



Informe Meteorológico Mensual de la Red de Seguimiento de Cambio Global en Parques Nacionales

Anual 2015

Parque Nacional del TEIDE



Condiciones de Uso

La información contenida en este documento es propiedad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, con domicilio en C/José Abascal nº 41, 28003 Madrid-España.

La información contenida en este documento constituye una modalidad de propiedad intelectual según el artículo 10 del Real Decreto Legislativo 1/1.996 de 12 de abril (Ley de Propiedad Intelectual). Esta información se ofrece gratuitamente a los ciudadanos para que pueda ser utilizada libremente por ellos, con el único compromiso de mencionar a la Red de seguimiento del cambio global en Parques Nacionales del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente como elaboradores de la misma cada vez que se utilice para uso distinto del particular y/o privado.

Nota

Ausencia de datos

Las estaciones automáticas de monitorización de datos están sometidas a una casuística particular de tipo técnico. Estos problemas pueden afectar a variables concretas o al funcionamiento general de la estación. En estos casos se producirá una laguna de datos para variables determinadas o bien ausencia total de datos para la estación.

Estas lagunas pueden derivar en la ausencia total o parcial de datos en los informes.

La red de seguimiento de cambio global contempla un exhaustivo protocolo de mantenimiento preventivo y correctivo de todas las estaciones que forman parte de la red. Estos protocolos permiten solucionar los problemas en el menor tiempo posible minimizando de este modo el número de lagunas y su duración.

Metadatos del Parque Nacional (REGCAN95) Teide

<i>PARQUE</i>	<i>CODIGO</i>	<i>ESTACIONES</i>	<i>X(UTM)</i>	<i>Y(UTM)</i>	<i>HUSO</i>	<i>ALTITUD (m)</i>
Teide	PT01	Tiro	334500	3122250	28	2100
Teide	PT02	Risco Verde	348300	3127700	28	2000

Resumen de variables de temperatura mensual (°C)

2015

T med (°C)			T max (°C)			T min (°C)		
<i>Mes</i>	<i>PT01</i>	<i>PT02</i>	<i>Mes</i>	<i>PT01</i>	<i>PT02</i>	<i>Mes</i>	<i>PT01</i>	<i>PT02</i>
enero	6,1	4,18	enero	15,37	14,16	enero	-2,2	-2,23
febrero	8,05	5,81	febrero	17,85	17,81	febrero	-2,17	-3,01
marzo	9,34	6,51	marzo	19,15	17,83	marzo	-1,3	-3,58
abril	11,42	11,09	abril	22	21,13	abril	1,85	0,71
mayo	16,36	14,51	mayo	26,54	27,11	mayo	4,17	3,27
junio	16,67	15,19	junio	28,42	26,16	junio	7,48	2,95
julio	21,32	19,4	julio	30,67	29,58	julio	12,03	10,36
agosto	18,69	17,46	agosto	26,55	26,11	agosto	8,28	-7,31
septiem	15,38	15,7	septiembre	24,96	33,48	septiembre	5,38	0,88
octubre	11,98	9,62	octubre	23,37	32,02	octubre	3,38	1,58
noviem	10,61	9,78	noviembre	18,2	18,14	noviembre	2,41	0,67
diciemb	8,98		diciembre	15,59		diciembre	1,96	



Gráfico temperatura media (°C)

2015

Tª med (°C)

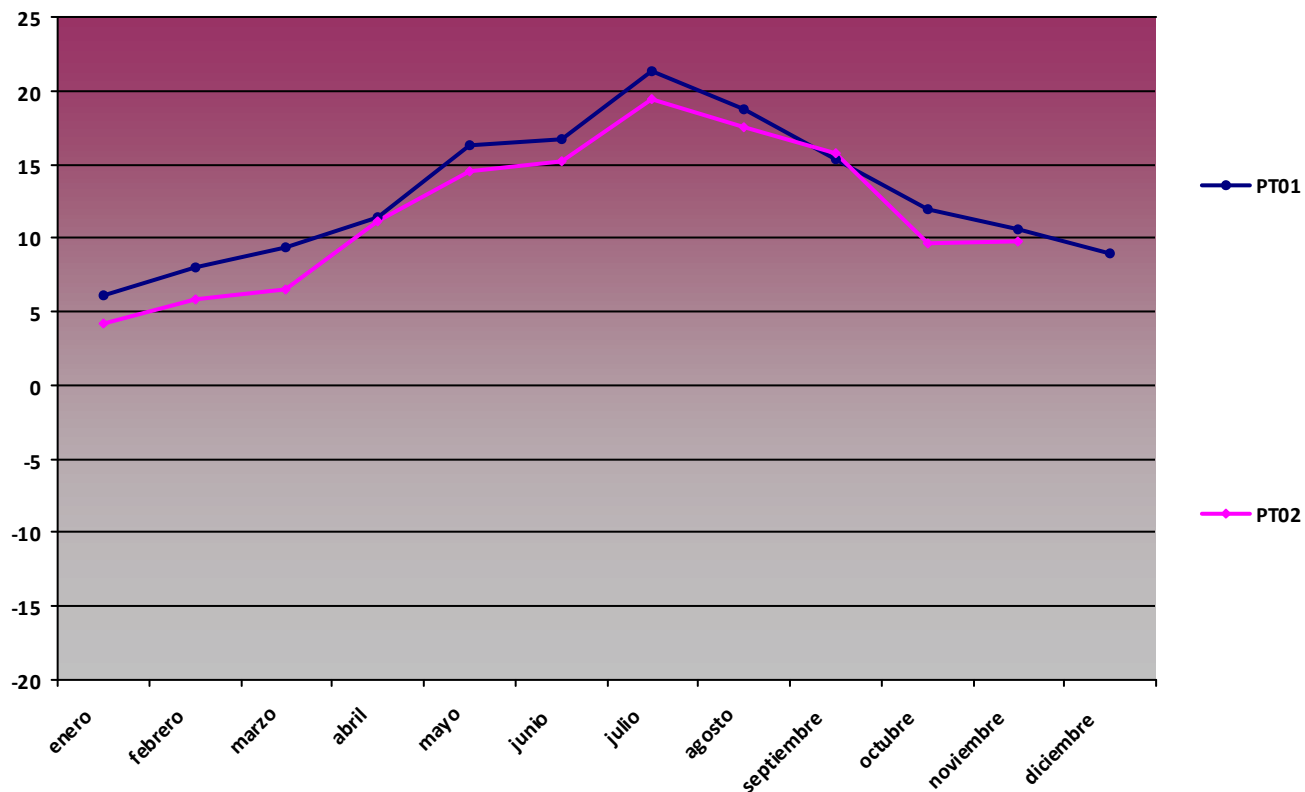


Gráfico temperatura max (°C)

2015

Tª max (°C)

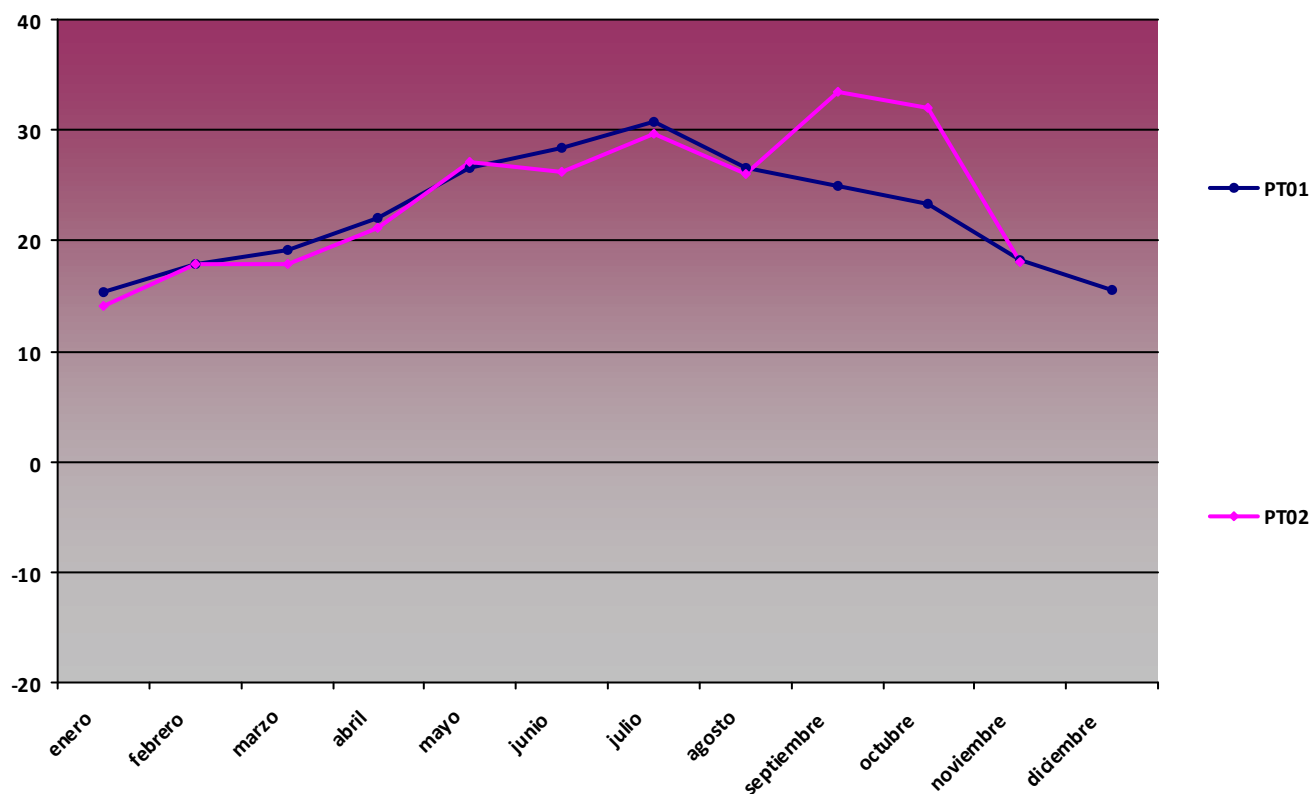
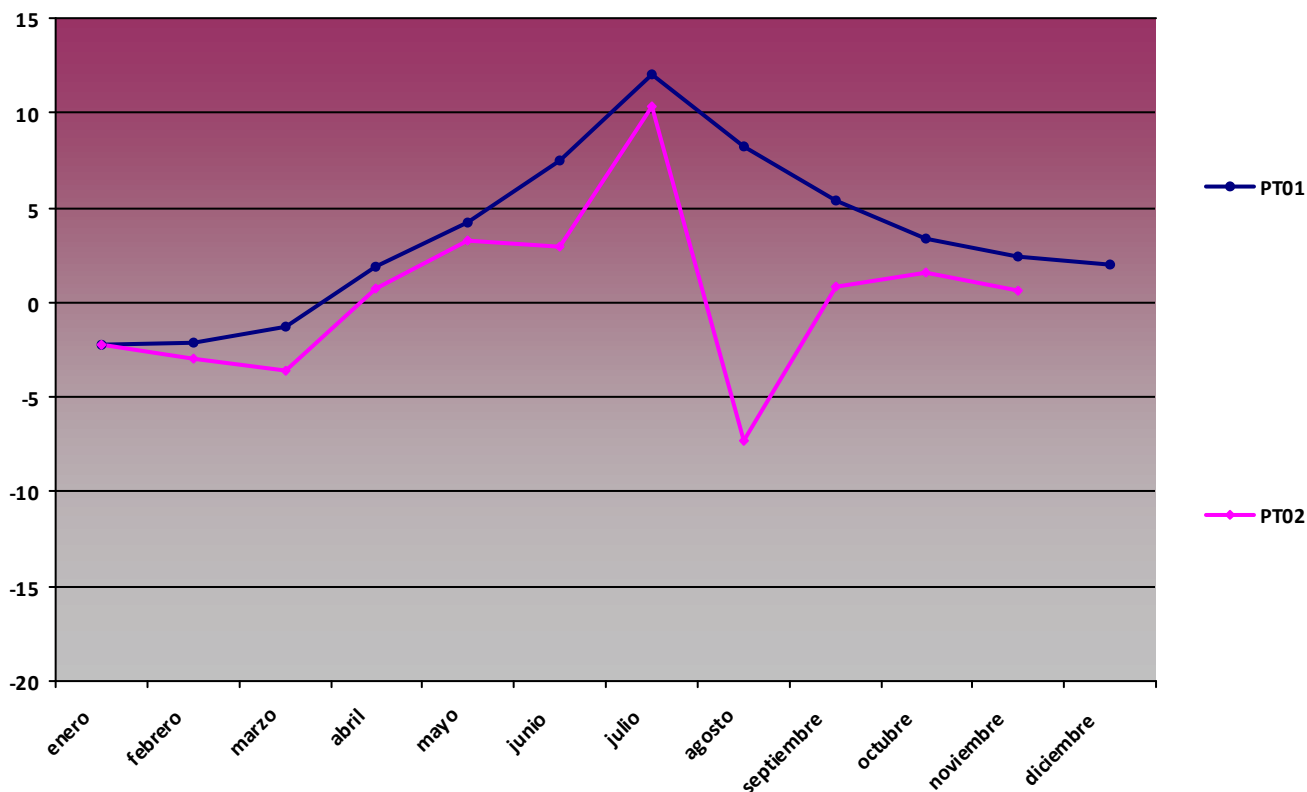




Gráfico temperatura min (°C)

2015

Tª min (°C)





Resumen de variables de humedad mensual (%)

2015

H med (%)			H max (%)			H min (%)		
Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02
enero	34,25	39,38	enero	97,62	100	enero	4,67	4,18
febrero	35,4	42,7	febrero	99,02	100	febrero	3,74	4,89
marzo	32,27	37,81	marzo	99,3	100	marzo	4	3,48
abril	20,5	19	abril	95,82	96,58	abril	2,93	2,46
mayo	22,26	20,17	mayo	93,79	83,49	mayo	3,35	2,21
junio	23,68	25,71	junio	83,25	96,17	junio	3,1	4,28
julio	18,73	20,59	julio	63,36	62,73	julio	2,71	3,65
agosto	36,69	37,34	agosto	95,18	97,75	agosto	4,98	3,32
septiembre	49,46	48,05	septiembre	94,44	98,52	septiembre	5,28	2,3
octubre	69,68	64,45	octubre	98,23	99,19	octubre	6,32	2,36
noviembre	41,77	48,04	noviembre	95,32	99,85	noviembre	5,08	9,99
diciembre	45,88		diciembre	93,67		diciembre	5,99	

Gráfico humedad med (%)

2015

H med (%)

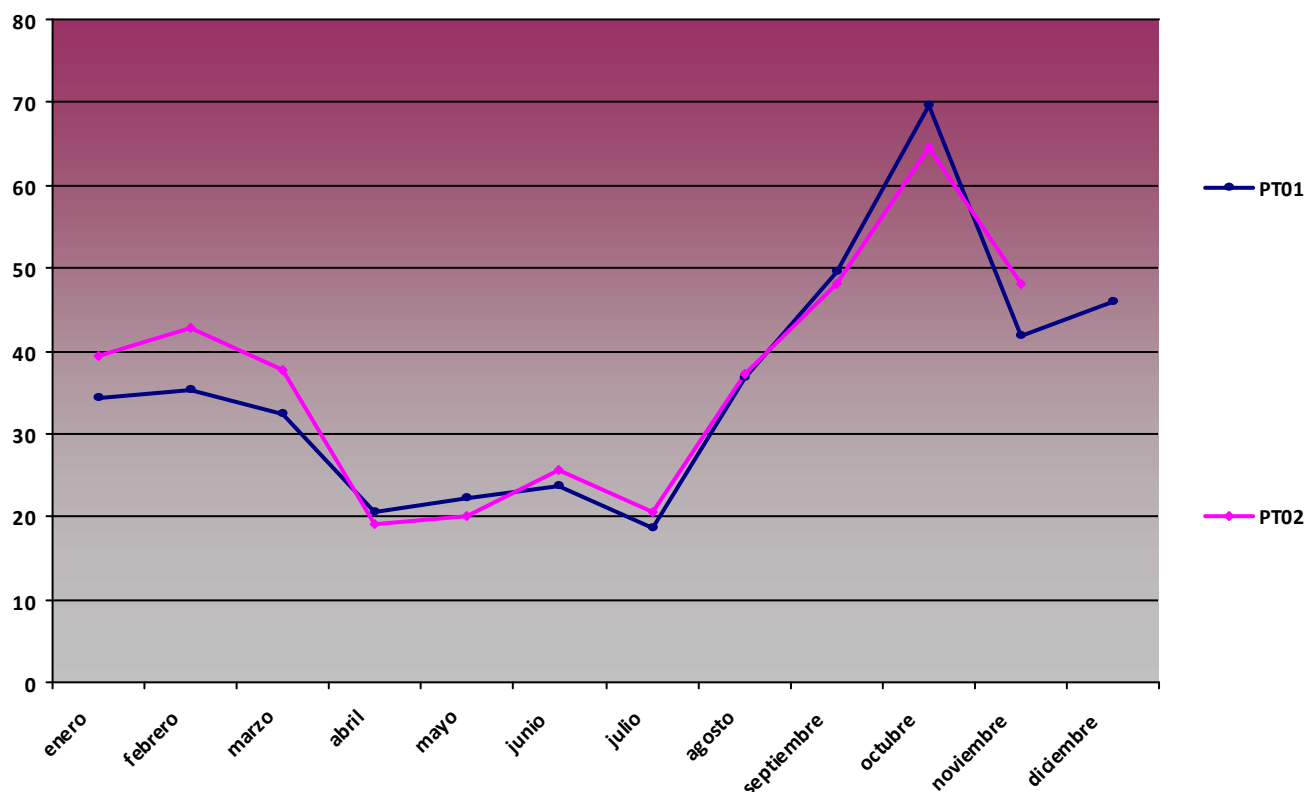




Gráfico humedad max (%)

2015

H max (%)

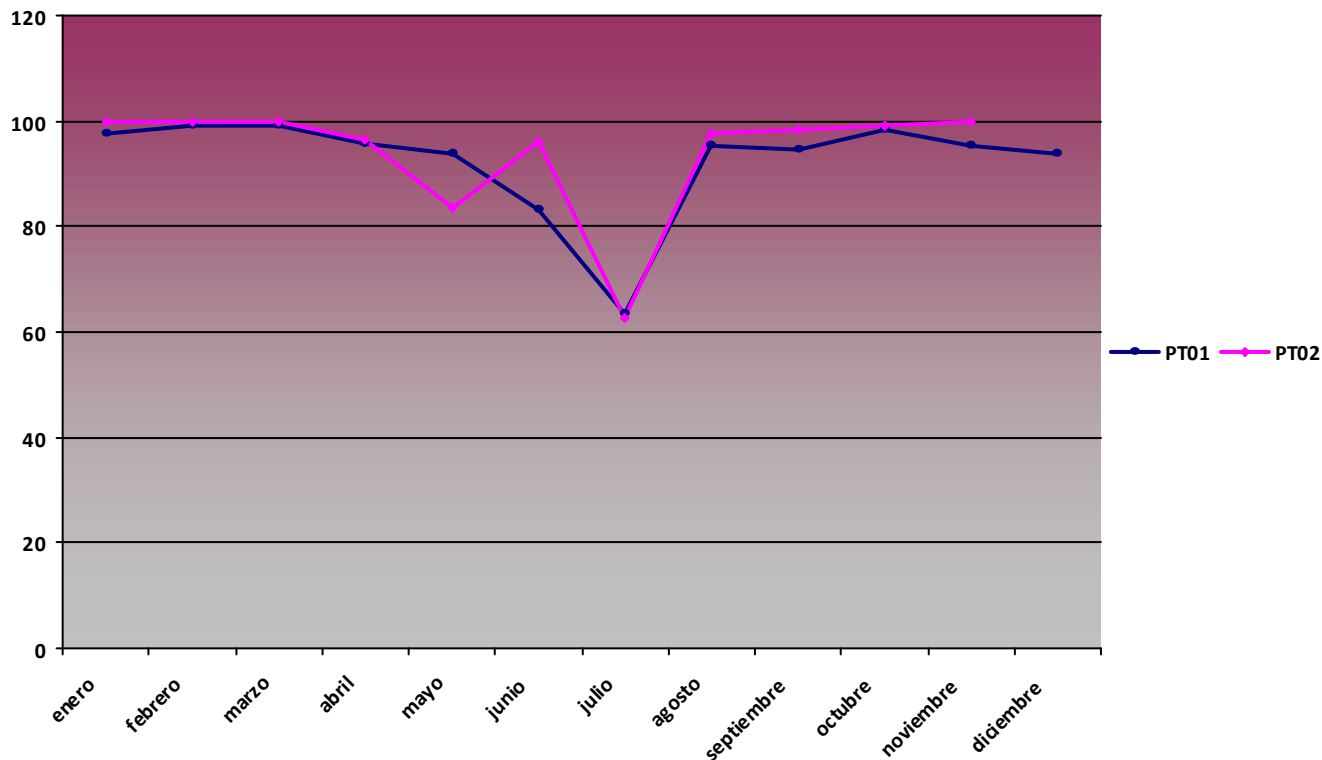
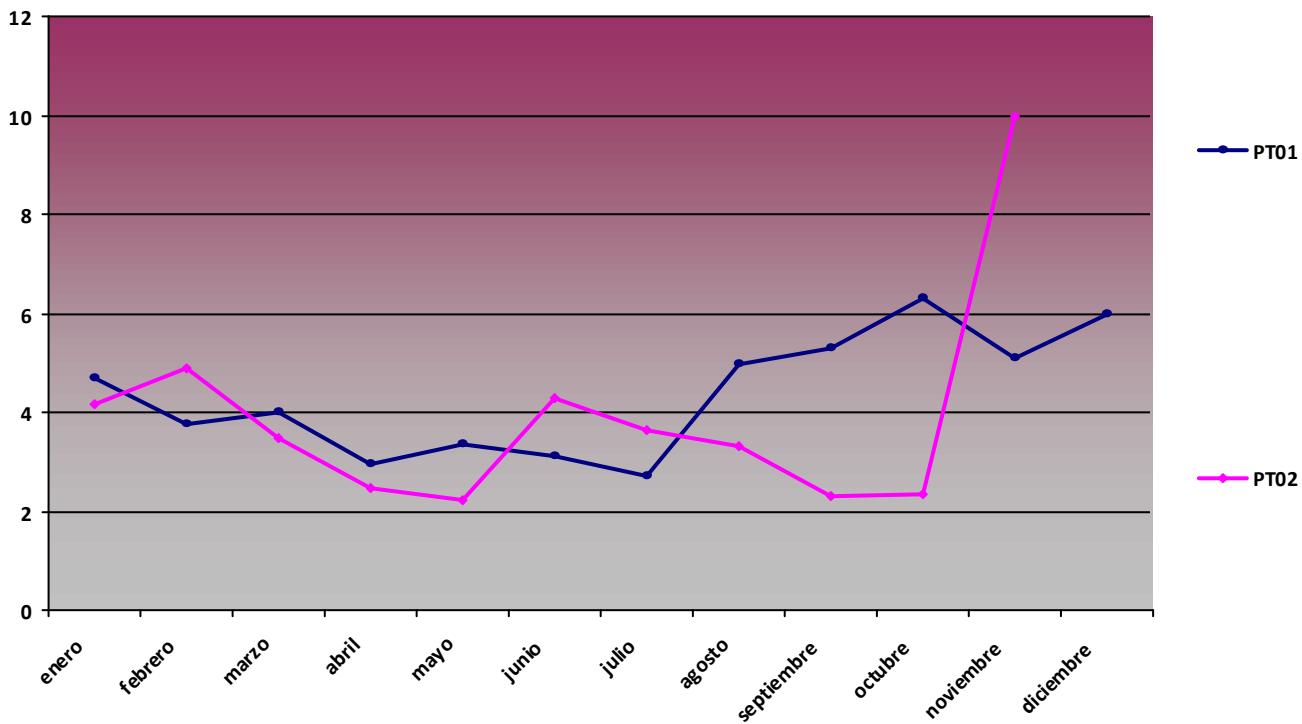


Gráfico humedad min (%)

2015

H min (%)





Resumen de variables de presión mensual (hPa)

2015

P med (hPa)			P max (hPa)			P min (hPa)		
Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02
enero	795,64	777,22	enero	800,18	781,71	enero	790,63	772,47
febrero	792,66	774,35	febrero	800,06	781,9	febrero	784,87	765,84
marzo	793,31	774,79	marzo	801,63	783,03	marzo	781,99	762,04
abril	792,09	773,48	abril	798,99	780,59	abril	785,65	766,95
mayo	794,62	776,43	mayo	799,69	781,75	mayo	789,73	771,23
junio	794,72	776,31	junio	799,87	781,63	junio	788,55	770,14
julio	796,79	778,8	julio	801,06	783,27	julio	792,09	774
agosto	795,45	775,07	agosto	800,16	781,76	agosto	791,15	745,44
septiembre	794,57	770,89	septiembre	798,44	778,93	septiembre	789,54	741,49
octubre	792,92	768,54	octubre	801,94	777,04	octubre	785,69	735,04
noviembre	796,18	776,74	noviembre	802,71	780,41	noviembre	790,46	771,29
diciembre	797,59		diciembre	800,9		diciembre	794,24	

Gráfico presión med (hPa)

2015

P med (hpa)

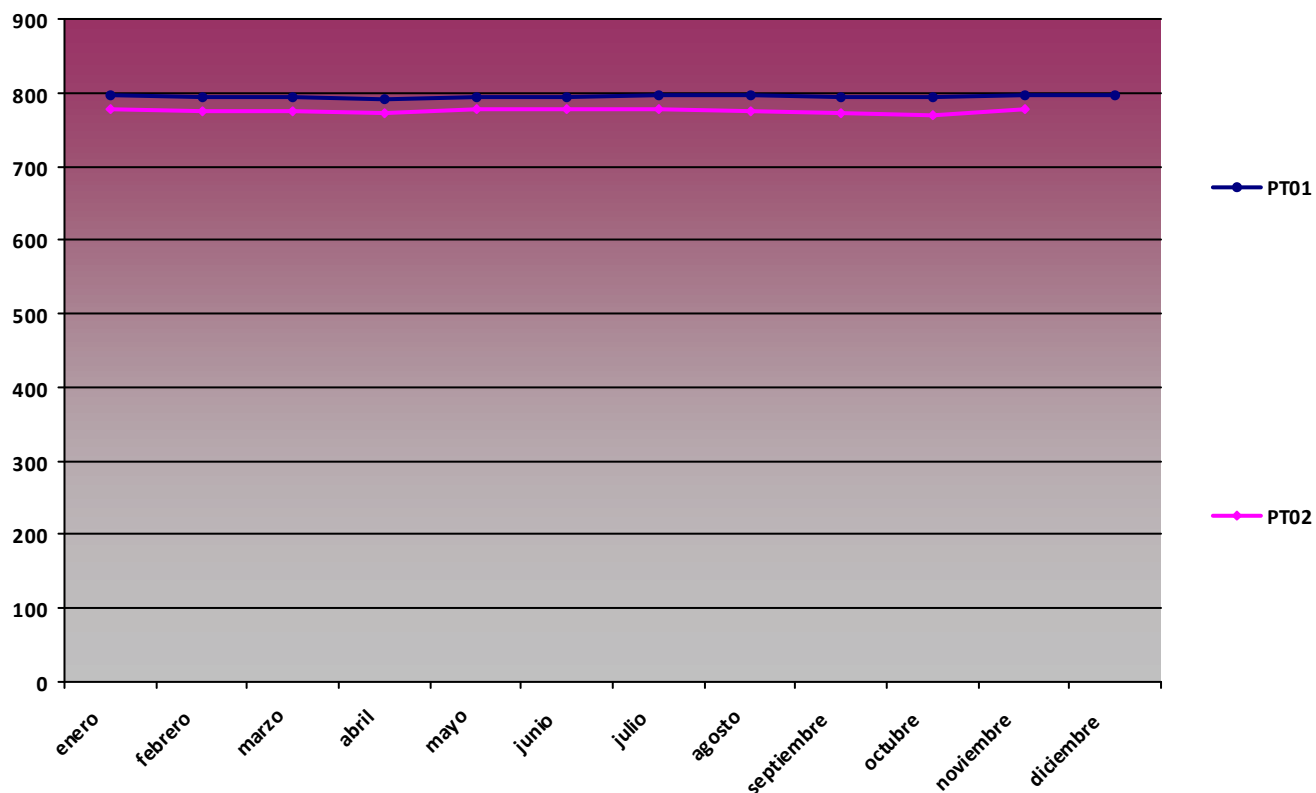




Gráfico presión max (hPa)

2015

P max (hPa)

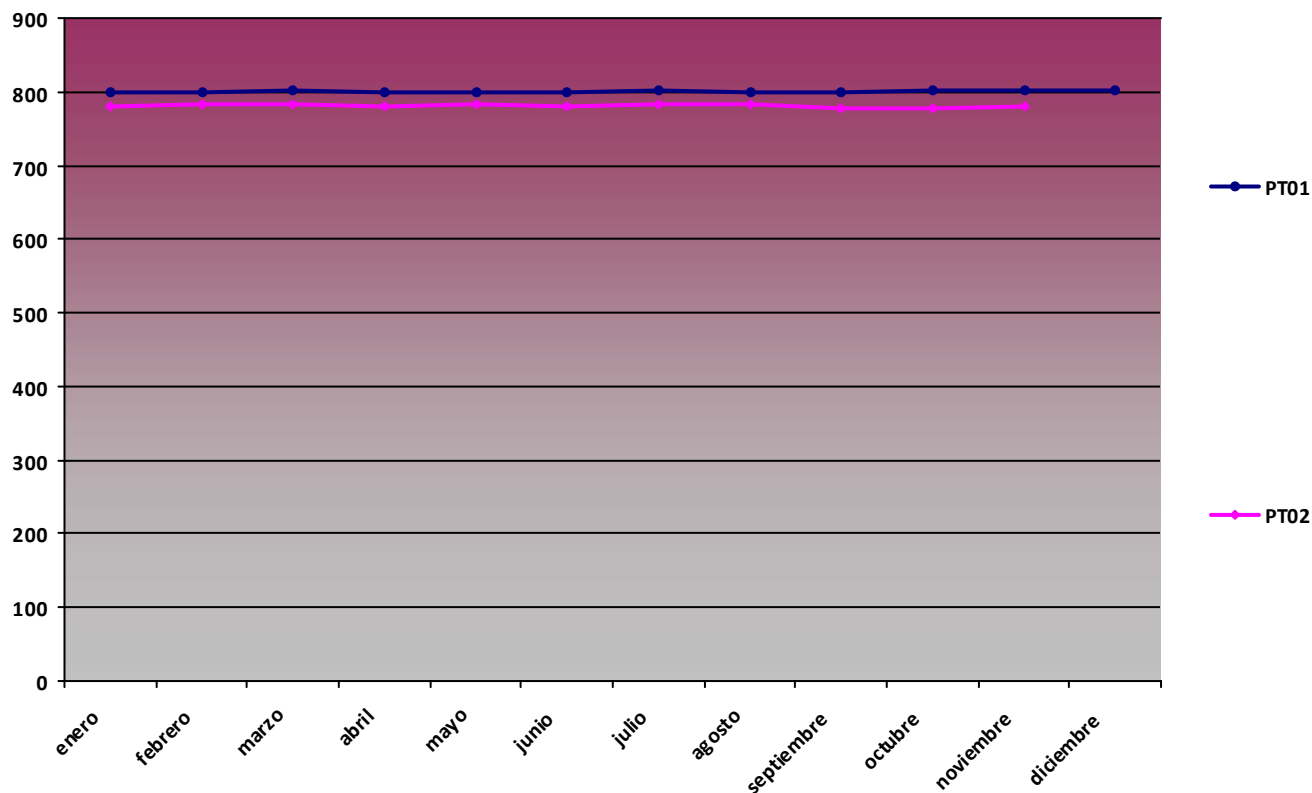
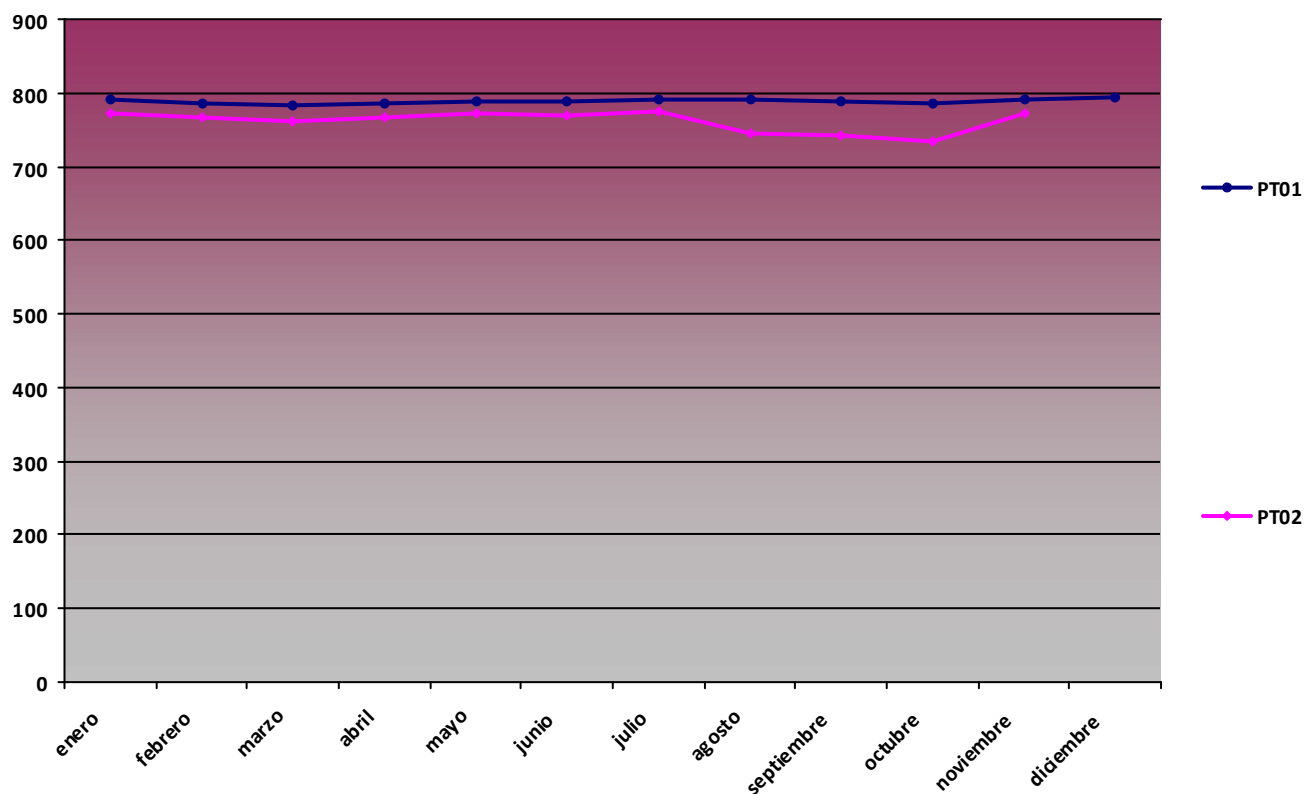


Gráfico presión min (hPa)

2015

P min (hPa)



Resumen de variables de radiación global mensual (MJ/m²)

2015

RG med (MJ/m ²)			RG max (MJ/m ²)			RG min (MJ/m ²)		
Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02	Mes	PT01	PT02
enero	7,68	12,63	enero	11,43	15,44	enero	4,08	4,75
febrero	13,37	14,05	febrero	18,56	17,2	febrero	3,16	4,02
marzo	20,05	15,5	marzo	24,84	20,63	marzo	11,48	3,33
abril	23,1	23,94	abril	28,72	27,45	abril	0	18,58
mayo	20,53	26,19	mayo	24,01	28,3	mayo	19,38	19,81
junio	19,82	27,45	junio	20,66	28,27	junio	17,54	26,34
julio	19,6	26,01	julio	20,57	27,48	julio	18,66	21,75
agosto	16,57	20,49	agosto	20,73	26,04	agosto	0	0
septiembre	14,81	4,21	septiembre	18,08	23,29	septiembre	0	0
octubre	11,95	6,17	octubre	17,07	18,91	octubre	4,39	0
noviembre	8,35	12,98	noviembre	12,77	18,13	noviembre	0	0
diciembre	5,38		diciembre	6,96		diciembre	0	

Gráfico radiación global med (MJ/m²)

2015

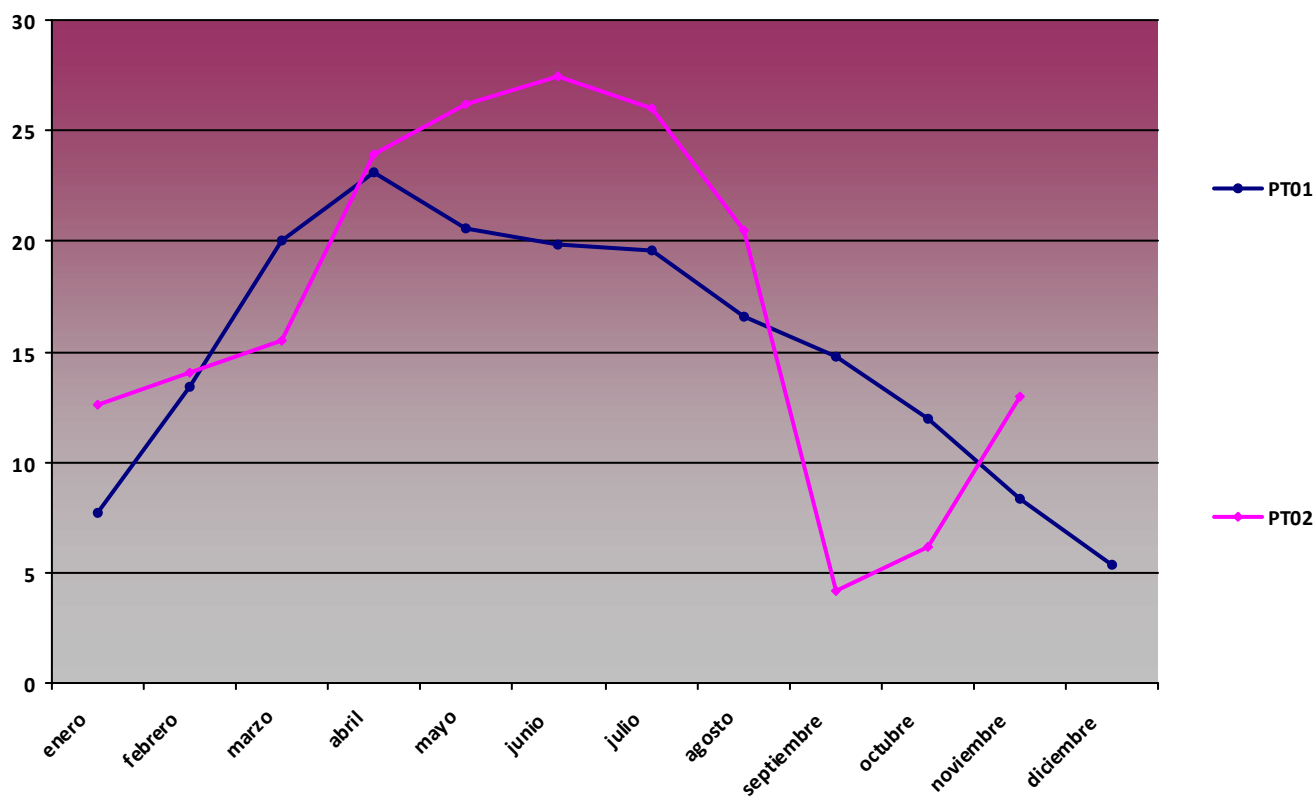
RG med (MJ/m²)



Gráfico radiación global max (MJ/m²)

2015

RG max (MJ/m²)

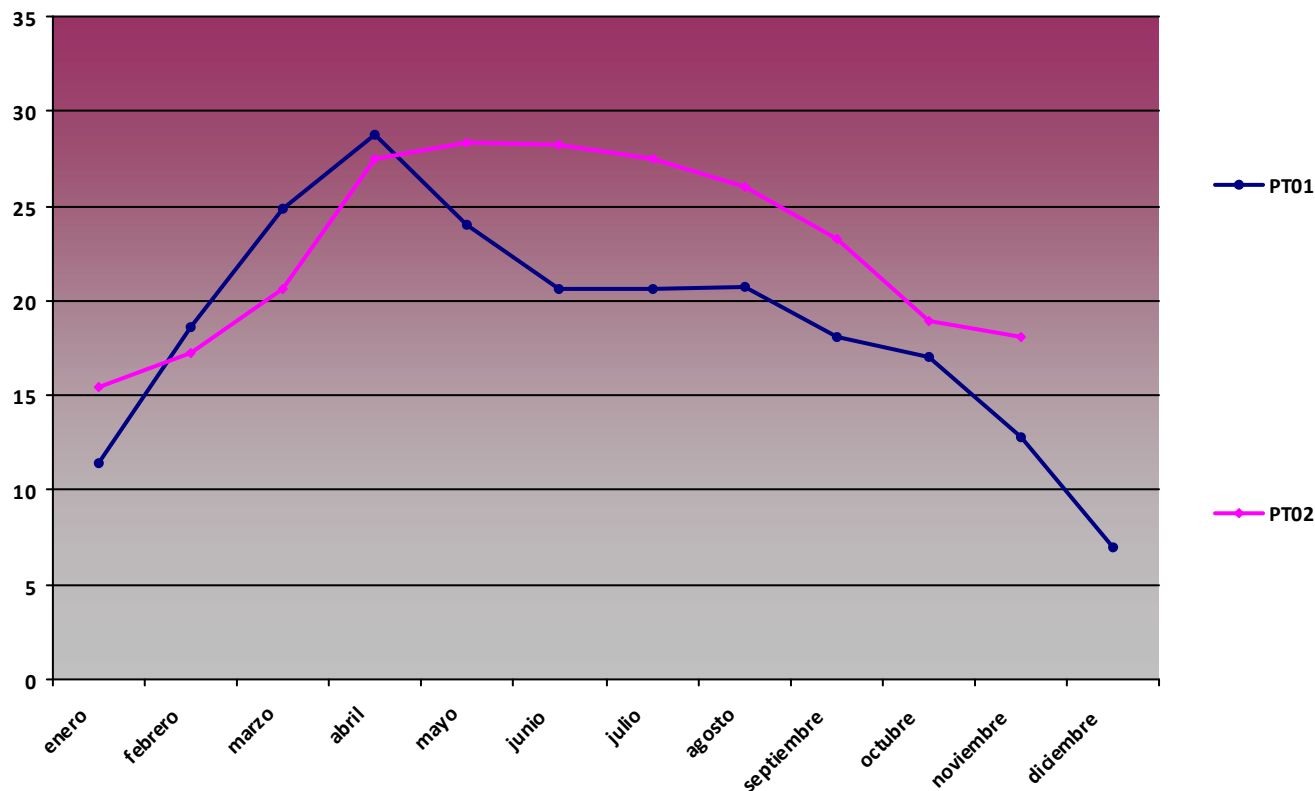
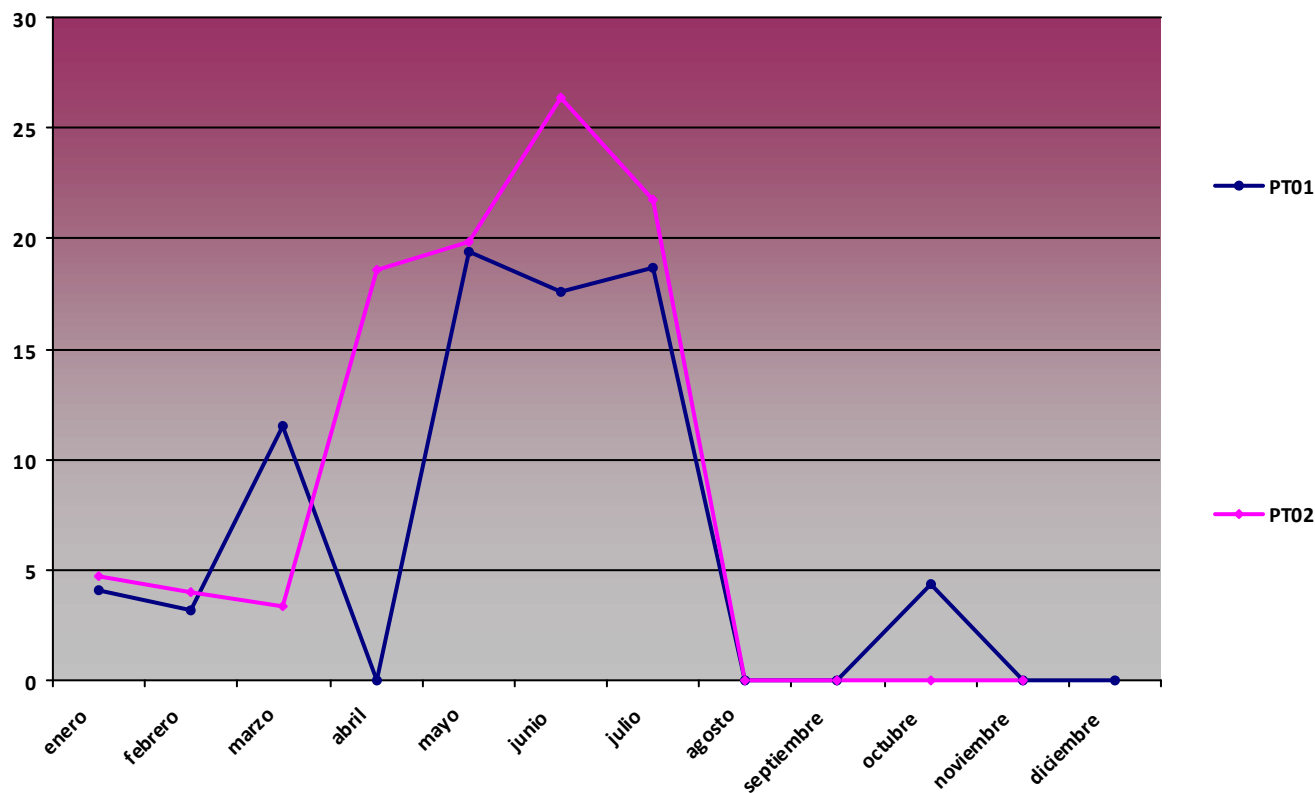


Gráfico radiación global min (MJ/m²)

2015

RG min (MJ/m²)





Resumen de precipitación acumulada mensual (mm)

2015

Precipitación acumulada (mm)

Mes	PT01	PT02
enero	2,6	10,4
febrero	5,3	12,8
marzo	13,3	85,6
abril	1,6	8,6
mayo	0,1	0
junio	0,5	118,4
julio	0,2	0,2
agosto	38,7	63,1
septiembre	0	0,3
octubre	135,2	82,7
noviembre	0,6	0,3
diciembre	0,8	

Gráfico precipitación acumulada (mm)

2015

Precipitación acumulada (mm)

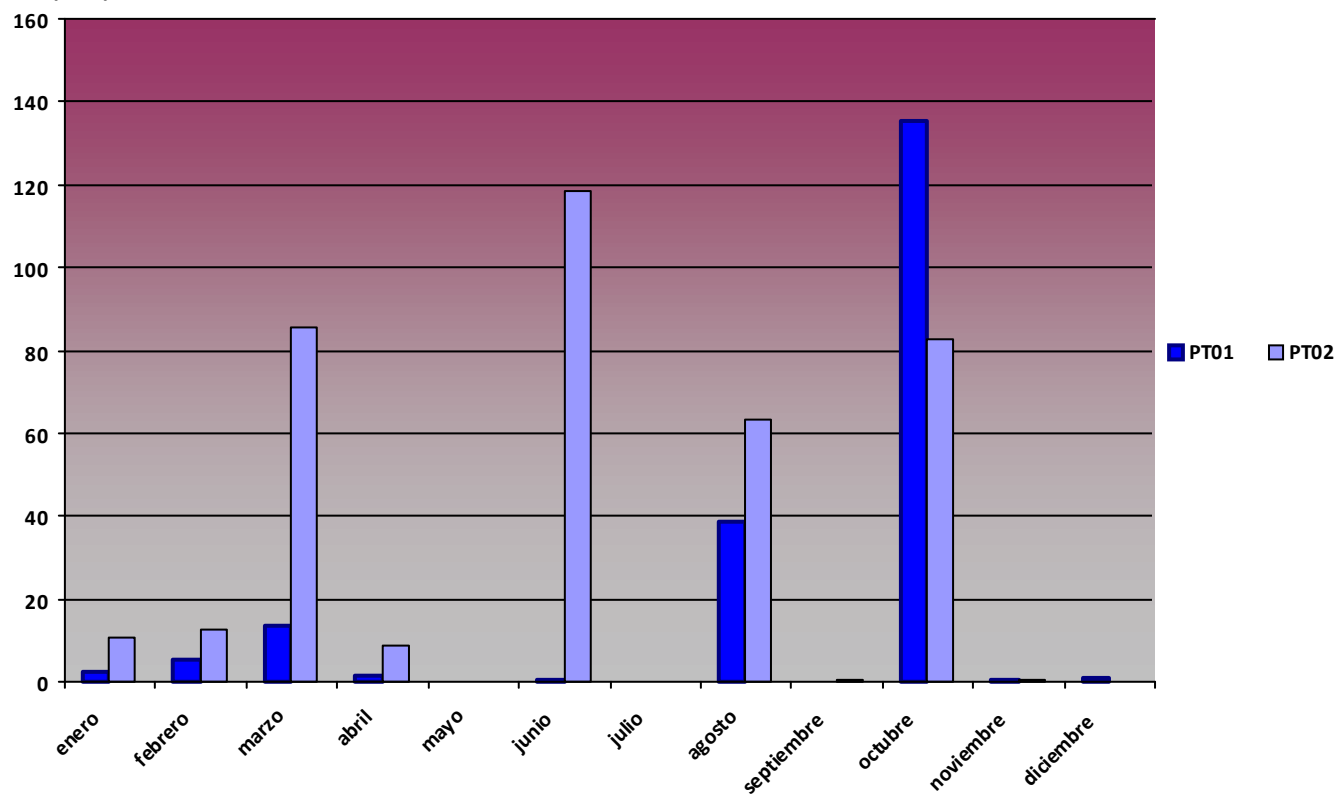




Diagrama Ombrotérmico PT01 Tiro

2015

PT01

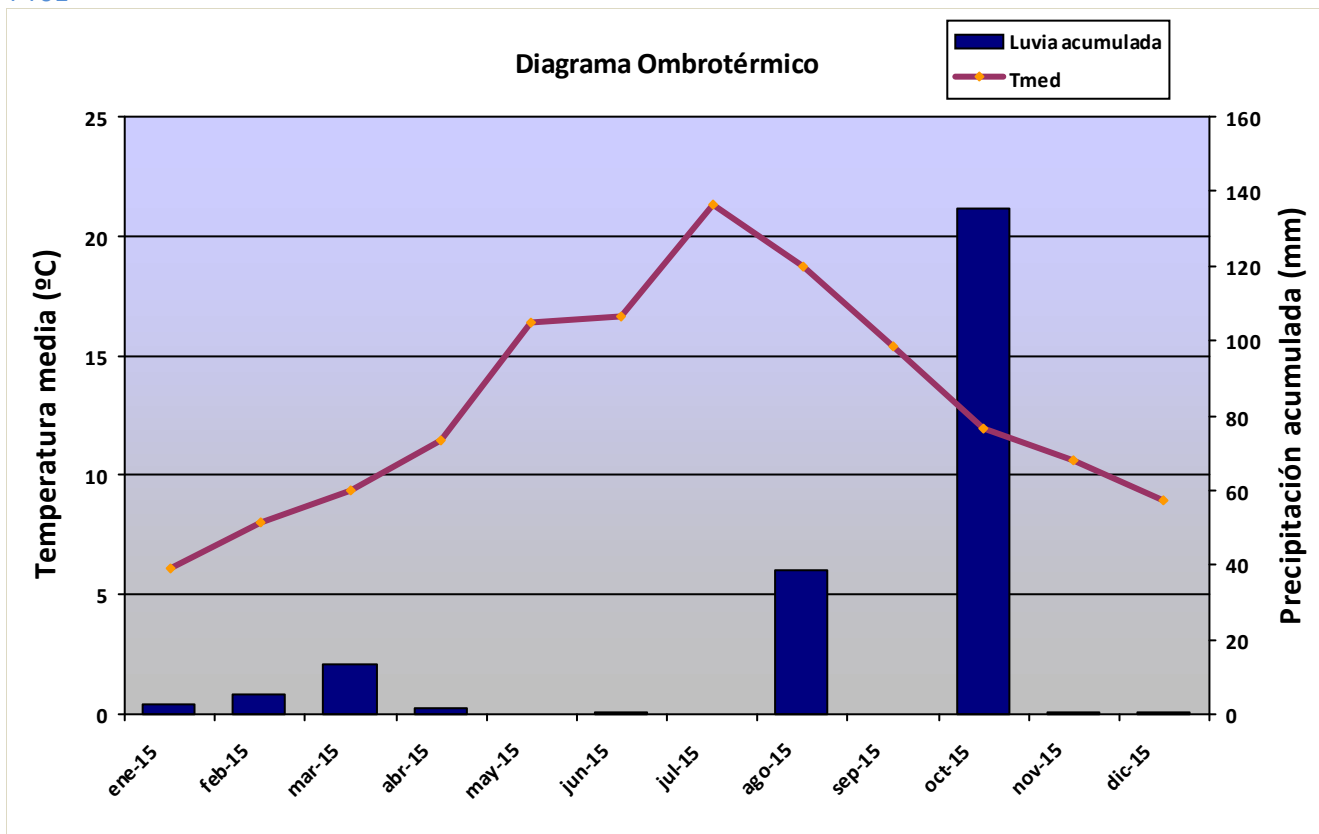
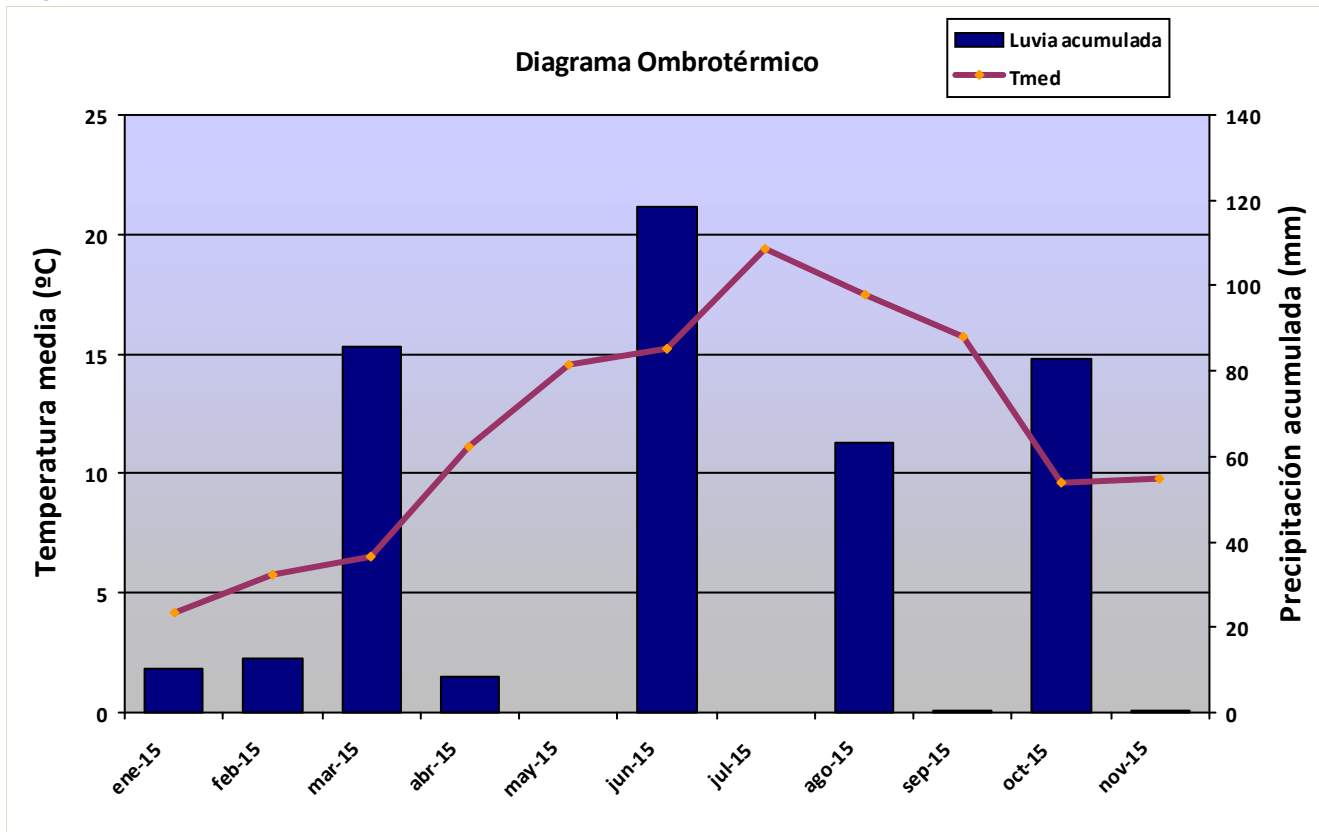


Diagrama Ombrotérmico PT02 Risco

2015

PT02

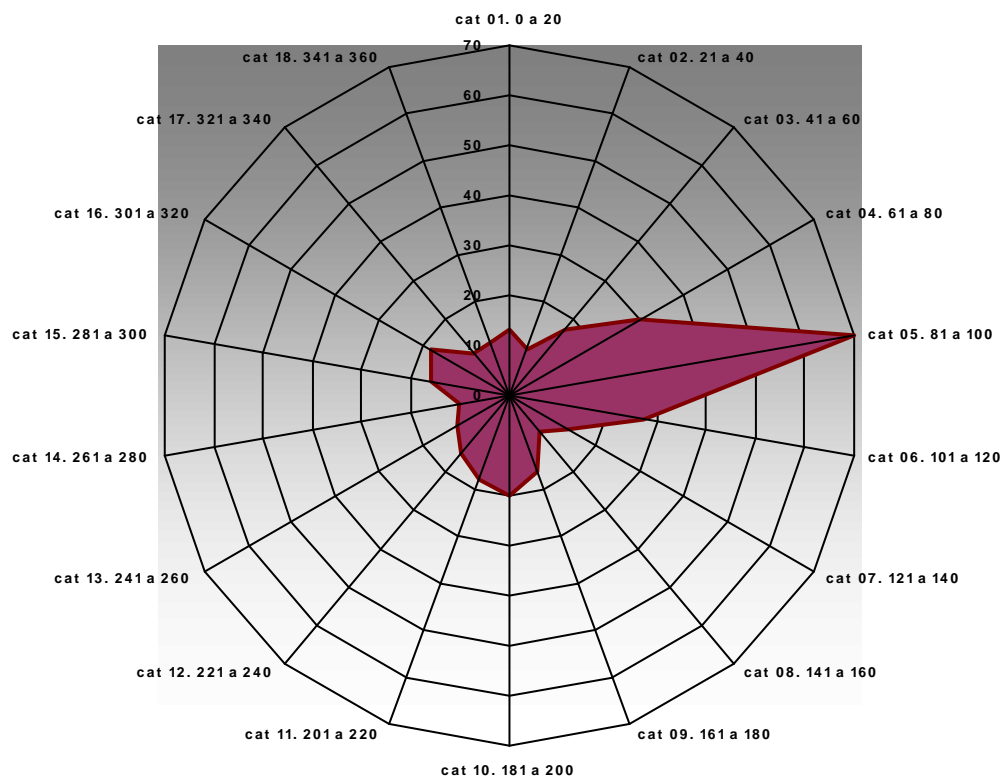




Rosa de los vientos PT01 Tiro

2015

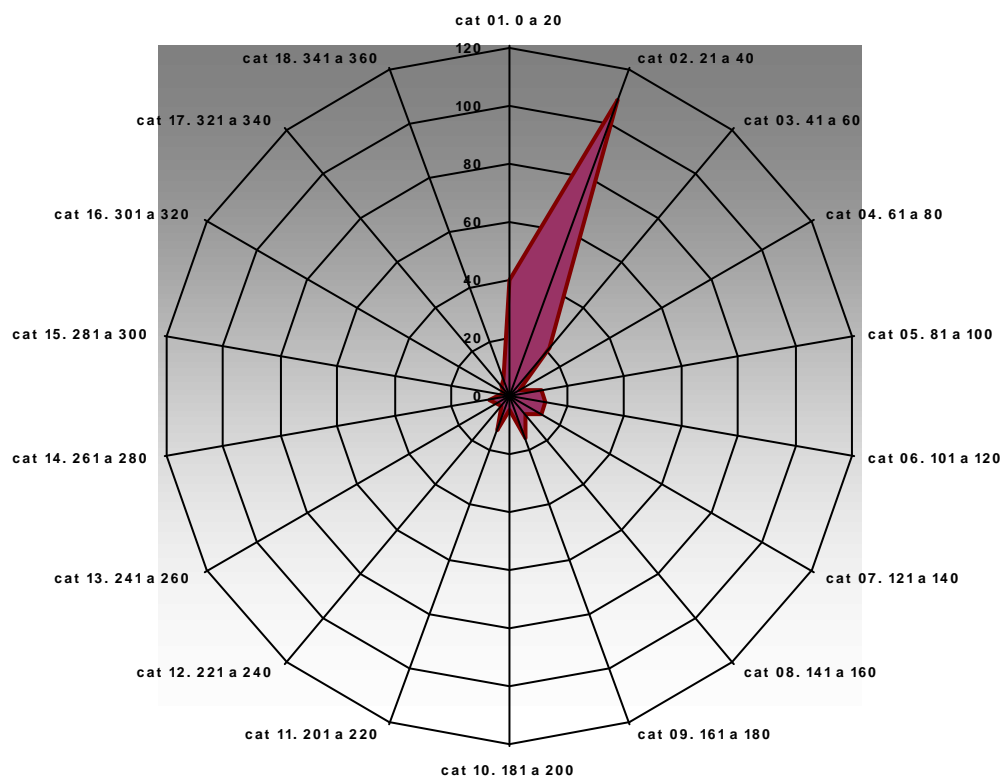
Rosa de los vientos. Dirección media diaria (Nº días)



Rosa de los vientos PT02 Risco

2015

Rosa de los vientos. Dirección media diaria (Nº días)

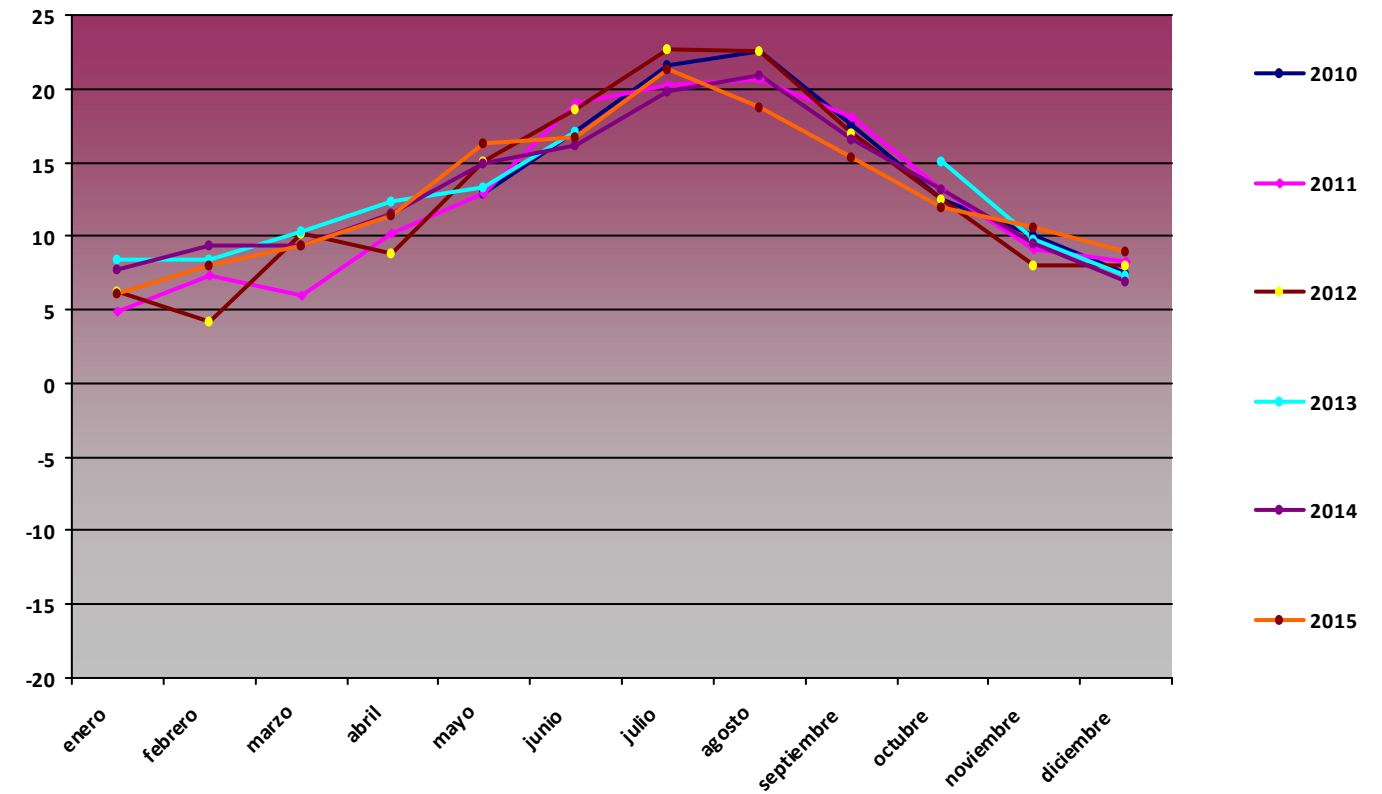


Comparativa Anual de variables de temperatura PT01 Tiro

T med (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		4,91	6,25	8,47	7,73	6,1
febrero		7,35	4,23	8,39	9,32	8,05
marzo		5,97	10,19	10,37	9,43	9,34
abril		10,15	8,86	12,36	11,52	11,42
mayo	12,87	12,87	15,06	13,33	14,88	16,36
junio	17,12	19	18,65	17,17	16,17	16,67
julio	21,65	20,21	22,64		19,78	21,32
agosto	22,49	20,61	22,53		20,93	18,69
septiembre	17,48	18,01	16,93		16,63	15,38
octubre	12,43	13,22	12,44	15,05	13,22	11,98
noviembre	10,03	9,08	7,96	9,79	9,44	10,61
diciembre	7,43	8,31	8,04	7,28	6,95	8,98

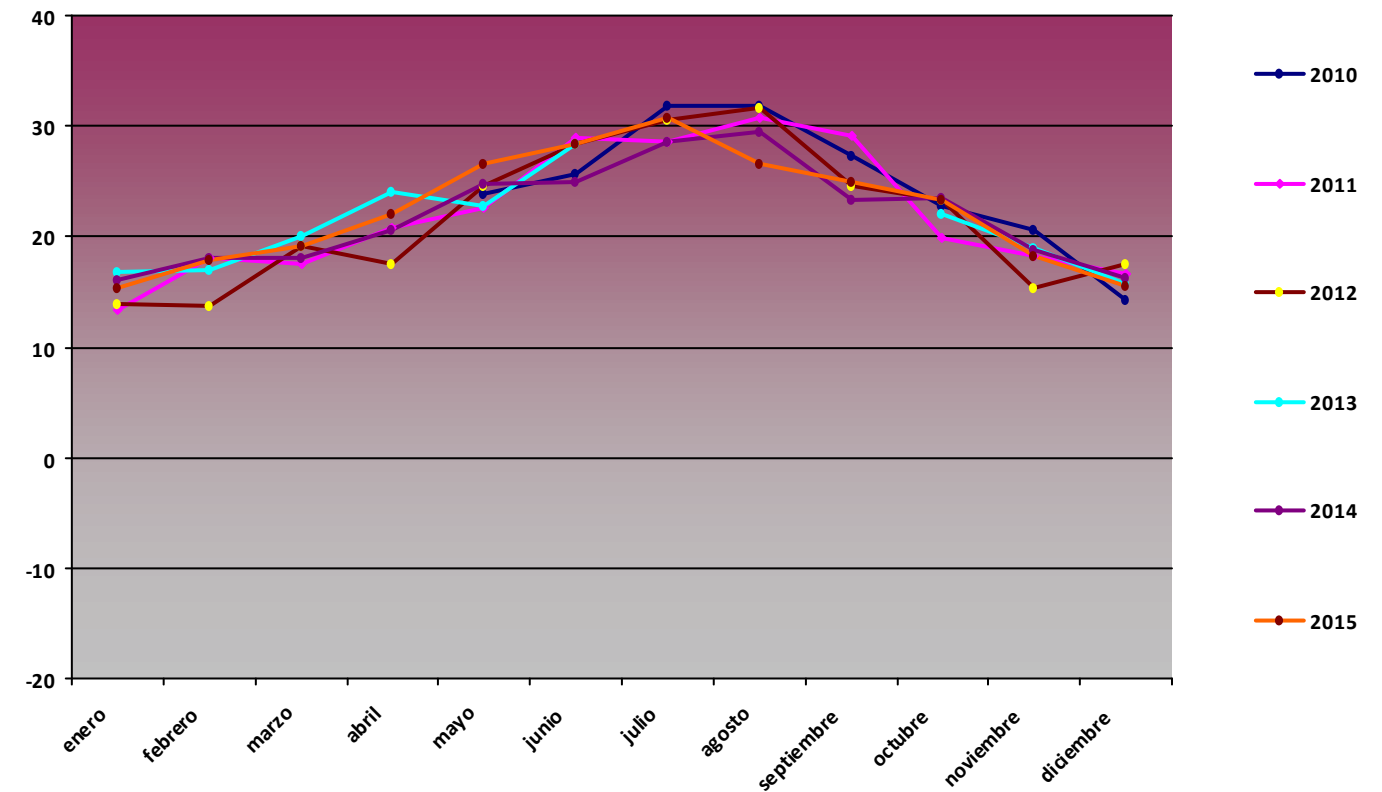
Tª med PT01



T max (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		13,42	13,88	16,84	16,03	15,37
febrero		18,11	13,71	17,03	18,12	17,85
marzo		17,52	19,23	20,07	18,14	19,15
abril		20,84	17,49	23,96	20,59	22
mayo	23,8	22,6	24,61	22,83	24,75	26,54
junio	25,63	28,96	28,47	28,36	24,91	28,42
julio	31,89	28,65	30,65		28,51	30,67
agosto	31,86	30,68	31,58		29,51	26,55
septiembre	27,26	29,11	24,6		23,4	24,96
octubre	22,7	19,84	23,25	21,99	23,44	23,37
noviembre	20,65	18,28	15,42	18,9	18,85	18,2
diciembre	14,26	16,6	17,48	15,75	16,23	15,59

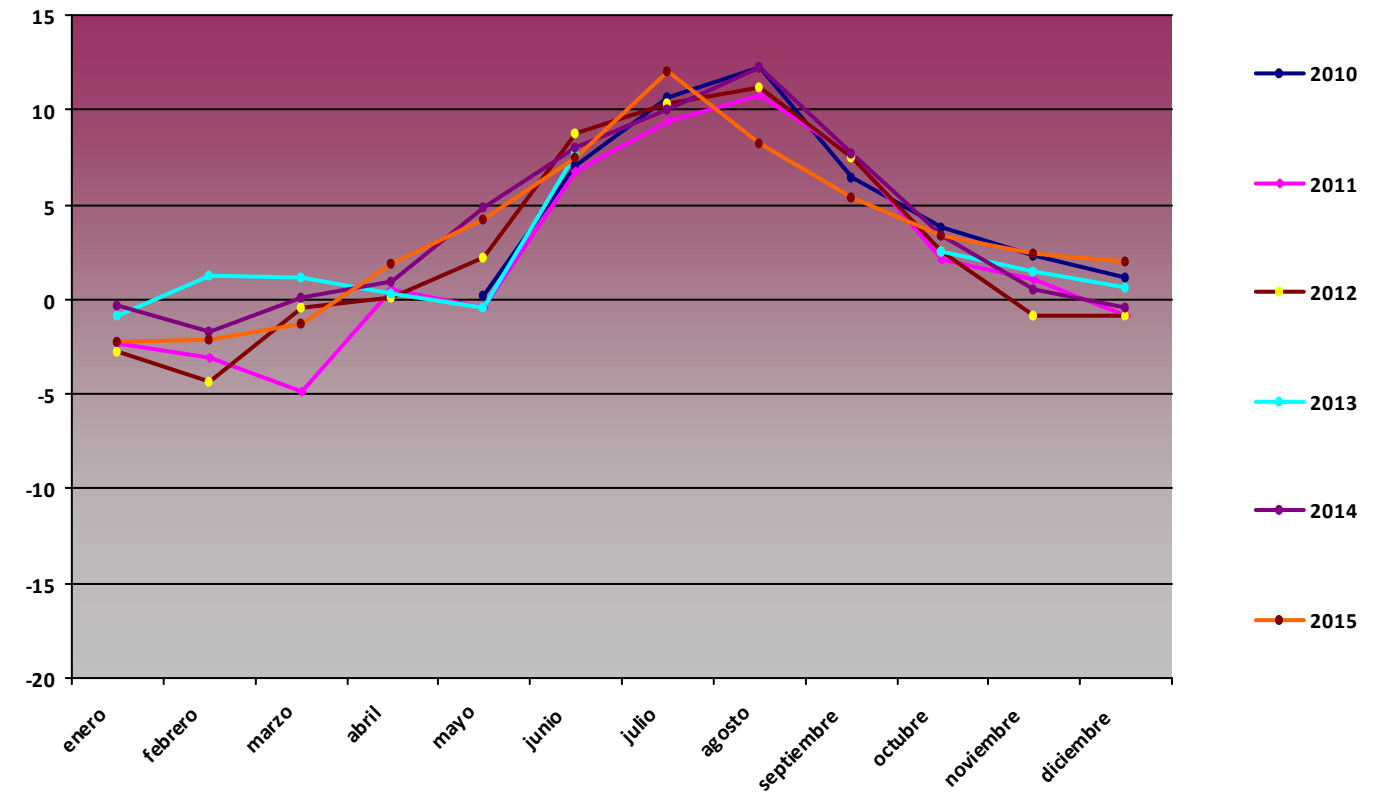
Tª max PT01



T min (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-2,37	-2,74	-0,83	-0,36	-2,2
febrero		-3,1	-4,39	1,27	-1,73	-2,17
marzo		-4,86	-0,49	1,14	0,05	-1,3
abril		0,54	0,09	0,35	0,91	1,85
mayo	0,19	-0,44	2,17	-0,45	4,9	4,17
junio	7,12	6,74	8,77	7,68	7,99	7,48
julio	10,63	9,42	10,37	10,08	12,03	
agosto	12,22	10,81	11,24	12,21	8,28	
septiembre	6,48	7,6	7,52	7,67	5,38	
octubre	3,83	2,09	2,47	2,48	3,38	3,38
noviembre	2,36	1,02	-0,81	1,43	0,47	2,41
diciembre	1,1	-0,89	-0,82	0,64	-0,48	1,96

Tª min PT01

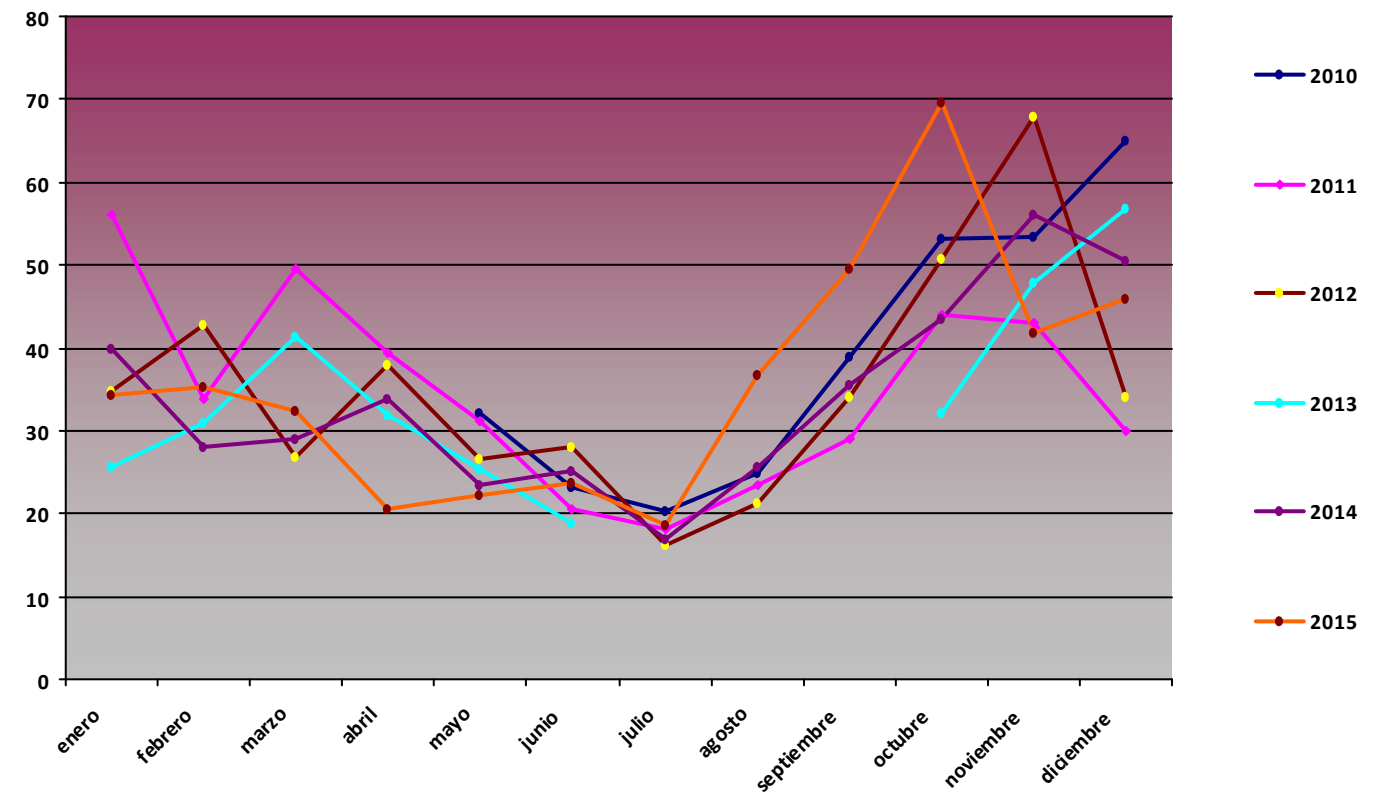


Comparativa Anual de variables de humedad PT01 Tiro

H med (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		56,17	34,91	25,64	39,9	34,25
febrero		33,92	42,7	30,9	27,92	35,4
marzo		49,54	26,73	41,21	29,1	32,27
abril		39,5	37,85	31,99	33,75	20,5
mayo	32,26	31,08	26,63	25,47	23,34	22,26
junio	23,15	20,56	27,96	18,92	25,19	23,68
julio	20,27	18,18	16,12	16,98	18,73	
agosto	24,88	23,42	21,33	25,63	36,69	
septiembre	39,03	29,1	34,04	35,57	49,46	
octubre	53,24	44,01	50,86	32,19	43,42	69,68
noviembre	53,33	43,14	67,81	47,82	56,13	41,77
diciembre	64,94	30,07	34,08	56,8	50,51	45,88

H med PT01



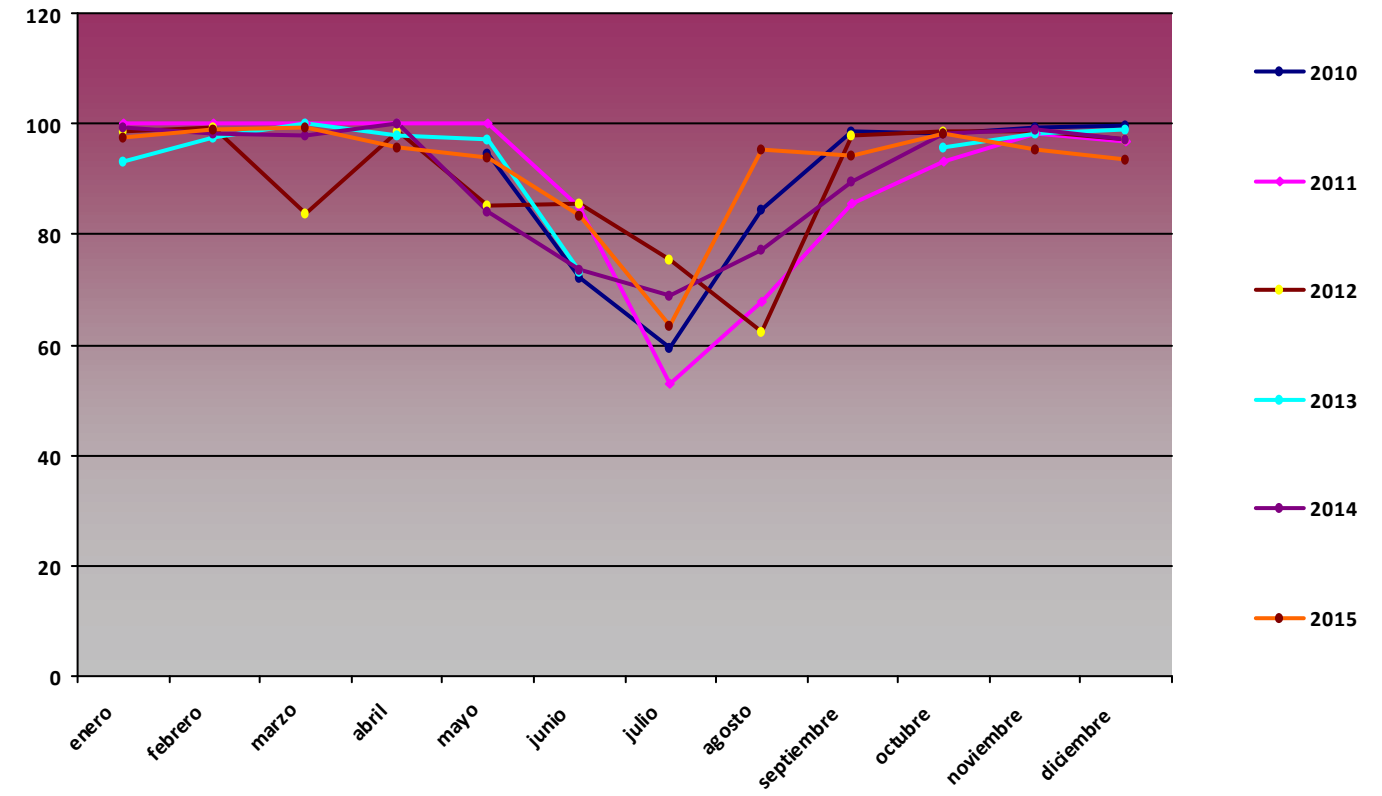
H max (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2016
enero		100	98,43	93,34	99,33	97,62
febrero		99,91	99,32	97,59	98,08	99,02
marzo		100	83,91	100	97,87	99,3
abril		100	98,69	97,9	99,97	95,82
mayo	94,71	100	85,17	97,33	84,19	93,79
junio	72,12	84,84	85,42	73,11	73,74	83,25
julio	59,36	52,78	75,54		68,99	63,36
agosto	84,54	67,66	62,26		77,35	95,18
septiembre	98,62	85,63	97,99		89,65	94,44
octubre	98,23	93,06	98,61	95,81	98,16	98,23
noviembre	99,32	98,4	98,66	98,34	98,96	95,32
diciembre	99,87	96,9	97,21	98,99	97,33	93,67

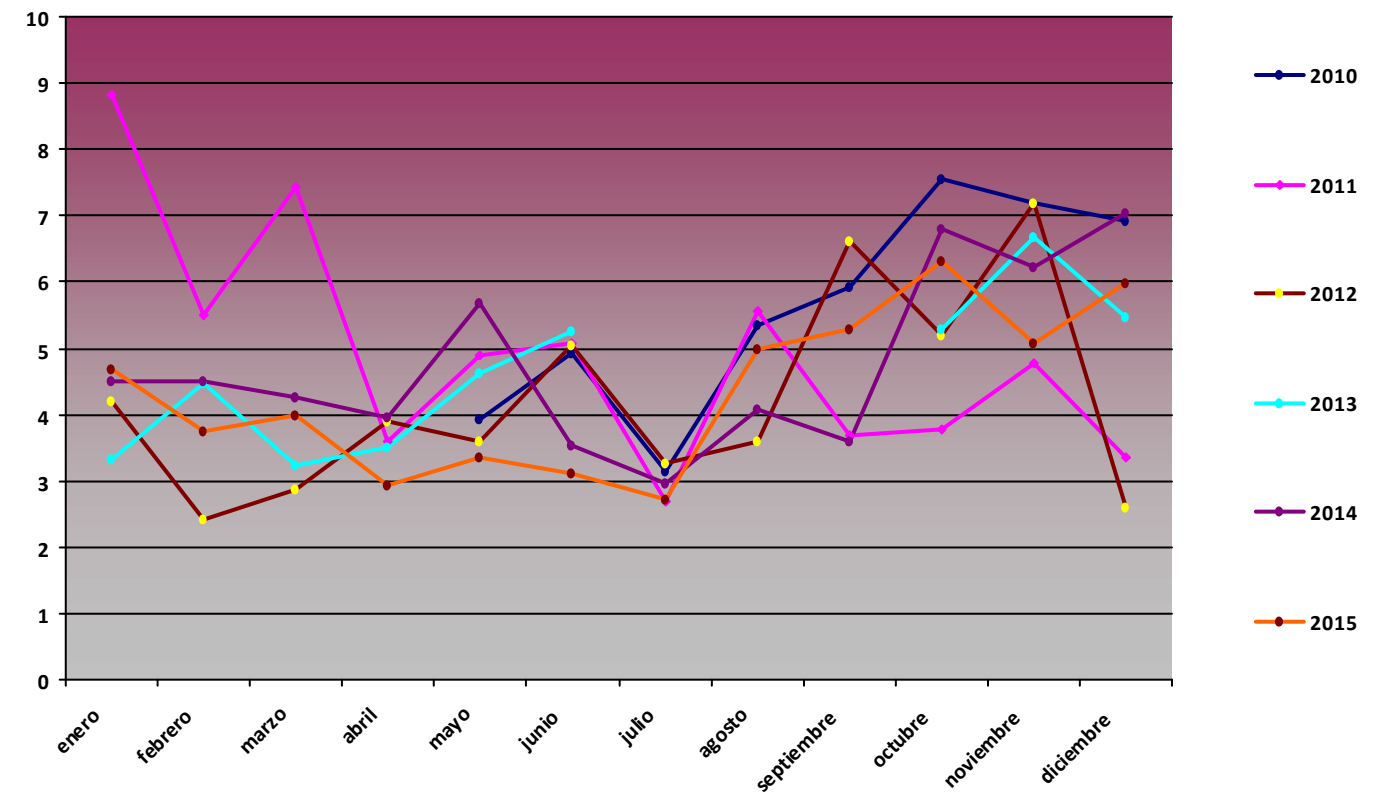
H min (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		8,83	4,2	3,31	4,49	4,67
febrero		5,49	2,43	4,46	4,51	3,74
marzo		7,43	2,86	3,22	4,27	4
abril		3,59	3,89	3,49	3,97	2,93
mayo	3,92	4,9	3,59	4,61	5,69	3,35
junio	4,93	5,09	5,05	5,27	3,53	3,1
julio	3,15	2,7	3,27		2,96	2,71
agosto	5,36	5,57	3,61		4,07	4,98
septiembre	5,93	3,7	6,61		3,61	5,28
octubre	7,55	3,79	5,2	5,28	6,79	6,32
noviembre	7,2	4,77	7,19	6,69	6,21	5,08
diciembre	6,93	3,34	2,61	5,47	7,04	5,99

H max PT01



H min PT01

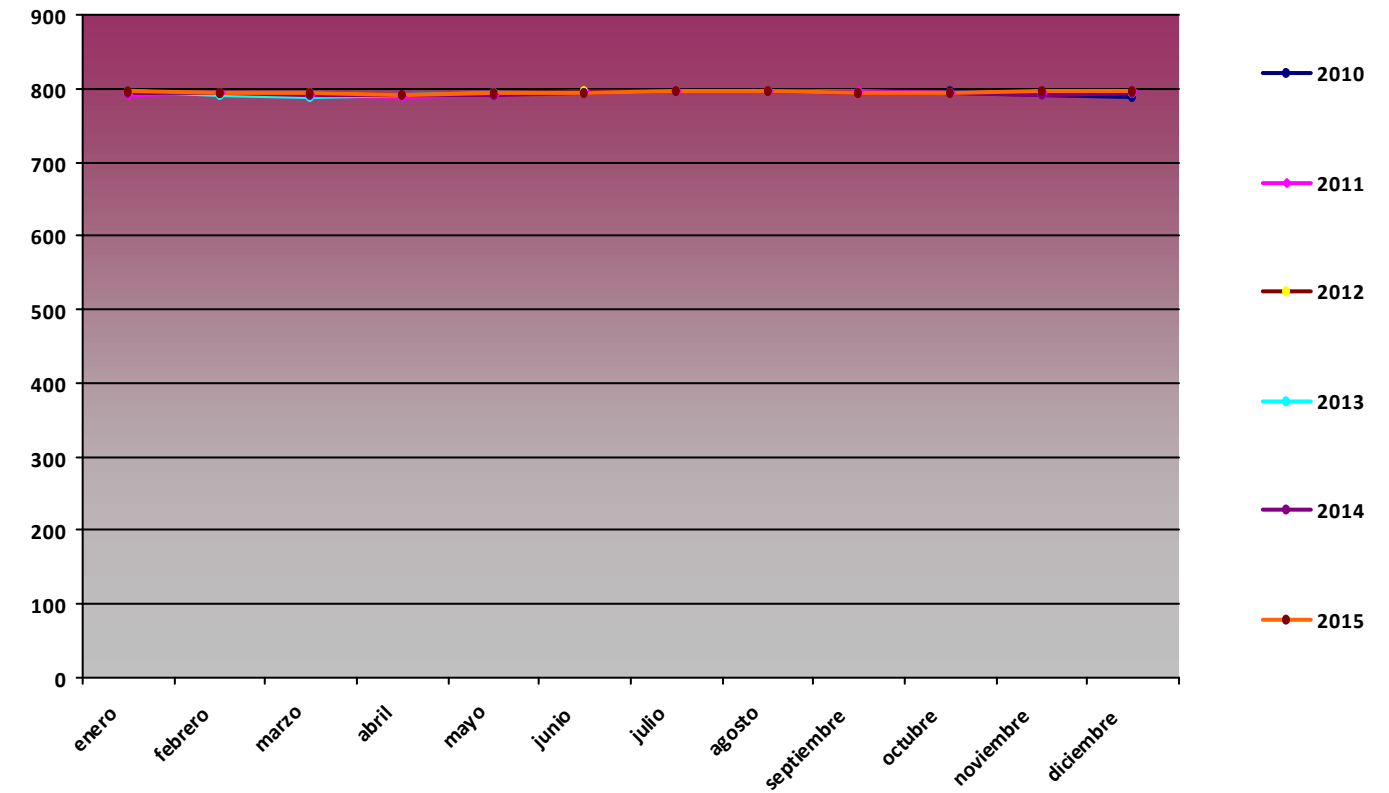


Comparativa Anual de variables de presión PT01 Tiro

P med (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		791,45	794,77	796,36	793,21	795,64
febrero		794,57	792,74	792,25	794,76	792,66
marzo		790,09	793,74	789,7	791,71	793,31
abril		789,32	790,31	791,9	791,3	792,09
mayo		790,97	793,88	793,17	792,19	794,62
junio		795,35	796,16	794,76	794,47	794,72
julio		795,36	796,17		795,85	796,79
agosto		795,76	797,37		796,24	795,45
septiembre		796,06	795,18		794,77	794,57
octubre	795,42	794,8	792,62	795,14	793,64	792,92
noviembre	791,95	792,65	791,36	793,07	790,64	796,18
diciembre	788,74	797,03	794,94	794,31	794,56	797,59

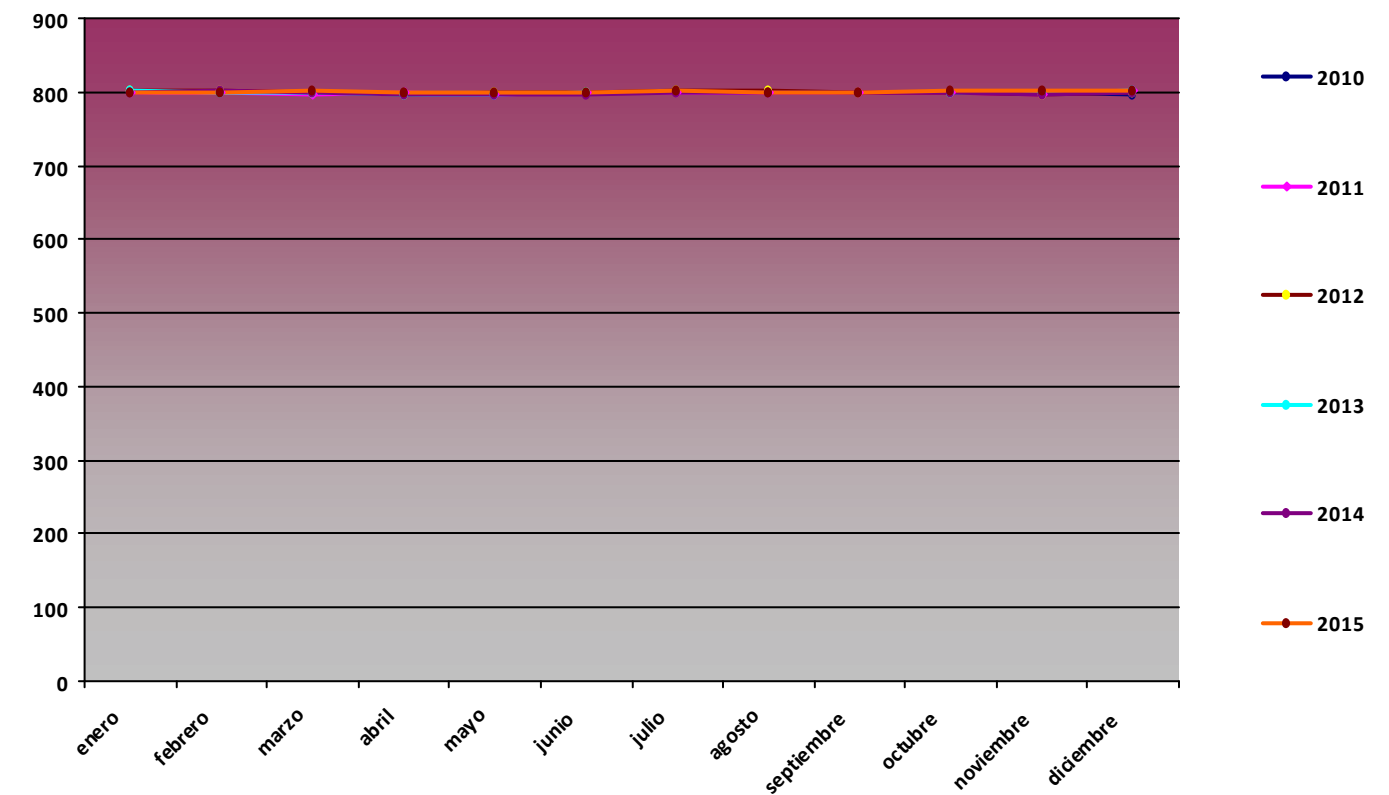
P med PT01



P max (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		798,74	801,25	801,53	800,11	800,18
febrero		799,13	800,86	799,9	801,49	800,06
marzo		797,79	799,87	799,22	799,3	801,63
abril		799,13	796,1	796,61	796,47	798,99
mayo		796,5	798,9	797,51	797,05	799,69
junio		800	800,39	798,47	797,91	799,87
julio		799,2	801,56		800,22	801,06
agosto		800,19	800,97		799,3	800,16
septiembre		800,36	800,04		798,73	798,44
octubre	798,55	800,65	800,44	798,34	800,75	801,94
noviembre	799	797,38	795,82	799,14	797,03	802,71
diciembre	795,57	801,88	800,09	800,78	799,87	800,9

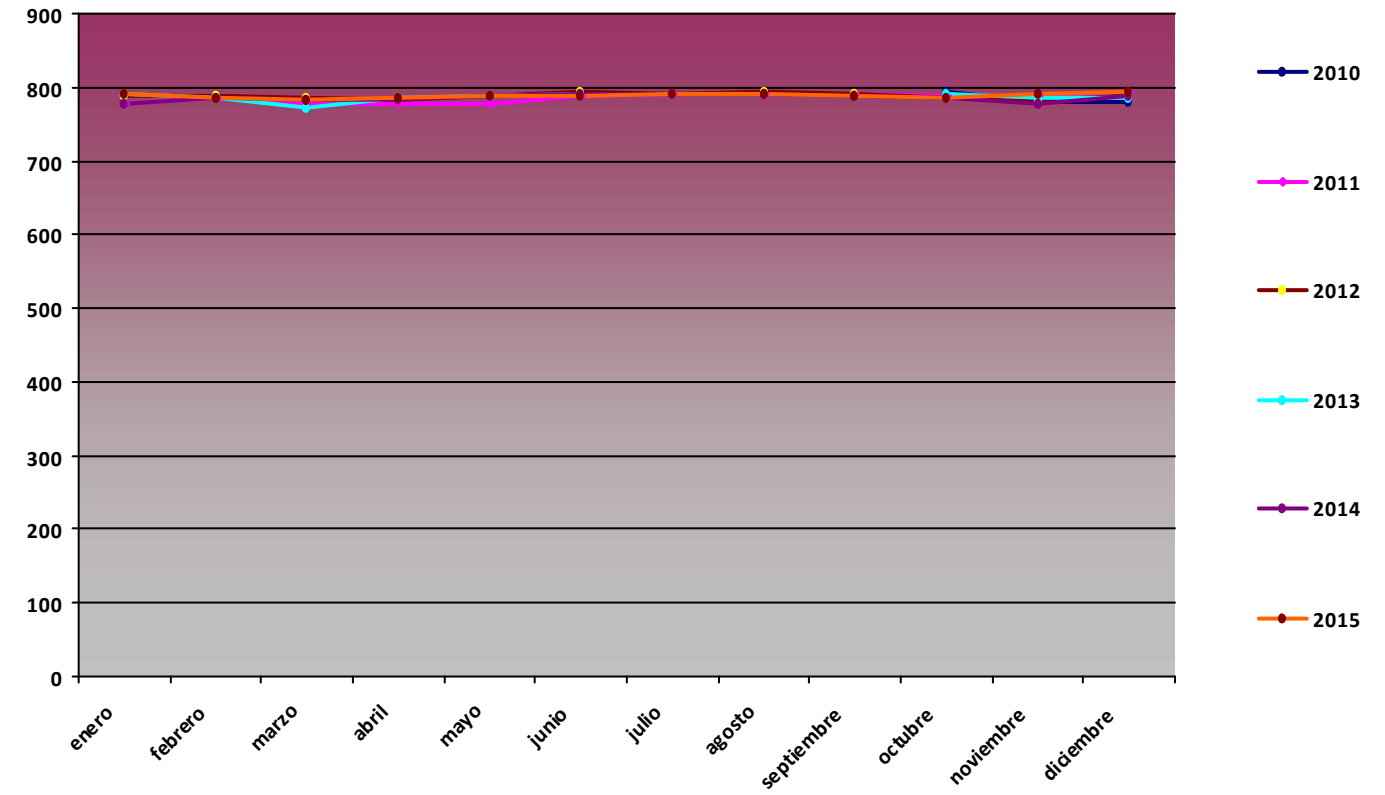
P max PT01



P min (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		777,17	788,73	790,41	776,41	790,63
febrero		785,44	787,69	785,28	785,15	784,87
marzo		778,25	786,41	771,9	782,48	781,99
abril		778,96	784,06	785,78	782,07	785,65
mayo		778,04	788,34	787,25	788,46	789,73
junio		788,38	792,66	790,08	790,02	788,55
julio		791,31	791,69		791,9	792,09
agosto		790,34	793,2		791,74	791,15
septiembre		790,56	791,51		789,7	789,54
octubre	793,08	788,97	785,04	791,69	784,96	785,69
noviembre	781,36	788	782,52	784,64	776,47	790,46
diciembre	780,26	793,01	787,93	786,39	787,47	794,24

P min PT01

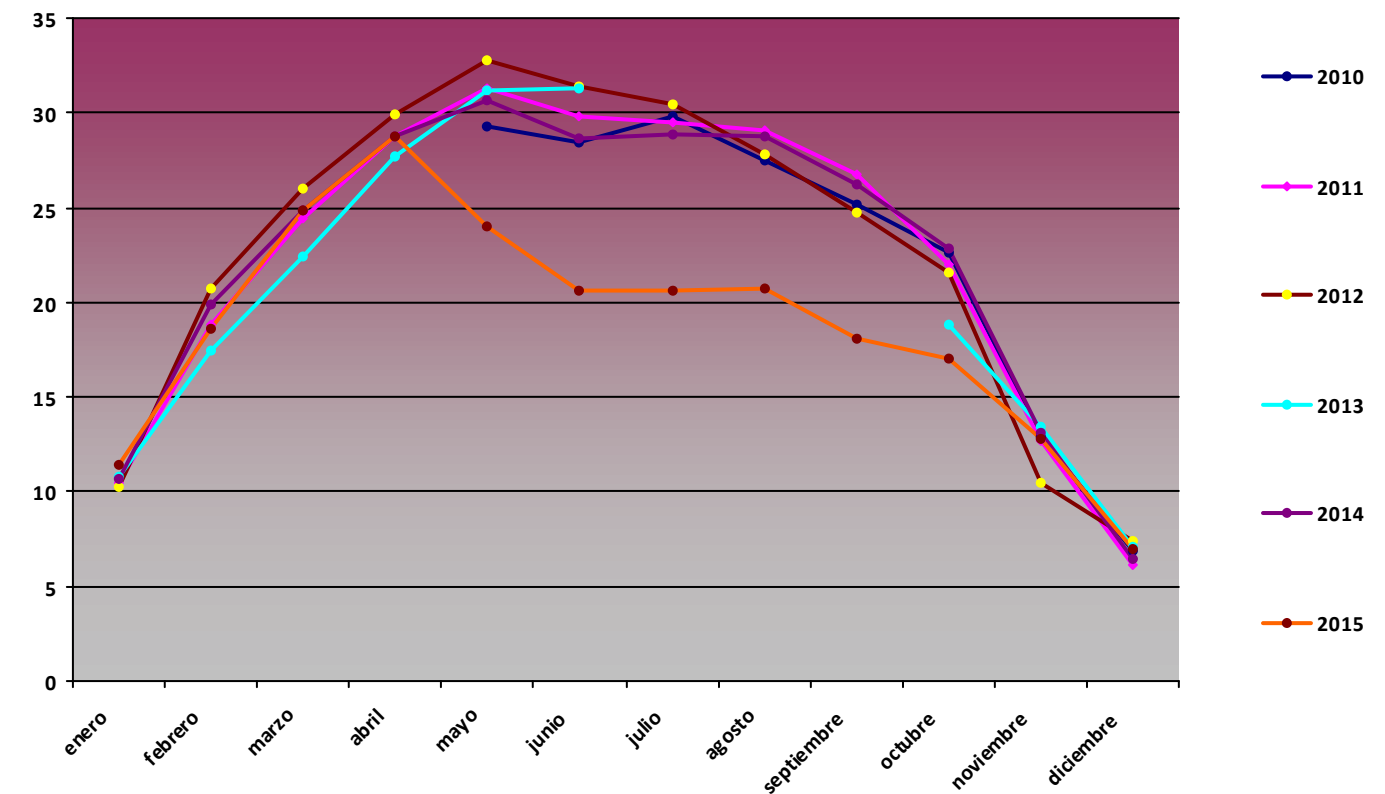


Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PT01 Tiro

RG med (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		6,35	7,09	7,55	7,53	7,68
febrero		14,3	13,76	13,54	14,72	13,37
marzo		14,82	21,54	18,03	21,22	20,05
abril		22,9	24,52	23,73	23,18	23,1
mayo	25,95	27,46	28,95	28,23	25,61	20,53
junio	27,5	28,45	29,3	28,85	26,66	19,82
julio	27,02	27,05	26,53		27,09	19,6
agosto	25,31	26,11	24,23		26,02	16,57
septiembre	20,04	23,32	22,82		22,25	14,81
octubre	16,06	15,17	15,66	14,7	15,17	11,95
noviembre	8,6	7,93	6,89	8,95	8,85	8,35
diciembre	4,44	5,2	5,51	4,73	5,07	5,38

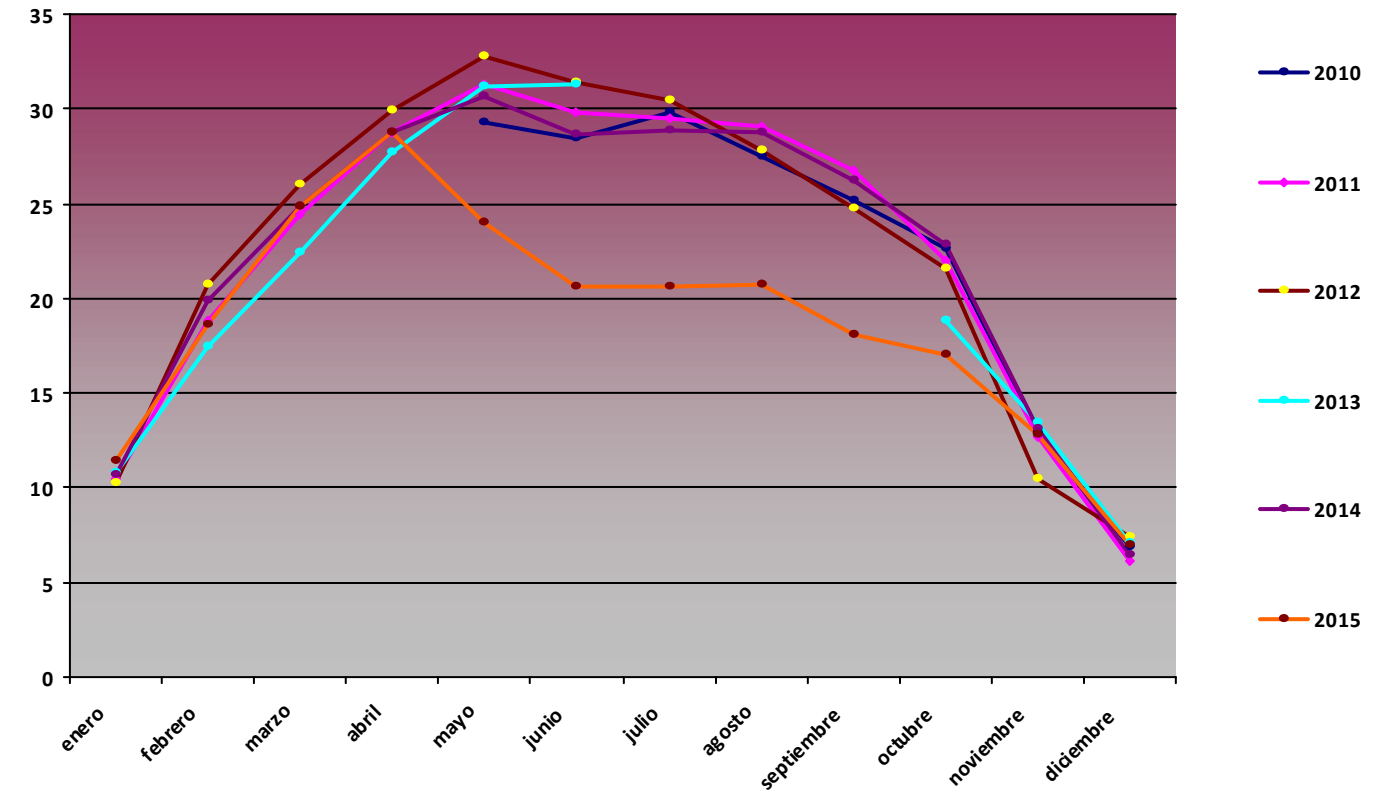
RG max PT01



RG max (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		10,47	10,25	10,74	10,73	11,43
febrero		18,78	20,72	17,46	19,88	18,56
marzo		24,4	26	22,45	24,9	24,84
abril		28,75	29,92	27,75	28,77	28,72
mayo	29,26	31,28	32,74	31,19	30,66	24,01
junio	28,44	29,77	31,4	31,26	28,69	20,66
julio	29,82	29,54	30,42	28,89	20,57	
agosto	27,49	29,08	27,82	28,8	20,73	
septiembre	25,14	26,7	24,78	26,26	18,08	
octubre	22,62	21,95	21,57	18,84	22,88	17,07
noviembre	12,91	12,66	10,44	13,39	13,12	12,77
diciembre	6,85	6,13	7,4	7,05	6,46	6,96

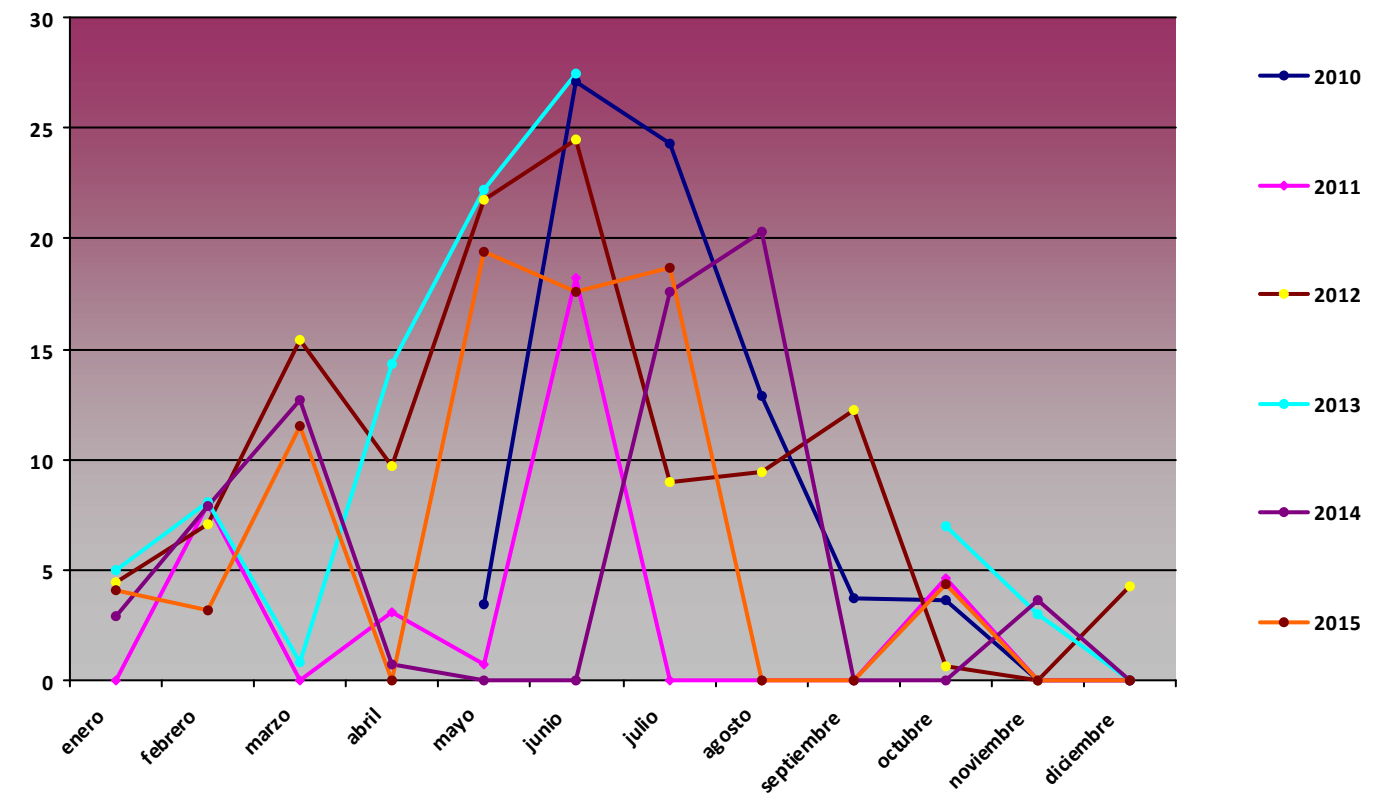
RG max PT01



RG min (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		0,01	4,47	4,97	2,91	4,08
febrero		7,97	7,08	8,05	7,84	3,16
marzo		0,01	15,41	0,85	12,71	11,48
abril		3,05	9,69	14,32	0,69	0
mayo	3,47	0,71	21,72	22,23	0,01	19,38
junio	27,08	18,25	24,5	27,5	0,01	17,54
julio	24,27	0	8,93	17,62	18,66	
agosto	12,91	0	9,45	20,33	0	
septiembre	3,76	0	12,22	0	0	
octubre	3,61	4,66	0,62	6,96	0	4,39
noviembre	0,03	0	0	3,03	3,64	0
diciembre	0,01	0	4,26	0	0	0

RG min PT01

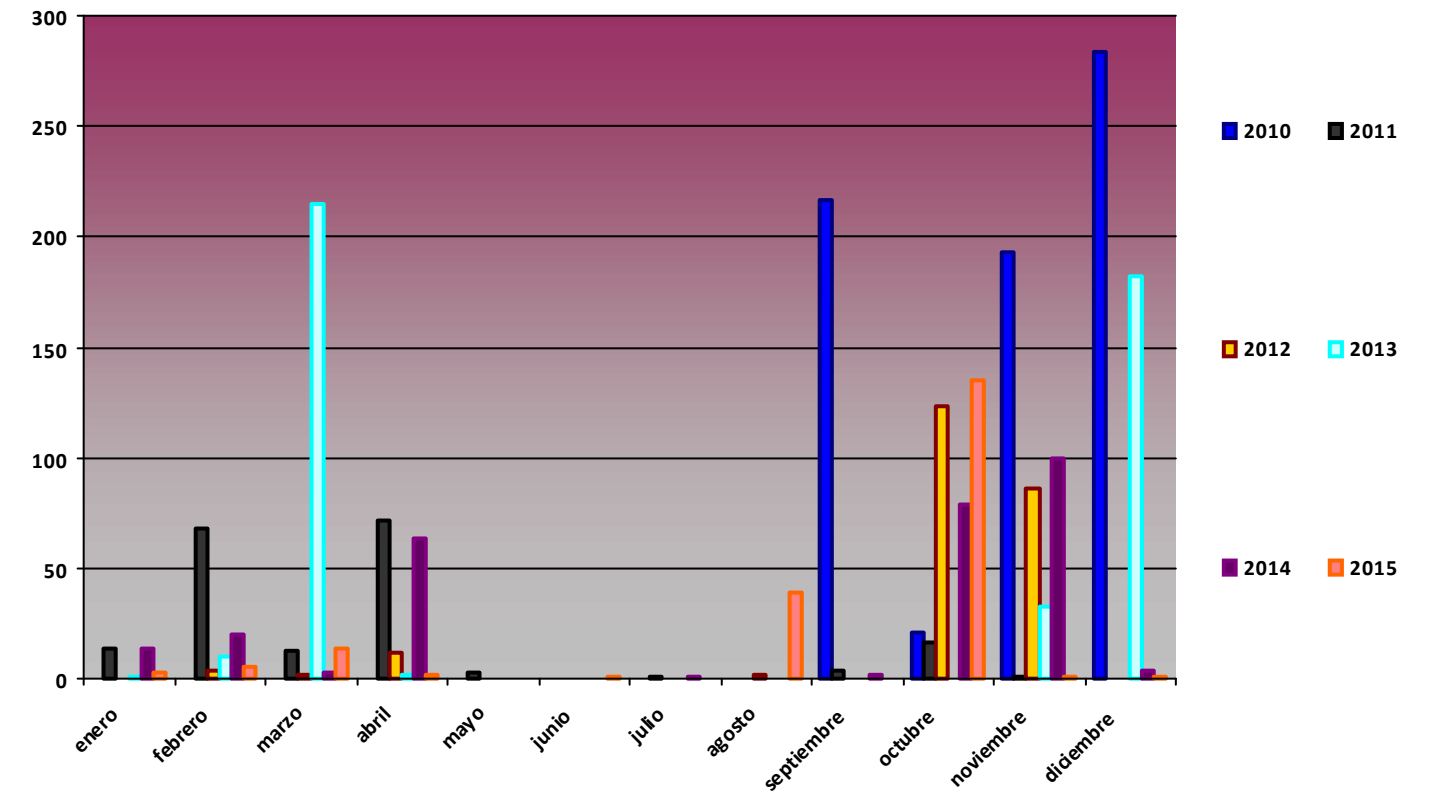


Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PT01 Tiro

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		13,9	0,4	0,9	13,2	2,6
febrero		68,2	3,7	9,9	19,8	5,3
marzo		12,6	1,4	214,9	3,1	13,3
abril		71,2	11,8	1,6	63,2	1,6
mayo	0	2,5	0	0,1	0	0,1
junio	0	0	0	0	0,4	0,5
julio	0	0,5	0		0,5	0,2
agosto	0	0	2,1		0,4	38,7
septiembre	216,2	3,7	0,2		2,1	0
octubre	20,8	15,9	123,2	0,4	78,5	135,2
noviembre	193,1	0,7	86,5	32,8	99,3	0,6
diciembre	283,8	0	0	182,6	4	0,8

Precipitación acumulada PT01

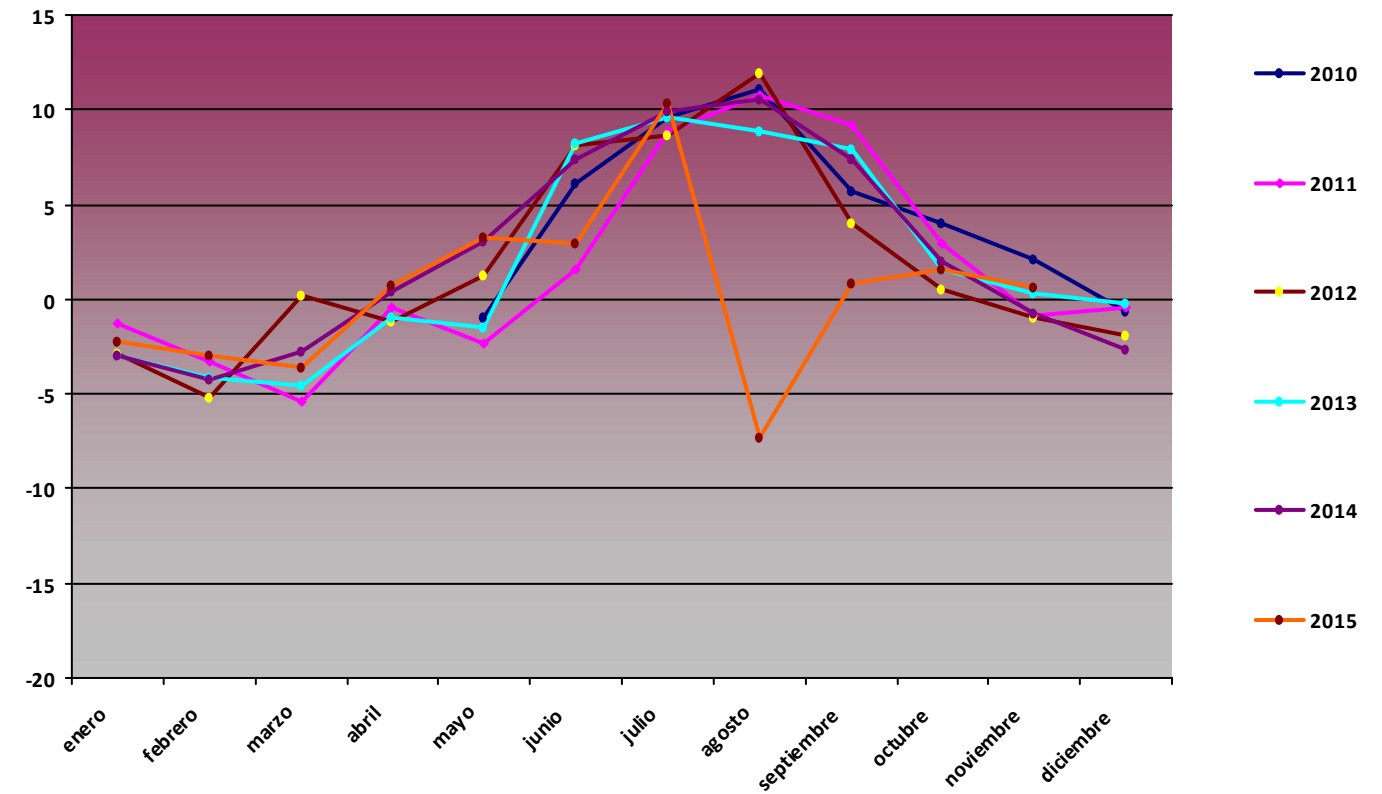


Comparativa Anual de variables de temperatura PT02 Risco

T med (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-1,27	-2,86	-2,93	-2,96	-2,23
febrero		-3,31	-5,17	-4,09	-4,2	-3,01
marzo		-5,44	0,16	-4,51	-2,79	-3,58
abril		-0,45	-1,18	-0,98	0,37	0,71
mayo	-0,99	-2,39	1,24	-1,46	3,02	3,27
junio	6,16	1,59	8,14	8,18	7,42	2,95
julio	9,62	8,82	8,65	9,63	9,91	10,36
agosto	11,07	10,73	11,95	8,86	10,52	-7,31
septiembre	5,69	9,2	4,02	7,93	7,43	0,88
octubre	3,97	2,98	0,52	1,59	2,03	1,58
noviembre	2,09	-0,91	-0,98	0,33	-0,74	0,67
diciembre	-0,66	-0,46	-1,87	-0,27	-2,62	

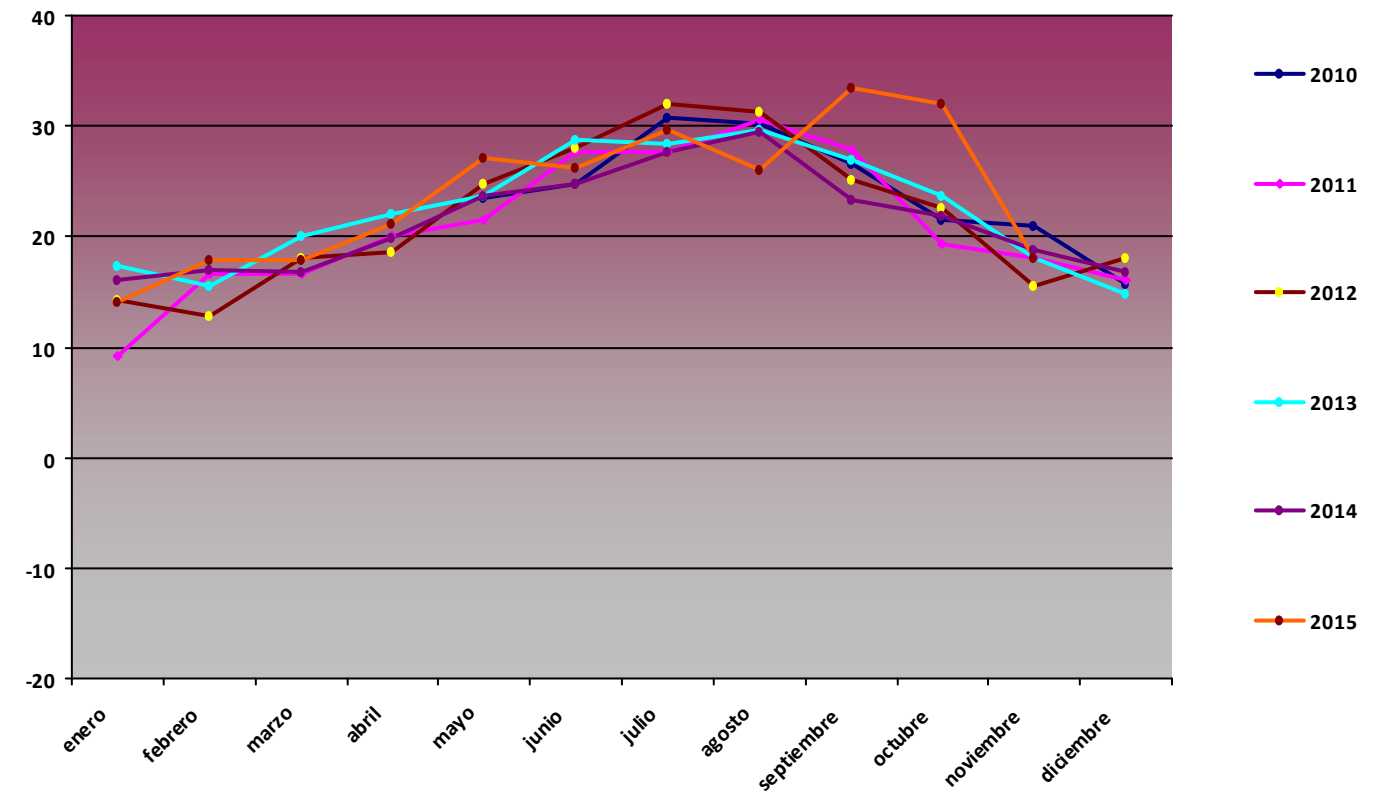
T med PT02



T max (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		9,25	14,18	17,38	16,02	14,16
febrero		16,66	12,8	15,59	16,97	17,81
marzo		16,53	17,98	20,08	16,86	17,83
abril		19,98	18,65	22,02	19,96	21,13
mayo	23,53	21,53	24,78	23,66	23,7	27,11
junio	24,75	27,74	28,02	28,74	24,7	26,16
julio	30,8	27,6	32,02	28,43	27,72	29,58
agosto	30,14	30,54	31,22	29,75	29,45	26,11
septiembre	26,56	27,94	25,14	26,92	23,3	33,48
octubre	21,56	19,35	22,65	23,74	21,91	32,02
noviembre	20,89	17,99	15,47	18,02	18,81	18,14
diciembre	15,64	16,13	18,08	14,84	16,88	

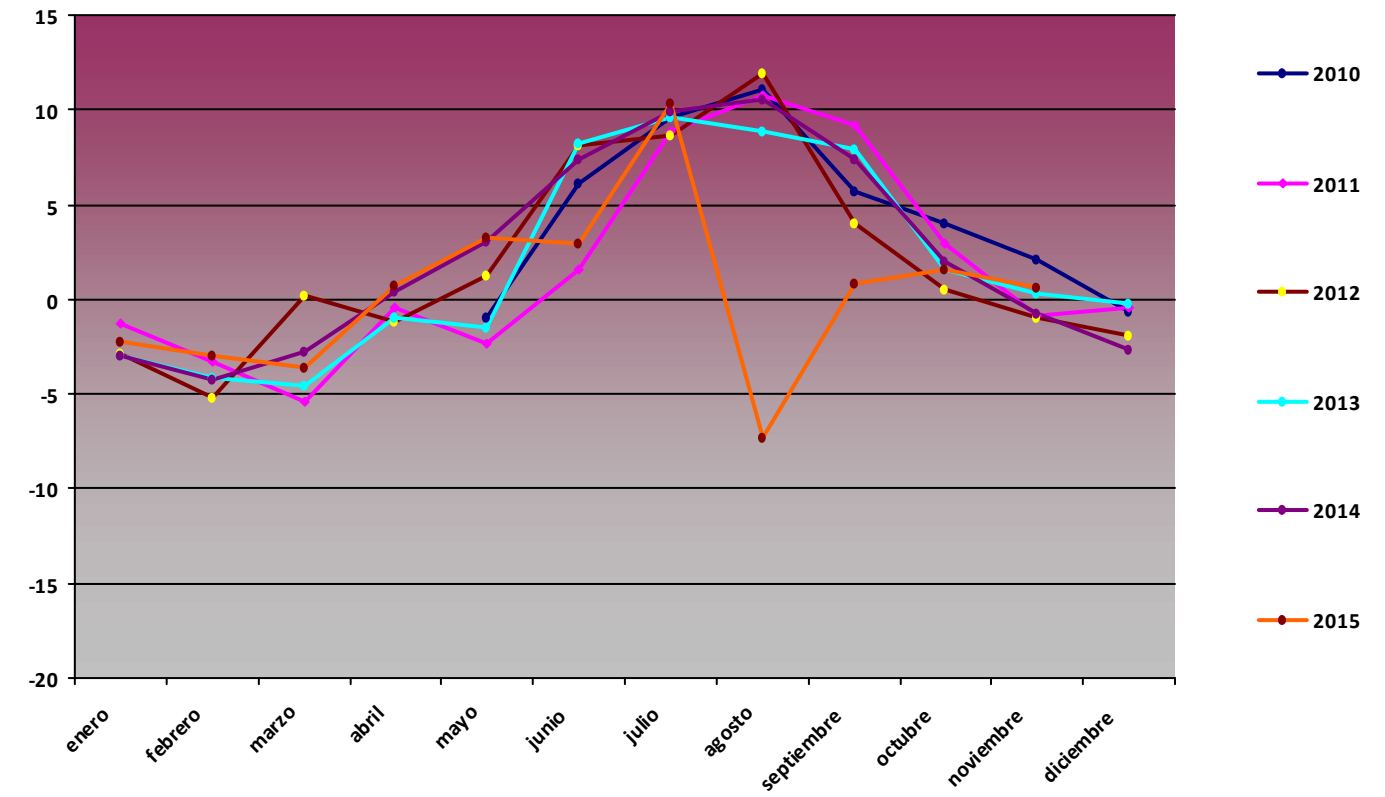
T max PT02



T min (°C)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-1,27	-2,86	-2,93	-2,96	-2,23
febrero		-3,31	-5,17	-4,09	-4,2	-3,01
marzo		-5,44	0,16	-4,51	-2,79	-3,58
abril		-0,45	-1,18	-0,98	0,37	0,71
mayo	-0,99	-2,39	1,24	-1,46	3,02	3,27
junio	6,16	1,59	8,14	8,18	7,42	2,95
julio	9,62	8,82	8,65	9,63	9,91	10,36
agosto	11,07	10,73	11,95	8,86	10,52	-7,31
septiembre	5,69	9,2	4,02	7,93	7,43	0,88
octubre	3,97	2,98	0,52	1,59	2,03	1,58
noviembre	2,09	-0,91	-0,98	0,33	-0,74	0,67
diciembre	-0,66	-0,46	-1,87	-0,27	-2,62	

T min PT02

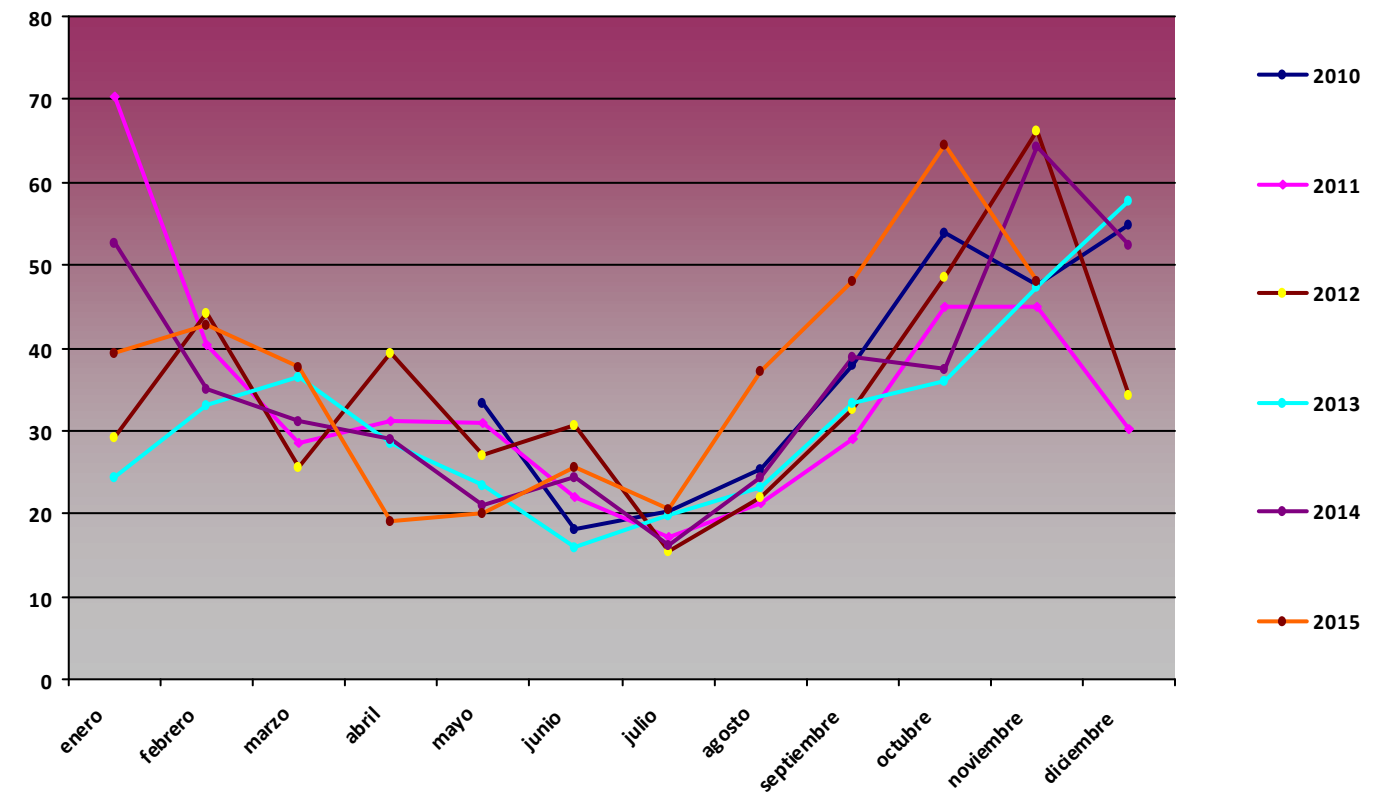


Comparativa Anual de variables de humedad PT02 Risco

H med (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		70,23	29,25	24,31	52,7	39,38
febrero		40,31	44,16	33,17	35,09	42,7
marzo		28,55	25,54	36,57	31,28	37,81
abril		31,18	39,42	28,46	28,94	19
mayo	33,36	30,84	27,04	33,36	21,11	20,17
junio	18,01	22,1	30,71	16,01	24,35	25,71
julio	20,21	17,09	15,58	19,75	16,2	20,59
agosto	25,46	21,27	22,11	23,15	24,48	37,34
septiembre	37,92	29,05	32,55	33,37	38,95	48,05
octubre	53,98	44,87	48,46	35,93	37,58	64,45
noviembre	47,6	44,96	66,12	47,49	64,2	48,04
diciembre	54,84	30,24	34,37	57,8	52,33	

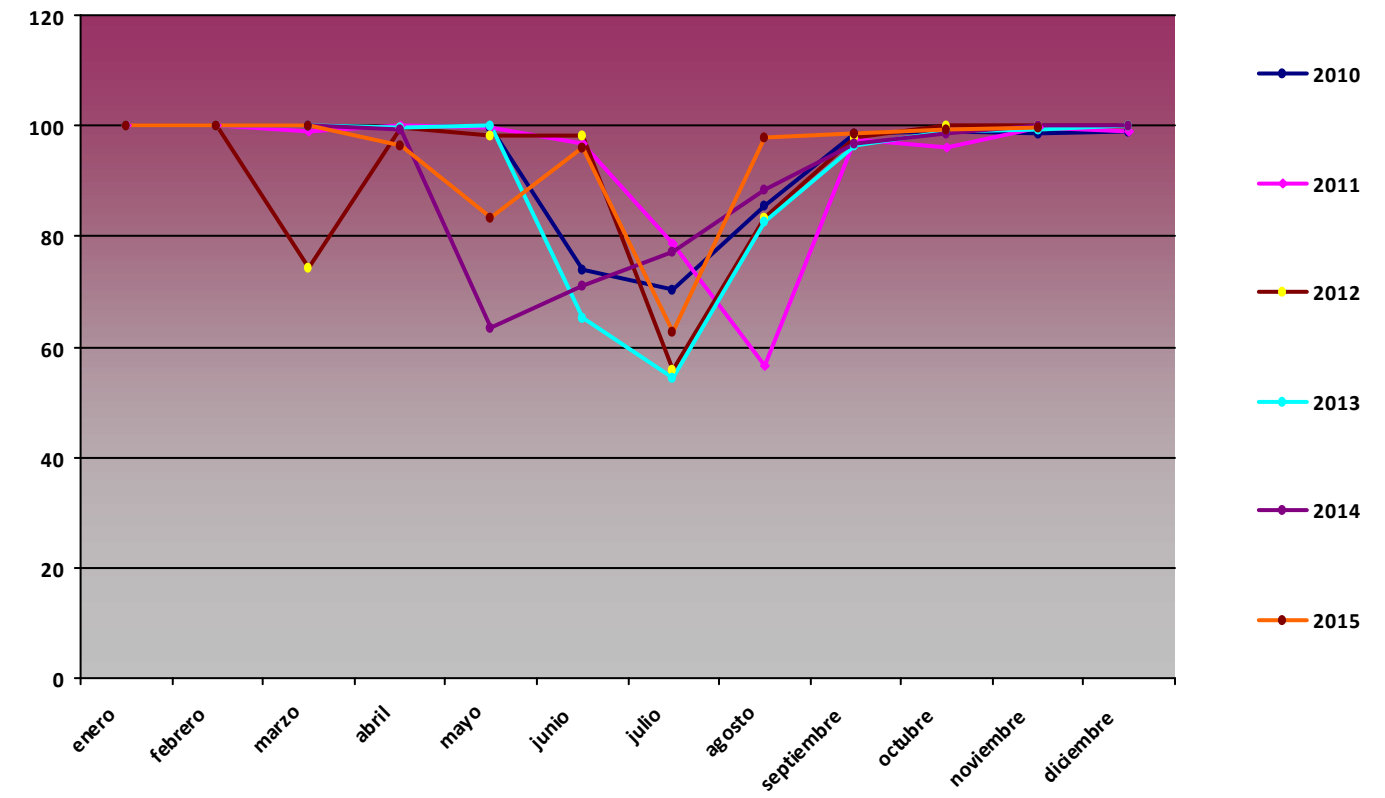
H med PT02



H max (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		100	99,93	100	100	100
febrero		100	99,88	100	100	100
marzo		99,09	74,48	99,92	100	100
abril		99,97	99,64	99,8	99,34	96,58
mayo	99,77	99,55	98,09	99,95	63,32	83,49
junio	74	96,96	98,39	65,08	70,91	96,17
julio	70,46	78,53	55,89	54,37	77,12	62,73
agosto	85,7	56,7	83,36	82,69	88,54	97,75
septiembre	98,52	97,61	97,83	96,33	96,87	98,52
octubre	98,81	96,09	99,98	99,02	98,66	99,19
noviembre	98,75	99,73	100	99,5	100	99,85
diciembre	98,85	98,83	100	99,97	100	

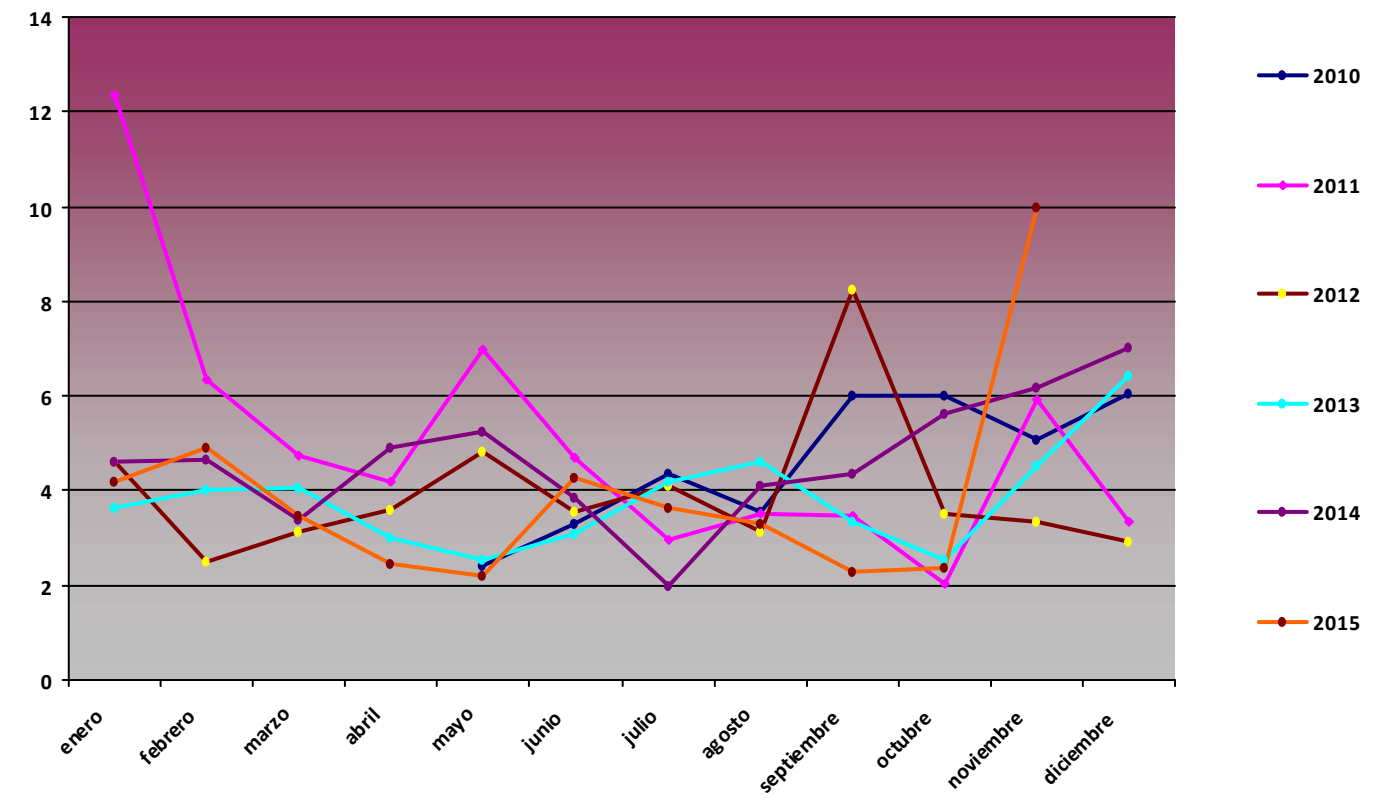
H max PT02



H min (%)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		12,33	4,59	3,62	4,63	4,18
febrero		6,35	2,49	4,02	4,67	4,89
marzo		4,73	3,15	4,04	3,37	3,48
abril		4,19	3,58	3,02	4,89	2,46
mayo	2,4	6,99	4,84	2,53	5,24	2,21
junio	3,32	4,7	3,55	3,09	3,86	4,28
julio	4,35	2,98	4,12	4,17	2	3,65
agosto	3,56	3,49	3,12	4,63	4,11	3,32
septiembre	6,01	3,47	8,26	3,34	4,34	2,3
octubre	6,02	2,01	3,49	2,54	5,61	2,36
noviembre	5,06	5,94	3,33	4,53	6,17	9,99
diciembre	6,05	3,33	2,91	6,44	7,03	

H min PT02

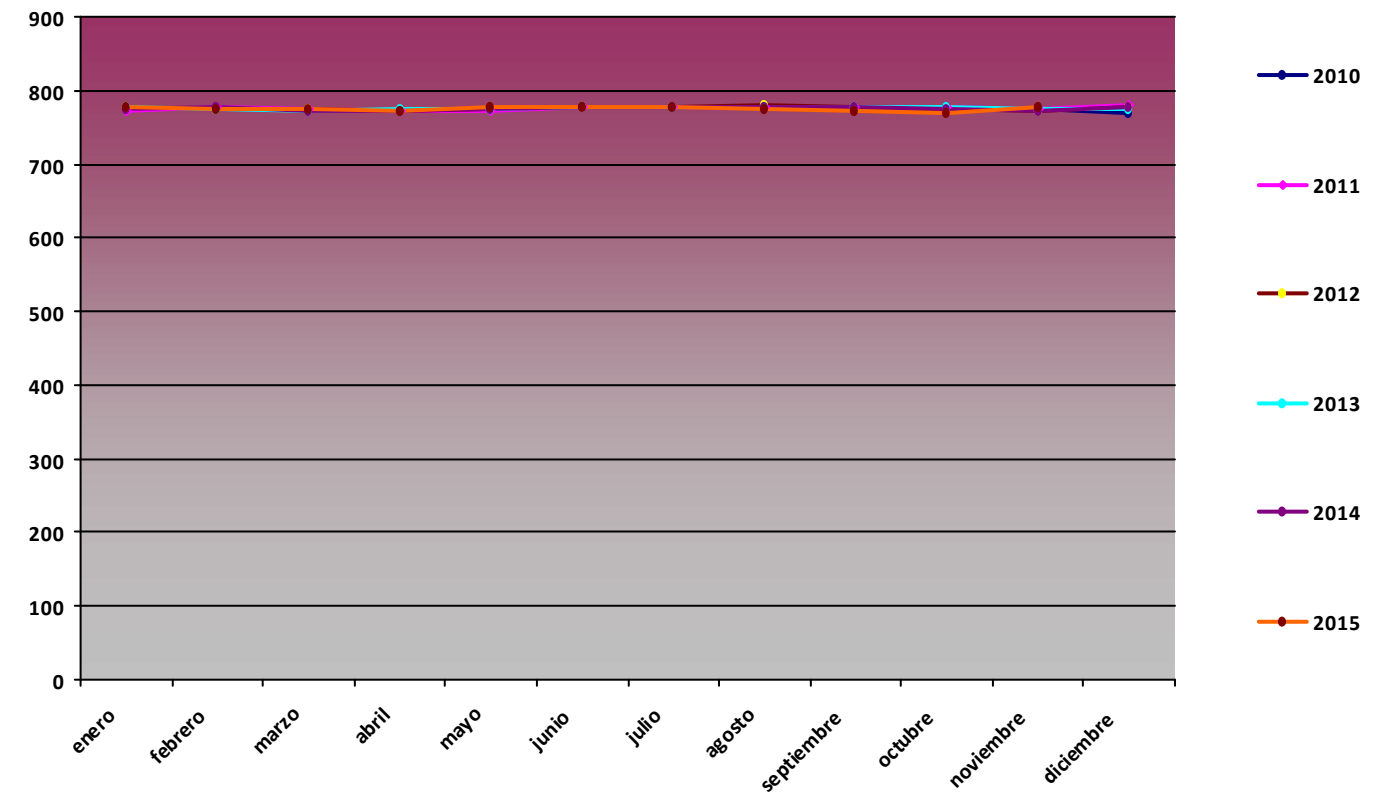


Comparativa Anual de variables de presión PT02 Risco

P med (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		771,19	776,79	778,32	774,86	777,22
febrero		776,51	774,64	774,1	776,36	774,35
marzo		774,81	775,86	770,97	773,33	774,79
abril		772,21	772,28	773,86	772,66	773,48
mayo		773,34	776,11	775,1	774,28	776,43
junio		778,03	778,69	777,15	776,37	776,31
julio		778,15	778,72	778,67	777,81	778,8
agosto		778,81	779,91	778,26	778,38	775,07
septiembre		778,54	777,27	776,79	776,37	770,89
octubre	778,67	777,25	774,55	776,5	775,38	768,54
noviembre	774,36	774,91	773,4	774,91	772,02	776,74
diciembre	770,43	779,16	776,7	776	776,32	

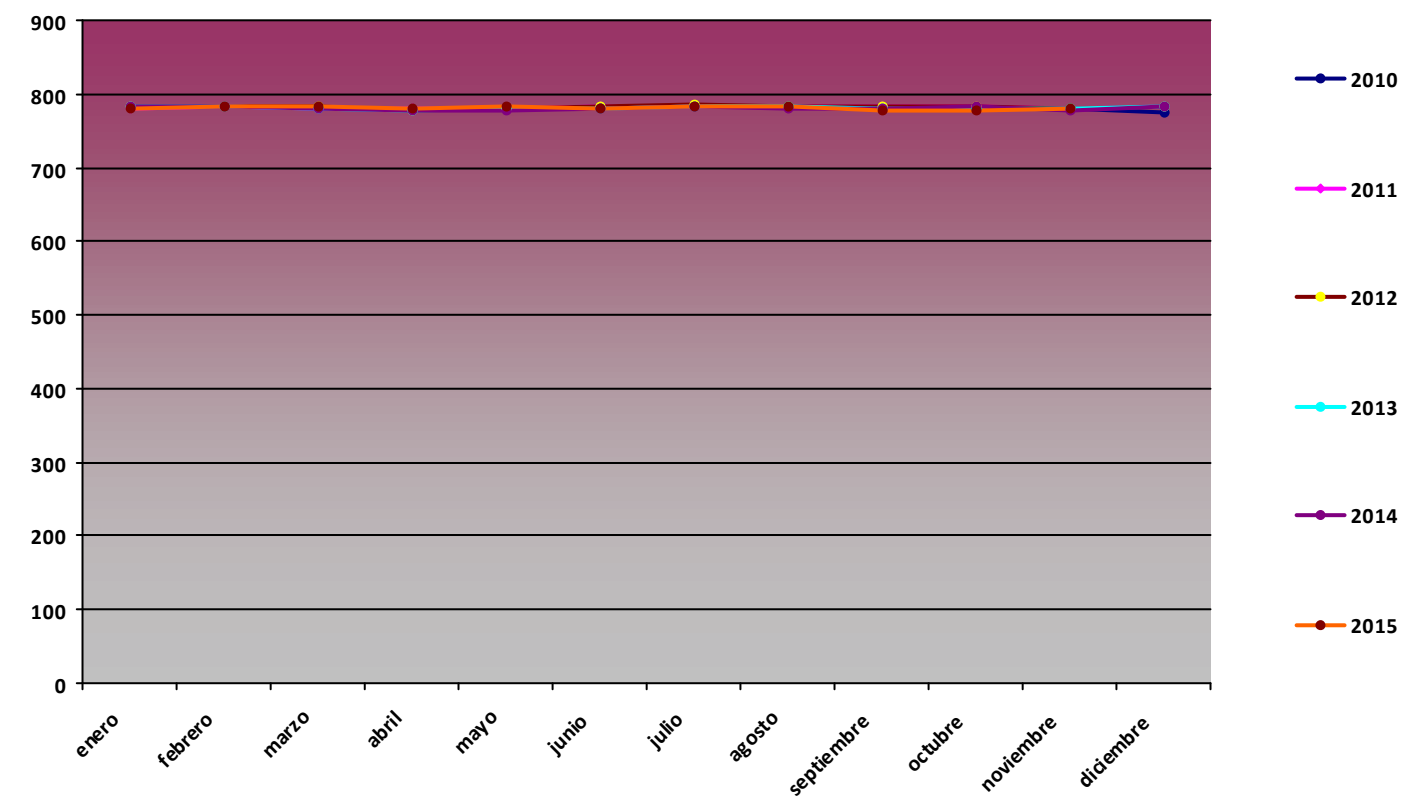
P med PT02



P max (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		779,93	783,44	783,41	781,96	781,71
febrero		781,73	782,8	781,92	783,6	781,9
marzo		780,4	781,92	781,32	781,15	783,03
abril		781,69	778,72	778,99	778,44	780,59
mayo		779,07	781,19	779,62	778,78	781,75
junio		783	782,97	780,36	779,97	781,63
julio		783,25	784,48	782,31	782,2	783,27
agosto		782,52	783,34	782,61	781,56	781,76
septiembre		782,91	782,22	781,24	780,38	778,93
octubre	781,54	783,09	782,78	780,25	782,52	777,04
noviembre	781,66	779,37	779,45	780,62	778,91	780,41
diciembre	775,57	784,04	782,11	782,9	781,94	

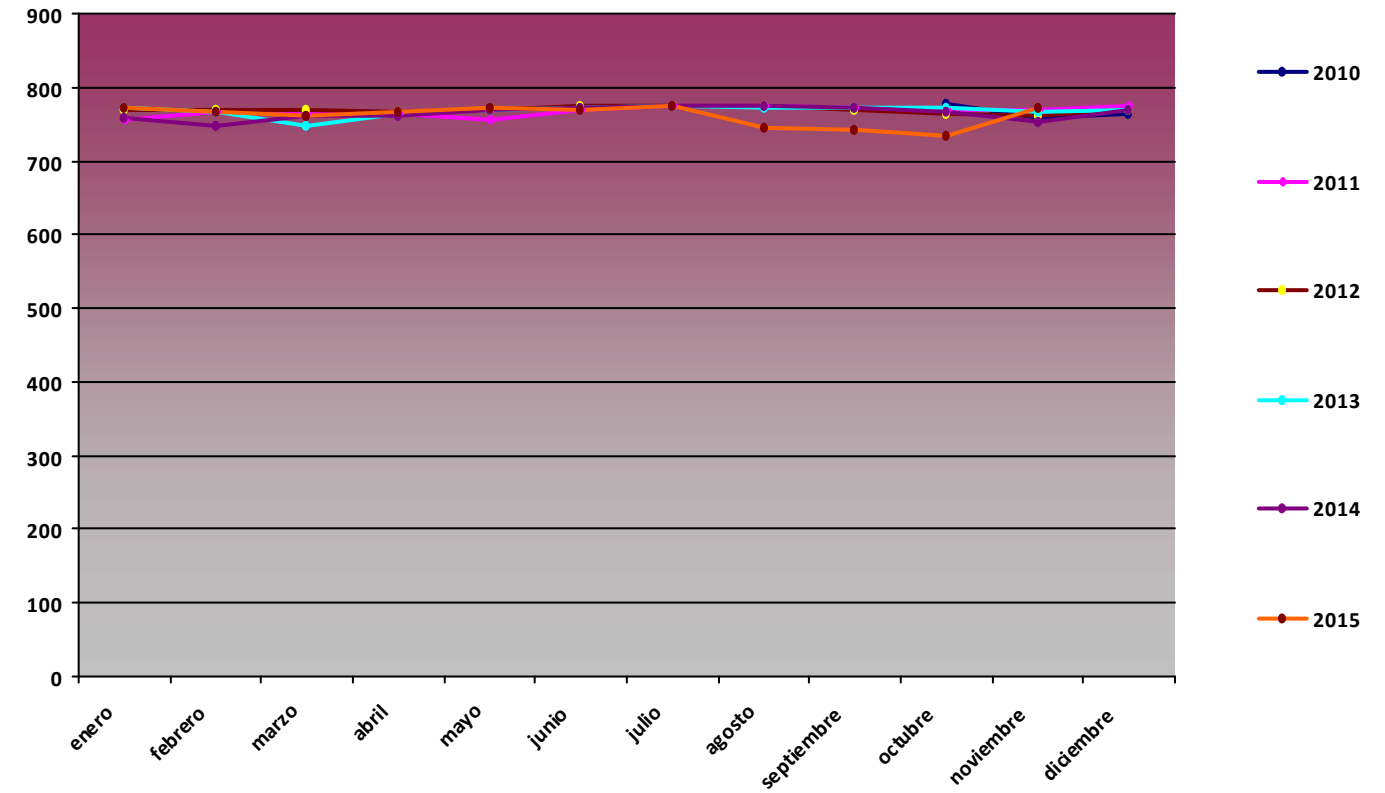
P max PT02



P min (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		756,02	770,71	771,97	757,94	772,47
febrero		766,96	769,41	766,15	747,09	765,84
marzo		765,39	768,54	747,31	761,68	762,04
abril		764,32	765,45	763,89	761,07	766,95
mayo		757	770,24	769,26	770,56	771,23
junio		770,67	775,37	772,22	771,58	770,14
julio		773,99	774,19	775,16	774,2	774
agosto		774,75	775,37	772,7	773,92	745,44
septiembre		773,2	768,84	772,67	771,47	741,49
octubre	776,44	770,81	763,46	771,17	765,73	735,04
noviembre	759,07	770,12	762,34	766,63	752,9	771,29
diciembre	764,24	775,52	769,53	768,14	769,12	

P min PT02

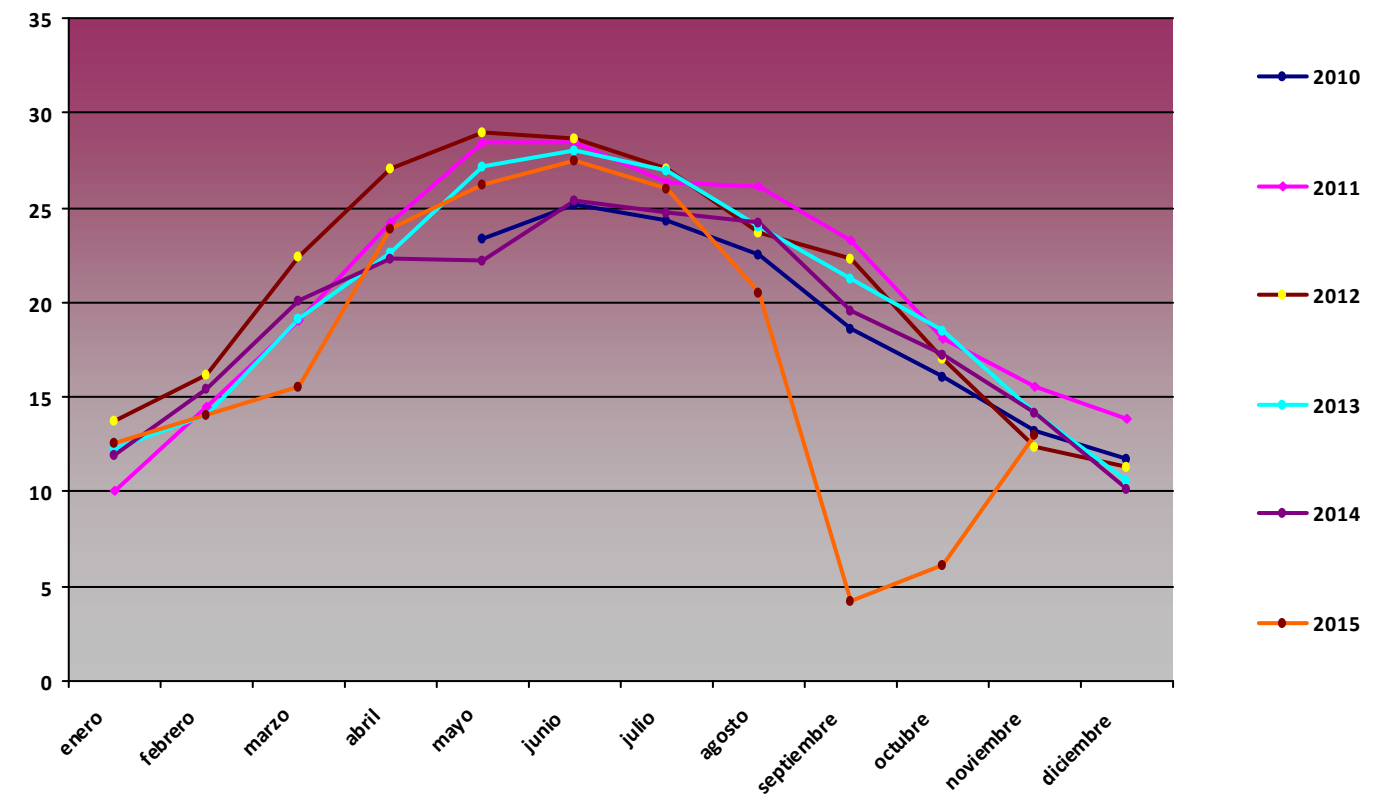


Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PT02 Risco

RG med (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		10,08	13,72	12,31	11,96	12,63
febrero		14,49	16,2	14,09	15,49	14,05
marzo		19,05	22,42	19,15	20,13	15,5
abril		24,22	27,04	22,62	22,32	23,94
mayo	23,39	28,43	28,94	27,13	22,16	26,19
junio	25,19	28,44	28,62	28,05	25,43	27,45
julio	24,31	26,35	27,07	26,95	24,7	26,01
agosto	22,53	26,15	23,69	23,97	24,21	20,49
septiembre	18,58	23,31	22,27	21,21	19,56	4,21
octubre	16,11	18,03	17,04	18,48	17,23	6,17
noviembre	13,22	15,51	12,32	14,13	14,17	12,98
diciembre	11,72	13,82	11,36	10,56	10,2	

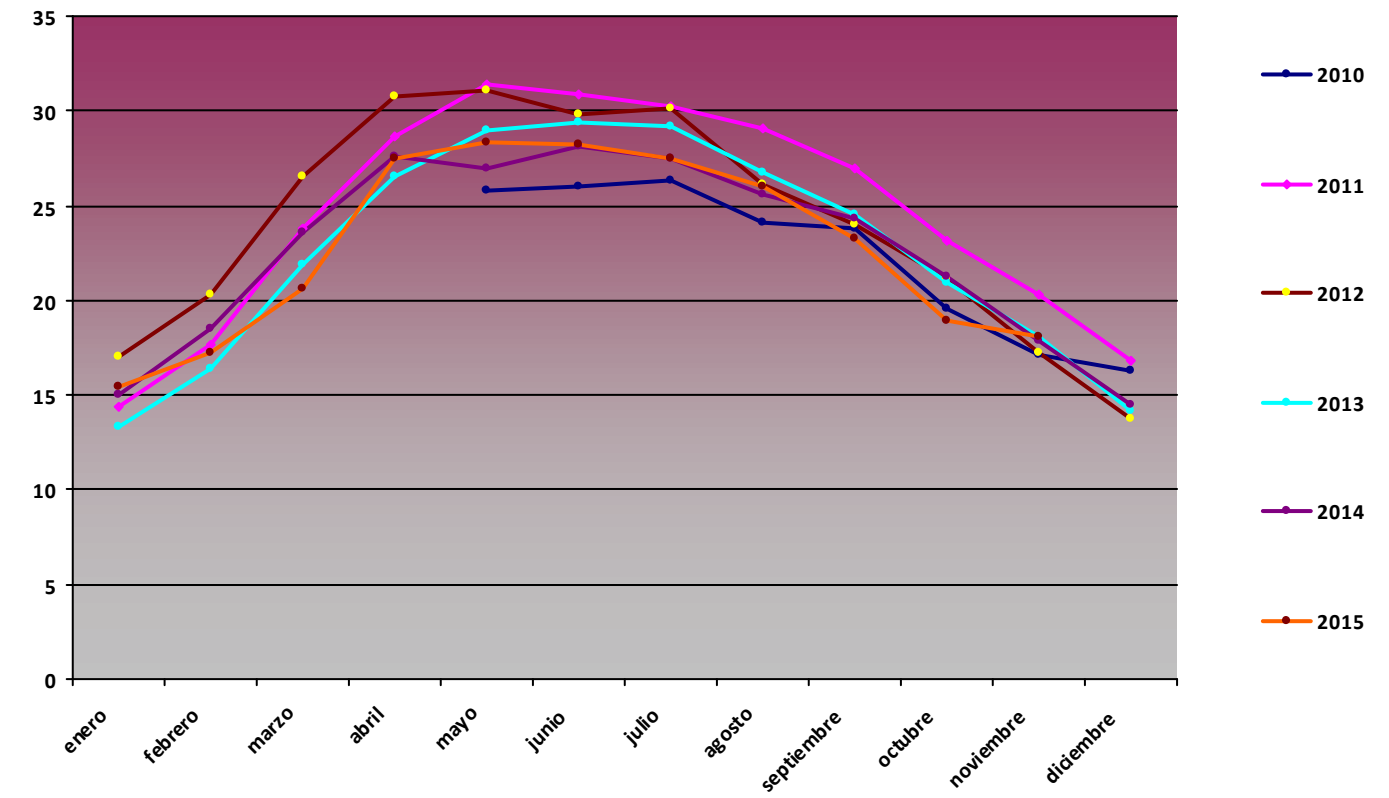
RG med PT02



RG max (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		14,4	17,07	13,29	15,06	15,44
febrero		17,69	20,25	16,38	18,5	17,2
marzo		23,8	26,52	21,87	23,6	20,63
abril		28,69	30,81	26,49	27,55	27,45
mayo	25,8	31,36	31,08	28,97	26,97	28,3
junio	26,03	30,87	29,85	29,4	28,14	28,27
julio	26,37	30,28	30,17	29,21	27,45	27,48
agosto	24,11	29,09	26,17	26,8	25,61	26,04
septiembre	23,75	26,92	24,02	24,51	24,28	23,29
octubre	19,57	23,15	21,12	20,96	21,3	18,91
noviembre	17,14	20,34	17,22	18,1	17,9	18,13
diciembre	16,24	16,83	13,72	14,16	14,52	

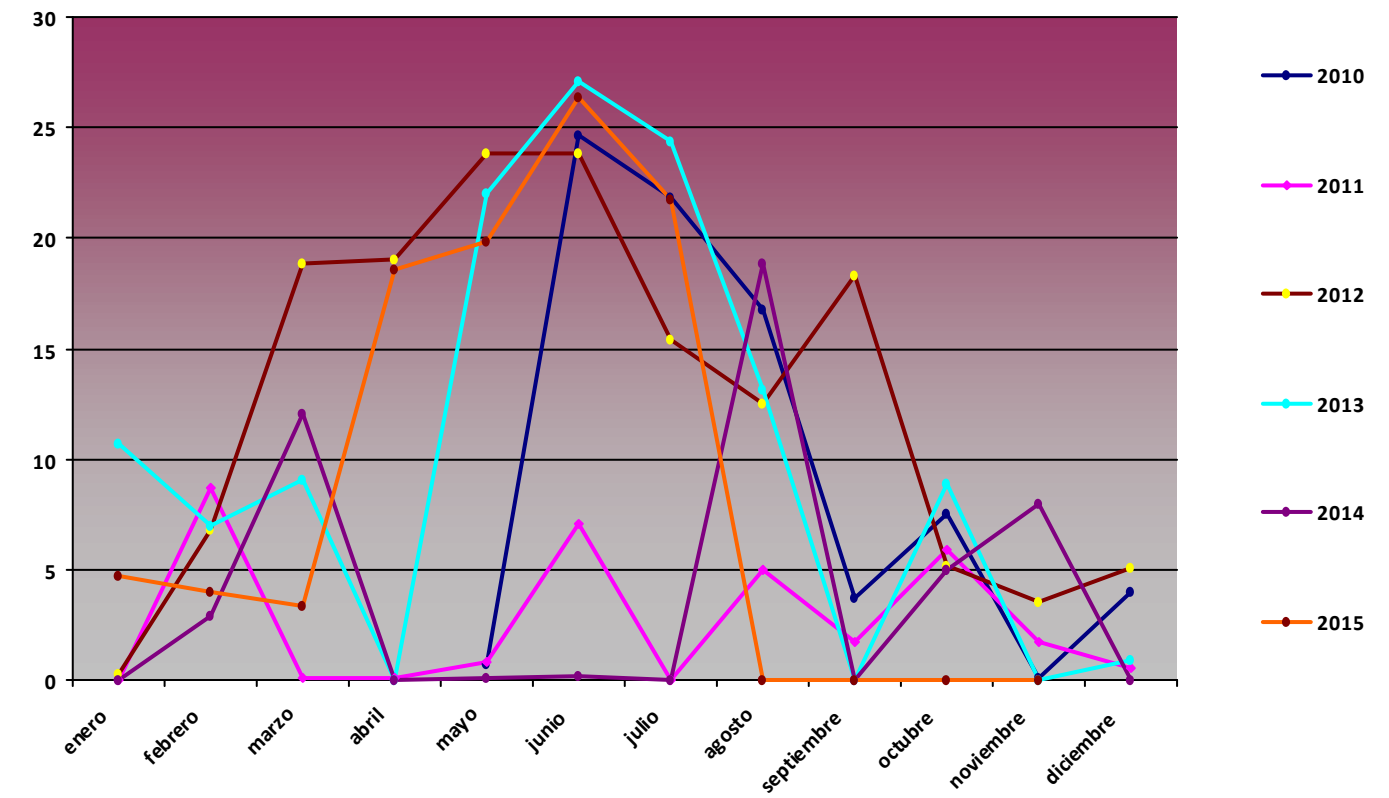
RG max PT02



RG min (MJ/m2)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		0,03	0,23	10,7	0,02	4,75
febrero		8,66	6,83	6,98	2,91	4,02
marzo		0,07	18,88	9,07	12,04	3,33
abril		0,11	19,03	0,03	0,02	18,58
mayo	0,71	0,78	23,83	22,06	0,06	19,81
junio	24,62	7,05	23,82	27,07	0,14	26,34
julio	21,87	0,01	15,39	24,34	0,01	21,75
agosto	16,73	4,96	12,54	13,11	18,82	0
septiembre	3,69	1,69	18,33	0,02	0,01	0
octubre	7,52	5,87	5,16	8,87	4,96	0
noviembre	0,05	1,72	3,52	0,01	7,99	0
diciembre	4	0,58	5,12	0,92	0,01	

RG min PT02



Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PT02 Risko

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		34,7	0,8	3,4	68,4	10,4
febrero		4,8	2,5	2,7	147,6	12,8
marzo		0,2	0,3	1988,8	1206,9	85,6
abril		37,4	0,5	37,7	3041,9	8,6
mayo	5	3,6	0,3	0,8	8,1	0
junio	0	0	0,1	0	0,4	118,4
julio	0	0	1	2,5	4,8	0,2
agosto	2,4	0	2,4	7,5	0	63,1
septiembre	108,8	8,1	166,3	0,1	256,6	0,3
octubre	33,9	9,9	756,9	6,9	43,8	82,7
noviembre	1376,6	6,4	75,8	20	1929,5	0,3
diciembre	125,7	0	8,3	227,5	11,4	

Precipitación acumulada
PT02

