85,7	81
2011	107,2	64,7	63,9	23,6	54,8	83,3	77	104,6	119,9	83,6	84	70,8

2012	77,4	99,2	106,6	84,6	91,6	106,1	121,5	129,6	128,7	117	84,3	113,1
2013	130	85	109	111,6	76,6	113	126,1	106,4	128,4	118,8	93,2	109,6
2014	109,9	115,6	116,2	97,2	91,3	94,3	136,1	122,6	120	127,5	97,2	88,9
2016		65,7	129	68,1	103	86,6	117,3	128,4	21,6	17,5	69,6	85,5
2017	89	114,7	98,5	95,4	88,3	90,1	89,6	101,6	109,8	112,7	66,5	96,9
2018	91,9	86,1	104	82,3	74,2	85,9	116,6	129,3	114,8	93,8	72,3	79,2

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120170 LLANO EL

Latitud	5° 10' 21,217" N	X=N=1063740	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CHECUA	Categoría	PG
Longitud	73° 49' 40,908" W	Y=E=1027660	Municipio	TAUSA	Cuenca	R. CHECUA	Fecha Instalación	3/01/1988
Elevación	2838 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2000										50,3	59,1	64,2
2003	95,2	47,6	73,1	63,7	64,6							
2006								67	83	84	86,7	81,8
2007	37,9	101,3		74	87,5	64,9	88,2	86,1	92	92,3	90,4	91,6
2008	90,9	107,5	97,8	90,1	80,9	84,9	81,8	90,4	80,6	97,4	89,7	102,1
2009	93,1	105,1	82,9	89,6	73,2	61,6	60,9	82,9	58,3	23	95,2	124,7
2010	137,4	122,3	102,4	85,2	106,4	83,1	94,6	87	85,6	90,1	75,2	90,5
2011	124,6	94,5	77,3	99,9	62,5	86,4	79,9	102,9	81,5	86,9	70,9	88
2012	98,5	110,9	86,2	69,2	82,9	83,9	65,4		75,8	90,2	106,5	99,6
2013	130,2	85,2	88,6	92,9	93,6	92,1	79,4	103,7	87,6	114,3	98,8	78,3
2014	109,6	104,6	89,5	76,6	103,5	62,3	66,4	78,6	71,5			
2015					19,6	92,3	74,9	71,3	96	95,2	87,5	82,4
2016	104,7	97,9	107	86,2	71,6	69,8	71,2	85,2	98,3	102,2	74,8	100,5
2017	84,9	100,5	91,2	92,3	81,3	71,4	76,6	102,2	104,7	77,8	99,8	115
2018	87,6	82,8	82,8	58	89,7	61,6	75,1	82	96,3	105,5	93	117,8
2019	72	88,6										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120635 LAGOS LOS

Latitud	0430 N	X=N=990700	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CALANDAIMA	Categoría	CO
Longitud	7426 W	Y=E=963500	Municipio	VIOTA	Cuenca	R. CALANDAIMA	Fecha Instalación	7/01/1988
Elevación	2000 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	36923

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	46,9	42,1	55,7	65,9	43,3	50,5	48,2	52,3	47,2	56	51,9	42,4
1992	48,5	54,4	65,6	48,6	55,9	55,6	59,3	68,4	48,1	55,6	54,2	
1993	51,9		44,7	67,1	54,5	48,1	48,8	50,9	55,7	53,2	41	50,1
1994	59,4	41,1	50,1	64,6	62,2	53,9	33,3	68,6	77,9	56,8	27,7	44,8
1995	58,7	72,8	51,2	49,3	49	37,6	39,7	22,5	60,6	52,3	52,2	49
1996	48,6	37,9	48,2	29,7	36,5	46	41,2	47,2	57,6	51	52,9	57,5
1997	49,9	69,6	81,3	77,6	51,6	41,8	58,9	78,7	52,3	63,7	47,6	56,4
1998	52,8	40,3	46,1	15,7	35,2	42,5	46,2	44,8	27,4	39,6	18	37,4
1999	32,7	30,7	25,3	15,5	11,2	15,3	33,9	38	31,8	33,6	11,9	36,5
2000	40,9	22	9,4	37,5	71,1	15,2	7					

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401110 ISLA DEL SANTUARIO

Latitud	5° 28' 4,800" N	X=N=1096420	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	LAG. FÚQUENE	Categoría	CO
Longitud	73° 44' 3,912" W	Y=E=1038020	Municipio	FUQUENE	Cuenca	LAG. FÚQUENE	Fecha Instalación	4/01/1960
Elevación	2560 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1986			106,7	67,1	84,8	73,1	104,1	93	70,7	52,9	77,4	93,7
1993	103	115	107	82,2	73,3	90,3		101,2	102,9	104,2	87,2	79,7
1994	83,1	66,7	89,6	65,5	72,6	92,6	96,9	92,7	92	76,9	72,5	99,8
1995	110,7	120,4	76,5	84,7	74,6	86,9	83,4	74,4	98	84,9	88,3	79,2
1996	99	75,6	69,6	96,9	78,9	61,3	65,7	92,7	99,8	78,6	91,8	101,6
1997	99,7	109,6	106,5	88,8	87	78,5	83,3	80,4	91,9	103,4	84,4	110
1998	112,3	64,2	58,3	37,8	30,5	79,5	59,4	48	57,1	41,1	36,1	42,5
1999	76,7	41,4	38,4	44,7	79,8	31,9	81,3	50,2	26,8	39,2	24,9	43
2000	58,1	53,9	35,5	53	24,2	68,1	58,4	67,2	63,8	50,7	63	81,7
2001	72,5	93	60,9	82,5	59,4	82,4	81,4	106,6	63,3	51,5	53,7	36,3
2002	111,8	80,9	52,2	28,7		71,1	84,2	81,4	89		45,8	66,7
2003	103,7	102,1	89,1	90,9	143,1	78,5	95,2	93,1	79,6	79,2	73,1	86,3
2007	94,4	92,4	80,8	96	97	93	109,1	97,6	111,7	112,5	92,1	99
2008	113,4	104,4	123,9	87,4	97,9	92,5	95,8	91,4	74,4	55,8	91,2	107,5
2009	103	104,5	105,3		100	102,4	101,7	113	124,7	51,8		
2010					98,7	87,1	78,3	98,6	82,5	94,6	70,5	83,7
2011	113,9	96	82,6	95	77,5	95	100,6	108,3	100,5	80,3	64	86,3
2012	112,7	116,2	91,1	73,9	91,4	101,8	109,6	103,7	100,7	101,9	100,2	106,6
2013	124	96,5	92,1	97,4	88,6	100	109,8	112,5	113,7	97,8	87,6	92,2
2014	116,1	111,5	124,7	106,5	107,1	97,8	120,2	114,7	113,4	93,8	94,4	91,6
2015	118,7	99,3	121	105,4	117,8	100,2	96,6	116,8	123,1	110	95	131,1
2016	136,4	129,6	142,7	95,7	70,2	66,1	97,9	119,9	106	110,1	80,1	89,3

2017	90,5	107,5	81,9	97,4	78,4	79	106,9	118,9	104,9	104,5	90,2	86,2
2018	101,2	104,1	21,5	71,9	87,8	86,4	102,9	123,2	114,1	101,8	106,1	118,1
2019	98,9	110,7										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120548 IBERIA LA

Latitud	0502 N	X=N=1048900	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	EMB. SISGA	Categoría	CP
Longitud	7343 W	Y=E=1038800	Municipio	CHOCONTA	Cuenca	EMB. SISGA	Fecha Instalación	8/01/1955
Elevación	2760 m.s.n.m		Oficina Provincial	2 ALMEIDAS - GUATAVITA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966		72,2	97,8	101,3	92,2	93,9	81,9	84,6	76,7	101,8	95,2	102,6
1967	86,3	113,5	113,7	96,1	68,6	55,1	51	64,9	72,5	69,2	97,1	93,3
1968	113,1	117,2	109,9	84	73,1	68	69,5	84,7	74,7	80	87,6	100,4
1969	105,8	106,2	117,8	99,1	73,7	60,5	64,3	67,8	80	82,2	91,1	101,6
1970	98,8	91,7	87,3	82,6	89,1	57,6	58,8	59,8	54,2	80,2	102,3	82,3
1971	97,3	87,9	89,7	95,6	67,2	63,6	53,3	64	81	94,5	87,7	83,6
1972	71,9	97,2	101,2	80,6	71,7	43,7	48,8	63,3	48,7	84,2	81,3	41,4
1973	91,5	110,4	122,7	105,2	68,7	54	70,4	81,8	73,2	86,9	92	87,5
1974	100,7	90,6	105,1	64,9	55,8	71,6	72,9	75,3	64,4	85,4	80,4	44,4
1975	60,7	79,2	95,1	83,7	70,3	59,3	51,6	56,3	95,3	38,5	66	68,1
1976	65,7	71,5	96,2	90,2	65,9	82,2	38,3	57,5	62,5	74,9	66,3	73,1
1977	90,8	101,2	78	78,8	50	49,8	43,9	56,8	70,2	73,2	83,1	99,8
1978	85,7	71,8	83,4	78,5	64,9	69,6	74	78,6	60,9	80,5	55,6	66,8
1980			46,6	56,5	59,5	48,5	64,6	46,1	53,8	45,5	61,9	93,6
1981	88,3	79,5	65,5	67,2	45,2	52,5	62,7	52,1	39,3	55,4	80,5	40,2
1982	53,6	44,9	63,6	52,9	73,6	74,3	42,7	48,4	60	66,1	52,9	53,4
1983			71,5		86,1	66,2					65,3	71,5
1984	61,5	85		95,1	72	75,8	54,9	75	60,5	58,5		69,7
1985	92,2	53,3	86,1	61,6	77,5	72,4	72,4	59,7	75	43,1	34,9	71,6
1991	94,7	73,4		60,1	50,5	48,8		64,3	67,3	55,3	66,3	70,1
1992	88,7	80,5		80	57,1				70,7	64,4	73,8	76,3

1993	71,1	82,8	70,4	62,9	68,4		46,9	48,6	61,7	74,4	67,9	95,7
1994	88,9	50	74,5	64,2	54	66,8	33,1	51,4	53,7	86,2	73,8	76,4
1995	83,1	89,9	82,2	67,6	65,5	57,5	60,5	55,9	66	77,4	92	92,9
1996	102,8	72,9	85,5	71,2	60,9	42,4	62,5	64,8	37,2	84	69,5	57,5
1997	96,7	83,7	105,6	68,9	60,6	68,1	82,5	66,3	68,7	78,4	78	100,4
1998	109,9	97,3	82,9	78,5	48	31,9	39	57,1	77,6	80,1	61,8	61,7
1999	71,8	63,3	97	65,5	67,5	66,4	47	53,8	50,7	73,8	83,2	86,7
2000	76,1	100,7	117,5	59,2	58,4	46,8	68,1	55,4	60,1	57,6	88,2	46,6
2001	122,5	57,8	92,3	46,1	53,6	32,4	24,4	11,4	37,3	35,8	51,2	63,3
2002	66	80,9	63,1	40,6	36,6	26,7	37,7	68,3	51	71,2	42,7	77,5
2003	121,3	67,7	89,7	98,7	74,5	58,6	74,7	89,7	67	83,5	70,5	82,5
2004	78,7	73,8	79,5	68,1	62,1	60,4	65,3	69	68,6	81,6	70,1	86,3
2005	74,7	80	96,7	53,7	29	58,3	51	58	45,4	68,8	68	100,7
2006	67,8	64	53,8	47,2	50,8	13,9					14,5	61,1
2007	76,8	86,4	89	51,7	65,2	60,9	20,9	10,9	60,8	90,7	74	78,1
2008	78,4	72,1	74,2	76,7	74,1	75,5	67,5	61,6	56,7	60,6	49,4	83,1
2009	71,6	76,8	63,3	60,8	56,7	26				13,4	75,3	89
2010	114,2	97,4	57	51,8	52,1	50,7	87,9	73,2	74,8	71,2	63,4	69,4
2011	97,1	66,6	94,3	49,5	83,4	66,5	69,9	94,9	52,6	71,7	63,1	64,5
2012	90,8	89,8	77,8	74,8	89,5	79,4	66,1	65	51,8	69,3	83,2	83,4
2013	96,1	73,5	69	72,6	49,8	52,2	74,4	82,4	67,4	86,5	72,2	95,3
2014	101,5	102,3	102	70,1	78,1	49,7	68,2	75,4	83,1	64,9	89,9	79,7
2015	103,6	72,2	76,1	52,6	67,4	67,5	65,3	97,2	54,3			
2016		41,6	41,5									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120562 GUATAVITA

Latitud	4° 54' 31,897" N	X=N=1034580	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	EMB. TOMINÉ	Categoría	CP
Longitud	73° 51' 56,196" W	Y=E=1023500	Municipio	GUATAVITA	Cuenca	EMB. TOMINÉ	Fecha Instalación	11/01/1967
Elevación	2679 m.s.n.m		Oficina Provincial	2 ALMEIDAS - GUATAVITA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1968	126,9	124,9	139,9	89,9	97,6	69,1	90,7	99,1	101,4	98,4	103,1	119,7
1969	125,8	125,1	169,1	113,4	93	109	102,9	104	113,7	94,4	117,6	120,5
1970	125,7	126	138,6	117	120	99,6	99,3	105,3	99,6	98,5	110,8	102,1
1971								86,7	107	121,2	115,4	118,8
1972	105,2	123,4	135,3	130,5	104,3	106,8	111,2	127,2	116,6	139,9	114,7	126,6
1973	149,4	152,7	155,9	140,7	109,8	100,4	105,6	107	113,4	104,6	109,1	91,6
1974	121,9	107,9	99,1	107,7	92,7	93,7	113,3	109,2	71,3	24,4	63,7	98,4
1975	104,6	97,6	103,2	107,9	95,6	97,1	105,1	121,1	100,6	103,8	99,3	108,2
1976	105	100,4	117,3	107,4	101,7	100,2	87,9	100,3	113,1	117,8	95	117,4
1977	104,7	107,8	113,4	113,7	117,9	115,2	117,1	132,4	102,3	125,9	115,2	120,3
1978	116,6	105,4	125,8	103,2	107,6	103,7	144,7	95,2	110,4	113,8	115,2	123,8
1979	136,5	116	115,6	129,5	115,4	114,5	117,3	118,6	112,6	103,2	110,7	126,4
1980	52,8	104,2	121,1	105	122,3	103,6	108,8	114,4	83,1	105,2	109,8	104,8
1981	108	101,7	106,7	96,6	113,7	108,2	116,7	120,1	101,3	126,4	106,5	114,1
1982	112,5	109,1	110,4	102,7	106,2	120,3	121,3	120,6	117,3	106,1	114,4	119,5
1983	108,9	100,1	107,6		94	80,1	72,3	86,9				
1984		97,2	109,9	120,7	119,7	108,7	111,5	124,4	117,9	115,3	101,8	116,6
1985	117,7	115,6	129,6	103,4	122	107,3	105,5	123,7	118,2	119,1	118,9	115
1986	100	93,1	111,6	113	96,4	93,2	95,8	81,2	93,1	93,8	104,7	124,6
1991	90,2	86,4	88,5	91,7	98	78,1	86	75,5	73,4	87,2	71,1	86,8
1992	88,3	82,5	95,7	86,8	96,4	98,2	91,3	91,8	88,4	90	86,9	97,3
1993	95,1	83,3	93,9	91	102,8	88,8	91,7	95,8	92,9	99,5	99,1	87,3

1994	114,8	91	98	91,8	93,3	85,9	103,7	94,9	94,3	95,4	91,6	94,8
1995	99	90,7	107,2	111,7	100	89,4	107,7	94,2	104,8	81,7	93,4	93,3
1996	118,6	103,6	100,9	99,6	87,3	86,4	92,8	81,6	93,2	99,6	102,2	116,5
1997	71,1	93,3	79,9	100,5		98	102	108,8	102,5	101,2	103,9	103,8
1998				28,2	89,7	102,7	98,5	104,7	83,5	103,8	70,8	70,1
1999	87,1	73,5	83,8	96	98	93	94,5	96,7	95,8	101,4	94	97,4
2000	98,7	96,9	96,2	102,7	106,8	89,2	107,6	109	106,9	101,8	103,9	87,7
2001	89,9	82,1	11,5		13,1	78	65,8	83,4	71,7	76,5	82,5	85,8
2002	98,9	79,9	95,9	49,1	87,1	87,2	91,5	103,3	89,4	84	100,2	94,9
2003	38,3		12	81,7	99,1	32,9	83,8	93,9	75	87,2	58,1	78,7
2004	96,6	63,6	91,7	86,2	109,8	32,4					80,2	8,6
2005		30,8	98,6	94	112,9	110,1	97,7	110,8	106,5	109,7	73,7	90,3
2006	92,1	94,1	93,5	95,6	103,8	71,9			92	112,2	79,3	79,2
2007				27,5	81,6	65,6	37,6	74,4	85,9	85,1	85,1	92,4
2008	86,2	65,2	90,3	75,1	80	64,5	77	71	36,8	76	64	58,2
2009	57,8	70	88,8	62,2	56,4	35,8					11,6	99,9
2010	117,3	109,5	105,9	82	74,8	76,7	66,3	70,1	75,7	82,1	77,8	79,5
2011	101,3	95,4	73,2	69,4	66,9	73,1	56,3	84,4	76,5	76,2	77,9	78,1
2012	85,5	81,3	78,9	59,4	57,2	82	58,3	70,4	73,1	92	87,6	86,2
2013	91,9	75,1	84,7	77,7	87,6	82,2	76,3	98,5	87,7	95,2	80,8	66,6
2014	87,7	85,2	97,7	68,6	86,1	65,8	54	73	66,7	68,2	76,2	82,6
2015	84,3	66,9	116,1	60,1	10,5	63,5	88,5	54,4	97	94,1	86,4	81,9
2016	102,4	103	92,6	88,6	73,5	68,1	86,9	84,2	80,3	91	56,6	70,2
2017	77,1	62,9	93,1	76,2	75,2	68,9	79,5	83,4	52,2	85,3	71,7	52,7
2018	76,1	69,4	57,3	58	70,4	69,1	82,1	81,6	71,5	65,4	81,1	74,7

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120060 GUARANI EL PEÑÓN

Latitud	0426 N X=N=980870	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SAN MIGUEL	Categoría	PG
Longitud	7418 W Y=E=976070	Municipio	SIBATE	Cuenca	EMB. MUÑA	Fecha Instalación	9/01/1959
Elevación	2800 m.s.n.m	Oficina Provincial	11 SOACHA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2000				8,4	10	56,1	24,9	56,9	52,8	47,5	71,5	36,3
2001	59,2	53,1	55,8	46,6	40,7	51,6	55,9	57,8	58,1	36	50,6	43
2002	56,3	65,7	53,9	32,4	27,1	27,9	59,1	52	65,5	55,1	44,8	43
2003	56	46,2	51,6	49	51,8							
2006	39,4	36,4	19,2	30,7	25	46,5	31,9	33,4	37,4	29,1	45,6	59,2
2007	32,2	37,9		49,8	28,6	42,3	62,2	54,5	21,8	70,9	59,1	43,4
2008	59,1	54,5	67,3	61,4	75,4	49,7	69,2	45,7	40,4	69,1	45,4	41
2009	45,9	42,1	34,6	42,8	56,3	40,9	48,5	57,4	38,3	50,7	60,2	58,8
2010	52,8	44,5	45	29,4	33,6	36,5	58	41	32,8	41,9	33,4	67,6
2011	62,9	51,2	63,9	61,2	45,4	47	48	40,2	54,2	36	58,6	21,8
2012	72,5	48,8	38,6	46,3	58,3	55,5	28,7	45,7	43,8	40,3	46,6	46,5
2013	55,4	33,7	30,8	60,5	32,3							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2306517 GUADUAS

Latitud	5° 3' 24,299" N	X=N=1050950	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. GUADERO	Categoría	CP
Longitud	74° 35' 53,808" W	Y=E=942251	Municipio	GUADUAS	Cuenca	R. NEGRO	Fecha Instalación	12/01/1999
Elevación	1493 m.s.n.m		Oficina Provincial	4 BAJO MAGDALENA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2000		2,1	23,7	40,5	41,6	59,1	106,9	77,5	58	106,6	104,9	67,1
2001	97,8	92,1	65,7		91,7	102,2	114	172,5	34,2	36,4	53,6	40
2002	55,2	43,3	42									
2003								88,4	128,9	137,3	103,7	81,9
2004	96,1	92,8	105,5	104,5	114,9	120,8	123,5	169,5				69,5
2005	58,8	28,4		76,9	56,8	28,3	49	81,2	24,3			
2006							98,4	115,1	118	105,3	90,1	78,7
2007	96,1	117,9	116,7	89,2	72,6	113,5	108,2	98	114,6	50,4	98	89,5
2008	76,2	91,7	103,8	141,6	22,5	50,3	113,3	94	98,4	90,7	70,3	63,8
2009		29,5	55,8	99,3	108,7	120,6	116,3	125,9	156,4	105,7	64,4	76,7
2010	94,1	83,4	70	76	95,9	97,7	72,8	115,5	67,9	86,6	28,5	36,5
2011	89,5	83,1	85,5	75,3	91,9	96,7	112,4	120,6	100,7	93,9	72,6	63,9
2012	89	83,3	85,2	67,1	62,7	128,5	139,8	130,2	110,9	93,2	93	85,1
2013	82,3	57,2	87,5	90,1	77,9	104,1	125,9	113,6	126,7	106	68,3	72,8
2014	79,9	81,9	81,4	83,6	87	111,3	167,6	144,2	120,2	99,6	56	75,1
2015	86,5	85,1	100,9	136,9	100,5	97,3	142,8	141,8	146,1	100,7	88,5	106,7
2016	98,1	91,5	113,5	113	122,3	116,2	131,6	147,7	116,9	111,5	67,1	64,3
2017	47,7	98,4	64,7	87,7	78,4	81,3	107,5	108,4	106,5	103,1	91,6	71,2
2018	70,6	75,2	80,2	56,1	54,4	113	127,9	137,9	86	75,6	59,1	63,4

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120632 FORTUNA LA

Latitud	5° 15' 38,988" N	X=N=1073520	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CO
Longitud	73° 35' 14,784" W	Y=E=1054330	Municipio	VILLAPINZON	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	12/01/1962
Elevación	2814 m.s.n.m		Oficina Provincial	2 ALMEIDAS - GUATAVITA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1985	48,3	115,3	42,8	88,4	73,5	62	61,3	54,2	86,8	70,3	59,3	99,8
1986	70	46,2	72,9	63,4	60,7	40,4	61,9	66,4	55,2	43,5	41,6	76,4
1991	102,5	43,6	71,3	39,8	54,9	58,4		67,7	79,1	63,9	54,8	90,5
1992	107,9	75,3	86,7	71,3	56,4	47,1	51,9	62,7	67,4	58,8	90,6	86,4
1993	83,1	92,1	64,3	55,5	73	69,8	70,5	80,7		56,8	66,3	97,2
1994	76,6	52,5	74,5	19,7	28,7	46,5	44,7	39,7	39,3	44,6	51,9	32,7
1995	85,7	62,5	72,6	55,7	75,7	85,1	61,3	63	67,6	68,9	65,4	79
1996	102,9	83,9	81,9	77,8	80,8	74,2	21,9	68	60,6	77,2	69,4	68,4
1997	90,8	60,6	46,6	54,5	37,6	70,9	63,2	59,9	46,3	49,5	53,2	55,7
1998	91,6	82	79,4	73,9	58,7	53,6	79,9	63,2	77,2	80,7	70,7	83,2
1999	88	70,9	100,3	74,9	90,9	103,3	26,8	72,4	66,9	79,8	95,1	83
2000	90,4	81,8	86,4	78,9	58,2	75,8	76,2	64,3	61,3	79,2	72,2	74,3
2001	126,2	45,2	100,8	73,6	90	89,5	78,3	82,8	77,3	81	77,7	101,3
2002	85	95	88,8	64	103,4	104,5	47,9	72,3	73,9	75,7	62,6	72
2003	92,8	52,4	59,3	35,5	46	62,8	60,5	54,4	40,8	25,8	59,3	72,2
2004	70,9	105,9	84,7	141,9	66,4	53,3	73,9	48,9	57,1	54,2	58,9	88,5
2005	89,8	78,9	121,2	90,4	175,3	59,3	66,2	53,3	66,1	76,1	65,5	74,9
2006	61,3	22,8	54,3	52,5	54,9	39,5	55,4	64,9	83,7	63,2	59,8	56,5
2007	76,1	111,2	78,8	67	98,3	103,3	49,3	61,1	54,8	64	58,6	73,8
2008	82,8	85,2	92,4	76,6	64,6	63,5	67,2	71,7	63,2	74,7	75,1	70,2
2009	75,8	72,6	67,9	67	57,9	60,1	58	62,1	65	65,6	69,7	94
2010	103,9	101,6	99,3	68,9	62,6	66,7	61,9	61,7	76,3	75,6	65,7	69

2011	70,2	83,2	74,9	69,6	53,8	58,3	46	64,6	52,7	56,4	38,5	48,9
2012	33,7	41,6	35,8	16,7	33,3	23,9	30,9	45,7	44,1	79,6	101,7	92,3
2013	80,4	73,4	49	39,9	40,2	40,4	55,2	44,6	52,5	62,7	58,8	58,6
2014	75	88,8	91,9	71,6	79,5	54,9	55,2	62,4	64,2	66	72,7	89,4
2015	100,8	83,2	78,8	68,3	64,1	55,3	53,4	55,5	77,3	69,9	67,7	71,1
2016	114,7	95,2	82,5	38,8	44,2	54,8	60,2	67,7	63,1	93,2	73,4	60,4
2017	53	65,6	60	51,3	44,9	54,7	40,2	54	50,9	57,3	68,9	86,4
2018	66,9	74,2	60,9	76,7	60,8	46,9	61,3	60,1	75,1	82,3	61,9	83,6

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120647 ESPERANZA LA

Latitud	4° 42' 21,8" N	X=N=1012160	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. APULO	Categoría	CP
Longitud	74° 25' 49,0" W	Y=E=960861	Municipio	LA MESA	Cuenca	R. APULO	Fecha Instalación	12/01/1992
Elevación	1391 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1993				65,1		75,5	95,6	109,7	75,3	105,3	69,3	81,8
1994	67	73,1	40,8	65,7	74,4	67,4	100,2	102,4	78,5	69,2	76,5	82,5
1995	125,7	99,2	92,1	70,9	62,4	90,1	87,9	85,7	88,9	85,6	54,5	68,3
1996	82,8	77,1	68,4	80,2	88,6	80,9	55,8	99,1	97,3	79,7	74,8	90,9
1997	68,9	86,7	88,2	69,6	60,2	46,7	68,4	79,1	77,7	82	63,2	97
1998	112,4	94,7	84,8	101,7	78,4	66	64,7	44				
1999		16,8	52,1	36,7	30	61	50	38,9	26,8	31,6	29,6	49,8
2000	69,6	30,7	28,6	45,1	32,8	44	52,1	115,7	37,3	71,8	28,1	42,9
2001	81,7	94,1	99,1	87,9	62,1	77,2	88,8	69,1	47	54	58,7	40
2002	80,6	53,4	36	21,4	69,9	43,1	77,8	78,3	71,6	38	56,6	41,7
2003	109,9	104,4	119,1	71,8	78,5		59,2	117,6	90,1	87,3	83,9	107,1
2004	86,4	85	102,8	80,2	66,6	96,9	74,5	107,9	102,3	102,4	97,4	78
2005	118,4	27,8										50,7
2006	95,3	86,7	83,1	70	107,8	108,6		28,3	45,9	48,7	27,5	49,6
2007	91,5	125,3	93,1	62,8	102	70	82	67,4	98	85,9	64,1	65
2008	67,4	81,6	83,5	74,5	88,6	64,5	86,9	87,6	86,3	78,7	62,8	80,4
2009	79,7	75,4	85,7	84,7	79,4	74,2	79,7	114,9	122,3	114	103,8	104,2
2010	132,1	99,7	65,1	86,9	88,9	84,7	40,1	96,9	95,9	96,7	80,2	65,6
2011	95,1	75,1	93,2	79,8	67,7	68,6	85,1	97,5	101,9	66,5	53,1	66,4
2012	82,1	90,7	82	63,6	68,7	92,8	87,7	101,3	102,9	106,4	84,9	107,5
2013	124,2	72,1	85	85,1	61,2	85,6	87,7	80,6	103,4	91,6	74,4	75,3
2014	95,8	97	105,6	83,2	86,7	64,3	103,3	113,4	128,5	88,3	98,9	71

2015	99,5	87	71,9	83,4	80,2	71,3	92,3	106,9	120,5	102,7	80	130,3
2016	117,2	99,3	104,8	71,4	91,4	86,4	85,2	117,2	113,8	94,4	78,2	82
2017	79,7	70,5	46,4	85	56,3	73,3	81,3	79,8	76,2	79,6	58,4	80,5
2018	68,7	57	60,9	55,3	49,7	56,4	61,8	107	98,3	64,1	54	92,2

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401518 ESCLUSA TOLÓN

Latitud	5° 37' 29,1" N	X=N=1113750	Departamento	BOYACA	Corriente	R. SUÁREZ	Categoría	AU
Longitud	73° 47' 32,2" W	Y=E=1031600	Municipio	CHIQUINQUIRA	Cuenca	R. SUÁREZ	Fecha Instalación	5/01/1963
Elevación	2556 m.s.n.m		Oficina Provincial	5 CHIQUINQUIRÁ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	81,8	85,8	96,1	92,1	97,4	86,6	97,4	93,6	79,2	81,1	74	91,8
1992	97,6	93,5	104,8	63,1	89,2	103,7	100,7	89,7	102,7	101,9	88,3	90,8
1993	96,8	94,9	91,3	79,4	65,7	85,4	91,9	93,7	87,8	91,6	75,7	102,9
1994	94,8	85,6	89,5	68,3	76	81,3	83,9	93,7	95,1	84,1	79	90,3
1995	82,9	114,4	95,8	82,8	84	77,4	73,7	72,7	87	81,9	74,1	87,7
1996	98,6	86,4	83,8	98,9	78,2	73,5	89,5	91,1	87,3	84,4	81,3	87,7
1997	92,9	85,7	112,9	79,9	89,2	61,4	88,5	90,7	91,6	94,7	71,9	109,1
1998	92,1	72	61,9	30,5	36,2	45,9	42,9	36,7	27,3	19,3	23,4	109,2
1999	70,3	23	51,5	25	30	26,8	59,4	56,6	24,8	28		

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2306507 ESC VOCACIONAL PACHO

Latitud	5° 9' 31,2" N	X=N=1062200	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. PATASÍA	Categoría	CP	
Longitud	74° 7' 43,7" W	Y=E=994310	Municipio	PACHO	Cuenca	R. NEGRO	Fecha Instalación	6/01/1966	
Elevación	1940 m.s.n.m		Oficina Provincial	8 RIONEGRO			Fecha Suspensión		

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966						104,4	100,1	93,8	108,7	100,9	74,3	81,4
1967	114,4	109,8	115,7	90,8	99,7	82,3	105,5	107,8	96,9	92,2	72,9	89,3
1968	89,3	84,2	95,3	98,9	99	76,5	99,1	98,1	96,2	103	82,9	105,6
1969	82,7	95,3	103,1	83,9	85,1	84,1	110,2	82,8	107	84,3	84,7	96,2
1970	97,2	84,8	124,3	90,5	81,5	92,4	93,6	85,9	90,1	88,7	81,2	84,6
1971	72,9	89,7	82	79,1	81,2	92,1	105,5	89,8	93,2	98,1	78,8	93,1
1972	89,4	95	94	114,4	99,1	96,9	138,6	124,3	118,6	111,9	89,5	108,7
1973	110,5	126,2	106,9	104,1	100,2	78,4	97,3	85,3	68,7	92,2	75,8	76,6
1974	102,2	71,2	71,2	67	104,1	96,5	124,2	126,8	84,4	100,7	81	103,6
1975	117,8	65,8	82,5	102,3	91,9	90,5	83	87,6	89,4	79,1	60,9	51,8
1976	99,9	77,5	84,7	58,3	92,6	86,8	124,3	137,8	132	82,2	95,3	74,9
1977	112,6	82,6	102,5	91,4	77,3	82	106,1	99,3	111,7	105	94,6	118,2
1978	120,5	94,2	91,4	90,3	74,8	60,9	101,1	110,4	83,3	69,6	67	86,3
1979	78,1	90,7	74,5	69,9	78	56,6	89,7	72,6	81,3	60	60,8	74,2
1980	85,7	63,2	90,6	73,5	73,9	52	83,9	76,9	66,1	65,4	62,3	53
1981	80,5	61,2	92,2	70,4	59,8	63,8	83	70,2	69,7	82,7	50,2	68,8
1982	55,2	49,4	63,8	68,5	52,6	86,6	104,3	125,7	68,9	45	25,6	15,9
1983	52,3	67,1			49,2	91,9	97,5	101,6	94,9		74,2	64,4
1984			73,4		69,3	75,4	72	70,1	57,5			
1985	58,1	67,2	69,6	69,3	60,1	74,4	84,5	64,1	70,6	39,1	34,3	77
1986		40,4	60,2	54,5	61,2	64,6	41,2		71,5	65,3	53,1	50,1
1991	97,1	80,1		58,8	76,8	65,1	78,3	80,9	85,2	92,9	76,8	82,6

1992	94,1	75,3	102	78,9	73,5	78,3	77,2	103,9	93,7	98,7	86,1	86
1993	89,8	73,3	90	75,7	70,5	83,8	83,9	90,5	67,4	78,6	50,1	67,5
1994	60,2	56	54,8	63,4	56,3	86,7	76,5	72,9	88,3	79	46	58,6
1995	97,9	87,6	66,1	59,3	73	59,9	75,3	62,1	79,1	72	78,8	62,2
1996	86,7	80,9	69,4	74,6	86	67,1	67,8	57,7	86,6	56,3	69,8	67,9
1997	34,3	71,4	98,6	64	81,7	66,2	98,4	105,5	101,3	64,1	75,6	97,9
1999	48,1	37,2	79,9	84,7	88,2	38,9	75,5	49,9	33,7	66,4	53,4	76,3
2000	69,6	54,5	72,6	69,7	68	68,3	65,6	88,5	52,4	67,8	60	56,9
2001	97,3	80,6	55,6	73,2	34,3	48,2	22,6	97,4	49,6	54,2	32,7	7,3
2002	68,4	79,7	81,2	51	38,6	69,3	80,5	46,8	68,5	57,3	54,5	45,5
2003	77,2	69,1	53,6	58,5	89,6		75,5	89,6	66,4	53	64,4	68,7
2004	68,2	86,3	100,8	84,6	64,2	86	83,5	120,2	67,9	90,9	69,9	67,1
2005	81,7	77,6	85,7	70,1	75,5	75,7	80,5	74,1	87,1	68,1	67,7	69,3
2006	71,4	70,4	56,9	58,1	39	67,3	71	102,1	82,5	59,5	51,9	77,3
2007	93,7	97	95,4	80,4	86,9	73,7	91,2	65,4	79,7	104,4	96,3	82,6
2008	79,6	69	83,8	102,5	92,3	70,7	74,2	90	102,7	79,6	67,8	75,2
2009	79,8	97,5	85,5	91,8	86,5	82	30,9				11,3	98,1
2010	97,6	95,1	107,8	74,4	82,9	75,6	76,4	87	69,2	84,6	74,2	71,2
2011	90,4	90,3	85,3	81,1	74,8	90,1	85,3	108	99,9	74,4	82,1	75,3
2012	87,3	100,7	85,7	71,9	90,8	111,4	89,1	91,4	77,2	89,2	80,3	91
2013	90	100,7	104,2	111,6	81,3	94,9	105,3	88,4	107,8	105,2	114,1	79,5
2014	96,9	94,1	96	107,8	92,1	97,2	127,6	103,2	114,1	77,9	59,5	85,8
2015	105,9	97,6	108	88,2	113,6	112,8	125,9	117,7	120,6	125,3	67	84,4
2016	105,3	97,2	119,7	81,7	103,6	89,6	109,7	93,5	99,1	84,9	73,5	87
2017	82,3	76,7	64,5	66,7	62,7	81	83,5	96,7	78	86,2	72,4	76,5
2018	72,3	59,8	67,7	80,1	64,3	75	95	122,9	83,4	64,4	79,3	81
2019	86,6	75,9										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120641 ESC SAMPER MADRID

Latitud	4° 28' 23,3" N	X=N=986408	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CALANDAIMA	Categoría	CP
Longitud	74° 32' 8,5" W	Y=E=949146	Municipio	APULO	Cuenca	R. CALANDAIMA	Fecha Instalación	3/01/1987
Elevación	541 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	99,5	108,1	74	75,8	89,2	91,2	117,6	122,3	92,7	101,6	73,1	
1992	91,4	100,4	121,2	109,7	96,8	135,6	138,2	148,7		98,5	108,5	106,8
1993	99,6	83,2	98,5		82,9	105,1	103	114,8	96,2	96,6		
1994	76,2	77,5	83,5	62	84,9	107,4	77,9	120,8	120,5	79,8	62,7	105,5
1995	112,3	57,4	55,9	47	77,4	69,8	82,1	68,9	80,6	60,7	97,6	83,9
1996	58,2	61,4	82,4	69,3	66,9	56	108,6	118,1	102,5	62,9	78,7	73,8
1997	77,1	80	102,5	54,4	64,6	97,4	116,1	152,5	132,2	79,9	90,7	123
1998	114,1	82,3	77,9	69,4	75	75	133,8	93,9	114,1	80,3	97,6	74,9
1999	81	52,4	95,5	82,2	109	54,6	112	137,6	46,4	28,4	40,6	53,9
2000	86,5	86,8	57,9	41,5	65,3	97,8	102,8	102,6	91,5	118,7	100,8	69,4
2001	78,8	85,5	90,8	93,8	86,1	99,4	111,3	115,6	102,1	88,9	68	58,6
2002	111,3	94,2	59,3	39,1	56,1	53,6	30,1					
2003							54,8	92,5	82,4	81,6	79,8	51,8
2005							87	97,1	86,3	17		
2006	44	110,5	109,6	63,2	91	93,7	119,2	127,6	107	37,3	34,7	98
2007	106,7	137,1	72,8	76,5	68,7	108,3	118,9	119,7	116,9	97,9	105,7	97,5
2008	101	108,2	108,2	93,2	100,8	99,4	98,4	96	92,4	120,9	23,6	68
2009	106,5	94,8	92	101,8	96,1	113,6	127,6	118,2	105,6	104,5	108,7	109,9
2010	120	109,7	82,7	53,7	99,9	106,8	90,8	116,5	75,7		64,4	15,3
2011	71	98,7	94,6	47,9	46,2	53,6	87,4	80,1	101,1	26	20,1	2
2012	107,9	106	96,1	97,7	85,6	112,5	104,5	110,8	111,3	109,4	82,8	105,2

2013	21,7	37,9	101,6	88,8	69,8	112,6	113,6	103	94,7	113,9	86,3	102,8
2014	105,5	106,2	124,8	102,8	86	75,1	108,1	90,5	103,6	106,5	78,3	114,5
2015	96,8	90,3	108	70,1	99	85,5	98,9	132,5	122,5	69,5		
2016				48	84,6	92,6	93,9	125,2	90,7	147	114,3	98,8
2017	93,6	137	109,6	91,9	105,8	105	115,4	108,1	117,2	72,3	106,5	120,9
2018	101,9	107,9	102,9	103,3	118,6	137,4	119,4	106,8	119,2	123,3	117,3	189,6
2019	156,1	172,4										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120611 ENTRERÍOS

Latitud	0439 N	X=N=1005680	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BALSILLAS	Categoría	CO
Longitud	7415 W	Y=E=981300	Municipio	MOSQUERA	Cuenca	R. BALSILLAS	Fecha Instalación	3/01/1975
Elevación	2550 m.s.n.m		Oficina Provincial	10 SABANA OCCIDENTE			Fecha Suspensión	31017

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1975			67,5	88,9	65,3	67,3	53,4	68,4		80,2	84,3	50,5
1976			85,9	97,5	77,1	85	83,2	100,6	98,2	99,5	96,3	104,7
1977	123,7	100,7	105,2	89,1	92,9	58		103,6	97,3	95	94,2	94,9
1981	112,1	93,3	119,5	64,4	70,2	109,7	103,7	96,6	85,4			
1985	95,4	88,7	76,1	47,8	70,8	62,9	81,3	79,9	70,4	89,9	47,2	56,4

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2119515 DORADO EL

Latitud	0409 N	X=N=950349	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. NEGRO	Categoría	CP
Longitud	7421 W	Y=E=970123	Municipio	SAN BERNARDO	Cuenca	R. NEGRO	Fecha Instalación	3/01/2000
Elevación	2000 m.s.n.m		Oficina Provincial	12 SUMAPAZ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2004						55,5	31,8	39,4	74,8	44,2	44,2	45,1
2005	35,9	46,5	45,8	70,6	55,4	49	38,2	28,2	46,7	32,7	60	36,3
2006	43,7	37,1	52,2	53,1	36		63,8	45	43,6	102,6	68,3	42,4
2007	41,3	37										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120630 DOÑA JUANA

Latitud	4° 30' 3" N	X=N=989457	Departamento	BOGOTA	Corriente	R. TUNJUELO	Categoría	CP
Longitud	74° 8' 14,4" W	Y=E=993358	Municipio	SANTAFE DE BOGOT	Cuenca	R. TUNJUELO	Fecha Instalación	3/01/1989
Elevación	2800 m.s.n.m		Oficina Provincial	1 BOGOTÁ - LA CALERA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1992		64,3			88,7		69,8	68,5	65,2			61,6
1993									78	77,6	76,1	71,9
1994	85,4	70,8	50	53,8	66,2	79,7	56,3	59,7	52,2	81,1	72,8	62,5
1995	49,6	25,4	53,7	68	63,7	58,5	73,5	49,6	49,3	86,1	39,1	76,5
1996	72,5	87,6	55,7	73,8	57,2	79,9	74,7	84,9	70,2	72,3	69,2	76,5
1997	66,8	50,8	99,6	82	94,6	95,5	51,8	85,1	59,6	65,2	68,9	110,3
1998	75,4	111,2	81,5	134,7	77	94,6	101,3	108,5	128,4	123,3	97,2	73,5
1999	88,4	94,8	86,4	100,3	112,5	96,3	92,1	109,6	97,9	96,1	77,4	110,4
2000	105,5	108,9	136,4	109	104,3	120,6	107,3	104,6	104,2	112,6	109,8	87,8
2001	149,5	113,6	114,3	88,4	107,7	74,3	72,7	66,6	102,7	113,8	114	89,6
2002	141,4	119,7	123,9	101,1	152	56,9	94,5	84,8	115,5	140,7	104,9	73,4
2003	150,2	84,2	99,2	107,9	114,6							
2004										96,2	88,3	88,2
2006	144,2	135,5	111,9	86,9	94,8	114,4	69,6	106,1	99,8	70,7	89,2	106,5
2007	136,7	105,8	129,5	87,8	114,7	84,1	120,3	85,3	114,6	110,6	96,4	99,9
2008	119,8	133,9	139	106,1	108,7	104,2	103,1	99	101,5	111,9	95,9	115,7
2009	90,6	109,6	117,2	113,2	97,7	92,5	84,4	108,8	118,3	118,4	120	149,1
2010	180,3	155	131,3	95,7	106,8	103,6	106,1	104,2	138,6	100,8	75,8	88,9
2011	120,5	102,7	76,5	74	46,2	69,5	74,1	26,3	79,2	106,1	82,1	71,6
2012	61,7	57	61,1	46,4	51,8	62,9	64,8	62,3	51,7	44,1	45	54,5
2013	63,9	54,4	68,1	61,6	46,3	76,8	45,2	65,1	53	46,8	25	30,1

2014	57,6	110,7	130,3	119,4	109,5	97,3	92,7	110	118,7	121,4	117,6	111,5
2015	116,4	102,6	94,7	140,9	92,6	86,8	96,7	100,6	124,3	131,5	90,3	155,9
2016	148,9	112,9	158,3	126,3	91,2	96,1	97,3	85,7	73,6	98	97,5	110,2
2017	94,2	42,7	30	85	28,8	18,6	3,2					
2018		53,7	111,4	63,8	37,9	74,7	71,2	61,6	11,9	35,8	59,8	
2019	61,1	71	28,8									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 3509507 COLORADOS LOS

Latitud	0531 N	X=N=1100220	Departamento	BOYACA	Corriente	Q. TOBAL	Categoría	CO
Longitud	7252 W	Y=E=1134650	Municipio	AQUITANIA	Cuenca	LAG. TOTA	Fecha Instalación	11/01/1989
Elevación	3400 m.s.n.m		Oficina Provincial	5 CHIQUINQUIRA			Fecha Suspensión	35551

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	72,5	58,5	63,7	65,5		53,6		43,3	68,2	61,8	69,7	66,1
1992	66,9	79,7	89,9	63,6	73,2	46,7	34,7	57,9	61,8	56,6	69,8	
1993	67,1	81,1	66,3	73,6	46,4	60,4	45,6	62,3	42,4	49,7	58,8	75,9
1994	63,7	45	57,2	54,1	54	37,5	47,6	32,2	48,6	71,9	61	73,4
1995	64,4	87,3	80	62	54	48,7	38,5	54,7	70,8	65,4	68	62,4
1996	70	53,6	68,8	64,1	73,9	61,8	49,8	62,7	39,4	81,6	62,5	68
1997	78	80,6	73,2	66,3	57,9							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120190 COL JOSE DE CALDAS

Latitud	4° 26' 33,684" N	X=N=983040	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CALANDAIMA	Categoría	CO
Longitud	74° 31' 32,196" W	Y=E=950266	Municipio	VIOTA	Cuenca	R. CALANDAIMA	Fecha Instalación	2/01/1992
Elevación	594 m.s.n.m		Oficina Provincial	13 TEQUENDAMA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1996	62,6	44	77,9	84,8	55,7	57,7	83,7	86,7	102,1	45,9	82,1	82,4
1997	76,3	65,2	81,5	75,1	85,6	81,1	77,6	106	95,3	87,2	92,3	116,8
1998	101,9	111,9	101,6	88,5	102,3	91,4	76,7	87,7	77,9	100,2	62,3	59,4
1999	113,1	87,6	118,8	93,7	108,9	87,5	109,1	119,8	103,2	118,1	105,4	
2000				102,5								
2003							103,2	131,7	109,9	127	96,5	114,5
2004	104,4	125,6	123,1	94,3	96,6	99,4	98,8	129,8	102,5	104,2	101,8	115,4
2005	109,9	106,3	29,9	131,3	112,4	104,4	106,3	109,6	124,5	83,7	106,7	75,1
2006							105,8	124	117,3	113,4	91	101
2007	117,7	145,1	93,5	70,6	68,9	76,1	106,4	100,5	122,1	113,2	106,4	101,1
2008	94,9	113,1	103,1	93,4	91,1	69,9	88,2	85	91,8	90,5	82,8	109,7
2009	80,7	89,4	100,2	93,3	89,9	81,5	15,3		49,8	127,9	107,8	105,3
2010	141,3	131,7	109,8	93,2	93,4	82,2	75,1	87,6	85,1	101,2	80,1	85
2011	117	93,2	110,2	73	69,9	83,6	89,6	116,1	114,9	91,5	83,1	81,8
2012	88,5	95,4	110,8	83,3	74	102,3	98,7	119,2	123,7	107,7	80,6	104,2
2013	119,9	84,9	104,3	79,1	84,4	97,1	114,2	110,3	122,1	94,6	67,8	73,2
2014	99,7	94,8	93,6	97,2	83,6	76,6	114,3	116,9	122,8	102,9	70,2	87,6
2015	88,7	97,4	115,6	77,5	86,9	80,6	127,1	152,3	154,9	97,8	61	96,9
2016	116,6	87,2	101,4	79	84,6	80,8	84,8	140,8	112,3	69,4	45,4	49,2
2017	52,1	99,1	89,1	94,6	68,1	53,3	85,7	105,5	101,1	76,5	53,5	50,7
2018	64,4	85,9	82,2	82,3	44,4	35	49,5	87,5	104,6	70,8	48	64,6
2019	80,7	67,9	62,8									

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 3509509 CINTAS LAS

Latitud	0537 N X=N=1112800	Departamento	BOYACA	Corriente	Q. HATO LAGUNA	Categoría	CO
Longitud	7252 W Y=E=1133900	Municipio	AQUITANIA	Cuenca	LAG. TOTA	Fecha Instalación	10/01/1977
Elevación	3450 m.s.n.m	Oficina Provincial	1 BOGOTÁ - LA CALERA			Fecha Suspensión	35551

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1991	83,3	75,1	65,6	57,6	57,3	38,7	46,2		59,9	41,4	51,4	63,6
1992	73,8	82,7	85,4	47,3	61,7	50,6	41,1	41,8	59,2	61,7	55,8	86,1
1993	67,2	135,5	85,8	51,2	55,2	34,4	42,3	53,1	56,1	69,6	64,1	98,9
1994	83,5	69,5	66	51,4	50,7	40,9	37	37,4	45,4	60,8	53,7	74,2
1995	90,2	68,4	72,8	59,5	57,6	46	37,2	36,4	49,4	43,5	65,7	61
1996	74,1	63,9	61	51	48,3	44,6	43,6	48,8	36,9	59,5	55,8	71
1997	63,3	62,6	85,6	55,8	48,6							

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120540 CHECUA

Latitud	5° 7' 0,6" N	X=N=1057580	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CHECUA	Categoría	CP	
Longitud	73° 51' 41,1" W	Y=E=1023960	Municipio	NEMOCON	Cuenca	R. CHECUA	Fecha Instalación		4/01/1953
Elevación	2603 m.s.n.m		Oficina Provincial	9 SABANA CENTRO			Fecha Suspensión		

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1961	167,2	153,6	155,5	108,6	124,6	104,5	133,2	137,1	134,3	120,7	104,5	148,9
1964	173,6	149,9	195,9	110,1	103,2	97,8	114,2	124,9	123,6	124	112	130,9
1965	138,2	167	185,1	131,8	86	86,6	106	111,9	123,9	136,2	114,1	124,4
1966	148,6	168,7	126,3	140,5	112	124,6	116,7	127	136	151,2	110,8	127,7
1967	129,4	138,5	134,2	104,2	117,4	101,2	101,1	112,9	111,7	125,6	119,1	116,2
1968	129,4	148,8	145,9	124	108,7	88,2	92,9	93,4	102,8	125,4	110	141,9
1969	128,2	146,5	186,4	113,5	98,9	113,8	104,5	110,5	123,5	89,9	111,2	148,7
1970	152,7	131,8	135,4	134,4	93,8	111,4	117,3	118,8	117	111,7	108,6	115,9
1971	117,5	120,7	121	114,9	106,2	103,4	102,8	117,1	114,1	127,5	110,2	126,4
1972	111	130,6	123,6	97,2	102,9	95	94,6	115,6	116,9	124,1	116,8	137,2
1973	100	119,5	108,6	86,7	74,9	57,6	65,2	76,1	75,5	89,3	75,9	90,8
1974	105,4	102,5	116,5	91,9	83,8	104,6	115,3	129,6	111,4	105,1	115,4	142,8
1975	148,9	111,3	115,2	111,2	92,9	105,3	105,5	121,1	115,7	100,7	109,7	79,7
1977	158,2	150,9	143,4	91,5	97,3	111,6	121,8	132,3	98,8	120,2	103,8	136,5
1978	146,5	155,3	121,1	88	96,5	107,7	133,9	100,9	115,4	119,1	116,6	134,3
1979	161,1	162,9	140,6	116,2	89,7	88,7	93,7	105,1	116,4	90,9	90,6	83,2
1980	120,7	94	98,6	97,9	108,4	100	93,6	92,8	105,2	106,7	103	99,2
1981	111,8	109,9	80,2	78,9	84,8	91,3	102,5	103,7	86,6	85,4	103,2	108,2
1982	137,6	110,8	127,9	88,5	94	96,3	109,9	111,1	107,1	120,8	92,5	104,6
1983	137,5	108	137,1	95	101,1	91,9	112,5	113,6	132,2	112,1		121,4
1984	136,5	129,2	128,8	129,9	114,6	104,9	117	120,3	111,5	113,6	98,2	125,3
1985	143,5	138,7	129	106,8	107,4	94	114,4	120,2	116,4	103,1	80,9	126,9

1986	104,7	75,1	100,6	98,1	87,1	78	86,6	85,6	94,7	76,4	75,7	85,7
1991	119,3	107,9	98,4	96,4	100,8	86,8	97,1	85,4	99,3	101,7	90	114,7
1992	124,7	124	125	85	116,5	115,1	111,9	107,1	122,5	105,8	91	116,8
1993	112,5	120,4	106	91,2	83,2	77,6	86,9	107,7	98,2	113,6	87	125,8
1994	119,8	92	106,1	80,6	89,2	105,7	85,1	113	86,9	96,6	95,6	121,7
1995	136,8	140,9	108,9	107,3	105,6	91,2	88,4	48,9	99,3	110,2	128,6	114,9
1996	134,1	97,6	97,8	119,3	100,8	111,4	96,1	99,5	100,1	116,7	98,1	104,4
1997	63,2	127,6	104,9	100,4	80,8	97,1	70,7	108,7	109,6	108,2	88,5	137,3
1998	120,3	141,4	106,7	130,6	72,6	90,2	94	101,3	101	118,9	102,6	86,6
1999	71,1	92,7	125,9	95,4	92,8	106,1	94,1	99,3	83	69,2	91,7	109,1
2000	109,1	81,8	129,6	85,2	92,5	115	107,2	88,2	89,6	90,5	80,1	100,4
2001	161,7	99,6	104	108,9	91,9	104,9	65,2	97,6	72,1	96	97,4	106,3
2002	97,4	127,8	111,5	75,7	73,4	77,6	82	62,4	83,1	107,4	94,4	112,2
2003	113,3	106,8	77,7	77,5	87,6	75,2	83,1	89,6	88,1	71,2	59,6	90,3
2004	114,1	109,9	127,3	111,3	83	76,9	95	88,1	104,3	111,5	70,6	109,3
2005	116,4	106,3	131	91,1	46,7	79,6	85,9	66,3	65,6	59,3	75,3	89,7
2006	133,2	126,1	99,5	71,3	95,6	83,1			96,1	65,7	87,3	87,5
2007	101,9	144,4	107,5	99,7	99,2	82,7	97,8	101,8	100,3	97,1	105,8	110,4
2008		130,6	116,8	116,7	89,9	102,4	102,2	103,4	94,5	108,1	93,8	115,2
2009	109,3	102,8	86,2	93	87,6	85,8	93,4	102,9	109,9	88,3	105,9	132,6
2010	156	126	119	101,2	109,1	84,1	86,9	76	87,9	100,5	76,8	3
2011	130,6	95	83,8	90	72,7	85	68,8	101,3	83,4	89,2	84,5	92,4
2012	119,9	122,3	101,4	77,5	85,4	89	82,5	92,1	71,8	105	110,7	114,9
2013	138,1	94,7	115	112,6	96,3	107	103,7	105,2	108,3	125,1	111,2	90,4
2014	135,1	111,5	109	97,6	103	91,8	99,2	96,8	107,4	97,8	114,3	89,8
2015	114,9	92,6	109,2	98,8	94,6	75,3	93,9	92,6	109,4	119,8	96,9	75,8
2016	86,3	76,3	60,7	77,6	82,2	74,9	106,1	87,7	86,5	104,7	70,3	59,5
2017	52	109,2	112,3	102,6	92,6	77,5	83,4	105,6	93,9	88,5	108	110,6
2018	103,9	102,6	74,9	72,7	92,4	86,7	87,4	93,9	101,4	113,1	77,9	106,9
2019	99,4	33,3										

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401515 CARRIZAL

Latitud	5° 12' 14,1" N	X=N=1067210	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	LAG. SUESCA	Categoría	CP
Longitud	73° 46' 3,21" W	Y=E=1034360	Municipio	CUCUNUBA	Cuenca	LAG. SUESCA	Fecha Instalación	4/01/1960
Elevación	2885 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1965	131,7	148,5	171,9	109	85,1	64,7	61,6	85,3	103,5	110,7	105,8	111,5
1966	128,5	153,1	112,9	129,2	117,9	110,1	80	99,4	102,8	131,8	99,1	118,9
1967	121,8	144,3	137,6	83,3	89,8	57,4	73,5	98	98,5	83,1	94,1	95,7
1968	118,4	123,2	116,3	97,3	101,3	69,7	60,5	73	84,9	92,1	84,7	117,5
1969	102,1	104,9	139,6	99,6	82	80,3	50,5	72	92	77,9	102,1	108,9
1970	99,6	106,7	129,2	105,3	99,5	75,1	67,9	75,5	75,9	88,5	100,4	98,1
1971	105,4	103,1	95,7	102,3	92,9	79,6	68,3	90,7	95,7	107	91,7	100,9
1972	98,3	112,3	116,4	97,5	103,2	70,7	62	87,9	72	110,6	101,6	126,6
1973	125,9	139,9	122,5	86,3	89,1	54,4	56,8	67	75,4	68,9	75,3	85,4
1974	95,3	92,4	111,1	82,8	77,1	77,1	38,5	77,7	80,5	100,2	83,1	120,9
1975	108,7	90,9	86,7	93,8	87,9	58,9	74,3	43,7	76,1	103,9	87,6	74,7
1976	105,8	109,4	99	68,4	74,7	60,6	41,3	76,2	84,5	80,8	84,4	81,4
1977	129,1	117	112	79,4	74,5	69,3	62,5	91,7		65,5	89,9	111,3
1978	128,9	124,9	92,5	72,6	79,6	71,6	74,8	52,5	88,2	103,9	92,2	106
1979	132,4	121,5	111,2	88,7	98,5	81,4	59,5	68,2	92	75,1	90,6	89,6
1980	111,9	115,2	96,5	80,9	93,5	60,4	73,4	67,4	92,1	82,2	95,6	101,1
1981	130,2	90,3	121,2	77,5	83,9	67,1	77,6	58,7	61,1	80,9	94,8	77,8
1982	103,6	89,3	101,5	73,5	92,6	58,6	51,7	63,7	77,7	94,8	75,7	101
1983	102,3	91,1	96,3	89,3	70,5	70,5	47,8	67,6	69,2	68,3	94	91,1
1984	104,2	69,4	117,9	86,8		66,3	69,3	79	80,6	75,5	83,7	103,3

1985	103,2	124	98	87,3	62	42,2	65,4	70,5	77,6	83,1	78,7	103,9
1986	93,4	75,8	85,3	86,3	70,2	40,9	40,2	61,1	69,5		65,5	54,2
1991	92,6	77,1	78,3	75,4	66,4	58,2	51,9	64,1	48,7	78,5	67,7	
1992			107,9	85,5	81,7	55,1		74,4	77,7	91,3	97	103,9
1993	81,8	98,5	86,6	74,4	81,6	50,4	68	62,8	90,9	94,4	92,9	66,6
1994	88,7	70	63,1	68,7	57,6	56,3	59,2	64,6	75,6	77,4	63,1	70,3
1995	76	101,5	99,4	89	74,3	53,6	63,1	74,3	92,5	96,6	96,9	87,3
1996	58,8	82,4	105	89	66,4	56,3	61,5	63	81,8	98,1	68,4	77
1997	90,6	78,7	86,9	77,6	52,2	65,8	44,4	64,6	88,7	92,2	85,3	101,4
1998	114,3	109,9	54,7	76,7	24,7	22,5	18	34,8	54,2	67	56,7	65,4
1999	94,7	73,3	104,4	65,8	78,9	77	62,4	81,2	85,5	89,4	90,5	103,8
2000	114,3	88,7	97,4	71,1	66,9	57,6	67,5	69,1	87,7	85,5	95,8	77,3
2001	133,1	81,9	112,3	86,5	73,7	64,8	61,3	53,3	74,5	91,9	79,7	91,4
2002	96,2	119,1	119,4	82,1	57,3	44,1	43,4	34,9	63	83,1	49,6	99,3
2003	125,8	80,6	61,4	65,3	55,4	9,6	57,8	74,8	53,9	49,8	59,2	60,9
2004	89,5	89	59,5	65,9	46,6	34,9		7,7	35,3	32,8	29	26,4
2005	27,8	27,7	21,4	22,2	22,9	32,4	33,2		51,8	21,4	22,8	47,8
2006	30,3	29,9	23	32,5	28,4	24,6	12,3	28	50,1	16,5	22,3	23
2007	34,7	51,8	40,8	43,5	53,1	49,4		46,7	59,1	43,4	53,9	55,6
2008	59	18,1	53									
2009	56,8	101,4	89,5	72,9	62,9	50,8	50,5					86,3
2010	104,8	76,2	99,8	97,1	100,2	82,2	89,5	76,4	95,5	106,4	73,3	81
2011	120,7	95,1	96,8	97,2	76,1	65,5	60,9	91,4	80,3	86,3	100,7	89,1
2012	113,7	112,4	83,4	82,6	73,5	73,3	62,6	73,1	67,6	95,5	80,8	93,8
2013	104,7	87,1	83,5	93,1	93,4	76,3	69,3	82,4	82,9	105,1	90,2	84,5
2014	95,4	98,7	111,5	90,6	97,9	68,8	64	81,3	80,2	92,5	95,7	100,1
2015	107,1	86	104,3	80,6	90,2	66,5	66,4	69	74,6	70,3	82	52
2016	78,6	92,4	103,3	89	77,2	64,3	68,1	71,9	90,2	101	65,7	90,6
2017	62,9	60,6	94,7	96,4	88	87,2	57,5	77,3	75,6	77	77,2	91,4
2018	90,3	60,1	80,6	67,4	70,3	61,3	53,2	75,3	92,2	93,1	56,3	21,6

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2401511 BOYERA LA

Latitud	5° 18' 13,789" N	X=N=1078260	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. UBATÉ	Categoría	CO
Longitud	73° 51' 6,300" W	Y=E=1025020	Municipio	UBATE	Cuenca	R. UBATÉ	Fecha Instalación	3/01/1960
Elevación	2616 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1965	157,7	164,9	202,1	111,6	113,7	113,7	111,3	126,4	157,7	118,6	115,3	139
1966	172,1	161,6	128,3	137,9	126,8	125,6	125,5	136,5	147,4	130,2	99,7	106,2
1967	128,5	142	162,3	123,9	122,7	93,8	114,2	118,2	148,3	132,6	121,7	133
1968	148,3	142,8	140	122,6	119,9	94,5	107,6	122,4	133,2	129,5	117,9	147,7
1969	137,4	149,8	206	126,9	112,9	114,4	131,7	131,5	140,7	110,5	124	142,7
1970	152,1	144,5	170,3	144,4	132,7	115,8	126,9	134	120,7	116,5	108	125,7
1971	124,5	112,9	120,4	113,6	84	83,9	98,8	102,4	107,3	111,5	92,7	112,1
1972	109,3	131,1	133,9	112,2	123,6	100,9	103,1	122,1	115,9	144,4	113,8	37,5
1973		23,3	137,7	116,3	104	77,3	84	105,1	96,6	104,1	81,5	95,4
1974	114,6	97,4	111,2	83,5	93,8	96,5	106,8	123,1	109,6	97,5	76,9	110,9
1975	137	103,9	106,2	110,9	94,1	98,6	99,6	103,8	104,9	98,3	91,9	79
1976	122,3	119,9	104,2	77,4	88,9	73,1	92,8	94,8	104,3	104,2	102,5	102,9
1978	150,2	118,9	126,5	89	94,3	89,7	109,7	106,7	123,2	112,5	96,4	104,4
1979	158,4	151,7	132,9	128,1	103,6	97	99,7	101,7	111,8	87,1	99,3	91
1980	93,2	92,7	111,9	108,6	106,6	94,5	98,7	114,3	80,8	108,2	84	106,1
1981	85,6	78,6	87,9	92,3	91,9	96,1	112,6	117,5	97,2	100,2	106,1	90,4
1982	126	92,5	102,7	91,8	98,2	93	90,6	116,9	109,4	105,6	88,5	104,4
1983	112,2	101,1	117,9	88,4	82,8	82,5	99,1	101,5	115,5	98,2	100,5	101
1984	120,5	119,6	135,4	124,4	110,4	87,1	111,2	115,1	99,3	109,5	91,8	125,6
1985	129,2	150	136,9	103,3	105,2	93,6	117,3	103,2	101,1	90,5	103,8	118
1986	111,3	75,4	113,4	79,1	65,4	79,6	91,9	99,3	97,5	88,9	82,2	106
1991	129,6	110,9	84	86,9	101,1	81,6	97,9	94,4	107,4	104,2	73,6	107,2

1992	121,1	115	136,7	111,8	116	118,3	102,1	121,5	107,8	107,8	81,1	108,1
1993	106	88,8	90,1	82,4	73,7	87,5	102	113	121	108,1	88,3	113,1
1994	108,9	78,7	81,2	84,7	86,9	80,3	94,7	101,3	112,7	82,6	82,5	107,1
1995	103,2	68,6	91,4	70,7	88,4	91,3	91,5		97,2	101	82,7	72,9
1996	125,2	108,9	109,9	111,2	111	98,2	94,8	118,3	128,5	87,8	67,2	98,3
1997	91,3	88,1	82,5	90,3	91,6	75,4	82,1	110,9	99,4	77,1	91,5	114
1998	112,3	61,4	51,8	69	45,5	57,7	44,9	57,9	78,9	73,6	52,7	55,9
1999	76,4	42,8	73,8	86,2	92,4	93,5	103,9	98,6	71	79,7	90	105,1
2000	95,6	93,7	105,1	97,5	70,5	78,9	101,6	99,3	76,2	79,5	81,4	79,3
2001	142,4	100,6	112,3	107	101,8	103	104,7	97	84,1	104,7	95,1	89,5
2002	129,5	116,7	123,9	85,1	91,1	81,4	82,1	92,7	91,7	89,7	84	112
2003	127	95,8	98,3	77,7	92,9	38,9	87,1	94,6	80,4	51,1	52,7	78,9
2004	101,4	88	98,3	64,3	51,8	81,9	71,8	93,9	85,8	109,8	77,8	82,2
2005	104,6	111,6	132,2	84,7	115,8	104,6	88,4	67,2	87,8	70,1	84,4	101,9
2006	89,5	104,9	88,7	65,1	72	68,1	83,1	81,5	91,3	88,8	63	91,6
2007	109,3	125,2	112,9	93,3	85,7	74,3	99,7	97,2	107,3	95,1	112,5	118,5
2008	88,7	113,1	104,8	95,8	82,2	76,2	79,7	82,9	92,3	86,2	82,4	98,9
2009	92,1	92	98,8	90,8	85,8	85,4	79,9	101,6	99,1	95,4	96	121,6
2010	152,4	135,6	122,8	72,4	95,9	87,6	79,8	89,9	93,5	107	60,9	70,2
2011	115,6	79,8	76,9	79	70,7	70	81,8	101,8	93,9	81,5	73,6	77,6
2012	84,3	102,3	85,6	65,5	80,4	85,5	97	100,5	89,3	73,2	103	111
2013	120,5	100,4	103,5	98,6	70,7	101,2	99,1	119,6	103,8	105,6	116,3	83,1
2014	114,1	115,9	104,6	96,5	105,7	79	103	129,2	109,2	101,4	91,3	112,8
2015	107,1	110,2	116,1	101,4	97,4	84,1	92,5	66,9	123,7	98	85,8	104,9
2016	154,4	125,6	107,2	124,6	85,2	81,1	89,4	113	117,1	108	95,3	90,7
2017	73,8	75,2	98,4	80,2	87,5	84,2	83,9	103,2	95,2	52,7	76,4	67,3
2018	81,4	85,8	85,2	59,1	68	62,1	72,5	87,3	78,7	82,9	57,3	80,9

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120661 BOQUEMONTE

Latitud	4° 36' 20,4" N	X=N=1000000	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. SOACHA	Categoría	CP
Longitud	74° 17' 50,3" W	Y=E=1000000	Municipio	SOACHA	Cuenca	R. BOGOTA	Fecha Instalación	9/01/2010
Elevación	2638 m.s.n.m		Oficina Provincial	11 SOACHA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2010		39	53,9	54,7	53,1	49,2	41,1	39,3	34,3	48,9	35,7	35,9
2011	37,7	34,5	31,3	43,7	32,9	51,1	50,9	51,6	47,4	42,7	32,6	36,1
2012	37,3	36,3	38,8	39,9	49,3	54,5	62,5	50,1	53,5	55,8	38,7	43,1
2013	53,3	33,7	48,8	40,1	41,3	45,5	46,1	43,6	55,8	55,6	27,7	38
2014	43,5	35,7	41,1	46,8	40,3	53,2	82,8	53,9	44,2	32,1	39,5	55,8
2015	64,5	44,3	38	44,6	40,5	30,4	44	59,7	65,9	56,4	34,2	71
2016	51,2	56,4	51	31,9	26	52,6	34,1	58,5	47,6	54,4	29,5	33,1
2017	37,8	51,6	44,3	50,8	42,9	39,9	63	64,2	51,7	46,5	34,9	33

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120633 BARRANCAS

Latitud	0510 N	X=N=1062200	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. CHECUA	Categoría	CO
Longitud	7350 W	Y=E=1025740	Municipio	TAUSA	Cuenca	R. CHECUA	Fecha Instalación	8/01/1966
Elevación	2720 m.s.n.m		Oficina Provincial	14 UBATÉ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1985	82,3	89	97,1	84,3	94,5	48,1	67,5	72,9	89,9	67,4	71,2	94,8
1986	100,3	64,4	91,1	80,7	86,6	54,5	43	68,2	85,3			
1991	86,8	70,7	60,1	76,3	75,7	63,7	56,1	69,8	78,1	65	62,6	98,7
1992	100	75,8	81	76,1	92,7	58,7	67	76,5	100,6	80,9	89,2	101,3
1993	65,1		51,9	58	73,8	59,4	86,5	81,8	80,3	70,6	88,3	66,5
1994	61	59,1	83,1	70,7	82,6	33,3	64,6	74,5	70,9	68,4	74,3	36,8
1995	60,9	33,4	44,7	50,1	81,2	29,6	82,7	57,5	58,1	79,2	59,9	74,6
1996	55,6	63,1	47,3	61,1	77,5	54,2	57,1	78	81,9	81,9	92	70
1997	53,3	39,3	50	75,8	61,4	70,9	50,9	76,7	90,2	82,2	82,1	103,3
1998	79,3	63,5	77,1	109,5	59,8	54,2	79	59,1	97,6	61,1	70,8	59,7
1999	49,2	44,1	109,6	55,9	67	52,4	52,5		47	92,1	7,9	

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120644 ARGELIA

Latitud	4° 21' 27,3" N	X=N=973650	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CP
Longitud	74° 45' 2,8" W	Y=E=952265	Municipio	RICAURTE	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	12/01/1991
Elevación	315 m.s.n.m		Oficina Provincial	3 ALTO MAGDALENA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1992				121,7								
1995				18,3	34,9	104		9,9	41,1	33,3	28,8	43,6
1996	62,9	101,1	111,8	85,2	89,8	46,2	31,4	34,1	35	64,4	47,3	
1997		33,9	68,7	59,4	48,9		47,1		17,8	28,5	12,1	
1999		92,4	83,7	93,3	123,4	95,1	114,6	40,7	82,7	59,6	70,5	114,9
2000	112,9	99,2	134,4	102,3	91,3	83,3	145,1	75,5	83,7	64,5	119,3	50,4
2001	161,9	89,4	58,9	147,1	89,8	32,4	73	41,9	62,9	9,9	74,3	64,7
2002	16	20,9	9,8	28,6	7,8	64,4	75	51,7	67,4	46,9	43,9	26,8
2003	187,3	136,9	116,4	151	146,4		129,1	211,9	174,2	147,4	104,3	130,7
2004	54,3	55,7	82,7	45,2	68,6	53,8	63,3	29,8	16	30	37,2	11
2005	52,8	53,4	29,6	56,1	31,5	69,1	44,5	48,8	40,1	48	37,8	81,5
2006	26,6	53,1	34,7	34,8	50,2	49,7	34,6	34,6	57,1	41,5	55,7	76,6
2007	53,3	188,4	121,9	47,1			102,2	147,9	197,7	164,7	144,8	105,6
2008	167,6	149,6	179,6	122,6	120,9	135,9	168,1	139,6	104,9	163,8	152,1	172,6
2009	115,9	125,5	137,9	142,9	142,3	129,7	186,5	218,1	211,5	185,7	141,7	157,9
2010	188,6	183,5	156,6	94,7	136,3	120,1	133,8	153,9	148,3	176	142,4	145
2011	133,9	145,1	142,8	97,6	117	145,4	202	215	213,6	167,4	132	114,1
2012	154,7	172,4	165,5	127,7	153,4	194,5	201,1	193,9	54,6	118,1	143	181,6
2013	197,9	140,4	188,9	177,3	128,7	190,7	195,1	213,1	220,6	193	155	140,7
2014	189,8	173,2	175,5	167,7	154,9	158,5	211	210,9	220,7	179,2	132,1	142,9
2015	177,5	156,3	140,9	144,2	115,6	129,6	193,1	205,7	173,1	110,8	120,4	197,5
2016	213,1	153,2	113,3	137,3	171,2	147,4	142,2	169,4	132,4	90,4	104,7	77
2017	101,5	97,1	92,7	96,6	27,7					24,3	67,9	75,8

2018	101,2	88,1	68,9	81,5	76	110,1	113,8	108,7	94,7	63,4	64,1	115,4	

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2120559 APTO GUAYMARAL

Latitud	4° 47' 27,6" N	X=N=1021540	Departamento	BOGOTA	Corriente	R. BOGOTÁ	Categoría	CP
Longitud	74° 3' 12,4" W	Y=E=1002670	Municipio	SANTAFE DE BOGOT	Cuenca	R. BOGOTÁ	Fecha Instalación	8/01/1965
Elevación	2603 m.s.n.m		Oficina Provincial	1 BOGOTÁ - LA CALERA			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1966		82	100,5	100	105	93,9	79,3	91,2	105	97,9	100,7	76,6
1967	93,4	99,5	117,1	85,4	85,2	60,1	87,8	77,5	89,1	83,9	102,1	97,5
1968	102	100,2	106,9	90,8	80,5	69	75,3	89,5	102,9	88,9	84,4	96,1
1969	96,3	93,3	116,2	89,6	89,1	104,5	86,8	81,6	84,9	94,7	90,8	94,9
1970	96,7	73,9	99,1	71,1	94	80,1	93,6	85,4	80,9	85,4	95,7	88,8
1971	83,3	91,3	92,5	94,9	85,6	85	84,7	76,7	86,4	84,6	87,8	90
1972	89	78,7	82,1	90,6	92,6	95	94	93,7	89,4	96,2	88,9	93,6
1973	92,6	85,6	100,4	96	94,3	76,4	94,6	87,9	90,4	90,7	87,4	93,6
1974	92,9	90,7	110,4	76,6	66,8	68,6	98,1	73,1	76,1	80,1	84,6	106,1
1975	111,1	82,6	87,7	103,7	83	79,1	84,4	81	79,5	101,2	82,6	73,1
1976	102	91,3	96,2	76,8	75,6	74,7	65,4	100,2	90,3	94,1	99,6	105,7
1977	127,6	107,8	23,7	34	61,3	73,9	69,7	76,7	89,6	86,6	97,1	108,3
1978	99,3	101,2	115,2	63,6	73,9	79,1	85,9	87,4	83,2	84,9	77,5	
1979	86,3	71,9	96,6	79,5	96,1	72,2	87,4	76,5	86,8	70,5	72,9	70,7
1980	81,1	56,8	92,3	88,9	59	48,1	79,4	65	55,8	53,1	31,9	42,9
1981	98,1	52,9	79,7	61,9	76,5	41,9	51,6	52,8	84,2	50,7	64,4	75,5
1982	91,7	62,4	61	75,5	52,9	64,7	62,7	59,1	64	68,2	71,3	71,9
1983	58,8	70,1	79,1	61,2	70,4	55,6	70,7	72,6	74,6	66,4		
1984	86,7	55,3	79,4	62,4	89,4	78,7		77,4	63,4	65,2	66,9	66
1985	97,3	77,7	98,7	68,9	72,1	69,2		63	85,2	77	64,7	102,5
1986	62,9		64,7	37,3	52,1	53,2	59,8	69,4	73,3	64,6	77,8	83,7
1991	87,3	87,5	64,4	72,5	74,3	67,6	68,7	74,4	88,1	89,9	56,4	83,8

1992	100,5	101,8	94,1	73,2	87,1	71,9	78,6	89,3	85,2	65,1	72,4	83,8
1993	91,7	87,9	73,3	62,5	112,2	55,3	69,4	66,3	69,7	72,1	64,6	91,9
1994	85,6	67,4	67,5	87,8	81,9	54,1	68,2	64,2	73,5	66,8	66,7	74,8
1995	105,1	102,1	73,8	49,4	50,8	69,2	61,3	70,7	77,7	78,4	68,7	81,3
1996	97,7	71	83,6	84,8	66,9	56,7	79,1	80,8	77,3	79,8	86,6	68,8
1997	22,2		4,5	78,5	73,4	76,8	68,4	11,2	18,6	104	71,4	105,9
1998	104,3	86,7	99,9	77,5	49,7	74,7	61,4	77,9	82,7	79	71,5	78
1999		40,3	69	86,2	72,7	69,1	68,1	71,1	82,5	66,3	86,9	101,5
2000	95,2	71,7	81,4	76,9	61,4	74,5	72,5	77	59,8	64,9	94	66
2001	114,5	93,6	88,9	80,4	75,8	52,7	54,9	63,2	75,5	78,4	71,5	70,4
2002	106,2	98,2	80,9	58,3	52	63,7	54,3	60,6	67,6	88,2	68	84,5
2003	103,4	100,5	84,3	70,7	71,6	7,2	59,4	68,1	68,1	57,7	38,4	73,5
2004	90	71,9	103,8	72	66,7	45,2	60,7	63,3	79,8	54,2	52,5	67
2005	63,9	69,3	81,4	47,6	11,2			10,2	47,5	35,3	49,1	68,5
2006	71,8											
2007								64	93,4	97,8	88,8	80,3
2008	89,7	88,2	99,7	71,2		47,5	77,2	80,2	80,6	83,4	66,6	93,1
2009	74,7	89,1	62	58,7	77,6	69,2	92,1	97,1	105,2	86,2	83,1	114,1
2010	116,8	102,6	94,1	69,6	76,3	83,8	75,7	84	83	83,8	71,7	37,7
2011	107,1	78,1	82,7	25,7	43,1	57,7	74,3	76,2	80,5	73,9	71,3	68,7
2012	87	95,5	73,4	71,2	76,6	48,2	30,4	72,9		17,8	90,5	81,1
2013	113,3	69,5	50,8	83,2	74,3	78,1	88	63,9	58,9	44,3	56,8	71,7
2014	102,7	77,1	101,3	85,3	92,6	58,9	67,8	55,8	71	53,7	61,7	28,4
2015	49,7	60,3	43,8	40,2	28,6	36,5	62,4	45,4	57,4	9,7		
2016	49,2	57,7	46,3	58,9	26	42,9	40,1	37,3	65,9	39	21,3	47,6
2017	47,8	53,5	49,3	31,3	35,4	31,1	36,9	39,9	54,6	29,7	33,4	39,9
2018	44,4	36,2		36,3	47,9	39,6	36,3	30,4	44,5	28,2	19,8	8,9

C A R - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SICLICA - Sistema de Información Climatológica e Hidrológica

VALORES TOTALES MENSUALES DE EVAPORACIÓN (mm)

ESTACIÓN : 2306516 ACOMODO EL

Latitud	5° 1' 3,685" N	X=N=1046610	Departamento	CUNDINAMARCA	Corriente	R. TABACAL	Categoría	CP
Longitud	74° 18' 34,812" W	Y=E=974254	Municipio	LA VEGA	Cuenca	R. NEGRO	Fecha Instalación	6/01/2000
Elevación	1394 m.s.n.m		Oficina Provincial	6 GUALIVÁ			Fecha Suspensión	

AÑO	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
2000						36,3	27,8			23,3	37,4	52,8
2001	56,9	42,5	34,1	61,1	30,2	59,7	64,2	63,4	50,7	30,2	20,9	11,9
2002	83,5	40,6	22	14,9	45,8	35	50,7	69,9	6,1			
2003								52,4	88,1	104,8	94,8	109,9
2005	69,5	43,4	63,8	28				81,4	94,1	61,8	20,6	35,6
2007	59,1	74,6	69,6	8,4				64,1	64,2	70,3	74,7	63,9
2008	58,6	73,6	71,7	79,6		35,1	89,5	61	78	89,7	33,7	73,4
2009	70,4	63	43,6	44,3	56,7	62,2	76,8	89,8	120,2	125,4	62,7	74,1
2010	104,6	78,5	101,6	50,1	59,9	95,6	52,1	65,2	70,5	80,4	55,2	46,1
2011	72,1		83,6	80,7	86,5	64,8	74,6	80,4	83,8	72,6	56,7	93,3
2012	83	80,3	53,4	66,5	84,1	89,4	94,9	97,8	94,9	84,2	88,2	81,9
2013	102,3	79,8	86,3	99,2	92,9	49,3	84	111,6	91,4	58,7	37,1	70,4
2014	78,4	57,9	85,9	63,1	69,7	59,1	99,3	96,8	76,6	77,1	76,1	112,8
2015	75,3	54,1			33,4	73	22,6					