



REPUBLICA DEL ECUADOR

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ANUARIO METEOROLÓGICO 1994

Nº 34

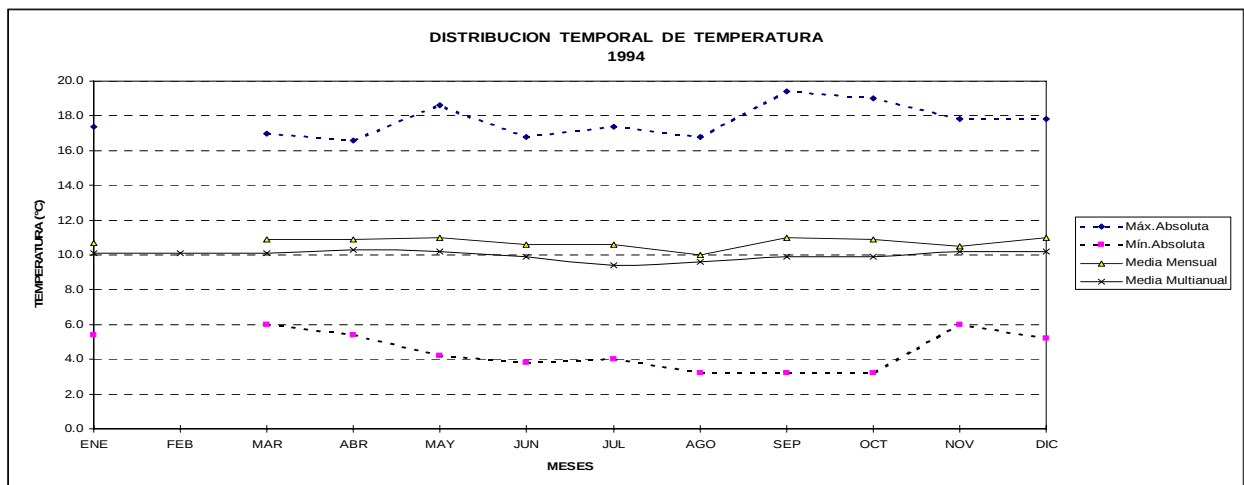
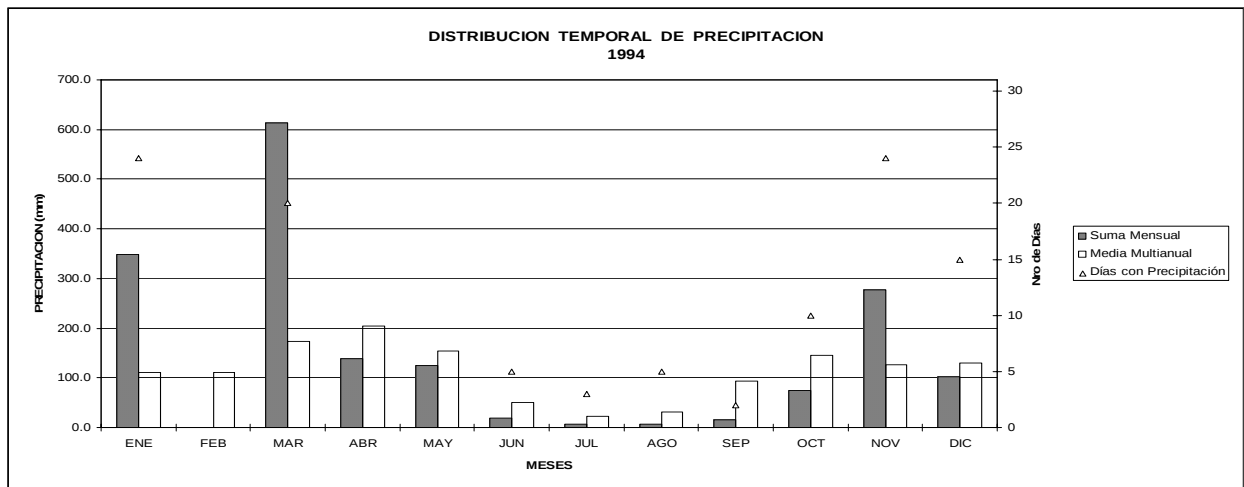
EDICIÓN ESPECIAL

Quito – Ecuador

1996

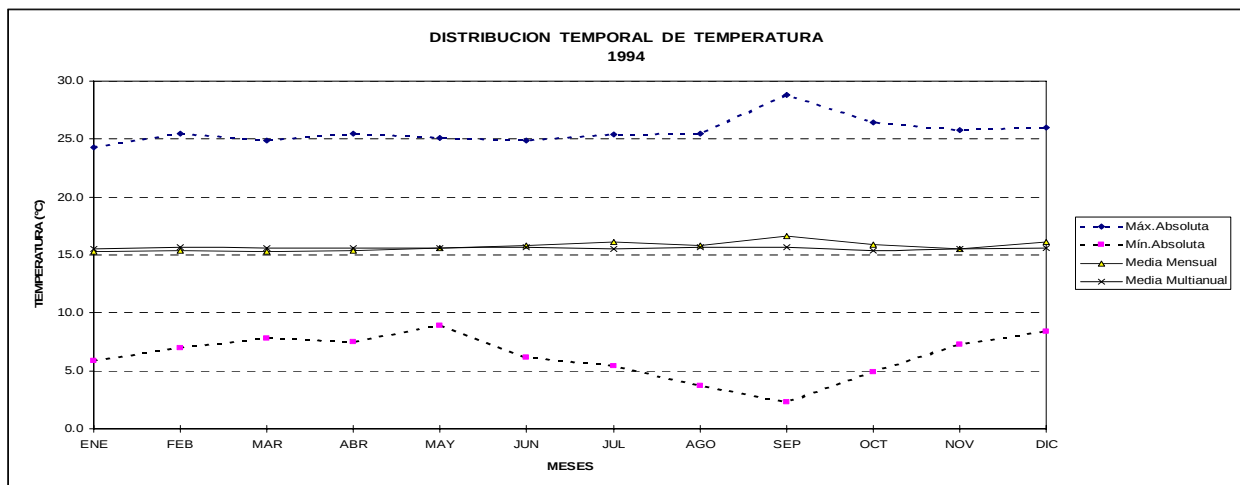
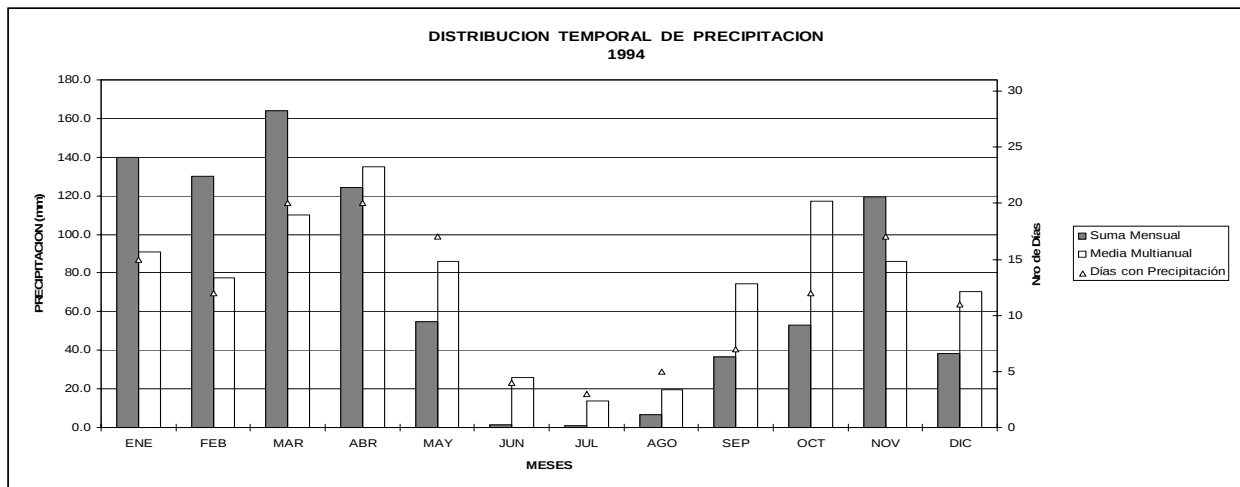
M001																				INGUINCHO										INAMHI									
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día																					
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual																															
ENERO	138,5	17,4	24	5,4	22	15,3	7,2	10,7	100	3	62	29	90	9,1	11,7	347,9	91,0	30	24																				
*FEBRERO	101,2																																						
MARZO		17,0	23	6,0	2	15,3	6,9	10,9	100	3	77	21	92	9,6	12,0	614,1	140,5	7	20																				
ABRIL	122,7	16,6	15	5,4	27	15,2	6,9	10,9	100	8	75	15	94	9,9	12,3	139,0																							
MAYO	152,8	18,6	10	4,2	31	16,0	6,3	11,0	100	6	76	9	94	9,9	12,3	124,7																							
JUNIO	196,3	16,8	1	3,8	17	15,2	6,1	10,6	99	8	72	19	92	9,3	11,8	19,8	7,0	14	5																				
JULIO	214,6	17,4	8	4,0	25	15,3	6,2	10,6	100	19	64	12	91	9,2	11,7	7,6	3,7	21	3																				
AGOSTO	164,3	16,8	26	3,2	24	14,9	5,2	10,0	100	14	64	26	93	8,9	11,5	6,3	2,5	11	5																				
SEPTIEMBRE	186,6	19,4	23	3,2	30	16,1	5,9	11,0	100	16	60	30	90	9,3	11,8	15,0	14,0	25	2																				
OCTUBRE	179,0	19,0	27	3,2	23	16,2	6,2	10,9	100	7	59	27	91	9,5	11,9	74,9	26,0	25	10																				
NOVIEMBRE	130,5	17,8	8	6,0	10	15,7	7,1	10,5	100	8	68	7	93	9,4	11,8	277,3	53,6	24	24																				
DICIEMBRE	142,3	17,8	14	5,2	10	15,5	7,1	11,0	100	10	75	13	93	9,9	12,3	101,5	20,3	21	15																				
VALOR ANUAL																																							

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		NRO		
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%			
ENERO	109,0	7	26	5	2,7	6	4,2	4	3,1	16	2,0	2	3,3	5	0,7	2	3,5	14	4,1	8	42	93	8,0	E	
*FEBRERO																									
MARZO				6	3,7	4	1,8	3	4,7	9	1,7	1	4,4	10	1,5	4	2,6	12	3,9	14	43	93	8,0	NW	
ABRIL				5	3,3	3	1,1	4	4,2	32	0,8	3	2,7	7	0,0	0	2,0	3	0,0	0	47	68	16,0	E	
MAYO				5	2,0	2	4,5	13	4,2	28	0,0	0	4,3	10	0,0	0	1,3	2	0,0	0	44	89	12,0	E	
JUNIO	131,8	5,5	1	5	4,3	6	3,7	13	5,6	29	4,2	8	5,0	7	0,0	0	1,3	2	0,0	0	36	90	16,0	NE	
JULIO	141,6	6,5	15	4	0,0	0	7,0	26	6,3	47	9,7	5	3,0	10	2,7	1	0,0	0	4,3	1	10	93	18,0	E	
AGOSTO	125,3	6	7	4	0,0	0	5,1	19	5,3	62	1,0	1	0,0	0	0,0	0	0,7	1	0,0	0	16	93	12,0	E	
SEPTIEMBRE	130,5	6	11	4	0,7	1	7,3	24	7,1	56	1,8	2	0,7	1	0,0	0	1,0	1	0,0	0	14	90	18,0	NE	
OCTUBRE	110,9	6	30	4	0,7	1	6,9	11	6,1	45	0,0	0	1,7	1	1,7	1	1,7	2	1,3	2	37	93	16,0	E	
NOVIEMBRE	90,0	6,8	6	6	1,3	1	5,6	7	5,2	31	1,3	3	0,0	0	0,0	0	2,7	7	0,0	0	51	90	13,0	E	
DICIEMBRE	104,3	6	13	5	0,7	1	4,9	13	5,4	28	3,3	4	3,7	2	1,7	1	3,2	5	0,0	0	45	93	18,0	W	
VALOR ANUAL																									



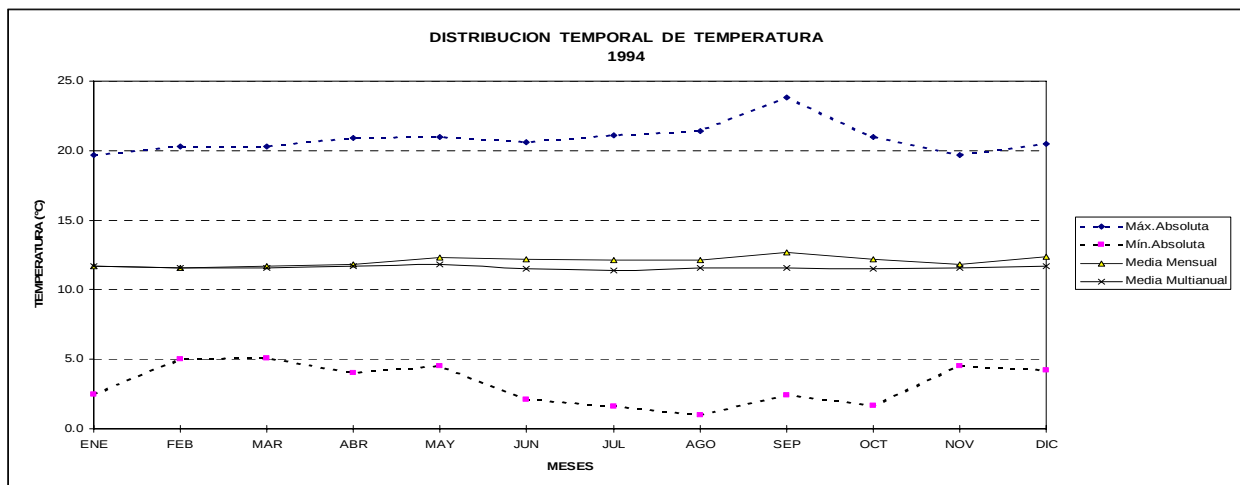
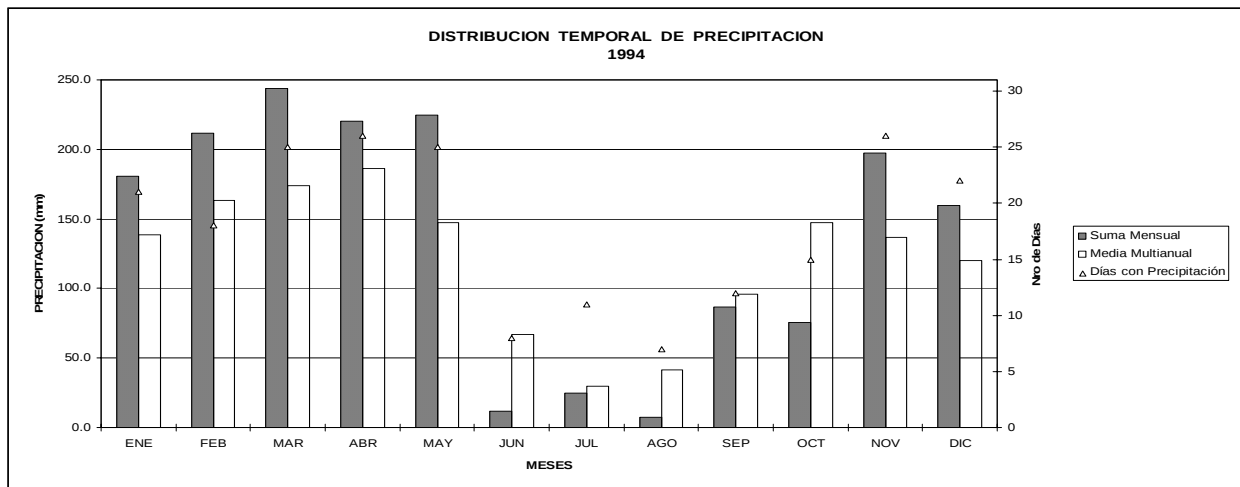
M002																				LA TOLA										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación															
		ABSOLUTAS		M E D I A S												Suma		Máxima en																
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día																
ENERO	183,3	24,3	12	5,9	22	21,9	10,1	15,3	100	17	35	22	77	10,6	12,9	139,8	27,5	15	15															
FEBRERO	144,7	25,5	16	7,0	8	21,7	10,5	15,4	99	6	44	11	78	11,0	13,2	130,2	28,6	27	12															
MARZO	123,0	24,9	25	7,8	16	21,4	10,6	15,3	100	18	46	21	80	11,3	13,4	164,0	31,4	12	20															
ABRIL	134,9	25,5	25	7,5	22	21,9	10,4	15,4	100	30	44	24	83	12,0	14,1	124,4	25,4	1	20															
MAYO	150,2	25,1	29	8,9	2	22,0	10,8	15,6	99	3	45	13	81	11,9	14,0	54,7	12,2	8	17															
JUNIO	189,5	24,9	11	6,2	21	22,6	9,7	15,8	98	1	40	20	69	9,3	11,8	1,3	0,4	2	4															
JULIO	240,2	25,4	27	5,4	23	22,6	8,9	16,1	96	3	38	20	63	8,4	11,1	1,0	0,6	7	3															
AGOSTO	211,5	25,5	1	3,7	9	23,1	8,2	15,8	97	20	34	9	62	7,7	10,6	6,8	2,3	20	5															
SEPTIEMBRE	211,0	28,8	14	2,3	6	24,4	8,1	16,6	100	25	31	21	67	9,7	12,1	36,6	11,3	22	7															
OCTUBRE	198,8	26,4	31	4,9	15	23,7	8,6	15,9	98	9	33	21	71	10,1	12,4	52,8	28,0	7	12															
NOVIEMBRE	155,7	25,8	14	7,3	10	22,7	10,6	15,5	98	21	37	1	77	11,0	13,1	119,6	20,6	8	17															
DICIEMBRE	161,9	26,0	12	8,4	13	23,0	11,0	16,1	98	29	36	14	75	11,1	13,3	38,2	11,8	25	11															
VALOR ANUAL	2104,7	28,8		2,3		22,6	9,8	15,7	100		31		74	10,3	12,7	869,4	31,4		143															

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs	día		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
					(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%					
ENERO	123,6	6,5	22	6	2,4	42	1,1	3	0,0	0	7,1	9	0,8	6	0,0	0	1,8	8	1,1	8	25	93	12,0	SE	3,6
FEBRERO	118,8	9,6	13	6	1,8	39	0,7	1	0,3	1	4,0	10	1,8	12	0,0	0	0,0	0	1,8	8	29	84	10,0	SE	3,7
MARZO	113,3	6,4	20	6	2,6	33	1,9	6	0,0	0	2,1	4	2,3	10	0,7	1	0,0	0	1,6	12	33	90	8,0	S	3,2
ABRIL	118,9	7,6	23	5	2,6	37	2,4	8	2,0	1	7,7	7	1,4	8	0,3	1	0,0	0	0,8	6	33	90	12,0	SE	3,1
MAYO	119,3	6	2	6	1,9	38	1,0	2	0,7	1	2,2	3	1,3	5	0,7	1	0,0	0	1,2	6	43	93	8,0	SE	2,7
JUNIO	145,6	8,5	16	4	2,8	30	3,2	6	0,0	0	6,7	26	2,3	14	0,0	0	0,7	1	1,8	4	19	90	12,0	SE	5,1
JULIO	220,9	13,1	13	4	2,7	18	0,0	0	0,0	0	8,4	45	1,4	16	0,7	1	2,0	1	1,7	4	14	93	16,0	SE	8,7
AGOSTO	204,9	12	26	5	2,3	13	3,9	5	0,0	0	5,7	42	2,1	18	0,7	1	0,0	0	1,3	3	17	93	16,0	SE	7,3
SEPTIEMBRE	199,1	13	10	4	2,4	12	1,3	4	4,2	8	5,1	27	4,4	9	0,0	0	0,0	0	2,1	6	34	90	14,0	SE	7,1
OCTUBRE	153,3	8,5	23	5	2,8	35	2,3	3	1,0	3	3,7	3	0,7	10	0,3	1	0,3	1	1,8	9	34	93	12,0	SE	4,6
NOVIEMBRE	127,3	9,5	14	6	2,5	32	2,9	7	1,0	3	3,0	4	1,3	9	1,3	2	0,7	1	2,2	7	34	90	8,0	NE	3,5
DICIEMBRE	141,3	7,3	4	6	2,5	29	5,0	9	0,0	0	4,3	4	1,2	10	0,0	0	0,8	2	1,4	9	38	93	8,0	NE	3,7
VALOR ANUAL	1786,3	13	1	5	2,4	30	2,1	5	0,8	1	5,0	15	1,8	11	0,4	1	0,5	1	1,6	7	29		16,0	SE	4,7



M003																	IZOBAMBA										INAMHI						
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación														
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma		Máxima en															
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día															
ENERO	149,4	19,7	1	2,5	2	17,3	6,0	11,7	99	29	51	23	84	8,9	11,5	180,6	32,0	30	21														
FEBRERO	126,1	20,3	16	5,0	8	17,6	6,8	11,6	99	5	54	16	84	8,8	11,4	211,7	36,4	21	18														
MARZO	111,6	20,3	21	5,1	11	17,5	7,0	11,7	99	13	54	21	86	9,2	11,7	244,0	26,2	14	25														
ABRIL	123,1	20,9	23	4,0	6	17,9	7,4	11,8	99	7	47	23	84	9,1	11,6	220,6	30,3	1	26														
MAYO	133,5	21,0	20	4,5	27	18,1	6,9	12,3	98	6	47	21	82	9,0	11,5	224,7	45,7	11	25														
JUNIO	172,7	20,6	6	2,1	21	18,9	6,0	12,2	99	7	39	30	72	7,0	10,0	11,5	5,0	21	8														
JULIO	223,8	21,1	29	1,6	1	18,9	5,6	12,1	93	22	39	14	69	6,1	9,4	24,5	9,2	4	11														
AGOSTO	186,0	21,4	9	1,0	9	18,9	5,3	12,1	90	9	38	26	65	5,4	9,0	7,6	2,4	6	7														
SEPTIEMBRE	175,6	23,8	14	2,4	1	19,9	6,2	12,7	100	27	34	13	71	7,0	10,1	86,8	22,0	16	12														
OCTUBRE	185,3	21,0	30	1,7	20	19,1	5,8	12,2	99	8	35	21	76	7,7	10,6	75,2	28,1	7	15														
NOVIEMBRE	142,3	19,7	13	4,5	3	17,8	7,1	11,8	98	20	50	3	82	8,6	11,2	197,1	41,1	26	26														
DICIEMBRE	155,9	20,5	13	4,2	7	17,9	7,5	12,4	98	17	43	13	82	9,1	11,6	159,5	30,3	3	22														
VALOR ANUAL	1885,3	23,8		1,0		18,3	6,5	12,1	100		34		78	8,0	10,8	1643,8	45,7		216														

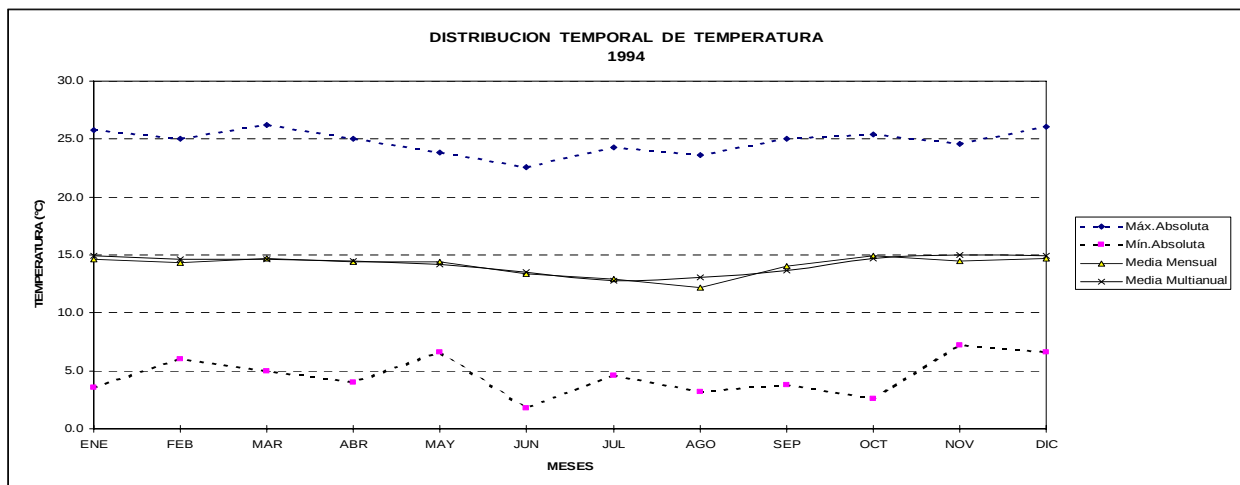
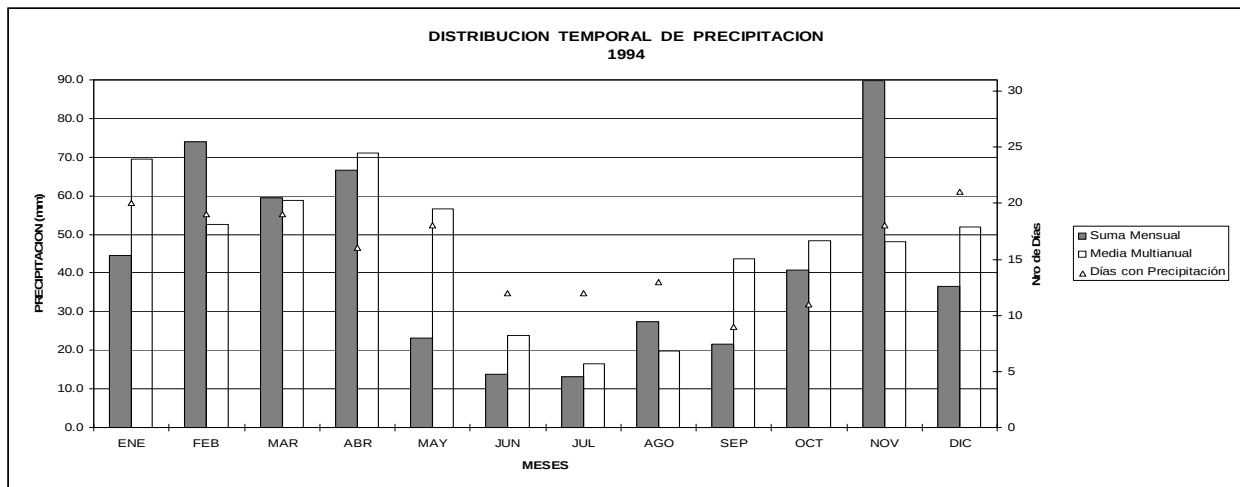
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%		
ENERO	96,4	7,2	19	6	1,4	15	1,4	25	1,4	15	0,0	0	1,0	13	1,7	11	0,3	2	0,9	2	17	93	3,5	NE	3,6
FEBRERO	88,5	6,6	12	7	1,5	8	1,7	17	1,3	15	1,2	8	1,7	21	1,3	12	0,9	6	2,0	5	7	84	5,0	E	3,9
MARZO	87,7	4,4	21	6	1,2	5	1,1	18	0,4	5	1,4	12	1,8	23	1,6	9	1,4	2	0,7	3	23	93	4,0	NE	3,8
ABRIL	93,8	6,1	23	6	0,3	2	1,4	9	1,5	6	1,3	11	1,7	26	2,2	9	2,2	3	0,7	2	32	90	5,0	SW	4,2
MAYO	88,6	7,7	9	6	1,1	5	1,0	10	0,3	1	0,7	9	2,0	26	2,0	19	0,0	0	1,1	4	26	93	5,2	S	4,2
JUNIO	108,2	7,2	16	4	0,8	6	1,7	19	1,7	10	1,6	12	2,7	13	3,3	20	1,1	10	2,0	6	4	90	6,2	SE	6,4
JULIO	144,7	7,7	12	4	0,0	0	1,8	6	1,4	10	1,4	15	2,6	17	3,1	34	1,3	4	0,7	1	12	93	9,0	E	8,7
AGOSTO	151,9	9,3	26	5	0,3	1	0,8	9	1,9	10	2,2	9	2,4	16	3,2	43	2,6	5	0,3	1	6	93	9,0	SE	8,7
SEPTIEMBRE	130,4	7,3	13	4	0,0	0	1,3	8	2,1	13	1,5	18	3,1	21	3,8	26	0,7	4	1,9	7	3	90	9,8	E	7,7
OCTUBRE	123,3	7,2	3	5	1,3	5	1,5	17	1,3	6	1,0	5	1,6	17	2,0	6	0,3	1	1,4	10	31	93	5,0	NE	5,2
NOVIEMBRE	96,6	5,6	11	6	1,0	2	1,2	14	1,8	8	1,3	11	1,9	21	1,8	8	0,8	4	0,9	4	27	90	5,0	E	4,4
DICIEMBRE	99,0	6,1	13	5	0,8	3	1,4	15	1,0	19	1,1	6	1,4	14	1,4	14	0,3	1	0,3	1	26	93	4,5	E	4,4
VALOR ANUAL	1309,1	9	3	5	0,8	4	1,4	14	1,3	10	1,2	10	2,0	19	2,3	18	1,0	4	1,1	4	18		9,8	E	5,4



M004 RUMIPAMBA-SALCEDO UNIVERSIDAD CEN

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S									Suma				
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día			Media	Mensual	Máxima en 24hrs		día
ENERO	155,9	25,8	3	3,6	22	21,8	8,8	14,6	97	5	30	23	73	9,0	11,6	44,5	8,0	7	20
FEBRERO	130,9	25,0	14	6,0	21	21,0	9,3	14,3	98	27	39	14	77	9,8	12,2	73,9	21,9	26	19
MARZO	136,8	26,2	23	5,0	18	21,4	9,4	14,7	98	30	36	23	77	10,2	12,5	59,4	12,6	28	19
ABRIL	124,0	25,0	17	4,0	21	20,6	9,4	14,4	97	2	40	17	77	9,8	12,2	66,6	22,0	1	16
MAYO	134,3	23,8	1	6,6	18	20,7	9,6	14,4	98	4	44	23	78	10,1	12,3	23,2	5,7	9	18
JUNIO	154,5	22,6	20	1,8	21	19,7	8,9	13,4	98	19	37	24	76	8,8	11,3	13,8	6,1	7	12
JULIO	146,7	24,3	22	4,6	20	19,3	8,5	12,9	98	4	38	14	73	7,8	10,6	13,1	7,7	7	12
AGOSTO	142,7	23,6	9	3,2	14	18,3	7,0	12,2	98	8	31	9	74	7,1	10,2	27,5	8,8	20	13
SEPTIEMBRE	149,8	25,0	22	3,8	21	20,2	8,8	14,0	97	2	33	22	71	8,2	11,0	21,6	8,9	29	9
OCTUBRE	195,7	25,4	21	2,6	20	22,1	8,9	14,9	97	8	34	21	72	9,3	11,7	40,7	15,7	8	11
NOVIEMBRE	151,2	24,6	16	7,2	26	21,2	10,0	14,5	97	8	37	17	76	9,8	12,2	89,8	18,5	8	18
DICIEMBRE	169,5	26,1	22	6,6	7	21,3	9,6	14,7	97	24	38	21	76	10,2	12,5	36,6	13,0	1	21
VALOR ANUAL	1792,0	26,2		1,8		20,6	9,0	14,1	98		30		75	9,2	11,7	510,7	22,0		188

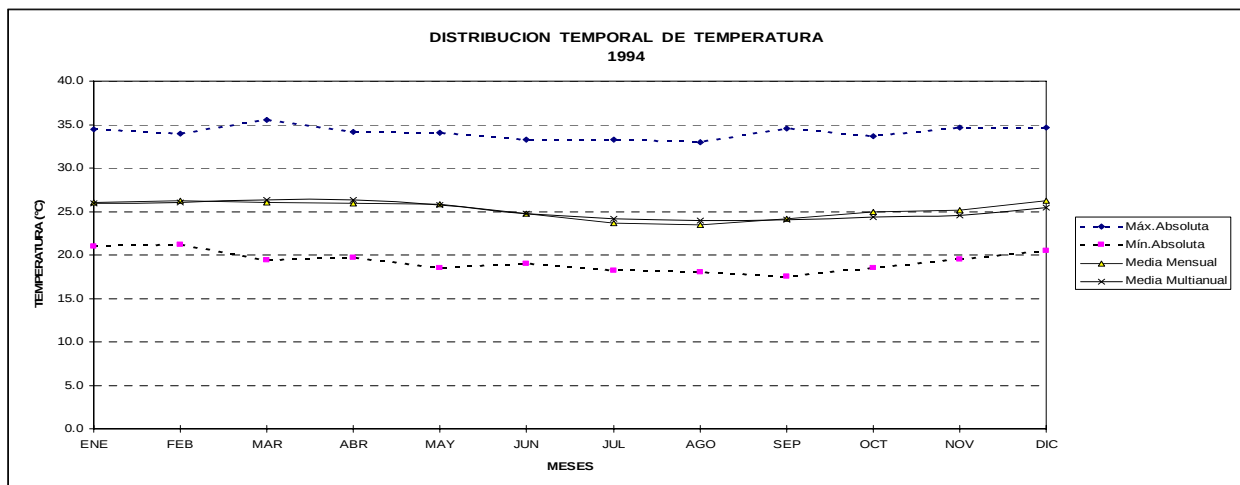
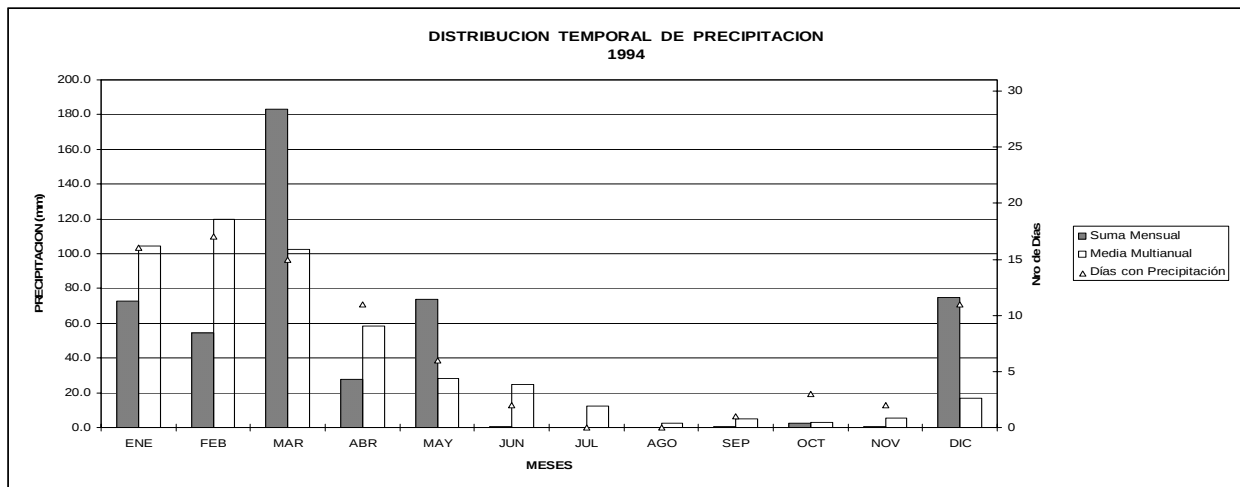
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%				
ENERO	134,4	7,7	2	6	1,2	3	1,8	4	3,5	4	2,9	15	2,7	23	1,7	12	4,0	4	3,0	14	20	93	9,0	W	3,5
FEBRERO	109,0	7,3	13	6	1,3	6	3,7	5	0,3	1	2,5	30	2,1	25	2,7	7	0,3	1	1,0	5	20	84	8,0	SE	3,5
MARZO	126,3	6,8	9	6	0,0	0	2,2	3	1,5	3	2,6	12	2,2	38	1,8	13	1,0	2	1,7	3	26	93	8,0	S	3,5
ABRIL	100,2	5,7	14	6	1,3	2	0,7	2	0,0	0	2,4	14	2,1	40	1,8	9	0,3	1	1,7	9	22	90	8,0	NW	3,2
MAYO	112,9	5,8	29	6	0,3	1	1,3	4	3,1	6	3,1	9	2,8	45	1,7	9	0,0	0	0,5	2	24	93	10,0	SE	3,7
JUNIO	121,4	6,3	15	5	0,7	1	0,7	1	2,7	3	2,7	18	3,0	46	2,3	8	0,0	0	0,3	2	21	90	8,0	S	4,7
JULIO	123,8	6,9	22	6	0,3	1	0,0	0	3,0	3	3,1	12	2,9	54	3,1	8	0,0	0	1,7	3	19	93	8,0	E	5,1
AGOSTO	121,8	7	9	6	0,0	0	1,0	1	1,7	2	2,7	10	3,4	56	2,7	18	0,7	2	0,0	0	11	93	10,0	S	4,7
SEPTIEMBRE	138,3	7,9	18	6	0,3	1	1,7	2	0,7	1	3,2	7	3,4	66	2,6	6	0,0	0	1,7	6	12	90	12,0	S	5,0
OCTUBRE	161,4	8,5	23	5	2,2	6	0,7	1	2,0	3	3,0	9	2,8	48	1,6	6	0,3	1	1,2	9	16	93	10,0	S	4,3
NOVIEMBRE	117,6	7,4	23	6	0,3	1	1,8	6	3,0	6	2,6	16	2,4	39	2,1	7	0,7	1	2,0	2	23	90	13,0	S	3,3
DICIEMBRE	123,9	7	2	6	4,3	2	1,8	6	1,0	1	2,2	8	2,7	48	3,1	9	0,3	1	0,5	4	20	93	8,0	S	3,6
VALOR ANUAL	1491,0	8	5	6	1,0	2	1,5	3	1,9	3	2,8	13	2,7	44	2,3	9	0,6	1	1,3	5	20		13,0	S	4,0



M005	PORTOVIEJO-UTM	INAMHI
-------------	-----------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual												
ENERO	71,3	34,5	2	21,0	15	31,4	22,5	26,0	99	16	51	9	80	22,2	26,7	72,6	13,1	28	16	
FEBRERO	80,7	34,0	27	21,2	26	31,4	22,6	26,2	100	7	59	18	87	23,6	29,1	54,6	14,6	19	17	
MARZO	118,2	35,5	20	19,4	9	31,7	22,0	26,0	100	4	52	8	82	22,3	27,0	183,2	62,8	28	15	
ABRIL	105,4	34,2	14	19,7	24	31,3	22,1	25,9	98	1	52	23	80	21,9	26,3	27,5	6,1	17	11	
MAYO	120,9	34,1	27	18,5	27	31,4	21,9	25,8	100	5	53	21	79	21,6	25,9	73,6	66,5	4	6	
JUNIO	107,4	33,3	12	19,0	19	31,0	21,4	24,8	98	11	56	22	80	20,8	24,6	0,7	0,6	10	2	
JULIO	148,5	33,3	11	18,2	7	30,5	19,7	23,7	96	17	49	16	77	19,2	22,3	0,0	0,0		0	
AGOSTO	133,8	33,0	28	18,0	10	30,3	19,8	23,5	96	25	48	30	78	19,2	22,3	0,0	0,0		0	
SEPTIEMBRE	200,1	34,6	17	17,5	2	31,8	19,5	24,2	96	28	44	3	75	18,8	21,8	0,4	0,4	27	1	
OCTUBRE	122,2	33,7	29	18,5	23	31,1	21,4	25,0	95	8	47	25	76	20,1	23,5	2,5	1,7	7	3	
NOVIEMBRE	99,5	34,7	19	19,5	10	31,0	21,6	25,1	95	16	48	18	74	20,0	23,3	0,4	0,3	15	2	
DICIEMBRE	90,0	34,7	17	20,5	2	31,7	22,7	26,2	97	24	51	17	75	21,1	25,1	75,0	39,4	26	11	
VALOR ANUAL	1398,0	35,5		17,5		31,2	21,4	25,2	100		44		79	20,9	24,8	490,5	66,5		84	

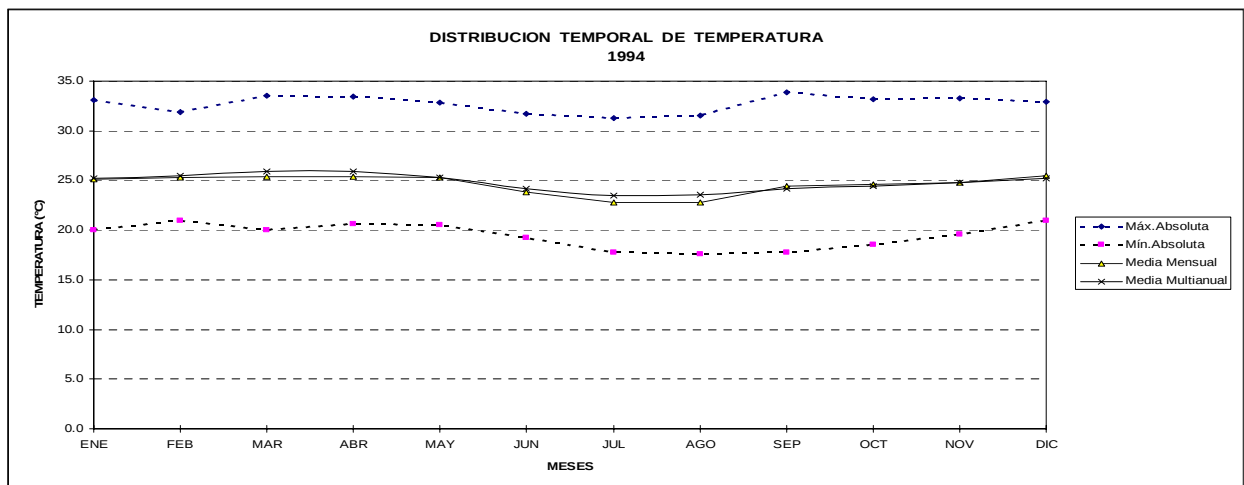
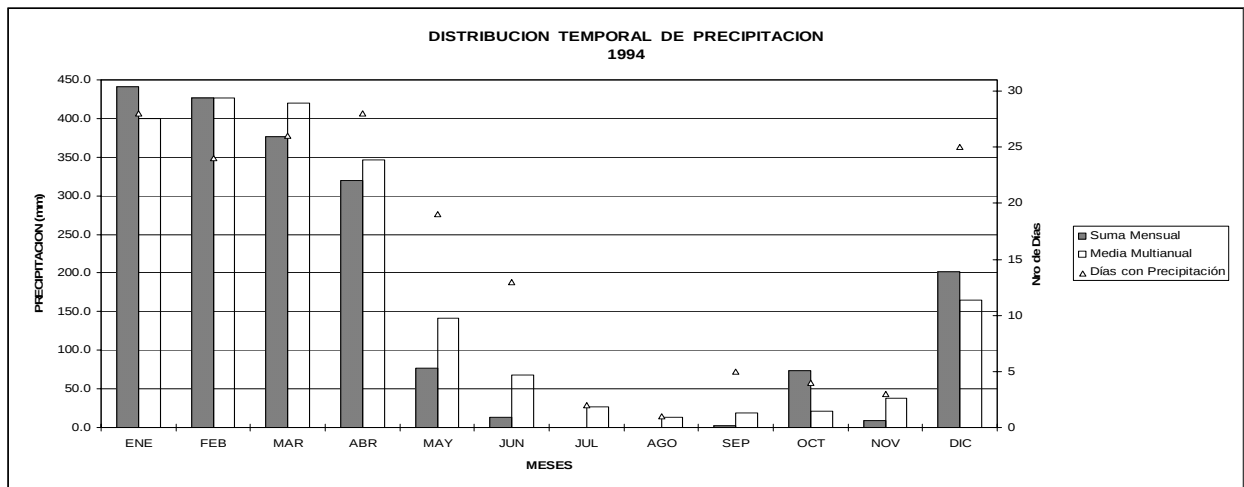
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)			
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro OBS		
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%					
ENERO	111,5	6,6	2	7	1,6	9	1,3	8	1,4	9	0,9	8	1,4	13	1,3	11	1,0	17	0,0	0	27	93	3,5	SW	3,4
FEBRERO	92,3			7	1,1	15	0,7	4	0,3	1	0,9	11	1,2	9	1,4	8	0,7	4	1,0	18	30	79	3,0	SE	2,4
MARZO	132,8			6	1,1	23	0,7	4	0,7	4	1,2	8	1,3	5	0,3	2	0,8	8	1,2	14	32	92	3,0	NW	3,3
ABRIL	117,1	7	14	6	0,8	28	0,7	7	1,3	4	0,7	7	1,3	14	0,8	4	0,5	1	0,8	6	29	90	2,0	S	3,0
MAYO	126,6	6,6	21	6	0,8	24	0,7	3	0,5	3	1,0	10	1,1	14	1,2	11	0,8	4	0,7	6	25	93	2,0	NW	3,2
JUNIO	119,8	6,1	17	6	0,8	14	0,4	1	0,2	4	0,5	2	0,9	29	1,3	17	0,8	4	0,5	2	26	90	3,0	N	3,9
JULIO	143,3	7,5	31	6	0,8	16	0,6	8	0,0	0	0,0	0	1,4	27	0,8	12	1,0	12	0,3	1	25	93	2,5	N	4,5
AGOSTO	141,0	6,7	28	6	1,2	15	0,5	5	0,3	1	0,4	2	1,2	23	1,2	14	0,7	7	0,6	9	25	88	3,3	N	4,3
SEPTIEMBRE	175,3	7,8	6	4	1,2	21	0,4	4	0,0	0	0,0	0	1,2	24	0,9	17	0,5	4	0,6	14	14	90	3,7	N	5,0
OCTUBRE	158,6	8,8	17	6	1,1	14	0,7	1	0,0	0	0,8	5	1,1	13	1,4	37	1,1	5	0,5	11	14	93	3,0	N	4,3
NOVIEMBRE	127,0	6,7	5	6	0,5	3	0,7	1	0,0	0	0,3	1	1,1	9	1,6	31	1,1	10	0,5	16	28	89	2,7	NW	4,2
DICIEMBRE	129,5	6,8	2	7	1,1	14	0,8	9	0,0	0	0,9	3	1,3	10	1,1	26	0,8	15	0,5	5	18	93	3,0	NW	4,0
VALOR ANUAL	1574,8			6	1,0	16	0,7	5	0,4	2	0,6	5	1,2	16	1,1	16	0,8	8	0,6	9	24		3,7	N	3,8



M006	PICHILINGUE	INAMHI
-------------	--------------------	---------------

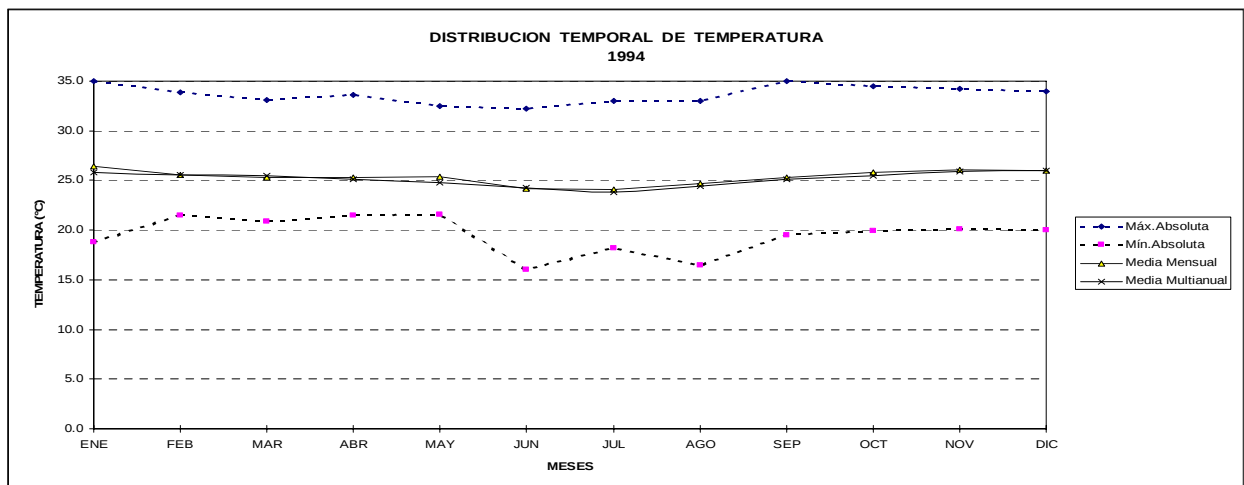
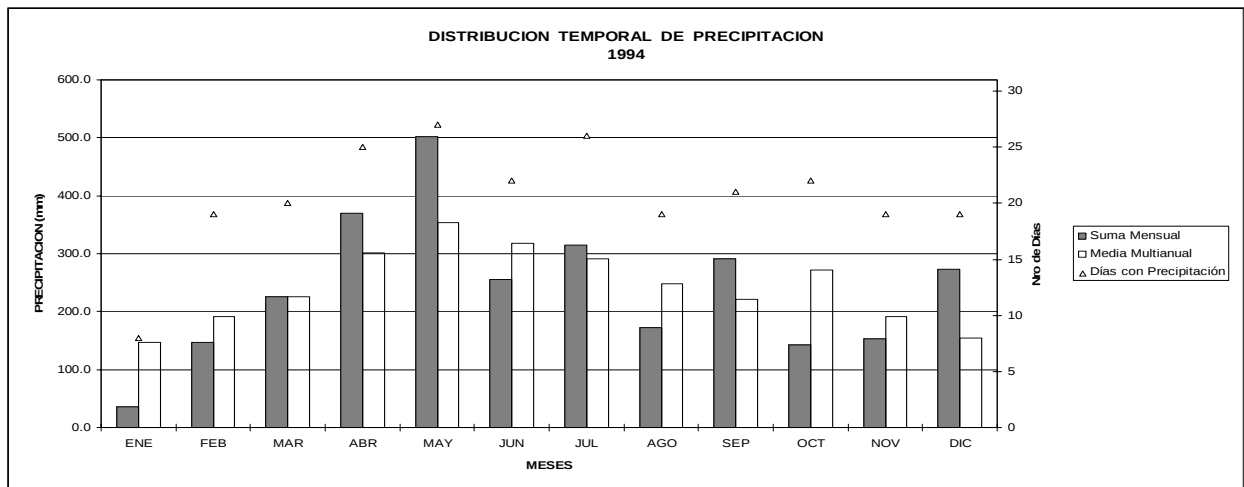
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día								
ENERO	65,9	33,1	5	20,0	13	29,6	21,8	25,1	100	16	64	5	86	22,4	27,1	441,2	98,6	30	28
FEBRERO	72,5	31,9	18	21,0	6	30,1	22,1	25,3	99	1	60	18	87	22,8	27,7	426,8	57,1	2	24
MARZO	81,3	33,5	19	20,0	4	30,3	21,9	25,4	100	13	55	16	85	22,6	27,5	376,5	67,8	3	26
ABRIL	86,2	33,4	3	20,6	23	30,5	21,9	25,4	99	3	64	3	87	22,9	27,9	319,7	55,2	27	28
MAYO	83,5	32,8	28	20,5	28	29,7	22,1	25,3	99	5	65	26	86	22,8	27,7	76,3	18,4	11	19
JUNIO	49,1	31,7	4	19,2	29	27,8	20,9	23,8	99	17	64	4	88	21,6	25,8	13,0	2,9	10	13
JULIO	46,9	31,3	26	17,8	17	27,6	19,4	22,8	100	7	62	30	86	20,3	23,8	0,2	0,1	3	2
AGOSTO	59,9	31,5	26	17,6	16	27,9	19,3	22,8	100	5	66	22	85	20,0	23,4	0,1	0,1	5	1
SEPTIEMBRE	113,2	33,9	3	17,8	2	30,8	19,8	24,4	99	7	60	17	79	20,4	24,0	2,7	1,1	5	5
OCTUBRE	68,1	33,2	16	18,5	28	29,7	21,0	24,6	99	8	65	3	82	21,1	25,0	73,5	70,7	7	4
NOVIEMBRE	49,8	33,3	13	19,6	13	29,5	21,1	24,8	98	25	59	10	81	21,1	25,0	8,4	7,7	16	3
DICIEMBRE	68,3	32,9	6	21,0	2	30,0	22,2	25,5	98	16	58	6	84	22,3	27,0	201,9	38,4	24	25
VALOR ANUAL	844,7	33,9		17,6		29,5	21,1	24,6	100		55		85	21,7	26,0	1940,3	98,6		178

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	OBS		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Observada (m/s)	DIR	
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%			
ENERO	82,5	4,2	5	7	0,9	8	1,9	17	0,4	4	1,5	4	2,0	13	1,7	16	1,8	11	1,8	8	19	93	4,0	NE	2,1
FEBRERO	80,4	5,4	26	6	1,3	2	1,8	13	1,1	7	1,3	10	1,8	13	1,8	20	1,4	10	2,1	6	19	84	4,8	NW	2,2
MARZO	93,0	7,4	14	6	1,7	10	1,4	9	1,6	10	1,4	9	1,9	15	2,1	13	2,2	13	1,6	6	16	93	5,0	S	2,1
ABRIL	83,8	4,8	27	7	1,0	9	1,8	12	0,5	3	1,1	6	1,2	17	1,0	13	0,9	12	0,8	4	23	90	3,5	W	2,0
MAYO	81,6	5,2	17	7	1,2	5	1,2	9	0,8	8	1,4	9	1,4	19	1,3	19	0,7	3	1,8	6	22	93	4,0	SE	1,8
JUNIO	58,3	3,5	17	6	0,0	0	0,8	1	0,5	2	2,1	7	1,5	21	1,7	37	1,5	14	0,8	2	16	90	3,5	SE	2,0
JULIO	64,7	3,2	15	6	0,7	3	0,3	3	0,8	3	1,9	9	1,7	22	1,3	35	0,6	5	0,7	3	16	93	5,0	S	2,3
AGOSTO	67,8	3,5	28	6	0,7	6	0,7	6	0,7	3	1,2	5	1,5	31	1,4	29	1,2	5	1,0	6	6	93	4,0	S	2,3
SEPTIEMBRE	104,5	6,1	17	5	0,7	4	1,1	11	0,8	8	1,2	10	1,7	27	1,9	21	0,7	6	1,0	6	8	90	6,0	S	2,9
OCTUBRE	80,0	4,7	3	6	1,0	9	0,9	11	0,7	3	1,3	12	1,6	19	1,3	27	1,2	4	0,5	2	13	93	4,0	W	2,4
NOVIEMBRE	89,3	5,8	14	6	0,7	4	1,0	6	0,7	3	1,2	19	1,7	22	2,0	27	1,5	8	0,3	1	10	90	4,0	SW	2,7
DICIEMBRE	89,1	6,4	29	7	1,2	8	1,7	23	1,0	6	1,1	13	1,6	11	1,5	22	1,3	8	1,2	3	8	93	4,0	SW	2,1
VALOR ANUAL	975,0	7	4	6	0,9	6	1,2	10	0,8	5	1,4	9	1,6	19	1,6	23	1,3	8	1,1	4	15		6,0	S	2,2



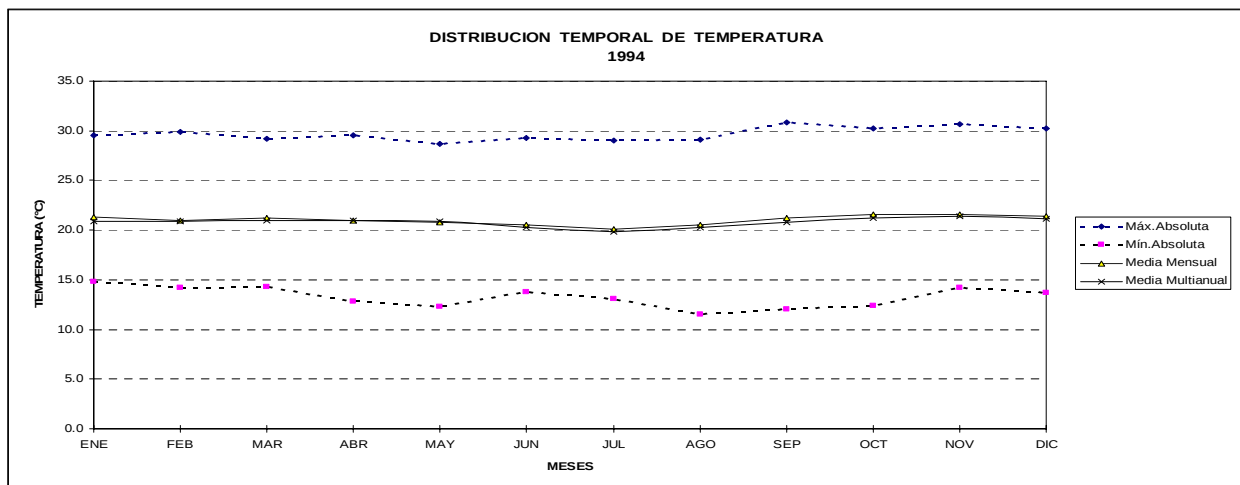
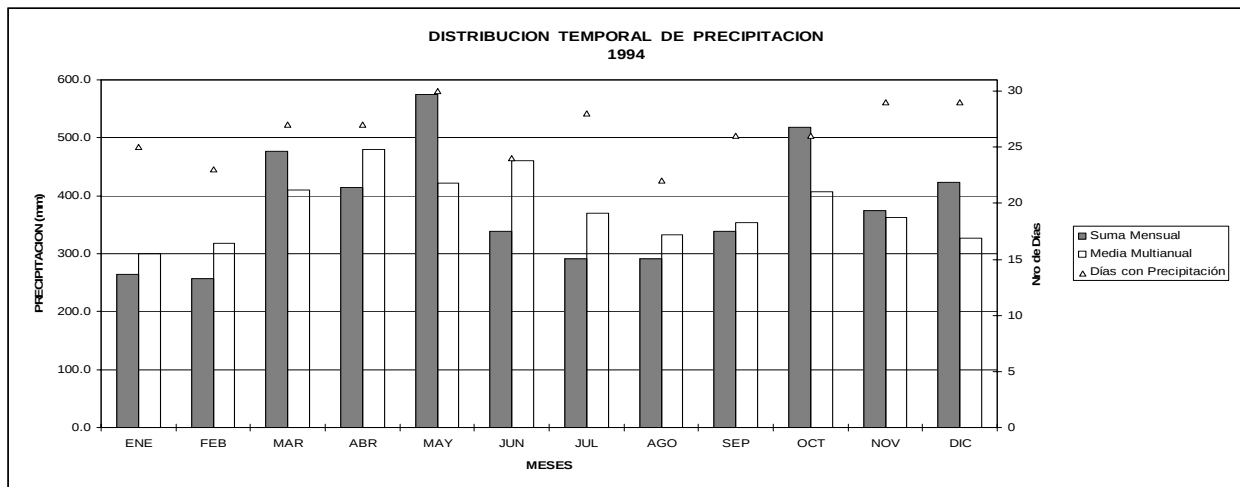
M007		NUEVO ROCAFUERTE														INAMHI				
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual						Máxima	día		Mínima	día	Media	Mensual
ENERO	168,0	35,0	23	18,8	22	32,5	21,8	26,4	98	3	46	19	82	22,6	27,5	35,5	7,1	12	8	
FEBRERO	84,5	33,9	6	21,5	7	31,1	22,3	25,6	99	21	52	1	88	23,2	28,4	146,3	24,0	5	19	
MARZO	82,1	33,1	15	20,9	23	30,7	22,3	25,3	99	9	64	10	89	23,1	28,3	225,3	68,2	26	20	
ABRIL	80,9	33,6	6	21,5	21	30,4	22,5	25,3	98	1	65	4	89	23,2	28,5	370,5	110,7	1	25	
MAYO	116,9	32,5	24	21,6	19	30,1	22,6	25,4	99	16	65	2	89	23,4	28,8	502,6	83,0	4	27	
JUNIO	98,8	32,2	20	16,0	27	28,9	21,3	24,2	99	30	61	21	89	22,1	26,7	254,8	29,7	18	22	
JULIO	117,4	33,0	21	18,2	12	28,9	21,1	24,1	99	26	57	21	89	22,0	26,5	314,6	46,3	2	26	
AGOSTO	130,5	33,0	2	16,5	12	29,6	21,0	24,7	98	7	57	2	87	22,2	26,8	172,9	57,6	19	19	
SEPTIEMBRE	126,6	35,0	21	19,5	5	29,9	21,8	25,3	99	4	52	21	89	23,3	28,6	291,6	65,0	17	21	
OCTUBRE	134,7	34,5	27	19,9	16	30,7	22,0	25,8	99	31	60	26	87	23,3	28,6	143,3	23,0	1	22	
NOVIEMBRE	147,1	34,2	17	20,1	2	31,3	22,2	26,1	99	1	53	30	86	23,3	28,7	152,5	29,5	5	19	
DICIEMBRE	99,0	34,0	29	20,0	21	31,2	22,4	26,0	100	8	57	29	88	23,7	29,3	273,0	68,6	7	19	
VALOR ANUAL	1386,5	35,0		16,0		30,4	21,9	25,4	100		46		88	23,0	28,1	2882,9	110,7		247	

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)			%	
ENERO	104,8	6,1	9	6	0,0	0	1,1	34	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	1	0,0	0	0,0	0	65	93	4,0	NE	9,7
FEBRERO	69,7	4,7	6	7	1,0	2	2,1	32	0,0	0	0,5	2	1,0	5	0,7	1	0,0	0	0,0	0	57	84	3,0	NE	7,8
MARZO	70,4	4,1	23	7	1,1	9	1,3	22	0,5	6	0,0	0	0,0	0	0,7	1	1,7	3	1,3	1	58	93	4,0	NW	6,5
ABRIL	61,5	3,9	21	6	0,9	11	1,4	19	1,3	3	1,3	1	0,7	1	1,2	4	1,0	4	1,7	6	50	90	4,0	SE	6,2
MAYO	76,8	4,4	3	6	2,0	13	1,9	29	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	1	1,3	3	2,5	3	51	93	4,0	W	7,9
JUNIO	66,3	3,9	20	6	1,8	31	1,2	12	2,7	4	1,0	2	0,7	1	1,7	3	1,3	3	2,1	16	27	90	4,0	NW	8,9
JULIO				6	1,6	27	1,7	15	0,7	1	2,0	3	0,0	0	1,9	6	1,3	4	1,7	24	19	93	3,0	NE	9,4
AGOSTO				6	2,0	8	1,8	14	0,0	0	2,3	4	0,0	0	1,3	2	1,3	2	1,8	19	51	93	3,0	SE	9,3
SEPTIEMBRE	44,8			6	0,0	0	0,5	8	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,5	6	0,0	0	0,6	21	64	87	3,0	SW	9,1
OCTUBRE	76,7			6	1,8	19	1,7	15	1,7	2	0,5	2	1,0	1	0,0	0	1,3	2	1,7	20	38	93	4,0	N	7,5
NOVIEMBRE	98,5	4,8	4	6	1,7	18	1,9	29	0,7	2	1,3	4	0,0	0	0,5	4	1,2	6	1,7	13	23	90	4,0	NE	7,1
DICIEMBRE	84,0	6,6	7	6	1,7	11	2,1	35	2,9	8	1,0	2	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,3	6	37	93	8,0	E	7,3
VALOR ANUAL				6	1,3	12	1,6	22	0,9	2	0,9	2	0,3	1	1,0	3	0,9	2	1,4	11	45		8,0	E	8,1



M008																	PUYO										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación												
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma		Máxima en													
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día													
ENERO	79,3	29,5	20	14,8	7	26,5	17,3	21,3	100	27	55	23	89	19,2	22,2	263,8	65,6	9	25												
FEBRERO	38,0	29,9	14	14,2	5	25,9	17,4	21,0	99	8	46	14	90	19,0	22,1	256,9	40,0	26	23												
MARZO	37,6	29,2	12	14,3	9	26,7	17,5	21,2	99	21	59	20	89	19,1	22,2	476,6	66,9	4	27												
ABRIL	54,6	29,5	4	12,8	21	26,3	17,3	21,0	99	3	57	7	90	19,3	22,4	414,4	96,9	19	27												
MAYO	71,6	28,7	19	12,3	23	25,8	17,3	20,8	99	4	60	19	91	19,2	22,3	575,1	89,1	14	30												
JUNIO	89,3	29,3	21	13,8	27	25,5	16,7	20,5	99	4	52	20	89	18,5	21,3	338,0	44,1	18	24												
JULIO	106,4	29,0	18	13,1	11	25,3	15,9	20,1	100	25	48	14	88	17,9	20,5	290,7	53,9	9	28												
AGOSTO	120,0	29,1	9	11,5	14	26,3	15,2	20,5	99	8	49	25	85	17,6	20,2	290,9	44,7	11	22												
SEPTIEMBRE	101,6	30,8	21	12,0	1	26,8	16,0	21,2	98	1	49	13	86	18,6	21,4	337,9	65,7	25	26												
OCTUBRE	119,3	30,2	9	12,4	16	27,7	15,8	21,6	98	5	56	4	87	19,0	22,1	518,8	75,5	14	26												
NOVIEMBRE	96,1	30,7	16	14,2	14	27,3	16,8	21,6	99	7	58	16	88	19,3	22,4	374,7	82,2	22	29												
DICIEMBRE	66,2	30,2	21	13,7	13	26,4	17,6	21,4	100	21	53	21	90	19,5	22,7	423,0	78,8	6	29												
VALOR ANUAL	980,0	30,8		11,5		26,4	16,7	21,0	100		46		89	18,9	21,8	4560,8	96,9		316												

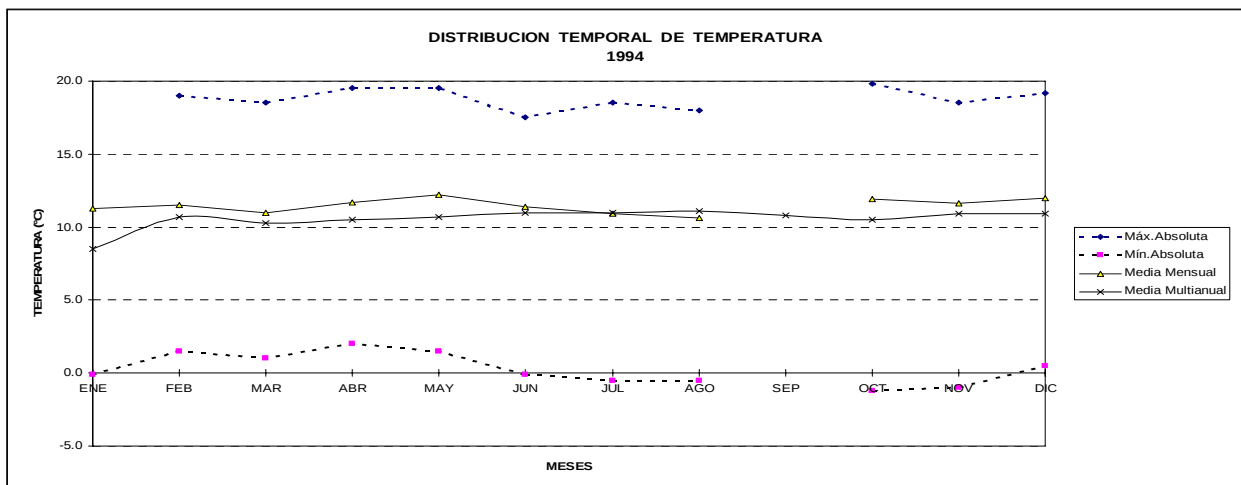
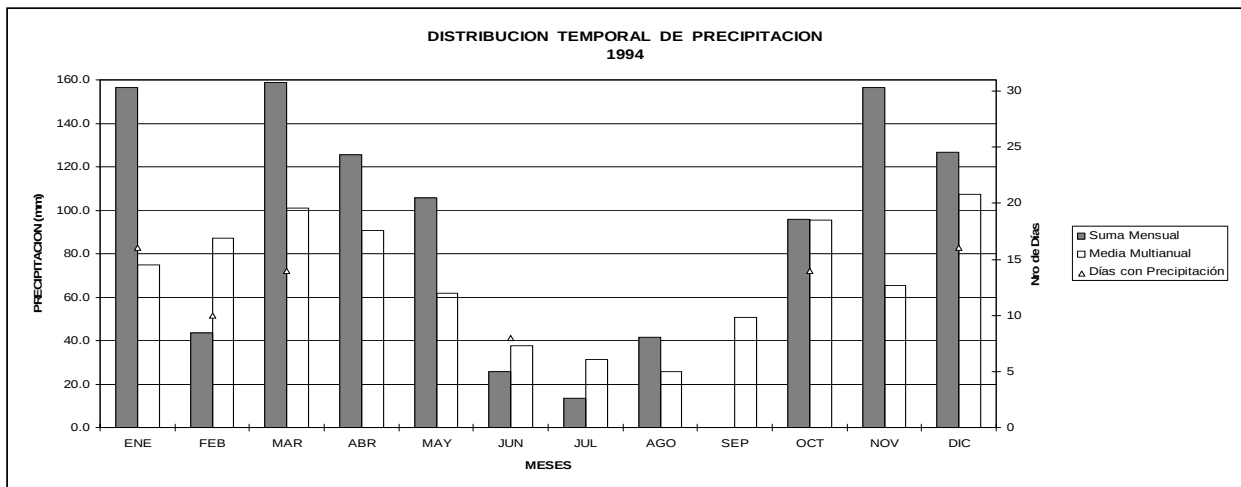
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en	dia		N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS				
	Mensual	24hrs				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%			
ENERO	65,8	4,4	23	6	2,1	4	1,4	14	1,1	8	1,0	3	0,3	2	0,9	9	0,3	1	1,0	5	54	93	5,2	NE	7,8
FEBRERO	55,7	5	26	7	1,4	7	1,8	18	1,2	7	0,8	5	0,7	4	1,3	7	1,0	4	1,1	5	44	84	4,8	NE	7,2
MARZO	74,8	4	18	7	1,3	8	1,8	13	1,2	10	0,7	4	0,7	4	0,8	6	0,8	3	1,8	6	45	93	4,5	N	9,8
ABRIL	70,4	4,5	9	6	1,1	6	1,7	21	1,6	9	1,2	7	0,3	1	1,2	8	1,0	3	1,1	7	39	90	4,5	E	9,1
MAYO	58,1	4,7	29	6	0,3	1	1,3	22	1,4	18	1,3	5	1,0	3	0,7	8	0,3	1	1,0	5	37	93	3,5	E	6,1
JUNIO	64,6	4,3	20	6	1,7	7	0,9	11	1,4	12	1,0	14	1,7	1	0,8	4	1,0	3	0,7	2	44	90	5,0	S	6,5
JULIO	69,0	4,6	18	6	1,3	8	1,6	9	1,5	14	1,3	14	1,5	3	0,8	5	0,7	3	1,0	3	41	93	5,2	E	8,8
AGOSTO	85,6	5,3	31	6	0,6	1	1,6	16	1,7	6	0,8	4	0,7	3	1,2	8	1,0	8	0,9	6	47	93	4,0	NE	5,1
SEPTIEMBRE	78,4	5,6	13	6	2,0	6	1,2	10	2,3	12	0,4	3	0,4	3	0,9	8	0,0	0	1,3	4	53	90	4,0	E	6,8
OCTUBRE	96,3			6	1,6	3	1,8	11	1,6	13	1,3	16	0,7	2	1,5	9	1,2	2	1,9	8	37	93	5,0	E	10,9
NOVIEMBRE	77,1			6	0,8	3	2,3	18	1,1	14	0,8	8	0,7	1	1,0	4	0,3	1	1,3	2	48	90	6,0	NE	8,4
DICIEMBRE	62,7	4,4	25	6	1,7	5	2,2	16	0,9	3	1,5	6	0,0	0	1,1	8	0,7	4	1,0	5	52	93	5,5	SE	3,4
VALOR ANUAL	858,5			6	1,3	5	1,6	15	1,4	11	1,0	7	0,7	2	1,0	7	0,7	3	1,2	5	45		6,0	NE	7,5



M023	OLMEDO-PICHINCHA	INAMHI
-------------	-------------------------	---------------

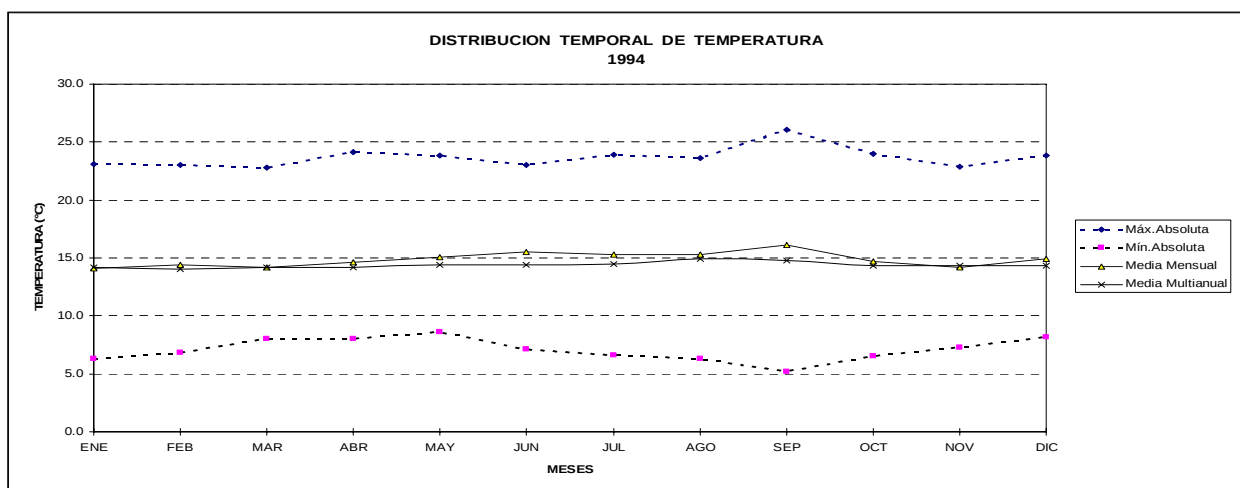
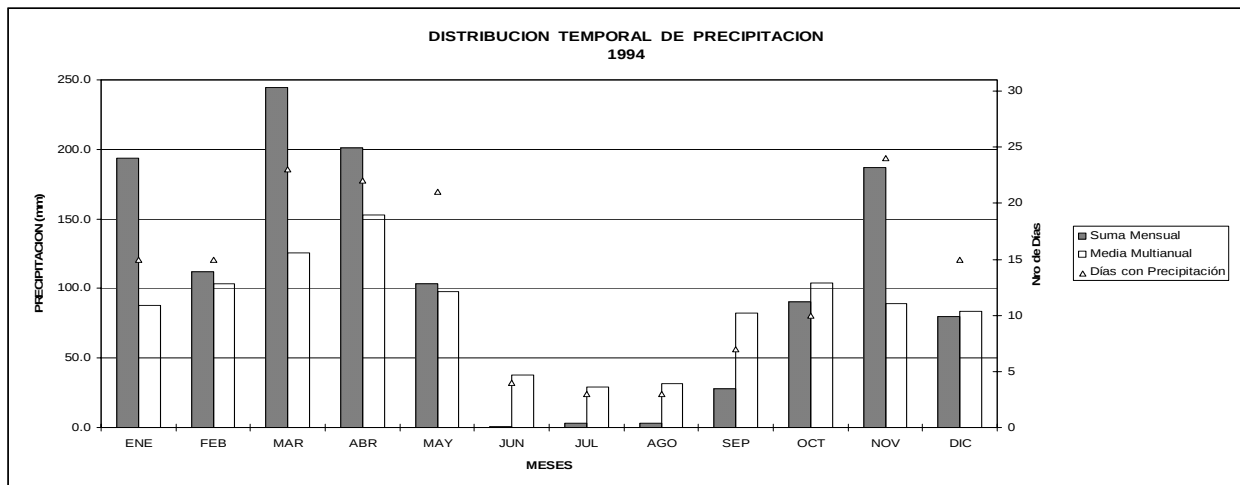
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación			
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	Mensual	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día				
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima														
ENERO				-0,1	22		5,2	11,3	100	15	46	2	84	8,5	11,2	156,6	27,1	16			
FEBRERO		19,0	21	1,5	19	16,8	4,9	11,5	98	1	54	16	82	8,3	11,0	43,4	20,1	1	10		
MARZO		18,5	23	1,0	13	16,0	4,8	11,0	98	1	59	6	86	8,6	11,3	158,7	26,5	4	14		
ABRIL		19,5	24	2,0	26	16,9	4,6	11,7	98	1	53	23	83	8,7	11,3	125,5					
MAYO		19,5	10	1,5	12	17,8	4,7	12,2	98	3	54	19	80	8,5	11,1	105,6					
JUNIO		17,5	6	-0,1	21	16,3	4,3	11,4	98	13	54	24	76	7,0	10,1	25,7	7,5	8	8		
JULIO		18,5	21	-0,5	7	16,3	3,7	10,9	98	6	48	12	73	6,0	9,4	13,3					
AGOSTO		18,0	2	-0,5	13	15,7	3,2	10,6	96	19	43	14	73	5,8	9,3	41,6					
*SEPTIEMBRE																					
OCTUBRE		19,8	17	-1,2	22	17,5	3,4	11,9	98	8	48	27	81	8,5	11,2	96,0	25,1	7	14		
NOVIEMBRE		18,5	7	-1,0	30	17,1	2,9	11,6	98	9	55	3	85	8,9	11,5	156,5					
DICIEMBRE		19,2	13	0,5	7	17,0	3,0	12,0	98	17	53	13	83	8,9	11,4	126,8	32,0	23	16		
VALOR ANUAL																					

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD	
	Suma	Máxima en		N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	NRO	Observada	MEDIA			
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%			(m/s)	(Km/h)			
ENERO			7	4,5	29	4,4	16	5,8	8	3,7	2	2,0	3	2,4	5	0,0	0	1,3	1	35	92	15,0	N		
FEBRERO			5	4,0	21	6,3	18	6,6	18	5,4	8	1,7	4	2,7	3	0,0	0	1,7	1	26	76	18,0	NE		
MARZO			5	3,4	17	4,6	6	5,6	24	3,9	3	2,0	2	1,7	2	0,0	0	0,0	0	45	88	14,0	E		
ABRIL			5	4,2	19	7,3	6	6,4	24	1,3	1	3,1	9	0,0	0	0,0	0	0,0	0	41	70	16,0	E		
MAYO			5	2,5	5	2,9	8	4,9	46	5,2	5	0,7	1	0,0	0	0,0	0	1,7	1	33	76	12,0	E		
JUNIO			4	1,8	5	3,6	6	6,0	65	6,3	14	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	11	85	13,0	E		
JULIO			3	1,0	4	1,7	7	7,8	64	6,1	11	0,7	1	0,7	1	0,0	0	0,0	0	11	72	18,0	E		
AGOSTO			4	1,0	1	4,2	8	7,4	69	5,7	17	0,7	1	0,0	0	0,0	0	1,3	1	1	71	17,0	E		
*SEPTIEMBRE																									
OCTUBRE			4	3,0	14	6,3	8	5,4	36	1,0	1	1,2	6	1,2	4	0,0	0	2,0	5	25	83	12,0	E		
NOVIEMBRE			5	2,6	14	2,1	7	4,3	25	1,0	1	2,0	7	1,3	1	0,0	0	4,0	4	40	72	10,0	E		
DICIEMBRE			5	3,2	15	1,8	9	4,8	36	2,0	2	0,7	1	4,1	7	0,0	0	3,5	5	24	86	11,0	E		
VALOR ANUAL																									



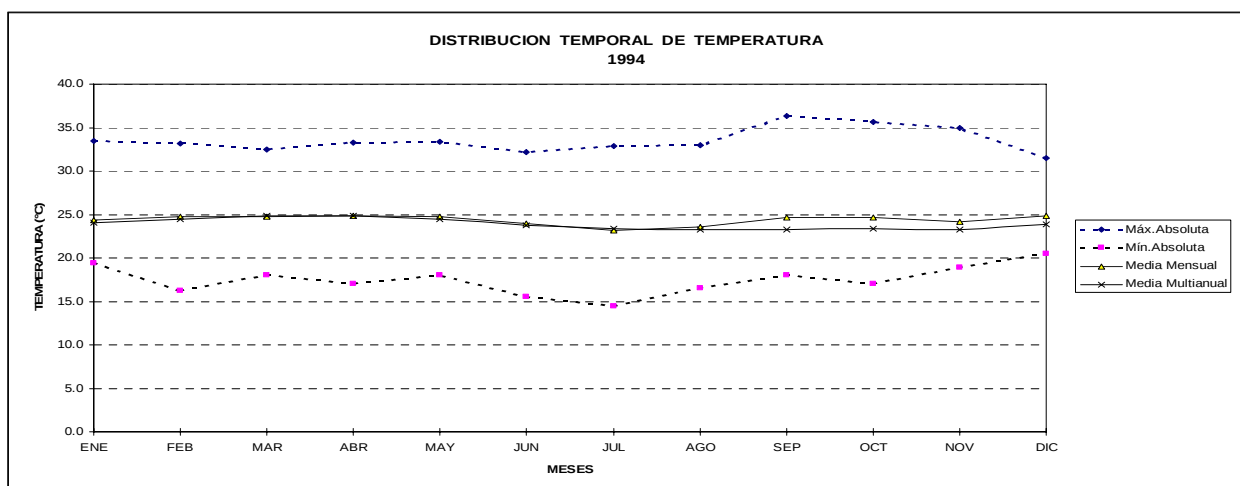
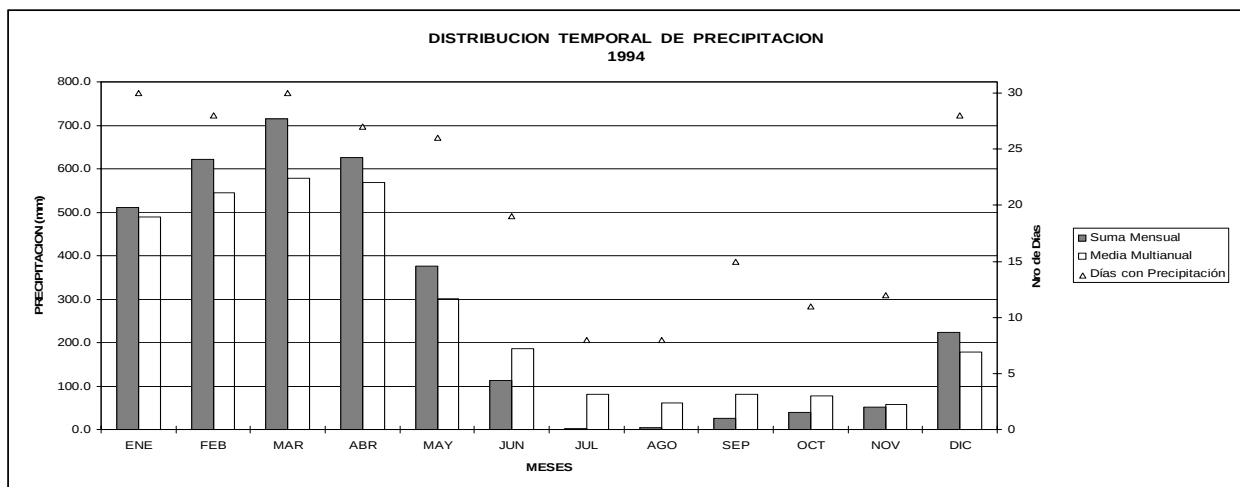
M024		QUITO INAMHI-ÑÁQUITO													INAMHI				
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día			
ENERO	152,3	23,1	25	6,3	17	20,1	9,6	14,1	100	15	38	22	76	9,5	11,9	193,4	40,4	30	15
FEBRERO	129,2	23,0	16	6,8	8	20,4	9,9	14,4	98	1	41	11	75	9,7	12,0	112,2	25,3	4	15
MARZO	125,7	22,8	8	8,0	11	20,3	9,6	14,2	98	15	43	9	77	9,7	12,1	244,4	27,2	29	23
ABRIL	126,6	24,1	25	8,0	3	20,6	10,0	14,6	98	8	34	24	75	9,7	12,1	201,1	51,5	1	22
MAYO	133,8	23,8	20	8,6	2	21,1	10,1	15,1	99	16	40	20	73	10,0	12,3	103,2	27,8	29	21
JUNIO	196,4	23,0	17	7,1	21	21,2	9,7	15,5	94	3	36	21	61	7,5	10,4	0,9	0,3	9	4
JULIO		23,9	28	6,6	7	21,6	9,6	15,3	95	3	30	15	59	6,7	9,9	2,9	1,7	22	3
AGOSTO		23,6	1	6,3	23	21,6	9,0	15,3	98	20	30	1	58	6,7	9,9	3,4	2,4	15	3
SEPTIEMBRE	193,0	26,1	14	5,2	1	23,2	9,7	16,1	98	27	33	7	61	7,8	10,6	27,9	12,0	24	7
OCTUBRE	160,2	24,0	27	6,5	22	21,8	9,6	14,7	99	9	34	27	71	8,8	11,4	90,2	26,8	7	10
NOVIEMBRE	144,3	22,9	8	7,3	10	20,6	9,8	14,2	99	26	42	15	77	9,9	12,2	186,8	38,4	21	24
DICIEMBRE	149,2	23,8	14	8,2	31	20,9	10,2	14,9	98	28	39	13	76	10,4	12,6	79,9	23,8	27	15
VALOR ANUAL		26,1		5,2		21,1	9,7	14,9	100		30		70	8,9	11,5	1246,3	51,5		162

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																				Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en			N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada				
	Mensual	24hrs	dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	DIR				
ENERO	116,2	6,6	23	6	2,4	16	2,8	37	2,9	9	1,0	1	1,8	7	0,3	1	0,0	0	0,3	1	29	90	10,0	E	2,9		
FEBRERO	105,9	8	16	7	2,7	12	2,6	38	1,1	5	0,7	2	1,3	2	2,7	4	0,7	1	1,3	2	33	84	6,0	NE	2,9		
MARZO	109,7	6,1	23	7	2,4	10	2,8	35	1,7	4	0,3	1	1,9	9	0,0	0	0,0	0	0,7	1	40	92	6,0	NE	2,8		
ABRIL	99,4	6,6	23	6	2,0	15	2,3	26	1,8	6	2,0	3	3,3	15	0,0	0	0,0	0	0,0	0	36	89	6,0	S	3,0		
MAYO	92,5	5,4	10	6	2,4	12	2,7	37	2,8	9	1,4	6	3,0	4	2,3	2	1,3	2	0,0	0	28	93	6,0	NE	2,9		
JUNIO	117,7	6,7	17	5	2,4	16	2,7	33	1,8	13	2,6	7	2,6	11	2,2	4	0,7	1	0,7	1	13	90	8,0	SW	3,8		
JULIO	144,3	8,7	16	4	2,9	10	2,7	30	3,3	12	3,6	6	4,2	25	1,3	5	0,7	1	0,0	0	11	93	10,0	E	5,1		
AGOSTO	138,4	8,2	26	5	1,9	11	2,4	29	3,9	16	2,7	2	3,8	19	1,2	3	0,7	1	0,0	0	18	93	10,0	E	4,5		
SEPTIEMBRE	146,3	8,4	5	5	1,8	6	2,8	26	2,3	13	1,4	6	4,0	29	3,3	4	0,0	0	0,0	0	17	90	10,0	S	5,2		
OCTUBRE	112,8	5,5	14	6	3,1	15	3,1	26	1,9	11	1,3	6	1,4	6	1,3	1	0,7	1	0,0	0	33	93	7,0	N	3,2		
NOVIEMBRE	92,0	5,3	29	6	2,2	10	2,7	30	3,1	11	1,3	1	2,4	13	0,7	1	1,3	1	0,0	0	32	90	8,0	N	2,6		
DICIEMBRE	90,3	5,6	5	6	2,4	13	2,2	30	3,6	14	0,3	1	3,4	6	0,7	2	0,0	0	0,0	0	33	93	8,0	N	2,9		
VALOR ANUAL	1365,5	8	7	6	2,4	12	2,7	31	2,5	10	1,6	4	2,8	12	1,3	2	0,5	1	0,3	0	27		10,0	E	3,5		



M025																	LA CONCORDIA																	INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Mensual	Máxima 24hrs	Máxima en día																												
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima				Mensual																											
ENERO	59,6	33,5	2	19,4	16	29,0	19,9	24,4	99	12	59	6	86	21,8	26,1	511,6	76,2	14	30																			
FEBRERO	59,9	33,2	27	16,2	1	29,6	19,8	24,8	99	2	52	15	86	22,0	26,5	622,4	82,6	2	28																			
MARZO	76,1	32,5	22	18,0	23	29,6	20,2	24,8	99	1	56	17	85	22,0	26,4	714,6	100,9	2	30																			
ABRIL	72,8	33,3	24	17,0	21	29,5	19,5	24,9	99	5	54	14	86	22,2	26,7	626,3	82,4	6	27																			
MAYO	62,5	33,4	15	18,0	27	29,1	20,9	24,8	100	17	56	6	88	22,5	27,2	376,8	100,2	4	26																			
JUNIO	47,8	32,2	17	15,5	10	28,0	19,2	24,0	100	29	61	17	87	21,5	25,6	112,9	44,3	10	19																			
JULIO	57,0	32,9	30	14,5	8	27,7	18,5	23,2	99	2	55	30	85	20,3	23,8	2,5	0,7	8	8																			
AGOSTO	55,2	33,0	13	16,5	16	28,6	18,8	23,6	99	4	54	24	82	20,1	23,5	3,6	1,7	11	8																			
SEPTIEMBRE	87,8	36,3	23	18,0	12	31,0	19,5	24,7	98	20	49	3	79	20,4	24,0	25,3	10,0	10	15																			
OCTUBRE	69,4	35,6	16	17,0	25	30,0	20,9	24,7	97	10	52	16	80	20,7	24,5	39,1	27,5	7	11																			
NOVIEMBRE	42,5	35,0	10	18,9	10	29,0	20,5	24,2	98	4	48	10	82	20,7	24,4	51,4	32,7	16	12																			
DICIEMBRE	45,7	31,5	20	20,5	2	29,5	21,8	24,9	99	5	58	28	86	22,1	26,6	223,4	47,9	23	28																			
VALOR ANUAL	736,3	36,3		14,5		29,2	20,0	24,4	100		48		84	21,4	25,4	3309,9	100,9		242																			

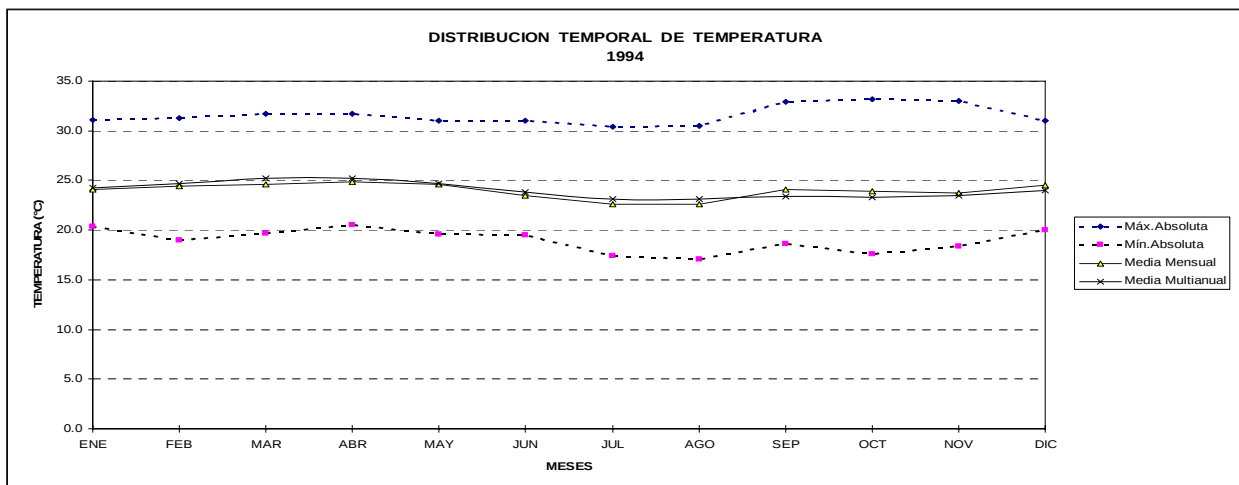
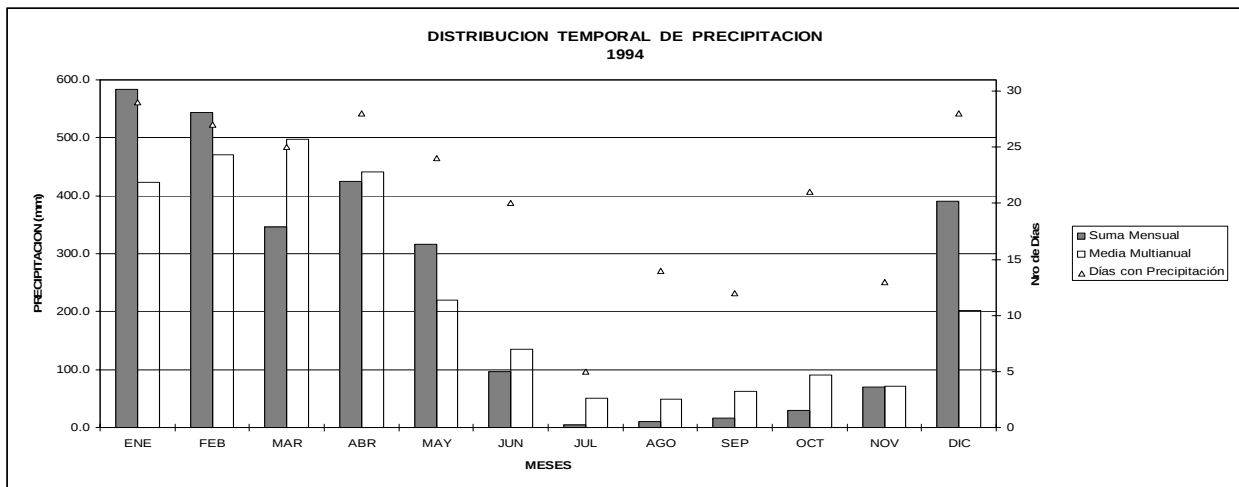
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)			
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro		
	Mensual	(m/s)			%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS				
ENERO	75,9	5,6	4	7	2,7	4	2,0	2	0,0	0	3,8	9	2,6	23	2,2	12	1,6	8	2,4	8	35	93	6,0	S	1,2
FEBRERO	72,8	4,6	2	7	2,0	4	0,0	0	1,3	1	3,0	13	2,4	23	2,8	18	1,3	1	0,8	2	38	84	8,0	SW	1,3
MARZO	74,9	5,4	7	7	2,0	1	0,0	0	1,3	1	4,1	7	2,0	21	2,3	27	1,6	7	1,7	3	33	90	6,0	SE	1,2
ABRIL	74,6	4,3	14	7	2,3	2	0,7	1	0,0	0	1,7	2	2,5	18	1,5	16	1,3	11	1,2	6	44	90	8,0	S	1,0
MAYO	68,7	3,7	7	6	0,7	1	1,3	1	0,3	1	0,0	0	1,7	28	2,2	25	1,4	9	2,0	2	33	93	8,0	SW	1,1
JUNIO	66,6	3,5	19	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,5	7	3,0	40	2,0	17	1,8	6	0,7	1	30	90	8,0	SE	1,3
JULIO	71,0	4,5	30	6	0,0	0	0,0	0	0,3	1	3,0	3	2,8	47	2,6	13	1,7	3	0,0	0	32	93	8,0	SW	1,3
AGOSTO	79,8	4,1	24	6	0,0	0	0,3	1	0,7	1	2,7	4	2,7	41	1,8	14	2,0	2	0,7	1	35	93	8,0	S	1,3
SEPTIEMBRE	89,2	5	23	6	0,7	1	0,0	0	0,0	0	1,3	1	2,6	36	2,5	27	1,5	8	0,6	4	23	90	8,0	S	1,2
OCTUBRE	83,6	5	16	6	2,7	2	1,7	2	0,3	1	3,3	5	2,4	44	2,8	18	2,0	5	0,0	0	22	93	10,0	SW	1,4
NOVIEMBRE	68,4	6	10	7	1,0	2	0,7	1	0,0	0	1,7	2	2,9	36	2,9	21	2,5	8	0,7	1	29	90	8,0	S	1,1
DICIEMBRE	64,7	3,1	7	7	1,0	4	0,7	1	0,7	1	4,0	3	2,8	37	2,2	12	0,5	2	1,3	3	37	93	8,0	S	1,2
VALOR ANUAL	890,2	6	0	7	1,3	2	0,6	1	0,4	1	2,6	5	2,5	33	2,3	18	1,6	6	1,0	3	33		10,0	SW	1,2



M026	PUERTO ILA	INAMHI
-------------	-------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual												
ENERO		31,1	10	20,4	9	28,1	21,6	24,1	99	7	67	15	89	22,1	26,5	583,8	85,0	30	29	
FEBRERO		31,3	25	19,0	25	28,5	21,0	24,4	98	1	66	18	88	22,3	26,9	543,7	93,6	5	27	
MARZO		31,7	22	19,7	4	28,8	21,4	24,6	98	5	61	19	88	22,3	26,9	346,0	51,6	10	25	
ABRIL		31,7	8	20,5	26	28,9	21,6	24,9	98	1	63	13	88	22,7	27,6	424,4	72,5	20	28	
MAYO		31,0	6	19,6	28	28,2	21,8	24,6	99	15	66	21	90	22,8	27,8	315,8	69,5	4	24	
JUNIO		31,0	17	19,5	15	26,4	21,0	23,5	99	27	68	7	90	21,7	25,9	97,0	54,0	5	20	
JULIO		30,4	31	17,4	17	26,5	19,3	22,6	100	5	54	23	89	20,6	24,2	4,0	2,5	8	5	
AGOSTO		30,5	1	17,1	15	26,8	19,4	22,6	99	7	66	28	89	20,6	24,2	9,9	3,4	26	14	
SEPTIEMBRE		32,9	23	18,6	19	29,5	19,8	24,1	98	19	43	12	84	20,9	24,8	16,7	8,2	4	12	
OCTUBRE		33,2	16	17,6	25	28,3	20,3	23,9	99	5	54	25	83	20,7	24,4	29,4	15,8	7	21	
NOVIEMBRE		33,0	10	18,4	27	27,8	20,4	23,7	98	6	53	25	83	20,5	24,1	70,2	34,8	16	13	
DICIEMBRE		31,0	24	20,0	16	28,2	21,3	24,5	98	5	62	2	87	22,1	26,6	391,0	93,3	22	28	
VALOR ANUAL		33,2		17,1		28,0	20,7	24,0	100		43		87	21,6	25,8	2831,9	93,6		246	

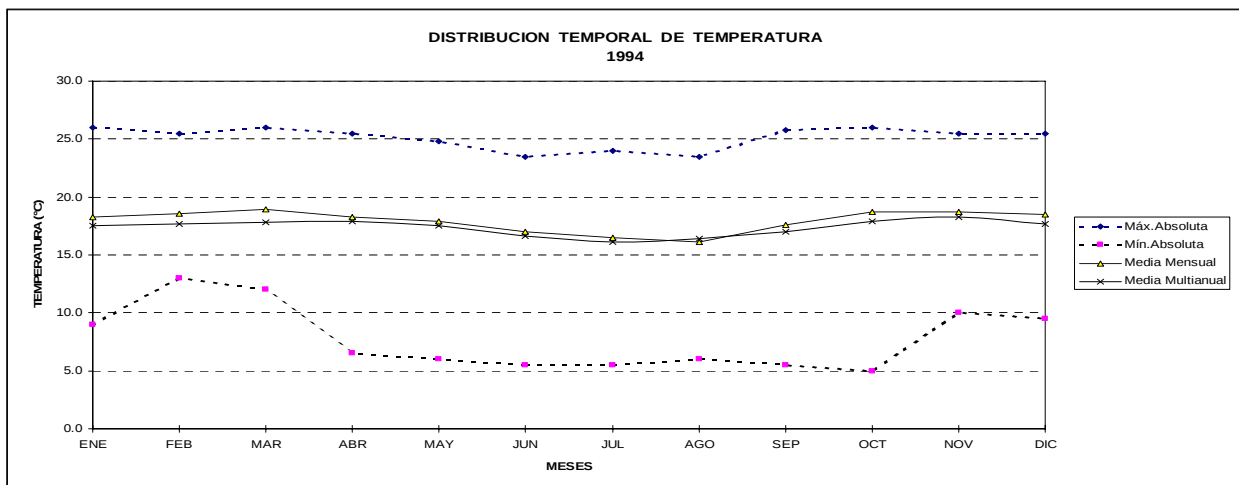
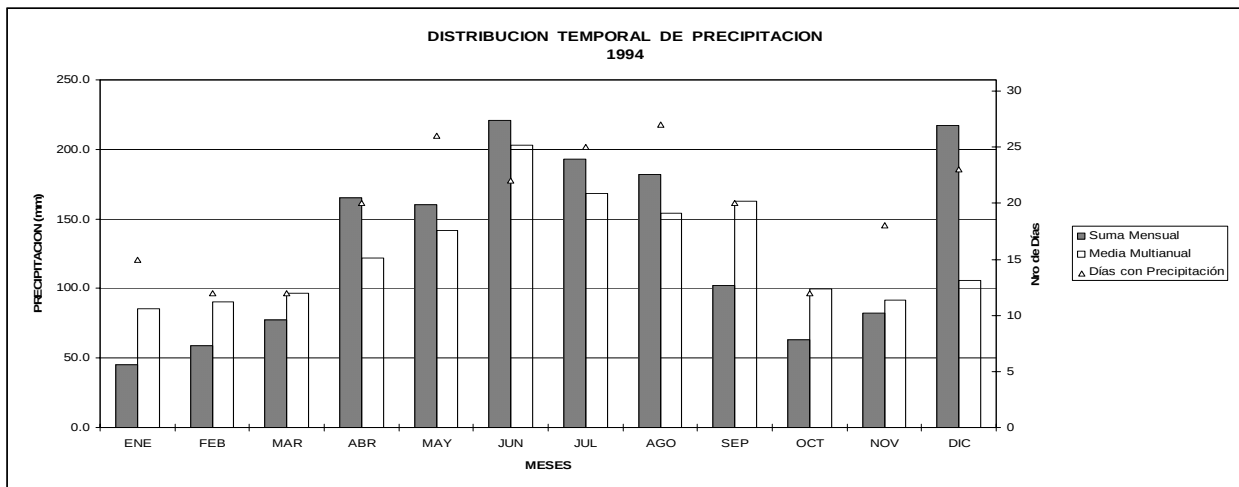
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS		
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%	
ENERO	67,2	4,6	6	7	2,7	4	1,3	3	2,0	8	1,0	1	2,8	23	3,3	24	4,1	11	1,6	5	22	93	8,0	SW
FEBRERO	54,8	4,3	26	7	1,3	2	1,9	12	2,3	11	1,8	4	2,3	18	2,8	17	2,3	20	0,0	0	17	84	6,0	NE
MARZO	65,6	3,7	22	7	2,8	16	0,7	3	2,2	7	0,7	1	3,3	20	2,4	15	2,3	8	1,7	3	27	92	6,0	W
ABRIL	61,6	3,7	22	7	2,2	12	1,6	10	0,7	1	2,0	1	3,2	21	2,4	9	3,0	11	0,7	1	33	90	6,0	S
MAYO	54,2	3,8	21	7	2,5	11	2,8	10	2,0	6	2,0	2	2,9	22	2,2	11	3,7	9	0,7	1	29	93	6,0	NE
JUNIO	56,6	3	17	7	2,8	8	2,0	3	2,3	3	2,0	1	3,2	33	2,6	11	1,5	9	1,7	2	29	90	6,0	S
JULIO	61,7	3,7	31	7	0,7	1	0,0	0	0,7	1	1,0	1	2,9	37	2,7	17	2,5	19	1,9	4	19	93	6,0	S
AGOSTO	61,8	3,6	19	6	2,1	6	1,3	2	1,3	2	0,0	0	2,5	22	2,6	26	2,3	17	1,0	2	23	93	5,0	SW
SEPTIEMBRE	92,9	5	17	6	2,2	10	2,3	3	1,3	3	2,0	3	2,8	27	2,0	11	2,3	8	2,7	8	27	90	5,0	W
OCTUBRE	74,7	4	16	7	1,3	2	1,0	2	0,7	1	1,7	5	2,7	29	2,3	11	2,2	10	2,5	4	35	93	6,0	SW
NOVIEMBRE	69,3	4,9	10	7	2,4	6	2,3	2	1,3	3	1,5	4	1,9	36	2,0	12	3,0	6	0,7	1	30	90	6,0	S
DICIEMBRE	63,6	4,9	25	7	2,8	13	3,2	5	2,3	3	0,0	0	2,8	23	1,7	12	2,2	5	0,7	2	37	93	6,0	N
VALOR ANUAL	784,0	5	0	7	2,2	8	1,7	5	1,6	4	1,3	2	2,8	26	2,4	15	2,6	11	1,3	3	27		8,0	SW



M029	BAÑOS	INAMHI
-------------	--------------	---------------

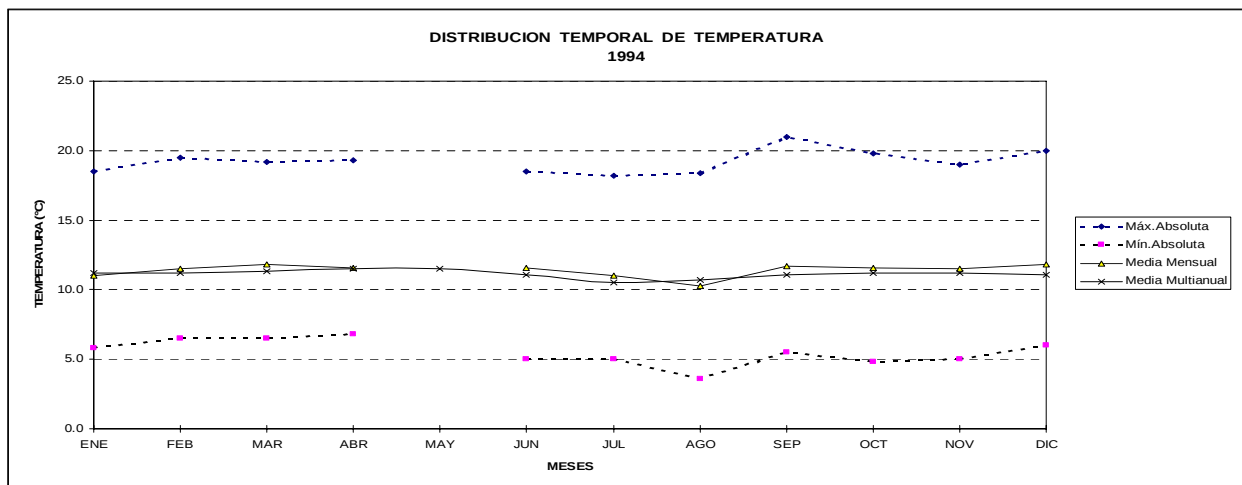
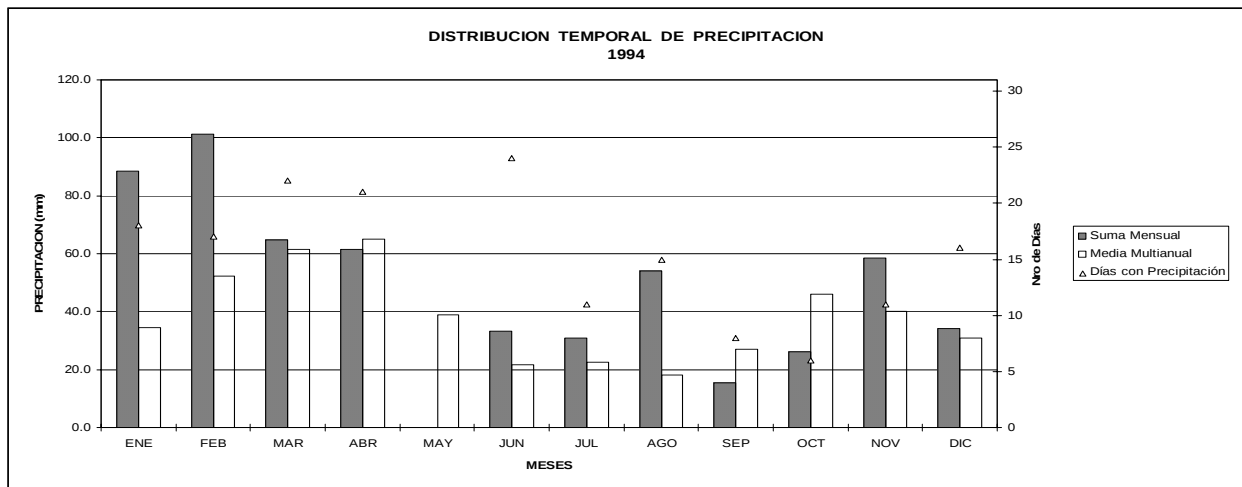
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S		Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mensual												
ENERO		26,0	10	9,0	3	22,6	12,5	18,3	100	25	69	26	90	16,6	19,0	44,9	9,6	10	15
FEBRERO		25,5	15	13,0	21	23,1	14,4	18,6	98	3	60	16	87	16,4	18,8	58,7	12,2	18	12
MARZO		26,0	24	12,0	18	23,6	14,3	18,9	96	8	61	13	86	16,5	18,9	77,3	16,6	26	12
ABRIL		25,5	7	6,5	24	23,2	12,4	18,3	100	6	59	25	87	15,9	18,3	165,5	33,8	19	20
MAYO		24,8	20	6,0	31	22,4	10,3	17,9	98	10	60	20	86	15,5	17,6	160,4	27,1	4	26
JUNIO		23,5	19	5,5	1	21,2	6,9	17,0	98	7	64	24	86	14,5	16,5	220,8	46,3	7	22
JULIO		24,0	23	5,5	1	20,7	7,7	16,5	100	6	58	14	87	14,3	16,3	192,8	39,2	3	25
AGOSTO		23,5	1	6,0	4	20,3	8,0	16,1	100	6	40	2	87	13,9	16,0	182,0	20,0	20	27
SEPTIEMBRE		25,8	21	5,5	15	21,9	8,3	17,6	98	3	48	1	86	15,1	17,3	102,2	24,3	8	20
OCTUBRE		26,0	27	5,0	13	23,5	9,1	18,7	98	3	57	21	85	16,0	18,4	63,0	16,1	9	12
NOVIEMBRE		25,5	20	10,0	5	22,9	11,4	18,7	98	3	61	28	85	16,1	18,3	82,1	13,4	19	18
DICIEMBRE		25,5	23	9,5	29	22,9	11,3	18,5	98	2	51	3	86	15,9	18,1	217,2	60,0	5	23
VALOR ANUAL		26,0		5,0		22,4	10,6	17,9	100		40		87	15,6	17,8	1566,9	60,0		232

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual	24hrs		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	Observada (m/s)	DIR	
ENERO			6	2,0	7	9,3	12	0,0	0	6,0	1	8,0	2	0,0	0	5,7	10	0,0	0	68	90	20,0	S	
FEBRERO			5	3,0	4	7,5	15	0,0	0	6,0	1	0,0	0	0,0	0	7,4	12	0,0	0	68	84	20,0	W	
MARZO			5	4,6	7	7,6	17	9,0	8	0,0	0	2,3	3	0,0	0	9,4	14	0,0	0	51	72	20,0	E	
ABRIL			5	2,3	2	7,1	16	6,1	8	9,3	2	0,7	1	0,0	0	6,8	9	0,0	0	61	87	20,0	NE	
MAYO			5	0,0	0	8,0	15	7,5	27	7,9	11	0,7	1	0,0	0	6,7	5	0,0	0	40	91	20,0	E	
JUNIO			5	1,3	1	9,0	20	5,7	28	5,9	8	0,0	0	0,0	0	1,0	2	0,0	0	40	89	20,0	NE	2,4
JULIO			5	1,9	10	5,6	9	5,8	25	5,8	9	0,0	0	0,0	0	3,3	3	0,0	0	45	92	20,0	NE	2,5
AGOSTO			6	5,0	4	3,4	15	7,4	14	3,3	4	0,0	0	0,0	0	2,4	7	0,0	0	55	92	20,0	E	2,0
SEPTIEMBRE			5	0,7	2	4,1	15	6,1	15	9,1	10	1,3	1	0,0	0	7,3	2	1,3	1	54	89	20,0	E	2,6
OCTUBRE			4	2,0	5	5,0	16	8,8	12	7,6	8	1,3	1	1,3	1	0,0	0	1,6	3	53	91	20,0	NE	3,4
NOVIEMBRE			5	2,3	2	8,6	22	4,5	7	2,7	1	0,7	1	0,0	0	4,7	3	6,0	1	62	89	20,0	NE	2,8
DICIEMBRE			5	0,9	3	8,0	20	8,8	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,4	3	1,3	1	66	92	20,0	W	2,7
VALOR ANUAL			5	2,2	4	6,9	16	5,8	13	5,3	5	1,3	1	0,1	0	4,9	6	0,9	1	55		20,0	S	



M031																	CAÑAR										INAMHI						
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación														
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Mensual	Máxima en 24hrs		día													
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual																									
ENERO		18,5	22	5,8	19	16,0	7,9	11,0	100	15	51	1	89	9,1	11,6	88,4	16,1	15	18														
FEBRERO	117,2	19,5	11	6,5	1	16,5	8,4	11,5	100	1	53	11	86	9,0	11,6	101,3	14,2	20	17														
MARZO	128,0	19,2	1	6,5	6	16,5	9,0	11,8	100	13	51	20	87	9,5	11,9	64,8	7,7	30	22														
ABRIL	96,2	19,3	27	6,8	21	16,4	8,9	11,6	100	1	61	3	86	9,2	11,7	61,6	8,1	27	21														
*MAYO																																	
JUNIO	198,9	18,5	20	5,0	24	15,6	8,5	11,6	100	6	50	25	79	7,9	10,7	33,2	4,9	9	24														
JULIO	209,7	18,2	27	5,0	7	15,1	7,9	11,0	99	6	45	14	77	6,9	10,0	30,8	16,6	3	11														
AGOSTO	82,2	18,4	2	3,6	9	14,2	7,3	10,3	100	12	47	2	88	8,2	11,0	54,1	16,8	20	15														
SEPTIEMBRE	182,2	21,0	22	5,5	25	16,1	8,4	11,7	100	3	40	22	83	8,7	11,3	15,4	3,1	8	8														
OCTUBRE	147,4	19,8	14	4,8	21	17,0	7,7	11,6	96	7	32	20	71	6,2	9,6	26,0	17,9	27	6														
NOVIEMBRE	125,6	19,0	6	5,0	23	17,2	8,3	11,5	100	16	51	13	82	8,3	11,0	58,5	12,3	22	11														
DICIEMBRE	144,9	20,0	14	6,0	3	17,1	8,1	11,8	100	23	46	16	85	9,0	11,6	34,2	12,4	23	16														
VALOR ANUAL																																	

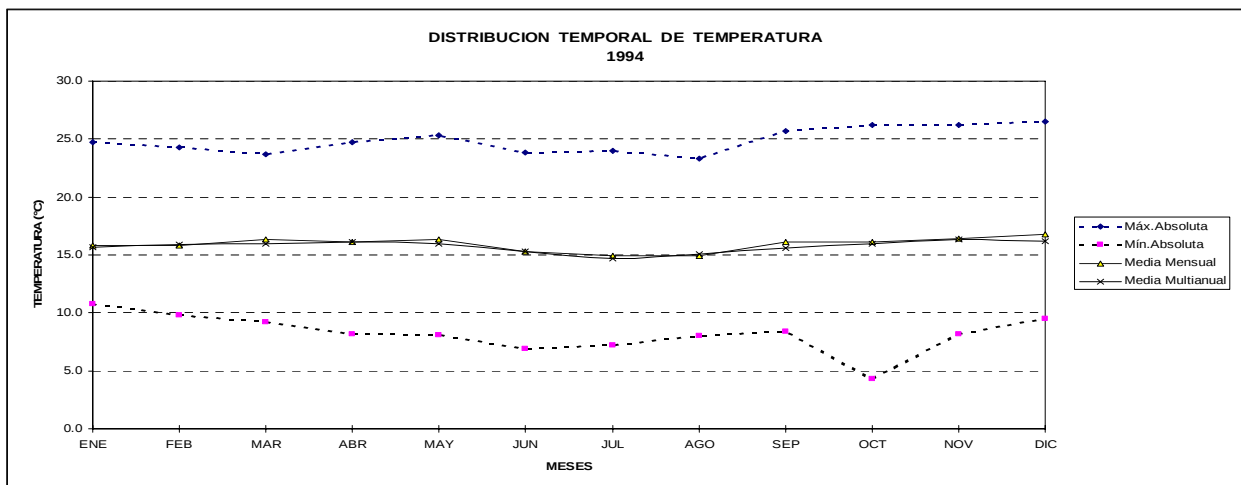
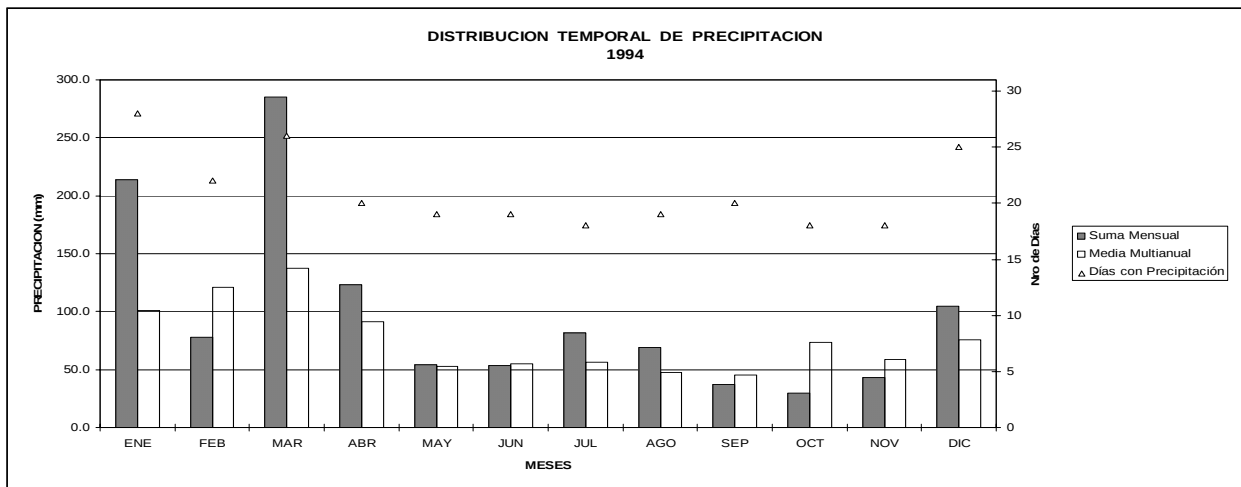
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs	día		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
	(m/s)	%	(m/s)		%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%					
ENERO	123,3	5,2	20	6	1,9	15	1,0	1	0,0	0	4,2	12	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,0	4	68	93	8,0	SE	4,1
FEBRERO	118,5	5	9	6	0,8	4	0,0	0	0,7	1	3,7	35	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	61	84	8,0	SE	4,5
MARZO	134,0	5,5	2	5	1,5	8	0,0	0	0,0	0	3,0	27	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	65	93	6,0	SE	4,9
ABRIL	113,2	5,1	16	6	1,0	7	0,0	0	0,0	0	4,7	33	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	60	90	8,0	SE	5,5
*MAYO																									
JUNIO	126,4	5,5	16	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,5	86	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	14	90	10,0	SE	8,8
JULIO	134,7	6,3	14	6	0,7	1	0,0	0	0,0	0	5,3	81	1,3	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	17	93	10,0	SE	10,9
AGOSTO	96,9			6	0,7	2	0,0	0	4,3	4	5,4	72	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	22	93	8,0	SE	9,6
SEPTIEMBRE	142,9	8	27	5	2,7	3	0,0	0	4,0	2	6,0	15	6,2	51	0,0	0	0,0	0	2,7	1	28	89	12,0	S	8,9
OCTUBRE	155,6	6,5	13	6	2,7	4	0,0	0	5,9	9	6,2	14	5,6	29	0,0	0	0,0	0	0,0	0	44	93	10,0	E	5,5
NOVIEMBRE	140,6	7	11	6	1,3	1	0,0	0	2,0	2	5,7	10	5,1	23	0,0	0	3,7	3	2,7	2	58	90	8,0	SE	4,6
DICIEMBRE	119,8	6,1	1	6	4,2	11	0,0	0	0,7	1	3,0	4	5,0	43	0,0	0	0,0	0	0,0	0	41	93	6,0	S	5,2
VALOR ANUAL																									



M033 LA ARGELIA-LOJA INAMHI

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												
ENERO	96,7	24,7	3	10,8	7	21,0	12,1	15,8	96	18	45	3	78	11,7	13,8	213,8	53,0	30	28
FEBRERO	94,3	24,3	22	9,8	14	20,3	12,3	15,8	94	1	47	26	77	11,6	13,7	77,6	12,4	24	22
MARZO	110,7	23,7	31	9,2	8	21,1	12,4	16,3	97	17	49	7	76	11,7	13,8	285,5	53,2	13	26
ABRIL	119,6	24,7	6	8,2	21	21,4	12,2	16,1	97	9	48	30	76	11,4	13,5	123,3	49,1	6	20
MAYO	134,1	25,3	17	8,1	27	21,7	12,1	16,3	99	8	44	17	76	11,7	13,8	54,1	10,0	13	19
JUNIO	112,3	23,8	20	6,9	12	19,7	11,8	15,3	98	25	46	20	76	10,8	13,0	53,8	12,7	1	19
JULIO	133,7	24,0	21	7,2	21	18,8	12,0	14,9	96	7	45	19	74	10,0	12,4	81,5	27,9	3	18
AGOSTO	115,9	23,3	9	8,0	8	18,5	11,9	14,9	94	8	46	9	72	9,7	12,0	69,3	20,8	20	19
SEPTIEMBRE	135,0	25,7	30	8,4	22	20,3	12,7	16,1	98	23	46	22	74	11,2	13,4	37,0	9,5	26	20
OCTUBRE	170,4	26,2	26	4,3	21	23,0	10,2	16,1	99	22	33	20	72	10,5	12,8	29,6	6,1	29	18
NOVIEMBRE	121,6	26,2	16	8,2	16	22,6	11,8	16,4	98	5	46	21	77	11,9	14,0	42,8	16,3	4	18
DICIEMBRE	153,0	26,5	22	9,5	21	22,2	12,7	16,8	98	21	43	21	77	12,5	14,5	104,6	15,0	25	25
VALOR ANUAL	1497,3	26,5		4,3		20,9	12,0	15,9	99		33		75	11,2	13,4	1172,9	53,2		252

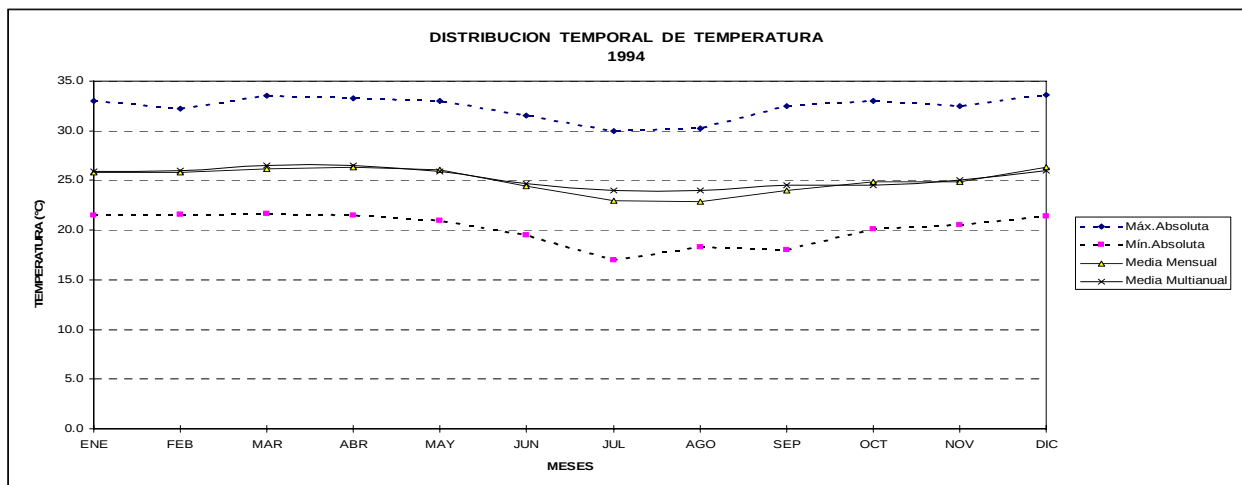
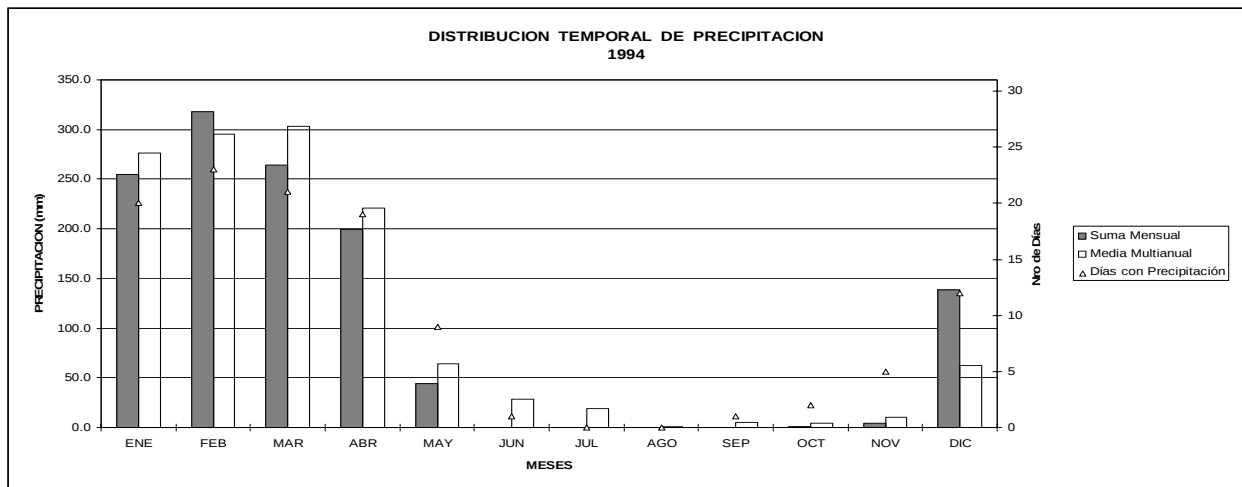
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
					(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%					
ENERO	73,7	5,4	19	6	2,3	46	2,4	24	1,7	4	2,7	6	2,0	3	1,0	2	0,0	0	2,3	9	5	93	6,0	N	1,5
FEBRERO	66,2	5	21	6	3,3	58	2,7	21	1,0	2	1,5	6	3,3	1	0,0	0	1,3	1	2,1	5	5	84	10,0	N	2,1
MARZO	85,4	5,5	8	5	3,2	52	2,5	21	1,3	1	1,3	2	1,3	2	2,0	3	0,0	0	3,2	16	2	92	8,0	N	1,9
ABRIL	83,8	6,5	9	5	2,4	57	2,6	24	1,3	1	1,3	1	0,7	1	0,0	0	0,7	1	3,0	12	2	90	7,0	NW	3,3
MAYO	82,2	4,7	16	5	2,8	41	2,7	30	2,8	10	2,0	2	0,0	0	1,3	1	0,0	0	2,6	10	5	92	10,0	N	2,5
JUNIO	67,5	6,1	12	5	4,1	43	4,2	20	2,1	3	4,8	10	0,0	0	0,0	0	1,0	1	4,7	20	2	90	16,0	N	4,4
JULIO	84,2	5,8	21	6	4,4	53	5,3	13	2,0	3	0,7	2	3,0	2	2,0	2	4,0	2	6,5	23	0	93	17,0	NW	6,8
AGOSTO	72,9	4,7	7	6	4,2	52	3,7	12	2,2	4	2,8	6	3,0	3	3,0	5	1,3	1	5,2	15	1	93	10,0	N	5,2
SEPTIEMBRE	92,0	5,9	22	6	4,1	53	3,2	17	3,2	6	1,3	1	2,5	6	1,7	2	2,0	1	3,9	12	2	90	10,0	N	4,6
OCTUBRE	127,3	6,1	27	5	2,6	37	3,3	16	2,8	8	2,9	14	1,3	3	2,0	2	2,0	4	3,5	14	2	93	8,0	NW	2,7
NOVIEMBRE	109,6	6,3	24	5	2,4	39	2,9	23	1,8	4	4,5	10	2,3	4	1,8	4	0,7	3	2,4	11	0	90	6,0	NE	1,9
DICIEMBRE	99,8	6,8	28	5	3,0	41	3,0	22	2,3	4	2,7	4	1,9	4	2,8	5	0,9	3	3,7	14	2	93	6,0	N	2,3
VALOR ANUAL	1044,6	6	8	5	3,2	48	3,2	20	2,0	4	2,4	5	1,8	2	1,5	2	1,2	1	3,6	13	2		17,0	NW	3,3



M037 MILAGRO(INGENIO VALDEZ) INAMHI

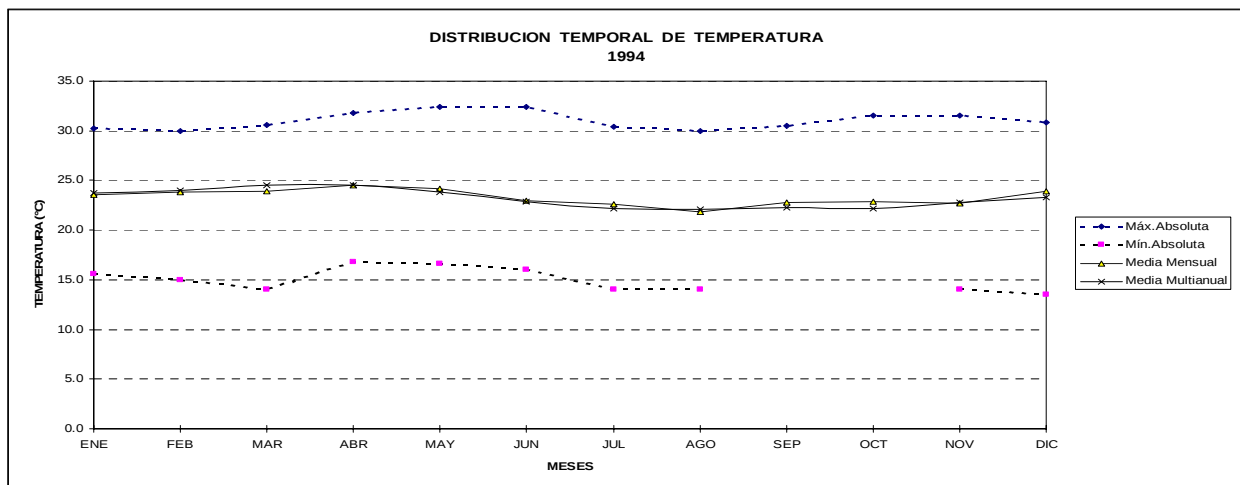
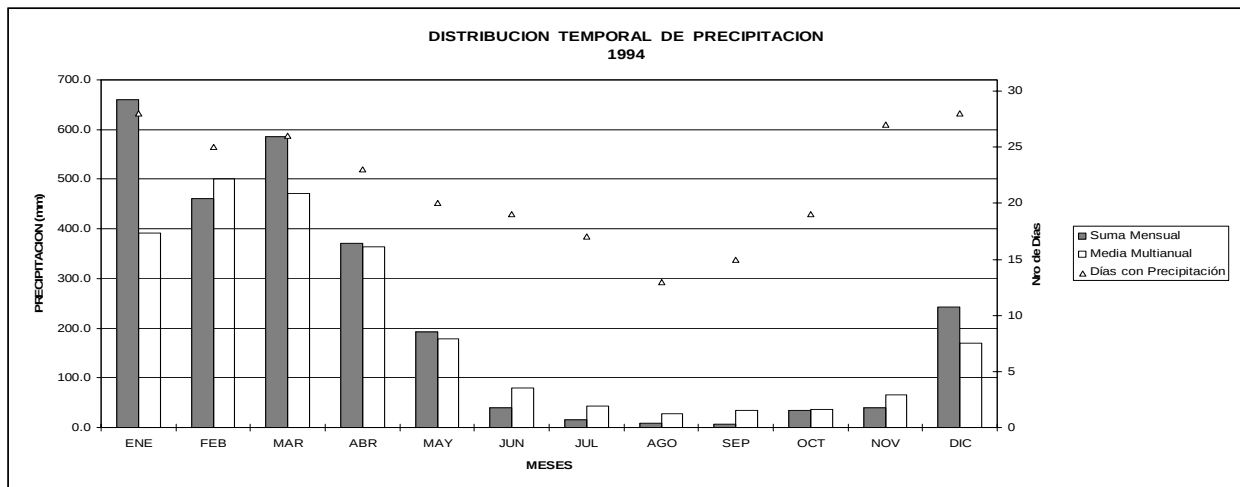
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCÍO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en	24hrs	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día								
ENERO	87,3	33,0	5	21,5	13	29,9	22,6	25,8	98	8	60	13	83	22,4	27,1	255,0	95,4	31	20
FEBRERO	74,4	32,2	21	21,6	13	30,1	22,9	25,8	98	1	57	19	85	23,0	28,1	318,1	56,8	5	23
MARZO	107,2	33,5	24	21,7	13	30,6	22,9	26,2	100	14	55	7	81	22,4	27,1	264,2	73,5	27	21
ABRIL	92,7	33,3	29	21,5	3	30,8	22,8	26,3	98	1	60	22	82	22,8	27,8	198,9	57,6	18	19
MAYO	99,0	33,0	2	21,0	21	30,4	22,7	26,1	98	18	59	21	80	22,3	26,9	43,9	19,5	5	9
JUNIO	49,3	31,5	17	19,5	29	28,2	21,4	24,4	97	1	58	14	81	20,8	24,6	0,2	0,2	5	1
JULIO	71,2	30,0	3	17,0	23	27,3	19,5	23,0	98	27	64	5	81	19,5	22,7	0,0	0,0		0
AGOSTO	66,2	30,2	30	18,3	3	27,4	19,6	22,9	98	3	63	6	82	19,5	22,7	0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE	119,1	32,5	3	18,0	23	29,7	19,7	24,0	95	6	56	27	77	19,6	22,7	0,2	0,2	8	1
OCTUBRE	54,3	33,0	9	20,1	1	29,4	21,3	24,9	97	9	54	25	76	20,3	23,9	0,6	0,3	7	2
NOVIEMBRE	43,5	32,5	14	20,5	2	29,0	21,6	24,9	95	9	58	13	77	20,4	24,0	4,4	3,5	16	5
DICIEMBRE	79,6	33,6	15	21,4	25	30,7	22,7	26,3	98	21	57	15	77	21,9	26,2	139,0	63,9	23	12
VALOR ANUAL	943,8	33,6		17,0		29,5	21,6	25,1	100		54		80	21,2	25,3	1224,5	95,4		113

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en	OBS		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual	24hrs día			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%		
ENERO	105,4	6,9	5	6	0,3	1	0,3	1	1,0	5	0,7	10	0,8	4	1,7	12	0,4	5	0,4	5	56	93	5,0	SW	2,6
FEBRERO	95,5	5,8	25	6	0,7	2	0,7	4	1,0	5	0,8	11	0,3	1	1,0	5	0,3	6	0,3	8	58	84	2,0	SW	2,1
MARZO	128,3	6,5	9	6	0,0	0	1,1	6	1,0	5	1,4	14	2,0	4	1,5	15	0,7	2	0,7	5	47	93	4,0	S	2,5
ABRIL	114,5	5,6	3	7	0,5	2	0,3	1	0,3	1	0,8	13	0,8	3	0,8	10	0,3	6	0,5	7	57	90	3,0	NW	2,2
MAYO	111,3	5,6	21	6	0,3	1	0,5	2	0,0	0	0,8	6	1,3	14	1,3	28	0,0	0	0,7	6	42	93	4,0	SW	2,6
JUNIO	77,7	4,1	8	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,3	3	1,3	17	1,6	43	0,0	0	0,0	0	37	90	5,0	SW	3,1
JULIO	85,4	4,6	31	6	0,3	1	0,0	0	0,3	1	0,9	8	1,3	17	1,8	55	0,0	0	0,3	1	17	93	6,0	SW	3,9
AGOSTO	82,9	4,6	30	6	0,0	0	0,0	0	0,3	1	1,0	8	0,9	12	1,3	58	0,7	2	0,0	0	19	93	4,0	SW	4,1
SEPTIEMBRE	130,2	6,1	12	5	0,0	0	0,3	1	0,3	1	0,8	11	1,4	10	2,1	70	0,3	1	0,0	0	6	90	7,0	SW	5,3
OCTUBRE	109,0	5,3	16	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,8	15	1,8	15	2,1	56	0,3	1	0,0	0	13	93	6,0	SW	4,5
NOVIEMBRE	103,1	6,2	14	7	0,0	0	0,3	1	0,3	3	1,2	16	1,0	7	1,9	54	0,0	0	0,0	0	19	90	6,0	SW	4,4
DICIEMBRE	120,5	5,6	6	6	0,8	2	1,0	8	1,0	3	0,9	11	1,5	6	1,9	30	0,0	0	0,3	3	37	93	6,0	SW	4,0
VALOR ANUAL	1263,8	6	9	6	0,2	1	0,4	2	0,5	2	0,9	11	1,2	9	1,6	36	0,3	2	0,3	3	34		7,0	SW	3,4



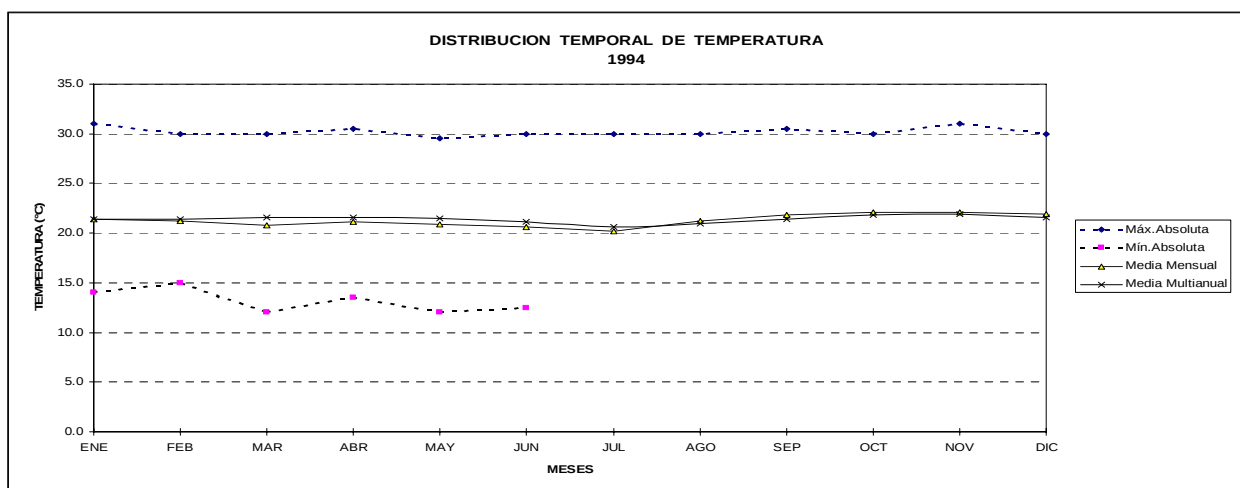
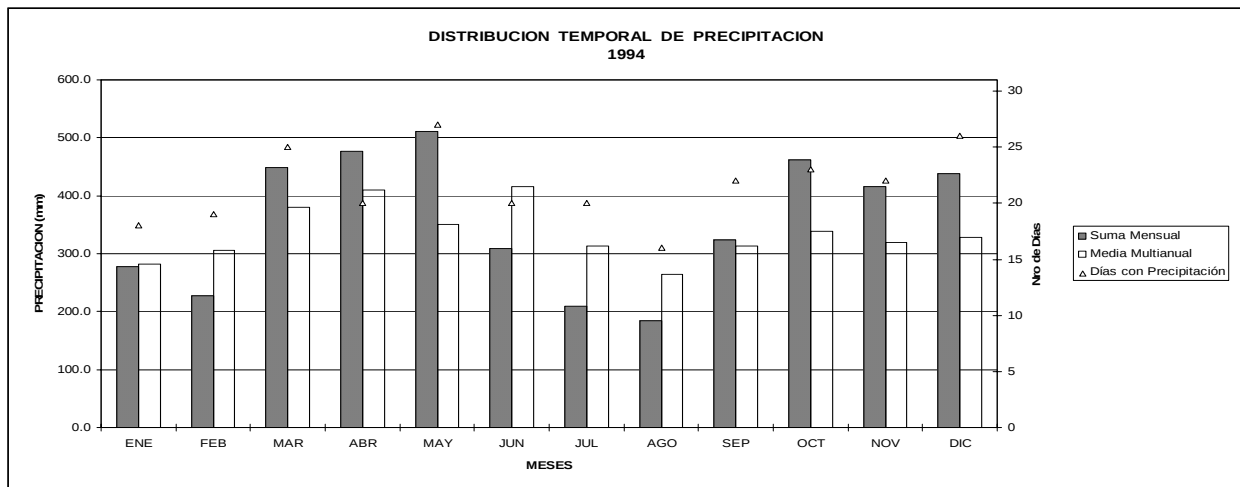
M039			BUCAY												INAMHI				
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima						Mensual						
ENERO	25,8	30,2	5	15,6	13	27,2	19,3	23,6	98	1	80	3	93	22,4	27,2	660,9	191,9	31	28
FEBRERO	27,0	30,0	27	15,0	9	28,0	19,4	23,8	98	1	76	20	92	22,4	27,2	460,6	86,2	3	25
MARZO	12,9	30,6	20	14,0	3	27,9	18,2	23,9	98	13	57	24	90	22,1	26,6	585,7	62,8	19	26
ABRIL	57,6	31,8	21	16,8	7	29,7	19,0	24,5	98	9	65	17	87	22,2	26,9	371,3	62,8	8	23
MAYO	44,7	32,4	17	16,6	19	29,1	18,5	24,2	98	18	48	5	87	21,8	26,2	192,5	34,7	10	20
JUNIO	46,3	32,4	17	16,0	5	27,4	18,1	23,0	100	7	71	12	92	21,5	25,8	39,2	10,0	9	19
JULIO	68,1	30,4	16	14,0	20	26,7	17,4	22,6	98	2	71	30	92	21,1	25,3	15,6	5,5	3	17
AGOSTO	52,4	30,0	24	14,0	5	26,2	17,9	21,8	100	21	71	5	91	20,3	24,1	8,2	1,3	25	13
SEPTIEMBRE	72,7	30,5	5			28,0		22,8	99	5	67	26	90	20,9	24,9	6,4	1,0	29	15
OCTUBRE	49,9	31,5	9			27,2		22,9	100	19	67	25	90	21,1	25,0	35,1	5,0	9	19
NOVIEMBRE	33,1	31,5	14	14,0	8	26,9	17,4	22,7	98	3	71	13	92	21,3	25,4	40,0	3,2	8	27
DICIEMBRE	31,8	30,8	24	13,5	11	27,5	20,1	23,9	100	24	71	2	93	22,7	27,8	242,6	47,3	24	28
VALOR ANUAL	522,3	32,4				27,7		23,3	100		48		91	21,7	26,0	2658,1	191,9		260

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS	Observada		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		(m/s)	DIR	
ENERO			4	0,7	1	2,0	13	2,0	6	0,0	0	0,0	0	2,5	9	2,7	8	2,1	17	46	87	4,0	SW	1,6
FEBRERO			5	1,3	9	0,7	5	1,3	5	0,0	0	0,0	0	2,7	5	2,0	6	2,1	19	51	79	4,0	NW	1,5
MARZO			5	3,0	4	2,7	10	2,2	6	0,0	0	0,0	0	1,7	3	2,7	7	2,3	28	42	89	4,0	E	1,4
ABRIL			5	2,0	8	2,0	4	2,4	11	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,3	17	2,6	18	42	76	4,0	NW	1,6
MAYO			6	3,2	9	1,6	8	2,7	25	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	1	2,1	14	43	77	4,0	E	1,4
JUNIO			5	2,5	15	2,2	8	2,8	14	0,0	0	0,7	1	1,3	1	2,4	23	2,5	18	19	78	4,0	NE	1,7
JULIO			5	3,0	4	2,8	25	2,2	20	0,0	0	0,0	0	2,0	1	3,3	4	2,8	15	30	89	6,0	NE	2,2
AGOSTO			4	1,3	10	1,3	10	0,0	0	0,7	3	0,0	0	2,7	5	0,0	0	3,0	25	47	77	6,0	NW	2,1
SEPTIEMBRE			3	2,3	10	2,0	10	0,0	0	0,7	1	0,0	0	4,0	8	2,0	9	2,8	21	41	80	6,0	W	2,1
OCTUBRE			4	0,7	1	2,5	14	1,3	4	0,0	0	0,0	0	3,2	13	1,8	5	2,2	20	43	84	6,0	SW	2,3
NOVIEMBRE			4	0,7	1	2,7	12	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,0	6	1,9	8	2,4	19	53	86	4,0	W	2,0
DICIEMBRE			4	0,7	1	2,0	12	0,7	1	0,0	0	0,0	0	1,5	7	2,7	6	2,9	19	55	86	6,0	NW	1,9
VALOR ANUAL			5	1,8	6	2,0	11	1,5	8	0,2	0	0,1	0	2,0	5	2,0	8	2,5	19	43		6,0	NE	1,8



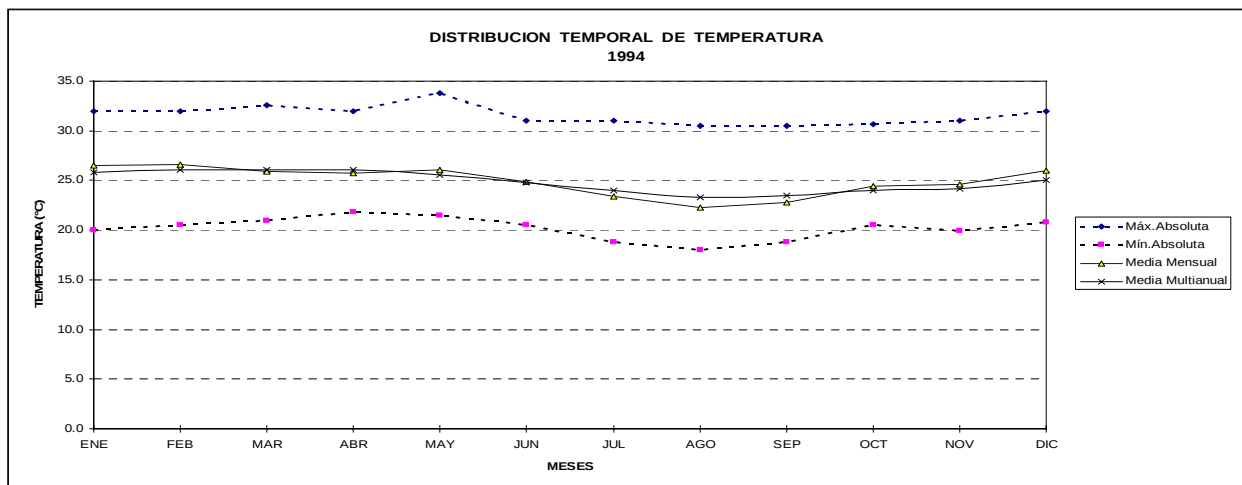
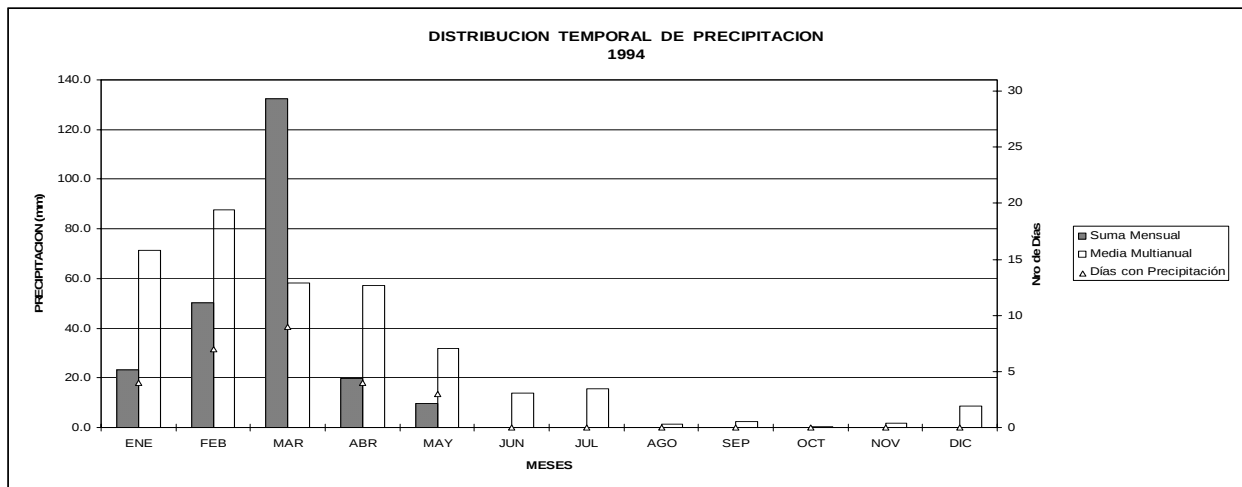
M041																		SANGAY(P.SANTA ANA)										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación														
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día													
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima													Mensual												
ENERO		31,0	20	14,0	23	28,8	16,8	21,4	100	3	76	2	93	20,2	24,0	278,0	67,0	9	18													
FEBRERO	61,3	30,0	13	15,0	20	27,1	16,7	21,2	100	10	73	18	94	20,2	24,0	227,0	35,0	27	19													
MARZO	63,7	30,0	6	12,0	9	27,6	16,2	20,8	100	1	71	4	93	19,6	23,3	449,0	56,0	5	25													
ABRIL		30,5	9	13,5	22	27,6	16,3	21,1	100	4	64	20	94	20,0	23,8	476,0	80,0	1	20													
MAYO	55,7	29,5	1	12,0	9	26,8	15,3	20,9	100	4	70	21	94	19,8	23,4	510,5	71,0	15	27													
JUNIO	72,5	30,0	6	12,5	26	26,1	14,9	20,6	100	1	74	24	94	19,5	23,0	309,5	40,0	25	20													
JULIO		30,0	18			25,9		20,2	100	6	85	8	95	19,4	23,0	209,0	35,0	3	20													
AGOSTO	117,5	30,0	31			26,6		21,2	99	15	65	19	93	20,0	23,7	183,9	33,2	6	16													
SEPTIEMBRE	93,8	30,5	13			27,3		21,8	98	1	75	1	93	20,7	24,6	324,2	58,1	25	22													
OCTUBRE	117,2	30,0	17			28,0		22,1	98	1	74	4	95	21,2	25,4	461,9	61,7	14	23													
NOVIEMBRE	92,3	31,0	16			27,8		22,1	98	1	88	24	97	21,5	26,0	416,1	156,4	18	22													
DICIEMBRE	70,0	30,0	5			26,8		21,9	98	2	87	13	97	21,4	25,8	438,1	65,6	6	26													
VALOR ANUAL		31,0				27,2		21,3	100		64		94	20,3	24,2	4283,2	156,4		258													

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma	Máxima en		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA	Nro	Observada										
	Mensual	24hrs dia													(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%	(m/s)
ENERO	47,0	6 3	7	1,3	4	1,3	2	1,7	9	0,3	3	1,9	8	2,0	3	1,8	4	0,7	1	66	93	4,0	SW	1,0
FEBRERO	28,0	6 13	6	0,3	1	0,8	2	0,7	2	0,9	12	0,3	2	0,7	5	1,0	2	1,3	1	71	84	4,0	NE	1,1
MARZO	27,5	5 18	7	1,7	2	0,0	0	1,6	9	1,6	10	1,1	16	1,3	1	0,0	0	1,0	2	60	93	5,0	E	1,7
ABRIL	23,0	5 21	6	1,3	1	0,7	1	1,7	7	2,2	4	2,7	11	1,5	4	2,0	2	0,7	1	68	90	4,0	S	1,4
MAYO	14,0	7 28	7	1,0	2	0,0	0	0,5	5	1,0	2	1,4	9	0,0	0	0,7	1	0,7	1	80	93	4,0	S	1,3
JUNIO	38,3	5 30	6	2,0	2	1,3	1	1,9	7	1,0	6	2,1	19	0,7	1	0,0	0	1,3	1	63	89	4,0	S	1,5
JULIO	27,5	4 19	6	1,0	2	0,7	2	1,6	8	1,2	3	2,0	16	0,7	2	0,7	1	0,7	1	63	87	4,0	E	1,4
AGOSTO	95,8	5 14	6	1,0	1	0,7	1	1,5	7	1,6	4	0,7	2	1,3	1	2,0	4	2,6	8	72	92	6,0	NW	1,6
SEPTIEMBRE	102,7	7,5 22	6	0,0	0	0,0	0	2,0	1	0,8	4	2,0	1	2,0	6	1,6	14	1,8	7	67	90	6,0	NW	1,6
OCTUBRE	131,4	8,3 28	6	1,3	2	0,7	1	1,7	5	1,9	5	0,7	3	1,0	4	1,6	6	1,3	4	68	93	6,0	W	1,7
NOVIEMBRE	73,0	5,5 16	6	2,0	3	0,7	1	1,6	7	2,3	3	0,7	1	1,2	7	1,4	8	1,5	9	61	90	6,0	SE	1,6
DICIEMBRE	71,1	4,5 13	7	0,0	0	0,7	2	1,3	2	0,7	3	2,0	1	1,0	8	2,0	9	0,7	3	72	93	6,0	S	1,3
VALOR ANUAL	679,3	8 3	6	1,1	2	0,6	1	1,5	6	1,3	5	1,5	7	1,1	4	1,2	4	1,2	3	68		6,0	NW	1,4



M047														MANTA INOCAR														INOCAR					
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación															
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en																	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día			Media	Mensual	24hrs		día														
ENERO		32,0	3	20,0	11	30,1	22,3	26,5							23,1	8,0	28	4															
FEBRERO		32,0	20	20,5	3	29,8	22,8	26,6							50,3	28,7	3	7															
MARZO		32,6	15	21,0	9	29,5	22,8	25,9							132,3	90,2	28	9															
ABRIL		32,0	28	21,8	24	29,3	22,8	25,7							19,9	9,0	7	4															
MAYO		33,8	15	21,5	30	30,3	22,7	26,1							9,6	7,0	4	3															
JUNIO		31,0	17	20,5	30	28,9	22,0	24,9							0,0	0,0		0															
JULIO		31,0	11	18,8	29	27,4	20,4	23,4							0,0	0,0		0															
AGOSTO		30,5	28	18,0	3	26,8	19,7	22,3							0,0	0,0		0															
SEPTIEMBRE		30,5	26	18,8	13	27,6	19,9	22,8							0,0	0,0		0															
OCTUBRE		30,7	20	20,5	1	27,9	22,0	24,4							0,0	0,0		0															
NOVIEMBRE		31,0	18	19,9	10	27,9	22,3	24,6							0,0	0,0		0															
DICIEMBRE		32,0	11	20,8	30	29,1	23,4	26,0							0,0	0,0		0															
VALOR ANUAL		33,8		18,0		28,7	21,9	24,9							235,2	90,2		27															

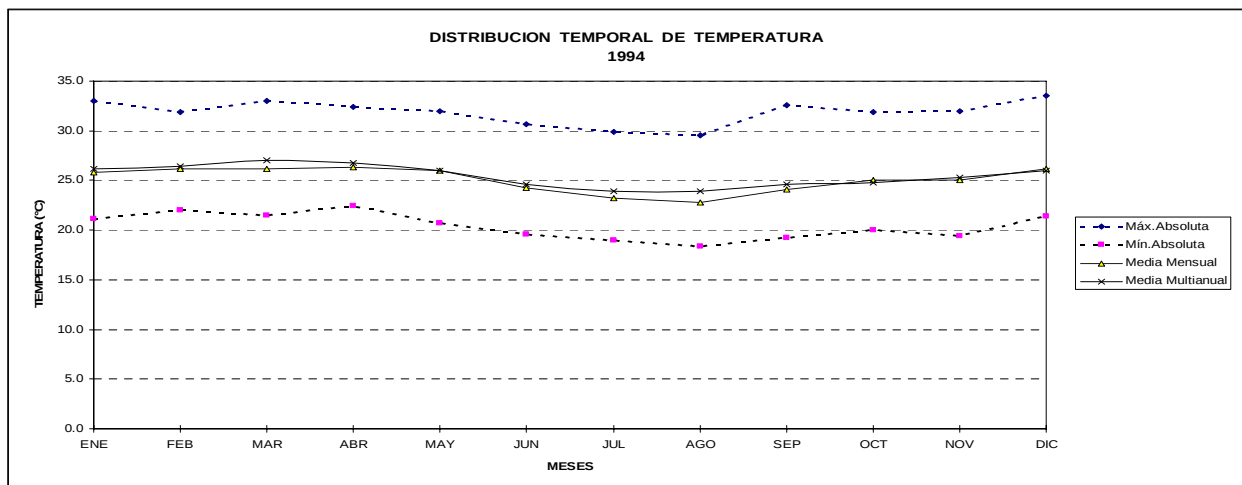
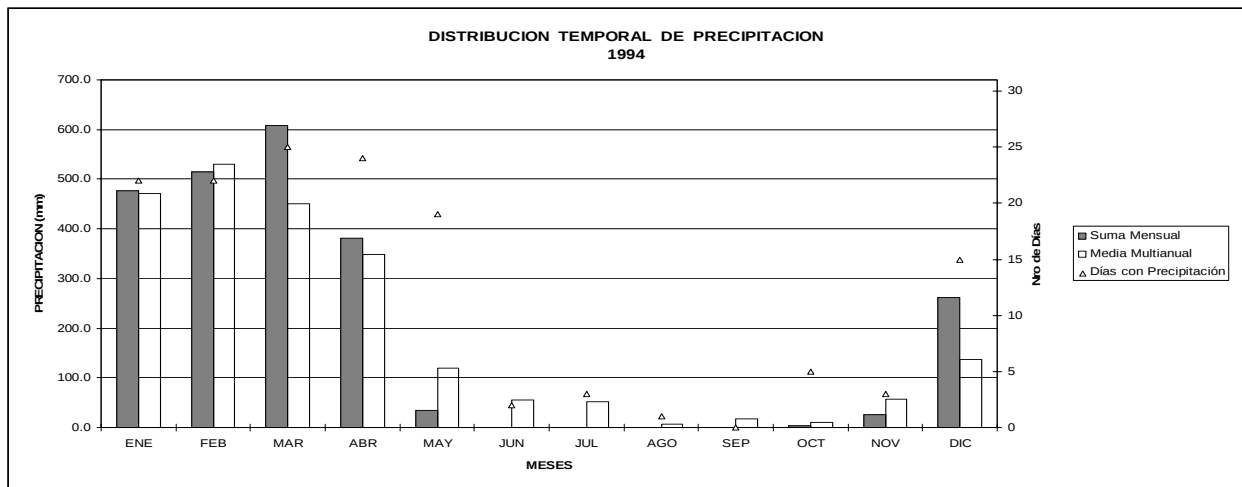
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor Observada (m/s)	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	OBS		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA			
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%				
ENERO	122,2	6,8	3	6	0,0	0	1,0	1	0,0	0	1,4	14	4,9	33	5,5	24	3,5	22	1,9	3	3	93	9,0	W
FEBRERO	100,1	5	22	6	0,0	0	1,7	1	1,0	1	1,1	15	2,6	15	3,1	25	3,8	24	4,4	8	10	84	8,0	NW
MARZO	98,9	5	18	6	0,0	0	1,3	1	0,0	0	3,8	17	4,7	13	4,5	31	3,9	22	1,9	5	11	93	10,0	W
ABRIL	89,2	4,7	22	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,5	18	2,9	14	4,3	30	3,1	24	2,2	2	11	90	7,0	NW
MAYO	108,4	5,2	20	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,8	13	5,1	31	4,6	26	3,8	25	2,2	2	3	93	8,0	S
JUNIO	119,6	5,8	19	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,6	19	6,6	43	4,8	24	3,3	13	0,0	0	0	90	10,0	S
JULIO	107,7	4,9	15	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	5,6	22	6,7	49	5,6	16	1,9	13	0,0	0	0	93	11,0	SE
AGOSTO	91,1	4,1	28	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	6,3	14	5,5	48	5,1	18	2,0	19	0,0	0	0	93	9,0	SE
SEPTIEMBRE	111,1	5,9	21	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,1	20	5,9	38	4,5	13	2,2	28	2,3	1	0	90	9,0	SE
OCTUBRE	102,6	4,8	25	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,4	5	3,4	49	5,8	17	4,4	28	0,0	0	0	93	12,0	W
NOVIEMBRE	116,2	5,5	18	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,4	41	5,7	38	2,3	20	2,0	1	0	90	10,0	W
DICIEMBRE	101,1	5	1	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	3	3,8	39	6,4	31	2,5	25	2,0	1	1	93	12,0	W
VALOR ANUAL	1268,2	6	8	6	0,0	0	0,3	0	0,1	0	3,5	13	4,6	34	5,0	24	3,1	22	1,6	2	3		12,0	W



M051	BABAHOYO-UTB	INAMHI
-------------	---------------------	---------------

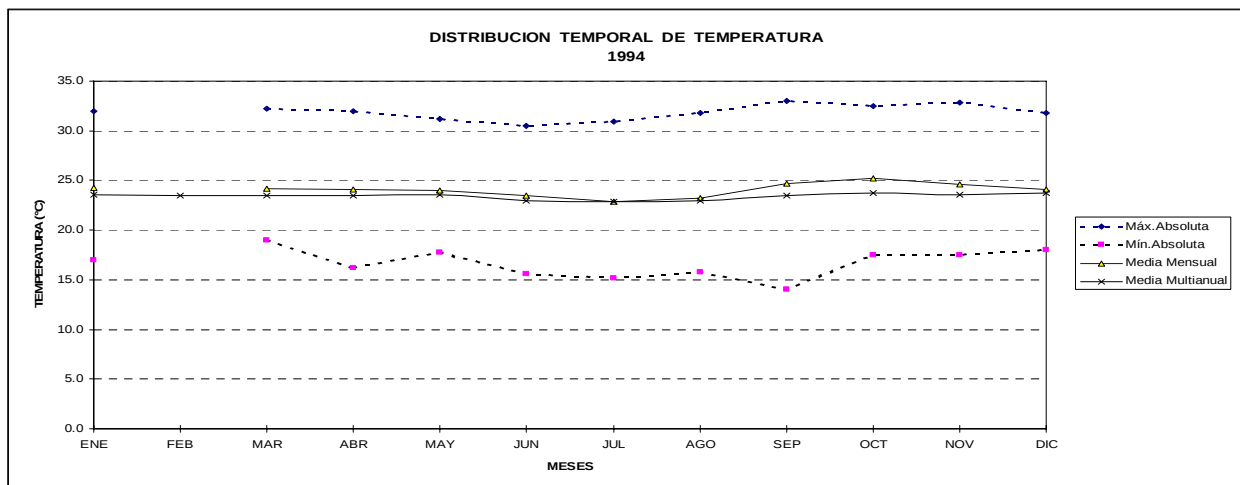
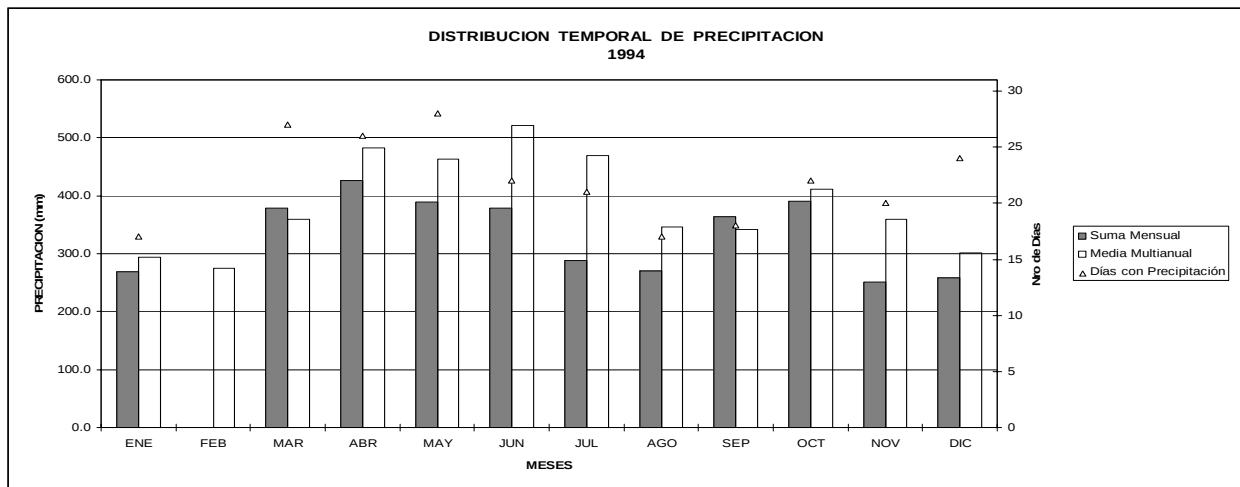
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Suma	Máxima en 24hrs	día	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual											
ENERO	74,9	33,0	5	21,1	13	30,0	22,5	25,8	98	26	62	25	82	22,2	26,8	476,5	97,8	31	22
FEBRERO	78,3	31,9	27	22,0	13	29,8	22,8	26,2	97	2	61	22	82	22,7	27,6	514,1	101,9	4	22
MARZO	104,6	33,0	22	21,5	10	29,9	23,0	26,2	97	5	59	10	82	22,6	27,5	609,0	128,0	27	25
ABRIL	91,9	32,4	21	22,4	6	30,4	23,3	26,3	98	18	66	3	83	23,0	28,1	380,7	88,4	18	24
MAYO	81,9	32,0	6	20,7	21	30,0	22,9	26,0	97	4	62	20	83	22,7	27,5	35,3	15,2	17	19
JUNIO	28,5	30,7	4	19,6	17	27,7	21,5	24,3	98	18	66	4	84	21,4	25,5	0,8	0,7	5	2
JULIO	61,2	29,9	30	19,0	17	27,2	19,8	23,2	98	26	63	30	83	20,0	23,3	0,3	0,1	8	3
AGOSTO	43,7	29,5	26	18,4	3	26,9	19,6	22,8	99	17	67	14	85	20,0	23,3	0,1	0,1	5	1
SEPTIEMBRE	99,9	32,6	3	19,2	2	29,4	19,9	24,1	99	5	58	3	80	20,3	23,8	0,0	0,0		0
OCTUBRE	57,3	31,9	13	20,0	1	29,5	21,4	25,0	95	8	56	25	78	20,8	24,5	4,2	2,8	7	5
NOVIEMBRE	45,4	32,0	13	19,4	13	29,4	21,6	25,0	96	26	58	13	78	20,6	24,3	26,5	20,8	16	3
DICIEMBRE	58,1	33,5	12	21,4	1	30,7	22,7	26,2	98	24	60	18	79	22,1	26,7	261,0	89,4	23	15
VALOR ANUAL	825,7	33,5		18,4		29,2	21,8	25,1	99		56		82	21,5	25,7	2308,5	128,0		141

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%			
ENERO	97,9		7	0,3	1	1,3	6	1,0	3	1,0	19	1,1	22	1,0	32	0,7	1	1,3	8	8	93	3,0	NE
FEBRERO	92,7		6	0,3	2	1,0	6	2,0	5	1,1	36	1,0	7	1,0	29	1,2	7	0,3	2	6	84	4,0	E
MARZO	115,7		7	0,8	2	0,3	1	0,7	2	1,2	28	1,0	22	1,0	29	0,9	4	0,7	5	6	93	4,0	SE
ABRIL	98,9		6	0,7	1	1,0	6	0,0	0	1,1	19	1,0	14	1,1	37	0,7	7	1,0	9	8	90	3,0	NE
MAYO	91,8	5,7 20	6	0,0	0	0,3	4	0,3	1	1,0	22	1,0	23	1,0	34	0,7	2	0,8	5	9	92	2,0	S
JUNIO	67,4	3,6 7	7	0,7	2	0,0	0	0,0	0	1,1	16	1,1	43	1,2	30	0,3	1	0,0	0	8	88	3,0	S
JULIO	86,8		7	0,3	1	0,7	3	0,5	2	1,3	11	1,6	35	1,2	42	0,0	0	0,3	1	4	92	4,0	S
AGOSTO	88,3	7,8 6	6	0,0	0	0,7	2	0,0	0	1,1	22	1,3	32	1,2	37	0,7	2	0,0	0	5	93	4,0	S
SEPTIEMBRE	123,3		6	0,0	0	0,7	3	0,0	0	1,4	27	1,1	42	1,2	27	0,0	0	0,0	0	1	89	4,0	SW
OCTUBRE	114,2	5,6 21	7	0,0	0	0,3	1	0,7	2	1,1	17	1,2	41	1,2	27	0,3	1	0,3	1	10	93	3,0	S
NOVIEMBRE	117,2	7,6 13	7	0,0	0	0,3	1	0,0	0	1,1	36	1,4	34	1,1	26	0,0	0	0,0	0	3	90	4,0	S
DICIEMBRE	112,9	6,1 6	7	1,3	1	1,3	3	0,0	0	1,2	30	1,0	25	1,1	29	0,7	3	0,3	1	7	92	4,0	N
VALOR ANUAL	1207,1		7	0,4	1	0,7	3	0,4	1	1,1	24	1,2	28	1,1	32	0,5	2	0,4	3	6		4,0	E



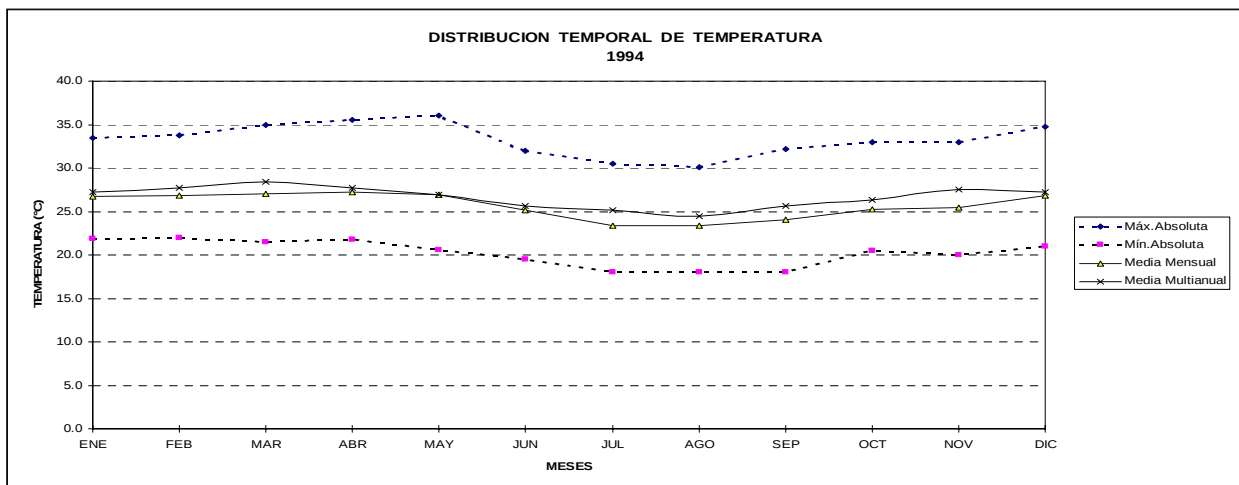
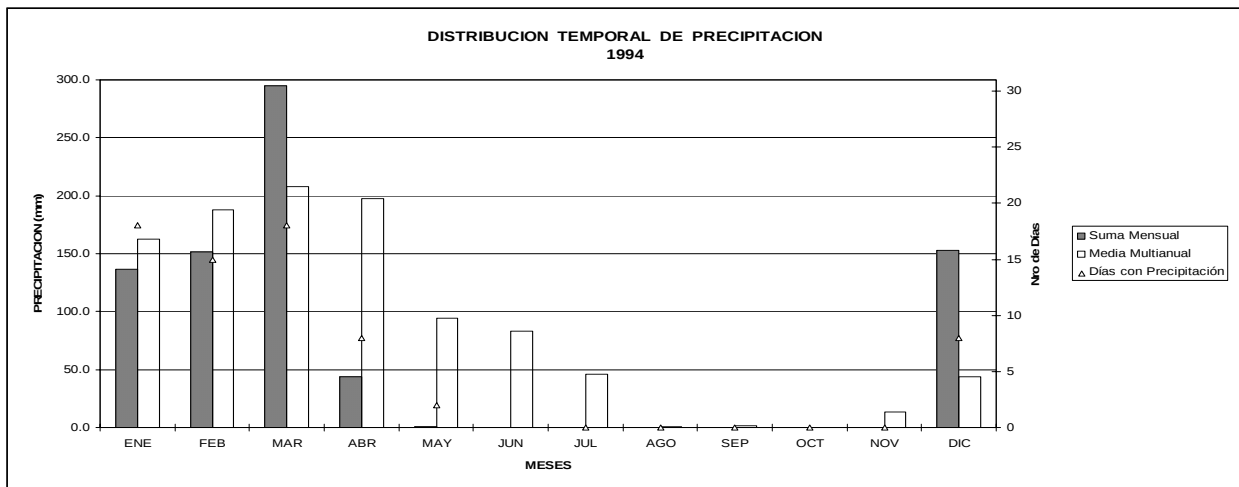
M070		TENA												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Suma	Máxima en	día		
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima						Mensual	Mensual	24hrs				
ENERO		32,0	2	17,0	23	29,5	20,2	24,3	99	2	49	23	82	20,6	24,4	268,1	87,6	5	17
*FEBRERO																			
MARZO		32,2	16	19,0	21	29,5	20,2	24,2	98	3	56	9	82	20,6	24,3	378,7	51,6	23	27
ABRIL		32,0	25	16,2	21	28,6	19,3	24,1	100	18	55	21	82	20,7	24,4	426,5	98,0	1	26
MAYO		31,2	26	17,8	25	28,0	19,1	24,0	100	2	53	26	83	20,6	24,3	389,2	72,6	3	28
JUNIO		30,5	6	15,6	30	27,6	18,0	23,5	99	9	53	30	82	20,0	23,5	378,0	93,0	7	22
JULIO		30,9	1	15,2	12	27,2	17,5	22,9	99	24	49	15	82	19,3	22,5	287,5	54,3	3	21
AGOSTO		31,8	2	15,8	13	28,3	17,9	23,2	100	11	47	21	81	19,4	22,5	269,9	50,6	11	17
SEPTIEMBRE		33,0	22	14,0	7	29,7	18,6	24,7	100	16	44	1	78	20,2	23,7	363,3	59,0	3	18
OCTUBRE		32,5	21	17,5	27	30,3	19,8	25,2	98	1	50	9	77	20,6	24,2	390,4	59,2	21	22
NOVIEMBRE		32,8	16	17,5	10	30,1	20,0	24,6	98	4	50	2	80	20,5	24,1	250,5	55,2	22	20
DICIEMBRE		31,8	21	18,0	12	28,8	20,3	24,1	100	29	55	2	84	21,0	24,9	258,3	36,3	6	24
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs día		N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro OBS			
				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%		
ENERO			6	3,7	3	2,8	3	2,2	6	2,7	12	2,0	13	0,0	0	0,0	0	0,0	0	62	93	10,0	SE	
*FEBRERO																								
MARZO			6	0,0	0	1,2	2	2,7	9	2,2	21	2,8	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	60	90	8,0	S	
ABRIL			6	3,0	2	0,0	0	2,7	2	2,5	10	2,0	20	0,0	0	0,0	0	0,0	0	66	90	6,0	N	
MAYO			6	1,2	10	0,0	0	1,3	1	0,0	0	2,2	14	0,0	0	0,0	0	0,0	0	75	93	6,0	S	
JUNIO			6	2,4	12	0,0	0	2,0	1	1,5	4	2,4	19	0,0	0	0,0	0	0,0	0	63	90	7,0	S	
JULIO			6	2,0	1	2,8	4	1,8	3	2,8	6	2,1	18	0,0	0	0,0	0	2,7	1	66	93	10,0	S	
AGOSTO			5	1,3	2	2,7	2	2,2	4	2,0	3	2,4	14	0,0	0	1,0	1	0,0	0	73	93	6,0	S	
SEPTIEMBRE			6	1,0	2	2,6	4	2,7	4	1,3	7	1,6	11	0,0	0	0,0	0	0,0	0	71	90	6,0	S	
OCTUBRE			6	0,0	0	0,0	0	2,5	13	2,5	10	2,8	6	3,3	2	0,0	0	1,3	1	68	87	6,0	E	
NOVIEMBRE			6	0,0	0	2,1	4	2,3	19	1,0	2	2,8	4	1,8	3	0,0	0	0,0	0	67	90	8,0	SW	
DICIEMBRE			6	0,0	0	0,0	0	2,9	15	1,7	10	2,7	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	72	93	8,0	SE	
VALOR ANUAL																								



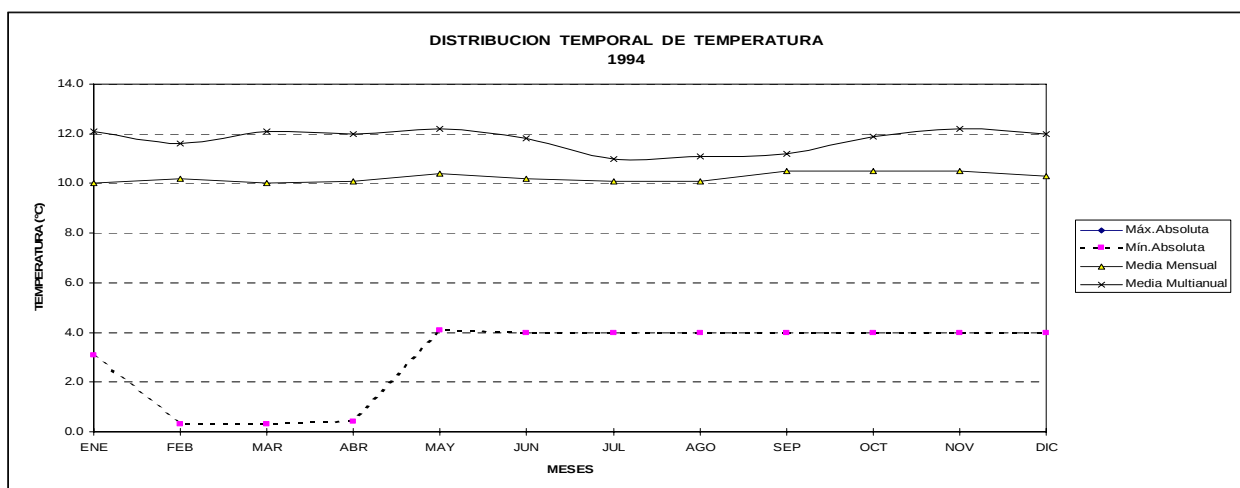
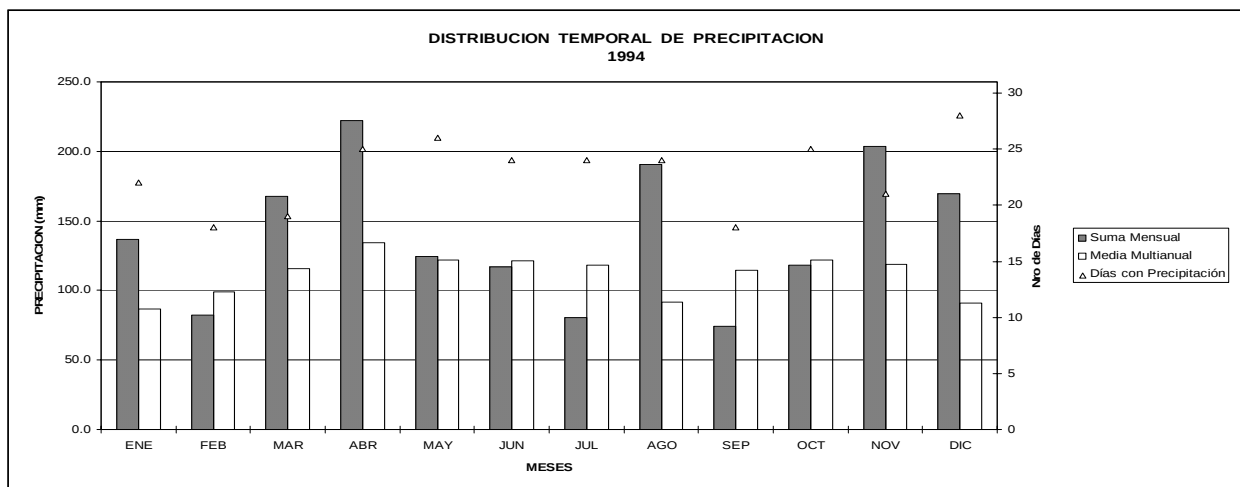
M075 GUAYAQUIL INOCAR INOCAR																		
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S		Máxima	día	Mínima	día	Mensual			Máxima	24hrs	día	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima											
ENERO		33,5	5	21,9	8	31,0	23,0	26,7							136,3	39,8	31	18
FEBRERO		33,8	5	22,0	1	31,3	23,3	26,8							151,8	67,5	3	15
MARZO		35,0	21	21,5	28	31,6	23,2	27,0							294,9	80,5	2	18
ABRIL		35,5	26	21,8	7	31,8	23,2	27,2							43,7	16,7	18	8
MAYO		36,0	12	20,6	24	31,8	22,7	26,9							1,0	0,7	8	2
JUNIO		32,0	7	19,5	29	29,2	21,2	25,1							0,0			
JULIO		30,5	31	18,0	31	28,0	19,4	23,4							0,0	0,0		0
AGOSTO		30,1	24	18,0	1	28,3	19,3	23,4							0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE		32,2	3	18,0	13	29,8	19,5	24,1							0,0	0,0		0
OCTUBRE		33,0	9	20,5	1	29,7	21,3	25,2							0,0	0,0		0
NOVIEMBRE		33,0	19	20,0	9	30,1	21,4	25,4							0,0	0,0		0
DICIEMBRE		34,8	17	21,0	2	31,4	22,4	26,8							153,2	123,3	19	8
VALOR ANUAL		36,0		18,0		30,3	21,7	25,7							780,9			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		(m/s)	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		Observada
	Mensual	24hrs día			%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)		DIR
ENERO	111,9	6 13	7	1,3	12	1,4	6	0,3	1	1,0	3	1,8	8	1,6	22	0,7	4	1,0	3	41	93	3,0	S	
FEBRERO	86,7	5 19	6	1,6	10	0,9	6	0,4	5	0,3	2	1,5	4	1,7	17	2,0	6	0,3	1	50	84	3,0	S	
MARZO	117,2	6,1 21	6	1,5	12	1,2	6	0,3	1	1,7	6	1,1	6	2,2	28	1,2	3	0,5	2	34	93	4,0	SW	
ABRIL	110,3	5,8 16	6	1,6	13	1,9	10	0,7	3	1,4	10	1,3	2	1,7	17	0,9	4	0,3	1	39	90	4,0	NE	
MAYO	126,5	5,8 20	6	1,8	5	0,3	1	0,7	2	1,3	5	1,0	6	1,9	34	1,5	4	0,3	1	40	93	4,0	N	
JUNIO	115,1	5,2 17	6	0,0	0	0,3	1	0,0	0	1,2	10	1,7	11	2,1	63	1,0	4	0,0	0	10	90	4,0	SW	
JULIO	112,9	5 27	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,2	5	2,4	13	2,2	65	1,1	9	0,0	0	9	93	5,0	S	
AGOSTO	119,2	4,9 31	5	0,0	0	0,0	0	0,3	1	1,9	14	2,0	23	2,6	48	1,1	5	0,0	0	9	93	10,0	SW	
SEPTIEMBRE	140,3	6,5 3	4	0,0	0	0,0	0	0,7	2	1,5	11	2,5	13	2,7	60	2,5	8	0,0	0	6	90	8,0	W	
OCTUBRE	141,5	6,8 31	6	0,0	0	0,0	0	0,7	1	0,5	8	1,1	9	2,7	74	1,0	1	0,0	0	8	93	5,0	SW	
NOVIEMBRE	148,8	6,6 14	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,5	13	2,7	12	2,6	66	0,5	2	0,0	0	7	90	5,0	SW	
DICIEMBRE	116,1	5,2 12	6	0,7	1	1,7	2	1,3	2	0,9	4	1,6	11	2,1	53	1,7	3	0,7	1	23	93	4,0	S	
VALOR ANUAL	1446,5	6 8	6	0,7	4	0,6	3	0,5	2	1,3	8	1,7	10	2,2	46	1,3	4	0,3	1	23		10,0	SW	



M101																			EL CARMELO										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)						PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación														
		ABSOLUTAS		M E D I A S												Suma Mensual	Máxima en 24hrs	Máxima en día															
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media																				
ENERO				3,1	6		4,8	10,0	98	6	68	5	87	7,9	10,8	137,0	17,4	9	22														
FEBRERO				0,3	1		3,6	10,2	98	1	68	25	87	8,1	11,0	82,5	15,4	1	18														
MARZO				0,3	3		3,4	10,0	98	3	61	20	87	7,8	10,7	167,5	34,2	30	19														
ABRIL				0,4	1		3,8	10,1	98	1	68	6	87	8,0	10,9	222,1	34,2	19	25														
MAYO				4,1	4		5,4	10,4	98	2	66	2	88	8,3	11,2	124,4	28,1	25	26														
JUNIO				4,0	15		4,9	10,2	98	8	60	21	85	7,7	10,6	116,9	14,7	18	24														
JULIO				4,0	12		5,0	10,1	98	4	58	14	84	7,4	10,4	80,2	14,8	3	24														
AGOSTO				4,0	23		5,2	10,1	98	5	61	2	87	7,8	10,7	190,7	29,9	2	24														
SEPTIEMBRE				4,0	8		5,4	10,5	98	21	61	21	84	7,8	10,6	74,4	15,3	25	18														
OCTUBRE				4,0	4		5,3	10,5	98	8	61	22	84	7,8	10,7	117,9	19,1	21	25														
NOVIEMBRE				4,0	7		5,0	10,5	98	7	63	17	84	7,7	10,6	203,3	20,0	27	21														
DICIEMBRE				4,0	8		5,2	10,3	98	9	60	6	85	7,6	10,6	169,6	25,4	7	28														
VALOR ANUAL				0,3			4,8	10,2	98		58		86	7,8	10,7	1686,5	34,2		274														

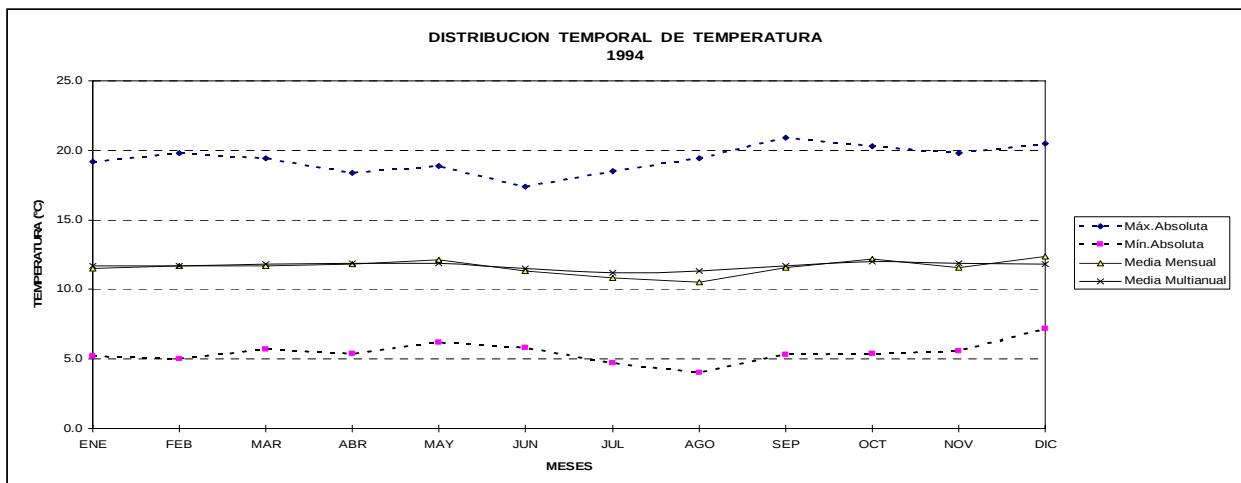
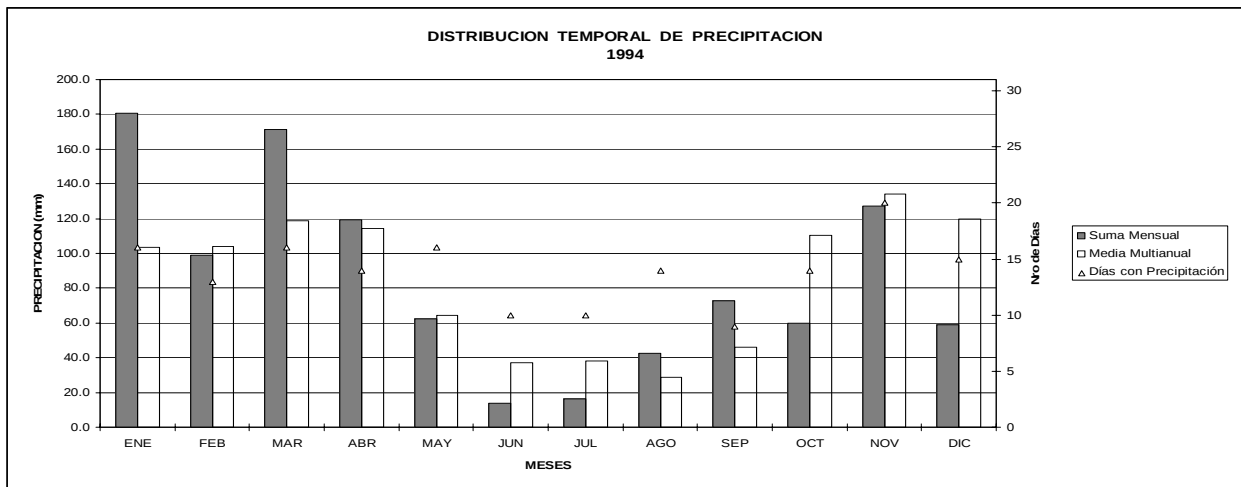
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD			
	Suma	Máxima en		N	NE		E	SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA			
	Mensual	24hrs dia			(m/s)	%		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%	OBS	(Km/h)		
ENERO			7	2,2	11	2,2	26	2,0	13	1,6	16	0,0	0	0,0	0	0,7	4	1,9	14	16	93	6,0	NE	
FEBRERO			7	1,7	11	2,1	21	1,9	19	2,5	20	0,3	2	0,0	0	2,0	4	2,1	15	7	84	6,0	NE	
MARZO			7	1,4	10	2,1	24	2,1	14	2,4	23	0,3	1	0,0	0	0,8	8	2,3	15	6	93	7,0	NE	
ABRIL			7	2,3	15	2,2	20	2,6	20	2,6	21	2,0	5	0,0	0	2,3	5	2,0	13	3	87	6,0	SE	
MAYO			7	2,2	10	2,6	21	2,2	22	2,3	22	0,3	2	0,0	0	2,5	5	2,3	13	6	87	7,0	NE	
JUNIO			7	2,0	9	2,8	22	2,8	20	3,0	22	0,7	2	0,0	0	1,1	8	2,4	10	7	90	8,0	NE	
JULIO			7	2,9	15	2,6	23	2,0	16	2,9	23	2,3	5	0,0	0	1,0	6	3,3	8	4	93	8,0	SE	
AGOSTO			7	2,5	14	2,9	23	2,7	17	3,1	22	0,4	4	0,0	0	3,7	4	3,3	12	2	90	7,0	NE	
SEPTIEMBRE			7	0,7	10	2,6	25	1,9	16	2,3	24	0,3	3	0,0	0	0,3	1	2,3	15	6	88	7,0	SE	
OCTUBRE			7	2,7	12	2,5	14	2,1	18	2,7	22	0,3	1	0,0	0	2,8	5	1,9	12	16	93	7,0	NE	
NOVIEMBRE			7	2,1	17	2,2	18	2,4	17	2,9	17	2,3	5	0,0	0	0,8	5	2,0	14	7	87	7,0	SE	
DICIEMBRE			7	2,3	11	2,4	19	1,9	17	2,2	20	2,7	6	0,0	0	0,7	5	2,5	9	12	93	6,0	NW	
VALOR ANUAL			7	2,1	12	2,4	21	2,2	17	2,5	21	1,0	3	0,0	0	1,6	5	2,4	13	8		8,0	NE	



M102	EL ANGEL	INAMHI
-------------	-----------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación		
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Suma Mensual	Máxima en 24hrs				
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												Mensual	
ENERO		19,2	23	5,2	3	16,1	7,9	11,5	100	29	45	21	83	8,6	11,2	180,7	21,3	4	16	
FEBRERO		19,8	22	5,0	8	16,3	8,2	11,7	100	23	48	13	80	8,1	10,9	98,9	30,6	25	13	
MARZO		19,4	23	5,7	21	16,3	8,4	11,7	100	3	56	1	82	8,5	11,2	171,5	29,4	30	16	
ABRIL		18,4	15	5,4	21	16,5	8,2	11,8	99	1	57	3	81	8,5	11,1	119,5	34,1	1	14	
MAYO		18,9	20	6,2	26	17,1	8,5	12,1	97	25	58	10	78	8,3	10,9	62,3	23,2	25	16	
JUNIO		17,4	24	5,8	24	15,8	7,8	11,3	98	23	56	24	76	7,1	10,1	13,9	5,3	18	10	
JULIO		18,5	7	4,7	7	15,3	7,6	10,8	91	7	50	22	74	6,3	9,5	16,5	4,8	9	10	
AGOSTO		19,4	9	4,0	18	14,9	7,2	10,5	98	13	49	2	75	6,1	9,4	42,8	11,1	2	14	
SEPTIEMBRE		20,9	22	5,3	21	16,3	7,9	11,6	99	25	50	22	78	7,8	10,6	72,6	29,7	23	9	
OCTUBRE		20,3	27	5,4	22	17,4	8,1	12,2	100	9	52	27	81	8,9	11,5	59,7	13,9	7	14	
NOVIEMBRE		19,8	14	5,6	3	17,0	8,2	11,6	100	27	61	6	85	9,1	11,6	127,3	29,5	22	20	
DICIEMBRE		20,5	14	7,2	6	17,5	8,8	12,4	100	19	75	1	93	11,3	13,5	58,7	15,5	29	15	
VALOR ANUAL		20,9		4,0		16,4	8,1	11,6	100		45		81	8,2	11,0	1024,4	34,1		167	

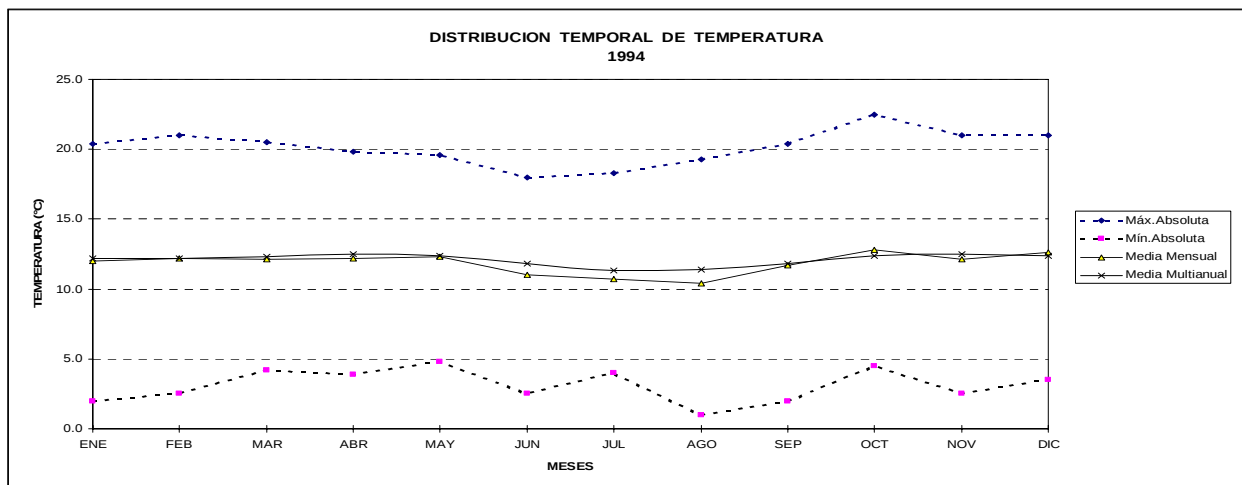
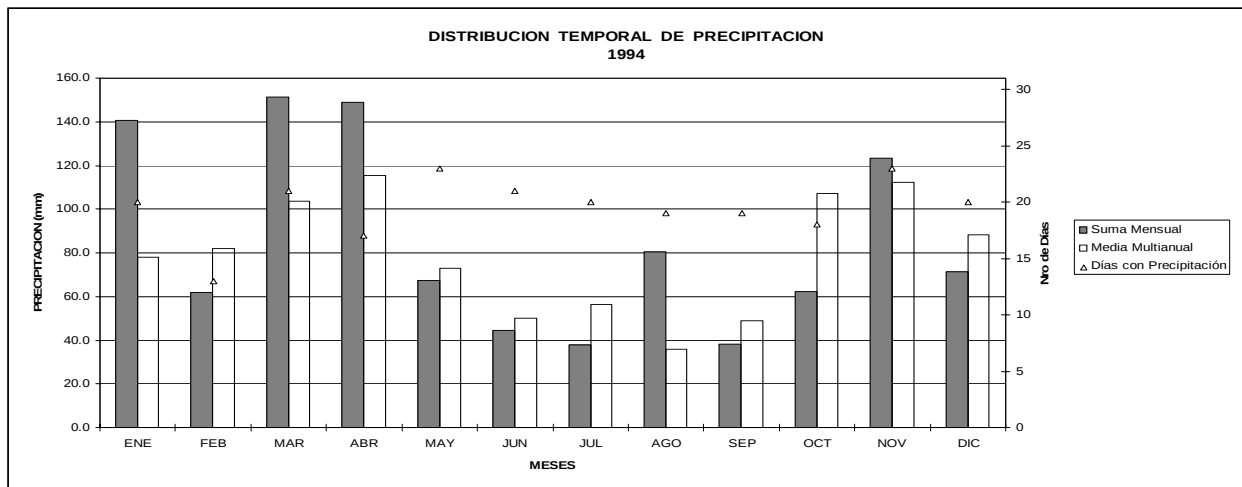
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en 24hrs		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO			5	0,8	4	1,8	6	2,0	1	4,2	20	0,7	2	1,0	8	0,3	1	0,0	0	57	93	8,0	SE
FEBRERO			5	2,2	4	2,6	15	1,7	5	3,9	24	0,0	0	0,6	6	0,0	0	0,8	4	43	84	8,0	SE
MARZO			5	1,3	2	3,3	22	1,3	2	3,9	23	0,0	0	0,5	2	1,0	1	2,5	6	42	93	10,0	SE
ABRIL			4	1,3	4	2,6	18	3,2	4	3,8	16	0,3	1	0,9	8	0,0	0	2,8	6	43	90	12,0	SE
MAYO			5	1,4	5	3,9	27	4,8	6	3,8	27	1,3	1	0,9	5	0,0	0	2,5	6	22	93	12,0	NE
JUNIO			4	0,0	0	3,8	33	5,0	3	3,9	39	0,0	0	2,0	2	0,0	0	1,7	6	17	90	12,0	NE
JULIO			4	2,7	1	4,4	45	7,8	7	4,4	25	0,0	0	2,0	2	0,7	1	3,2	4	15	92	12,0	E
AGOSTO			5	1,3	1	3,5	35	3,2	7	5,7	33	0,0	0	0,7	1	0,0	0	3,4	10	14	92	16,0	SE
SEPTIEMBRE			4	0,7	1	4,5	29	3,2	4	4,1	27	0,3	1	1,3	3	0,0	0	3,9	12	22	90	12,0	SE
OCTUBRE			4	0,7	1	3,5	10	2,3	2	4,0	23	0,3	1	2,0	11	0,0	0	1,7	4	48	93	12,0	SE
NOVIEMBRE			5	0,0	0	3,3	12	0,8	4	3,4	21	0,0	0	0,3	2	0,0	0	1,0	3	57	90	12,0	SE
DICIEMBRE			5	0,0	0	2,1	14	3,7	3	2,9	24	0,8	2	1,0	4	0,0	0	0,7	1	51	92	8,0	SE
VALOR ANUAL			5	1,0	2	3,3	22	3,3	4	4,0	25	0,3	1	1,1	5	0,2	0	2,0	5	36		16,0	SE



M103	SAN GABRIEL	INAMHI
-------------	--------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												
ENERO	128,2	20,4	21	2,0	22	17,5	7,5	12,0	98	16	50	22	82	8,9	11,4	140,6	38,9	31	20
FEBRERO	112,8	21,0	22	2,5	14	17,5	7,4	12,2	100	7	47	23	81	8,8	11,4	62,0	18,8	5	13
MARZO	85,6	20,5	23	4,2	23	17,3	7,9	12,1	98	4	48	23	82	9,0	11,5	151,3	27,9	3	21
ABRIL	95,1	19,8	6	3,9	21	17,3	8,0	12,2	97	30	60	5	83	9,3	11,7	148,9	41,1	1	17
MAYO	113,8	19,6	19	4,8	27	17,5	7,9	12,3	97	21	55	19	82	9,2	11,7	67,4	23,6	25	23
JUNIO	109,5	18,0	24	2,5	30	15,6	7,1	11,0	98	13	60	24	83	8,1	10,8	44,4	12,7	9	21
JULIO	110,0	18,3	7	4,0	1	15,0	7,3	10,7	98	7	56	22	81	7,5	10,4	37,9	7,7	9	20
AGOSTO	102,6	19,3	9	1,0	9	14,6	6,9	10,4	98	30	55	2	81	7,2	10,2	80,3	22,0	2	19
SEPTIEMBRE	111,1	20,4	22	2,0	1	16,4	7,5	11,7	96	20	47	23	77	7,7	10,6	38,3	15,5	25	19
OCTUBRE	134,5	22,5	17	4,5	4	18,4	7,7	12,8	98	26	39	19	78	8,7	11,2	62,3	19,5	22	18
NOVIEMBRE	135,4	21,0	17	2,5	3	17,7	7,7	12,1	98	2	48	17	84	9,3	11,7	123,5	16,5	20	23
DICIEMBRE	128,4	21,0	14	3,5	13	17,9	8,1	12,6	98	6	50	21	82	9,4	11,8	71,4	18,9	24	20
VALOR ANUAL	1367,0	22,5		1,0		16,9	7,6	11,8	100		39		81	8,6	11,2	1028,3	41,1		234

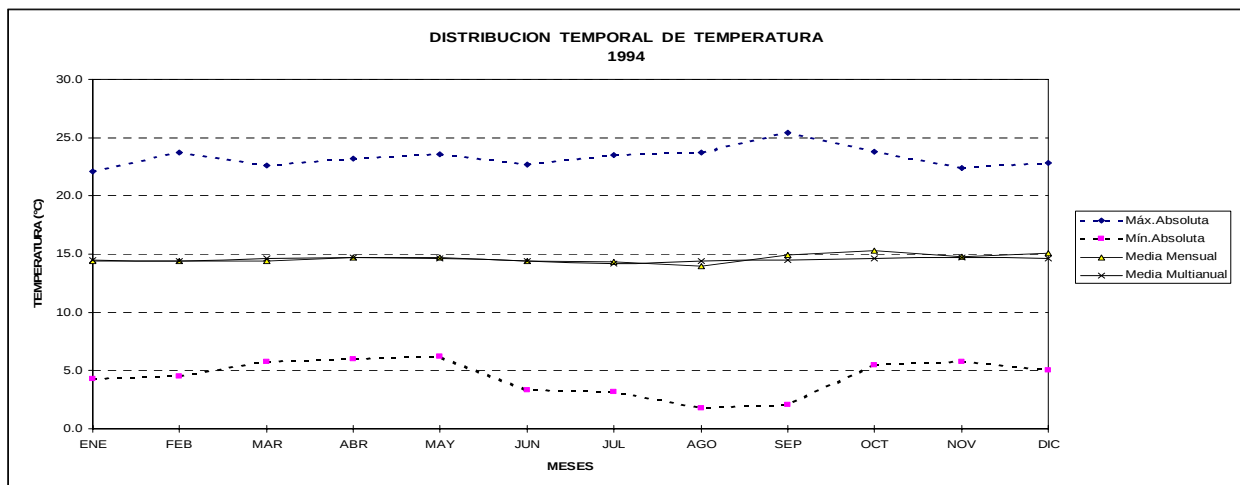
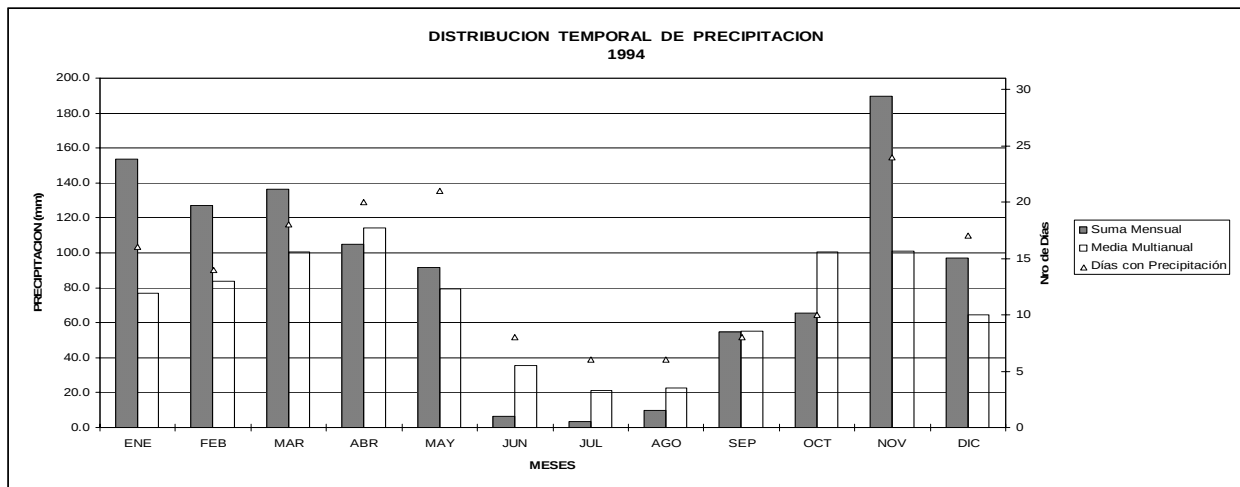
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	OBS	Observada (m/s)	DIR		
ENERO	72,8	4,5	23	6	0,7	8	1,4	13	0,3	1	1,6	11	1,4	10	1,8	19	0,0	0	1,9	14	25	93	8,0	SW	2,4
FEBRERO	63,5	4,2	17	6	0,7	8	1,1	6	0,3	1	1,7	14	1,3	8	0,7	10	0,3	1	1,8	21	30	84	6,0	SE	2,5
MARZO	77,9	7	8	7	0,7	2	2,1	9	1,0	1	1,8	20	1,8	5	0,8	5	0,7	1	2,0	12	44	93	5,0	SE	2,6
ABRIL	67,9	4,2	17	7	0,3	6	1,4	13	0,7	1	2,0	28	1,1	8	1,8	7	0,5	2	1,4	8	27	89	4,0	SE	2,4
MAYO	64,0	4	2	6	0,8	5	0,8	5	1,3	4	1,1	11	1,8	11	1,6	21	0,3	1	1,4	13	28	92	4,0	SE	2,5
JUNIO	55,4	4	13	6	0,3	1	1,4	10	0,0	0	2,1	17	1,4	11	1,6	18	0,7	4	1,1	21	18	90	4,0	SE	3,1
JULIO	55,1	3	20	6	0,7	3	1,7	8	0,7	2	2,5	19	1,3	2	1,8	14	2,2	5	1,8	19	27	93	6,0	SE	4,0
AGOSTO	58,3	3,4	27	6	1,0	1	1,0	4	0,0	0	1,4	10	2,3	11	2,3	17	2,0	8	1,4	12	38	93	5,0	S	3,5
SEPTIEMBRE	63,8	4	22	6	0,3	1	2,4	10	0,0	0	2,3	30	0,9	8	1,8	11	1,0	2	1,5	14	23	90	6,0	SE	3,8
OCTUBRE	68,4	4,2	19	6	0,0	0	1,4	10	0,3	1	1,7	11	1,2	6	1,6	22	0,3	1	1,2	21	28	90	4,0	SE	4,8
NOVIEMBRE	67,2	4	3	7	1,0	2	2,0	8	0,7	3	1,6	19	2,1	6	1,5	14	1,2	3	1,0	7	38	90	6,0	S	2,6
DICIEMBRE	81,4	5	11	6	0,3	1	2,6	6	0,3	1	1,6	9	2,4	11	2,2	16	0,3	1	1,2	11	44	93	6,0	S	2,9
VALOR ANUAL	795,7	7	0	6	0,6	3	1,6	9	0,5	1	1,8	17	1,6	8	1,6	15	0,8	2	1,5	14	31		8,0	SW	3,1



M105	OTAVALO	INAMHI
-------------	----------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												
ENERO	158,9	22,1	2	4,3	23	20,1	9,6	14,4	98	9	50	23	83	11,3	13,4	153,9	21,7	31	16
FEBRERO	119,1	23,7	16	4,5	8	20,3	9,4	14,4	98	2	52	21	85	11,6	13,8	127,2	44,3	24	14
MARZO	105,3	22,6	23	5,8	23	20,0	9,3	14,4	98	1	52	25	84	11,5	13,6	136,6	20,5	12	18
ABRIL	134,0	23,2	16	6,0	21	20,7	9,7	14,7	99	15	51	21	83	11,4	13,5	105,1	22,1	1	20
MAYO	149,3	23,6	20	6,2	27	21,1	9,0	14,7	99	15	50	11	83	11,6	13,7	91,4	21,5	17	21
JUNIO	180,2	22,7	17	3,3	30	21,0	7,5	14,4	99	11	50	11	80	10,5	13,0	6,2	2,1	9	8
JULIO	205,8	23,5	7	3,2	1	21,4	7,4	14,3	98	3	35	14	70	8,4	11,1	3,5	1,4	3	6
AGOSTO	168,8	23,7	9	1,8	9	21,0	6,6	14,0	97	20	35	13	70	8,1	10,9	9,8	3,0	2	6
SEPTIEMBRE	146,3	25,4	22	2,1	1	22,0	7,1	14,9	98	22	35	7	71	9,0	11,6	54,9	19,9	24	8
OCTUBRE	178,2	23,8	17	5,5	4	21,7	9,8	15,3	98	10	38	20	78	10,9	13,1	65,4	34,6	7	10
NOVIEMBRE	149,0	22,4	3	5,8	3	20,8	10,5	14,8	99	25	51	3	82	11,5	13,6	189,9	32,3	7	24
DICIEMBRE	149,6	22,8	13	5,0	13	20,7	10,1	15,1	98	6	46	13	81	11,7	13,8	97,1	20,5	25	17
VALOR ANUAL	1844,5	25,4		1,8		20,9	8,8	14,6	99		35		79	10,6	12,9	1041,0	44,3		168

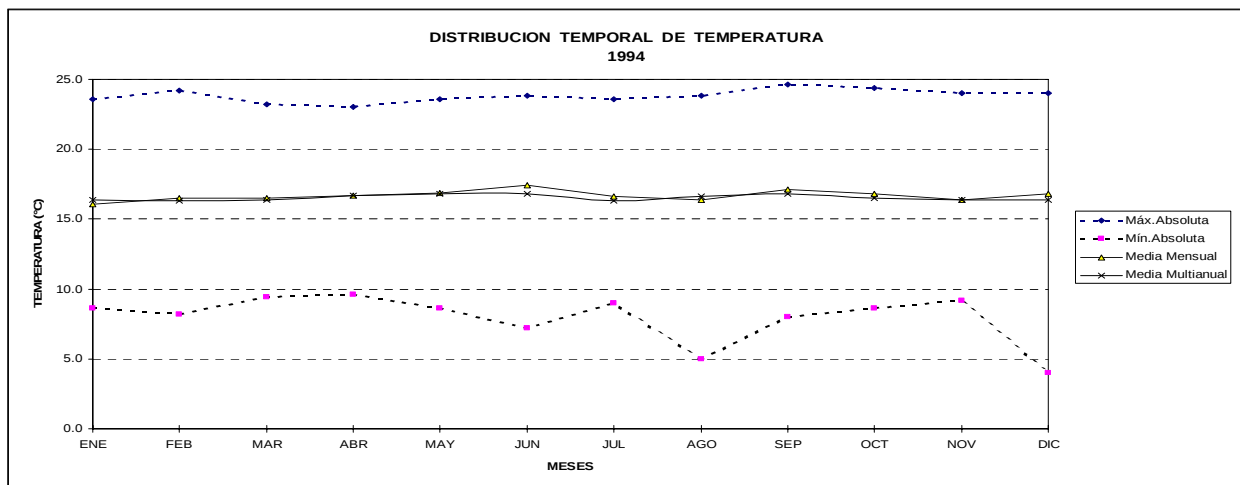
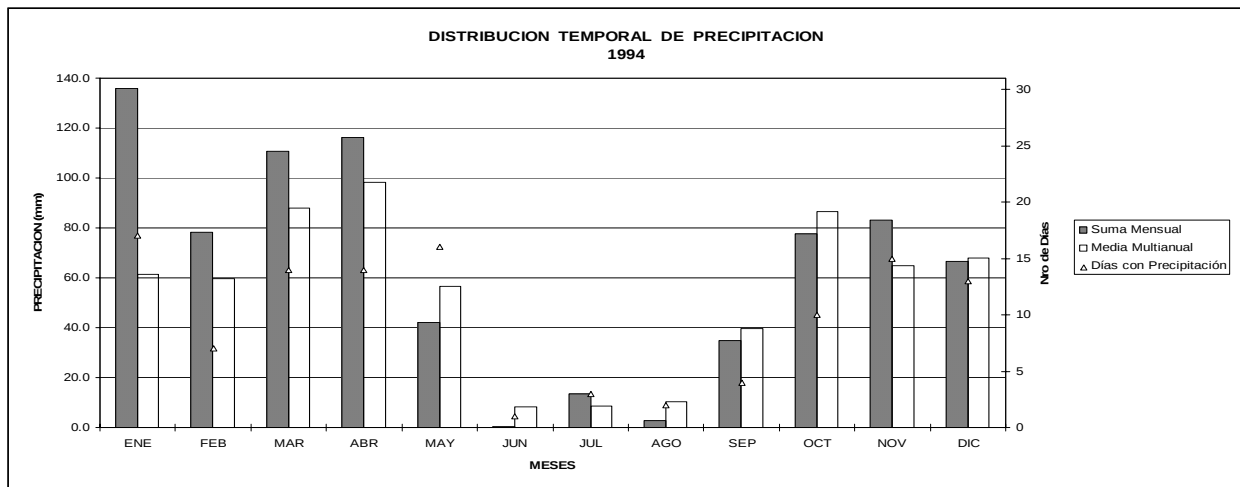
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)			
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs	día		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro		
					(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%	OBS	Observada (m/s)
ENERO	97,4	6,5	23	6	1,2	3	0,9	19	3,2	4	1,3	2	2,5	3	1,5	5	0,5	2	2,7	3	57	93	6,0	NW	2,0
FEBRERO	75,2	5,5	16	6	0,7	4	1,0	17	1,7	1	0,0	0	2,0	2	1,5	4	0,0	0	1,3	5	68	84	5,0	E	1,8
MARZO	81,1	5,5	9	7	0,8	3	1,7	15	0,0	0	0,0	0	0,9	5	1,6	8	0,0	0	0,7	2	67	93	5,0	NE	2,0
ABRIL	82,1	4,7	17	6	1,0	10	1,6	16	1,3	2	0,3	1	1,5	3	0,3	1	0,0	0	0,9	3	63	90	6,0	NE	1,9
MAYO	76,4	5,1	29	7	0,9	7	1,5	17	1,3	4	0,3	1	0,3	1	0,0	0	0,0	0	0,7	1	68	92	5,0	NE	1,7
JUNIO	88,2	4,5	6	5	1,0	10	3,4	21	1,7	2	2,3	2	0,7	1	0,0	0	0,0	0	1,3	2	61	90	8,0	NE	2,9
JULIO	107,5	6	16	5	3,3	5	2,9	35	4,0	11	1,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,3	1	46	93	14,0	E	4,2
AGOSTO	112,8	6,5	26	5	2,3	15	3,0	18	4,3	2	1,7	3	1,3	1	1,3	1	0,0	0	0,0	0	59	93	14,0	E	3,9
SEPTIEMBRE	113,4	6	10	5	2,6	4	2,0	27	3,7	2	1,5	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,8	6	58	90	8,0	E	3,3
OCTUBRE	128,9	7,9	25	6	1,9	8	2,4	23	1,3	2	1,7	3	0,0	0	0,0	0	1,0	1	1,3	4	59	93	6,0	N	2,6
NOVIEMBRE	103,9	6,3	7	6	0,5	6	1,4	21	2,0	3	0,0	0	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,2	3	66	90	4,0	NE	1,9
DICIEMBRE	94,1	5,5	13	6	1,2	8	0,9	15	0,7	1	0,7	2	1,7	4	1,3	2	0,3	1	0,8	4	62	93	6,0	NE	2,2
VALOR ANUAL	1161,0	7	9	6	1,5	7	1,9	20	2,1	3	0,9	2	0,9	2	0,7	2	0,2	0	1,1	3	61		14,0	E	2,5



M107	CAHUASQUI-FAO	INAMHI
-------------	----------------------	---------------

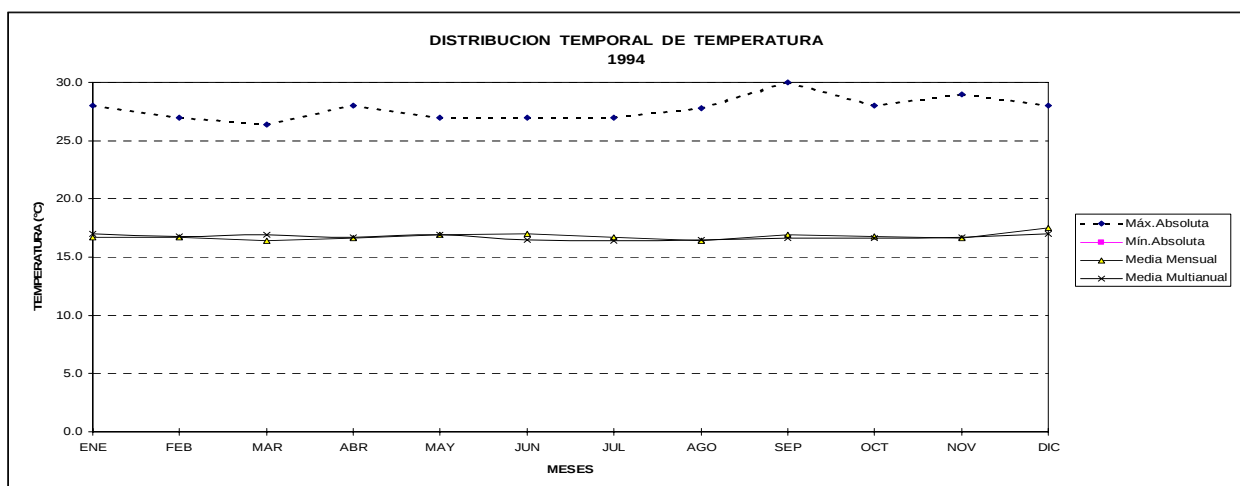
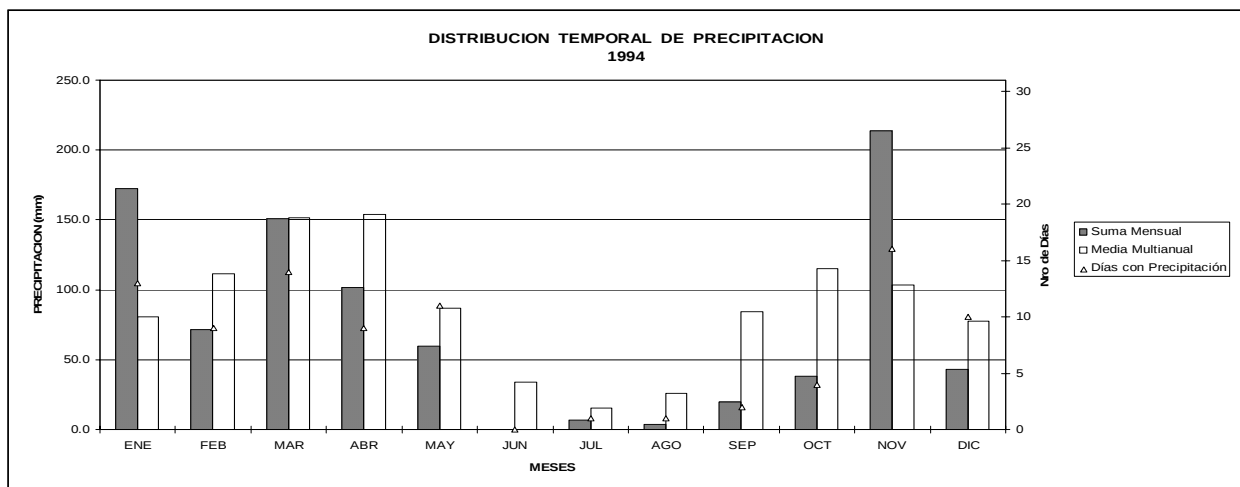
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en 24hrs	día		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media							
ENERO		23,6	23	8,6	29	20,9	10,5	16,1	100	21	49	24	81	12,5	14,5	135,9	26,4	30	17	
FEBRERO		24,2	16	8,2	8	21,5	10,4	16,5	100	21	48	16	78	12,3	14,3	78,3	30,3	24	7	
MARZO		23,2	9	9,4	24	21,4	11,2	16,5	100	14	51	22	78	12,4	14,4	110,7	20,3	13	14	
ABRIL		23,0	22	9,6	2	21,5	11,6	16,7	98	6	52	21	80	13,0	15,0	116,1	26,1	27	14	
MAYO		23,6	11	8,6	29	22,0	11,0	16,9	98	16	46	11	78	12,7	14,7	42,0	21,2	25	16	
JUNIO		23,8	9	7,2	21	22,5	11,6	17,4	98	27	42	30	75	12,5	14,6	0,5	0,5	3	1	
JULIO		23,6	7	9,0	6	21,6	11,1	16,6	98	14	38	12	73	11,3	13,5	13,6	13,4	7	3	
AGOSTO		23,8	9	5,0	17	21,3	10,4	16,4	100	22	44	9	74	11,4	13,6	2,8	2,0	2	2	
SEPTIEMBRE		24,6	23	8,0	21	21,9	11,3	17,1	98	1	47	1	75	12,3	14,3	35,0	27,0	25	4	
OCTUBRE		24,4	27	8,6	13	21,9	11,0	16,8	98	7	50	7	78	12,6	14,7	77,6	17,2	17	10	
NOVIEMBRE		24,0	16	9,2	14	21,7	11,4	16,4	100	22	48	16	82	12,9	14,9	83,1	14,0	22	15	
DICIEMBRE		24,0	13	4,0	16	22,0	11,4	16,8	100	20	50	12	80	12,9	14,9	66,4	10,2	23	13	
VALOR ANUAL		24,6		4,0		21,7	11,1	16,7	100		38		78	12,4	14,5	762,0	30,3		116	

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																	Vel.Mayor	VELOCIDAD
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA	Nro OBS	Observada (m/s)	DIR	MEDIA (Km/h)						
	Mensual																						
ENERO	107,0	7,2	2	6														1,2					
FEBRERO	90,4	4,8	15	6														1,1					
MARZO	98,7			5														1,1					
ABRIL	99,7	7	22	5														1,3					
MAYO	125,6	6,1	13	5														1,7					
JUNIO	157,8			4														2,4					
JULIO	142,3			4														4,5					
AGOSTO	162,2	6,7	12	4														3,0					
SEPTIEMBRE	154,7	6,8	10	4														3,2					
OCTUBRE	144,3	7	26	5														2,1					
NOVIEMBRE	132,5	6,9	12	6														1,6					
DICIEMBRE	139,7			5														1,5					
VALOR ANUAL	1554,9			5														2,1					



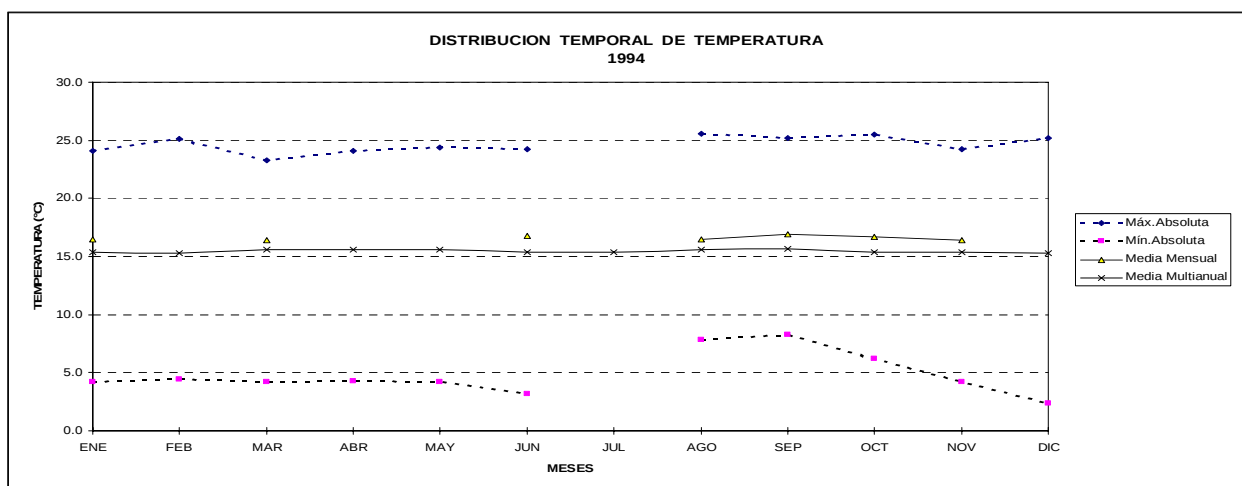
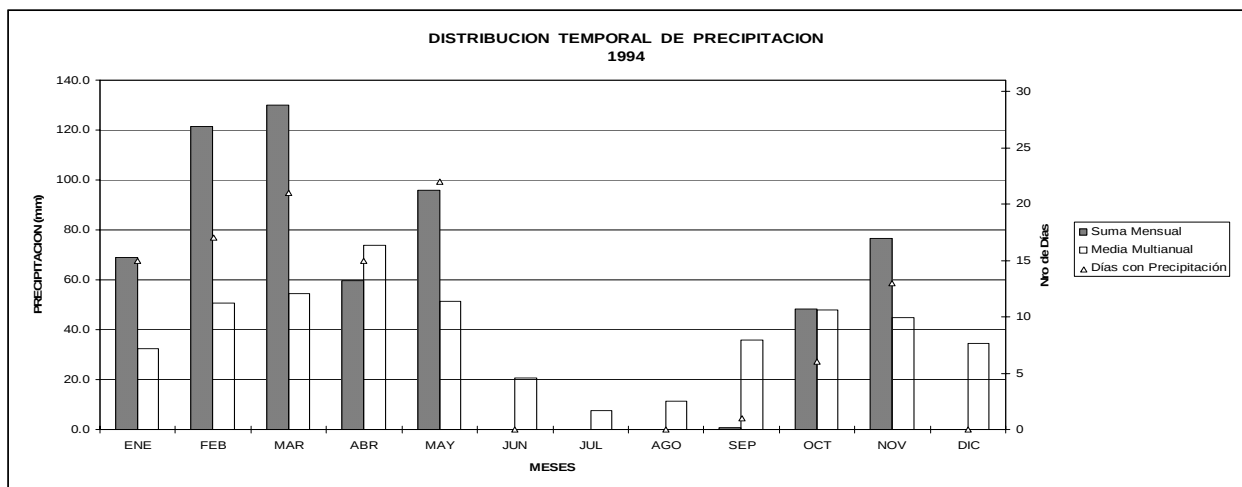
M114													TUMBACO													INAMHI												
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)						PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																			
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma	Máxima																					
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día																				
ENERO		28,0	30			24,2				16,7						172,6	49,7	30	13																			
FEBRERO		27,0	20			23,9				16,7						71,7	18,5	27	9																			
MARZO		26,4	11			24,1				16,4						150,9	22,7	3	14																			
ABRIL		28,0	25			24,4				16,6						101,7	30,9	2	9																			
MAYO		27,0	11			24,4				16,9						59,6	14,0	18	11																			
JUNIO		27,0	6			25,2				17,0						0,0	0,0		0																			
JULIO		27,0	20			25,2				16,7						7,0	7,0	22	1																			
AGOSTO		27,8	3			25,3				16,4						3,5	3,5	20	1																			
SEPTIEMBRE		30,0	14			26,4				16,9						19,6	16,2	23	2																			
OCTUBRE		28,0	30			25,5				16,8						37,9	27,0	7	4																			
NOVIEMBRE		29,0	1			24,6				16,6						213,9	67,6	9	16																			
DICIEMBRE		28,0	13			25,4				17,5						43,2	12,2	24	10																			
VALOR ANUAL		30,0				24,9				16,8						881,6	67,6		90																			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada (m/s)		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	OBS	DIR
	Mensual	24hrs	día	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%			
ENERO			4	1,2	26	1,5	26	2,2	17	1,2	11	1,2	8	1,0	5	0,3	2	1,0	5	0	93	8,0	E
FEBRERO			5	1,6	21	1,4	22	1,9	12	1,9	12	1,1	11	1,2	11	2,3	9	0,3	1	0	81	6,0	SE
MARZO			5	1,6	37	1,7	22	1,4	13	1,8	8	0,7	4	3,2	8	0,7	5	1,3	4	0	93	6,0	N
ABRIL			4	1,6	28	1,7	26	1,0	17	2,3	2	2,3	9	0,7	3	0,7	9	0,7	3	3	90	8,0	SE
MAYO			4	1,3	25	2,1	17	1,6	19	1,6	8	0,7	2	1,0	11	2,0	13	0,5	2	3	93	6,0	NE
JUNIO			3	1,6	10	2,0	18	2,2	23	3,2	13	2,1	10	1,1	16	1,0	7	0,3	2	1	90	8,0	E
JULIO			3	1,8	9	1,4	10	3,4	10	5,7	34	4,0	13	4,0	19	0,7	4	0,7	1	0	93	12,0	SE
AGOSTO			3	1,3	3	2,5	16	3,5	25	3,8	35	2,0	6	1,0	10	0,3	4	0,0	0	0	93	12,0	E
SEPTIEMBRE			3	1,8	9	3,0	16	3,4	19	4,5	29	2,9	8	0,3	10	1,0	8	0,8	2	0	90	12,0	SE
OCTUBRE			4	2,1	19	2,2	29	1,9	18	1,9	9	1,3	4	0,4	12	0,7	5	0,3	4	0	91	10,0	E
NOVIEMBRE			5	1,5	19	1,7	25	1,6	17	1,5	8	0,7	3	1,7	16	1,0	8	0,7	4	0	89	6,0	E
DICIEMBRE			4	1,7	12	1,7	25	1,2	22	1,3	9	1,1	10	1,0	16	0,7	4	1,3	3	0	93	6,0	N
VALOR ANUAL			4	1,6	18	1,9	21	2,1	18	2,6	15	1,7	7	1,4	11	1,0	7	0,7	3	1		12,0	SE



M115 SAN ANTONIO DE PICHINCHA INAMHI																		
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Mensual			Máxima en 24hrs	día		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima										Mensual	
ENERO		24,1	2	4,2	16	22,7	6,9	16,5							68,9	14,2	5	15
FEBRERO		25,1	1	4,4	6	23,4	6,7								121,5	21,1	11	17
MARZO		23,3	31	4,2	4	22,7	6,1	16,4							130,1	16,3	7	21
ABRIL		24,1	11	4,3	30	22,4	6,6								59,5	14,6	4	15
MAYO		24,4	18	4,2	4	23,1	6,3								95,8	12,8	1	22
JUNIO		24,2	30	3,2	24	23,1	6,5	16,8							0,0	0,0		0
*JULIO																		
AGOSTO		25,6	7	7,8	7	22,7	11,0	16,5							0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE		25,2	22	8,3	30	22,8	11,8	16,9							0,6	0,6	3	1
OCTUBRE		25,5	1	6,2	24	23,9	10,2	16,7							48,3	20,1	17	6
NOVIEMBRE		24,2	19	4,2	28	23,2	8,0	16,4							76,7	17,8	9	13
DICIEMBRE		25,2	10	2,4	7	23,9	7,7								0,0	0,0		0
VALOR ANUAL																		

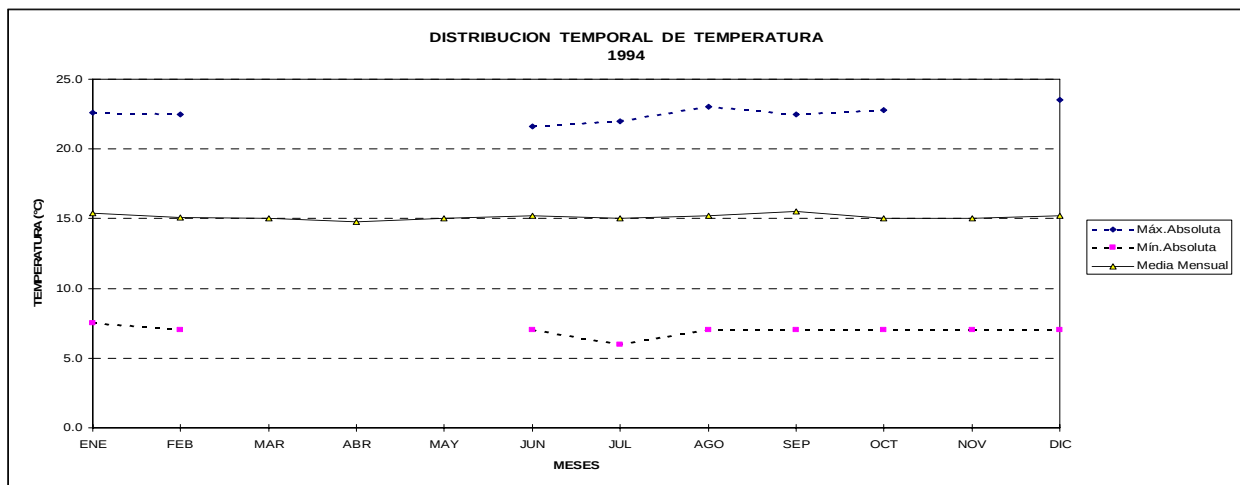
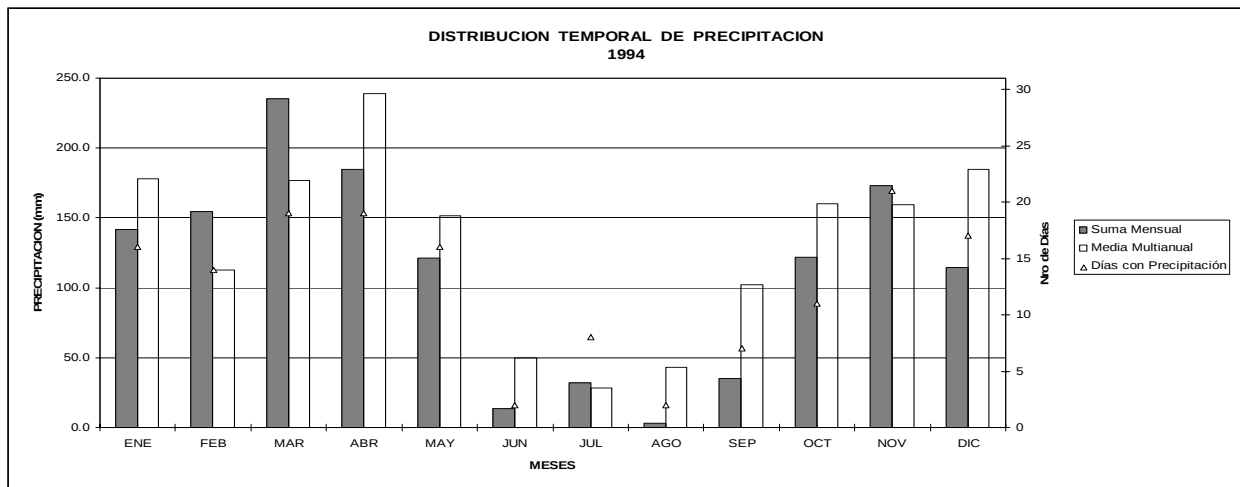
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD		
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	OBS	(m/s)	DIR
ENERO			5	0,0	0	1,2	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,0	31	67	93	4,0	NW
FEBRERO			5	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,1	32	67	84	8,0	NW
MARZO			4	0,0	0	0,9	9	0,0	0	0,9	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,8	22	67	93	4,0	NW
ABRIL			4	0,0	0	0,9	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,9	30	67	90	4,0	NE
MAYO			5	0,0	0	2,8	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,2	31	59	93	6,0	NW
JUNIO			5	0,0	0	3,2	11	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,6	36	53	90	8,0	NW
*JULIO																							
AGOSTO			4	0,0	0	2,7	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,2	53	43	93	10,0	NW
SEPTIEMBRE			4	0,0	0	2,8	30	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,0	33	37	90	10,0	NW
OCTUBRE			4	0,0	0	3,4	30	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,7	37	33	93	8,0	NW
NOVIEMBRE			4	0,0	0	0,9	9	0,0	0	1,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,1	21	68	90	6,0	NW
DICIEMBRE			4	0,0	0	1,8	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	29	67	93	8,0	NW
VALOR ANUAL																							



M118	INIAP-SUPLEMENTARIA PORCINOS	INAMHI
-------------	-------------------------------------	---------------

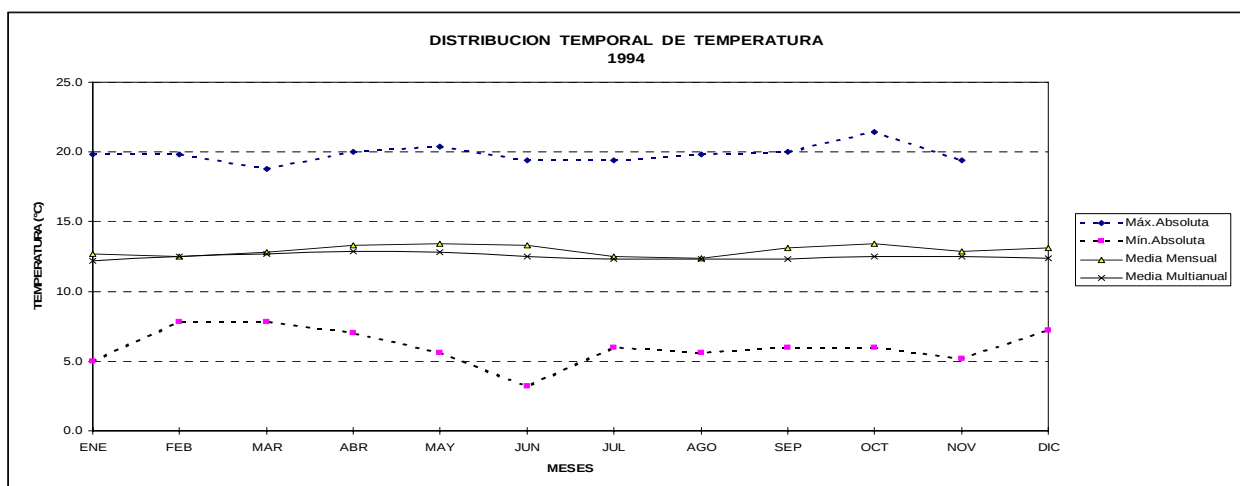
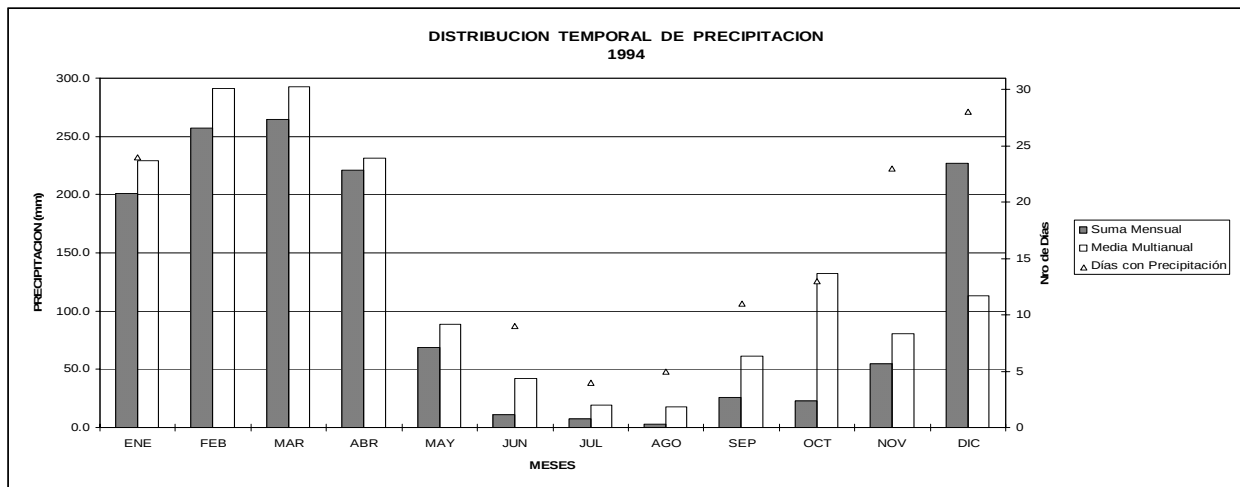
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en 24hrs	dia		
		Máxima	dia	Mínima	dia	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	dia	Mínima	dia	Media							
ENERO	142,9	22,6	1	7,5	19	20,6	9,1	15,4	98	20	51	27	85	12,8	15,0	141,5	27,2	31	16	
FEBRERO	126,4	22,5	25	7,0	10	20,6	9,0	15,1	93	7	66	26	85	12,5	14,8	154,3	48,4	1	14	
MARZO	115,7							15,0	98	16	56	5	87	12,7	14,9	235,0	41,2	6	19	
ABRIL	110,4							14,8	98	11	51	24	85	12,1	14,2	184,5	26,0	6	19	
MAYO	147,5							15,0	96	4	52	20	83	12,0	14,2	121,3	23,8	8	16	
JUNIO	196,2	21,6	10	7,0	24	20,2	9,0	15,2	98	5	47	24	77	10,8	13,2	13,8	13,0	21	2	
JULIO	214,3	22,0	20	6,0	22	20,3	8,5	15,0	96	6	38	12	71	9,5	12,0	32,0	12,0	21	8	
AGOSTO	167,4	23,0	2	7,0	5	20,6	8,7	15,2	91	8	34	2	68	9,0	11,6	3,0	2,2	29	2	
SEPTIEMBRE	135,3	22,5	10	7,0	25	20,9	8,7	15,5	100	10	42	9	74	10,6	12,9	34,8	12,2	27	7	
OCTUBRE	173,7	22,8	31	7,0	13	20,7	8,9	15,0	95	17	47	23	78	11,1	13,4	121,7	60,7	26	11	
NOVIEMBRE	171,3			7,0	6		8,7	15,0	98	29	42	26	84	12,2	14,4	172,9	15,4	20	21	
DICIEMBRE	108,7	23,5	15	7,0	9	21,4	9,0	15,2	96	22	51	16	82	11,9	14,0	114,7	30,3	19	17	
VALOR ANUAL	1809,8							15,1	100		34		80	11,4	13,7	1329,5	60,7		152	

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO														Vel. Mayor	VELOCIDAD
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N (m/s)	NE (m/s)	E (m/s)	SE (m/s)	S (m/s)	SW (m/s)	W (m/s)	NW (m/s)	CALMA %	Nro OBS	Observada	MEDIA				
	Mensual														(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%
ENERO	71,5	4	1	6												3,6				
FEBRERO	65,8	3,2	13	6												2,2				
MARZO	62,0	3	8	7												2,4				
ABRIL	67,1	6	25	6												2,7				
MAYO	80,3	3,2	3	6												2,7				
JUNIO	141,8	6	5	4												4,6				
JULIO	125,3	7	11	4												6,5				
AGOSTO	159,8	6	3	4												6,3				
SEPTIEMBRE	107,5	6	11	5												6,4				
OCTUBRE	80,0	4	24	6												3,9				
NOVIEMBRE	60,6	4	15	6												2,9				
DICIEMBRE	78,7	4	14	6												2,5				
VALOR ANUAL	1100,4	7	0	6												3,9				



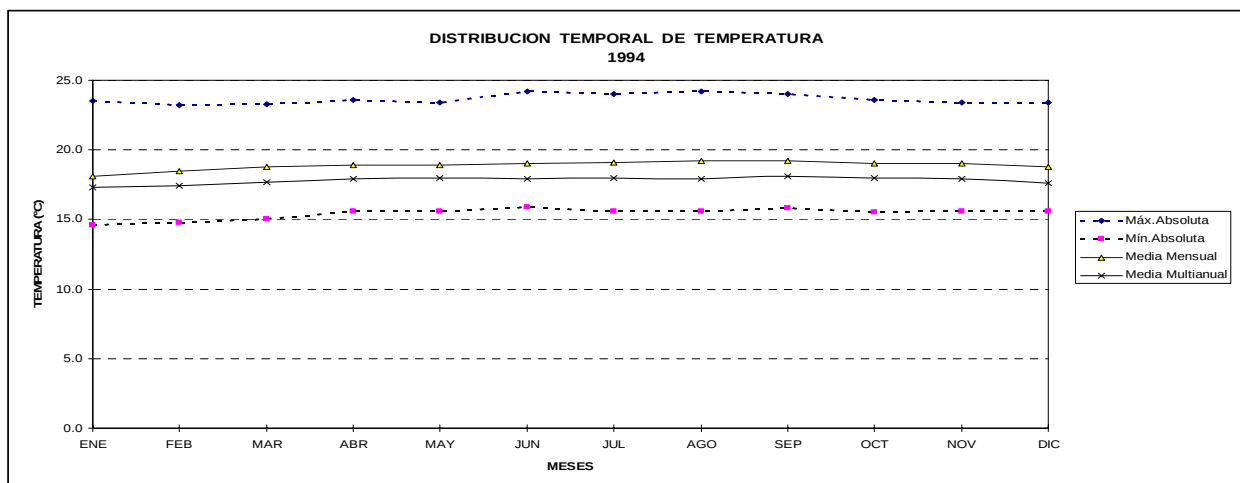
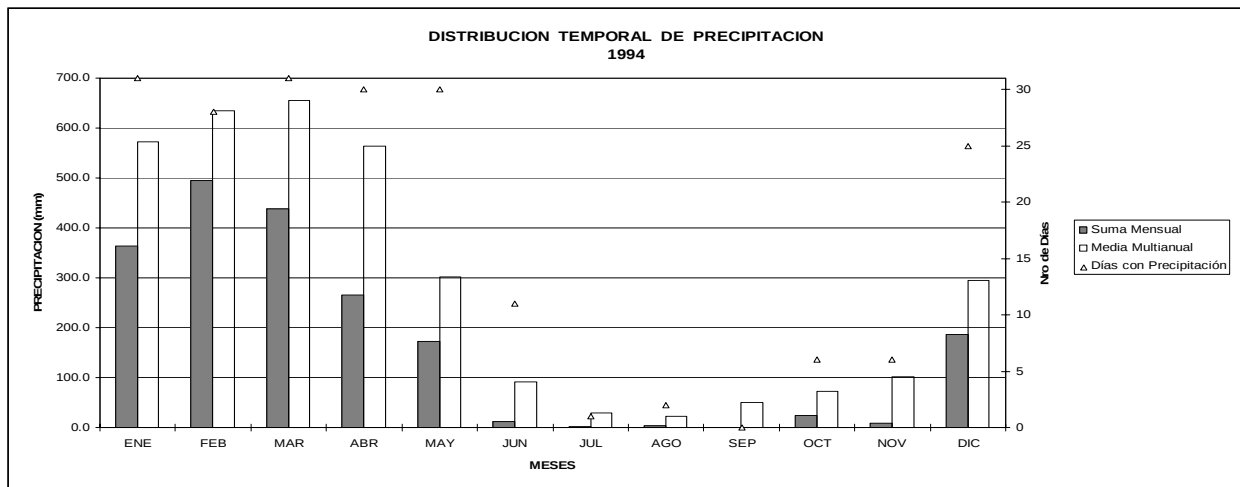
M122														PILALO														INAMHI													
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)									HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS				M E D I A S					Máxima	día	Mínima	día	Media			Suma	Máxima en 24hrs	Mensual																					
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual																																	
ENERO		19,8	22	5,0	4	17,1	8,9	12,7									201,3	60,6	10	24																					
FEBRERO		19,8	21	7,8	2	16,6	9,5	12,5									256,9																								
MARZO		18,8	8	7,8	9	16,7	9,3	12,8									264,6																								
ABRIL		20,0	4	7,0	8	17,0	9,6	13,3									221,1																								
MAYO		20,4	29	5,6	30	17,5	9,5	13,4									69,0																								
JUNIO		19,4	18	3,2	29	17,8	9,0	13,3									10,9	4,0	20	9																					
JULIO		19,4	27	6,0	2	18,1	7,5	12,5									7,5	6,0	7	4																					
AGOSTO		19,8	25	5,6	26	17,5	7,6	12,4									3,1	1,5	11	5																					
SEPTIEMBRE		20,0	7	6,0	1	18,2	7,9	13,1									25,8	6,2	29	11																					
OCTUBRE		21,4	8	6,0	19	18,7	8,4	13,4									22,8	7,7	8	13																					
NOVIEMBRE		19,4	6	5,2	28	18,1	8,9	12,9									54,7	17,0	17	23																					
DICIEMBRE				7,2	1		9,6	13,1									227,2	42,2	25	28																					
VALOR ANUAL				3,2			8,8	13,0									1364,9																								

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	DIR		
ENERO			6	1,1	17	1,0	6	0,7	3	0,5	3	0,8	9	0,3	1	1,3	27	1,7	5	29	78	4,0	W	
FEBRERO			6	1,5	21	0,7	4	0,8	4	0,7	4	1,0	12	0,7	1	1,7	25	1,7	7	22	81	5,0	W	
MARZO			6	1,6	20	1,5	8	0,8	2	2,7	4	0,7	7	0,0	0	1,5	25	1,0	7	26	84	5,0	SE	
ABRIL			6	1,2	13	1,3	4	0,7	1	0,4	4	1,3	13	0,7	2	1,5	25	1,7	5	33	84	8,0	W	
MAYO			6	1,2	6	1,7	6	1,1	8	0,3	7	2,0	6	1,0	5	1,5	25	1,3	8	31	88	4,0	W	
JUNIO			6	0,8	17	1,2	5	1,3	2	2,4	9	1,5	8	1,4	10	1,7	28	1,0	7	14	87	8,0	SW	
JULIO			4	2,5	9	1,0	2	3,8	11	1,8	12	1,5	10	1,4	4	2,1	21	2,2	11	20	91	6,0	E	
AGOSTO			5	1,5	10	0,7	1	1,0	11	4,0	13	2,0	12	2,0	1	2,8	18	2,7	3	30	90	10,0	SE	
SEPTIEMBRE			5	1,4	14	1,2	5	1,4	6	0,5	5	1,3	9	1,3	3	1,2	23	1,8	3	32	87	6,0	E	
OCTUBRE			5	1,7	22	0,7	1	1,2	6	0,6	6	1,7	8	1,0	1	1,5	30	2,2	4	22	90	6,0	N	
NOVIEMBRE			5	1,4	24	1,0	3	0,3	1	1,0	2	0,9	7	0,7	3	1,3	24	1,3	9	27	89	4,0	N	
DICIEMBRE			6	1,3	21	0,9	3	1,3	3	1,7	8	1,0	9	1,1	9	1,4	27	0,7	1	19	90	5,0	SW	
VALOR ANUAL			6	1,4	16	1,1	4	1,2	5	1,4	6	1,3	9	1,0	3	1,6	25	1,6	6	25		10,0	SE	



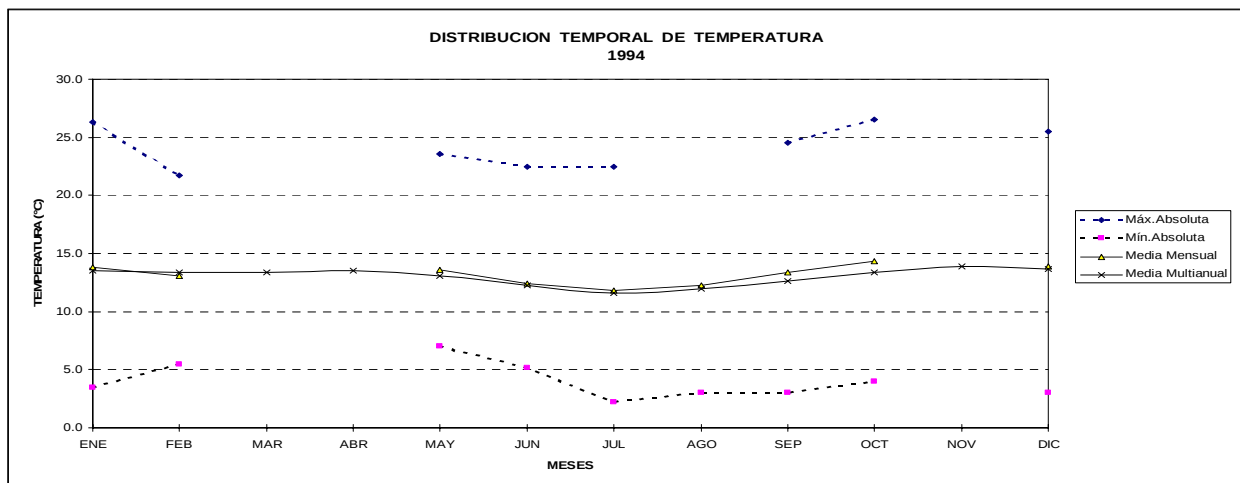
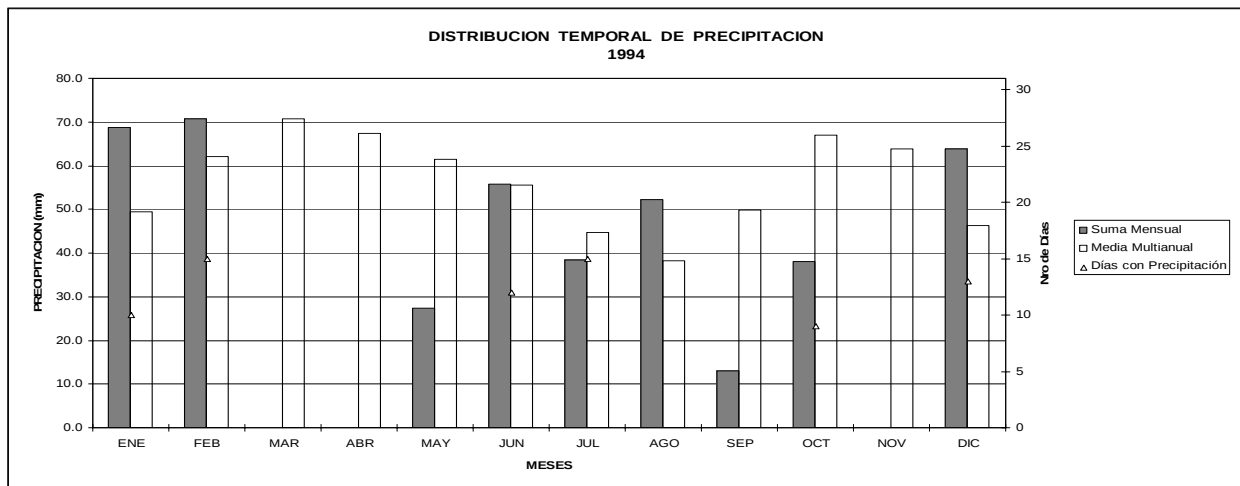
M123		EL CORAZON										INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)				PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS		M E D I A S										Suma	Máxima en	día	
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima en	24hrs	día						
ENERO		23,5	18	14,6	3	21,9	15,4	18,1					363,2	30,9	31	31	
FEBRERO		23,2	17	14,8	1	22,7	15,3	18,5					494,6	37,5	2	28	
MARZO		23,3	31	15,0	13	22,9	15,8	18,8					437,3	32,4	7	31	
ABRIL		23,6	21	15,6	28	22,9	16,2	18,9					266,3	25,8	18	30	
MAYO		23,4	27	15,6	4	23,0	16,2	18,9					171,9	15,6	17	30	
JUNIO		24,2	2	15,9	14	23,1	16,3	19,0					11,8	5,9	20	11	
JULIO		24,0	24	15,6	27	23,1	16,2	19,1					0,9	0,9	31	1	
AGOSTO		24,2	12	15,6	9	23,5	16,1	19,2					2,9	2,3	25	2	
SEPTIEMBRE		24,0	12	15,8	8	23,5	16,2	19,2					0,0	0,0		0	
OCTUBRE		23,6	7	15,5	17	23,2	15,9	19,0					23,8	12,8	11	6	
NOVIEMBRE		23,4	3	15,6	19	23,1	16,0	19,0					7,8	3,8	27	6	
DICIEMBRE		23,4	11	15,6	8	22,9	16,0	18,8					186,5	30,6	26	25	
VALOR ANUAL		24,2		14,6		23,0	16,0	18,9					1967,0	37,5		201	

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD	
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA	
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	(Km/h)	
ENERO				7	3,3	2	2,9	7	4,1	36	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	1	2,7	3	51	90	6,0	NE	
FEBRERO				7	0,0	0	4,3	5	4,1	46	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,5	12	2,7	5	32	84	6,0	NE	
MARZO				7	0,0	0	3,0	3	4,1	51	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,7	9	1,3	4	33	93	6,0	E	
ABRIL				7	4,2	13	2,7	7	4,0	38	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,3	6	1,3	2	34	90	6,0	N	
MAYO				6	1,3	1	4,5	8	4,0	46	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,7	3	2,0	1	41	93	6,0	NE	
JUNIO				6	1,3	1	2,7	6	4,0	50	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,8	6	1,3	2	36	90	6,0	E	
JULIO				3	1,3	1	4,0	12	4,0	40	0,0	0	0,0	0	1,3	1	2,7	4	0,0	0	41	90	4,0	E	
AGOSTO				2	4,0	4	2,8	11	4,1	17	2,0	1	1,3	1	1,3	1	1,3	3	0,0	0	61	93	6,0	E	
SEPTIEMBRE				1	1,3	1	5,2	8	4,2	33	0,0	0	0,0	0	3,1	8	1,2	6	0,0	0	44	90	8,0	NE	
OCTUBRE				2	2,8	6	4,3	15	4,5	19	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,7	2	57	93	8,0	E	
NOVIEMBRE				1	2,9	4	4,2	13	4,2	19	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	63	90	6,0	N	
DICIEMBRE				5	3,3	4	4,3	13	4,2	13	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,7	2	68	93	6,0	N	
VALOR ANUAL				5	2,1	3	3,7	9	4,1	34	0,2	0	0,1	0	0,5	1	1,7	4	1,2	2	47		8,0	NE	



M127		PILLARO												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día			
ENERO		26,3	1	3,5	22	20,7	7,9	13,8	98	2	42	20	80	10,0	12,3	68,7	24,7	30	10
FEBRERO		21,7	15	5,5	21	19,3	8,8	13,1	98	1	55	13	87	10,9	13,1	70,7	21,7	22	15
MARZO																			
ABRIL																			
MAYO		23,6	23	7,0	18	19,0	9,6	13,6	98	7	57	17	83	10,7	12,9	27,4			
JUNIO		22,5	26	5,2	16	18,7	7,8	12,4	98	28	41	24	80	8,9	11,5	55,8	14,4	7	12
JULIO		22,5	22	2,2	28	17,1	6,7	11,8	98	7	58	15	81	8,6	11,2	38,4	7,1	15	15
AGOSTO				3,0	14		5,6	12,3	98	11	47	9	80	8,8	11,4	52,2			
SEPTIEMBRE		24,5	22	3,0	21	19,6	8,7	13,4	100	12	44	22	78	9,4	11,9	13,1			
OCTUBRE		26,5	26	4,0	16	22,3	8,3	14,3	98	17	35	20	77	9,9	12,3	38,0	15,7	7	9
NOVIEMBRE																			
DICIEMBRE		25,5	22	3,0	13	20,7	8,7	13,9	98	2	48	1	81	10,6	12,8	63,9	17,5	22	13
VALOR ANUAL																			

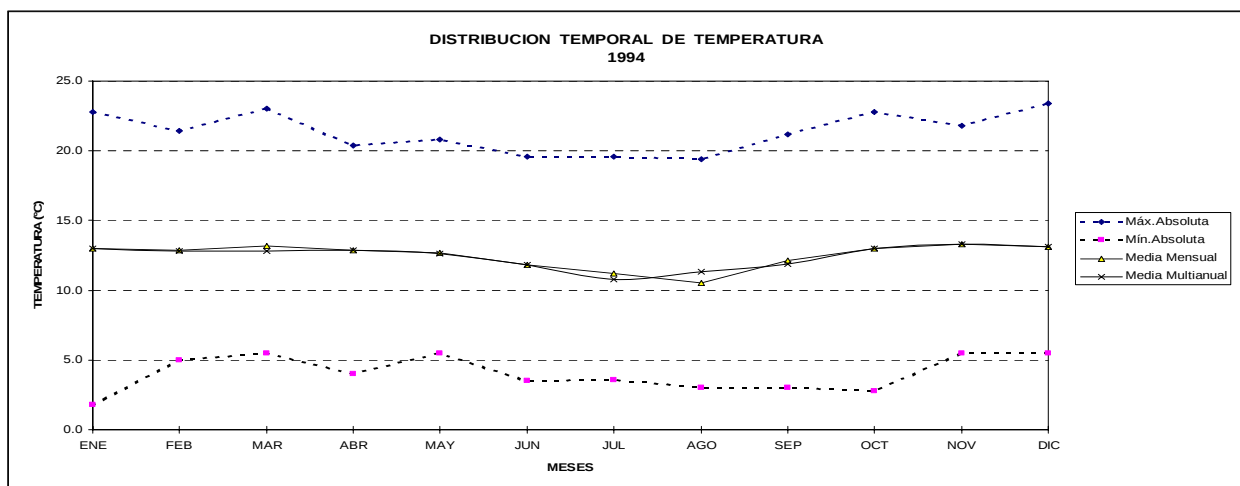
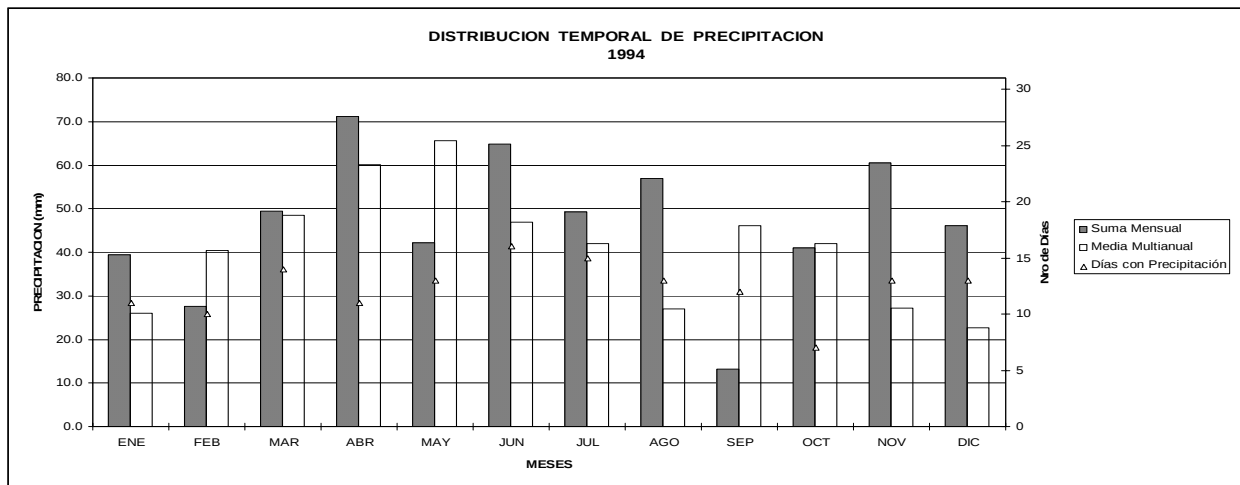
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	
	Mensual	24hrs		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	
ENERO			6	2,0	3	2,0	3	1,5	3	3,5	28	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	61	93	8,0 SE
FEBRERO			7	1,2	2	0,0	0	2,3	5	2,2	26	3,3	4	0,3	1	1,7	2	2,1	6	54	84	6,0 SE
MARZO																						
ABRIL																						
MAYO			7	2,0	23	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,4	17	2,5	9	51	65	6,0 N
JUNIO			6	2,9	8	0,0	0	1,1	3	2,6	14	4,2	8	0,0	0	1,7	16	0,0	0	51	90	6,0 S
JULIO			6	2,1	6	0,8	3	1,9	6	2,9	22	2,6	13	0,7	2	2,1	9	1,3	1	38	93	12,0 S
AGOSTO			5	0,0	0	0,0	0	2,9	12	3,1	18	4,2	15	2,2	6	0,0	0	0,0	0	48	65	8,0 S
SEPTIEMBRE			5	0,0	0	0,7	1	3,1	12	3,1	16	2,4	14	3,1	9	0,7	3	0,0	0	45	74	8,0 S
OCTUBRE			5	2,7	1	2,3	2	2,6	10	2,1	17	3,2	8	1,4	7	0,0	0	0,0	0	54	87	8,0 S
NOVIEMBRE																						
DICIEMBRE			6	1,3	2	0,7	1	2,0	9	2,8	20	3,6	11	2,0	3	1,0	2	0,7	1	51	91	10,0 SE
VALOR ANUAL																						



M128 PEDRO FERMIN CEVALLOS(COLEGIO) INAMHI

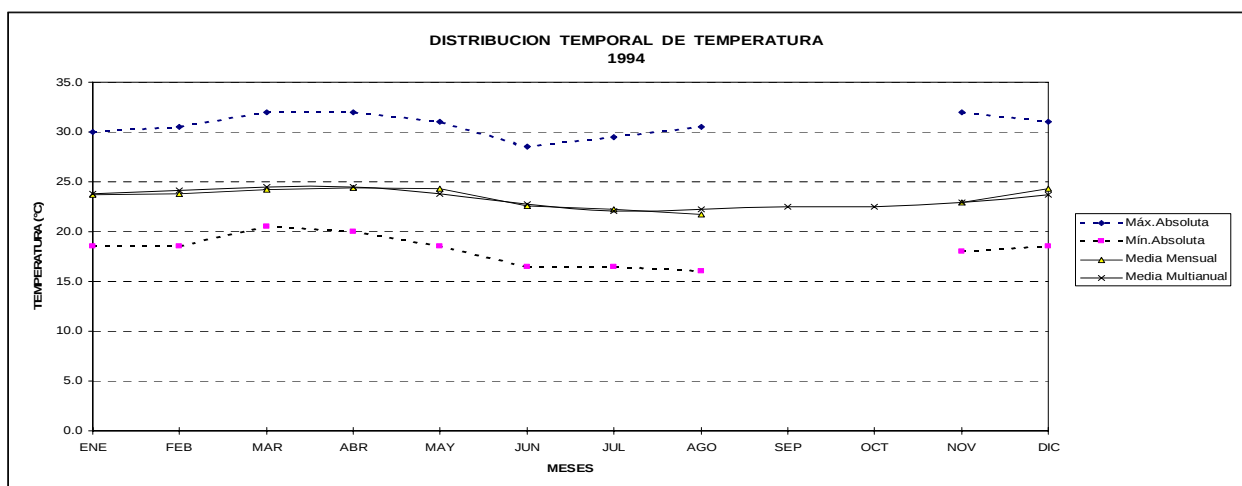
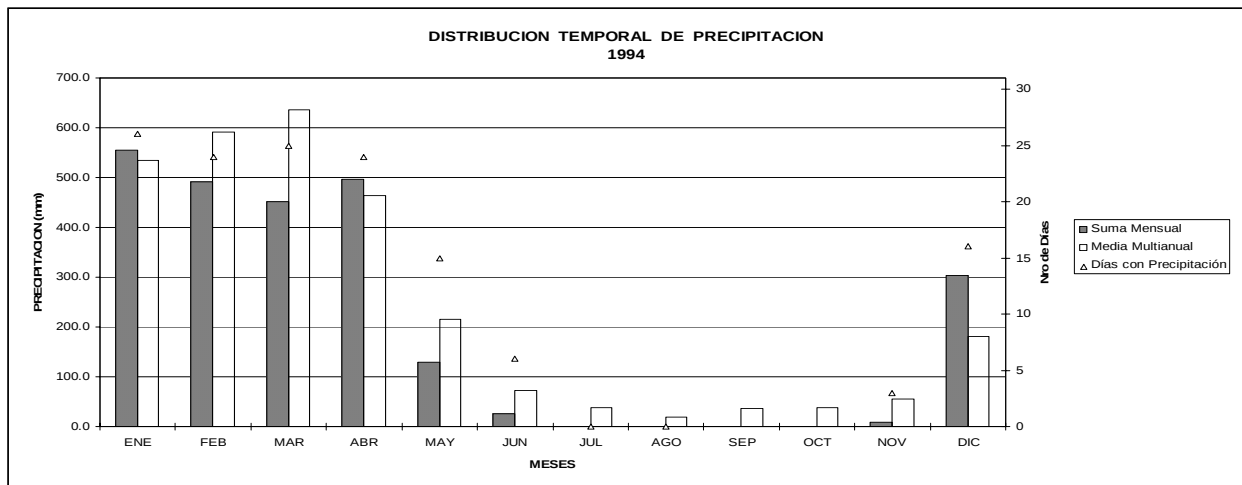
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en	día	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs									
ENERO		22,8	3	1,8	23	19,3	7,5	13,0	98	5	35	22	75	8,4	11,1	39,5	16,8	30	11
FEBRERO		21,4	28	5,0	21	18,9	8,5	12,9	98	1	46	13	78	8,9	11,4	27,5	10,5	1	10
MARZO		23,0	23	5,5	18	19,3	8,8	13,2	98	4	44	9	79	9,3	11,7	49,5	15,0	28	14
ABRIL		20,4	4	4,0	21	18,6	8,3	12,9	98	2	51	27	82	9,6	12,0	71,1	20,5	1	11
MAYO		20,8	20	5,5	25	17,9	8,5	12,7	98	1	48	28	81	9,3	11,7	42,1	8,0	4	13
JUNIO		19,6	6	3,5	21	16,6	7,9	11,8	98	4	53	24	80	8,2	10,9	64,9	23,2	7	16
JULIO		19,6	7	3,6	13	16,1	7,3	11,2	98	2	50	14	80	7,5	10,4	49,3	9,5	3	15
AGOSTO		19,4	9	3,0	9	15,0	6,9	10,5	99	29	44	27	81	7,2	10,2	57,0	15,0	20	13
SEPTIEMBRE		21,2	30	3,0	21	17,3	8,0	12,1	98	30	47	22	78	8,1	10,8	13,3	2,7	8	12
OCTUBRE		22,8	16	2,8	20	19,5	7,4	13,0	100	8	35	27	75	8,0	10,8	40,9	14,5	7	7
NOVIEMBRE		21,8	29	5,5	14	19,5	8,3	13,3	98	6	47	5	78	9,2	11,7	60,5	13,5	20	13
DICIEMBRE		23,4	22	5,5	13	18,8	8,4	13,1	98	2	44	14	79	9,2	11,7	46,2	9,7	22	13
VALOR ANUAL		23,4		1,8		18,1	8,0	12,5	100		35		79	8,6	11,2	561,8	23,2		148

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD	
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs dia		N (m/s)	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA (m/s)	NRO OBS	Observada (m/s)	DIR	MEDIA (Km/h)
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%						
ENERO	103,8	6 23	5	1,3	10	0,0	0	2,0	3	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	86	93	6,0	E
FEBRERO	86,8	5 5	5	1,1	4	0,0	0	2,0	1	0,0	0	1,2	5	0,0	0	0,0	0	0,0	0	90	83	6,0	S
MARZO	105,1	5,5 23	6	1,8	6	0,0	0	2,0	1	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	91	93	8,0	N
ABRIL	86,0	5 9	6	1,6	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,6	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	90	90	6,0	S
MAYO	82,9	5 1	6	0,9	3	0,0	0	2,1	6	0,0	0	2,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	90	90	8,0	E
JUNIO	91,7	5 28	6	3,7	6	0,0	0	4,2	11	0,0	0	1,6	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	78	90	10,0	E
JULIO	88,5	5 18	5	1,3	4	0,0	0	4,2	5	0,0	0	2,0	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	87	92	8,0	S
AGOSTO	77,4	5,7 2	6	1,3	2	0,0	0	2,2	4	0,0	0	1,5	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	86	93	8,0	E
SEPTIEMBRE	91,1	5 6	5	1,5	6	0,0	0	4,7	6	0,0	0	1,7	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	84	90	8,0	E
OCTUBRE	128,4	6,5 20	5	1,5	10	0,0	0	2,7	1	0,0	0	1,3	4	0,0	0	2,0	1	0,0	0	84	93	8,0	E
NOVIEMBRE	104,5	5 8	6	1,4	7	0,0	0	1,7	4	0,0	0	1,3	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	87	90	6,0	E
DICIEMBRE	98,1	5 1	6	1,6	7	0,0	0	1,3	1	0,0	0	2,9	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	86	91	6,0	N
VALOR ANUAL	1144,3	6 5	6	1,6	6	0,0	0	2,4	4	0,0	0	1,6	4	0,0	0	0,2	0	0,0	0	79		10,0	E



M129																					CALUMA										INAMHI					
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)						PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																	
		ABSOLUTAS				M E D I A S		Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual			Máxima en 24hrs	día																			
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima											Mensual																		
ENERO		30,0	2	18,5	18	27,5	19,7	23,7	100	7	67	23	91	22,2	26,8	555,0	120,2	31	26																	
FEBRERO		30,5	1	18,5	10	27,8	19,9	23,8	100	4	80	5	92	22,4	27,2	492,0	65,1	2	24																	
MARZO		32,0	17	20,5	2	27,9	21,3	24,2	100	5	73	6	90	22,4	27,2	451,4	73,4	13	25																	
ABRIL		32,0	8	20,0	4	28,6	21,2	24,4	100	8	71	8	90	22,6	27,5	496,1	87,2	30	24																	
MAYO		31,0	17	18,5	27	28,1	21,2	24,3	100	1	74	15	90	22,4	27,2	128,9	40,7	17	15																	
JUNIO		28,5	3	16,5	29	25,4	19,7	22,6	100	5	81	29	93	21,3	25,4	25,7	6,8	10	6																	
JULIO		29,5	31	16,5	20	26,0	18,3	22,2	100	3	69	29	90	20,5	24,3	0,0	0,0		0																	
AGOSTO		30,5	26	16,0	4	25,8	18,2	21,7	98	1	76	26	91	20,1	23,7	0,0	0,0		0																	
*SEPTIEMBRE																																				
*OCTUBRE																																				
NOVIEMBRE		32,0	13	18,0	12	26,6	19,3	22,9	100	6	69	13	90	21,1	25,1	8,6	3,4	7	3																	
DICIEMBRE		31,0	6	18,5	6	28,4	20,2	24,3	100	6	65	17	91	22,7	27,6	303,1	60,6	23	16																	
VALOR ANUAL																																				

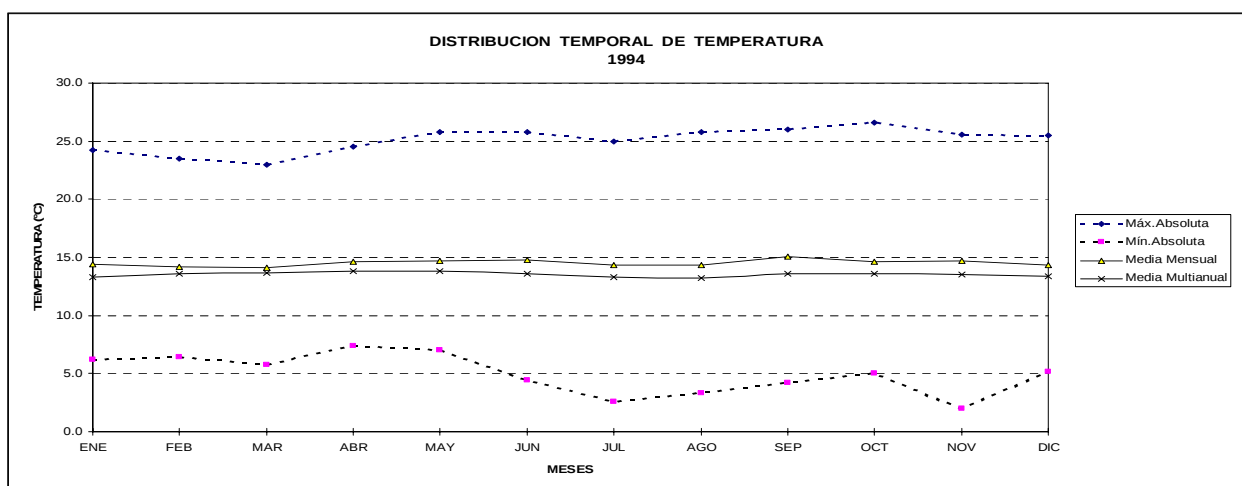
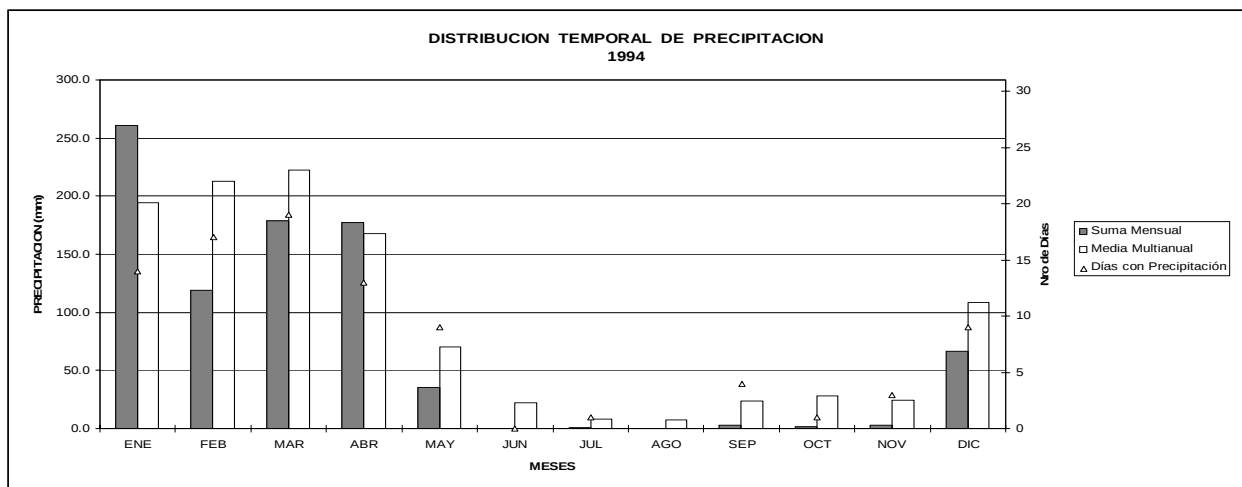
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	CALMA %	NRO OBS	(m/s)	DIR	
ENERO			7	0,0	0	4,7	33	0,0	0	4,9	13	0,0	0	3,6	17	0,0	0	4,5	37	0	93	10,0	NW	
FEBRERO			6	0,0	0	4,1	36	0,0	0	4,5	14	0,0	0	3,7	18	0,0	0	4,7	25	6	83	8,0	NE	
MARZO			7	0,0	0	3,8	34	0,0	0	3,7	14	0,0	0	3,6	8	0,0	0	3,3	33	11	93	8,0	SE	
ABRIL			7	0,0	0	3,7	43	0,0	0	2,3	10	0,0	0	4,1	9	0,0	0	4,1	32	6	90	6,0	NW	
MAYO			7	0,0	0	3,5	40	0,0	0	3,5	16	0,0	0	1,2	3	0,0	0	3,6	34	6	93	5,0	NW	
JUNIO			7	0,0	0	3,2	44	0,0	0	4,0	13	0,0	0	3,4	13	0,0	0	3,2	27	2	90	7,0	NW	
JULIO			6	0,0	0	3,6	34	0,0	0	4,6	13	0,0	0	3,6	12	0,0	0	3,1	36	4	90	8,0	SW	
AGOSTO			6	0,0	0	3,2	41	0,0	0	2,6	12	0,0	0	4,0	13	0,0	0	3,0	31	3	93	5,0	SE	
*SEPTIEMBRE																								
*OCTUBRE																								
NOVIEMBRE			7	0,0	0	3,6	34	0,0	0	2,5	17	0,0	0	3,8	13	0,0	0	3,5	29	7	90	6,0	NE	
DICIEMBRE			7	0,0	0	3,4	34	0,0	0	4,0	18	0,0	0	3,6	6	0,0	0	2,8	31	10	93	6,0	NW	
VALOR ANUAL																								



M130 CHILLANES INAMHI

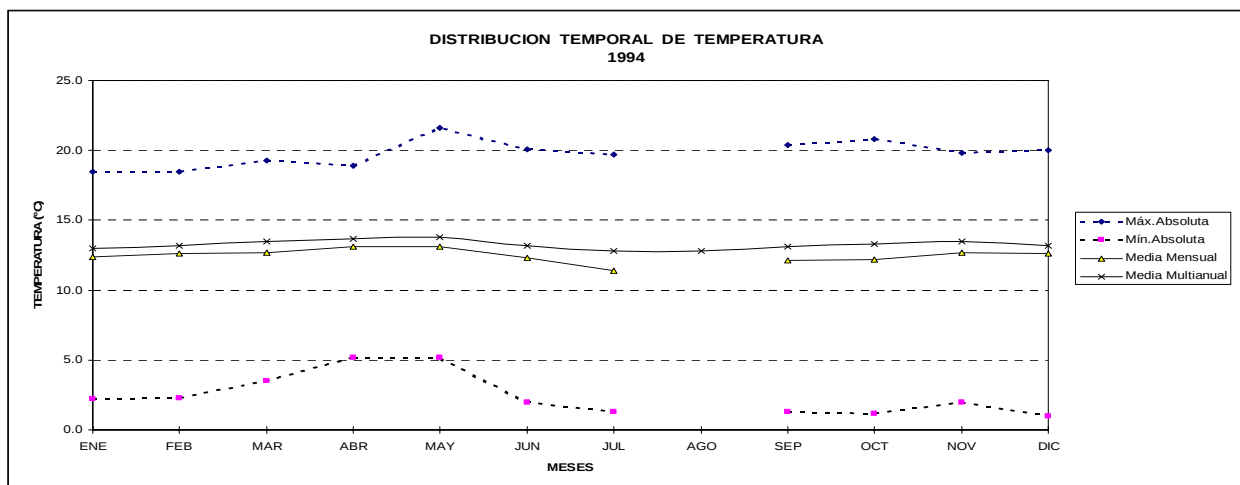
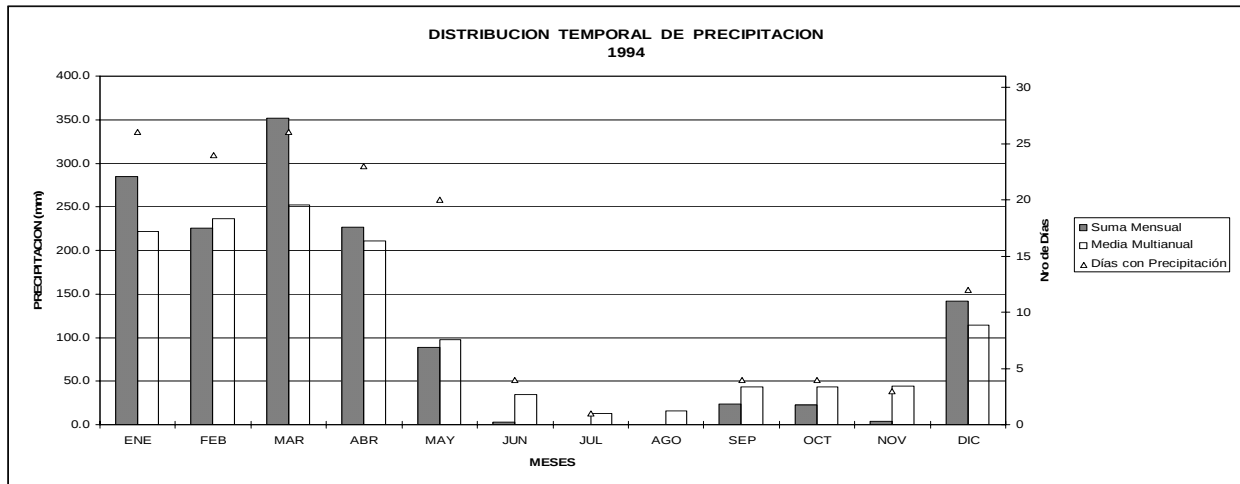
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en	día	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs									
ENERO		24,2	25	6,2	3	21,0	10,1	14,4	100	2	60	23	85	11,7	13,9	260,8	41,3	8	14
FEBRERO		23,5	27	6,4	15	20,0	10,6	14,2	98	1	64	16	87	11,9	14,0	119,3	29,5	24	17
MARZO		23,0	8	5,8	9	19,9	10,7	14,1	100	31	72	22	89	12,2	14,3	178,7	40,0	31	19
ABRIL		24,5	22	7,4	17	21,2	10,4	14,6	99	1	68	28	87	12,5	14,6	177,7	38,9	6	13
MAYO		25,8	28	7,0	10	21,5	9,7	14,7	100	12	63	28	86	12,2	14,3	35,5	13,7	8	9
JUNIO		25,8	13	4,4	30	21,9	9,0	14,8	98	15	59	6	84	12,0	14,2	0,0	0,0		0
JULIO		25,0	3	2,6	20	22,3	8,0	14,3	99	15	54	20	82	11,1	13,5	0,9	0,9	7	1
AGOSTO		25,8	31	3,3	15	22,6	8,0	14,3	100	20	59	20	83	11,3	13,6	0,0			
SEPTIEMBRE		26,0	2	4,2	4	22,6	8,8	15,1	97	28	53	15	81	11,7	14,0	3,3	1,6	28	4
OCTUBRE		26,6	19	5,0	5	22,4	8,6	14,6	98	10	56	28	82	11,4	13,7	1,2	1,2	7	1
NOVIEMBRE		25,6	14	2,0	13	22,3	8,8	14,7	99	4	58	10	83	11,7	13,9	2,7	1,1	7	3
DICIEMBRE		25,5	4	5,2	6	21,4	9,3	14,3	98	8	56	4	83	11,4	13,6	66,6	18,0	25	9
VALOR ANUAL		26,6		2,0		21,6	9,3	14,5	100		53		84	11,8	14,0	846,7			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD			
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA	
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	DIR	(Km/h)
ENERO			6	0,5	2	0,7	1	1,8	7	1,9	11	1,0	5	1,7	6	2,3	30	0,0	0	38	84	6,0	W	
FEBRERO			7	0,3	1	1,8	5	1,6	8	1,5	11	1,3	6	2,3	4	2,3	30	0,0	0	35	83	6,0	SE	
MARZO			7	0,3	1	1,4	4	0,7	4	1,3	11	0,3	3	0,7	1	1,8	35	0,0	0	40	93	6,0	SE	
ABRIL			6	0,0	0	1,0	1	0,5	2	1,9	8	0,7	5	1,3	1	1,8	45	0,0	0	38	85	5,0	W	
MAYO			6	0,0	0	2,5	7	0,7	2	2,2	10	0,0	0	1,3	1	2,2	51	0,0	0	29	92	6,0	NE	
JUNIO			4	0,7	1	2,8	4	3,0	6	2,8	17	2,5	6	1,3	4	2,5	38	0,0	0	24	90	7,0	W	
JULIO			3	1,0	2	2,7	2	0,0	0	2,9	14	2,2	7	3,6	7	2,7	44	1,7	2	20	84	8,0	W	
AGOSTO			4	1,3	1	0,7	1	1,7	7	1,3	7	0,7	1	3,3	2	2,7	39	1,0	1	39	84	14,0	W	
SEPTIEMBRE			5	0,0	0	0,7	1	2,2	12	2,3	12	1,0	2	0,0	0	2,5	37	0,0	0	36	90	12,0	SE	
OCTUBRE			4	0,3	1	3,0	3	0,9	15	1,3	8	0,8	7	1,0	1	2,4	40	0,0	0	25	92	12,0	W	
NOVIEMBRE			5	0,3	2	0,0	0	1,6	13	1,2	6	1,3	8	1,4	5	2,0	28	0,0	0	39	88	10,0	W	
DICIEMBRE			7	0,7	2	1,0	8	1,9	14	1,4	8	1,2	8	1,5	8	2,1	18	1,0	1	34	93	6,0	W	
VALOR ANUAL			5	0,5	1	1,5	3	1,4	8	1,8	10	1,1	5	1,6	3	2,3	36	0,3	0	33		14,0	W	



M131		SAN PABLO DE ATENAS (LA CHIMA)												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO	TENSION DE VAPOR	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	(°C)	(hPa)	Mensual	24hrs	día	
ENERO		18,5	5	2,2	2	16,8	7,9	12,4	99	7	79	21	93	11,3	13,5	284,6	60,4	30	26
FEBRERO		18,5	28	2,3	1	17,0	8,6	12,6	100	3	73	3	95	11,8	13,9	225,8	40,7	3	24
MARZO		19,3	22	3,5	29	17,2	9,4	12,7	99	1	80	9	94	11,7	13,8	352,2	44,7	12	26
ABRIL		18,9	15	5,2	5	17,6	9,1	13,1	99	19	79	20	94	12,0	14,1	226,3	37,3	6	23
MAYO		21,6	28	5,2	18	18,1	8,4	13,1	98	8	67	28	91	11,5	13,7	88,2	10,0	1	20
JUNIO		20,1	8	2,0	18	18,2	5,5	12,3	99	11	66	30	89	10,4	12,8	3,4	1,4	1	4
JULIO		19,7	26	1,3	18	18,2	3,7	11,4	97	1	55	26	84	8,5	11,4	0,3	0,3	7	1
*AGOSTO																			
SEPTIEMBRE		20,4	1	1,3	1	18,6	4,8	12,1	98	3	59	21	87	9,9	12,4	23,8	13,6	29	4
OCTUBRE		20,8	17	1,2	20	18,7	5,1	12,2	100	12	41	6	83	9,2	11,9	22,8	17,3	7	4
NOVIEMBRE		19,8	6	2,0	2	18,8	5,5	12,7	98	4	62	21	85	10,1	12,5	3,7	2,2	30	3
DICIEMBRE		20,0	4	1,0	5	17,7	6,2	12,6	98	2	63	27	91	11,2	13,4	141,9	47,0	23	12
VALOR ANUAL																			

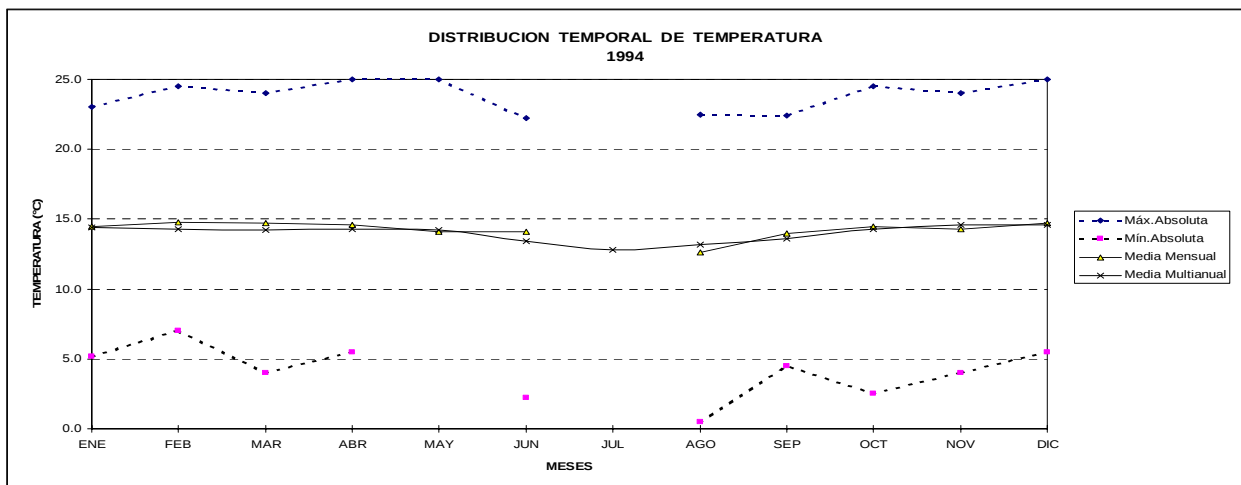
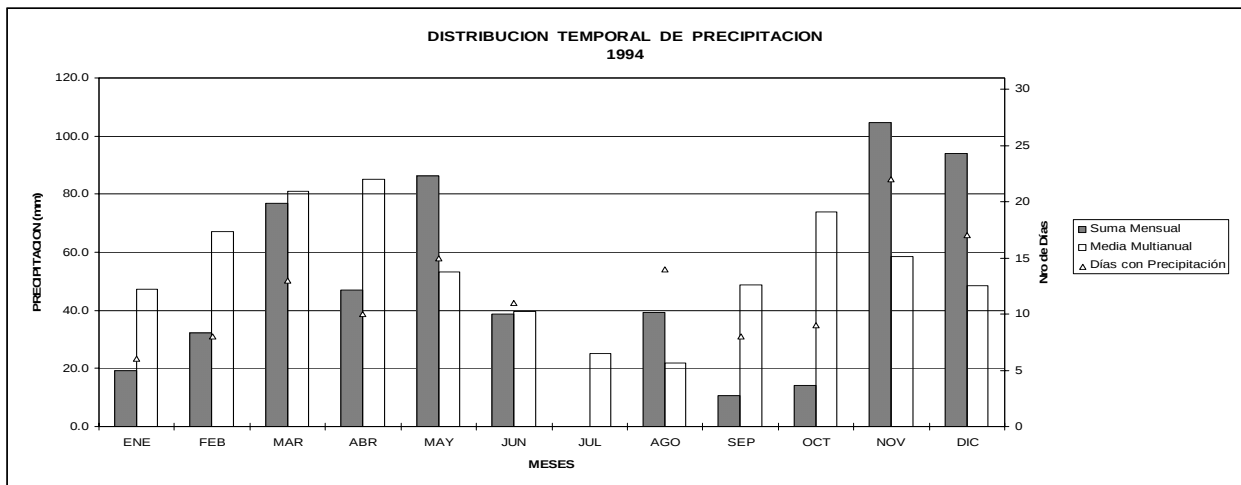
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		%	
ENERO			6	0,3	1	1,2	6	0,0	0	0,4	3	1,3	3	2,1	49	1,0	2	2,5	12	23	93	6,0	SW
FEBRERO			6	0,7	1	1,9	10	0,0	0	1,3	2	1,0	4	2,5	45	0,0	0	2,9	11	28	83	7,0	SW
MARZO			6	1,2	4	0,4	5	0,0	0	0,0	0	1,3	2	2,2	46	1,2	2	2,9	10	30	91	6,0	NW
ABRIL			6	0,4	6	1,0	7	0,0	0	1,0	2	1,3	6	2,3	41	0,7	2	3,0	4	32	90	6,0	NW
MAYO			6	1,1	4	2,1	12	0,0	0	1,9	4	1,0	2	2,0	32	0,8	2	2,5	17	26	93	6,0	SW
JUNIO			4	1,9	6	2,6	10	0,0	0	1,6	7	2,2	4	1,6	36	1,7	1	1,4	12	24	90	6,0	SW
JULIO			3	1,3	9	2,7	18	0,7	1	1,1	3	0,9	8	3,3	27	0,0	0	1,2	18	16	93	6,0	NE
*AGOSTO																							
SEPTIEMBRE			5	2,7	4	3,2	12	3,6	8	0,7	2	2,6	21	3,5	16	1,7	1	2,3	4	31	90	6,0	SW
OCTUBRE			4	1,5	12	4,4	7	3,7	10	3,0	18	2,8	8	2,5	11	2,2	4	4,0	14	17	84	10,0	SW
NOVIEMBRE			5	2,1	23	3,1	10	0,7	1	3,6	9	3,0	17	3,1	9	0,0	0	3,8	9	22	78	6,0	S
DICIEMBRE			6	2,4	13	2,7	3	2,0	2	3,2	15	2,9	18	3,0	13	2,0	1	2,7	4	30	93	6,0	W
VALOR ANUAL																							



M133	GUASLAN	INAMHI
-------------	----------------	---------------

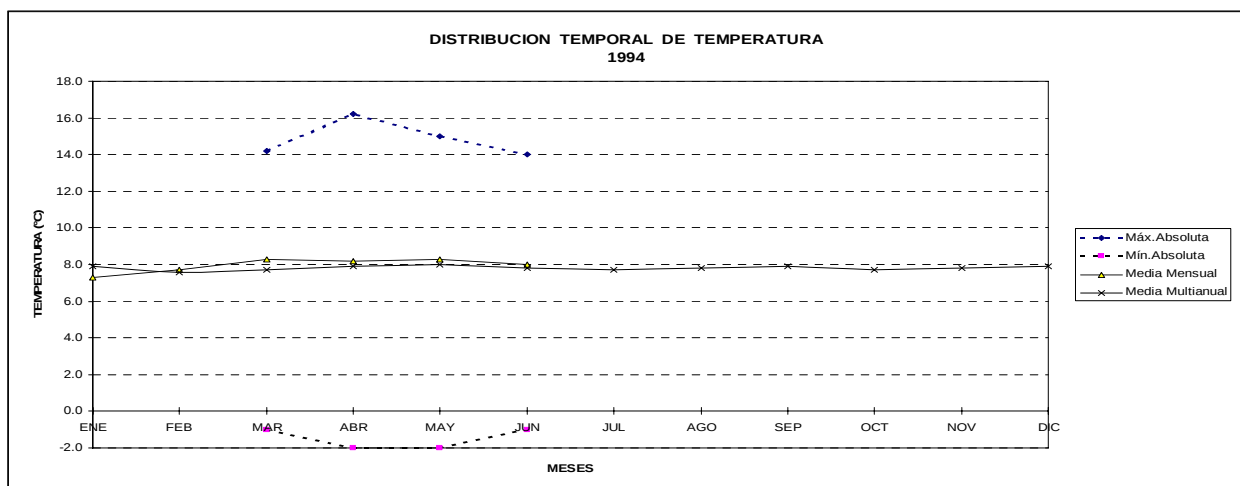
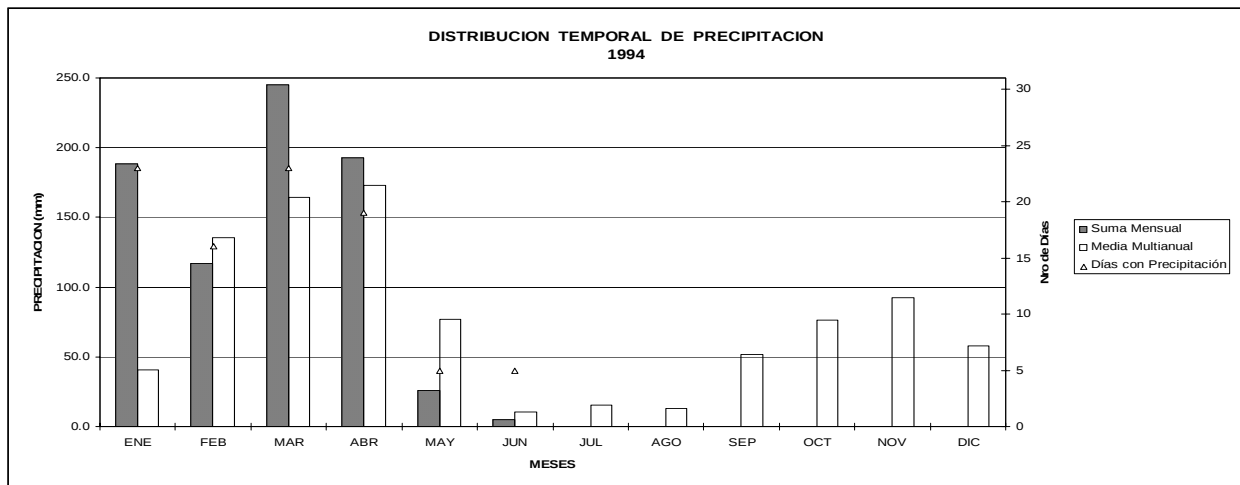
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación			
		ABSOLUTAS				M E D I A S		Máxima	día	Mínima	Mensual	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día				
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima														
ENERO		23,0	18	5,2	17	20,7	8,5	14,5	99	6	57	5	86	12,1	14,3	19,1	4,2	11	6		
FEBRERO		24,5	25	7,0	10	21,2	9,6	14,8	98	1	66	2	89	12,9	15,1	32,3	8,6	25	8		
MARZO		24,0	22	4,0	24	21,4	8,0	14,7	100	4	57	29	92	13,3	15,5	76,8	16,0	13	13		
ABRIL		25,0	19	5,5	9	21,0	6,9	14,6	98	3	70	20	86	12,2	14,5	47,1	10,0	15	10		
MAYO		25,0	4			20,7		14,1	100	2	73	1	90	12,4	14,5	86,4	18,8	9	15		
JUNIO		22,2	22	2,2	21	20,2	7,4	14,1	100	12	66	12	89	12,3	14,4	38,7	19,3	9	11		
*JULIO																					
AGOSTO		22,5	17	0,5	14	18,8	5,6	12,6	100	3	51	19	85	9,9	12,3	39,2	9,6	20	14		
SEPTIEMBRE		22,4	25	4,5	2	20,1	6,5	14,0	99	7	53	15	82	10,7	13,0	10,6	5,4	24	8		
OCTUBRE		24,5	19	2,5	20	21,3	6,3	14,5	100	6	47	20	84	11,5	13,7	14,1	6,2	8	9		
NOVIEMBRE		24,0	27	4,0	4	20,7	7,6	14,3	98	2	60	5	86	11,9	14,0	104,7	31,4	5	22		
DICIEMBRE		25,0	22	5,5	16	21,1	8,1	14,7	100	6	61	4	87	12,3	14,4	94,1	21,0	24	17		
VALOR ANUAL																					

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS			
ENERO			4	3,1	24	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,5	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	67	92	6,0	N	
FEBRERO			3	2,3	20	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,3	5	0,0	0	0,0	0	0,0	0	75	84	6,0	N	
MARZO			4	2,4	9	1,0	2	1,3	1	1,3	2	2,2	5	1,3	1	2,0	4	1,7	2	73	93	6,0	N	
ABRIL			4	1,7	11	0,0	0	0,9	3	0,0	0	1,3	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	78	87	6,0	N	
MAYO			5	3,2	17	2,3	12	1,1	3	2,3	9	2,7	8	2,0	4	3,2	8	3,1	8	32	93	6,0	NE	
JUNIO			5	4,6	15	1,3	2	3,0	3	1,7	3	2,9	15	3,4	13	1,3	3	3,0	9	36	87	8,0	S	
*JULIO																								
AGOSTO			5	2,8	9	3,9	11	3,8	9	3,3	4	3,1	15	3,0	12	4,0	2	5,1	6	32	93	10,0	W	
SEPTIEMBRE			6	3,7	6	5,5	10	2,6	8	1,8	8	3,5	19	4,7	9	1,5	7	2,9	6	29	90	8,0	NE	
OCTUBRE			5	3,1	8	3,2	9	1,9	6	2,6	15	3,7	8	2,7	8	1,8	4	2,9	9	34	93	8,0	S	
NOVIEMBRE			6	3,0	6	2,1	7	1,9	8	1,8	16	2,3	14	3,1	13	2,7	3	1,3	1	32	90	6,0	SW	
DICIEMBRE			6	2,0	3	1,9	8	0,8	4	2,2	8	3,4	11	1,9	18	1,9	10	1,3	2	37	93	6,0	W	
VALOR ANUAL																								



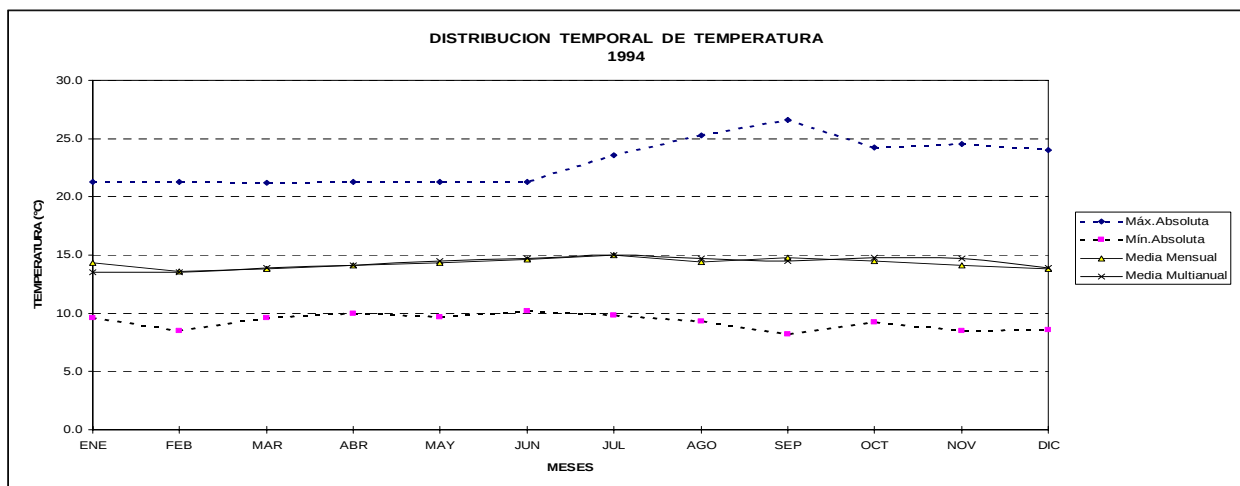
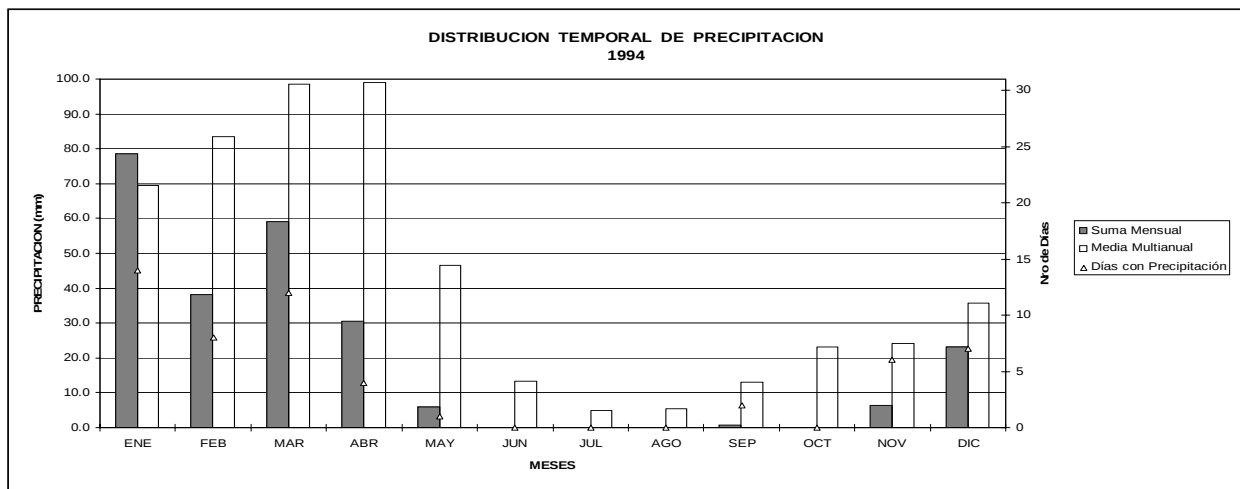
M135 PACHAMAMA-TIXAN INAMHI																			
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día			Media	Mensual	24hrs		día
ENERO								7,3								188,7	27,6	3	23
FEBRERO								7,7								117,0	19,3	4	16
MARZO		14,2	26	-1,0	6	12,3	0,5	8,3								245,3	31,9	30	23
ABRIL		16,2	20	-2,0	19	13,1	0,4	8,2								192,8	29,1	9	19
MAYO		15,0	14	-2,0	2	13,1	1,6	8,3								25,8	7,1	1	5
JUNIO		14,0	4	-1,0	27	12,9	1,4	8,0								5,0	2,8	3	5
*JULIO																			
*AGOSTO																			
*SEPTIEMBRE																			
*OCTUBRE																			
*NOVIEMBRE																			
*DICIEMBRE																			
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO			6	2,5	15	2,8	6	2,8	34	3,0	11	2,5	23	0,0	0	0,0	0	0,0	0	11	93	10,0	NE
FEBRERO			5	2,3	29	1,3	9	0,7	1	1,3	7	2,0	17	2,3	11	2,4	15	2,7	7	4	75	8,0	W
MARZO			6	1,3	9	1,5	3	3,3	32	0,7	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	53	93	6,0	E
ABRIL			5	4,8	12	0,0	0	3,9	23	0,7	2	2,0	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	59	90	10,0	N
MAYO			4	3,9	23	0,7	2	4,3	42	2,7	4	2,5	6	0,0	0	5,8	4	0,0	0	18	93	12,0	W
JUNIO			3	0,7	2	0,0	0	6,3	13	2,0	1	1,3	3	3,8	29	4,4	16	3,8	12	23	86	14,0	W
*JULIO																							
*AGOSTO																							
*SEPTIEMBRE																							
*OCTUBRE																							
*NOVIEMBRE																							
*DICIEMBRE																							
VALOR ANUAL																							



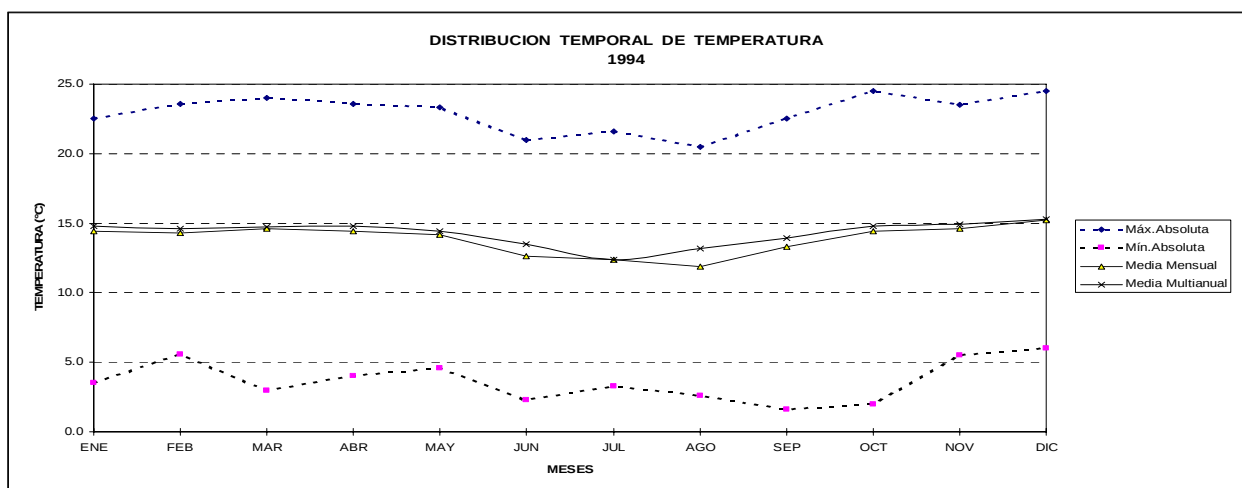
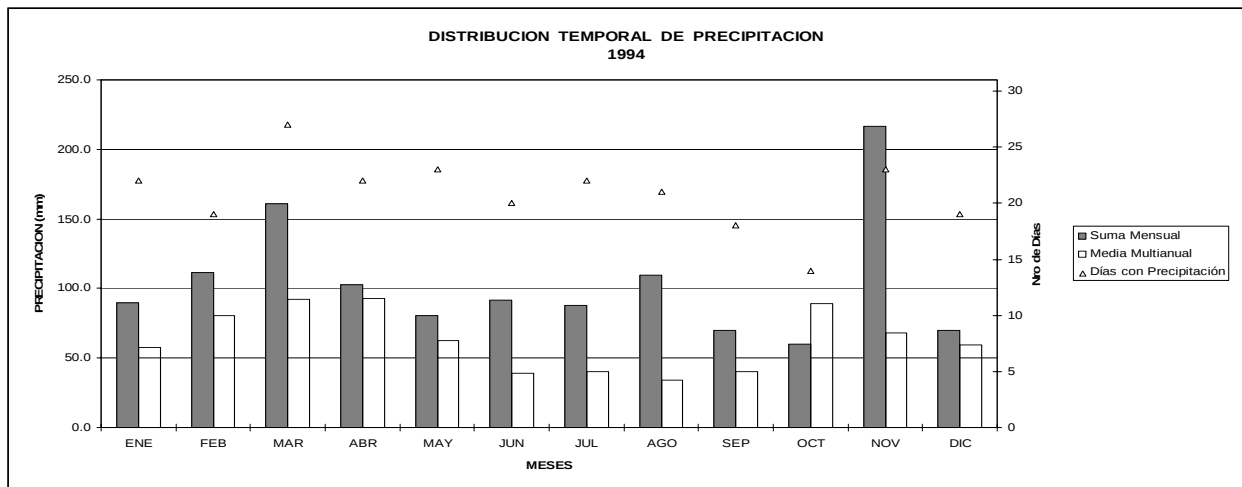
M136			CHUNCHI															INAMHI									
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación								
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma	Máxima en	24hrs									
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual								Mensual											
ENERO		21,3	31	9,6	11	19,7	11,3	14,3								78,5	15,0	18	14								
FEBRERO		21,3	5	8,5	27	19,2	10,7	13,6								38,2	16,0	5	8								
MARZO		21,2	4	9,6	22	19,0	11,0	13,8								59,0	22,0	29	12								
ABRIL		21,3	14	10,0	1	19,3	11,0	14,1								30,5	21,0	6	4								
MAYO		21,3	16	9,7	20	19,3	11,4	14,3								6,0	6,0	21	1								
JUNIO		21,3	10	10,2	25	18,9	11,4	14,6								0,0	0,0		0								
JULIO		23,6	22	9,8	16	20,6	11,4	15,0								0,0	0,0		0								
AGOSTO		25,3	26	9,3	23	21,0	11,3	14,4								0,0	0,0		0								
SEPTIEMBRE		26,6	16	8,2	30	22,0	11,5	14,8								0,7	0,5	29	2								
OCTUBRE		24,2	12	9,2	7	21,2	11,5	14,5								0,0	0,0		0								
NOVIEMBRE		24,5	29	8,5	17	21,0	11,2	14,1								6,5	2,0	23	6								
DICIEMBRE		24,0	15	8,6	14	20,1	11,0	13,8								23,2	17,0	20	7								
VALOR ANUAL		26,6		8,2		20,1	11,2	14,3								242,6	22,0		54								

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada (m/s) DIR		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en			N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA			
	Mensual	24hrs	día		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO				6	2,0	2	1,7	3	2,0	4	2,7	3	4,0	9	4,2	8	2,5	5	2,0	1	65	93	8,0 SW	
FEBRERO				6	4,2	6	2,0	1	0,0	0	2,7	2	1,0	1	5,5	13	3,3	5	1,6	4	68	84	8,0 SW	
MARZO				5	0,0	0	2,8	2	0,0	0	5,3	5	1,3	1	3,0	4	0,0	0	3,9	6	81	93	12,0 NE	
ABRIL				6	0,7	1	3,8	3	2,7	2	5,8	10	0,0	0	3,8	3	0,0	0	2,2	2	78	90	12,0 SE	
MAYO				4	0,7	1	3,4	9	1,3	1	3,6	8	2,0	1	5,1	7	2,3	3	1,4	4	66	91	12,0 NE	
JUNIO				4	0,0	0	2,8	6	3,3	2	3,6	14	1,2	2	0,0	0	2,3	2	5,4	7	67	90	8,0 SE	
JULIO				1	4,7	3	8,8	6	4,0	1	4,8	16	7,7	4	7,8	8	4,7	2	6,5	14	45	93	18,0 SW	
AGOSTO				3	5,7	4	10,2	4	2,7	3	5,6	14	6,7	4	9,3	4	5,0	3	2,9	8	55	93	16,0 SW	
SEPTIEMBRE				5	4,1	7	4,7	4	2,7	4	5,7	10	2,7	3	6,3	9	4,8	4	6,3	6	52	90	8,0 SW	
OCTUBRE				5	3,6	5	0,7	1	4,2	8	2,8	9	2,8	4	5,2	6	2,7	8	2,9	4	55	93	8,0 N	
NOVIEMBRE				5	3,4	6	1,3	1	1,8	10	1,0	3	2,3	3	3,7	8	1,3	3	1,7	2	63	90	6,0 S	
DICIEMBRE				6	3,6	4	1,3	1	4,3	10	1,3	2	1,3	4	1,7	4	4,3	9	3,3	3	62	93	8,0 S	
VALOR ANUAL				5	2,7	3	3,6	3	2,4	4	3,7	8	2,8	3	4,6	6	2,8	4	3,3	5	63		18,0 SW	



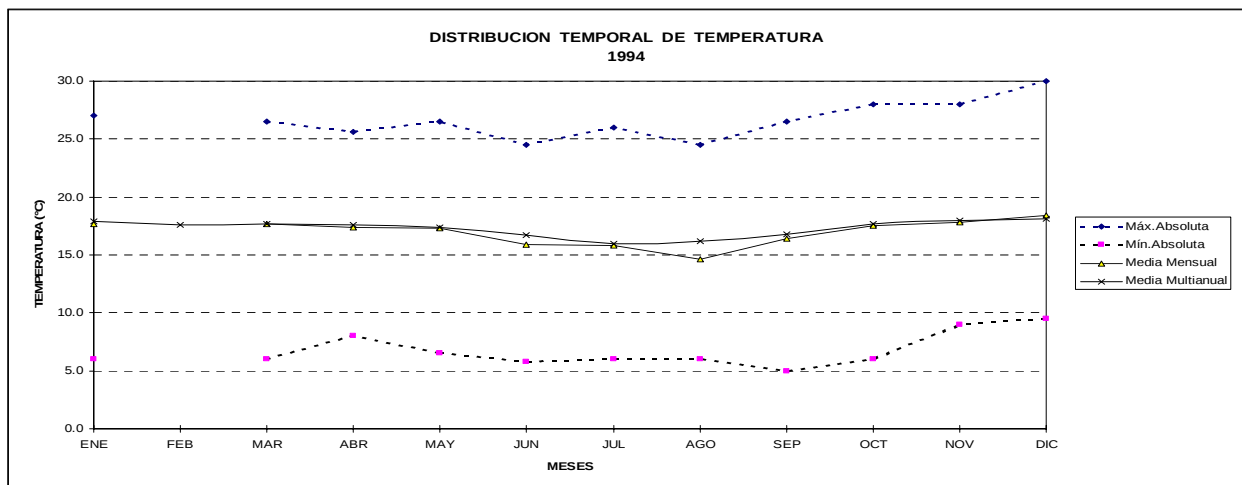
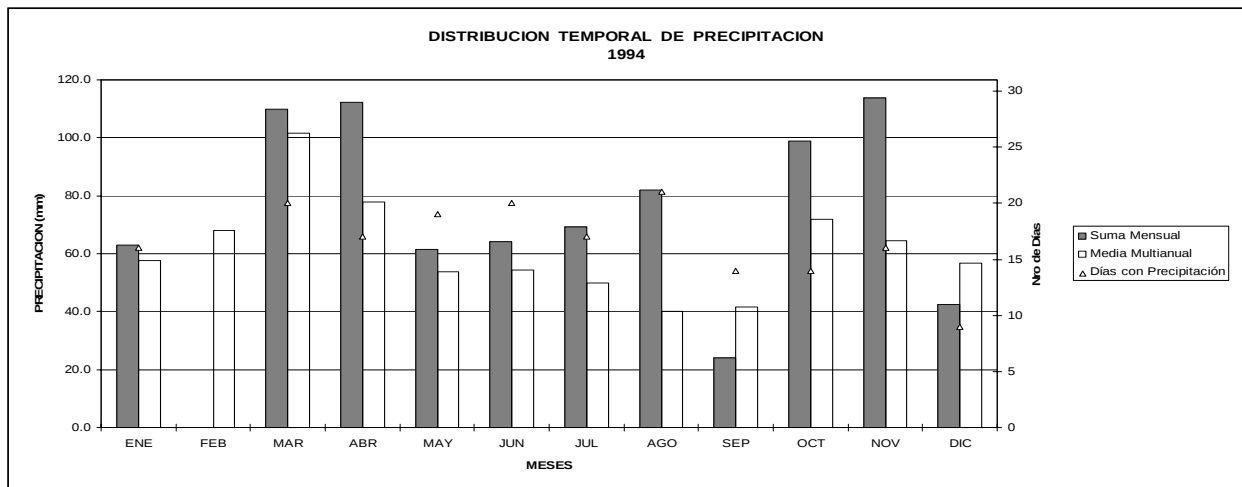
M137		BIBLIAN												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día		
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												Mensual
ENERO		22,5	2	3,5	21	20,5	8,5	14,4	100	5	53	23	84	11,4	13,7	89,8	18,3	30	22
FEBRERO		23,6	28	5,6	14	20,6	8,7	14,3	100	26	51	13	83	11,1	13,3	111,2	30,7	22	19
MARZO		24,0	23	3,0	6	20,8	9,1	14,6	100	4	57	6	81	11,0	13,2	160,8	29,8	3	27
ABRIL		23,6	17	4,0	21	20,3	8,9	14,4	100	11	46	9	81	10,8	13,0	103,0	24,1	7	22
MAYO		23,3	17	4,6	23	20,3	8,5	14,2	99	17	48	17	80	10,5	12,8	80,7	12,7	25	23
JUNIO		21,0	20	2,3	21	17,8	8,2	12,6	100	20	58	18	83	9,7	12,0	91,4	12,5	26	20
JULIO		21,6	22	3,3	21	17,2	7,7	12,4	98	3	53	21	80	8,8	11,3	87,6	37,5	3	22
AGOSTO		20,5	9	2,6	10	16,0	6,6	11,9	100	30	50	9	81	8,4	11,1	109,4	26,2	20	21
SEPTIEMBRE		22,5	22	1,6	1	18,4	7,8	13,3	100	1	45	1	83	10,2	12,5	69,9	12,1	27	18
OCTUBRE		24,5	17	2,0	22	20,9	7,6	14,4	100	1	48	20	80	10,6	13,0	60,1	14,5	17	14
NOVIEMBRE		23,5	16	5,5	14	20,4	9,2	14,6	98	3	61	14	87	12,4	14,5	216,6	43,6	26	23
DICIEMBRE		24,5	22	6,0	13	20,8	9,6	15,2	98	6	48	14	85	12,6	14,7	70,1	16,2	6	19
VALOR ANUAL		24,5		1,6		19,5	8,4	13,9	100		45		82	10,6	12,9	1250,6	43,6		250

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO			5	0,0	0	0,3	1	0,0	0	1,6	14	1,7	8	1,8	9	0,0	0	1,5	8	60	87	6,0	SW
FEBRERO			6	0,0	0	0,0	0	1,7	2	1,6	16	1,7	7	2,1	10	0,7	1	1,1	7	57	83	6,0	SE
MARZO			6	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,0	26	1,2	5	1,6	10	0,0	0	1,3	5	52	92	8,0	SE
ABRIL			6	0,7	1	0,7	2	0,0	0	1,5	10	1,8	8	2,5	8	0,0	0	2,0	7	64	88	4,0	SW
MAYO			6	0,7	1	0,7	1	0,0	0	2,1	15	1,4	5	2,0	12	0,0	0	1,0	3	62	93	6,0	SW
JUNIO			6	0,7	1	1,7	2	0,7	1	2,3	13	1,4	11	2,7	12	0,0	0	1,2	3	56	90	8,0	SW
JULIO			6	0,7	1	0,3	1	0,7	1	2,0	22	1,7	12	2,1	14	0,0	0	1,0	4	45	92	6,0	SE
AGOSTO			6	1,7	2	0,0	0	0,3	1	2,6	13	2,8	14	2,9	14	0,0	0	1,8	8	48	93	10,0	SW
SEPTIEMBRE			6	1,3	2	0,7	3	0,0	0	1,6	21	1,2	3	2,7	12	0,0	0	1,9	6	52	90	8,0	SW
OCTUBRE			6	2,0	2	1,7	3	1,3	2	2,8	24	2,0	12	2,2	11	2,8	3	0,7	1	42	93	6,0	SE
NOVIEMBRE			6	0,0	0	1,2	7	1,0	1	2,8	19	2,8	15	2,6	6	2,0	2	0,0	0	50	88	6,0	SE
DICIEMBRE			6	2,3	5	4,1	8	0,7	1	3,8	13	2,5	20	2,7	6	3,5	5	0,0	0	41	93	8,0	SE
VALOR ANUAL			6	0,8	1	1,0	2	0,5	1	2,2	17	1,9	10	2,3	10	0,8	1	1,1	4	52		10,0	SW



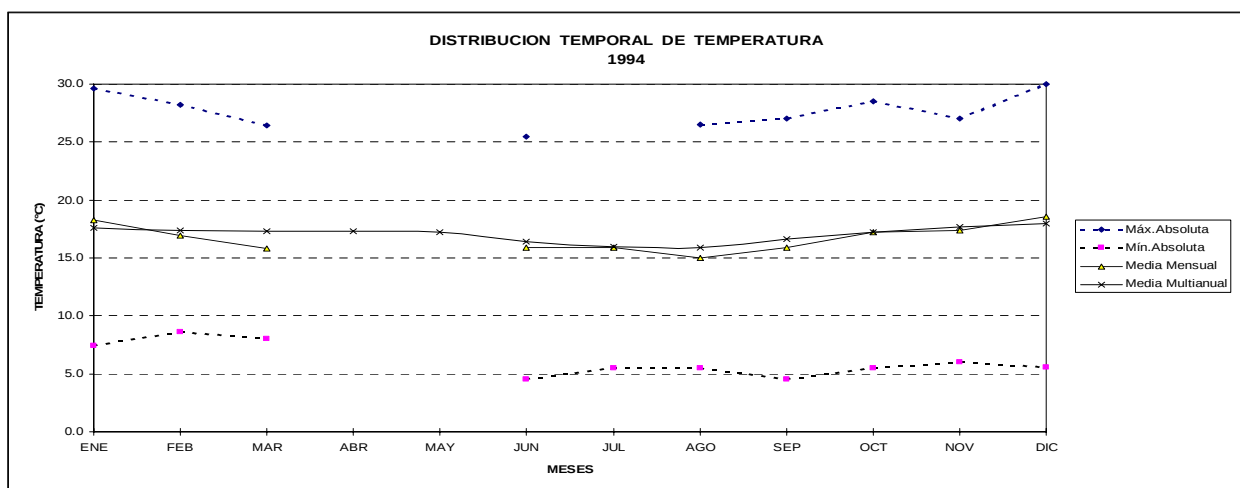
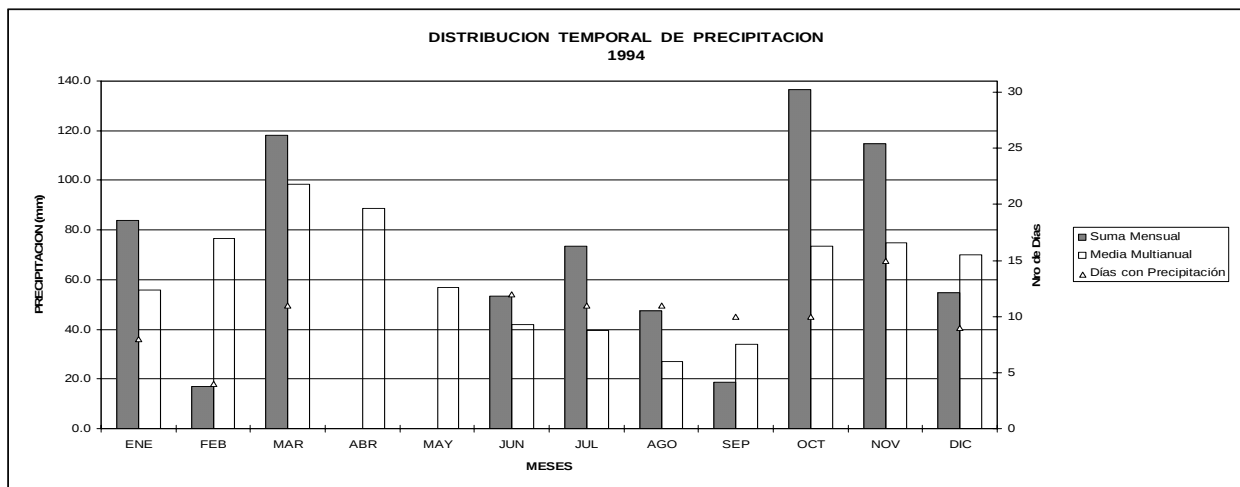
M138		PAUTE												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día		
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												Mensual
ENERO		27,0	3	6,0	23	24,0	10,8	17,7	98	24	68	21	87	15,4	17,8	62,9	11,0	4	16
*FEBRERO																			
MARZO		26,5	19	6,0	9	24,5	10,5	17,7	96	7	49	23	78	13,4	15,5	110,0	31,7	31	20
ABRIL		25,6	27	8,0	3	23,6	10,6	17,4	98	9	50	3	80	13,6	15,8	112,2	53,2	6	17
MAYO		26,5	17	6,5	18	23,8	10,4	17,3	98	15	49	1	80	13,6	15,7	61,4	20,0	25	19
JUNIO		24,5	21	5,8	30	21,4	10,1	15,9	96	2	49	21	84	13,0	15,2	64,1	11,8	9	20
JULIO		26,0	21	6,0	19	21,8	9,9	15,8	98	4	48	14	82	12,5	14,6	69,2	28,0	3	17
AGOSTO		24,5	9	6,0	14	20,1	9,1	14,6	96	4	44	9	83	11,6	13,8	81,9	20,6	20	21
SEPTIEMBRE		26,5	22	5,0	1	22,6	10,1	16,4	96	2	44	1	82	12,9	15,0	24,0	9,7	8	14
OCTUBRE		28,0	17	6,0	21	25,2	10,4	17,5	98	24	37	20	76	12,9	15,1	98,8	23,0	13	14
NOVIEMBRE		28,0	17	9,0	13	25,0	11,6	17,8	97	23	57	9	84	15,0	17,2	113,7	25,2	22	16
DICIEMBRE		30,0	22	9,5	13	25,9	11,6	18,4	98	26	64	19	86	15,8	18,2	42,6	24,0	25	9
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual	24hrs día		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS			
ENERO			5	1,6	13	1,6	13	2,1	20	2,2	15	3,2	3	0,0	0	1,3	3	1,5	4	28	93	8,0	S	
*FEBRERO																								
MARZO			5	1,8	9	2,5	27	2,3	23	2,1	8	0,7	1	0,0	0	1,0	2	0,7	2	29	93	6,0	N	
ABRIL			5	1,3	8	1,8	16	2,5	27	1,7	8	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,3	2	39	90	8,0	E	
MAYO			5	1,8	11	1,7	24	1,9	27	1,9	5	0,3	1	0,0	0	0,7	1	0,7	2	29	93	8,0	E	
JUNIO			5	0,8	17	1,6	23	2,3	21	2,3	8	0,7	1	0,7	1	0,0	0	0,3	2	27	90	6,0	E	
JULIO			5	2,5	19	2,5	17	2,4	27	2,9	11	1,3	1	0,0	0	0,3	1	0,5	2	22	93	8,0	SE	
AGOSTO			6	0,9	12	2,6	16	2,5	25	2,0	12	1,0	2	0,0	0	2,6	5	2,0	2	26	93	8,0	SE	
SEPTIEMBRE			5	2,4	12	2,5	27	2,7	23	3,3	7	1,3	2	0,0	0	1,3	4	1,3	2	22	90	8,0	SE	
OCTUBRE			5	1,6	9	1,8	18	2,5	33	3,4	7	0,7	1	0,0	0	1,7	5	1,3	3	24	91	8,0	SE	
NOVIEMBRE			6	1,6	12	2,4	20	2,7	26	2,5	7	0,0	0	0,0	0	0,7	1	1,8	6	29	90	8,0	E	
DICIEMBRE			5	1,5	15	2,2	22	2,8	25	3,0	9	0,0	0	0,7	1	0,3	1	0,3	1	27	93	6,0	E	
VALOR ANUAL																								



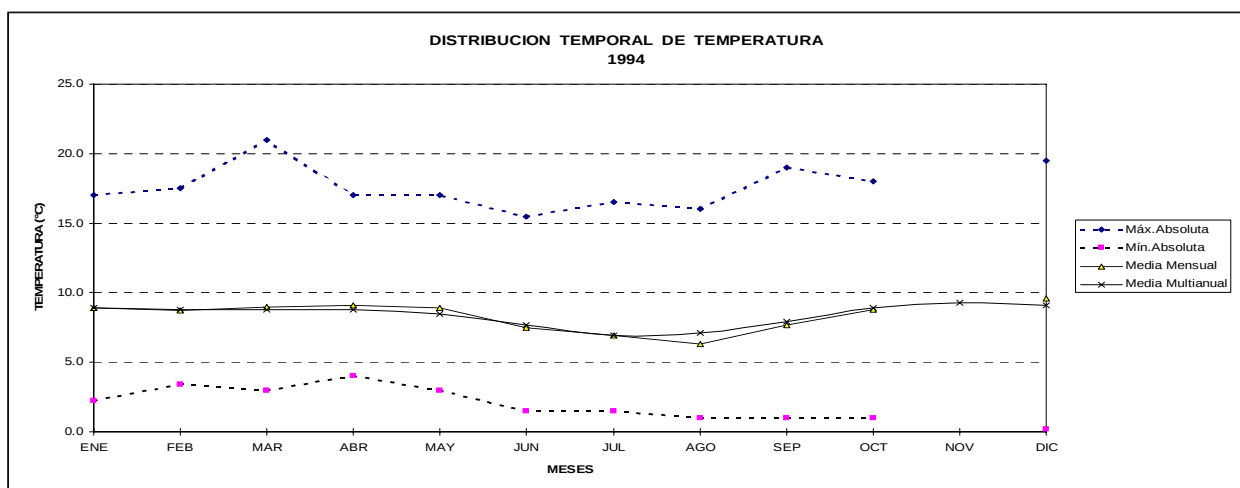
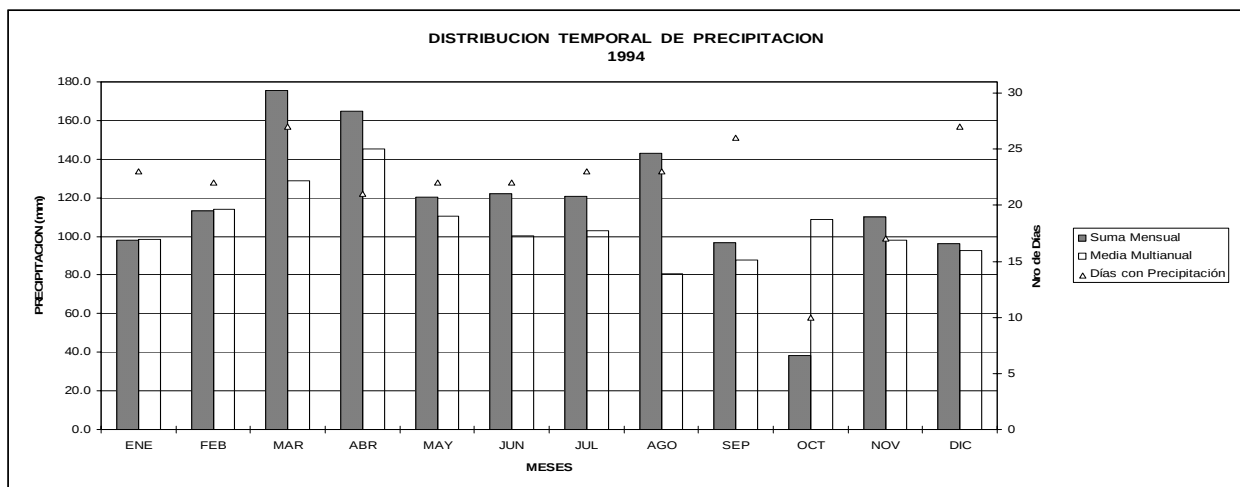
M139																				GUALACEO										INAMHI									
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS		M E D I A S												Suma																							
		Máxima	Mínima	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima	Media	Mensual	Máxima en 24hrs			Media																							
ENERO		29,6	12	7,4	27	26,4	10,2	18,3	98	5	31	21	77	13,4	15,4	83,7	19,0	17	8																				
FEBRERO		28,2	10	8,6	10	23,7	9,7	16,9	99	19	38	10	83	13,5	15,7	16,9	11,5	1	4																				
MARZO		26,4	26	8,0	2	22,2	10,0	15,8	99	3	40	26	85	13,1	15,2	118,0	31,6	2	11																				
ABRIL																																							
*MAYO																																							
JUNIO		25,5	21	4,5	30	21,8	9,0	15,9	100	14	34	25	80	12,0	14,3	53,3	11,0	9	12																				
JULIO				5,5	1		8,7	15,9	100	7	30	8	79	11,8	14,2	73,5	20,2	18	11																				
AGOSTO		26,5	13	5,5	22	21,5	8,7	15,0	100	20	44	3	83	11,8	14,0	47,5	18,5	20	11																				
SEPTIEMBRE		27,0	30	4,5	1	22,0	7,8	15,9	100	11	39	23	78	11,6	13,8	18,7	8,5	8	10																				
OCTUBRE		28,5	13	5,5	9	24,8	8,1	17,2	98	9	34	19	73	11,7	14,0	136,4	35,2	13	10																				
NOVIEMBRE		27,0	17	6,0	10	24,2	7,8	17,4	100	5	46	8	76	12,7	14,7	114,7	29,0	5	15																				
DICIEMBRE		30,0	22	5,6	20	25,6	8,0	18,6	100	20	43	22	75	13,6	15,7	54,7	25,5	25	9																				
VALOR ANUAL																																							

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD		
	Suma	Máxima en		N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA		
	Mensual	24hrs dia			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	DIR	(Km/h)	
ENERO			7	0,0	0	1,1	20	0,0	0	1,7	3	0,7	7	0,0	0	0,0	0	1,1	17	53	89	3,0	NE	
FEBRERO			7	0,0	0	1,5	14	0,0	0	0,7	1	0,7	16	0,0	0	0,0	0	1,0	18	51	73	3,0	NE	
MARZO			7	0,0	0	1,1	13	0,0	0	0,7	2	1,0	26	0,3	1	0,0	0	0,7	5	53	93	2,0	NE	
ABRIL																								
*MAYO																								
JUNIO			7	1,0	5	1,2	5	1,6	6	1,6	6	1,9	20	2,2	4	0,8	5	0,0	0	50	82	4,0	SW	
JULIO			7	1,3	6	0,7	1	0,7	2	1,8	8	2,3	24	1,7	9	0,7	4	1,0	1	45	85	4,0	S	
AGOSTO			7	0,3	1	0,8	4	0,0	0	2,4	9	1,9	16	1,2	5	1,0	2	1,7	2	60	92	4,0	NW	
SEPTIEMBRE			7	1,1	8	2,2	8	1,3	3	1,2	4	1,3	9	1,8	6	1,2	4	0,7	2	56	90	5,0	NE	
OCTUBRE			7	2,1	8	2,7	3	0,3	1	1,6	7	2,2	4	1,7	3	1,3	4	1,7	2	67	92	5,0	S	
NOVIEMBRE			7	0,9	7	2,2	10	0,5	2	2,0	2	1,1	4	1,3	6	1,2	6	1,5	3	60	90	5,0	NE	
DICIEMBRE			7	1,0	10	2,4	11	0,7	1	0,7	1	1,8	8	1,5	4	0,8	2	1,0	1	62	92	4,0	NE	
VALOR ANUAL																								



M141		EL LABRADO												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO	TENSION DE VAPOR	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S															
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	(°C)	(hPa)	Mensual	Máxima en 24hrs	día	
ENERO		17,0	18	2,2	22	13,4	5,1	8,9	100	1	60	8	92	7,6	10,5	98,2	11,2	17	23
FEBRERO		17,5	22	3,4	2	14,1	5,2	8,7	100	1	61	13	93	7,5	10,4	113,2	20,4	3	22
MARZO		21,0	11	3,0	17	14,3	5,9	9,0	100	4	62	9	94	8,0	10,8	175,5	25,2	13	27
ABRIL		17,0	4	4,0	10	13,5	5,7	9,1	100	2	64	3	93	8,0	10,8	164,9	20,7	7	21
MAYO		17,0	23	3,0	27	13,7	5,2	8,9	100	1	70	17	94	7,8	10,7	120,1	22,5	8	22
JUNIO		15,5	26	1,5	30	11,9	4,6	7,5	100	3	62	20	94	6,5	9,7	122,1	14,0	26	22
JULIO		16,5	27	1,5	1	11,3	3,7	6,9	100	1	61	14	94	5,9	9,3	120,6	47,4	3	23
AGOSTO		16,0	1	1,0	12	9,8	3,4	6,3	100	3	60	1	93	5,2	8,9	143,2	35,5	21	23
SEPTIEMBRE		19,0	19	1,0	11	12,0	3,7	7,7	100	3	60	1	94	6,6	9,8	96,5	12,3	27	26
OCTUBRE		18,0	17	1,0	2	14,3	2,9	8,8	100	2	51	25	89	6,8	10,0	38,2	21,3	7	10
NOVIEMBRE																110,0	21,4	16	17
DICIEMBRE		19,5	23	0,2	12	14,7	3,8	9,6	100	2	63	17	92	8,2	11,0	96,2	11,1	25	27
VALOR ANUAL																1398,7	47,4		263

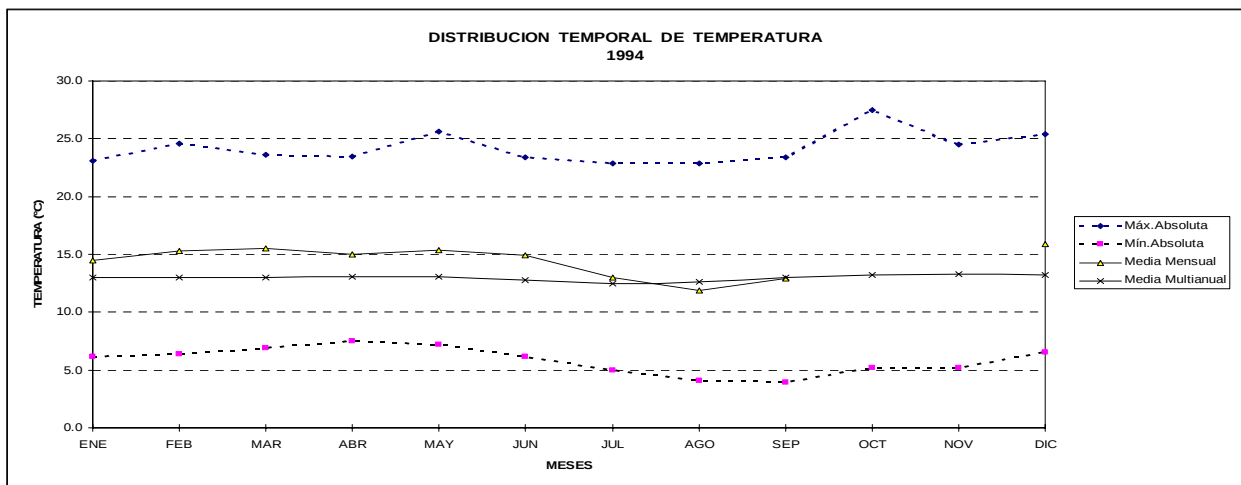
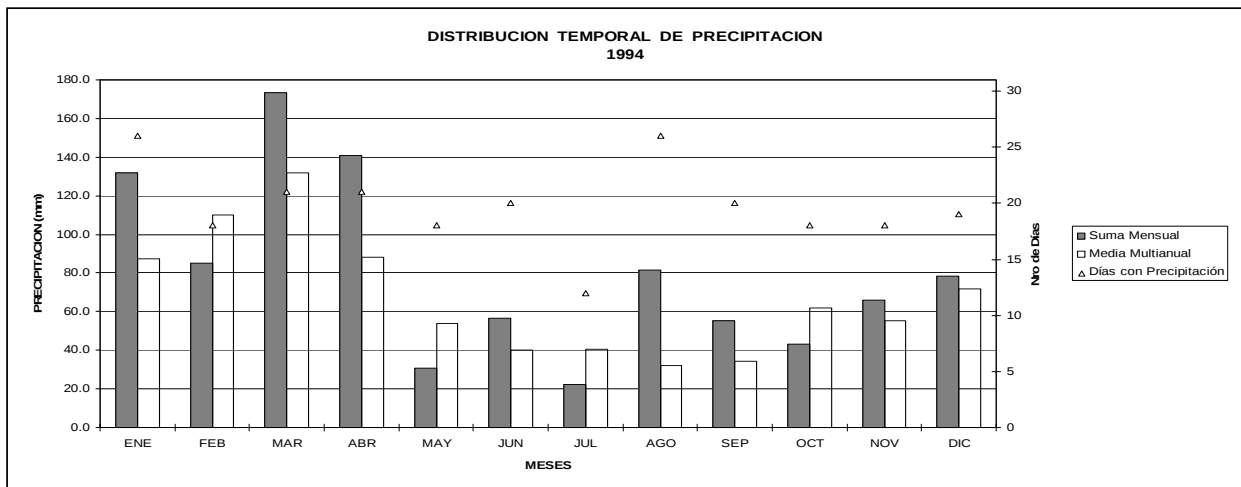
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD		
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)
ENERO			5	1,7	2	1,3	2	3,2	10	1,3	1	0,0	0	3,5	16	6,0	17	0,7	1	51	90	10,0	SW
FEBRERO			5	0,0	0	2,1	7	1,3	1	0,0	0	0,0	0	6,6	9	4,7	28	1,7	2	52	82	10,0	W
MARZO			6	2,0	2	2,9	4	1,3	1	0,0	0	0,0	0	3,6	17	3,6	23	1,3	1	52	93	12,0	SW
ABRIL			6	0,0	0	1,7	3	3,7	3	0,0	0	0,0	0	5,8	20	6,4	22	0,0	0	51	90	12,0	SW
MAYO			6	1,3	1	0,0	0	3,5	6	0,0	0	0,0	0	6,8	18	6,2	33	0,0	0	41	82	12,0	W
JUNIO			7	0,0	0	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	5,3	31	6,0	38	0,0	0	31	88	14,0	W
JULIO			7	0,0	0	0,0	0	2,3	5	0,0	0	0,0	0	6,1	19	6,4	47	0,0	0	28	93	10,0	W
AGOSTO			7	0,0	0	0,0	0	2,9	5	0,0	0	0,0	0	5,9	32	7,0	47	0,0	0	16	87	14,0	W
SEPTIEMBRE			7	0,0	0	0,0	0	2,0	3	0,0	0	0,0	0	4,6	28	5,1	39	0,0	0	30	90	10,0	W
OCTUBRE			6	0,0	0	0,0	0	2,1	8	0,0	0	0,0	0	4,9	23	5,2	36	0,0	0	33	75	10,0	W
NOVIEMBRE																							
DICIEMBRE			7	1,0	2	2,0	2	2,8	14	2,7	1	0,0	0	5,8	12	4,8	42	0,0	0	26	92	12,0	W
VALOR ANUAL																							



M142	SARAGURO	INAMHI
-------------	-----------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCÍO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual												
ENERO		23,1	20	6,2	7	20,9	8,0	14,5	96	15	46	2	77	10,3	12,9	131,9	18,0	10	26	
FEBRERO		24,6	11	6,4	2	21,4	9,2	15,3	98	28	53	21	84	12,5	14,8	85,1	16,8	1	18	
MARZO		23,6	21	6,9	17	21,9	9,2	15,5	96	14	59	7	79	11,9	14,2	173,5	24,5	3	21	
ABRIL		23,5	16	7,5	23	21,0	9,0	15,0	97	6	64	21	82	12,0	14,3	141,0	24,2	18	21	
MAYO		25,6	28	7,2	3	21,5	8,8	15,4	95	14	58	30	80	11,9	14,3	30,8	7,9	6	18	
JUNIO		23,4	5	6,2	12	20,8	8,1	14,9	90	5	65	9	75	10,5	13,0	56,5	8,3	9	20	
JULIO		22,9	22	5,0	12	18,9	7,1	13,0	90	8	60	25	72	8,1	11,1	22,5	4,3	2	12	
AGOSTO		22,9	10	4,1	26	17,5	6,7	11,9	90	27	53	8	72	6,9	10,3	81,5	14,2	19	26	
SEPTIEMBRE		23,4	29	3,9	5	19,2	6,8	12,9	92	28	55	21	75	8,6	11,5	55,1	8,3	19	20	
OCTUBRE		27,5	27	5,2	20	22,8	8,5									43,2	11,6	7	18	
NOVIEMBRE		24,5	16	5,2	21	21,5	8,2									66,0	11,5	5	18	
DICIEMBRE		25,4	3	6,5	14	21,6	9,7	15,9	91	11	69	16	83	12,9	15,2	78,6	17,6	7	19	
VALOR ANUAL		27,5		3,9		20,8	8,3									965,7	24,5		237	

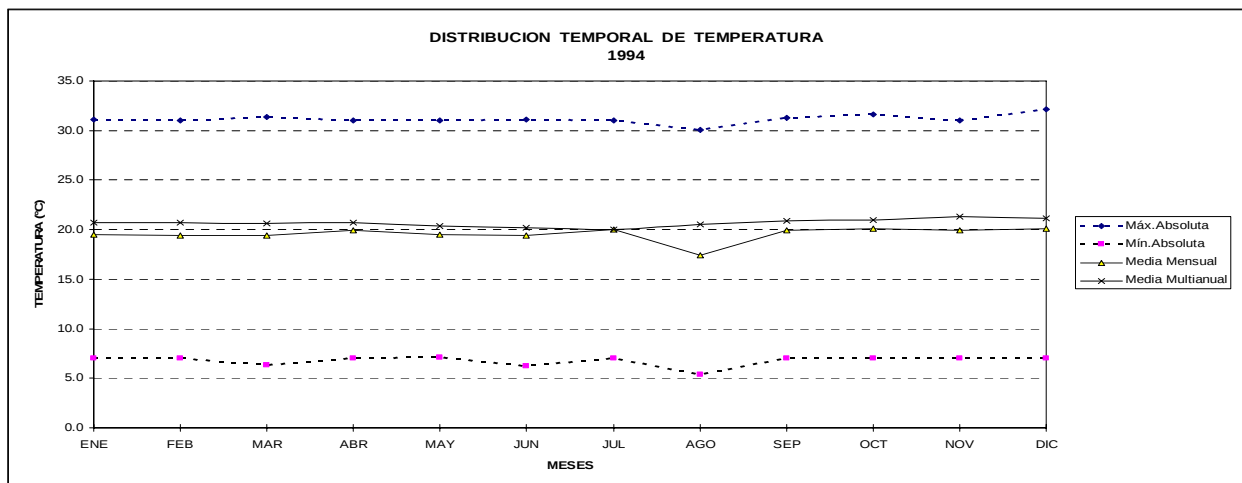
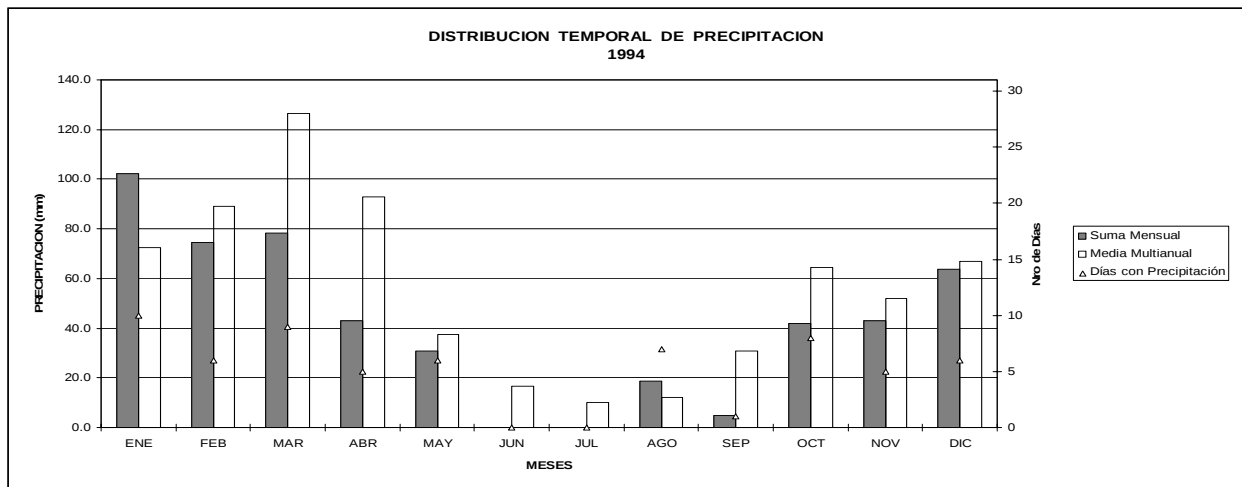
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS		
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%			(m/s)
ENERO			6	0,0	0	5,3	18	2,7	2	4,0	2	2,0	2	4,6	23	2,0	1	4,9	6	45	93	8,0	NW
FEBRERO			6	1,3	1	3,5	6	4,0	2	3,7	6	1,7	5	4,6	18	0,0	0	3,3	2	60	84	8,0	SW
MARZO			6	0,0	0	3,9	10	3,3	2	4,9	10	0,0	0	4,1	16	0,0	0	2,0	1	61	93	10,0	SE
ABRIL			6	0,0	0	3,1	16	0,0	0	5,3	8	0,0	0	4,1	14	0,0	0	1,3	1	61	90	8,0	NE
MAYO			5	0,0	0	3,2	13	0,0	0	5,8	10	0,0	0	4,3	14	0,0	0	3,2	8	54	90	8,0	SE
JUNIO			6	0,0	0	4,7	10	2,7	2	7,3	18	0,0	0	5,5	13	0,0	0	0,0	0	56	89	14,0	SE
JULIO			6	1,3	1	3,8	13	0,0	0	4,0	19	0,0	0	2,7	5	0,0	0	0,0	0	62	84	12,0	NE
AGOSTO			7	0,0	0	11,0	15	1,3	1	7,4	13	1,3	2	6,7	14	0,0	0	2,3	2	53	93	14,0	NE
SEPTIEMBRE			7	0,0	0	4,2	20	0,0	0	4,3	10	1,3	1	3,0	4	2,0	1	0,0	0	63	90	12,0	NE
OCTUBRE			5	0,0	0	3,9	13	0,0	0	7,1	13	1,3	1	2,0	2	0,0	0	1,9	10	61	84	12,0	NE
NOVIEMBRE			6	0,0	0	3,7	13	0,0	0	2,1	9	0,0	0	1,5	8	0,0	0	3,2	6	64	90	8,0	SE
DICIEMBRE			6	1,3	1	3,7	16	0,0	0	2,5	10	2,0	2	4,1	9	0,0	0	4,0	2	59	91	10,0	NE
VALOR ANUAL			6	0,3	0	4,5	14	1,2	1	4,9	11	0,8	1	3,9	12	0,3	0	2,2	3	58		14,0	SE



M143 MALACATOS INAMHI

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación			
		ABSOLUTAS				M E D I A S		Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día				
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mensual														
ENERO		31,1	13	7,0	6	29,1	7,9	19,5	100	16	78	6	92	18,0	22,8	102,2	20,8	5	10		
FEBRERO		31,0	17	7,0	6	29,0	8,6	19,4	100	13	77	4	92	18,0	22,5	74,6	24,0	24	6		
MARZO		31,4	3	6,3	21	29,3	8,5	19,4	100	9	81	28	91	17,8	22,3	78,3	19,1	31	9		
ABRIL		31,0	15	7,0	1	29,0	9,1	19,9	100	1	71	22	92	18,5	23,2	43,0	14,4	20	5		
MAYO		31,0	16	7,1	19	28,3	9,4	19,5	100	12	77	12	92	18,1	22,4	30,7	6,1	18	6		
JUNIO		31,1	2	6,2	7	28,1	8,7	19,4	100	3	74	1	93	18,1	22,4	0,0	0,0		0		
JULIO		31,0	27	7,0	1	28,6	8,9	20,0	100	24	74	20	91	18,4	22,8	0,0	0,0		0		
AGOSTO		30,1	2	5,4	8	26,8	6,9	17,4	100	3	82	19	94	16,3	20,2	18,6	7,2	20	7		
SEPTIEMBRE		31,3	15	7,0	14	29,4	8,6	19,9	100	2	79	25	91	18,3	23,1	4,8	4,8	25	1		
OCTUBRE		31,6	16	7,0	12	29,7	8,7	20,1	100	2	81	3	91	18,7	23,6	41,8	16,4	17	8		
NOVIEMBRE		31,0	6	7,0	12	29,3	8,4	19,9	100	27	69	6	91	18,4	23,2	42,8	21,6	4	5		
DICIEMBRE		32,1	27	7,0	13	29,8	8,5	20,1	100	3	50	10	90	18,4	23,3	63,7	22,0	24	6		
VALOR ANUAL		32,1		5,4		28,9	8,5	19,5	100		50		92	18,1	22,7	500,5	24,0		63		

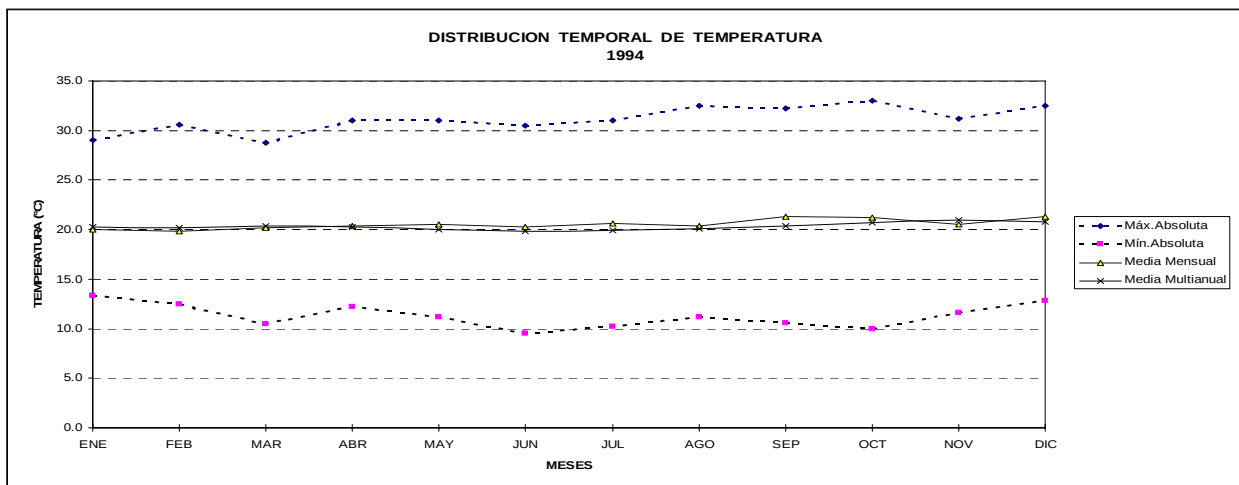
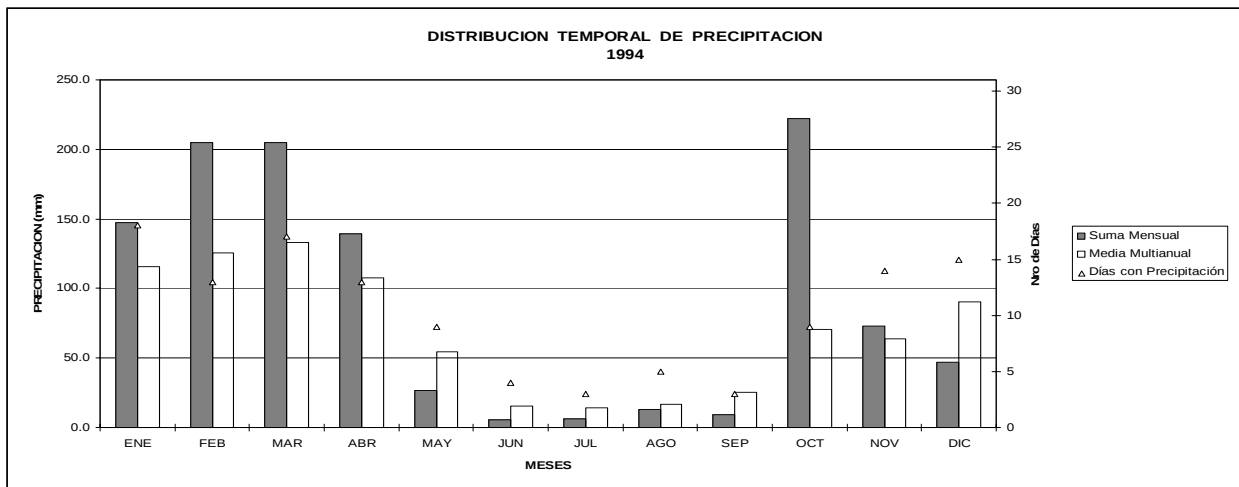
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	NRO		
	Mensual	24hrs dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		Observada (m/s)
ENERO			4	3,5	8	0,0	0	2,7	1	0,0	0	1,9	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	84	93	8,0	N
FEBRERO			5	2,2	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,9	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	89	84	8,0	N
MARZO			5	2,7	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,3	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	95	93	6,0	S
ABRIL			3	4,0	10	0,0	0	2,7	1	0,0	0	2,3	20	0,0	0	0,0	0	0,0	0	69	90	8,0	N
MAYO			4	2,7	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,1	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	95	92	6,0	N
JUNIO			4	5,0	28	0,0	0	0,0	0	0,0	0	5,4	32	0,0	0	0,0	0	0,0	0	40	90	10,0	N
JULIO			2	4,7	23	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,0	25	0,0	0	0,0	0	0,0	0	52	87	10,0	N
AGOSTO			6	4,3	18	0,0	0	1,3	1	0,0	0	3,6	18	0,0	0	0,0	0	0,0	0	62	93	10,0	N
SEPTIEMBRE			3	7,1	14	0,0	0	2,0	2	0,0	0	3,4	21	0,0	0	0,0	0	0,0	0	63	87	10,0	N
OCTUBRE			4	3,4	16	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,7	26	0,0	0	0,0	0	0,0	0	58	81	10,0	N
NOVIEMBRE			4	3,1	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,8	22	0,0	0	0,0	0	0,0	0	71	90	8,0	S
DICIEMBRE			4	3,3	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,7	12	0,0	0	0,0	0	0,0	0	84	93	10,0	S
VALOR ANUAL			4	3,8	11	0,0	0	0,7	0	0,0	0	3,3	16	0,0	0	0,0	0	0,0	0	72		10,0	N



M144	VILCABAMBA	INAMHI
-------------	-------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma			
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día	
ENERO		29,0	3	13,3	14	26,3	15,6	20,0	100	8	45	22	79	15,9	18,1	147,4	31,0	30	18
FEBRERO		30,6	22	12,5	14	26,1	15,5	19,8	98	2	47	22	80	15,8	18,0	205,0	52,2	22	13
MARZO		28,8	22	10,5	8	26,6	14,6	20,2	100	24	42	7	78	15,8	18,1	204,6	37,4	31	17
ABRIL		31,0	27	12,2	21	26,8	15,3	20,4	98	1	40	27	77	15,7	17,9	139,2	51,5	29	13
MAYO		31,0	17	11,2	16	27,3	14,8	20,5	98	8	38	16	74	15,1	17,2	26,3	6,7	24	9
JUNIO		30,5	20	9,5	21	26,5	14,0	20,3	98	28	37	25	66	13,2	15,2	5,5	2,8	2	4
JULIO		31,0	21	10,2	1	27,3	14,9	20,6	98	22	40	21	64	13,2	15,3	5,9	4,5	3	3
AGOSTO		32,5	9	11,2	9	26,5	14,9	20,4	98	20	36	9	62	12,5	14,6	12,8	8,4	20	5
SEPTIEMBRE		32,2	22	10,6	1	27,6	16,1	21,3	98	26	37	29	63	13,7	15,7	9,1	6,3	25	3
OCTUBRE		33,0	13	10,0	22	29,6	13,8	21,2	98	13	33	10	65	13,2	15,3	222,0	140,4	13	9
NOVIEMBRE		31,2	30	11,6	14	28,0	14,7	20,5	98	5	41	21	74	15,3	17,4	73,3	32,5	16	14
DICIEMBRE		32,5	22	12,8	14	28,6	15,8	21,3	98	6	44	14	76	16,5	18,9	46,8	10,2	23	15
VALOR ANUAL		33,0		9,5		27,3	15,0	20,5	100		33		72	14,7	16,8	1097,9	140,4		123

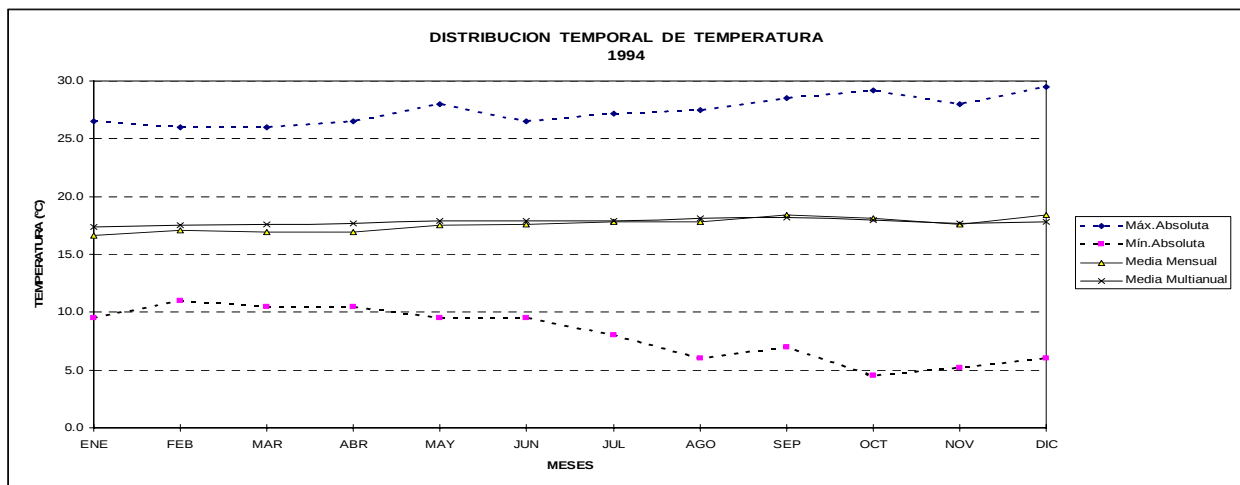
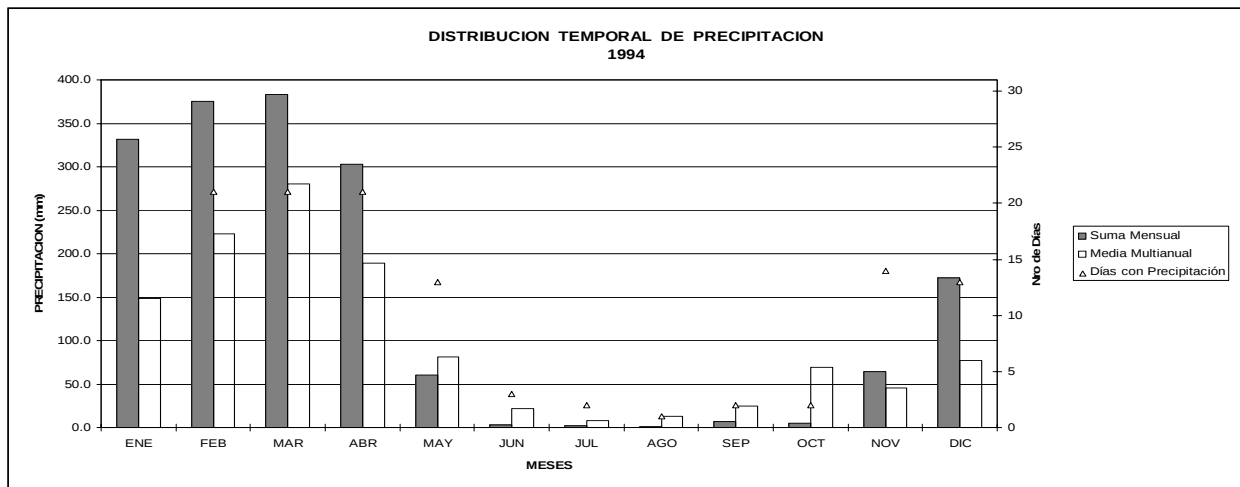
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA	NRO	Observada	DIR									
	Mensual	24hrs dia														(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	
ENERO			6	0,0	0	2,1	15	0,0	0	2,0	4	0,8	4	2,2	5	0,7	1	2,5	14	56	93	6,0	SW	
FEBRERO			6	0,0	0	0,7	5	0,0	0	1,3	4	0,7	1	5,0	11	0,0	0	0,8	10	70	84	8,0	SW	
MARZO			6	0,0	0	1,0	9	0,0	0	2,4	11	1,8	3	2,2	9	0,0	0	1,6	4	63	90	6,0	SE	
ABRIL			5	0,0	0	1,2	8	0,0	0	2,4	12	2,7	3	6,4	11	0,0	0	1,8	6	60	90	10,0	SW	
MAYO			5	0,7	1	0,7	2	0,0	0	2,8	7	4,6	10	3,6	14	0,0	0	2,0	2	64	92	8,0	S	
JUNIO			4																					
JULIO			4																					
AGOSTO			4	0,0	0	4,9	5	0,0	0	4,6	27	6,1	22	4,4	14	0,0	0	2,2	4	28	93	12,0	SE	
SEPTIEMBRE			4	4,0	2	1,3	6	0,0	0	3,0	17	5,9	21	4,8	20	0,0	0	2,2	4	30	90	10,0	S	
OCTUBRE			5	0,0	0	3,4	16	0,0	0	3,6	15	2,0	2	3,8	9	0,0	0	3,0	10	48	93	10,0	SE	
NOVIEMBRE			6	0,7	1	2,7	12	0,0	0	2,0	8	1,8	4	2,0	2	0,0	0	1,9	9	63	90	8,0	SW	
DICIEMBRE			6	0,0	0	1,7	12	0,0	0	1,7	6	2,0	1	2,1	8	0,0	0	2,1	9	65	93	6,0	S	
VALOR ANUAL			5																					



M146	CARIAMANGA	INAMHI
-------------	-------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S										Suma	Máxima en		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día								
ENERO		26,5	12	9,5	14	23,2	12,0	16,6	100	4	86	13	97	16,1	18,7	331,7			
FEBRERO		26,0	20	11,0	6	23,6	13,4	17,1	100	16	83	1	96	16,4	19,0	375,0	81,9	25	
MARZO		26,0	24	10,5	8	23,5	12,9	16,9	100	5	86	12	96	16,2	18,9	382,7	52,0	31	
ABRIL		26,5	17	10,5	3	23,7	12,7	16,9	100	4	86	23	96	16,3	18,9	303,4	42,8	18	
MAYO		28,0	29	9,5	16	24,9	11,8	17,5	100	9	55	31	95	16,6	19,5	60,1	18,4	25	
JUNIO		26,5	20	9,5	21	24,8	12,3	17,6	96	2	46	20	75	12,8	15,0	3,0	1,8	25	
JULIO		27,2	31	8,0	21	25,2	11,5	17,8	94	7	51	19	73	12,6	14,8	1,6	1,1	4	
AGOSTO		27,5	13	6,0	14	25,4	10,0	17,8	96	9	41	5	71	12,1	14,3	1,2	1,2	20	
SEPTIEMBRE		28,5	20	7,0	15	26,3	9,7	18,4	96	24	50	8	73	13,2	15,4	6,7	6,5	23	
OCTUBRE		29,2	28	4,5	21	27,0	7,6	18,1	96	2	41	23	73	12,9	15,1	5,3	5,0	7	
NOVIEMBRE		28,0	3	5,2	22	25,1	7,7	17,6	96	6	53	2	80	13,8	15,9	64,1	13,2	7	
DICIEMBRE		29,5	18	6,0	12	25,8	9,1	18,4	98	2	50	7	83	15,2	17,6	171,8	78,6	20	
VALOR ANUAL		29,5		4,5		24,9	10,9	17,6	100		41		84	14,5	16,9	1706,6			

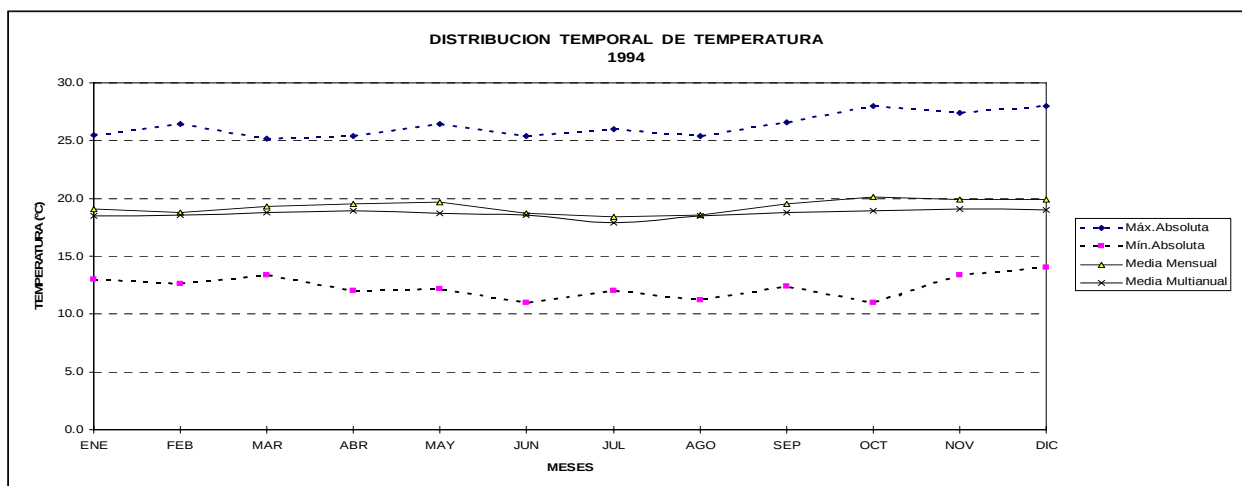
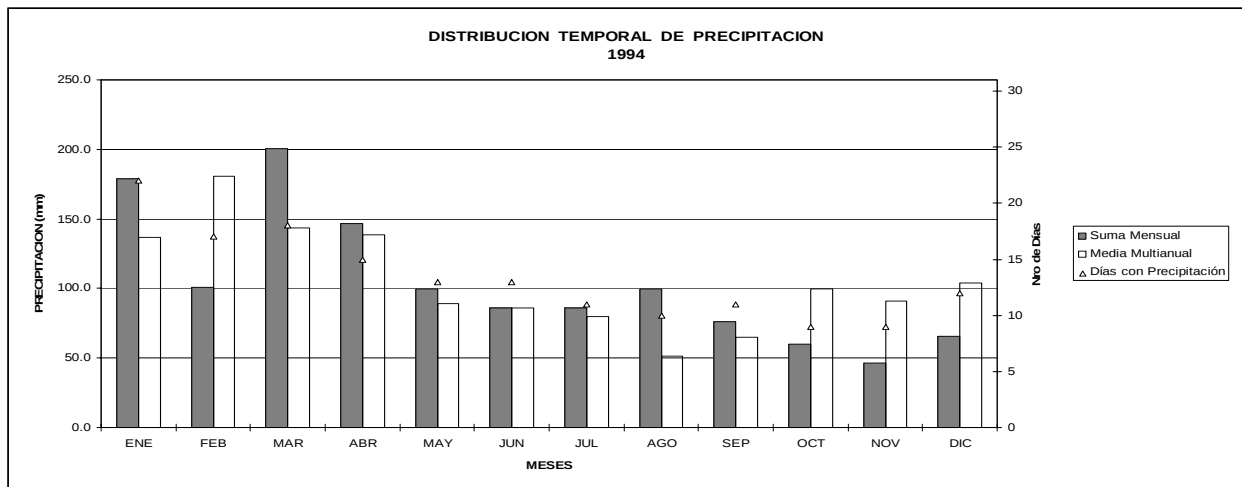
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	NRO		Observada
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	OBS	DIR
ENERO			6	0,7	1	1,2	5	0,0	0	0,9	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	84	87	8,0	NE
FEBRERO			6	0,0	0	2,3	8	0,0	0	1,6	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	82	78	4,0	NE
MARZO			6	0,7	8	2,9	5	0,0	0	1,7	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	80	93	7,0	SE
ABRIL			6	1,3	4	1,8	3	0,0	0	2,6	10	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	81	90	5,0	SE
MAYO			4	0,7	4	2,4	10	0,0	0	1,7	13	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	73	92	5,0	SE
JUNIO			3	2,0	7	4,0	16	0,0	0	3,2	19	0,7	2	5,3	4	0,0	0	2,3	2	50	90	10,0	NE
JULIO			3	1,7	3	4,5	15	0,0	0	4,3	27	0,0	0	4,2	12	0,0	0	0,0	0	43	93	12,0	NE
AGOSTO			3	0,7	2	3,7	13	0,0	0	3,5	24	0,0	0	4,8	9	0,0	0	3,3	2	51	93	10,0	SE
SEPTIEMBRE			4	1,3	1	2,4	10	0,0	0	3,6	18	0,0	0	5,3	8	0,0	0	2,0	3	60	90	12,0	SE
OCTUBRE			4	0,7	1	1,5	9	0,0	0	2,2	16	0,0	0	0,7	1	0,0	0	0,7	1	72	93	4,0	SE
NOVIEMBRE			5	0,7	1	0,7	6	0,0	0	1,8	10	0,0	0	1,7	2	0,0	0	0,0	0	81	90	6,0	SW
DICIEMBRE			5	0,7	1	1,6	6	0,0	0	2,5	12	0,0	0	1,3	3	0,0	0	0,0	0	77	93	4,0	SE
VALOR ANUAL			5	0,9	3	2,4	9	0,0	0	2,5	15	0,1	0	2,1	3	0,0	0	0,7	1	70		12,0	NE



M147	YANGANA	INAMHI
-------------	----------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual												
ENERO		25,5	3	13,0	1	23,3	14,5	19,1	100	3	72	2	90	17,4	20,0	179,0	32,0	31	22	
FEBRERO		26,4	22	12,6	14	23,2	14,6	18,8	100	16	63	22	92	17,4	20,1	100,7	26,4	25	17	
MARZO		25,2	21	13,4	31	23,1	14,9	19,3	98	1	65	22	92	18,0	20,7	200,8	40,0	29	18	
ABRIL		25,4	10	12,0	21	23,5	14,6	19,5	100	3	76	8	93	18,3	21,3	146,6	82,4	6	15	
MAYO		26,4	17	12,2	27	23,3	15,1	19,7	100	20	70	27	93	18,4	21,4	99,9	23,2	5	13	
JUNIO		25,4	21	11,0	21	21,9	14,8	18,7	100	4	70	21	94	17,7	20,4	86,1	20,0	1	13	
JULIO		26,0	21	12,0	7	21,7	14,6	18,4	100	9	68	6	94	17,3	19,9	85,9	22,5	4	11	
AGOSTO		25,4	19	11,2	12	21,7	13,4	18,6	99	14	70	19	94	17,6	20,2	99,4	38,2	20	10	
SEPTIEMBRE		26,6	26	12,4	9	22,4	15,3	19,5	100	3	61	2	93	18,3	21,1	76,0	14,5	9	11	
OCTUBRE		28,0	17	11,0	23	24,9	13,6	20,1	98	2	55	1	91	18,6	21,9	59,8	18,4	16	9	
NOVIEMBRE		27,4	17	13,4	4	24,6	14,9	19,9	100	30	61	11	92	18,5	21,6	46,5	18,0	6	9	
DICIEMBRE		28,0	22	14,0	1	24,6	15,3	19,9	98	2	62	1	94	18,8	21,9	65,7	12,7	22	12	
VALOR ANUAL		28,0		11,0		23,2	14,6	19,3	100		55		93	18,0	20,9	1246,4	82,4		160	

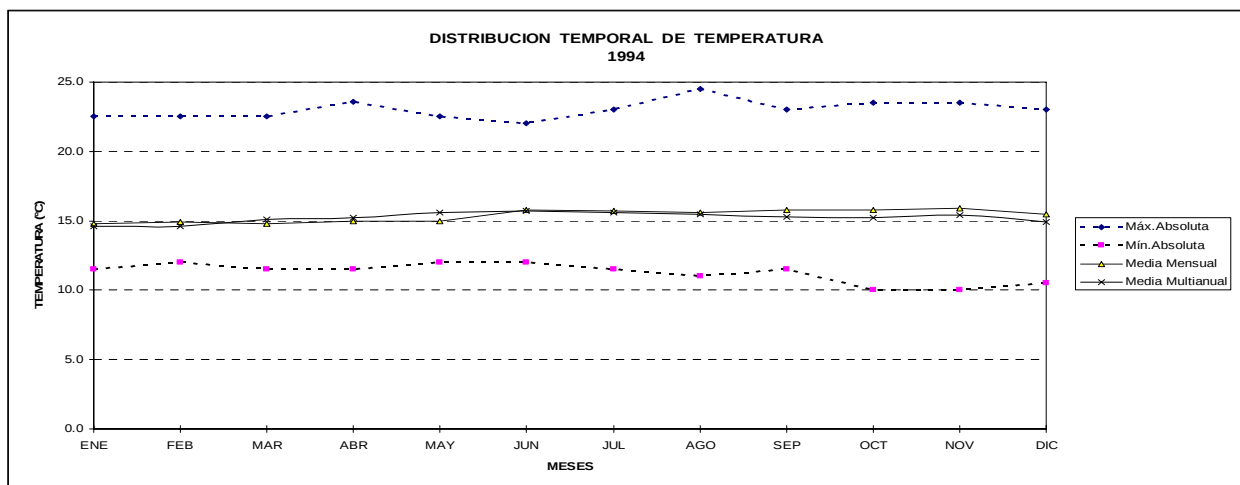
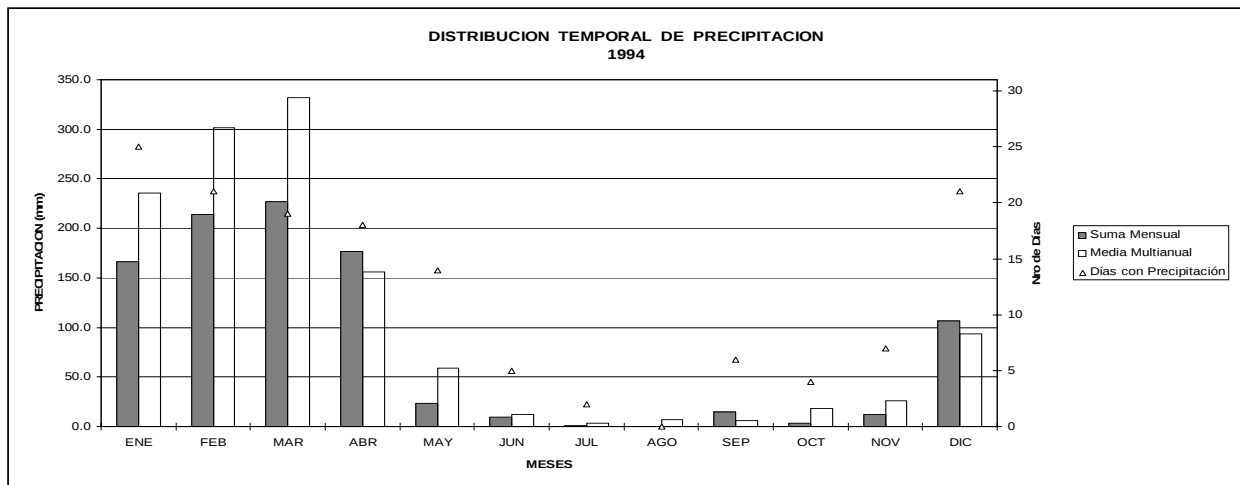
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Oclas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor Observada (m/s)	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma	Máxima en 24hrs		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS		
	Mensual	dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%			
ENERO			6	0,0	0	4,6	27	7,0	12	10,0	27	3,3	1	6,7	19	0,0	0	3,1	14	0	90	20,0	SE
FEBRERO			6	0,0	0	3,7	25	5,3	5	11,2	47	0,0	0	5,0	15	0,0	0	4,8	9	0	81	20,0	SE
MARZO			5	0,0	0	4,6	25	5,6	10	11,1	42	0,0	0	7,3	16	0,0	0	4,2	8	0	93	20,0	SE
ABRIL			5	0,0	0	4,0	7	5,5	8	11,2	40	0,0	0	5,6	31	2,7	2	4,5	12	0	90	20,0	SW
MAYO			5	0,0	0	3,1	5	5,8	7	12,3	42	0,0	0	8,8	39	0,0	0	7,0	7	0	92	20,0	SE
JUNIO			5	0,0	0	2,7	1	4,7	3	15,9	57	2,7	1	11,7	38	0,0	0	0,0	0	0	90	20,0	SE
JULIO			4	0,0	0	0,0	0	0,7	1	16,1	76	0,0	0	12,8	23	0,0	0	0,0	0	0	93	20,0	SW
AGOSTO			4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	15,1	79	0,0	0	10,2	21	0,0	0	0,0	0	0	89	20,0	SE
SEPTIEMBRE			5	0,0	0	2,7	1	6,7	1	14,5	70	0,0	0	10,9	26	0,0	0	0,7	1	0	87	20,0	SE
OCTUBRE			4	0,0	0	8,3	7	7,4	10	13,1	50	0,0	0	8,8	30	2,7	1	2,7	2	0	90	20,0	SE
NOVIEMBRE			5	0,0	0	6,7	24	4,2	4	11,3	40	0,0	0	8,1	18	0,9	3	7,4	9	1	90	20,0	SE
DICIEMBRE			5	0,0	0	7,2	15	1,7	2	11,6	40	0,0	0	6,4	18	3,3	2	5,9	11	12	93	20,0	SE
VALOR ANUAL			5	0,0	0	4,0	11	4,6	5	12,8	51	0,5	0	8,5	25	0,8	1	3,4	6	1		20,0	SE



M148	CELICA	INAMHI
-------------	---------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS			M E D I A S										Suma	Máxima en	24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día								
ENERO		22,5	8	11,5	3	21,8	12,8	14,8	100	2	71	16	90	13,2	15,2	166,1	50,5	30	25
FEBRERO		22,5	6	12,0	13	21,4	12,9	14,9	100	18	77	12	92	13,6	15,6	213,6	34,1	3	21
MARZO		22,5	17	11,5	14	21,6	12,7	14,8	100	6	75	6	93	13,8	15,9	226,8	35,9	2	19
ABRIL		23,6	16	11,5	14	21,6	12,8	15,0	98	14	84	8	93	13,8	15,9	176,4	44,9	1	18
MAYO		22,5	8	12,0	12	21,4	12,7	15,0	100	19	65	6	90	13,3	15,4	23,6	5,1	13	14
JUNIO		22,0	5	12,0	20	21,3	13,0	15,8	100	7	63	16	85	13,1	15,2	9,1	6,0	28	5
JULIO		23,0	28	11,5	7	21,5	13,0	15,7	98	13	54	21	80	12,2	14,4	1,0	0,8	3	2
AGOSTO		24,5	24	11,0	12	22,2	12,6	15,6	98	9	51	4	81	12,1	14,3	0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE		23,0	6	11,5	2	22,2	12,6	15,8	98	29	61	5	82	12,6	14,7	14,9	5,8	27	6
OCTUBRE		23,5	19	10,0	11	22,2	11,8	15,8	98	18	42	25	81	12,4	14,5	3,5	1,3	7	4
NOVIEMBRE		23,5	4	10,0	8	22,7	11,8	15,9	98	7	48	22	82	12,7	14,8	11,8	5,5	17	7
DICIEMBRE		23,0	9	10,5	6	21,7	11,9	15,5	98	7	71	10	89	13,7	15,8	106,5	18,9	20	21
VALOR ANUAL		24,5		10,0		21,8	12,6	15,4	100		42		87	13,0	15,1	953,3	50,5		142

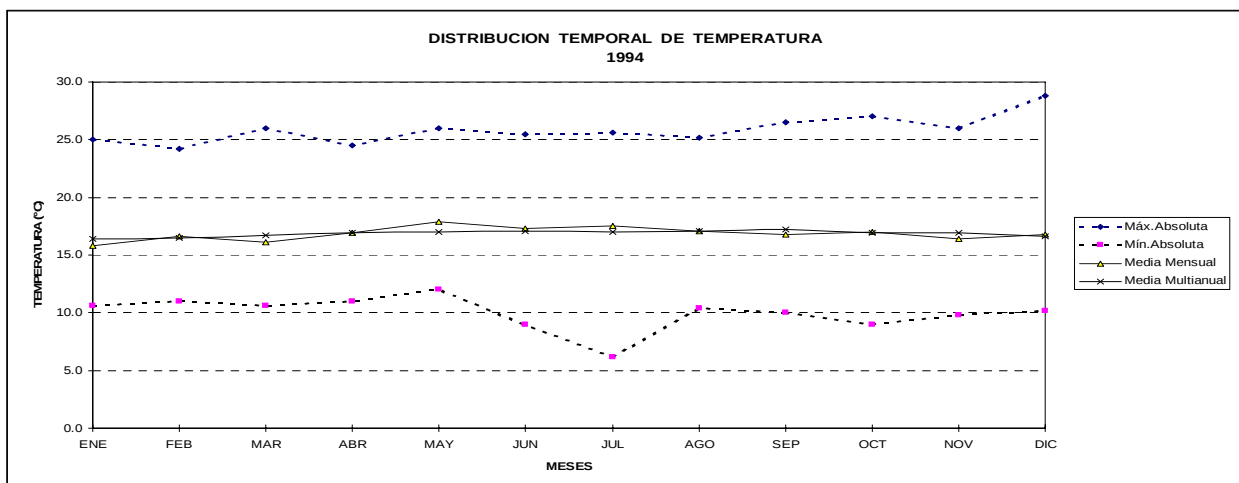
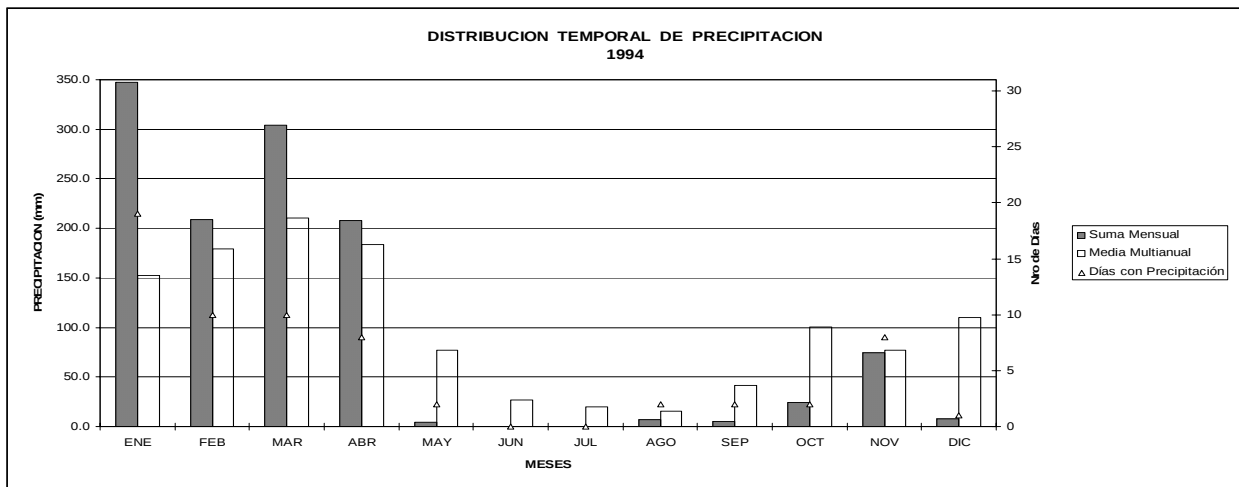
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	NRO	Observada	MEDIA
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	OBS	(m/s)	DIR
ENERO			3	3,3	10	0,0	0	2,9	6	0,0	0	2,5	18	0,0	0	2,0	5	1,3	1	59	93	6,0	N
FEBRERO			3	2,3	7	0,0	0	4,8	18	0,7	1	3,3	10	0,0	0	3,5	17	0,0	0	48	84	12,0	E
MARZO			2	2,3	9	1,3	2	4,1	23	1,3	1	3,4	11	2,7	1	3,4	9	0,0	0	45	93	12,0	E
ABRIL			3	3,9	12	2,0	1	3,9	9	0,0	0	4,7	3	0,0	0	4,2	8	0,0	0	67	90	12,0	E
MAYO			3	3,3	13	0,7	1	4,3	27	4,7	2	2,1	11	0,0	0	2,5	9	3,3	2	35	93	12,0	E
JUNIO			2	3,7	12	3,3	2	6,2	35	2,0	2	3,9	13	1,7	2	1,1	8	4,7	3	21	89	20,0	E
JULIO			2	3,4	22	5,3	1	6,8	19	1,3	1	3,6	14	3,8	6	6,4	12	0,0	0	25	93	20,0	S
AGOSTO			2	3,3	15	2,7	2	6,4	30	2,0	2	4,1	27	0,0	0	3,4	8	0,0	0	16	93	16,0	E
SEPTIEMBRE			3	3,7	7	2,0	1	7,2	19	3,7	4	3,8	24	0,0	0	5,4	12	0,0	0	32	90	20,0	E
OCTUBRE			2	3,0	16	1,3	1	2,3	10	2,0	4	2,7	24	0,0	0	4,4	23	0,0	0	23	93	12,0	E
NOVIEMBRE			3	4,1	13	2,0	1	2,0	12	2,8	11	3,0	23	0,0	0	3,7	11	0,0	0	28	90	10,0	E
DICIEMBRE			4	3,3	6	2,7	1	3,7	16	2,7	5	3,0	25	0,0	0	3,7	16	0,0	0	30	93	8,0	E
VALOR ANUAL			3	3,3	12	1,9	1	4,6	19	1,9	3	3,3	17	0,7	1	3,6	12	0,8	1	36		20,0	E



M149	GONZANAMA	INAMHI
-------------	------------------	---------------

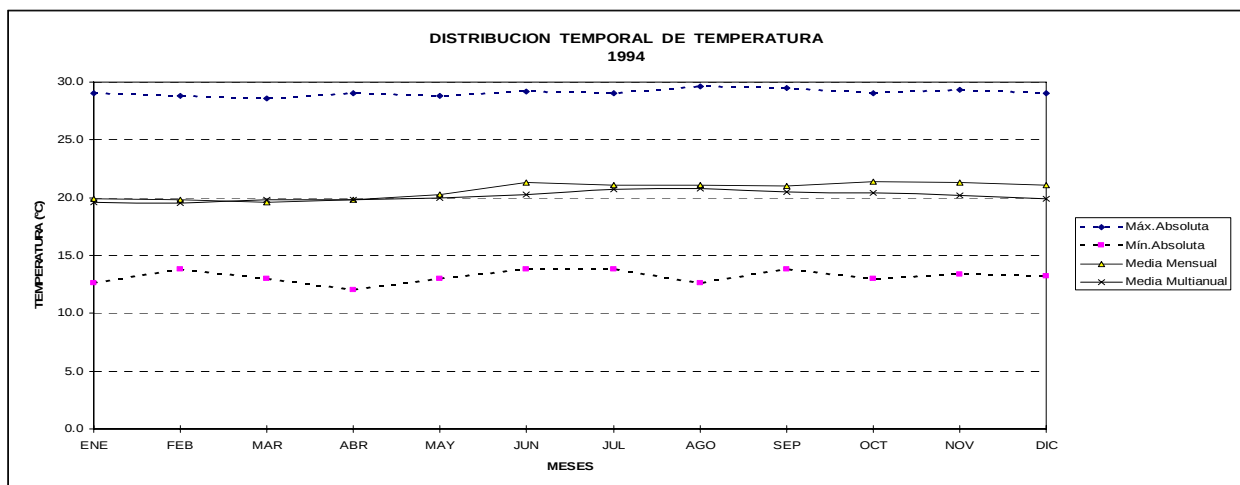
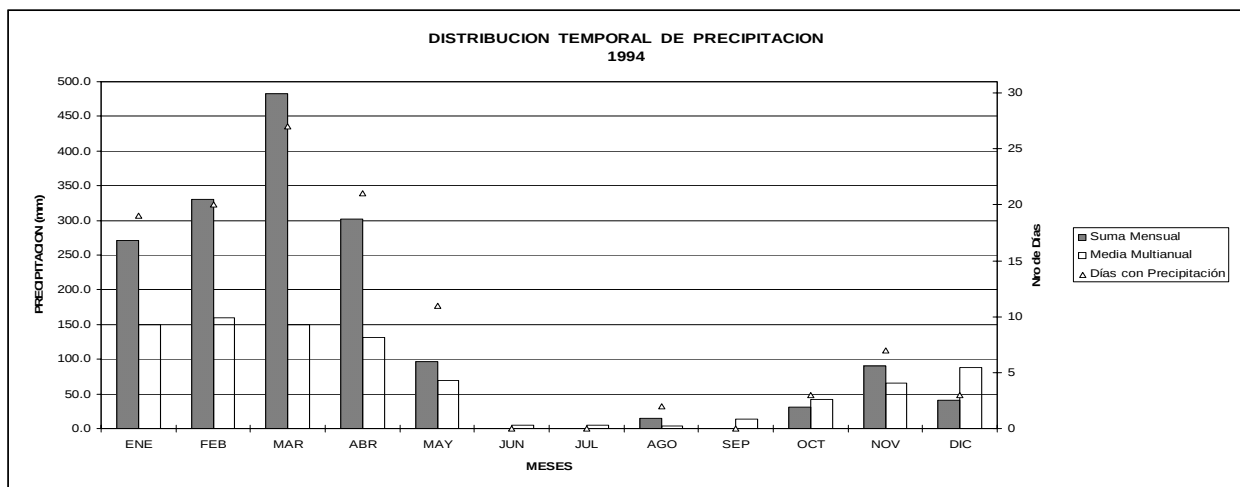
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS			M E D I A S										Suma	Máxima en		
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día		
ENERO		25,0	2	10,6	6	21,5	11,8	15,8							347,3	70,0	29	19
FEBRERO		24,2	2	11,0	15	22,1	12,4	16,6							208,8	44,1	24	10
MARZO		26,0	21	10,6	29	22,0	12,3	16,1							303,8	80,2	2	10
ABRIL		24,5	26	11,0	20	22,8	12,5	16,9							207,5	45,5	6	8
MAYO		26,0	29	12,0	13	23,8	13,0	17,9							4,3	4,0	18	2
JUNIO		25,5	21	9,0	10	23,0	12,0	17,3							0,0	0,0		0
JULIO		25,6	21	6,2	16	23,3	12,5	17,5							0,0	0,0		0
AGOSTO		25,2	9	10,4	25	23,0	12,4	17,1							7,3	5,7	20	2
SEPTIEMBRE		26,5	14	10,0	15	23,9	12,3	16,8							5,2	4,6	28	2
OCTUBRE		27,0	27	9,0	10	24,3	11,5	17,0							24,0	16,0	15	2
NOVIEMBRE		26,0	21	9,8	3	23,4	12,3	16,4							74,2	22,5	5	8
DICIEMBRE		28,8	19	10,2	10	24,5	12,4	16,8							7,6	7,6	2	1
VALOR ANUAL		28,8		6,2		23,1	12,3	16,9							1190,0	80,2		64

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en			N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	NRO	Observada		
	Mensual	24hrs	dia		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	DIR	
ENERO	119,0	6,2	27	6	0,0	0	4,0	10	3,0	10	0,7	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	80	93	6,0	E	1,8
FEBRERO	130,0	6,6	21	5	0,0	0	2,9	11	2,0	15	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	74	84	6,0	E	2,1
MARZO	122,0	6,4	26	6	0,0	0	3,1	11	2,4	15	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	74	93	4,0	NE	2,4
ABRIL	83,3	4,4	25	4	0,7	1	2,8	32	3,1	19	2,0	1	1,3	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	46	90	8,0	E	2,9
MAYO	82,0	3,4	6	4	3,3	2	3,6	29	3,5	28	3,7	12	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	28	92	10,0	E	4,1
JUNIO	78,5	3,2	30	3	4,7	3	3,9	43	4,2	38	4,5	9	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	7	90	12,0	N	6,4
JULIO	80,2	3,7	17	4	0,0	0	7,7	44	6,5	48	1,7	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	5	93	20,0	NE	6,5
AGOSTO	179,9	7,4	28	3	0,0	0	4,6	26	3,6	28	5,7	4	0,0	0	5,3	5	0,0	0	3,3	2	34	93	12,0	NE	8,1
SEPTIEMBRE	194,9	7,7	11	2	0,0	0	5,2	32	4,3	23	3,3	3	2,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	40	90	12,0	E	7,2
OCTUBRE	193,6	7,4	27	2	0,0	0	3,8	13	3,1	31	2,7	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	54	93	6,0	NE	3,8
NOVIEMBRE	158,2	7	15	4	0,0	0	4,1	9	3,0	8	0,7	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	82	90	6,0	E	3,0
DICIEMBRE	190,8	6,7	9	2	0,0	0	3,9	13	2,8	17	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	70	93	6,0	NE	2,7
VALOR ANUAL	1612,4	7	7	4	0,7	1	4,1	23	3,5	23	2,1	3	0,3	0	0,4	0	0,0	0	0,3	0	50		20,0	NE	4,3



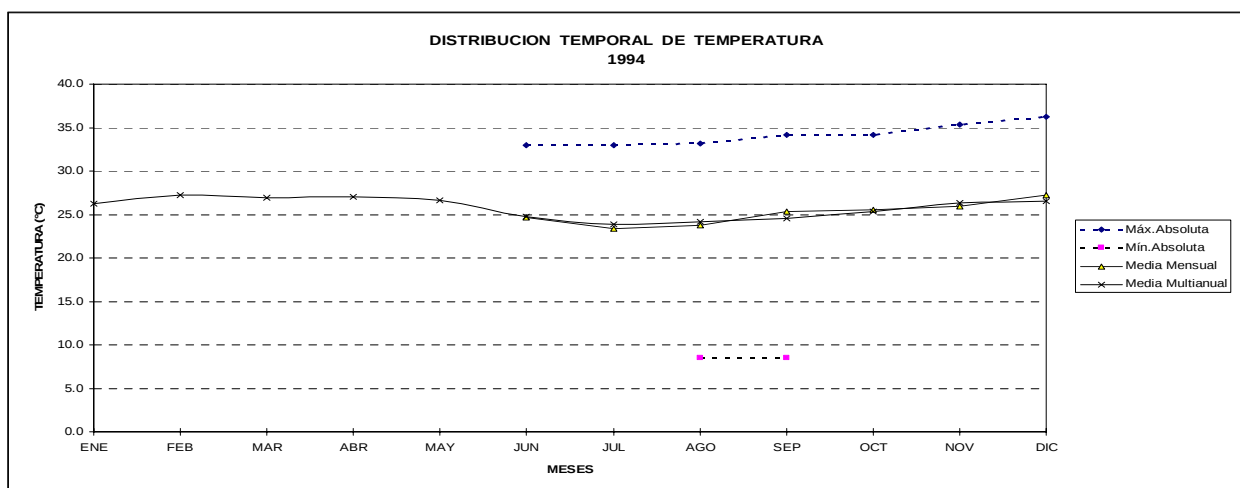
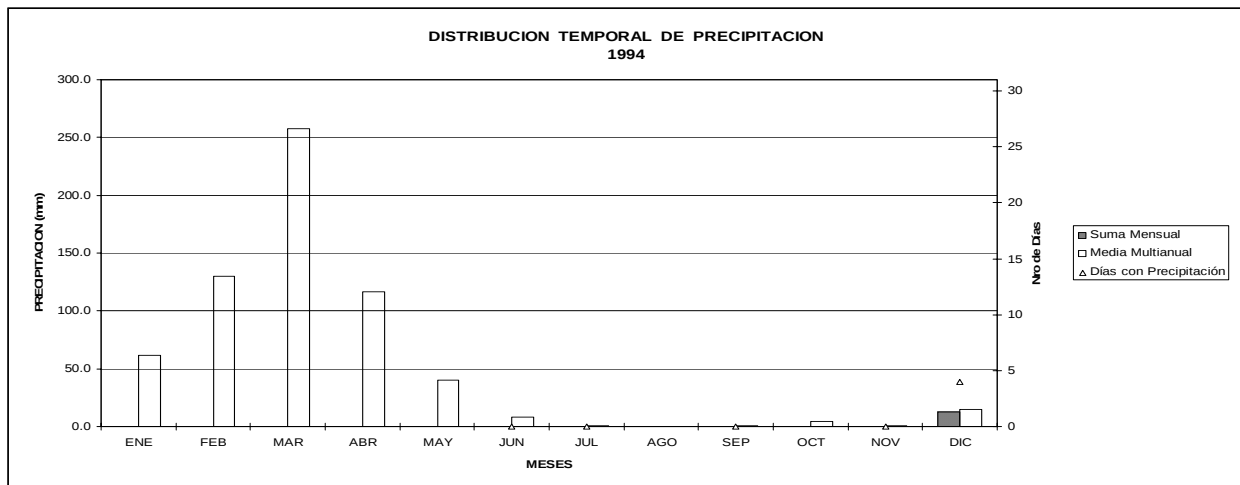
M150 AMALUZA INAMHI INAMHI																			
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S				Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												Mensual
ENERO		29,0	28	12,6	7	26,3	14,5	19,9	96	5	66	17	79	16,0	18,4	270,6	23,4	7	19
FEBRERO		28,8	6	13,8	12	25,7	14,7	19,8	94	25	67	28	79	16,1	18,4	330,3	27,6	14	20
MARZO		28,6	10	13,0	2	25,2	13,9	19,6	94	27	68	29	80	16,0	18,3	482,6	30,2	15	27
ABRIL		29,0	17	12,0	25	25,9	13,5	19,8	94	2	67	1	81	16,2	18,6	302,2	26,6	26	21
MAYO		28,8	14	13,0	30	26,9	14,8	20,3	94	8	66	1	79	16,4	18,8	96,2	15,0	5	11
JUNIO		29,2	7	13,8	15	28,3	15,1	21,3	96	29	66	9	78	17,2	19,8	0,0	0,0		0
JULIO		29,0	22	13,8	3	28,1	15,1	21,1	92	2	67	17	78	17,0	19,6	0,0	0,0		0
AGOSTO		29,6	5	12,6	23	27,9	15,0	21,1	94	15	62	5	79	17,1	19,7	14,8	7,8	22	2
SEPTIEMBRE		29,5	14	13,8	21	28,1	15,1	21,0	96	22	43	17	78	16,8	19,2	0,0	0,0		0
OCTUBRE		29,0	6	13,0	23	27,5	15,4	21,4	95	18	64	18	80	17,7	20,5	31,0	13,9	22	3
NOVIEMBRE		29,3	13	13,4	18	27,1	15,7	21,3	96	12	66	8	81	17,6	20,4	90,9	23,7	17	7
DICIEMBRE		29,0	5	13,2	22	27,5	15,3	21,1	96	7	65	10	82	17,7	20,4	41,2	21,3	23	3
VALOR ANUAL		29,6		12,0		27,0	14,8	20,6	96		43		80	16,8	19,3	1659,8	30,2		113

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD		
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs	en dia		N (m/s)	% (m/s)	NE (m/s)	% (m/s)	E (m/s)	% (m/s)	SE (m/s)	% (m/s)	S (m/s)	% (m/s)	SW (m/s)	% (m/s)	W (m/s)	% (m/s)	NW (m/s)	% (m/s)	CALMA (m/s)	% (m/s)	Nro OBS	Observada	MEDIA
																								(m/s)	DIR
ENERO	132,3	11,1	27	6																					
FEBRERO	87,5	9,7	5	7																					
MARZO	69,9	9,6	9	7																					
ABRIL	96,4	9,5	15	7																					
MAYO	198,7	9,3	9	6																					
JUNIO	282,8	11	20	5																					
JULIO	295,1	10,8	20	5																					
AGOSTO	266,5	11,5	28	6																					
SEPTIEMBRE	270,8	11,4	14	5																					
OCTUBRE	248,2	10,5	31	6																					
NOVIEMBRE	217,5	10,4	12	6																					
DICIEMBRE	245,7	9,8	9	4																					
VALOR ANUAL	2411,4	11	5	6																					



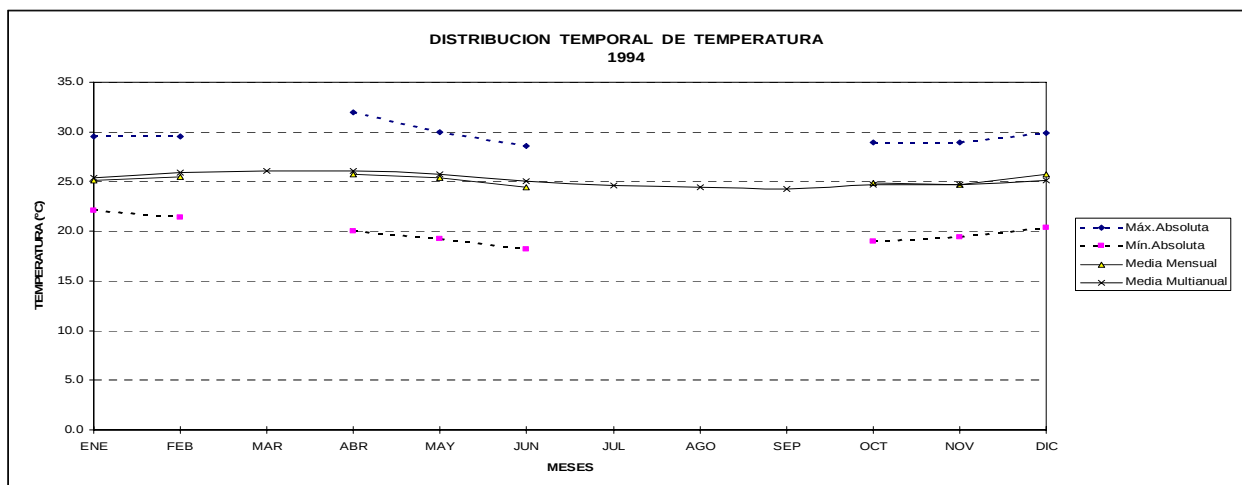
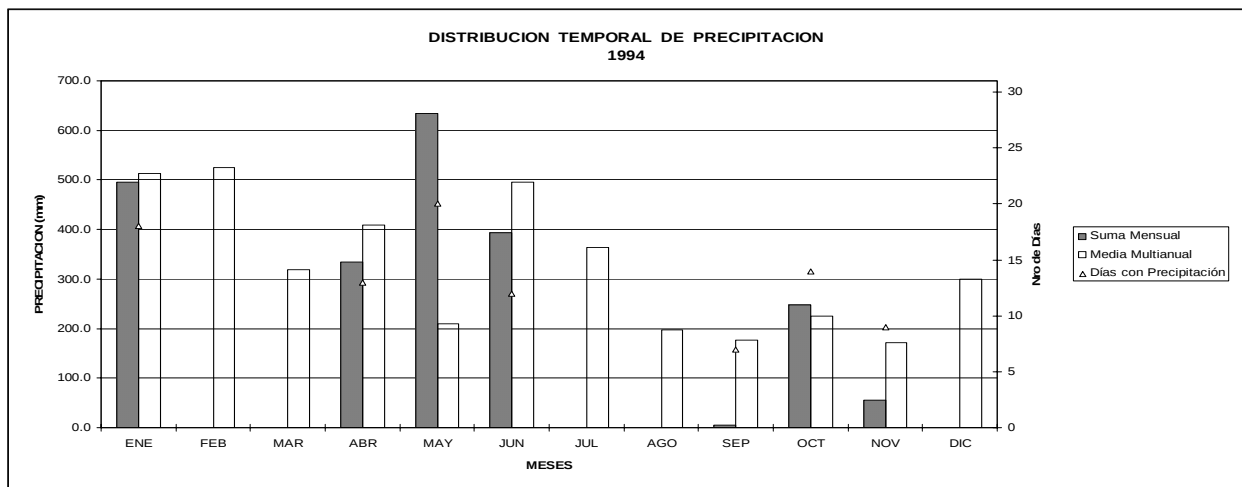
M151														ZAPOTILLO										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación										
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en												
		Máxima	día	Minima	día	Máxima	Minima	Mensual	Máxima	día	Minima	día			Media	(°C)	(hPa)		Mensual	24hrs	día							
*ENERO																												
*FEBRERO																												
*MARZO																												
*ABRIL																												
*MAYO																												
JUNIO		33,0	12			31,1		24,7	91	2	53	28	73	19,2	22,3	0,0	0,0	0										
JULIO		33,0	17			30,4		23,4	98	12	51	19	72	17,9	20,7	0,0	0,0	0										
AGOSTO		33,2	23	8,5	10	31,4	9,9	23,8	94	4	48	23	74	18,5	21,5	0,0												
SEPTIEMBRE		34,2	4	8,5	1	33,3	10,5	25,3	96	2	46	19	71	19,4	22,7	0,0	0,0	0										
OCTUBRE		34,2	2			33,1		25,5	94	24	49	13	73	19,9	23,5	0,0												
NOVIEMBRE		35,3	30			33,6		25,9	96	9	48	4	73	20,2	23,9	0,0	0,0	0										
DICIEMBRE		36,2	14			34,4		27,2	99	20	47	6	71	21,2	25,4	12,8	4,2	31										
VALOR ANUAL																												

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N (m/s)	%	NE (m/s)	%	E (m/s)	%	SE (m/s)	%	S (m/s)	%	SW (m/s)	%	W (m/s)	%	NW (m/s)	%	CALMA (m/s)	Nro OBS	Observada (m/s)		DIR
	Mensual	24hrs dia																						
*ENERO																								
*FEBRERO																								
*MARZO																								
*ABRIL																								
*MAYO																								
JUNIO			4	0,0	0	0,3	1	0,0	0	0,7	1	1,1	6	1,0	33	3,3	4	0,0	0	55	84	8,0	W	
JULIO			4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,4	8	1,5	42	1,6	7	0,0	0	43	84	4,0	W	
AGOSTO			4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	4	1,4	49	1,5	5	0,0	0	42	81	5,0	SW	
SEPTIEMBRE			3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,1	5	2,0	54	0,7	7	0,0	0	34	82	10,0	SW	
OCTUBRE			4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,0	7	3,6	48	1,3	8	0,0	0	36	85	8,0	S	
NOVIEMBRE			5	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,0	4	3,4	47	1,1	10	0,0	0	40	81	7,0	SW	
DICIEMBRE			6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	4	2,2	54	0,6	6	0,0	0	36	83	6,0	SW	
VALOR ANUAL																								



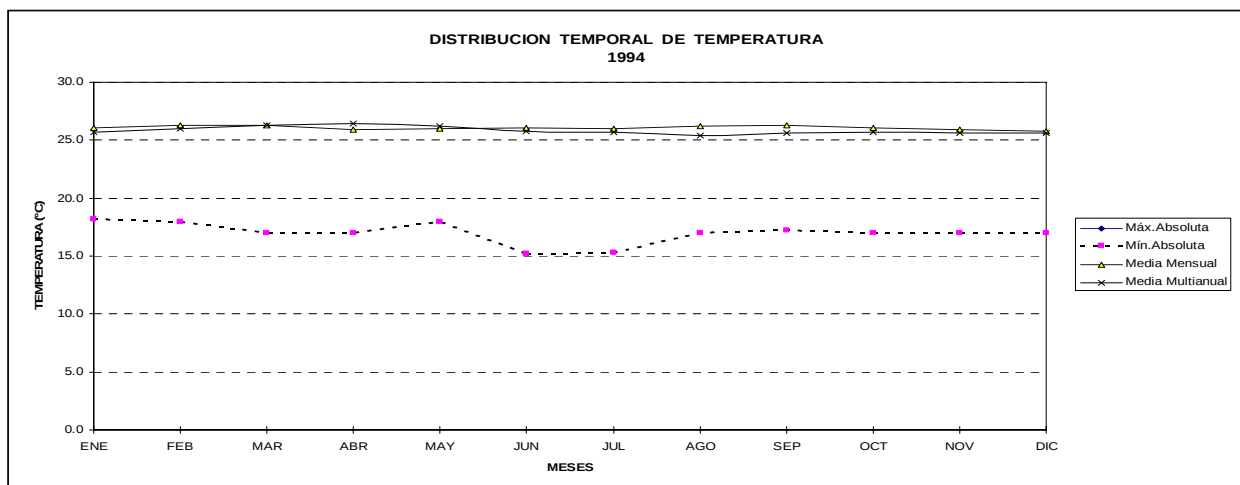
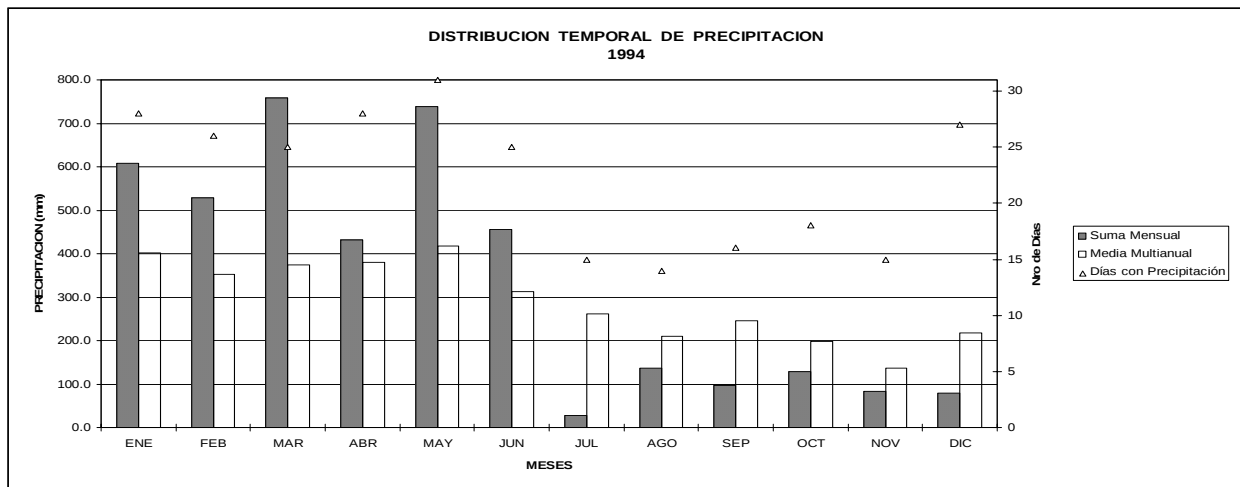
M153		MUISNE												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día			
ENERO		29,5	5	22,1	9	27,8	23,1	25,1	99	9	61	10	86	22,5	27,3	494,7	77,0	6	18
FEBRERO		29,5	12	21,4	16	28,2	23,1	25,5	99	5	71	11	86	22,9	27,9				
*MARZO																			
ABRIL		32,0	28	20,0	8	28,6	21,9	25,7	100	22	63	28	85	22,8	27,8	333,9	72,5	18	13
MAYO		30,0	9	19,2	26	27,7	22,7	25,4	99	5	71	27	86	22,9	27,9	634,0	100,0	15	20
JUNIO		28,6	3	18,2	26	26,5	21,7	24,4	99	19	73	19	89	22,4	27,1	393,7	88,0	5	12
JULIO																			
AGOSTO																			
SEPTIEMBRE																5,0	1,4	30	7
OCTUBRE		28,9	26	19,0	2	27,0	22,1	24,9	98	14	72	26	84	22,1	26,5	247,8	80,5	27	14
NOVIEMBRE		28,9	28	19,4	30	27,0	21,9	24,7	97	26	70	10	84	21,7	25,9	54,6	16,6	21	9
DICIEMBRE		29,9	3	20,4	21	28,6	23,1	25,7	97	6	71	3	84	22,8	27,7				
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma	Máxima en		N (m/s)	%	NE (m/s)	%	E (m/s)	%	SE (m/s)	%	S (m/s)	%	SW (m/s)	%	W (m/s)	%	NW (m/s)	%	CALMA %	Nro OBS		Observada (m/s)	DIR
	Mensual	24hrs dia																						
ENERO				1,5	6	0,0	0	0,7	1	0,0	0	5,0	13	0,0	0	2,1	22	1,0	2	56	93	10,0	S	
FEBRERO				0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	4	0,0	0	1,4	11	0,0	0	86	84	4,0	W	
*MARZO																								
ABRIL				1,3	3	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,0	3	0,0	0	1,6	17	0,0	0	76	90	6,0	W	
MAYO				1,3	1	0,0	0	0,7	1	0,0	0	4,5	39	0,0	0	2,0	17	2,0	1	40	87	10,0	S	
JUNIO				0,0	0	0,0	0	0,7	2	0,0	0	6,3	66	0,0	0	1,8	11	0,0	0	20	89	12,0	S	
JULIO																								
AGOSTO																								
SEPTIEMBRE																								
OCTUBRE				0,0	0	0,0	0	1,3	2	0,0	0	5,6	79	0,0	0	0,0	0	0,0	0	19	91	10,0	S	
NOVIEMBRE				2,0	1	0,0	0	1,3	1	0,0	0	3,3	81	0,0	0	0,0	0	0,0	0	17	90	8,0	S	
DICIEMBRE				0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,6	68	0,0	0	0,0	0	1,3	1	31	93	4,0	S	
VALOR ANUAL																								



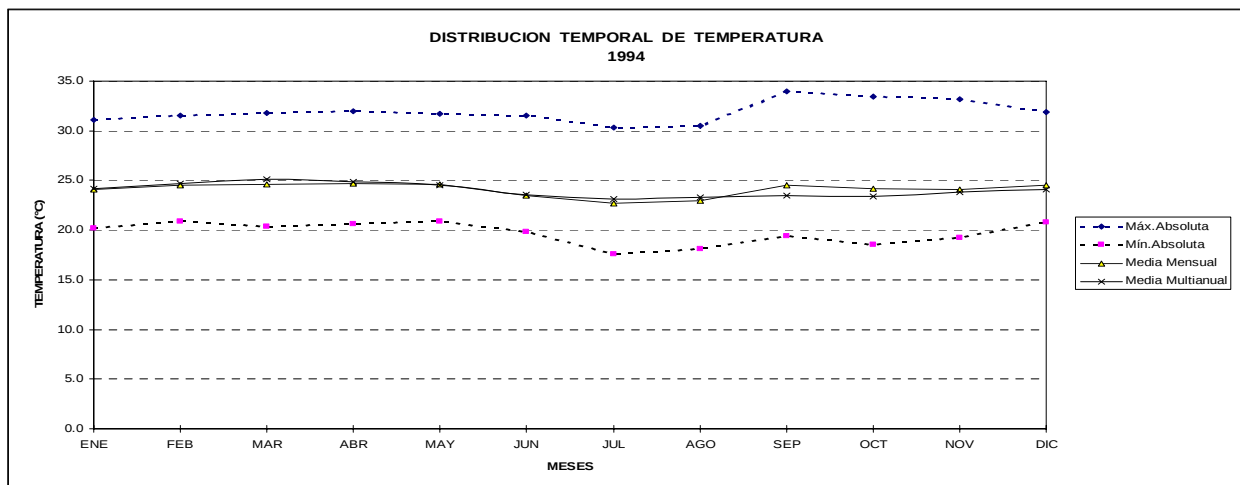
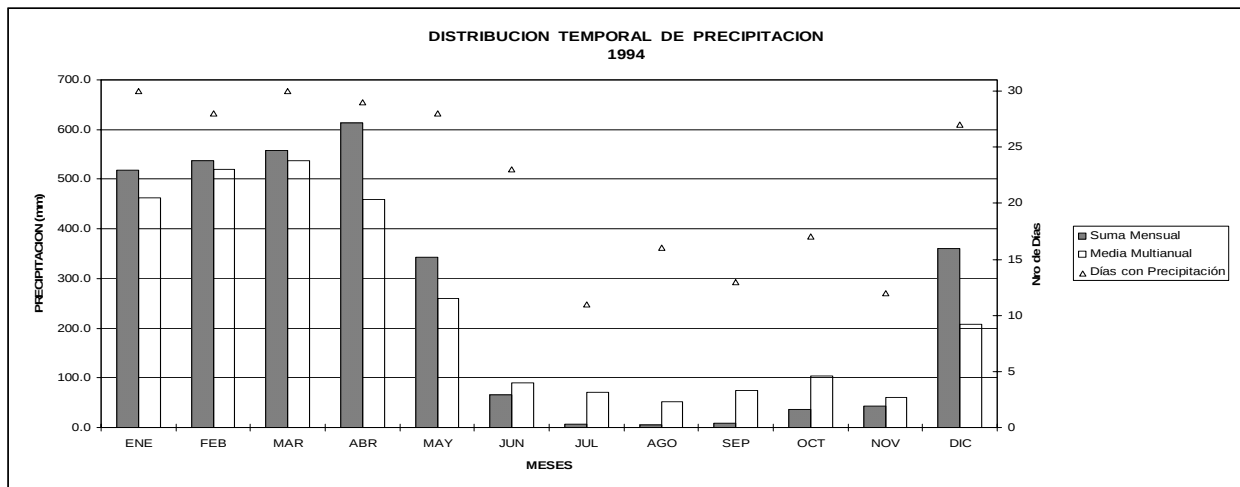
M154																		CAYAPAS										INAMHI					
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación															
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en																	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día			Media	Mensual	24hrs		día														
ENERO				18,2	4			21,0		26,1						608,7	200,7	15	28														
FEBRERO				18,0	14			21,1		26,3						528,0	101,3	16	26														
MARZO				17,0	16			20,4		26,3						757,5	150,9	14	25														
ABRIL				17,0	27			19,8		25,9						431,5	70,4	11	28														
MAYO				18,0	12			19,9		26,0						738,0	200,5	13	31														
JUNIO				15,2	14			20,7		26,1						456,0	120,4	12	25														
JULIO				15,3	22			19,8		26,0						27,5	10,3	5	15														
AGOSTO				17,0	30			20,1		26,2						136,3	100,4	19	14														
SEPTIEMBRE				17,2	12			20,4		26,3						97,7	40,6	27	16														
OCTUBRE				17,0	10			19,9		26,1						129,4	30,9	8	18														
NOVIEMBRE				17,0	3			19,6		25,9						82,5	61,0	16	15														
DICIEMBRE				17,0	22			19,7		25,8						78,9	31,4	31	27														
VALOR ANUAL				15,2				20,2		26,1						4072,0	200,7		268														

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro			
	Mensual	24hrs	día	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	OBS			
ENERO			7	0,0	0	0,7	5	0,0	0	1,3	20	0,0	0	1,5	10	0,0	0	1,0	2	62	93	3,0	SE
FEBRERO			8	0,8	4	0,5	2	0,7	1	1,4	23	0,0	0	1,6	13	0,0	0	0,0	0	57	84	3,0	SE
MARZO			8	0,7	3	0,6	5	0,0	0	2,3	18	0,0	0	1,7	14	0,0	0	0,0	0	59	93	3,0	SE
ABRIL			8	0,7	2	0,7	3	0,0	0	0,6	20	0,0	0	1,4	8	0,0	0	0,0	0	66	89	3,0	SW
MAYO			8	0,8	3	1,2	9	0,7	1	1,9	17	0,0	0	1,6	12	0,0	0	0,0	0	58	93	3,0	N
JUNIO			8	0,0	0	1,3	6	1,2	26	0,0	0	0,0	0	1,2	11	0,0	0	0,0	0	58	90	3,0	E
JULIO			8	0,8	2	0,6	3	1,8	22	0,0	0	0,0	0	1,4	8	0,8	2	1,0	1	62	93	3,0	SW
AGOSTO			8	0,7	1	0,6	3	0,7	23	0,0	0	0,7	1	1,4	8	0,0	0	0,0	0	65	93	3,0	NE
SEPTIEMBRE			7	1,0	1	0,8	3	0,0	0	1,0	17	0,0	0	1,5	14	0,0	0	1,0	1	63	90	3,0	SE
OCTUBRE			8	0,3	1	0,7	4	1,3	3	1,3	19	0,0	0	1,6	10	0,0	0	1,0	1	61	93	3,0	SW
NOVIEMBRE			8	0,7	2	0,7	7	0,7	1	1,2	20	0,0	0	1,3	6	0,0	0	1,0	1	63	90	3,0	NE
DICIEMBRE			8	0,0	0	0,9	12	0,7	3	0,9	20	0,0	0	1,1	4	0,0	0	0,0	0	60	93	3,0	NE
VALOR ANUAL			8	0,5	2	0,8	5	0,7	7	1,0	15	0,1	0	1,4	10	0,1	0	0,4	1	61		3,0	SE



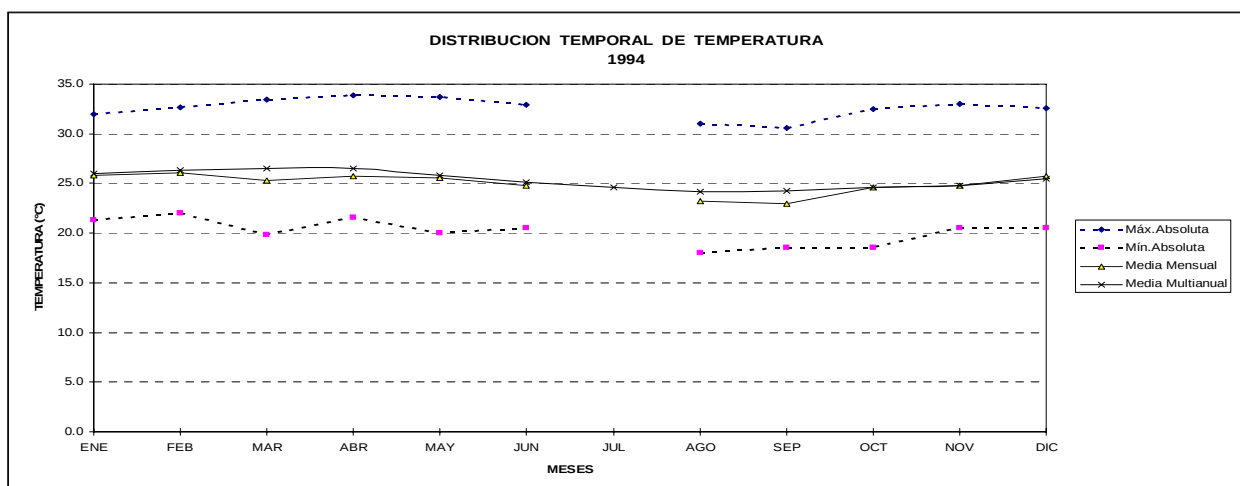
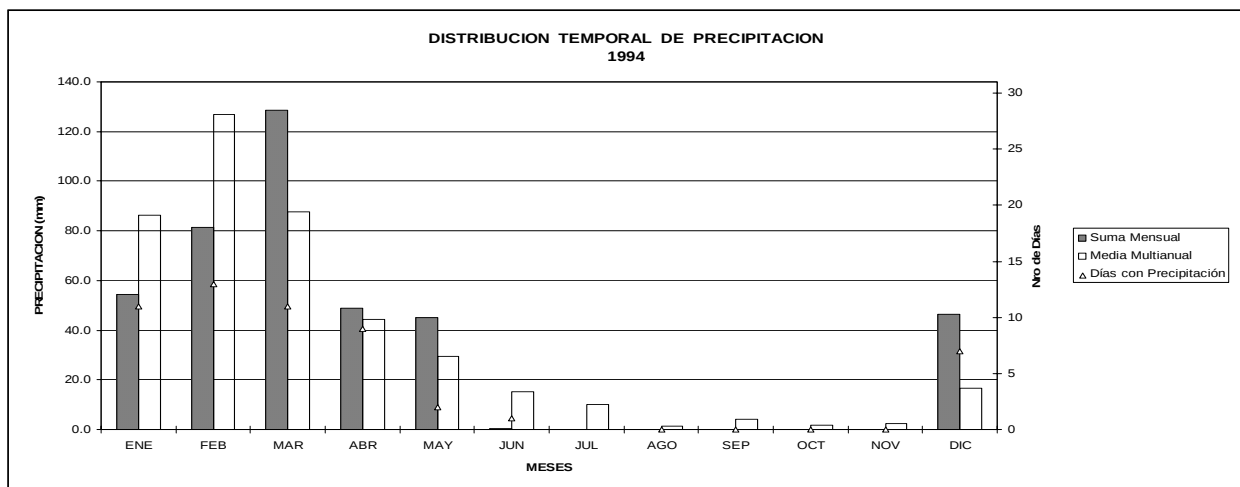
M160		EL CARMEN												INAMHI					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma		Máxima en	
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día	
ENERO		31,1	2	20,2	20	28,2	21,6	24,1	100	16	70	6	89	22,2	26,7	518,8	135,2	6	30
FEBRERO		31,5	27	20,9	15	28,5	21,7	24,5	100	1	62	15	90	22,6	27,5	537,5	68,1	7	28
MARZO		31,8	20	20,4	4	29,1	21,7	24,6	100	6	61	19	89	22,4	27,1	557,1	80,4	27	30
ABRIL		32,0	14	20,6	23	29,7	21,7	24,7	100	23	65	15	88	22,5	27,2	613,9	146,0	25	29
MAYO		31,7	6	20,9	21	28,8	22,1	24,6	99	4	62	25	89	22,5	27,3	343,3	75,0	31	28
JUNIO		31,5	17	19,8	27	27,3	21,3	23,5	100	10	66	29	89	21,5	25,7	65,3	42,7	5	23
JULIO		30,3	30	17,6	18	26,9	19,7	22,7	99	7	61	30	87	20,3	23,8	6,5	1,8	8	11
AGOSTO		30,5	16	18,1	16	27,6	19,8	23,0	98	2	64	24	85	20,2	23,6	4,9	0,6	26	16
SEPTIEMBRE		34,0	23	19,4	16	29,9	20,2	24,5	98	10	53	23	80	20,5	24,1	7,9	2,6	25	13
OCTUBRE		33,4	16	18,5	25	28,6	20,7	24,2	98	8	56	16	83	20,8	24,5	35,7	27,1	7	17
NOVIEMBRE		33,2	10	19,2	27	28,1	20,8	24,1	98	7	55	10	82	20,7	24,4	43,6	32,4	16	12
DICIEMBRE		31,9	6	20,8	23	28,5	21,8	24,5	99	14	69	6	87	22,2	26,7	360,6	67,7	26	27
VALOR ANUAL		34,0		17,6		28,4	21,1	24,1	100		53		87	21,5	25,7	3095,1	146,0		264

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	OBS	(m/s)	
ENERO			6	1,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,3	18	0,7	3	0,9	3	1,1	5	68	93	4,0	S
FEBRERO			7	1,3	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,6	18	2,1	10	0,7	1	1,3	2	65	84	4,0	S
MARZO			7	0,4	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,5	17	1,5	10	0,0	0	0,7	1	68	92	5,0	S
ABRIL			7	0,7	3	0,7	1	0,0	0	0,7	1	2,0	10	1,5	9	0,7	1	1,7	2	72	90	4,0	S
MAYO			6	1,2	4	0,0	0	0,0	0	0,3	1	1,3	11	2,3	8	1,8	3	1,0	2	70	91	5,0	W
JUNIO			6	0,5	2	0,0	0	0,0	0	0,5	2	1,5	27	1,0	3	0,7	1	0,7	1	63	90	6,0	SW
JULIO			6	0,0	0	0,0	0	0,3	1	0,7	1	1,9	30	0,5	4	0,3	1	0,0	0	62	93	3,0	S
AGOSTO			6	0,0	0	0,3	1	0,0	0	0,7	1	1,7	22	1,3	4	0,0	0	0,0	0	71	90	3,0	S
SEPTIEMBRE			6	1,2	6	0,0	0	0,0	0	1,2	4	1,4	16	1,7	9	0,0	0	1,2	7	59	90	4,0	S
OCTUBRE			6	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,3	7	1,5	15	1,4	5	0,0	0	1,3	3	69	86	4,0	S
NOVIEMBRE			6	0,7	2	0,0	0	0,0	0	0,3	2	1,3	23	1,0	6	0,7	1	1,0	1	64	87	4,0	S
DICIEMBRE			6	2,3	2	0,0	0	0,0	0	0,7	1	1,0	18	1,3	8	0,0	0	0,7	3	67	92	4,0	N
VALOR ANUAL			6	0,8	2	0,1	0	0,0	0	0,5	2	1,6	19	1,4	7	0,5	1	0,9	2	67		6,0	SW

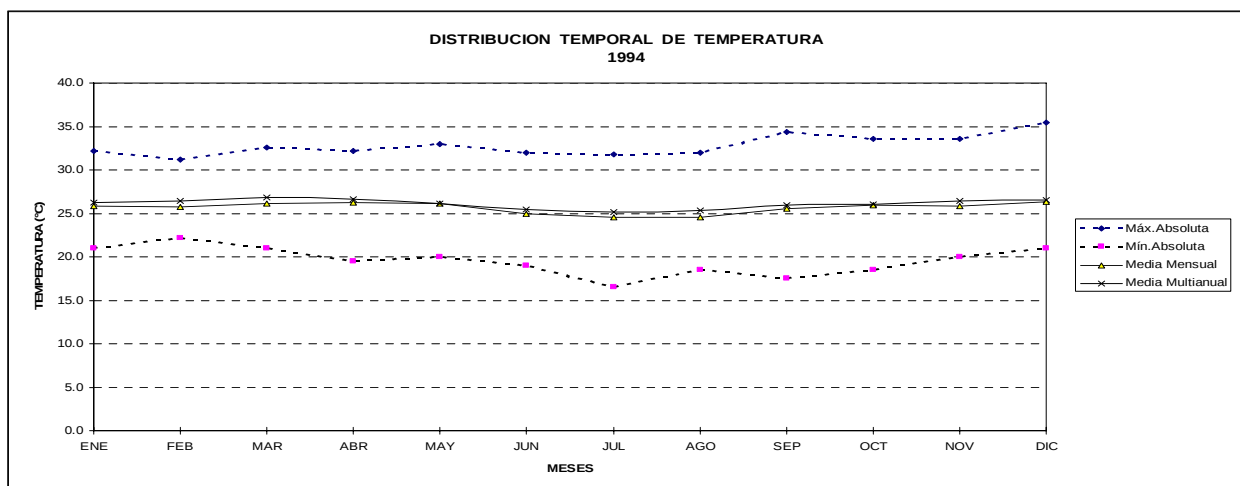
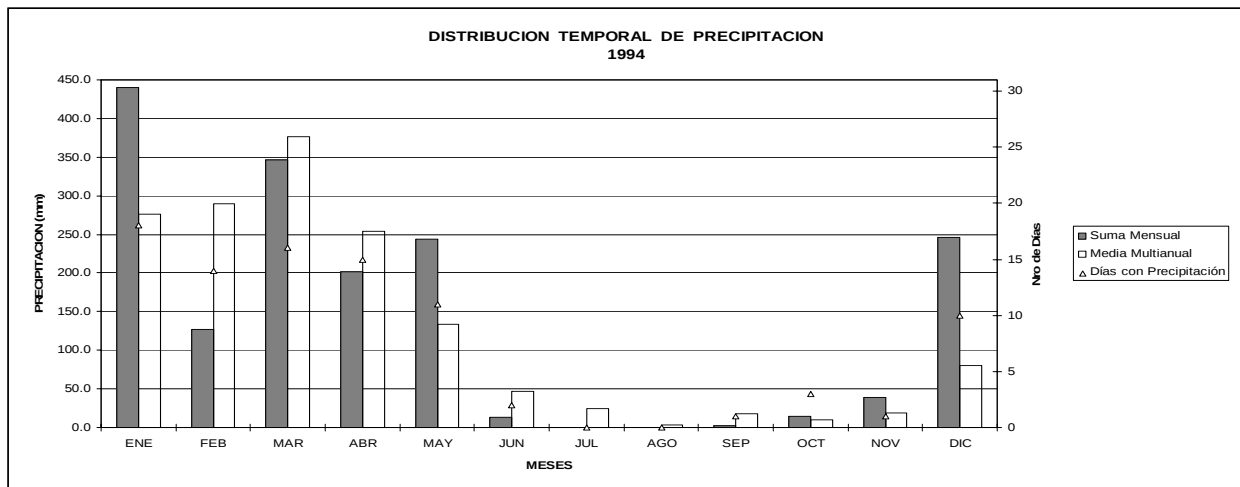


M165		ROCAFUERTE														INAMHI				
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO	TENSION DE VAPOR	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día		
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual						Máxima	día				Mínima	día
ENERO		32,0	23	21,3	11	30,0	23,1	25,8	100	10	58	23	89	23,7	29,4	54,4	23,2	28	11	
FEBRERO		32,7	28	22,0	2	30,3	22,9	26,1	100	6	68	19	90	24,3	30,3	81,3	26,6	16	13	
MARZO		33,4	21	19,8	9	30,3	22,3	25,3	100	1	64	24	91	23,6	29,1	128,4	32,6	28	11	
ABRIL		33,9	28	21,6	24	30,6	22,5	25,7	100	1	61	23	87	23,2	28,5	48,8	11,7	7	9	
MAYO		33,7	15	20,0	27	30,5	22,2	25,6	100	5	67	3	87	23,1	28,3	45,2	33,7	4	2	
JUNIO		32,9	19	20,5	25	29,8	21,7	24,8	100	25	65	16	86	22,1	26,6	0,5	0,5	5	1	
*JULIO																				
AGOSTO		31,0	17	18,0	1	28,3	20,0	23,2	100	2	67	19	86	20,7	24,5	0,0	0,0		0	
SEPTIEMBRE		30,6	18	18,5	2	28,9	19,6	23,0	95	20	65	21	83	19,9	23,3	0,0	0,0		0	
OCTUBRE		32,5	30	18,5	23	29,5	21,5	24,6	99	8	61	21	84	21,5	25,6	0,0	0,0		0	
NOVIEMBRE		33,0	18	20,5	18	29,4	21,8	24,8	95	5	62	18	82	21,5	25,7	0,0	0,0		0	
DICIEMBRE		32,6	17	20,5	2	30,3	22,7	25,7	100	24	57	17	83	22,5	27,3	46,3	27,6	23	7	
VALOR ANUAL																				

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel. Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO				6	0,0	0	2,0	1	0,0	0	2,9	5	0,0	0	3,0	11	0,0	0	2,9	47	35	93	8,0	NW
FEBRERO				6	0,0	0	2,8	7	0,0	0	2,0	2	0,0	0	1,3	1	0,0	0	3,3	49	40	84	8,0	NW
MARZO				6	0,7	1	1,6	4	0,0	0	1,0	4	0,0	0	1,6	4	0,0	0	2,9	48	38	92	8,0	NW
ABRIL				6	0,0	0	1,3	2	0,0	0	2,2	4	0,0	0	2,2	7	0,0	0	2,8	40	47	90	8,0	NW
MAYO				6	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,3	3	0,0	0	2,1	10	0,0	0	2,3	41	45	93	8,0	NW
JUNIO				6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,2	11	0,0	0	1,8	16	0,0	0	2,5	39	34	90	8,0	NW
*JULIO																								
AGOSTO				5	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,6	10	0,0	0	1,8	9	0,0	0	2,4	55	27	93	10,0	NW
SEPTIEMBRE				4	0,0	0	2,0	2	0,0	0	2,0	8	0,0	0	1,3	6	0,0	0	3,4	61	23	84	10,0	NW
OCTUBRE				5	0,0	0	0,7	1	0,0	0	2,2	8	0,0	0	2,6	23	0,0	0	2,5	43	26	93	8,0	NW
NOVIEMBRE				6	0,0	0	0,7	1	0,0	0	1,8	14	0,0	0	2,4	13	0,0	0	2,2	44	28	88	10,0	NW
DICIEMBRE				6	0,7	1	1,7	4	0,0	0	2,7	14	0,0	0	1,2	8	0,0	0	2,3	45	28	93	10,0	NW
VALOR ANUAL																								



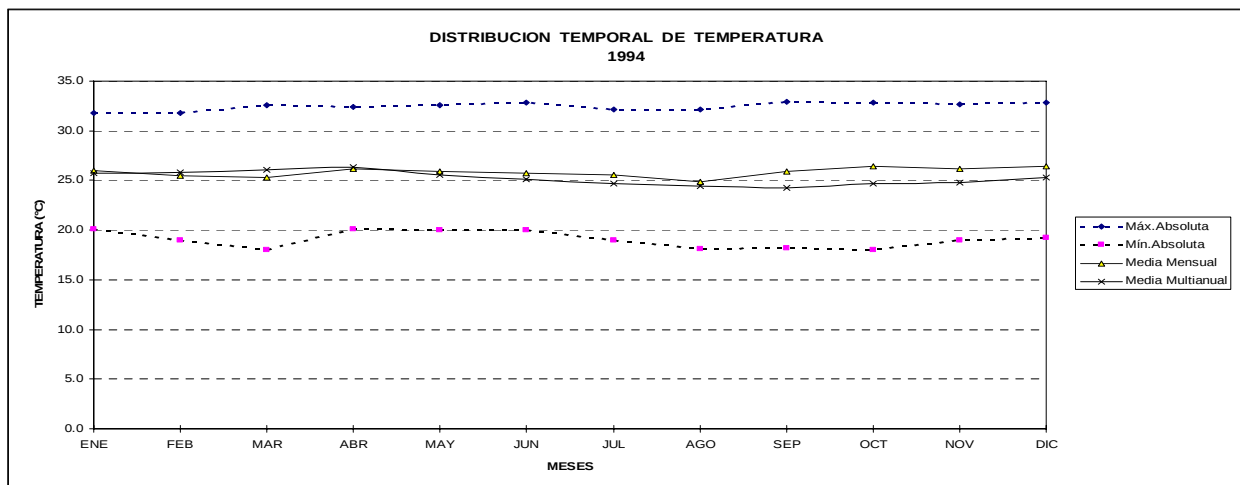
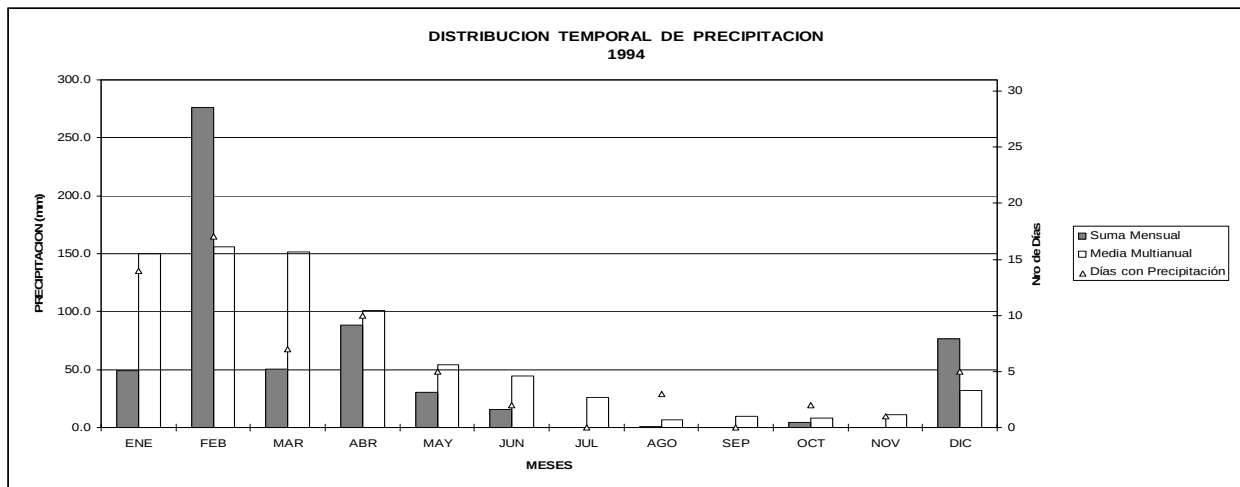
M166															OLMEDO-MANABI															INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación															
		ABSOLUTAS		M E D I A S					Mensual	Máxima día	Mínima día	Media	Suma			Máxima en 24hrs	Mensual																	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual																										
ENERO		32,2	5	21,0	15	30,1	22,4	25,8							439,7	64,6	6	18																
FEBRERO		31,2	2	22,2	6	29,7	23,0	25,7							127,2	34,0	2	14																
MARZO		32,6	22	21,0	16	30,1	22,6	26,1							346,1	73,0	29	16																
ABRIL		32,2	21	19,5	26	30,4	22,4	26,2							201,7	121,2	27	15																
MAYO		33,0	1	20,0	27	30,2	22,2	26,1							243,4	88,6	4	11																
JUNIO		32,0	12	19,0	19	28,8	21,3	25,0							13,5	9,5	7	2																
JULIO		31,8	31	16,5	16	29,0	19,7	24,6							0,0	0,0		0																
AGOSTO		32,0	27	18,5	5	29,6	19,8	24,6							0,0	0,0		0																
SEPTIEMBRE		34,4	18	17,5	12	32,2	19,9	25,5							2,0	2,0	29	1																
OCTUBRE		33,6	25	18,5	23	30,8	21,3	25,9							14,8	12,0	7	3																
NOVIEMBRE		33,6	10	20,0	8	30,4	21,3	25,8							38,8	38,8	5	1																
DICIEMBRE		35,4	17	21,0	2	30,7	22,6	26,3							246,6	64,8	26	10																
VALOR ANUAL		35,4		16,5		30,2	21,5	25,6							1673,8	121,2		91																



M167	JAMA	INAMHI
-------------	-------------	---------------

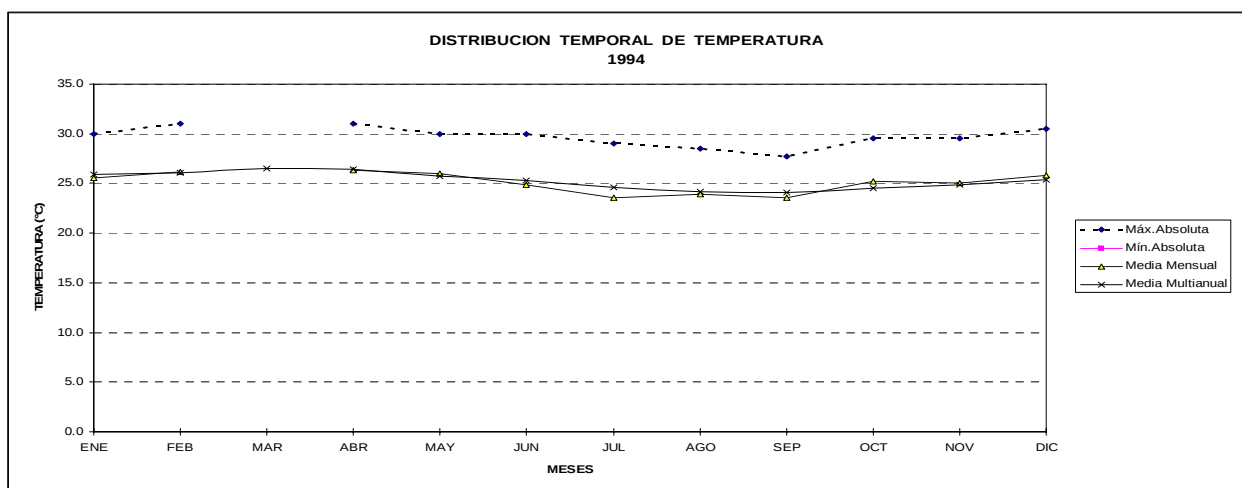
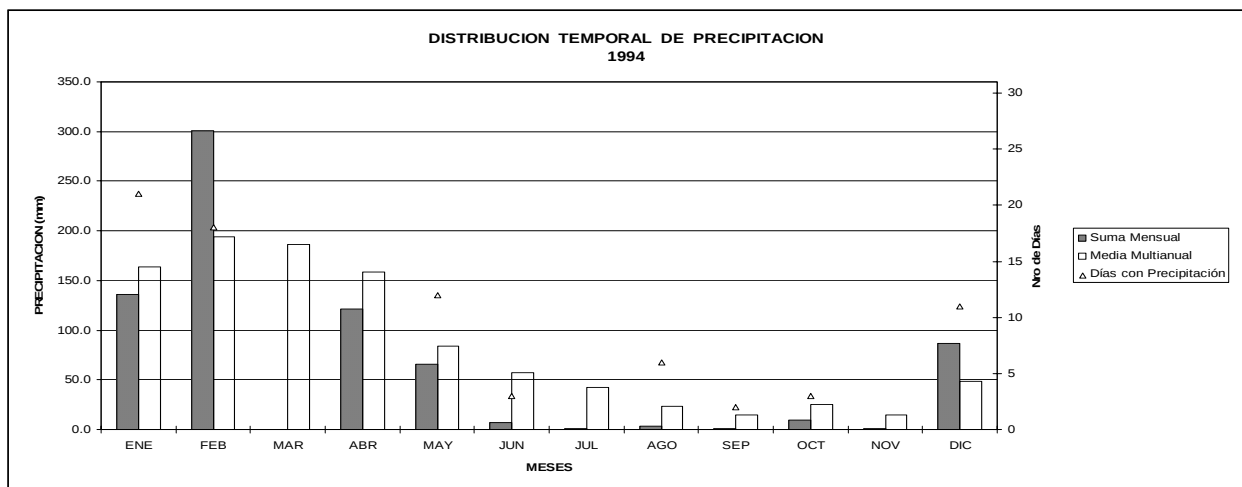
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS				M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Máxima en 24hrs	día	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual											
ENERO		31,8	1	20,1	14	30,7	21,9	26,0	100	2	59	8	88	23,8	29,7	49,1	16,6	28	14
FEBRERO		31,8	6	19,0	19	30,8	21,1	25,5	100	4	66	11	89	23,5	29,3	276,1	40,6	16	17
MARZO		32,6	17	18,0	17	30,8	20,6	25,3	99	1	63	22	88	23,0	28,4	50,8	17,6	27	7
ABRIL		32,4	3	20,1	18	31,2	21,3	26,2	100	24	57	8	87	23,8	29,8	88,1	21,9	7	10
MAYO		32,6	21	20,0	30	31,0	21,7	25,9	100	3	71	14	89	23,9	29,9	30,2	11,2	5	5
JUNIO		32,8	11	20,0	7	31,0	20,8	25,7	100	1	72	8	89	23,7	29,7	15,5	13,4	5	2
JULIO		32,1	30	19,0	15	29,2	20,3	25,6	99	6	77	12	92	24,2	30,7	0,0	0,0		0
AGOSTO		32,1	16	18,1	1	28,9	19,7	24,9	100	19	66	19	91	23,3	29,0	0,6	0,2	1	3
SEPTIEMBRE		32,9	23	18,2	24	31,4	19,5	25,9	100	15	76	24	89	23,8	30,1	0,0	0,0		0
OCTUBRE		32,8	22	18,0	26	31,2	20,0	26,4	99	8	75	15	88	24,1	30,5	4,1	4,0	7	2
NOVIEMBRE		32,7	17	19,0	4	31,0	20,8	26,2	99	10	71	22	88	24,1	30,5	0,2	0,2	13	1
DICIEMBRE		32,8	16	19,2	2	30,9	21,1	26,4	99	1	47	9	86	23,7	29,4	76,4	40,1	22	5
VALOR ANUAL		32,9		18,0		30,7	20,7	25,8	100		47		89	23,7	29,8	591,1	40,6		66

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS	Observada		
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%		(m/s)	DIR	
ENERO				5	2,2	14	3,1	10	2,0	3	4,1	17	2,1	6	3,3	3	2,7	16	0,0	0	31	90	12,0	NE
FEBRERO				5	2,9	23	2,1	6	0,7	6	2,5	15	2,0	5	0,7	1	2,2	10	0,0	0	35	84	8,0	N
MARZO				5	2,7	22	2,9	9	1,7	4	2,8	9	1,6	9	1,0	2	2,1	13	0,0	0	32	91	8,0	NE
ABRIL				5	3,1	18	3,5	7	0,0	0	3,5	11	2,8	13	2,0	3	2,0	15	0,0	0	33	89	12,0	NE
MAYO				4	3,2	19	4,2	10	0,7	1	3,2	12	2,3	8	3,2	6	2,3	9	0,0	0	35	78	10,0	SW
JUNIO				5	3,0	19	2,1	9	2,0	1	4,0	13	2,6	11	4,2	3	2,5	13	0,0	0	30	90	12,0	N
JULIO				5	2,3	5	0,0	0	1,3	3	1,7	5	4,0	4	2,3	21	2,4	22	0,7	1	40	78	8,0	S
AGOSTO				6	1,3	3	2,0	2	1,7	7	3,0	3	1,3	9	2,3	11	1,5	17	0,0	0	48	90	8,0	NE
SEPTIEMBRE				5	3,2	21	2,8	4	1,9	10	4,4	14	3,6	13	3,3	2	2,7	14	0,0	0	20	90	12,0	NE
OCTUBRE				4	2,7	16	3,7	6	3,1	8	4,3	15	3,7	15	2,7	1	2,4	12	0,0	0	27	93	10,0	NE
NOVIEMBRE				4	2,7	23	3,5	7	3,5	11	3,1	9	3,4	8	2,3	2	2,8	13	1,3	1	25	87	8,0	N
DICIEMBRE				5	2,2	21	2,2	11	2,3	2	2,8	9	1,7	16	2,7	2	2,4	7	0,0	0	32	90	10,0	NE
VALOR ANUAL				5	2,6	17	2,7	7	1,7	5	3,3	11	2,6	10	2,5	5	2,3	13	0,2	0	32		12,0	NE



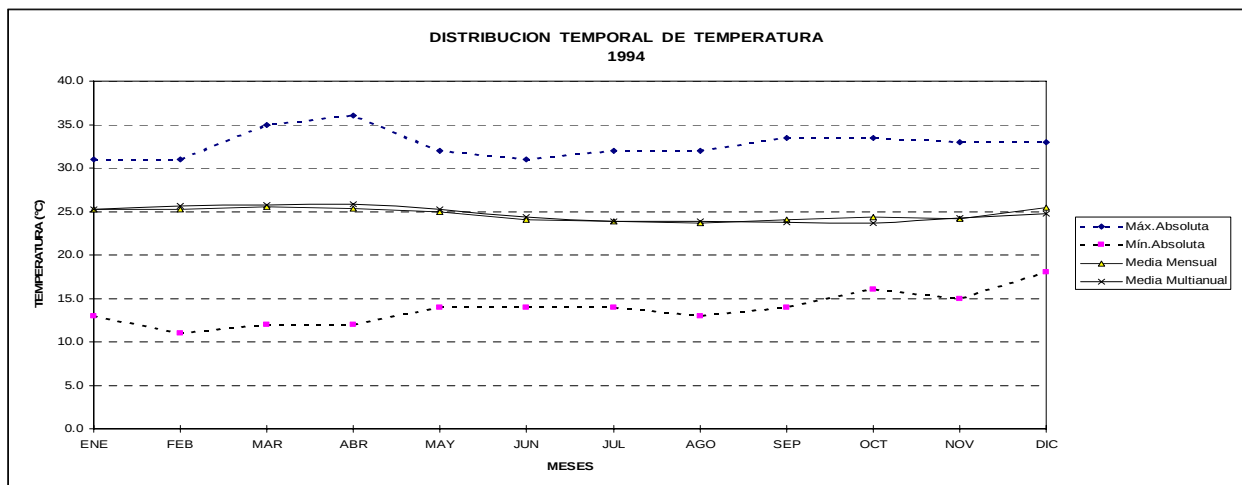
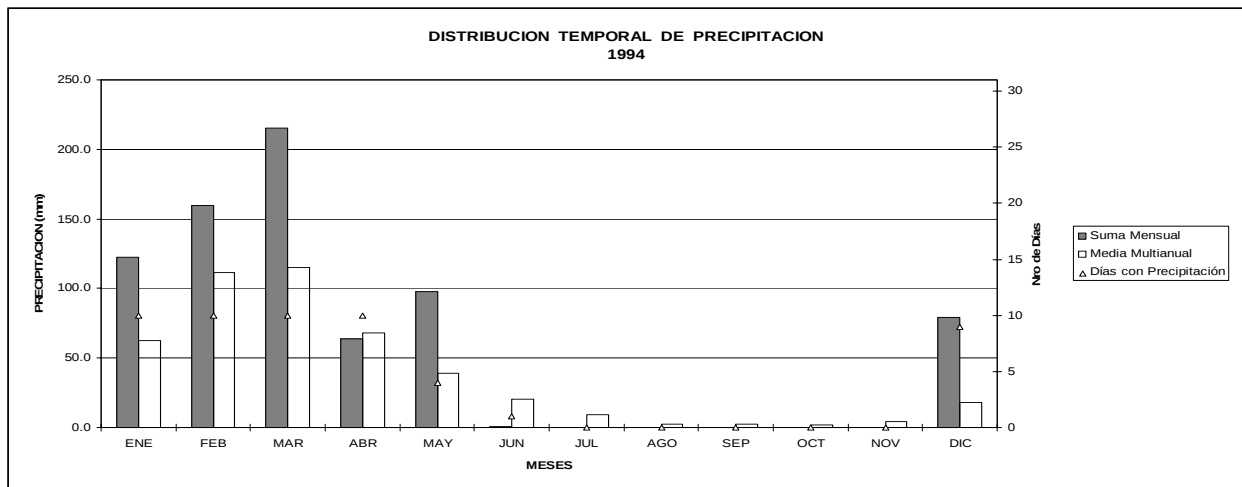
M168		PEDERNALES-MANABI												INAMHI							
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación			
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma		Máxima en				
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día					
ENERO		30,0	8			28,5		25,6			98	10	77	4	89	23,6	29,2	136,3	24,4	28	21
FEBRERO		31,0	19			29,4		26,2			100	8	67	15	91	24,5	30,7	300,3	112,2	16	18
MARZO																					
ABRIL		31,0	28			29,4		26,3			98	13	65	14	90	24,5	30,7	120,9			
MAYO		30,0	6			29,0		26,0			98	4	74	21	93	24,8	31,3	65,5	19,4	13	12
JUNIO		30,0	13			28,1		24,9			98	1	80	13	92	23,5	29,1	7,1	6,5	5	3
JULIO		29,0	5			26,3		23,6			97	11	76	19	90	21,7	26,1	0,6			
AGOSTO		28,5	5			26,6		23,9			97	22	74	27	87	21,6	25,9	3,7	1,1	1	6
SEPTIEMBRE		27,7	29			26,4		23,6			96	23	72	10	87	21,2	25,2	0,8	0,7	18	2
OCTUBRE		29,5	22			28,3		25,2			97	2	73	22	86	22,5	27,3	9,7	7,1	7	3
NOVIEMBRE		29,5	18			27,8		25,0			97	17	74	9	86	22,5	27,3	0,7			
DICIEMBRE		30,5	27			29,0		25,8			98	23	72	11	88	23,6	29,2	86,4	42,5	21	11
VALOR ANUAL																					

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO														Vel.Mayor		VELOCIDAD	
	Suma	Máxima en			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA	Nro	Observada	MEDIA						
	Mensual	24hrs	dia														(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%
ENERO				7																		
FEBRERO				7																		
MARZO																						
ABRIL				6																		
MAYO				7																		
JUNIO				7																		
JULIO				7																		
AGOSTO				7																		
SEPTIEMBRE				7																		
OCTUBRE				7																		
NOVIEMBRE				7																		
DICIEMBRE				7																		
VALOR ANUAL																						



M169																				JULCUY										INAMHI									
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)						PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma	Máxima en																						
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día																					
ENERO	49,5	31,0	1	13,0	21	29,5	15,1	25,2								122,8	39,2	31	10																				
FEBRERO	72,0	31,0	18	11,0	28	29,2	15,7	25,2								159,5	58,0	4	10																				
MARZO	104,6	35,0	25	12,0	9	29,9	15,9	25,5								215,5	51,1	29	10																				
ABRIL	93,2	36,0	28	12,0	19	30,1	17,1	25,3	100	8	60	14	86	22,6	27,6	63,5	15,2	11	10																				
MAYO	115,8	32,0	15	14,0	15	29,9	16,3	25,0	100	21	64	24	84	22,0	26,6	97,5	52,0	4	4																				
JUNIO	82,9	31,0	14	14,0	3	29,0	17,7	24,1	98	8	41	23	85	21,3	25,6	0,5	0,5	7	1																				
JULIO	141,1	32,0	21	14,0	4	29,5	16,1	23,9	100	21	60	25	86	21,4	25,8	0,0	0,0		0																				
AGOSTO	155,9	32,0	28	13,0	4	29,4	16,4	23,7	100	14	54	30	85	21,0	25,1	0,0	0,0		0																				
SEPTIEMBRE	212,5	33,5	17	14,0	12	30,9	17,4	24,1	100	4	56	10	83	20,8	24,9	0,0	0,0		0																				
OCTUBRE	126,0	33,5	29	16,0	1	29,6	19,2	24,4	100	2	55	29	85	21,5	25,8	0,0	0,0		0																				
NOVIEMBRE	91,8	33,0	10	15,0	14	28,8	19,3	24,2	98	13	66	8	86	21,6	25,8	0,0	0,0		0																				
DICIEMBRE	81,0	33,0	7	18,0	14	30,1	20,0	25,4	98	4	50	4	85	22,4	27,3	79,4	29,8	19	9																				
VALOR ANUAL	1326,3	36,0		11,0		29,7	17,2	24,7								738,7	58,0		54																				

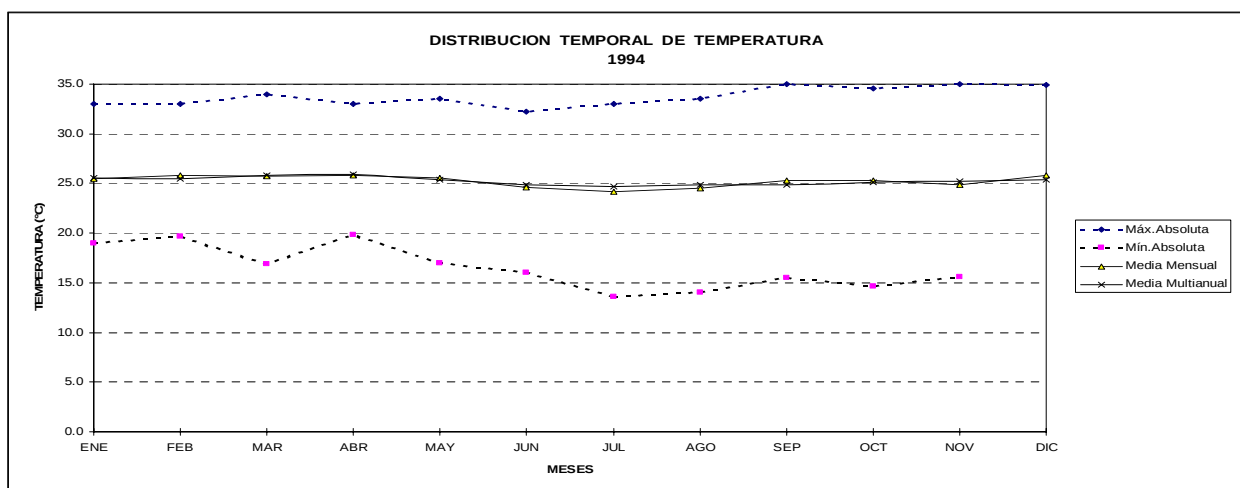
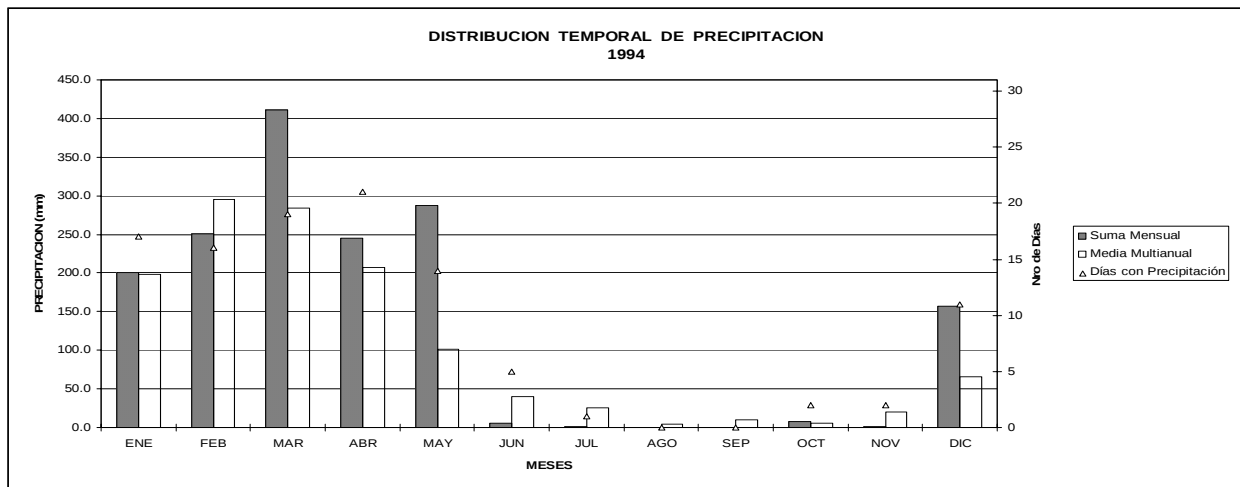
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		
ENERO			7	3,0	4	1,9	28	1,8	14	2,0	12	1,8	5	0,7	1	0,0	0	0,0	0	35	93	6,0	NE
FEBRERO			7	2,7	4	1,7	24	1,5	14	1,9	15	3,0	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	39	84	6,0	N
MARZO			5	1,8	12	2,3	19	1,9	7	1,7	6	2,1	11	0,0	0	0,0	0	0,0	0	45	89	6,0	NE
ABRIL			4	2,0	16	2,3	11	1,4	12	1,7	6	1,7	7	2,0	3	0,0	0	0,0	0	46	90	6,0	N
MAYO			4	1,7	5	2,1	27	1,8	10	2,0	11	1,1	5	0,0	0	0,7	2	0,0	0	40	93	6,0	N
JUNIO			4	1,8	7	2,0	30	2,3	4	2,0	8	2,0	3	1,0	4	0,7	1	0,0	0	42	90	6,0	E
JULIO			4	4,0	9	1,9	28	2,4	10	1,3	4	2,0	8	1,7	4	0,7	2	0,0	0	35	93	6,0	S
AGOSTO			4	0,7	4	2,2	41	2,2	8	2,0	10	1,7	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	34	93	6,0	E
SEPTIEMBRE			4	2,0	3	2,8	41	2,4	11	2,5	10	0,0	0	2,0	1	0,0	0	0,0	0	33	90	8,0	NE
OCTUBRE			5	2,0	3	2,0	34	2,1	13	2,1	8	1,7	2	1,3	1	0,7	2	0,0	0	37	93	8,0	NE
NOVIEMBRE			4	0,7	3	2,3	34	2,3	14	2,2	10	0,0	0	2,0	1	0,0	0	0,0	0	37	90	6,0	NE
DICIEMBRE			5	1,7	3	1,9	37	2,1	11	2,0	9	2,3	3	0,7	1	0,0	0	0,0	0	37	93	6,0	NE
VALOR ANUAL			5	2,0	6	2,1	30	2,0	11	2,0	9	1,6	4	1,0	1	0,2	1	0,0	0	38		8,0	NE



M171	CAMPOSANO #2	INAMHI
-------------	---------------------	---------------

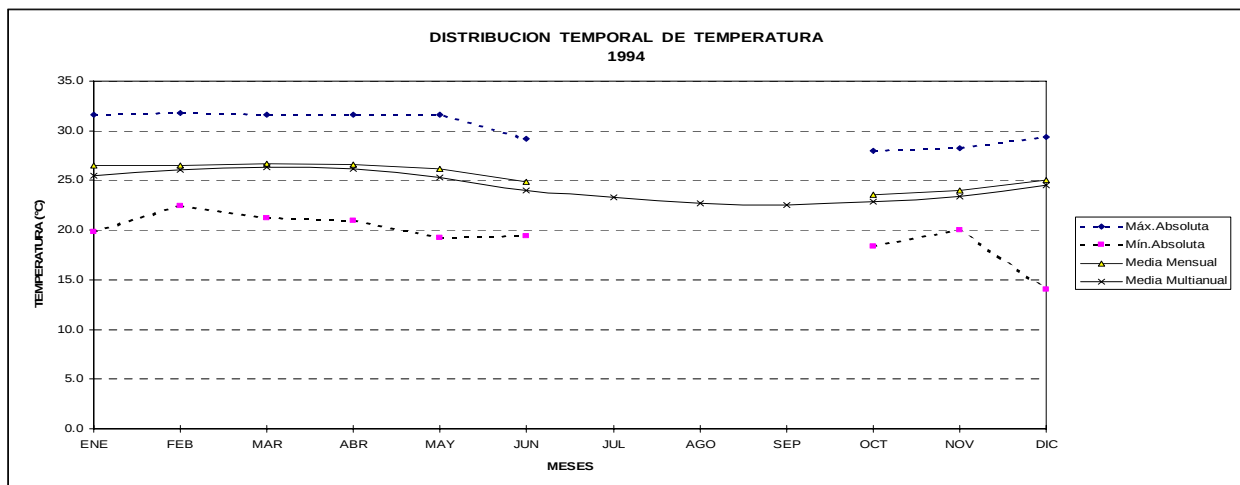
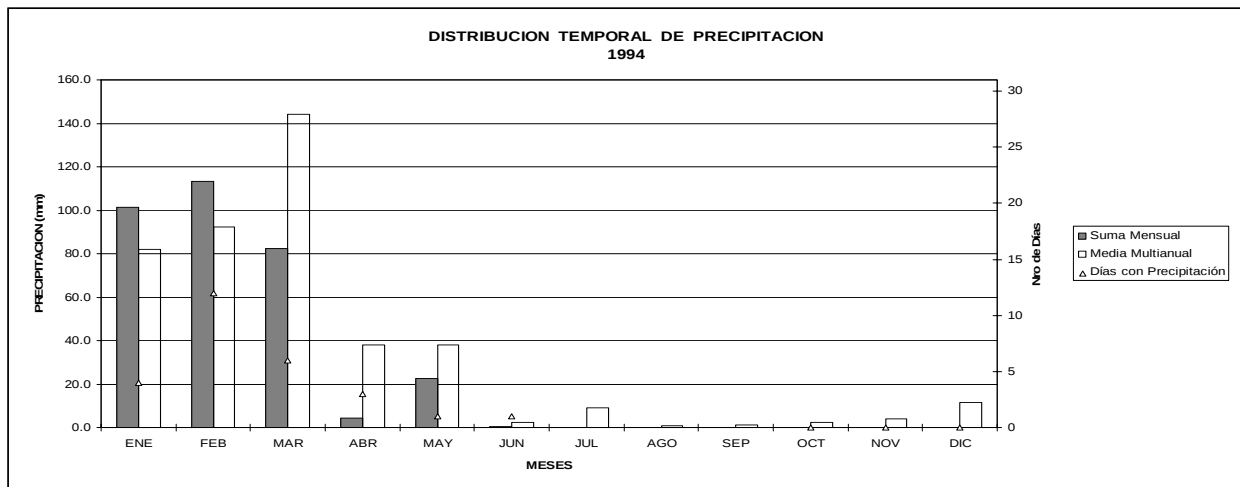
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma	Máxima en		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día								
ENERO	56,1	33,0	10	19,0	23	30,6	20,4	25,5	98	28	76	27	90	23,7	29,5	200,4	37,0	29	17
FEBRERO	72,8	33,0	18	19,7	18	31,1	21,0	25,8	96	18	77	9	90	24,0	30,1	250,5	58,1	11	16
MARZO	42,9	34,0	24	16,9	16	31,2	20,4	25,7	95	23	74	24	90	23,7	29,6	411,1	95,2	7	19
ABRIL	44,5	33,0	9	19,8	26	31,1	20,7	25,8	95	6	71	24	86	23,2	28,7	245,0	71,5	20	21
MAYO	81,8	33,5	6	17,0	21	31,2	20,2	25,6	93	14	69	6	87	23,1	28,6	287,5	62,8	7	14
JUNIO		32,2	8	16,0	19	29,5	19,0	24,6	96	1	76	8	89	22,6	27,9	6,1	2,8	7	5
JULIO		33,0	31	13,6	21	29,8	17,2	24,2	94	1	75	31	88	22,0	27,0	1,3	1,3	1	1
AGOSTO	104,6	33,5	30	14,0	5	30,6	17,5	24,5	94	11	73	12	85	21,8	26,6	0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE	113,0	35,0	26	15,5	10	33,0	17,4	25,3	93	30	66	14	81	21,7	26,5	0,0	0,0		0
OCTUBRE	77,4	34,6	9	14,6	23	32,0	19,3	25,3	91	6	68	29	83	22,2	27,0	7,8	4,0	7	2
NOVIEMBRE	50,0	35,0	10	15,6	29	30,9	19,1	24,9	95	5	50	1	83	21,7	26,3	0,8	0,5	7	2
DICIEMBRE	63,0	34,9	17			31,7		25,8	98	3	55	2	82	22,5	27,5	157,3	57,7	19	11
VALOR ANUAL		35,0				31,1		25,3	98		50		86	22,7	27,9	1567,8	95,2		108

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs		dia	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	OBS	Observada (m/s)
ENERO			5	1,5	37	1,8	13	1,4	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,0	1	2,0	6	35	93	4,0	NE
FEBRERO			5	1,5	35	1,5	10	0,7	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	1	1,8	11	37	81	4,0	NW
MARZO			5	1,6	28	0,8	9	0,8	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,7	2	1,5	4	53	93	4,0	NE
ABRIL			5	1,5	39	1,0	8	0,6	7	1,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,0	4	41	90	4,0	NE
MAYO			5	1,5	40	2,1	8	0,7	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,0	7	38	87	5,0	NW
JUNIO			5	1,7	30	1,1	7	0,6	8	0,0	0	1,3	1	0,0	0	0,0	0	2,5	10	44	90	6,0	NW
JULIO			4	1,7	38	2,0	9	0,9	5	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,1	4	44	93	10,0	NW
AGOSTO			5	1,6	43	2,0	16	1,4	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,3	8	26	93	8,0	NW
SEPTIEMBRE			5	1,7	24	3,1	18	1,4	9	0,0	0	1,3	1	6,3	2	1,0	1	2,7	16	29	90	14,0	SW
OCTUBRE			5	1,7	33	3,7	6	0,8	11	0,0	0	1,5	2	1,8	3	1,1	5	2,9	11	28	93	8,0	NE
NOVIEMBRE			5	1,6	31	4,0	12	0,8	9	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	4	1,4	8	36	90	12,0	NE
DICIEMBRE			5	1,6	51	1,5	8	0,8	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,2	2	38	93	8,0	NE
VALOR ANUAL			5	1,6	36	2,1	10	0,9	7	0,1	0	0,3	0	0,7	0	0,5	1	2,2	8	37		14,0	SW



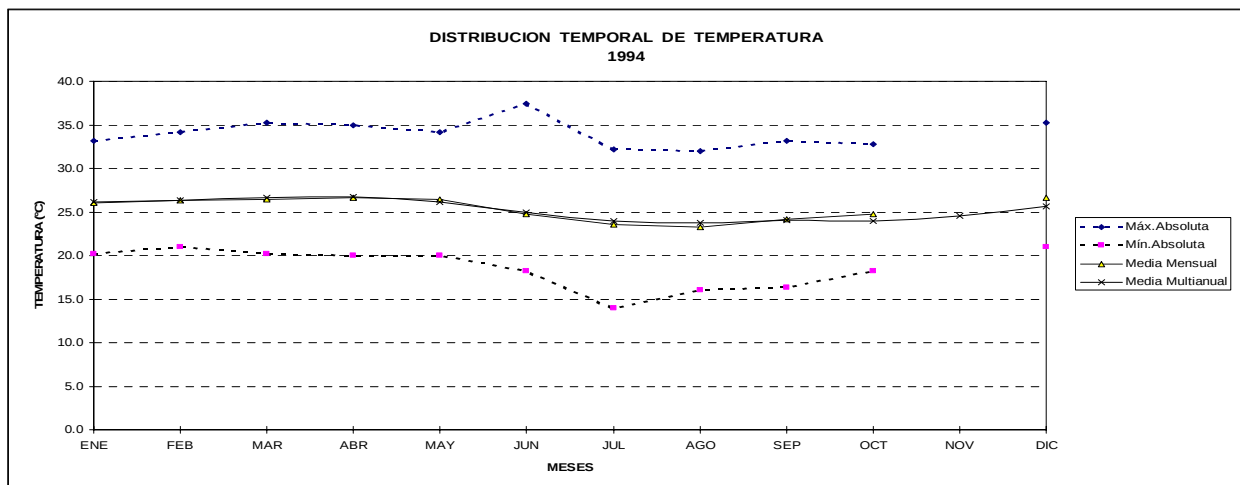
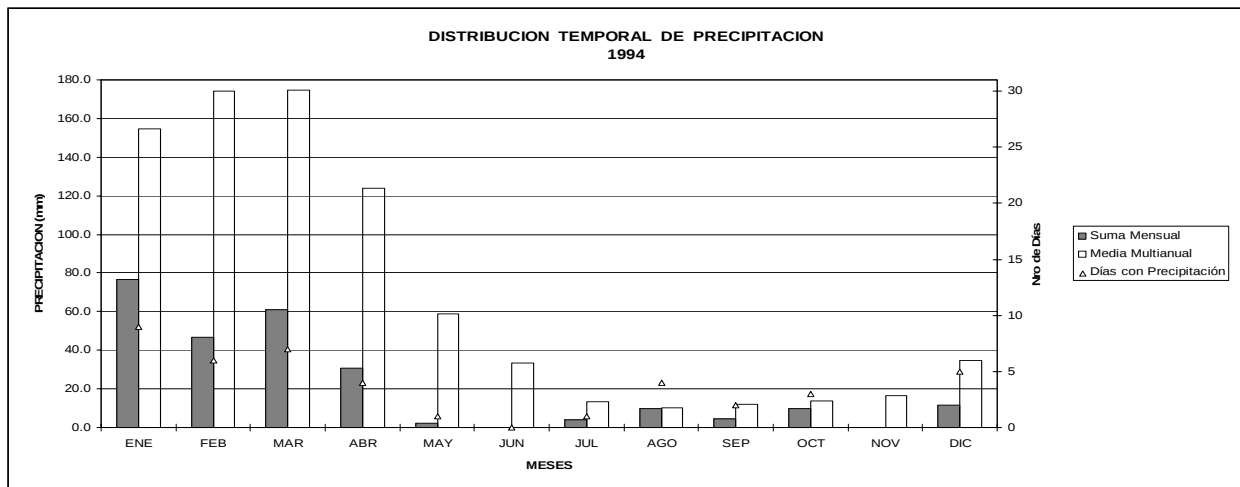
M173		PLAYAS-GRAL.VILLAMIL													INAMHI				
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día			
ENERO		31,6	24	19,8	15	30,1	22,3	26,5	89	6	58	13	74	21,4	25,5	101,2	34,0	30	4
FEBRERO		31,8	22	22,4	24	29,7	23,0	26,5	98	20	63	20	77	22,0	26,5	113,3	30,4	1	12
MARZO		31,6	25	21,2	28	30,3	22,7	26,7	89	3	55	10	74	21,5	25,6	82,5	47,0	27	6
ABRIL		31,6	26	21,0	14	30,2	22,4	26,6	98	3	50	5	77	21,9	26,3	4,2	2,8	18	3
MAYO		31,6	9	19,2	27	29,6	21,2	26,2	87	20	58	10	73	20,9	24,6	22,6	22,6	10	1
JUNIO		29,2	4	19,4	26	27,1	21,1	24,9	81	5	63	28	73	19,6	22,7	0,3	0,3	8	1
*JULIO																			
*AGOSTO																			
*SEPTIEMBRE																			
OCTUBRE		28,0	9	18,4	1	26,3	20,6	23,6	92	12	69	1	77	19,4	22,5	0,0	0,0		0
NOVIEMBRE		28,2	18	20,0	7	26,7	21,1	24,0	92	28	62	9	75	19,3	22,4	0,0	0,0		0
DICIEMBRE		29,4	11	14,0	19	28,1	20,4	25,0	95	16	57	19	74	20,1	23,5	0,0	0,0		0
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)	
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro		
	Mensual	24hrs			(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS		(m/s)
ENERO				4																				
FEBRERO				4																				
MARZO				4																				
ABRIL				4																				
MAYO				3	5,0	21	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,6	20	0,0	0	3,3	60	0,0	0	0	82	12,0	N
JUNIO				4	5,3	32	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,8	15	0,0	0	3,6	53	0,0	0	0	88	14,0	N
*JULIO																								
*AGOSTO																								
*SEPTIEMBRE																								
OCTUBRE				5	4,4	35	0,0	0	0,0	0	0,7	1	3,1	27	0,0	0	3,5	37	0,0	0	0	93	10,0	N
NOVIEMBRE				4	4,6	48	0,0	0	0,0	0	0,0	0	4,1	16	0,0	0	5,4	36	0,0	0	0	89	10,0	N
DICIEMBRE				2	3,6	44	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,4	17	0,0	0	2,3	38	0,0	0	1	89	12,0	N
VALOR ANUAL																								



M176														NARANJAL														INAMHI													
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)									HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación																				
		ABSOLUTAS				M E D I A S					Máxima	día	Mínima	día	Mensual			Suma	Máxima en 24hrs	Mensual																					
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual																																	
ENERO		33,2	21	20,2	10	30,5	22,0	26,0								76,5	11,6	6	9																						
FEBRERO		34,2	18	21,0	7	30,9	22,1	26,3								46,8	9,7	3	6																						
MARZO		35,2	22	20,2	9	31,5	22,1	26,4								61,0	9,7	11	7																						
ABRIL		35,0	26	20,0	3	31,6	22,3	26,6								30,6	9,7	19	4																						
MAYO		34,2	17	20,0	28	31,4	22,2	26,4								2,4	2,4	17	1																						
JUNIO		37,4	23	18,2	22	29,7	20,1	24,8								0,0	0,0		0																						
JULIO		32,2	5	14,0	20	28,6	18,2	23,6								4,2	4,2	31	1																						
AGOSTO		32,0	17	16,0	5	28,4	17,9	23,3								9,8	3,4	11	4																						
SEPTIEMBRE		33,2	27	16,3	6	30,6	18,8	24,2								4,4	2,2	2	2																						
OCTUBRE		32,8	29	18,2	20	30,3	20,8	24,8								9,6	5,4	7	3																						
*NOVIEMBRE																																									
DICIEMBRE		35,2	6	21,0	2	31,9	22,2	26,6								11,5	4,7	19	5																						
VALOR ANUAL																																									

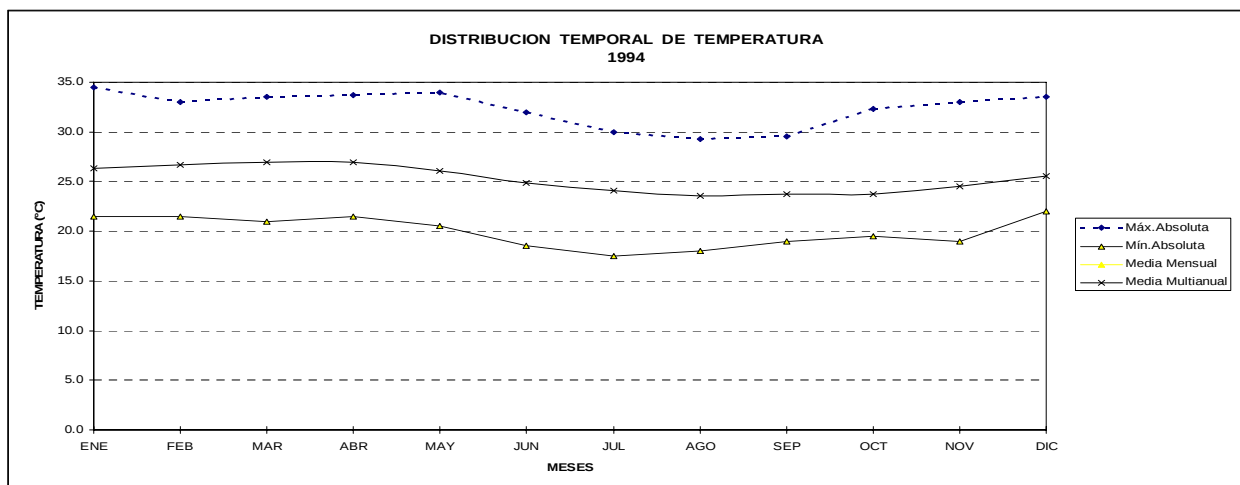
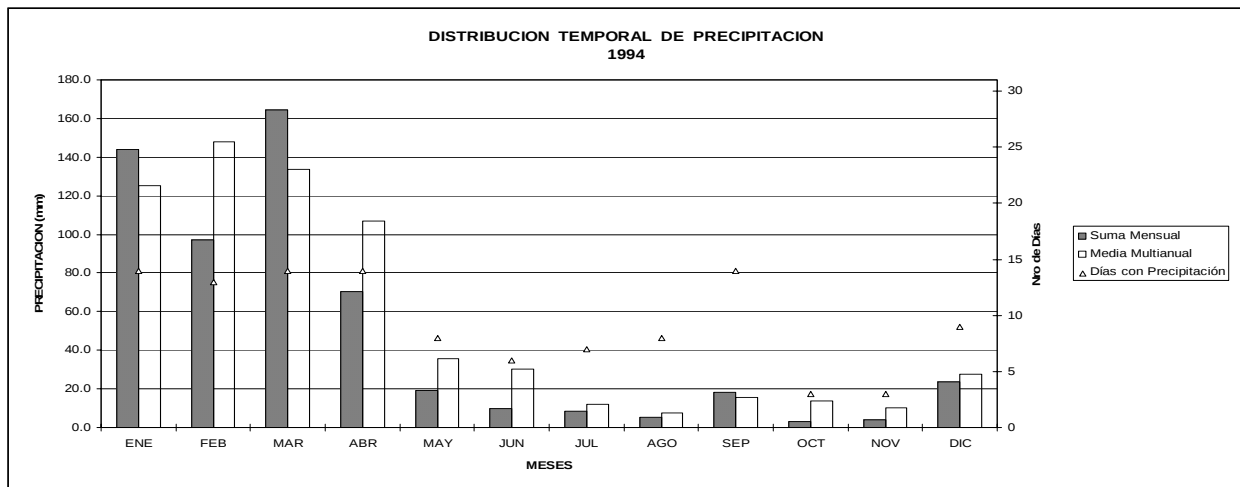
MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD		
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA
	Mensual	24hrs	día	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	(Km/h)
ENERO			5	0,0	0	1,5	5	2,8	10	2,2	10	0,0	0	2,5	19	0,0	0	2,8	30	26	93	9,0	NW
FEBRERO			4	0,0	0	2,2	5	3,0	8	2,2	13	0,0	0	2,4	23	1,3	1	3,2	26	24	84	6,0	NW
MARZO			4	0,0	0	2,0	6	3,3	9	3,2	8	0,0	0	2,8	24	3,1	5	2,2	23	26	93	4,0	NW
ABRIL			5	0,0	0	1,7	3	2,5	12	2,7	7	0,0	0	2,6	21	3,3	4	2,8	27	26	90	6,0	NW
MAYO			4	0,0	0	1,3	2	2,8	22	1,7	6	0,0	0	2,8	23	2,3	5	2,7	14	28	93	4,0	SW
JUNIO			5	0,0	0	2,0	2	2,7	27	2,0	6	0,0	0	2,5	21	2,0	4	2,4	18	22	90	4,0	E
JULIO			5	0,0	0	1,0	2	2,7	25	1,3	1	0,0	0	2,8	25	2,3	9	2,9	24	15	93	4,0	NW
AGOSTO			5	0,0	0	0,0	0	2,9	28	0,7	1	0,0	0	2,7	28	2,3	3	3,1	26	14	93	8,0	NW
SEPTIEMBRE			5	0,0	0	1,3	3	3,3	26	2,7	4	1,3	1	2,7	27	2,1	9	2,7	20	9	89	6,0	E
OCTUBRE			5	0,0	0	1,0	2	3,0	16	2,3	7	0,0	0	3,2	24	1,3	1	2,9	28	22	90	6,0	SW
*NOVIEMBRE																							
DICIEMBRE			5	0,0	0	2,0	2	2,1	14	1,3	1	0,0	0	3,2	27	1,3	1	2,5	25	30	93	8,0	NW
VALOR ANUAL																							



M179	ARENILLAS	INAMHI
-------------	------------------	---------------

MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)				PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS		M E D I A S										Suma		Máxima en 24hrs	
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Media			Mensual	día		
ENERO		34,5	17	21,5	14	31,2	22,8							143,7	45,2	30	14
FEBRERO		33,0	22	21,5	9	31,5	22,9							97,1	42,4	5	13
MARZO		33,5	6	21,0	9	31,4	22,6							164,4	44,5	11	14
ABRIL		33,7	13	21,5	3	31,5	22,8							70,3	9,8	30	14
MAYO		34,0	15	20,5	29	30,8	22,2							19,1	6,0	24	8
JUNIO		32,0	11	18,5	29	28,9	20,9							9,6	3,6	22	6
JULIO		30,0	29	17,5	21	27,1	19,4							8,4	1,8	12	7
AGOSTO		29,3	1	18,0	2	26,8	19,4							5,4	1,4	15	8
SEPTIEMBRE		29,5	3	19,0	7	27,4	19,8							18,1	8,5	27	14
OCTUBRE		32,3	8	19,5	26	28,8	20,8							3,1	1,3	12	3
NOVIEMBRE		33,0	23	19,0	26	29,2	21,3							3,9	2,4	7	3
DICIEMBRE		33,5	28	22,0	1	31,3	22,9							23,7	5,3	22	9
VALOR ANUAL		34,5		17,5		29,7	21,5							566,8	45,2		113

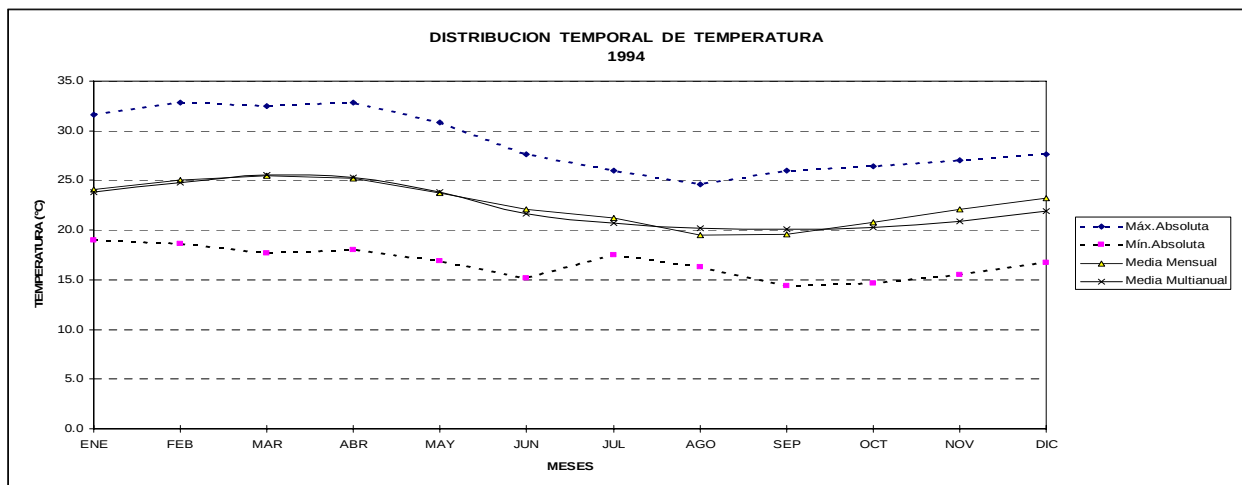
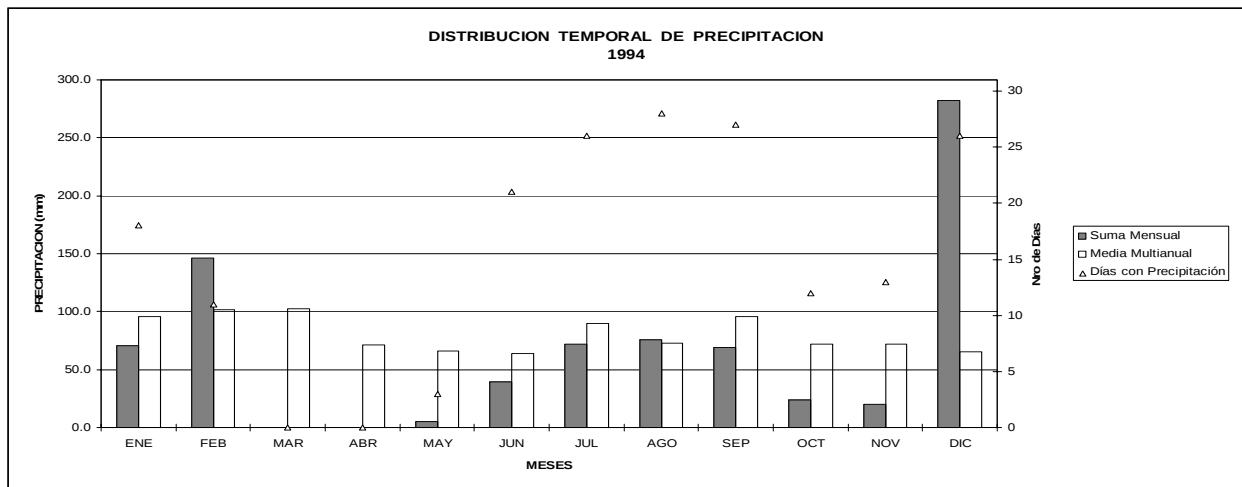
MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD		
	Suma	Máxima en	24hrs dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro	Observada	MEDIA
	Mensual				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	%	OBS	(m/s)	(Km/h)
ENERO	78,5	5,6	16																			0,7		
FEBRERO	104,1	6	26																			0,6		
MARZO	97,3	6	6																			0,6		
ABRIL	99,9	5,7	22																			0,4		
MAYO	94,5	5,5	21																			1,8		
JUNIO	63,9	4	3																			0,4		
JULIO	78,4	5,5	16																			0,7		
AGOSTO	78,4	5	9																			0,7		
SEPTIEMBRE	78,8	5,5	8																			0,8		
OCTUBRE	103,7	6,5	16																			1,0		
NOVIEMBRE	96,6	6	13																			1,0		
DICIEMBRE	110,6	6,5	28																			1,1		
VALOR ANUAL	1084,7	6	5																			0,8		



M192 BELLAVISTA-ISLA S.CRUIZ INAMHI

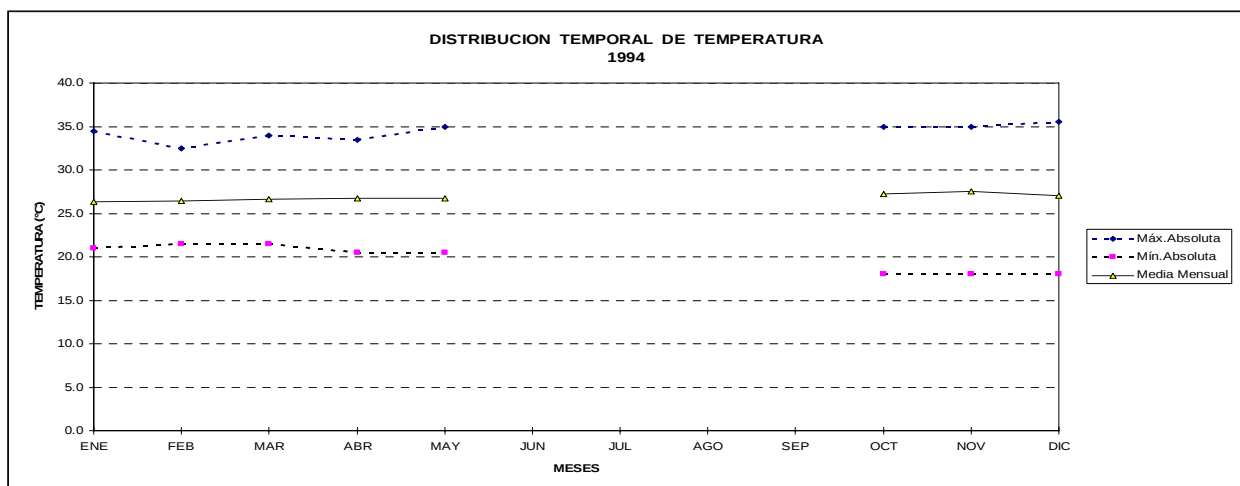
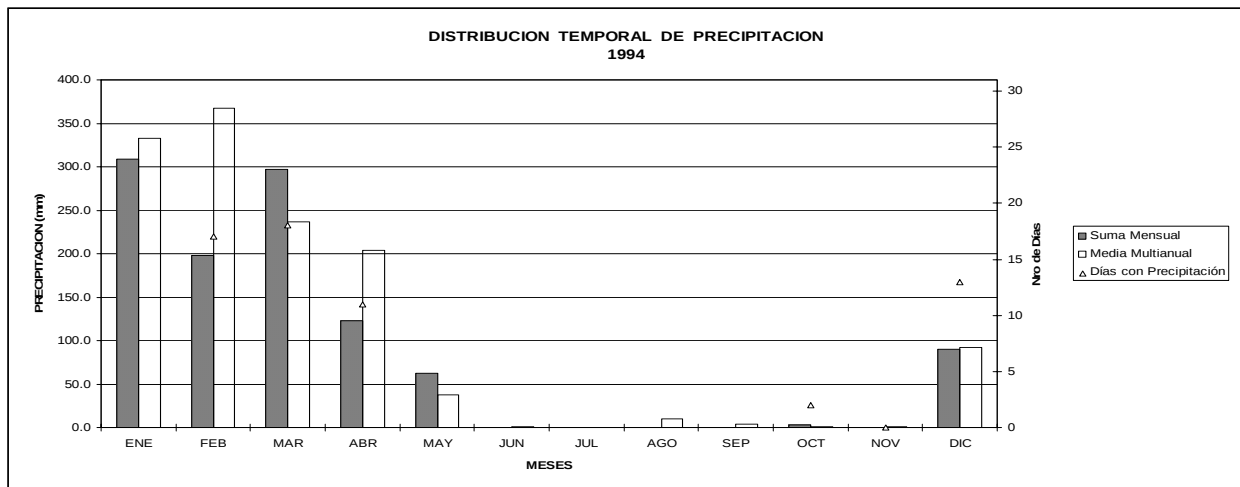
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS			M E D I A S			Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	Suma	Máxima en 24hrs		día
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima												
ENERO		31,6	29	19,0	27	28,2	21,4	24,1	99	31	64	18	88	21,8	26,2	70,5	34,5	30	18
FEBRERO		32,8	23	18,6	26	30,0	21,1	25,0	100	11	55	20	86	22,3	26,9	146,2	42,8	4	11
MARZO		32,5	3	17,7	1	31,4	20,4	25,5	98	4	55	2	81	21,6	26,0	0,0	0,0		0
ABRIL		32,8	5	18,0	20	31,2	20,7	25,2	98	14	50	16	81	21,4	25,6	0,0	0,0		0
MAYO	84,9	30,8	7	16,9	30	28,4	20,5	23,7	100	4	59	3	83	20,5	24,1	5,5	5,0	23	3
JUNIO	14,5	27,6	3	15,2	27	25,1	19,5	22,1	98	8	65	1	88	19,8	23,1	39,6	5,0	7	21
JULIO	42,6	26,0	10	17,5	29	24,5	18,6	21,2	98	1	65	5	90	19,4	22,5	72,4	7,1	3	26
AGOSTO	9,0	24,6	21	16,3	9	22,0	17,4	19,5	98	3	82	4	94	18,4	21,3	75,7	8,3	5	28
SEPTIEMBRE	18,5	26,0	29	14,4	28	22,5	17,1	19,6	98	6	81	29	94	18,5	21,3	69,4	9,0	6	27
OCTUBRE	76,1	26,4	30	14,6	27	24,3	17,7	20,8	98	17	65	22	87	18,5	21,3	23,5	5,6	14	12
NOVIEMBRE	48,1	27,0	3	15,5	26	25,3	17,7	22,1	97	21	64	3	86	19,5	22,6	20,0	4,4	12	13
DICIEMBRE	33,7	27,6	1	16,7	9	25,8	20,1	23,2	99	26	74	2	92	21,8	26,1	281,9	45,8	22	26
VALOR ANUAL		32,8		14,4		26,6	19,4	22,7	100		50		88	20,3	23,9	804,7	45,8		185

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO															Vel. Mayor	VELOCIDAD				
	Suma	Máxima en		N (m/s)	%	NE (m/s)	%	E (m/s)	%	SE (m/s)	%	S (m/s)	%	SW (m/s)	%	W (m/s)	%	NW (m/s)	%	CALMA (m/s)	%	Nro OBS	Observada	MEDIA
	Mensual	24hrs dia																					(m/s)	DIR
ENERO			6																					
FEBRERO			4																					
MARZO			3																					
ABRIL			4																					
MAYO			6																					
JUNIO			7																					
JULIO			7																					
AGOSTO			7																					
SEPTIEMBRE			7																					
OCTUBRE			6																					
NOVIEMBRE			7																					
DICIEMBRE			7																					
VALOR ANUAL			6																					



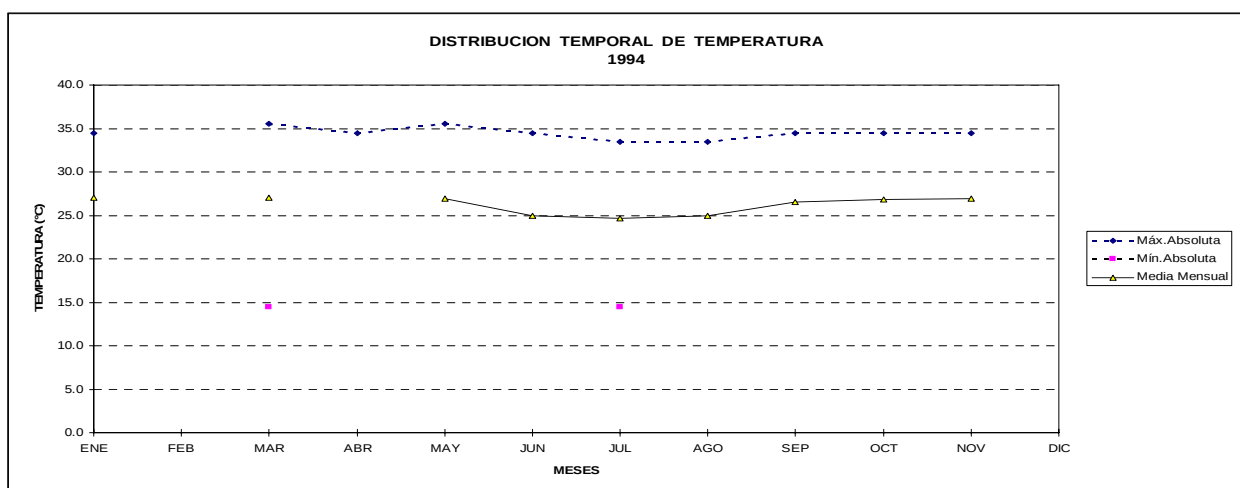
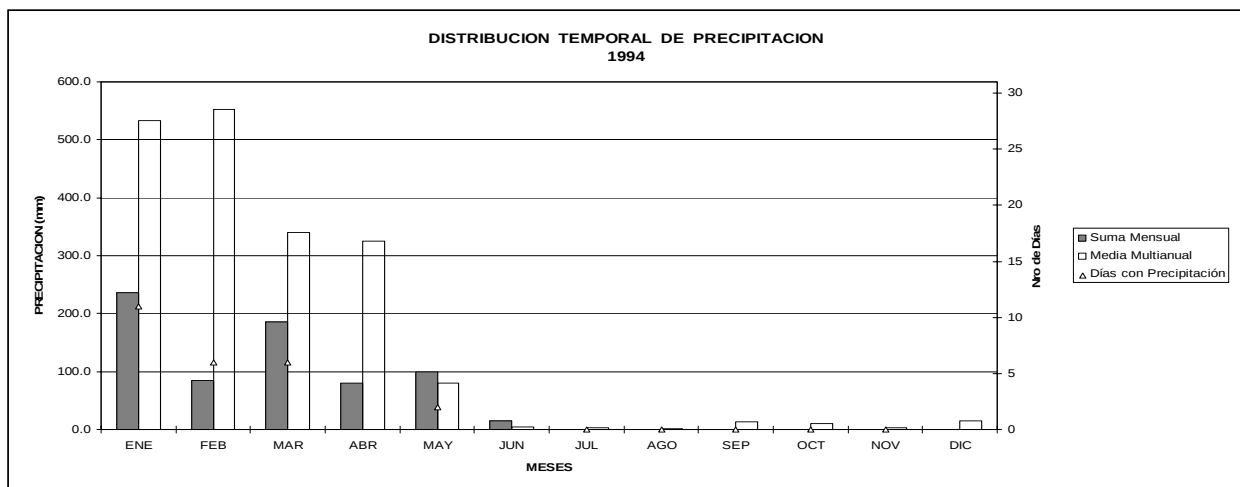
M250		LA CAPILLA CEDEGE												CEDEGE					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO	TENSION DE VAPOR	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	(°C)	(hPa)	Mensual	24hrs	día	
ENERO		34,5	7	21,0	8	31,3	22,3	26,3	94	22	67	18	81	22,6	27,7	308,7			
FEBRERO		32,5	21	21,5	11	30,9	22,9	26,4	97	10	56	21	84	23,3	29,0	197,6	30,2	5	
MARZO		34,0	19	21,5	16	31,0	22,5	26,6	100	11	68	7	87	24,1	30,4	297,3	78,5	29	
ABRIL		33,5	3	20,5	3	31,2	22,3	26,7	97	22	74	11	89	24,7	31,5	122,8	55,0	18	
MAYO		35,0	2	20,5	3	31,1	22,0	26,7	97	1	72	27	90	24,8	31,6	62,6			
*JUNIO																			
*JULIO																			
*AGOSTO																			
*SEPTIEMBRE																			
OCTUBRE			35,0	17	18,0	8	32,5	19,5	27,2	92	31	62	6	77	22,6	27,9	3,0	1,5	7
NOVIEMBRE			35,0	8	18,0	22	32,5	19,6	27,5	92	22	74	3	83	24,2	31,1	0,0	0,0	0
DICIEMBRE			35,5	31	18,0	3	32,2	19,2	27,0	99	28	73	27	84	24,0	30,8	89,8	25,2	25
VALOR ANUAL																			

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO														Vel.Mayor		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma	Máxima en	dia		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA	Nro OBS	Observada	DIR					
	Mensual	24hrs																			
ENERO				6																	
FEBRERO				6																	
MARZO				7																	
ABRIL				6																	
MAYO				6																	
*JUNIO																					
*JULIO																					
*AGOSTO																					
*SEPTIEMBRE																					
OCTUBRE				7																	
NOVIEMBRE				6																	
DICIEMBRE				7																	
VALOR ANUAL																					



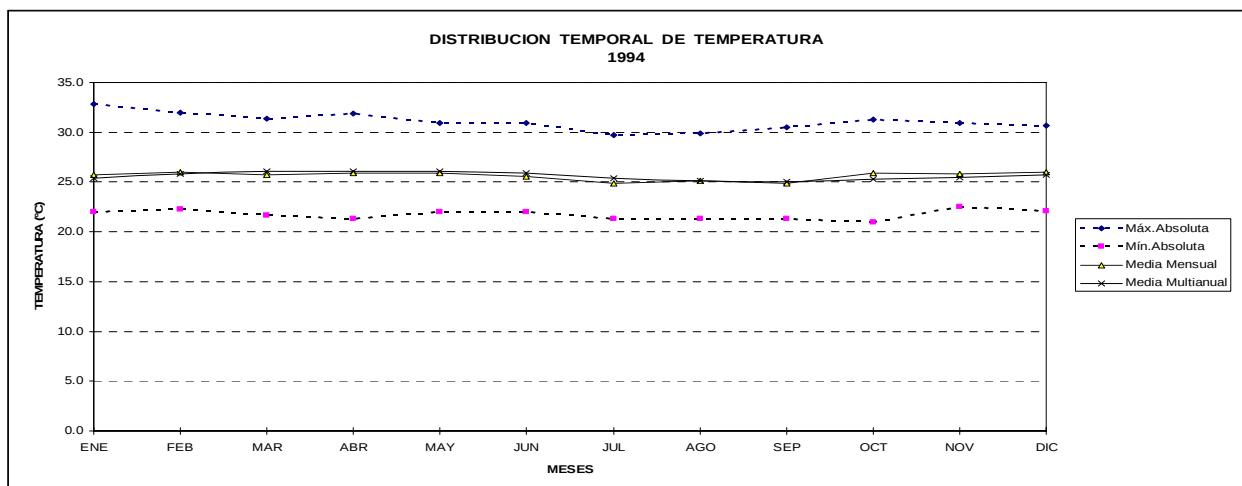
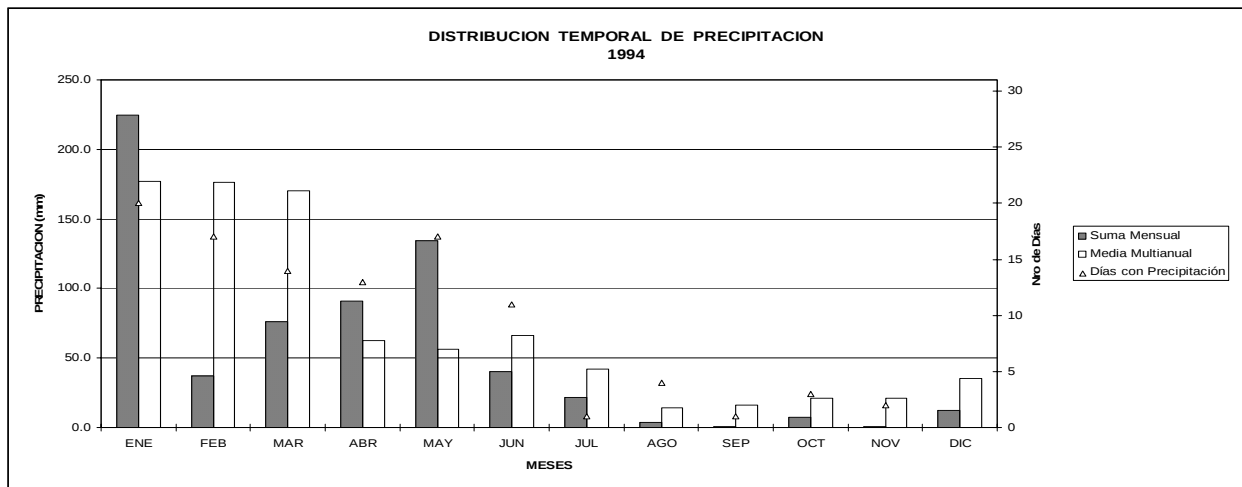
M262		COLIMES DE BALZAR CEDEGE												CEDEGE					
MES	HELIOFANIA	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación	
		ABSOLUTAS		M E D I A S											Suma	Máxima en			
	(Horas)	Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media	Mensual	24hrs	día			
ENERO		34,5	5			31,7		27,0	98	14	52	13	77	22,3	26,9	236,6	80,0	30	11
FEBRERO																85,0	28,0	1	6
MARZO		35,5	22	14,5	16	32,8	19,5	27,0	98	3	57	7	81	23,3	28,7	185,0	47,0	1	6
ABRIL		34,5	11			33,2										80,0			
MAYO		35,5	2			32,8		26,9	98	16	56	27	79	22,7	27,7	100,0	70,0	4	2
JUNIO		34,5	28			30,8		25,0	98	12	60	20	79	20,9	24,9	15,0			
JULIO		33,5	8	14,5	28	31,3	16,6	24,7	93	13	59	15	77	20,1	23,6	0,0	0,0		0
AGOSTO		33,5	1			31,5		25,0	93	2	42	1	75	20,1	23,6	0,0	0,0		0
SEPTIEMBRE		34,5	7			33,5		26,5	92	4	55	22	73	21,0	25,1	0,0	0,0		0
OCTUBRE		34,5	3			33,5		26,8	93	22	55	31	74	21,5	25,8	0,0	0,0		0
NOVIEMBRE		34,5	1			33,2		26,9	98	4	55	5	72	21,1	25,1	0,0	0,0		0
DICIEMBRE																0,0			
VALOR ANUAL																701,6			

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO												Vel.Mayor Observada (m/s)	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)							
	Suma	Máxima en		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro OBS		
	Mensual	24hrs		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%			
ENERO			4																					
FEBRERO																								
MARZO			4																					
ABRIL			3																					
MAYO			3																					
JUNIO			3																					
JULIO			2																					
AGOSTO			2																					
SEPTIEMBRE			2																					
OCTUBRE			3																					
NOVIEMBRE			3																					
DICIEMBRE																								
VALOR ANUAL																								



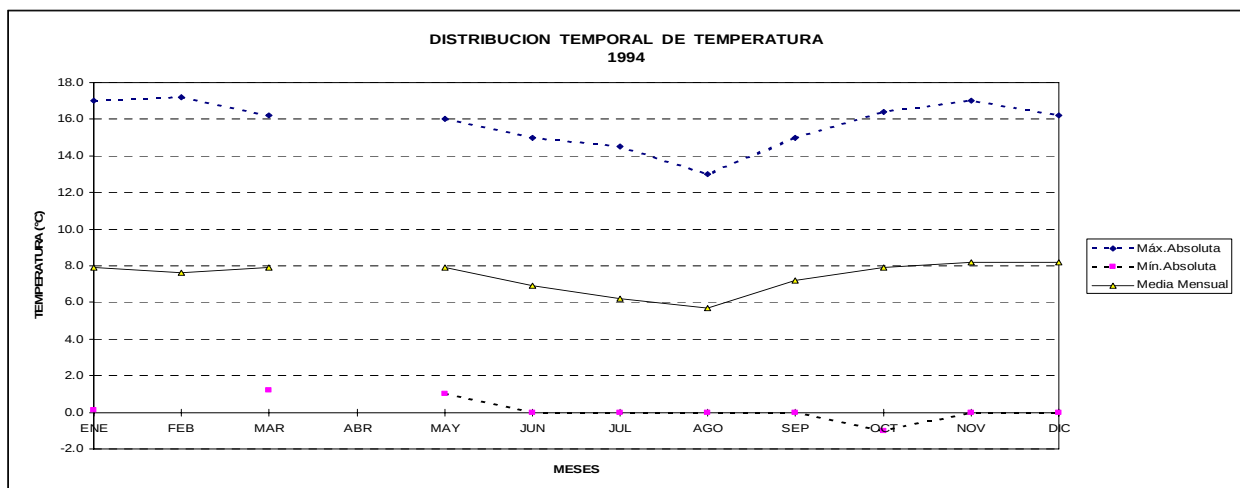
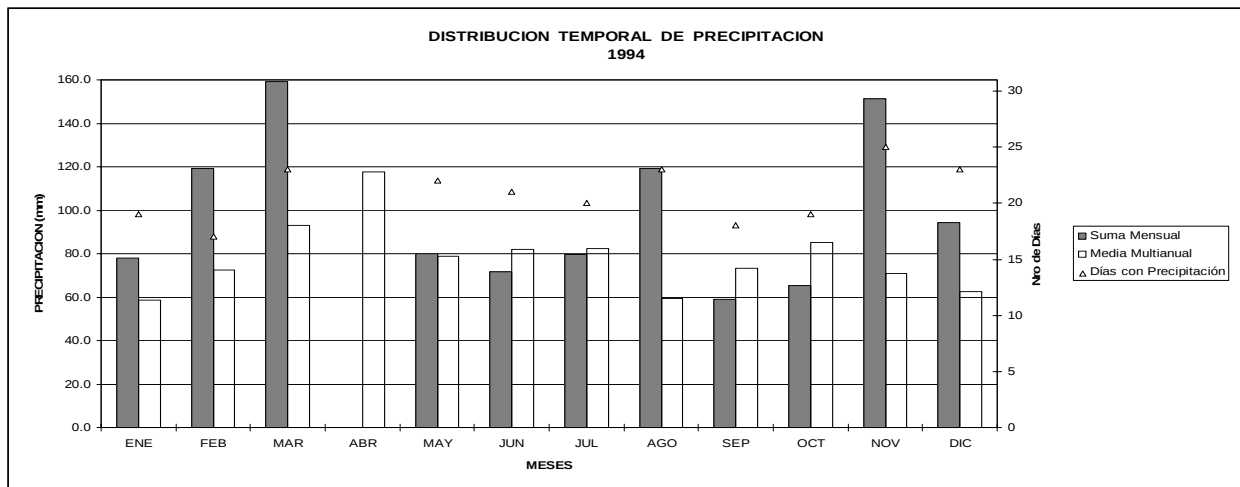
M269 ESMERALDAS INOCAR(LAS PALMAS) INOCAR																		
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)						HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación
		ABSOLUTAS			M E D I A S										Suma	Máxima en		
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Mensual	24hrs	día							
ENERO		32,8	21	22,0	30	29,3	23,3	25,7						224,6	76,4	29	20	
FEBRERO		32,0	6	22,3	2	29,6	23,6	26,0						37,1	16,1	14	17	
MARZO		31,4	10	21,7	4	29,3	23,4	25,7						76,0	30,3	12	14	
ABRIL		31,9	3	21,3	2	29,5	23,5	25,9						90,8	18,0	19	13	
MAYO		30,9	10	22,0	24	29,2	23,6	25,9						134,5	35,8	5	17	
JUNIO		30,9	24	22,0	30	29,0	23,2	25,6						40,1	13,0	3	11	
JULIO		29,7	5	21,3	18	28,3	22,2	24,9						21,5	21,5	10	1	
AGOSTO		29,9	5	21,3	1	28,8	22,3	25,1						3,8	2,2	21	4	
SEPTIEMBRE		30,5	4	21,3	14	28,2	22,2	24,9						0,5	0,5	28	1	
OCTUBRE		31,3	22	21,0	22	29,0	23,4	25,9						7,3	5,5	4	3	
NOVIEMBRE		30,9	18	22,5	5	28,8	23,7	25,8						0,8	0,4	7	2	
DICIEMBRE		30,7	5	22,1	10	29,4	23,8	26,0						12,2				
VALOR ANUAL		32,8		21,0		29,0	23,2	25,6						649,2				

MES	EVAPORACION (mm)			NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																Vel.Mayor	VELOCIDAD MEDIA (Km/h)		
	Suma	Máxima en	dia		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA		Nro OBS	Observada
	Mensual	24hrs		(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)		DIR
ENERO	129,6	6,8	6	7	4,5	13	3,2	3	0,0	0	2,4	13	1,9	14	2,8	17	4,7	27	6,1	12	1	93	12,0	W
FEBRERO	98,6	5,5	19	7	5,0	4	1,7	1	0,0	0	1,5	10	1,5	20	3,1	12	5,2	25	3,9	27	1	84	14,0	W
MARZO	133,5	8	25	7	2,7	3	1,7	1	0,0	0	2,8	13	4,0	19	4,2	19	5,7	28	4,3	15	1	93	14,0	W
ABRIL	126,1	10,5	17	7	4,0	3	0,0	0	0,0	0	2,8	8	3,3	27	3,3	23	5,9	23	3,6	14	1	90	14,0	W
MAYO	120,2	7,7	24	7	2,0	1	0,0	0	0,0	0	2,7	2	2,6	26	7,4	24	4,7	34	4,2	10	3	93	14,0	SW
JUNIO	123,1	6	26	7	0,0	0	2,7	1	0,0	0	1,5	2	1,2	22	4,1	22	6,0	48	1,8	3	1	90	12,5	W
JULIO	146,4	7,7	17	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,2	2	3,4	19	4,5	29	6,5	42	2,8	4	3	93	14,0	W
AGOSTO	163,9	8,6	31	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,4	25	2,7	20	4,6	49	2,0	1	4	93	14,0	W
SEPTIEMBRE	145,7	7,5	2	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,3	3	1,2	14	3,7	32	7,4	50	0,0	0	0	90	16,0	W
OCTUBRE	143,3	7,7	29	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1,0	2	2,6	24	4,6	27	6,9	46	2,0	1	0	93	14,0	W
NOVIEMBRE	151,7	8,4	12	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,3	3	2,4	24	4,6	33	5,4	36	6,0	3	0	90	14,0	W
DICIEMBRE	71,8			7	1,7	1	0,0	0	0,0	0	2,7	3	2,1	28	4,1	28	5,7	30	3,4	6	3	67	16,0	W
VALOR ANUAL	1553,9			7	1,7	2	0,8	1	0,0	0	1,9	5	2,4	22	4,1	24	5,7	37	3,3	8	2		16,0	W



M390														URBINA										INAMHI				
MES	HELIOFANIA (Horas)	TEMPERATURA DEL AIRE A LA SOMBRA (°C)							HUMEDAD RELATIVA (%)					PUNTO DE ROCIO (°C)	TENSION DE VAPOR (hPa)	PRECIPITACION(mm)			Número de días con precipitación									
		ABSOLUTAS			M E D I A S											Suma		Máxima en										
		Máxima	día	Mínima	día	Máxima	Mínima	Mensual	Máxima	día	Mínima	día	Media			Mensual	24hrs	día										
ENERO		17,0	3	0,1	21	14,3	2,0	7,9							78,2	22,2	5	19										
FEBRERO		17,2	26			14,0		7,6							119,4	20,1	22	17										
MARZO		16,2	23	1,2	23	13,6	3,4	7,9							159,3	29,6	31	23										
*ABRIL																												
MAYO		16,0	6	1,0	1	13,6	2,1	7,9							80,0	8,8	22	22										
JUNIO		15,0	16	0,0	11	11,1	1,5	6,9							71,6	12,7	7	21										
JULIO		14,5	7	0,0	4	11,1	1,9	6,2							79,5	11,1	10	20										
AGOSTO		13,0	8	0,0	1	10,3	1,7	5,7							119,4	26,5	21	23										
SEPTIEMBRE		15,0	22	0,0	21	12,0	2,4	7,2							59,1	10,5	23	18										
OCTUBRE		16,4	20	-1,0	20	13,7	1,7	7,9							65,5	15,6	7	19										
NOVIEMBRE		17,0	27	0,0	1	13,1	2,0	8,2							151,3	25,1	24	25										
DICIEMBRE		16,2	16	0,0	8	13,6	2,0	8,2							94,3	34,0	1	23										
VALOR ANUAL																												

MES	EVAPORACION (mm)		NUBOSIDAD MEDIA (Octas)	VELOCIDAD MEDIA Y FRECUENCIAS DE VIENTO																		Vel. Mayor Observada		VELOCIDAD MEDIA (Km/h)
	Suma Mensual	Máxima en 24hrs día		N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA	Nro OBS			
				(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%	(m/s)	%					
ENERO			5	9,3	59	7,0	6	2,6	8	1,3	1	9,0	9	0,0	0	3,3	2	1,3	1	14	93	20,0	N	
FEBRERO			5	8,7	71	5,3	2	2,7	2	2,0	2	5,5	13	0,0	0	0,0	0	1,3	1	7	84	18,0	N	
MARZO			6	7,1	67	5,0	5	1,7	2	2,7	1	2,8	12	0,7	1	1,3	1	4,7	2	9	93	18,0	N	
*ABRIL																								
MAYO			5	8,3	76	7,2	9	0,0	0	3,3	3	2,3	5	0,0	0	1,3	1	1,3	1	4	93	20,0	N	
JUNIO			6	8,4	90	4,0	3	4,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,0	3	1	90	18,0	N	
JULIO			5	8,8	90	4,0	3	2,0	1	0,0	0	1,7	2	0,0	0	0,0	0	1,3	1	2	93	18,0	N	
AGOSTO			6	7,9	88	6,7	2	3,0	3	3,3	1	2,7	1	0,0	0	0,0	0	4,3	4	0	93	18,0	N	
SEPTIEMBRE			5	7,4	76	4,2	7	1,3	1	1,3	1	1,7	3	0,0	0	1,3	1	4,3	4	6	89	18,0	N	
OCTUBRE			5	7,2	56	5,5	8	5,8	10	2,0	1	3,3	4	0,7	1	4,0	2	0,0	0	18	93	18,0	N	
NOVIEMBRE			6	7,8	56	5,0	7	1,0	2	1,3	1	4,6	11	0,0	0	0,0	0	0,7	1	22	90	18,0	N	
DICIEMBRE			6	8,0	62	6,4	8	5,3	5	0,0	0	4,5	10	1,3	1	1,3	1	3,3	2	11	91	18,0	N	
VALOR ANUAL																								



Edición Especial
INAMHI 2013 ©

www.inamhi.gob.ec

Iñaquito N36-14 y Corea
Telf: (593-2) 3 971 100
Fax: (593-2) 2 241 874

