



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

Anual 2015

## Parque Nacional de los PICOS DE EUROPA



### 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 (ETRS89) Picos Europa

<i>PARQUE</i>	<i>CODIGO</i>	<i>ESTACIONES</i>	<i>X(UTM)</i>	<i>Y(UTM)</i>	<i>HUSO</i>	<i>ALTITUD (m)</i>
Picos Europa	PPE01	Pico Cotorra	337311	4782457	30	1505
Picos Europa	PPE02	Cabaña Veronica	351713	4782189	30	2239
Picos Europa	PPE03	Urriellu	352150	4785123	30	1907
Picos Europa	PPE04	Vega de Ario	343824	4789579	30	1649
Picos Europa	PPE05	Mirador del Cable	353514	4779793	30	1919
Picos Europa	PPE06	Sotres	359017	4788751	30	1257
Picos Europa	PPE07	Cordiñanes	345505	4782312	30	672
Picos Europa	PPE08	Coriscao	337311	4782457	30	1505

## Resumen de variables de temperatura mensual (°C)

2015

### T med (°C)

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	2,04	-2,13	3,96	1,97	0,3	3,12	4,94	1,26
febrero	-1,36	-5,91	-4,49	-1,97	-3,54	-0,02	3,39	-2,55
marzo	0,53	-1,02	1,45	2,6	1,43	4,52	7,64	2,55
abril	6,06	1,63	4,91	5,82	3,98	7,92	11,46	5,35
mayo	8,64	4,35	5,02	8,27	6,94	9,99	13,11	7,8
junio	13,76	9,78	13,66	13,2	11,88	13,86	15,89	12,69
julio	15,61	13,53	16,23	15,16	16,13	15,03	18,27	14,93
agosto	13,59	10,03	11,99	15,12		14,98	18,09	13,05
septiembre	6,96	6,29		9,42		10,76	13,68	8,82
octubre	8,32	3,95		7,9		9,88	12,84	6,84
noviembre	7,9	4,18		7,32		8,64	10,3	6,91
diciembre	6,01	2,69		5,84		7,14	9,01	4,66

**T max (°C)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	13,14	8,19	11,59	12,71	11,21	15,37	16,27	12,51
febrero	0,02	1,74	2,63	6,31	5,63	9,01	13,25	7,27
marzo	20,87	12,17	12	14,75	13,42	18,1	22,26	13,83
abril	28,21	11,54	10,98	14,32	12,37	19,23	24,7	14,21
mayo	25,37	15,89	13,91	22,48	20,66	25,66	29,11	20,95
junio	29,61	22,04	23,9	26,86	25,38	30,57	35,62	26
julio	26,81	22,15	23,8	27,68	18,11	27,56	34,64	24,6
agosto	28,19	19,59	22,31	24,7		29,95	35,28	23,96
septiembre	20,14	14,05		19,33		20,47	23,87	16,59
octubre	18,71	12,59		16,55		21,41	23,15	15,81
noviembre	17,93	14,19		16,97		21,56	25,29	15,53
diciembre	13,27	8,43		11,68		15,96	18,84	10,04

**T min (°C)**

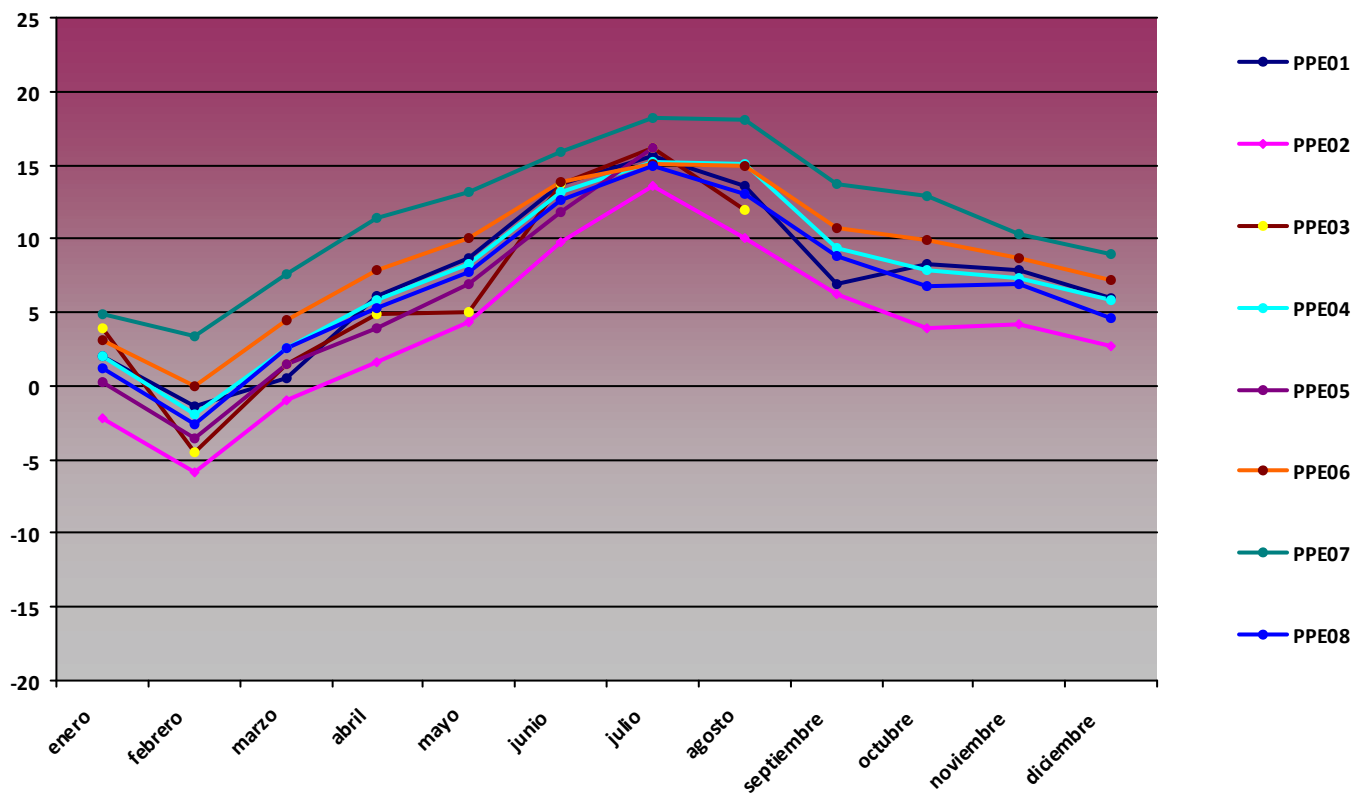
<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	-5,96	-12,78	-4,55	-6,64	-9,42	-4,34	-1,07	-8,89
febrero	-5,17	-13,77	-10,62	-8,4	-10,69	-5,88	-2,94	-9,23
marzo	-1,57	-13,36	-10,28	-6,83	-8,56	-4,51	0,28	-6,38
abril	-4,68	-6,3	-3,11	-2,12	-3,65	0	2,35	-2,41
mayo	-0,61	-5,21	-3,35	-1,54	-3,14	-0,55	3,94	-2,03
junio	3,43	-0,16	1,47	3,04	2,04	4,98	6,09	1,87
julio	4,25	3,73	6,25	3,69	14,56	6,02	9,38	3,2
agosto	-12,5	-15,91	1,82	3,99		5,36	7,93	3,12
septiembre	-16,56	-1,49		2,67		4,51	6,06	1,8
octubre	1,08	-3,19		0,05		0,64	1,77	-0,99
noviembre	-5,89	-10,28		-6,56		-4,27	-0,53	-5,9
diciembre	-0,05	-4,12		0,01		0,72	-0,29	-0,89



## Gráfico temperatura media (°C)

2015

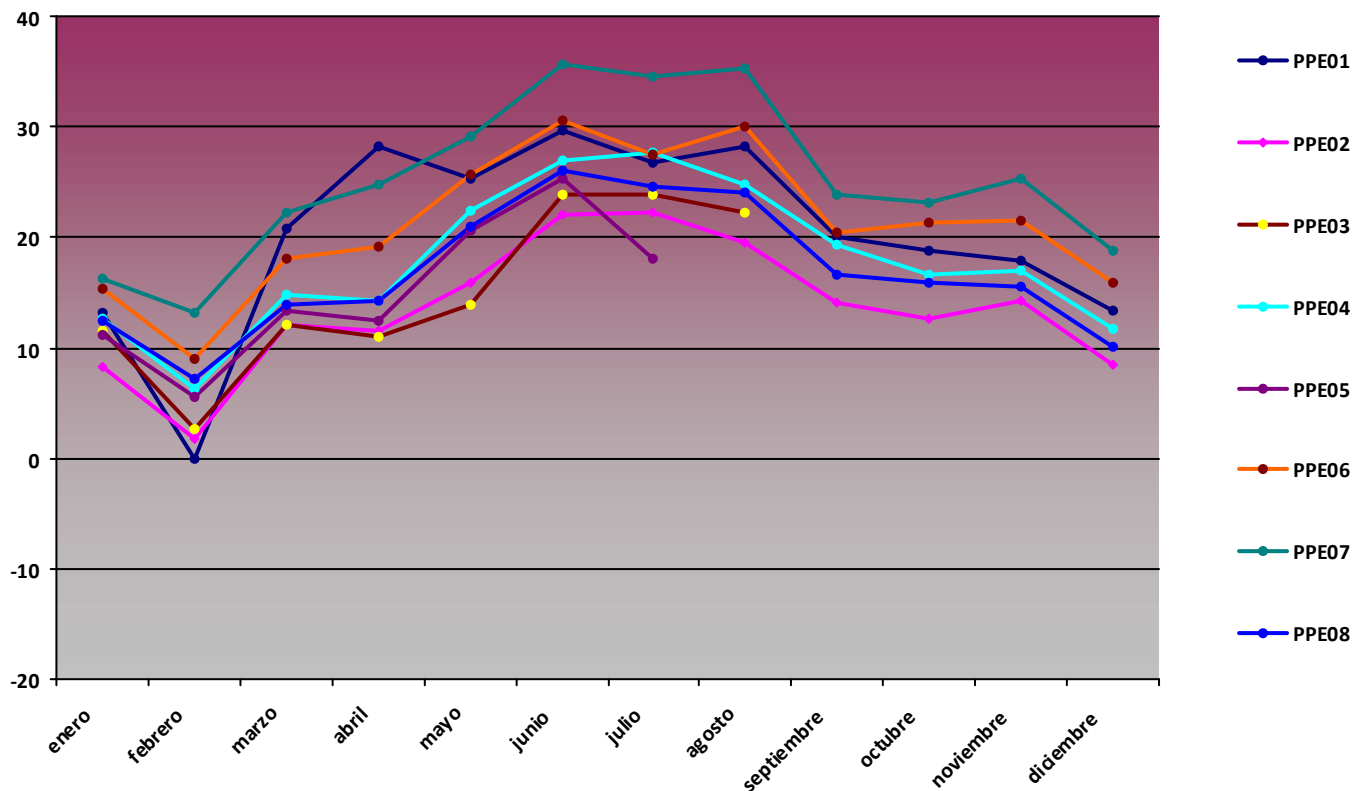
Tª med (°C)



## Gráfico temperatura max (°C)

2015

Tª max (°C)

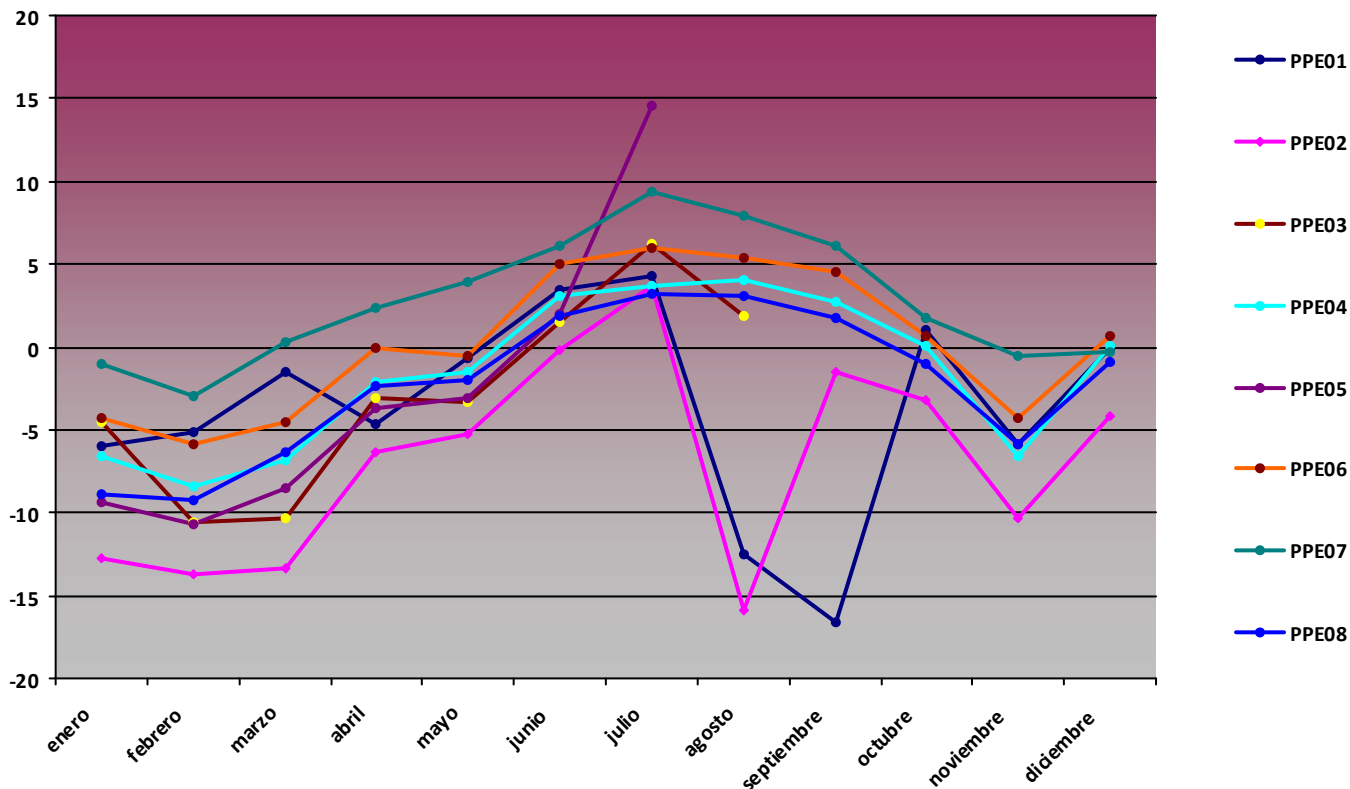




# Gráfico temperatura min (°C)

2015

Tª min (°C)



**Resumen de variables de humedad mensual (%)****2015****H med (%)**

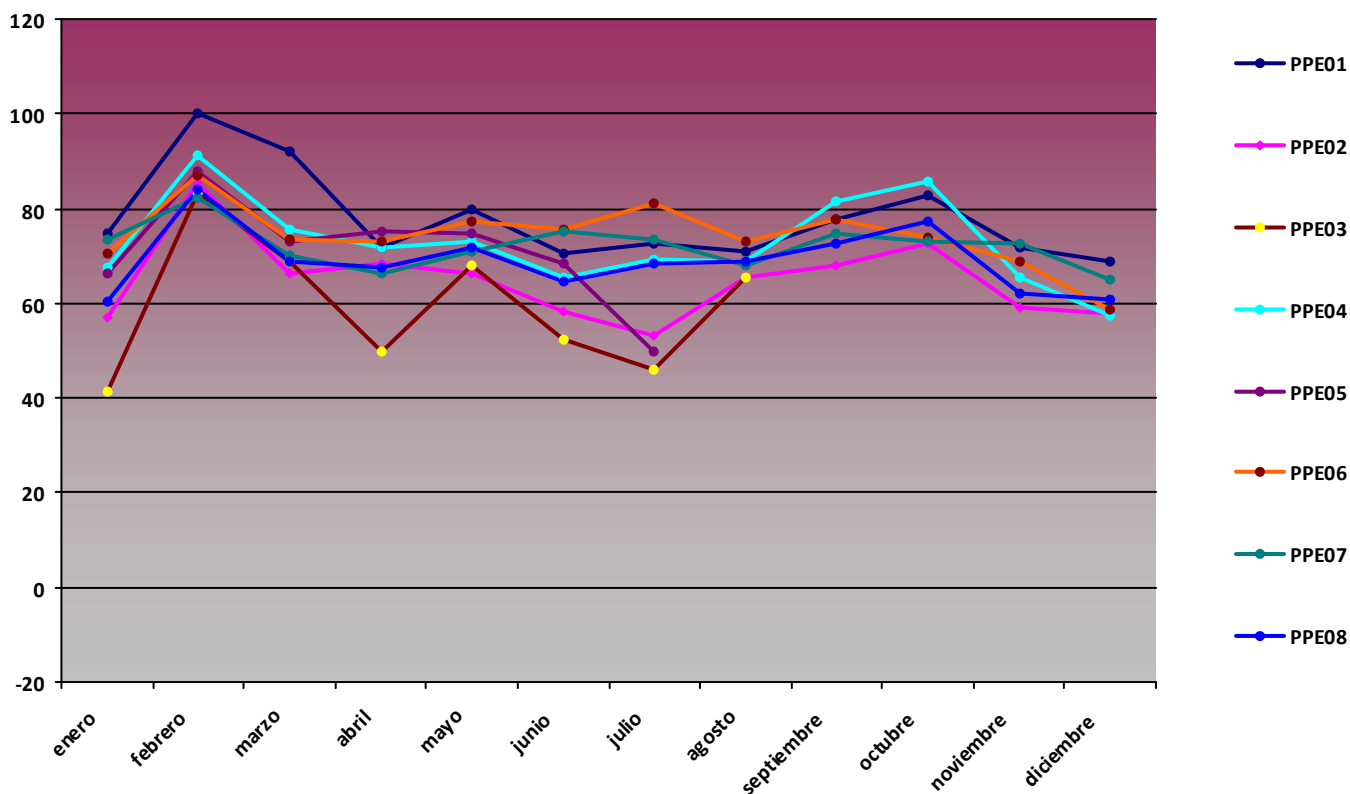
<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	74,62	56,84	41,15	67,51	66,09	70,42	73,68	60,55
febrero	99,98	85,17	83,03	91,3	87,85	87,06	82,16	83,89
marzo	92,17	66,47	68,78	75,69	73,06	73,67	70,01	69,01
abril	71,66	68,47	49,88	71,83	74,96	73,1	66,22	67,73
mayo	79,98	66,46	68,12	72,87	74,8	77,49	70,79	71,77
junio	70,33	58,39	52,2	65,26	68,34	75,58	75,1	64,77
julio	72,53	53,36	45,86	69,27	49,63	80,96	73,55	68,25
agosto	71,11	65,34	65,51	68,62		73,05	67,77	68,82
septiembre	77,91	67,89		81,48		77,76	74,59	72,73
octubre	82,74	72,59		85,61		73,94	73,06	77,45
noviembre	71,73	59,08		65,4		68,92	72,54	62,02
diciembre	69,01	57,62		57,36		58,66	64,93	60,7

**H max (%)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	100	97,9	100	100	100	99,9	99,2	99,9
febrero	100	98,3	100	100	100	99,9	99,1	99
marzo	100	99,7	100	100	100	99,9	97,8	100
abril	100	98,1	100	100	100	99,9	97,3	99,9
mayo	100	98,7	100	100	100	99,9	97,2	100
junio	100	97,7	100	100	100	99,9	97,4	99,9
julio	100	96,8	100	100	60,61	99,8	97,5	100
agosto	100	100	100	100		99,8	97,8	100
septiembre	100	100		100		99,8	98,3	99,8
octubre	100	99,6		100		99,8	98,3	99,8
noviembre	100	99,8		100		99,8	98,3	99,8
diciembre	100	99,3		100		99,8	98,3	99,8

**H min (%)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	10,14	4,41	2,69	3,14	1,78	7,4	21,93	1,26
febrero	98,5	19,24	19,22	24,65	20,96	25,82	32,55	23,13
marzo	28,71	5,23	5,49	4,28	3,25	10,35	14,6	2,42
abril	12,72	7,01	3,48	3,95	5,3	6,75	18,56	7,82
mayo	10,58	10,38	4,16	9,67	2,67	12,65	17,82	3,5
junio	9,9	6,39	3,54	4,9	7,69	18,01	15,01	4,66
julio	17,46	3,93	2,62	4,63	35,39	17,67	14,77	7,14
agosto	24,97	7,65	8,25	6,84		13,96	13,93	6,53
septiembre	16,06	6,35		26,23		20,75	22,56	9,62
octubre	18,3	5,19		25,19		14,76	25,14	14,01
noviembre	9,22	5,33		2,39		12,26	26,76	5,37
diciembre	8	4,27		3,68		5,92	23,63	6,22

**Gráfico humedad med (%)****2015****H med (%)**





**Resumen de variables de presión mensual (hPa)****2015****P med (hPa)**

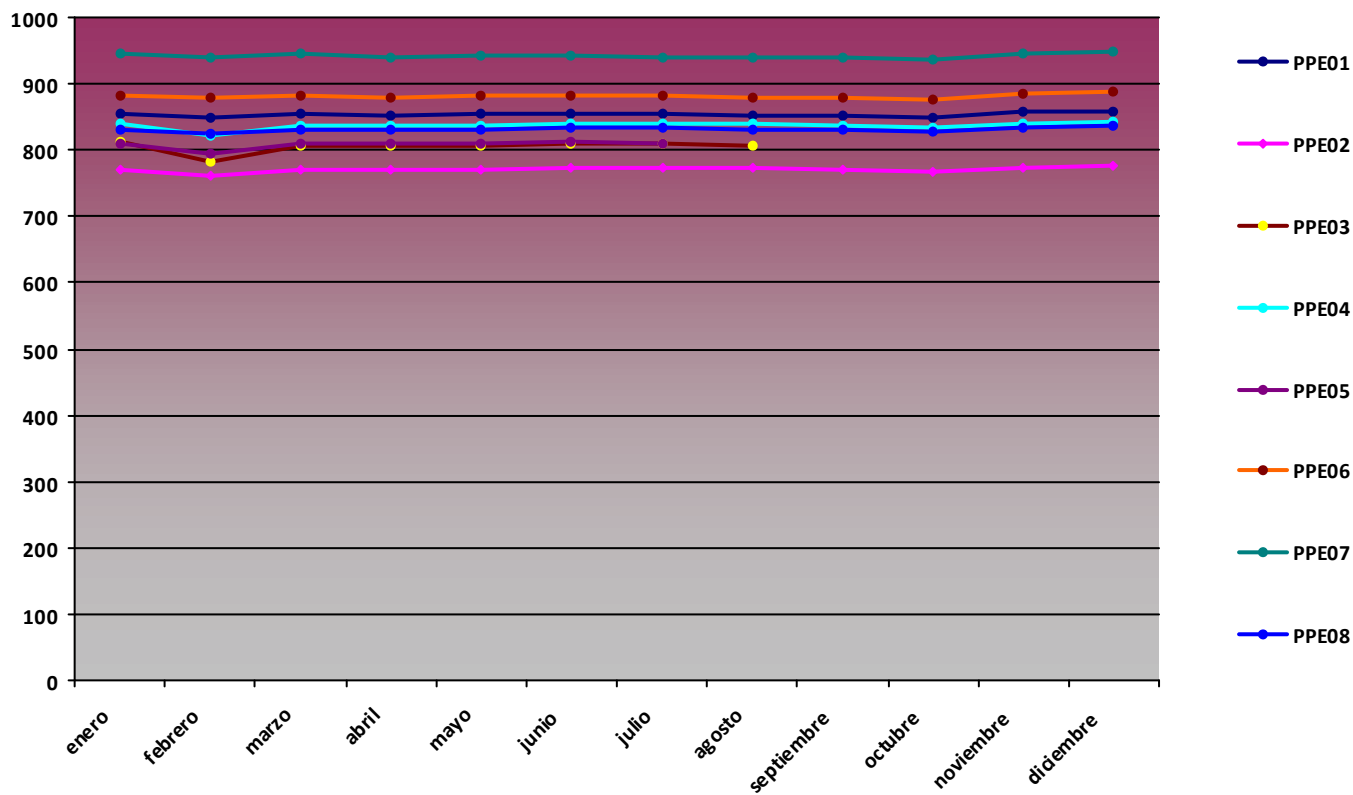
<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	854,58	770,44	812,38	839,39	809,85	882,51	944,84	830,63
febrero	849,83	761,97	783,73	821,8	793,54	878,37	940,68	825,87
marzo	854,43	769,85	805,94	837,46	810,32	882,71	944,27	831,09
abril	852,11	769,29	806,84	836,76	809,54	880,03	940,77	829,34
mayo	853,56	770,23	807,86	838,23	810,95	881,33	941,8	830,8
junio	854,93	774,03	810,44	840,1	813,35	882,34	941,91	832,71
julio	854,78	774,62	809,88	840,02	809,58	882,07	941,08	832,64
agosto	852,55	772,27	806,1	838,4		880,04	939,16	830,66
septiembre	852,08	769,71		836,92		879,58	939,7	829,53
octubre	849,8	767,11		834,61		877,27	937,6	827,12
noviembre	856,87	772,3		841,31		885	946,27	834,43
diciembre	859,4	775,4		843,42		887,05	948,88	835,87

**P max (hPa)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	873	785,1	824	857	830	901	963	850
febrero	865	778,2	807	845	820	895	958	842
marzo	864	780,2	816	848	826	896	959	842
abril	864	778,7	815	849	820	892	955	840
mayo	864	778,3	816	848	821	892	953	841
junio	861	779,8	814	846	819	889	950	838
julio	860	780	813	845	810	887	947	838
agosto	859	779	813	844		888	948	837
septiembre	859	776,8		844		887	948	837
octubre	858	776,6		843		887	947	836
noviembre	866	784		851		894	956	843
diciembre	867	782,7		851		895	958	843

**P min (hPa)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	826	752,3	788,8	815	764,3	851	914	801
febrero	829	725,2	760,5	791,4	764,3	857	919	805
marzo	839	755,2	791,3	810	791,9	868	929	816
abril	840	757,4	799,5	825	796,9	867	927	817
mayo	834	747,6	801	818	787,2	857	919	809
junio	845	762,8	805	830	802	872	932	823
julio	846	765,6	804	832	809	874	934	824
agosto	841	757,2	790,5	834		866	927	816
septiembre	830	748,4		814		854	914	805
octubre	841	741,8		825		866	928	817
noviembre	832	737		814		861	931	819
diciembre	848	763,5		830		874	937	823

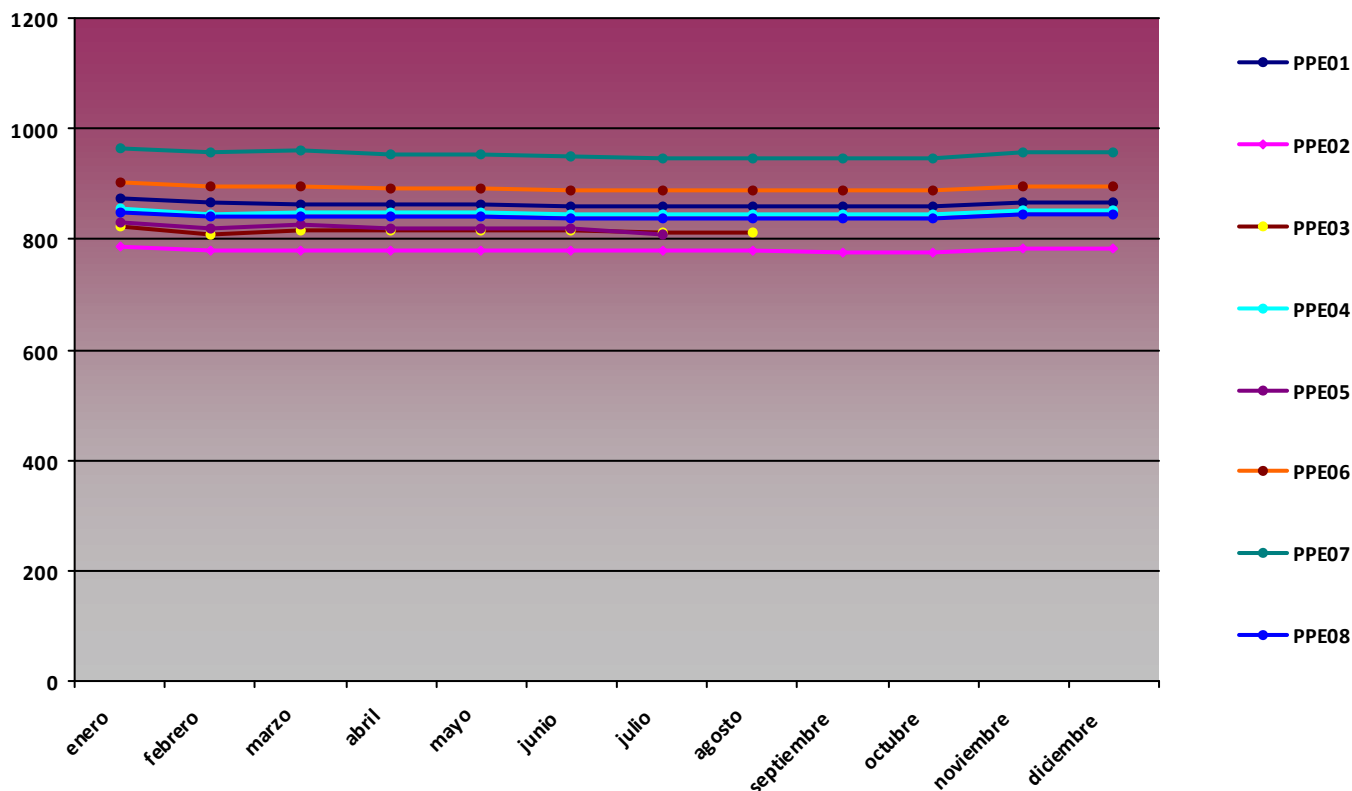
**Gráfico presión med (hPa)****2015****P med (hPa)**



# Gráfico presión max (hPa)

2015

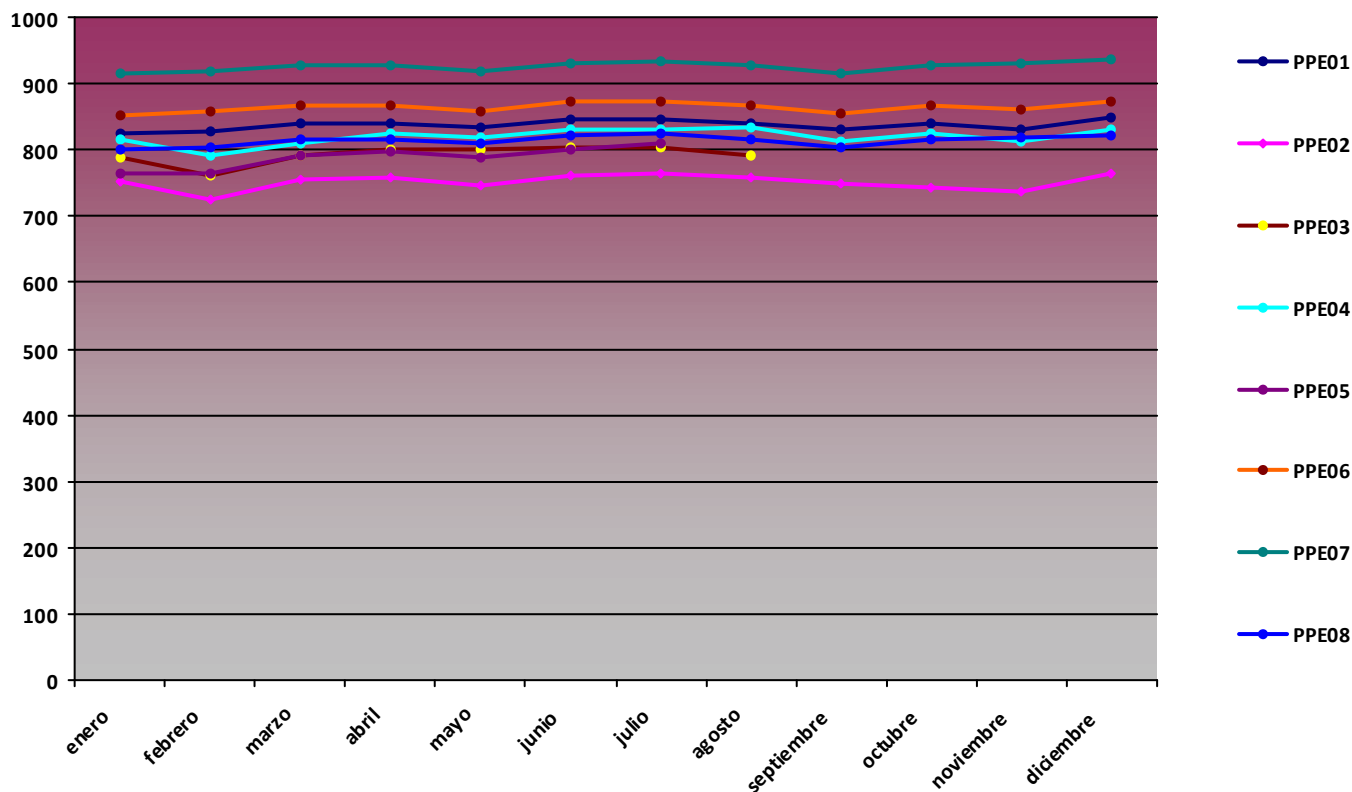
P max (hPa)



# Gráfico presión min (hPa)

2015

P min (hPa)



**Resumen de variables de radiación global mensual (MJ/m<sup>2</sup>)****2015****RG med (MJ/m<sup>2</sup>)**

<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	5,37	6,57	4,42	6,13	6,53	5,48	3,67	5,44
febrero	5,9	8,27	4,38	7,75	9,1	7	4,58	7,85
marzo	13,9	13,98	10,57	13,42	14,92	12,34	10,42	13,56
abril	17,3	20,34	16,48	17,56	17,79	17,08	15,27	17,31
mayo	21,6	21,32	18,67	21,7	22,45	21,48	19,5	20,62
junio	23,85	25,72	23,13	24,77	24,04	22,99	19,8	23,01
julio	23,97	27,08	22,82	23,83	3,1	21,21	20,55	22,01
agosto	17,41	21,28	14,76	20,38		18,77	17	17,92
septiembre	14,2	15,64		14,73		14,5	13,32	13,44
octubre	9,51	10,5		9,57		9,54	7,52	8,71
noviembre	7,01	9,02		8,45		6,9	4,58	6,3
diciembre	6,29	6,49		7,06		5,89	3,87	4,71

**RG max (MJ/m<sup>2</sup>)**

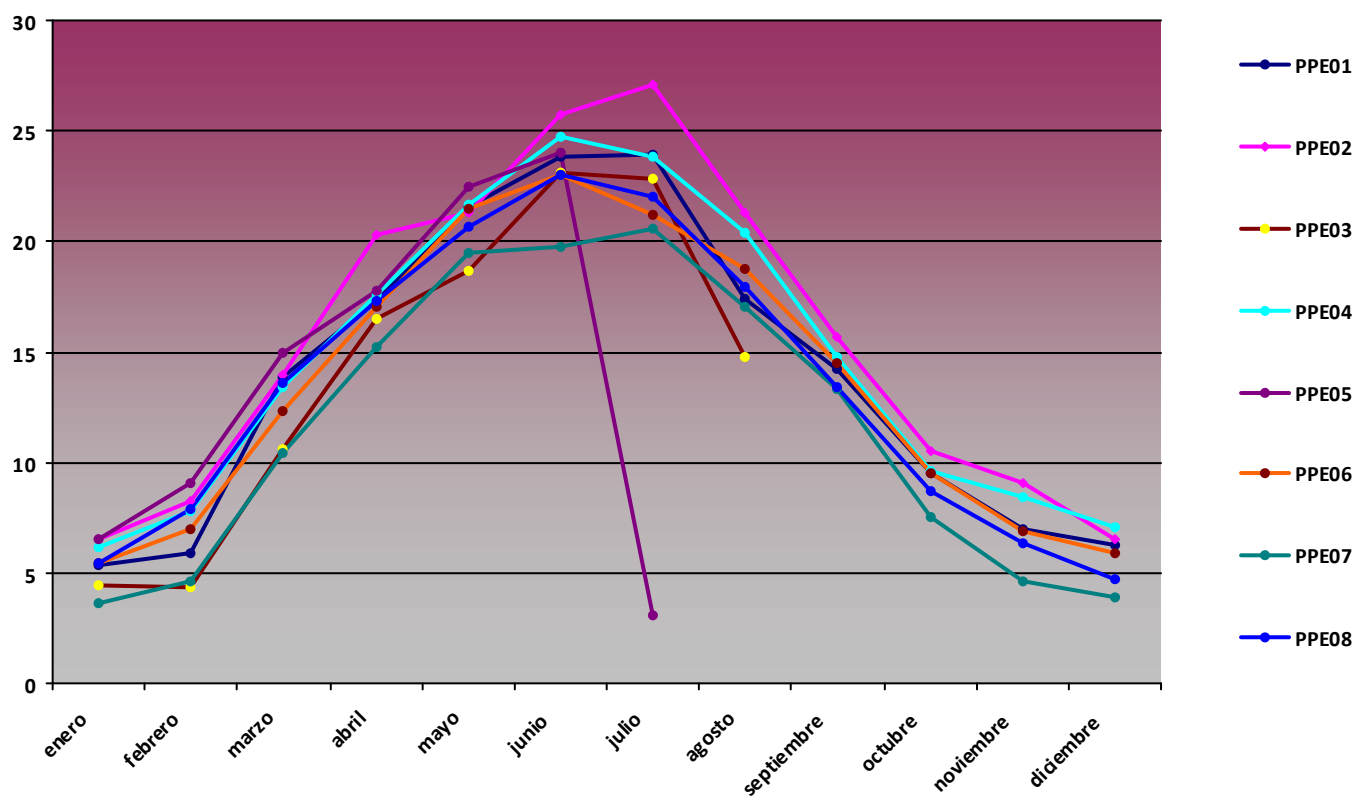
<i>Mes</i>	<i>PPE01</i>	<i>PPE02</i>	<i>PPE03</i>	<i>PPE04</i>	<i>PPE05</i>	<i>PPE06</i>	<i>PPE07</i>	<i>PPE08</i>
enero	9,2	10,78	5,64	10,1	10,36	9,61	7,17	8,79
febrero	17,89	16,77	7,86	15,16	16,39	14,88	11,84	15,38
marzo	25,32	23,19	17,82	23,47	24,08	23,75	20,24	24,43
abril	28,72	29,71	20,54	26,95	26,85	26,66	22,81	25,93
mayo	31,42	33,42	24,08	32,33	32,59	30,55	27,23	32,43
junio	32,07	34,46	25,44	32,65	33,43	32,79	27,43	33,36
julio	31,8	33,86	24,49	32,08	3,1	31,46	27,27	32,93
agosto	29,19	30,77	21,28	29,36		29,41	25,36	29,72
septiembre	23,65	26,8		24,96		24,18	20,7	23,89
octubre	19,36	22,19		19,1		18,88	15,93	18,85
noviembre	11,98	14,46		14		12,12	7,8	10,19
diciembre	9,13	11,01		10,13		8,35	5,61	7,37

RG min (MJ/m<sup>2</sup>)

Mes	PPE01	PPE02	PPE03	PPE04	PPE05	PPE06	PPE07	PPE08
enero	0	0,27	1,77	0	1,23	1,04	0,44	1,21
febrero	1,19	2,01	0,94	2,27	2,63	1,74	0,36	2,36
marzo	4,22	0	4,2	0,08	5,24	4,29	2,65	4,48
abril	6,9	7,98	7,32	6,16	6,92	2,91	4,8	6
mayo	3,83	0	6,87	7,24	4,2	4,54	3,26	4,22
junio	7,56	10,88	16,64	7,27	9,42	7,16	6	6,44
julio	7,26	9,04	19,62	7,29	3,1	3,99	4,87	5,57
agosto	0	5,89	4,91	0		0	0	0
septiembre	0	1,62		0		0	0	0
octubre	2,12	1,11		0,94		1,18	1,22	0,9
noviembre	0	1,39		2,18		1,22	0,97	2,08
diciembre	0	1,62		0		0	0	0

Gráfico radiación global med (MJ/m<sup>2</sup>)

2015

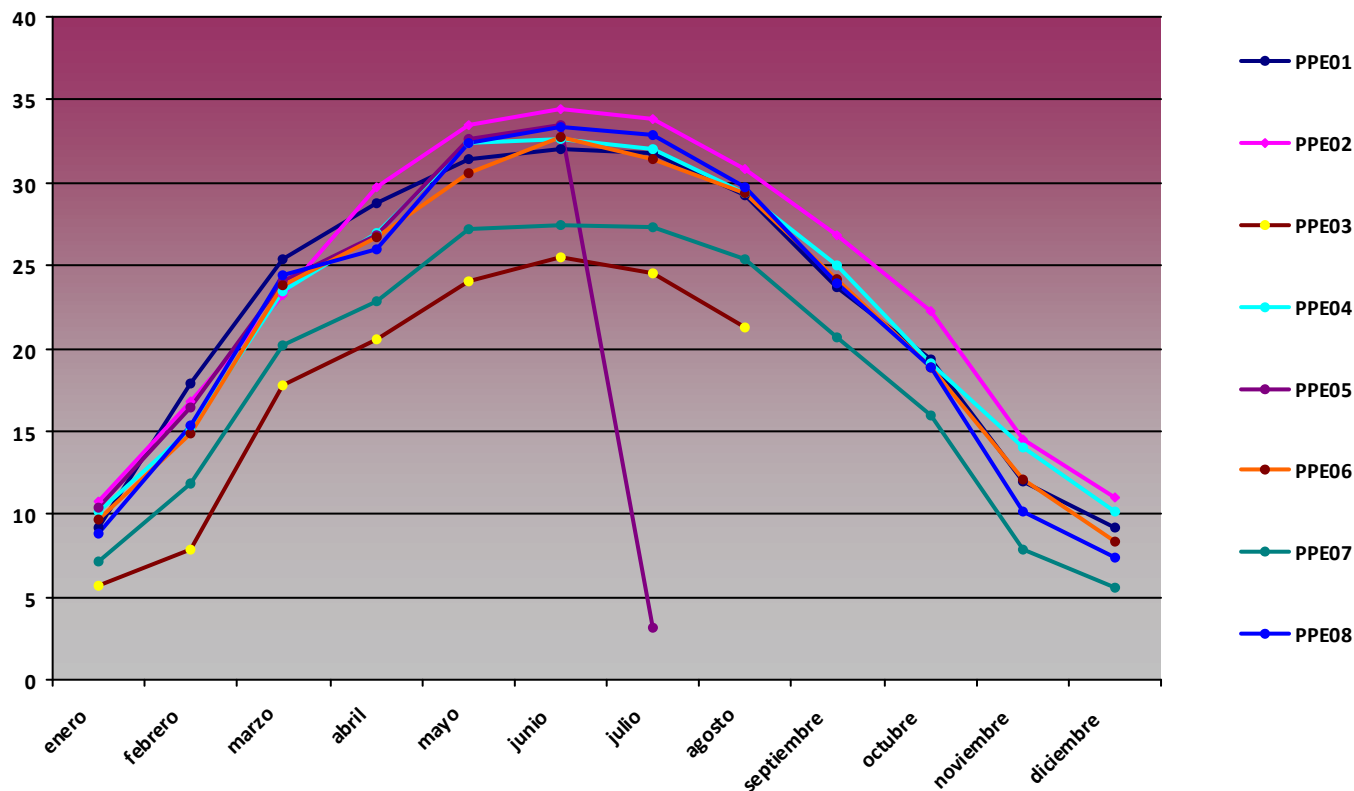
RG med (MJ/m<sup>2</sup>)



## Gráfico radiación global max (MJ/m<sup>2</sup>)

2015

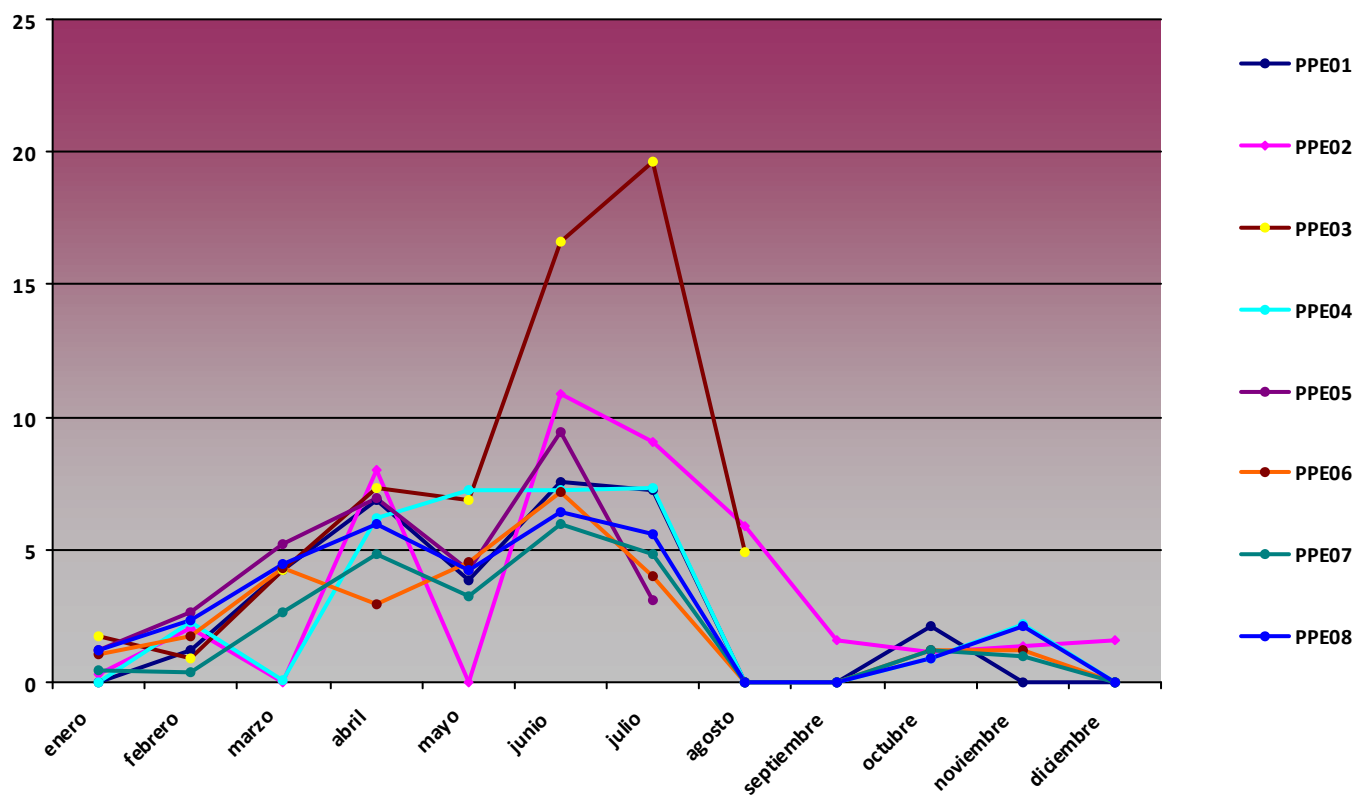
RG max



## Gráfico radiación global min (MJ/m<sup>2</sup>)

2015

RG min (MJ/m<sup>2</sup>)





## Resumen de precipitación acumulada mensual (mm)

2015

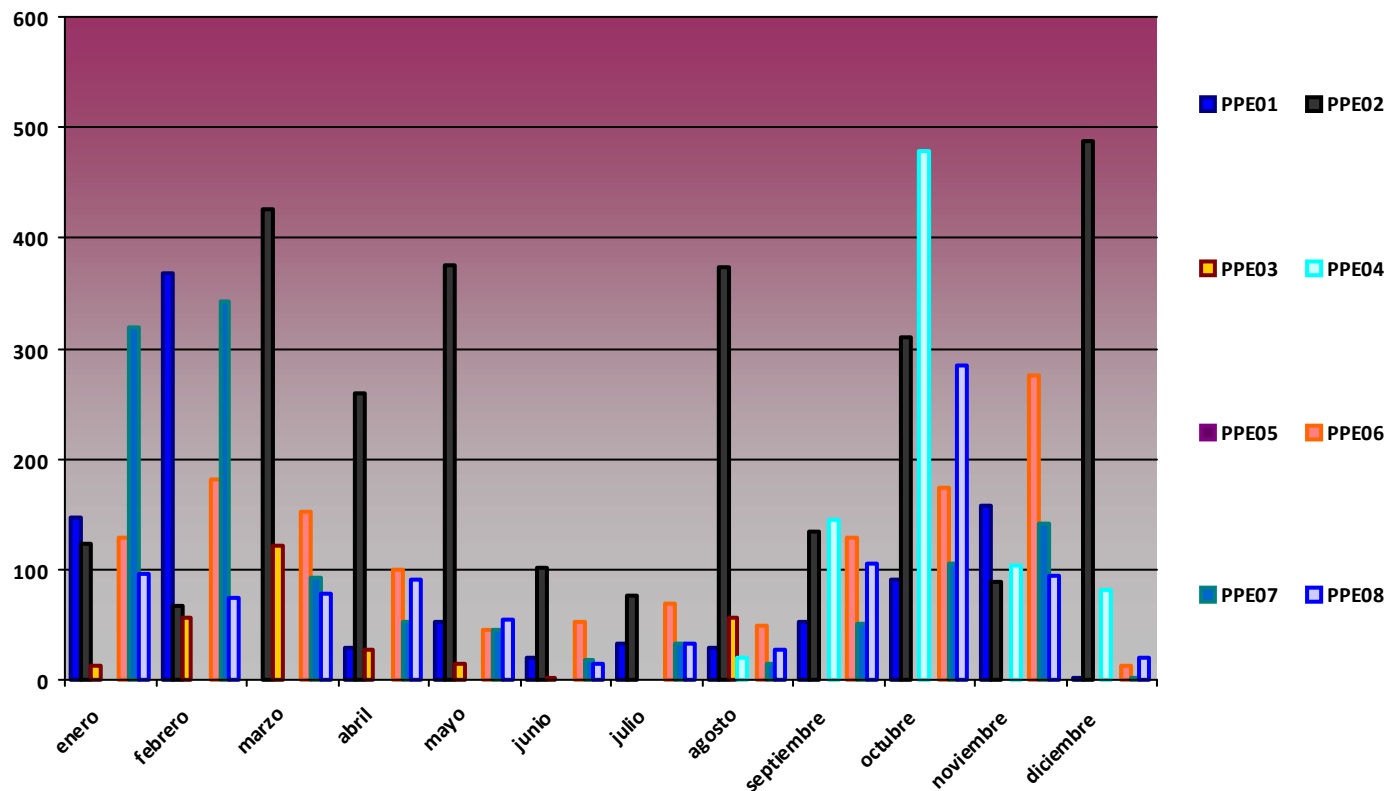
### Precipitación acumulada (mm)

Mes	PPE01	PPE02	PPE03	PPE04	PPE05	PPE06	PPE07	PPE08
enero	146,43	123,55	13,4	0	0	128,53	318,77	96,22
febrero	367,64	67,4	55,8	0	0	182,06	341,89	74,86
marzo	0	426,8	120,9	0	0	152,41	92,88	78,75
abril	29,25	258,42	27,5	0	0	99,92	52,86	89,76
mayo	52,91	374,41	13,7	0	0	44,78	44,68	54,5
junio	19,06	102,32	1,7	0	0	52,94	17,89	14,08
julio	33,48	75,65	0,6	0	0	69,37	32	33,4
agosto	29,83	373,45	55,41	20,34		49,75	13,9	26,7
septiembre	52,91	133,99		144,81		128,08	51,5	104,8
octubre	89,74	309,81		478,41		173,24	104,6	284,4
noviembre	158,2	88,4		104,18		275,67	141,6	95,1
diciembre	2,49	487,3		81,79		13,25	1,8	19,8

## Gráfico precipitación acumulada (mm)

2015

### Precipitación acumulada (mm)



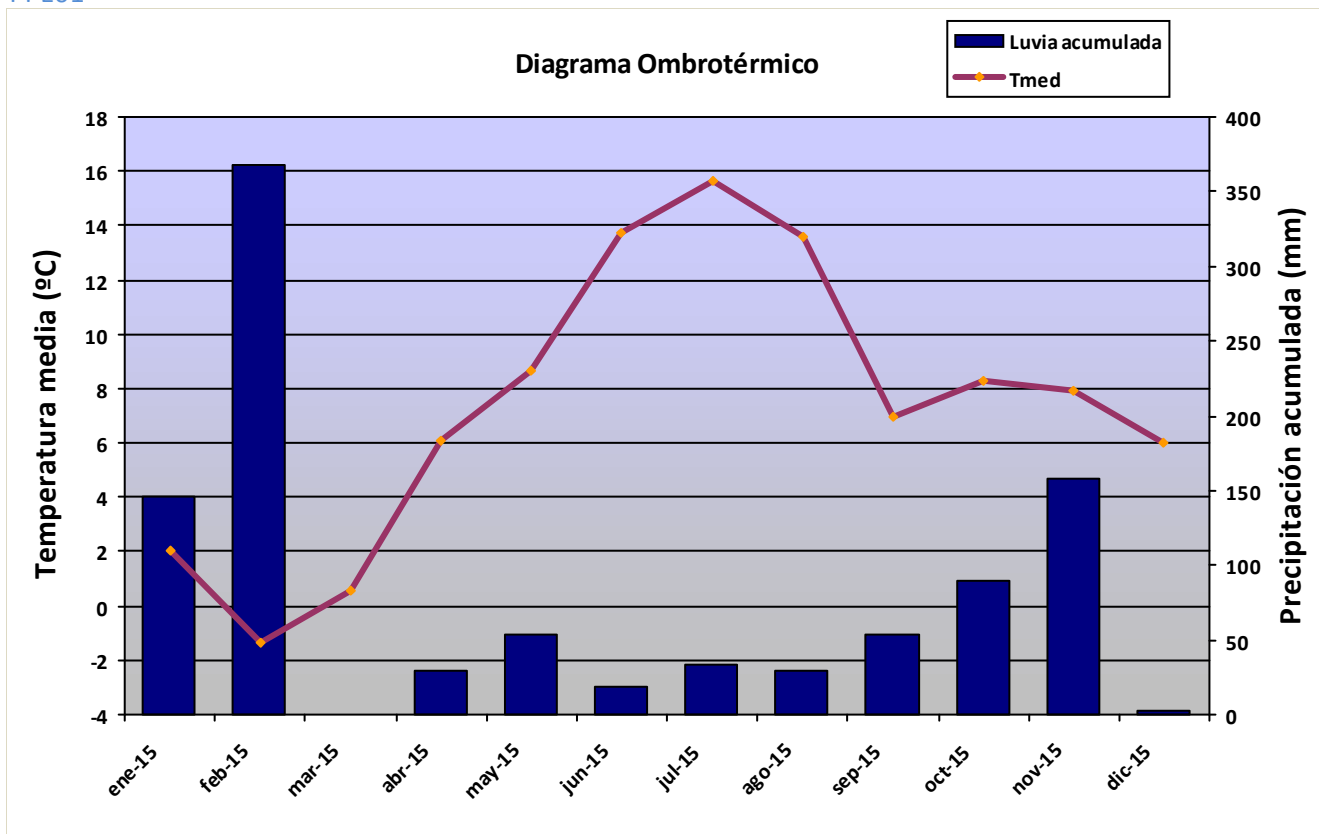




## Diagrama Ombrotérmico PPE01 Pico Cotorra

2015

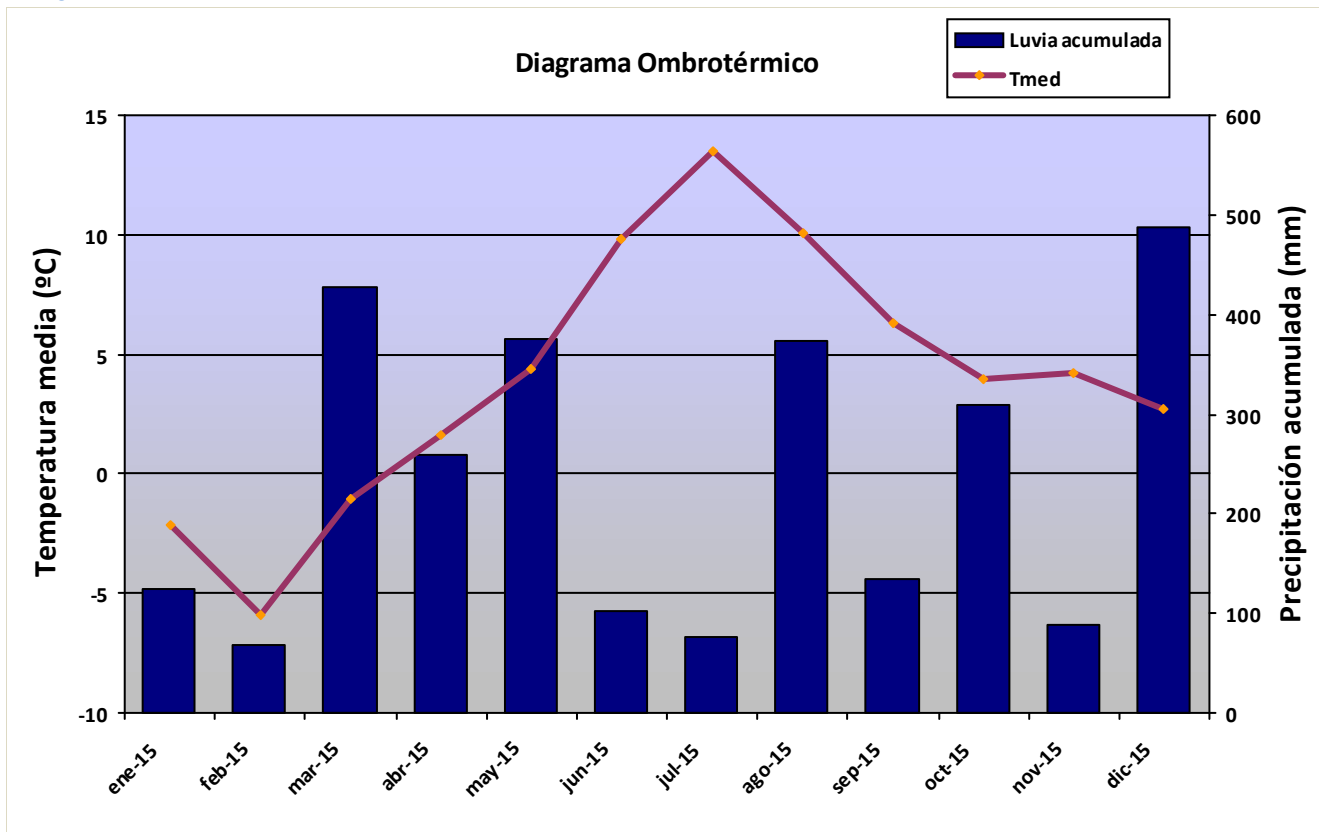
PPE01



## Diagrama Ombrotérmico PPE02 Cabaña Verónica

2015

PPE02

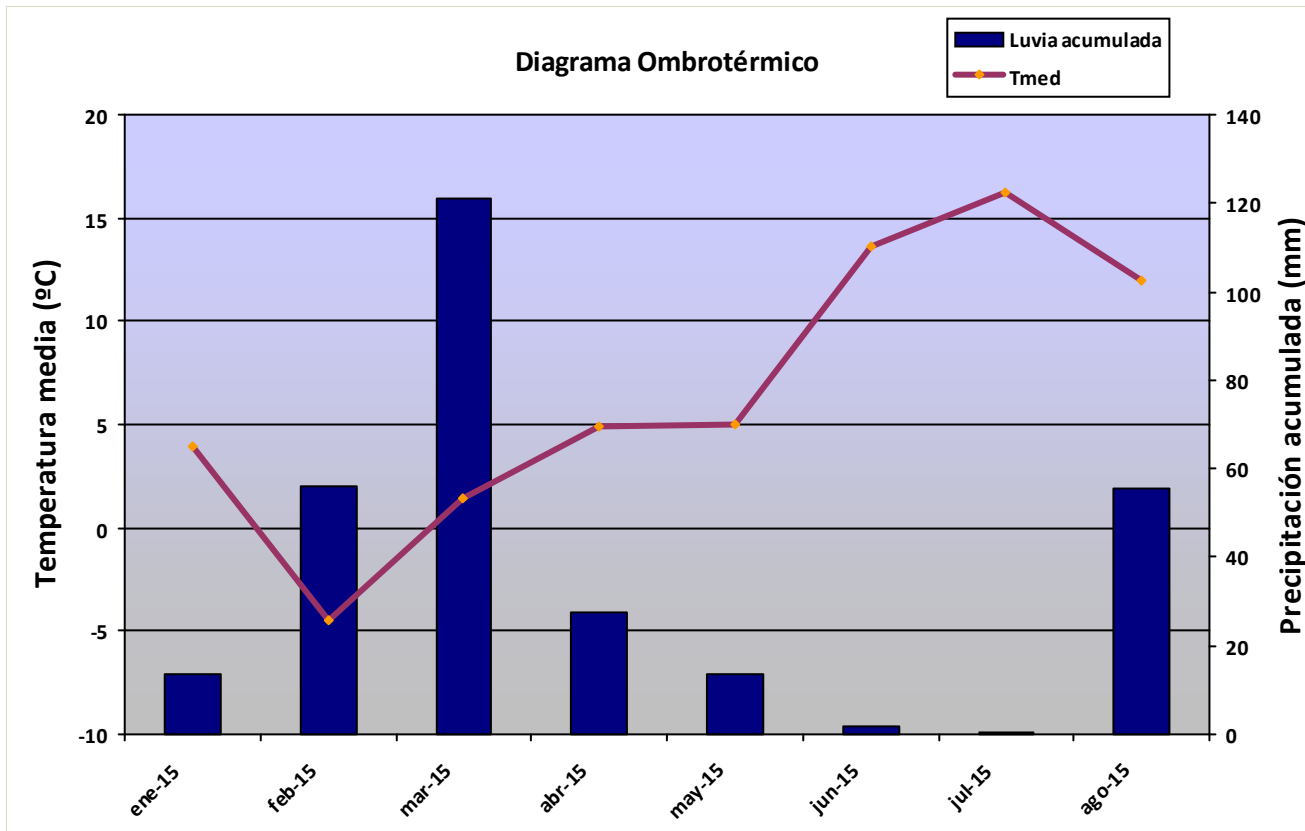




## Diagrama Ombrotérmico PPE03 Urriellu

2015

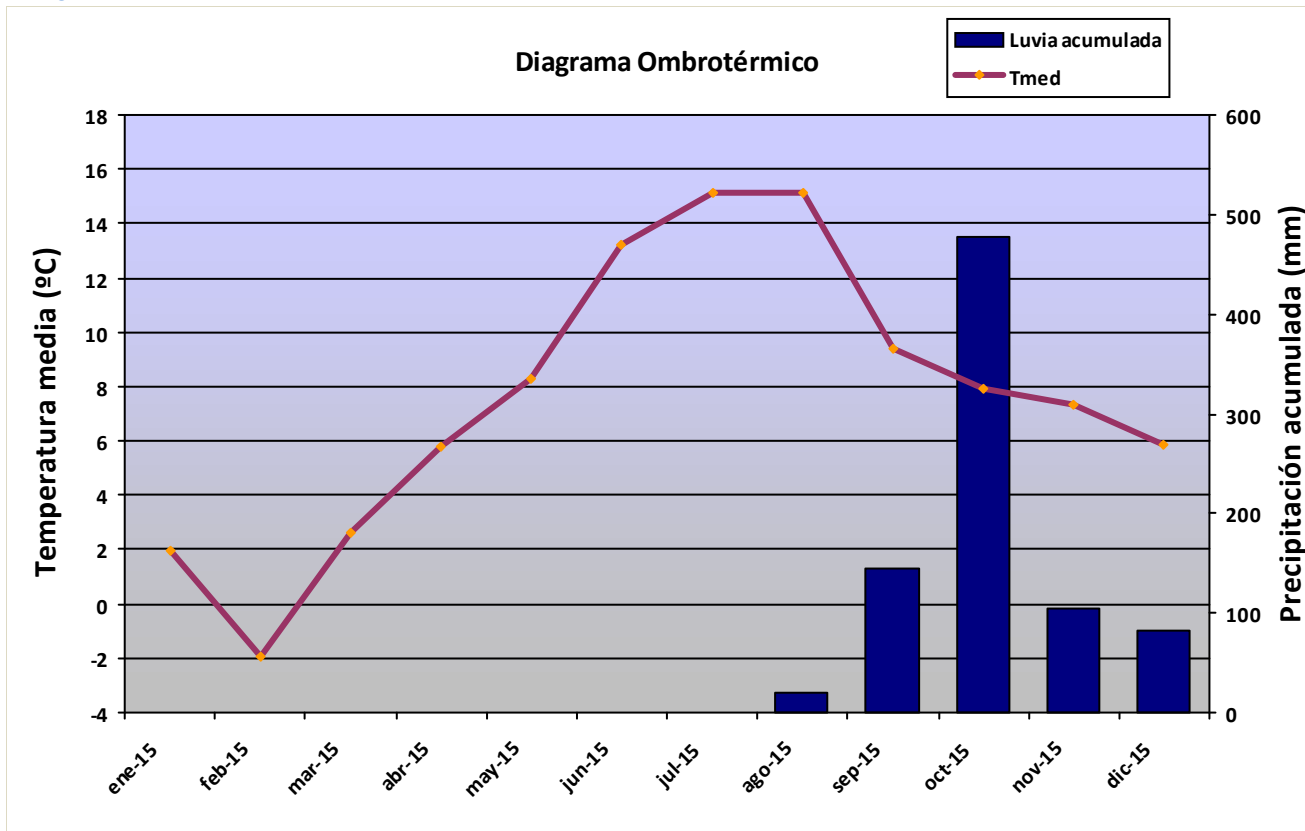
PPE03



## Diagrama Ombrotérmico PPE04 Vega de Ario

2015

PPE04

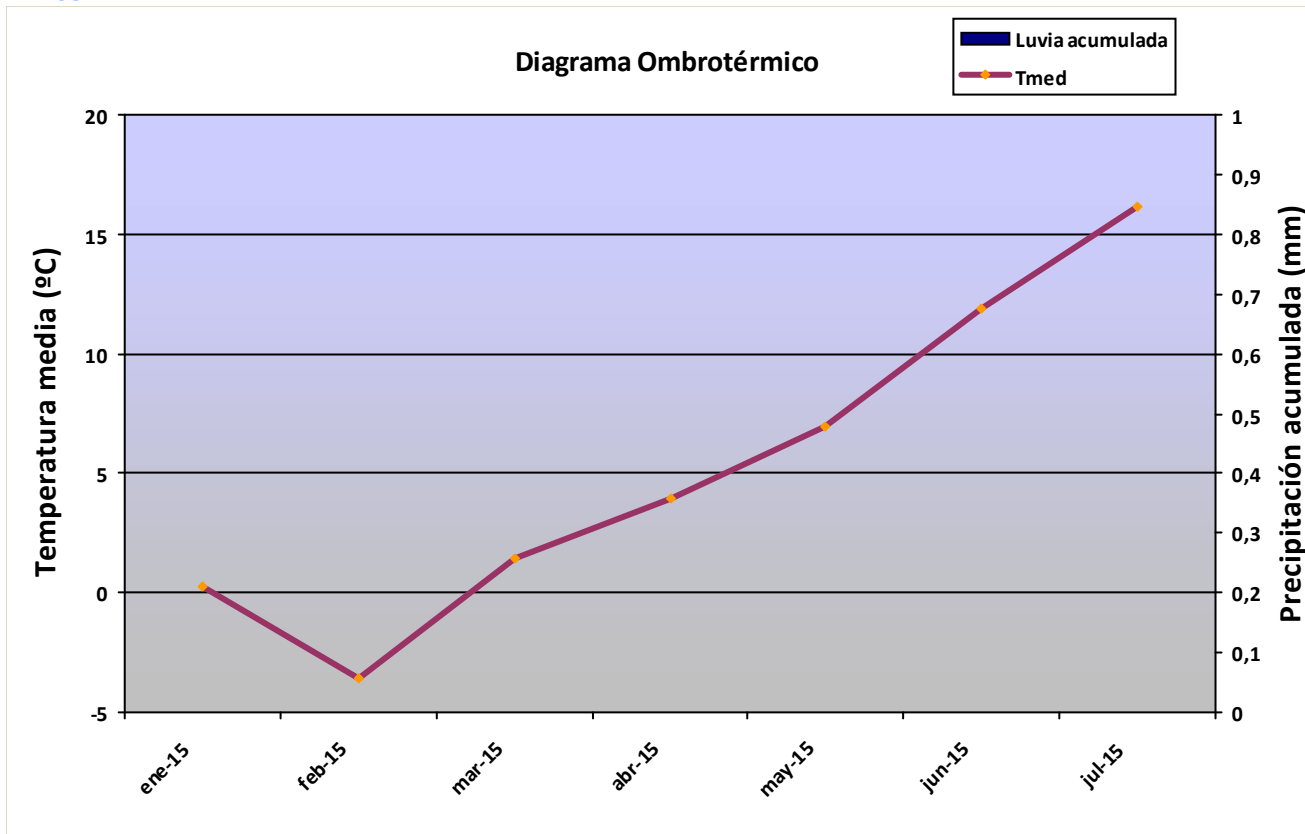




## Diagrama Ombrotérmico PPE05 Mirador del Cable

2015

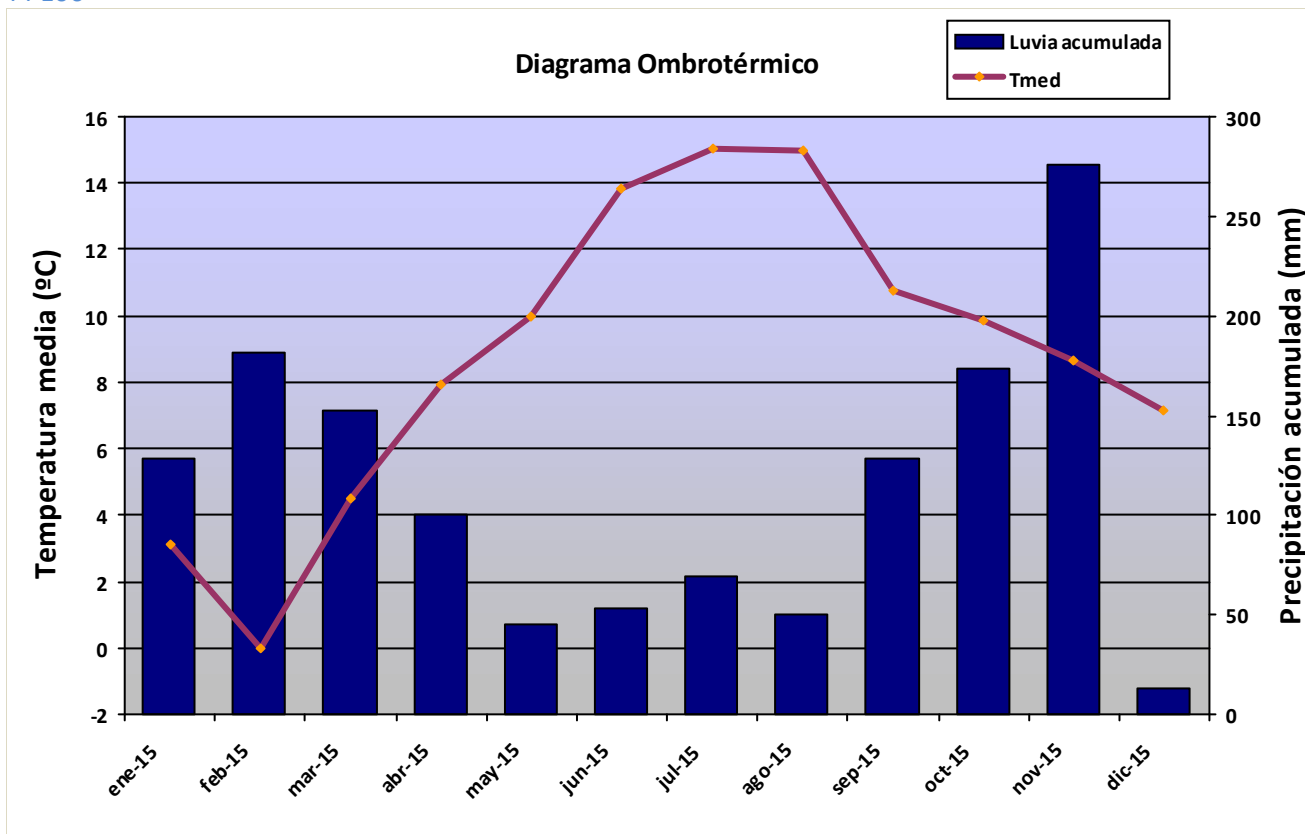
PPE05



## Diagrama Ombrotérmico PPE06 Sotres

2015

PPE06

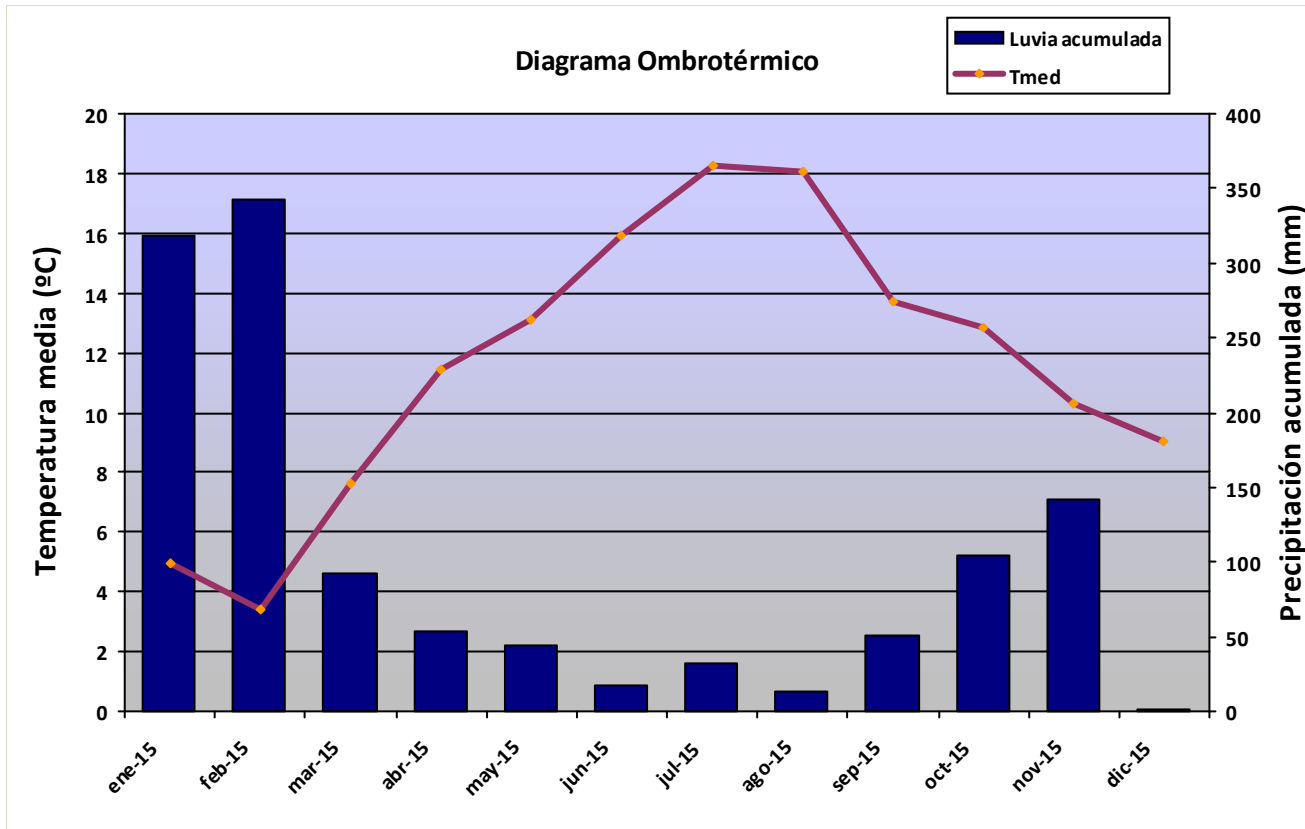




## Diagrama Ombrotérmico PPE07 Coordinanes

2015

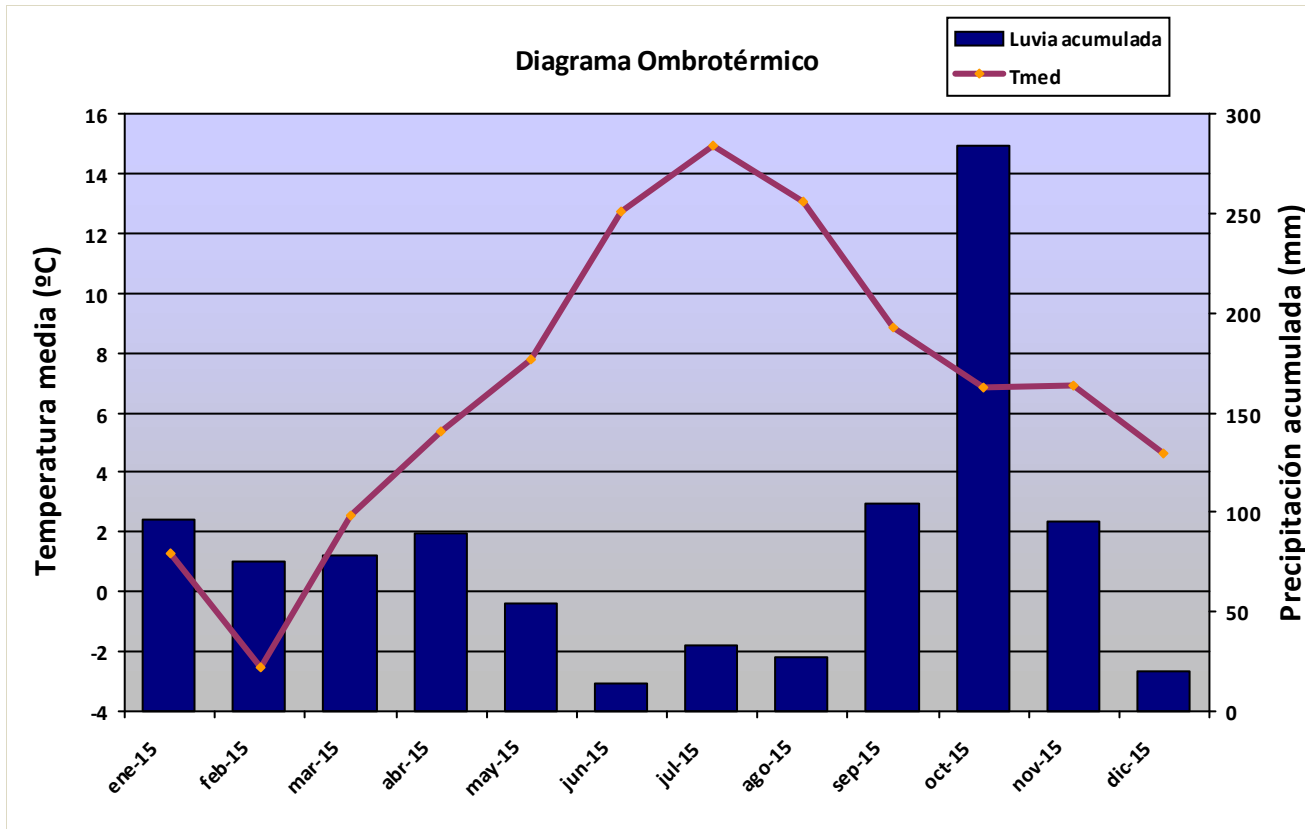
PPE07



## Diagrama Ombrotérmico PPE08 Coriscao

2015

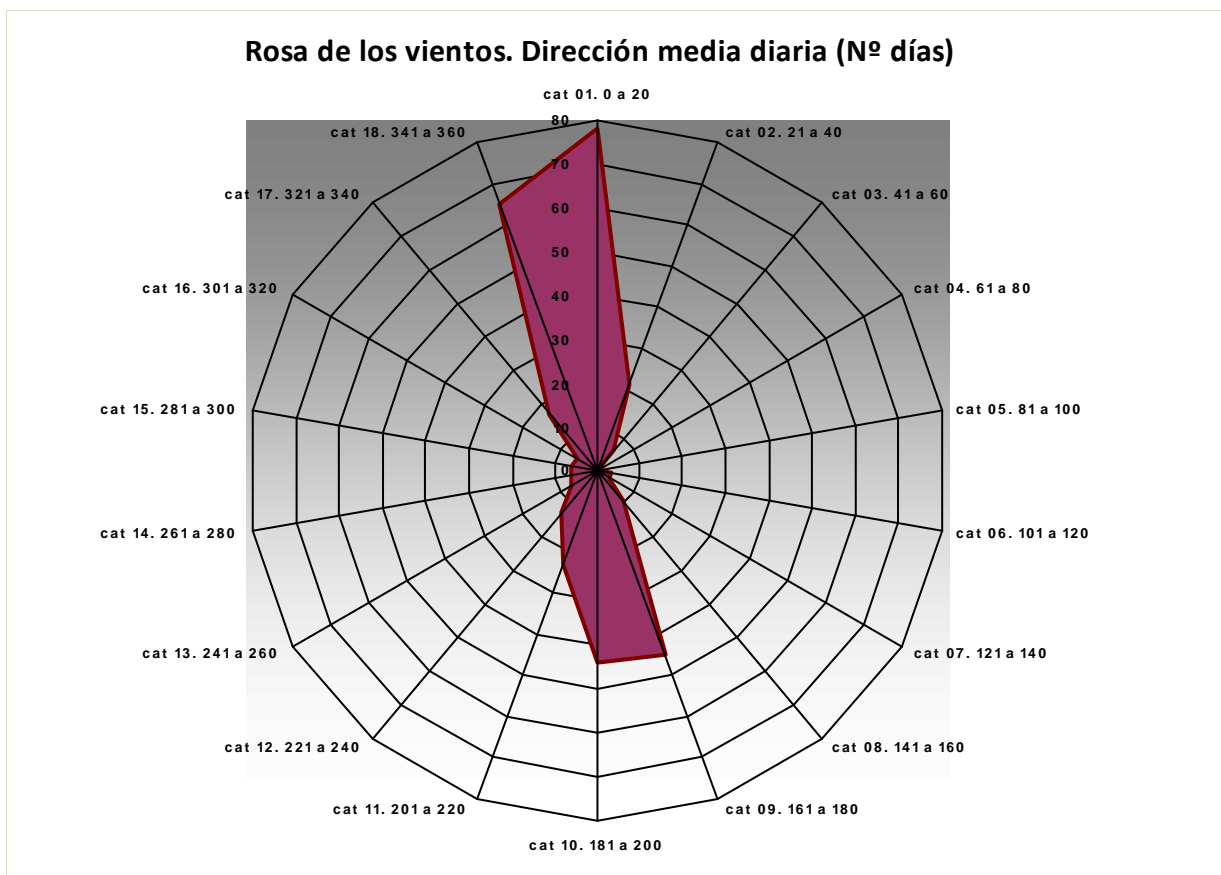
PPE08





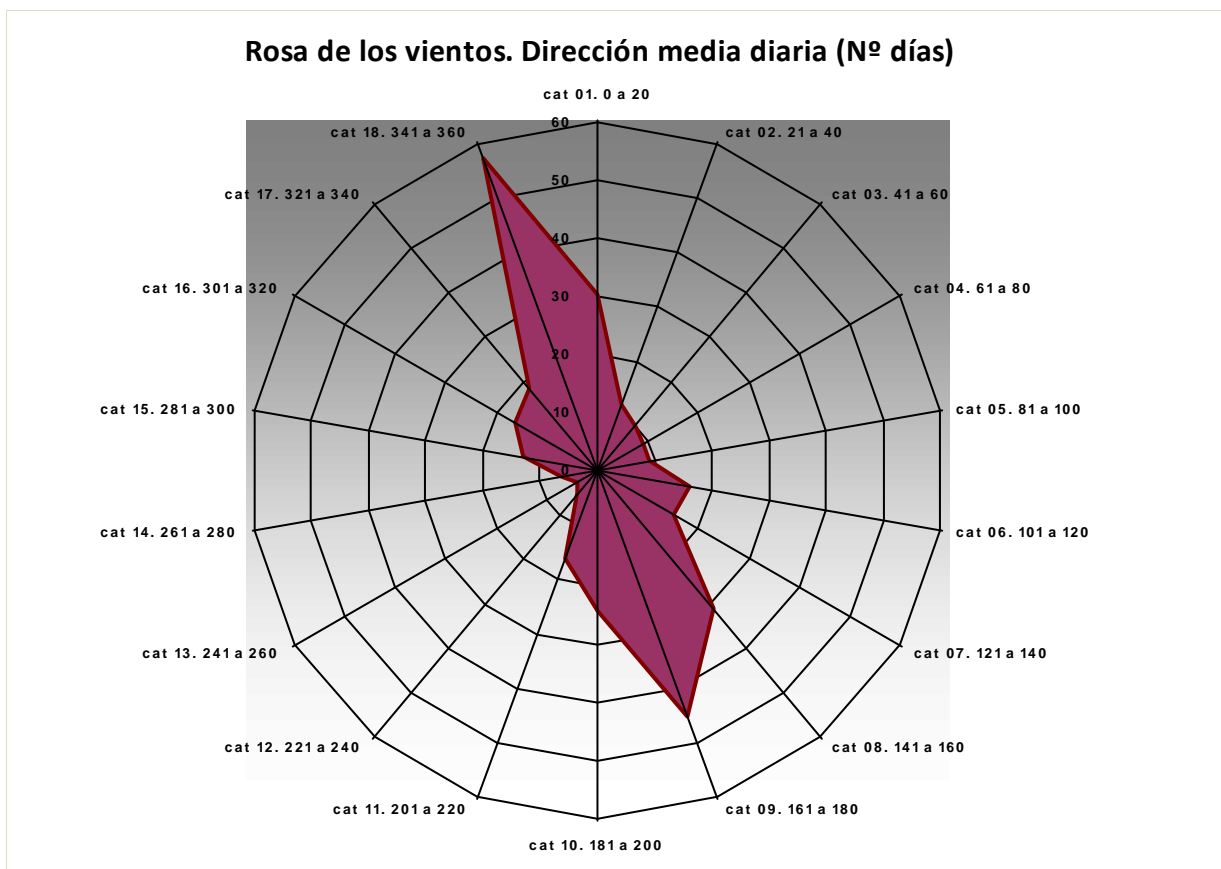
## Rosa de los vientos PPE01 Pico Cotorra

2015



## Rosa de los vientos PPE02 Cabaña Verónica

2015

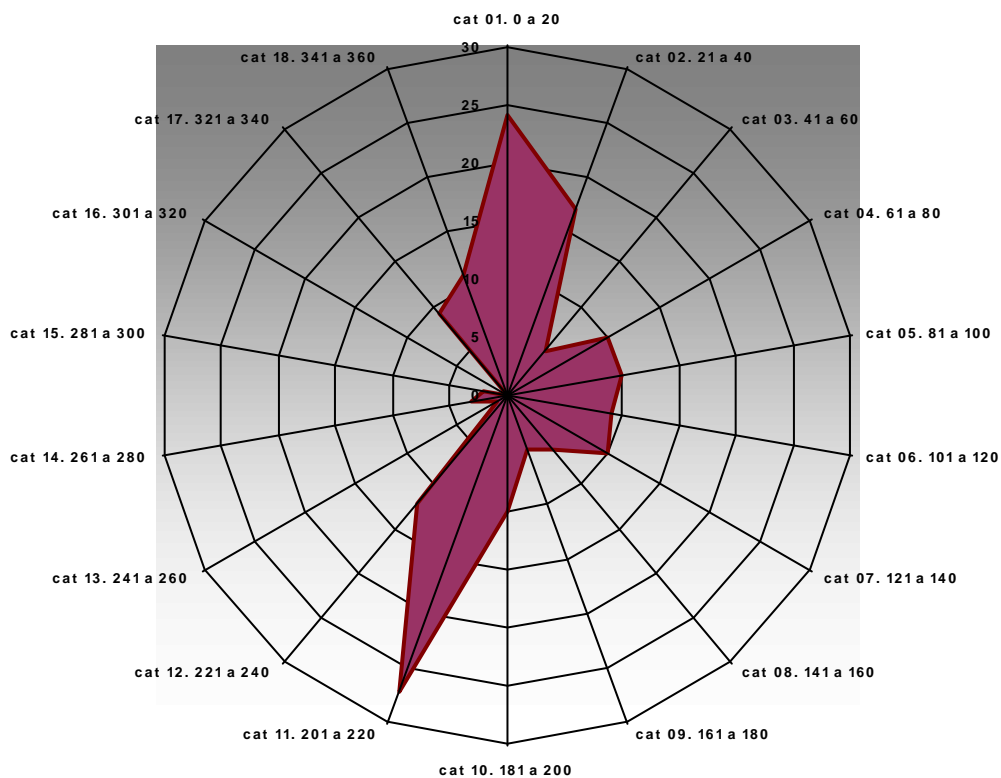




## Rosa de los vientos PPE03 Urriellu

2015

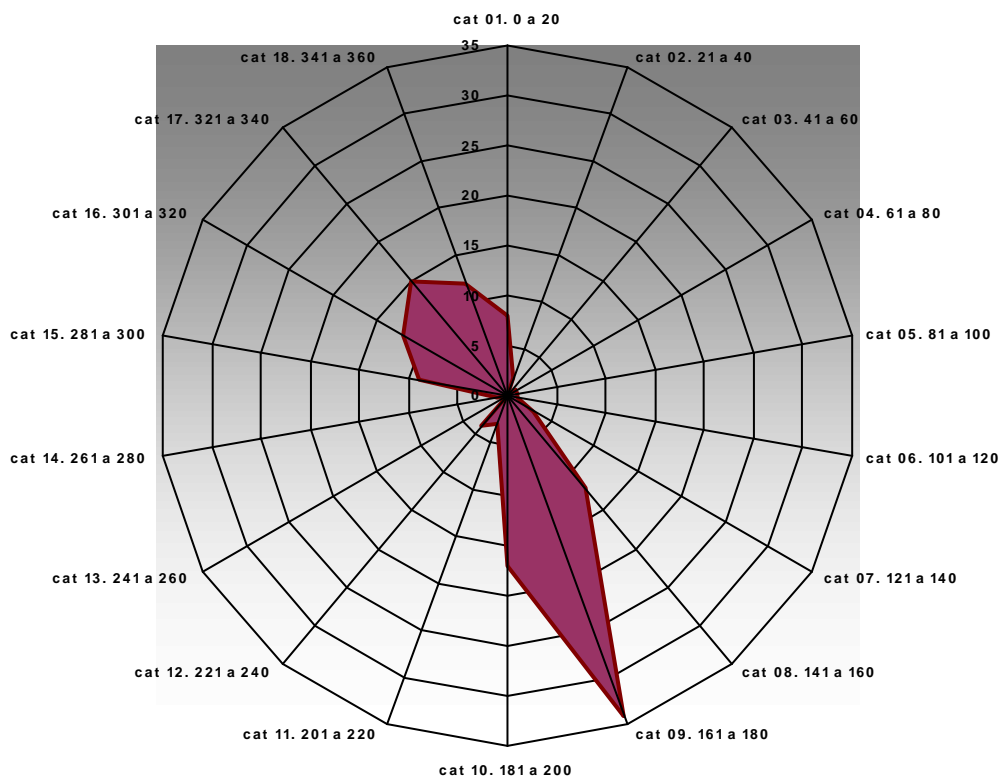
### Rosa de los vientos. Dirección media diaria (Nº días)



## Rosa de los vientos PPE04 Vega de Ario

2015

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

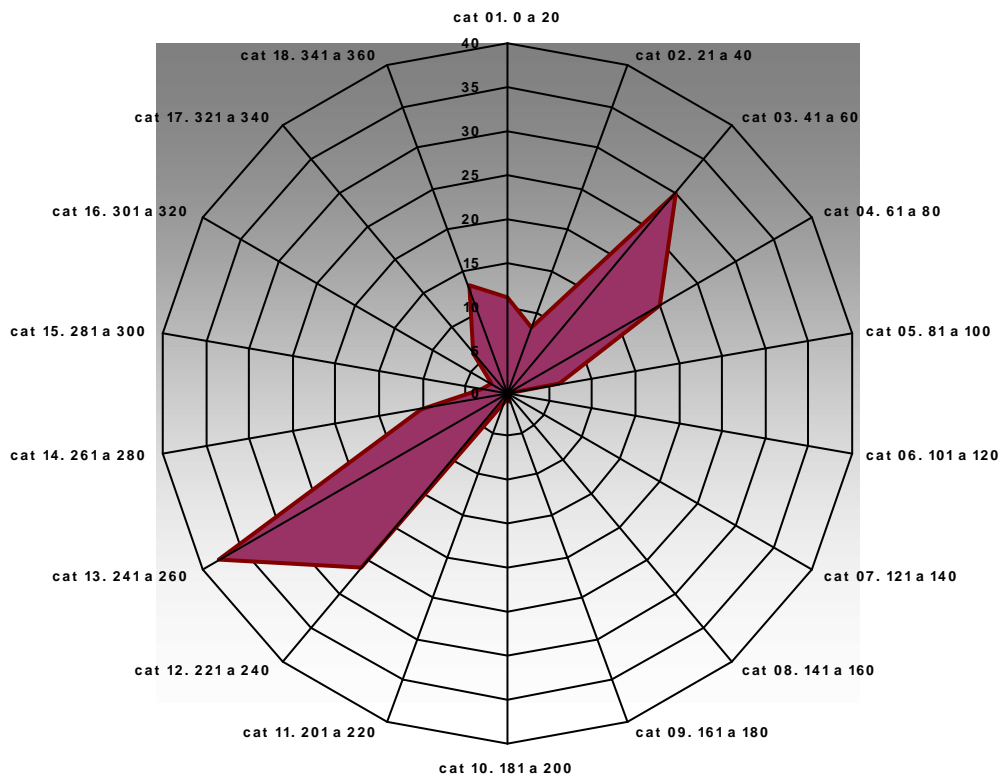




## Rosa de los vientos PPE05 Mirador del Cable

2015

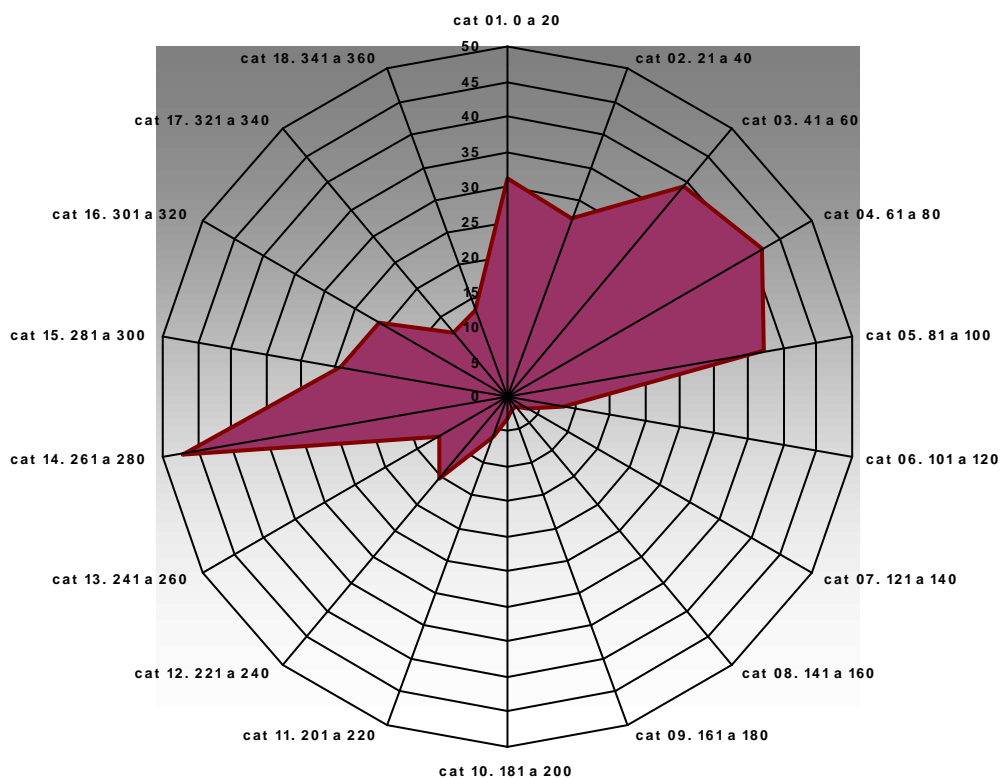
### Rosa de los vientos. Dirección media diaria (Nº días)



## Rosa de los vientos PPE06 Sotres

2015

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

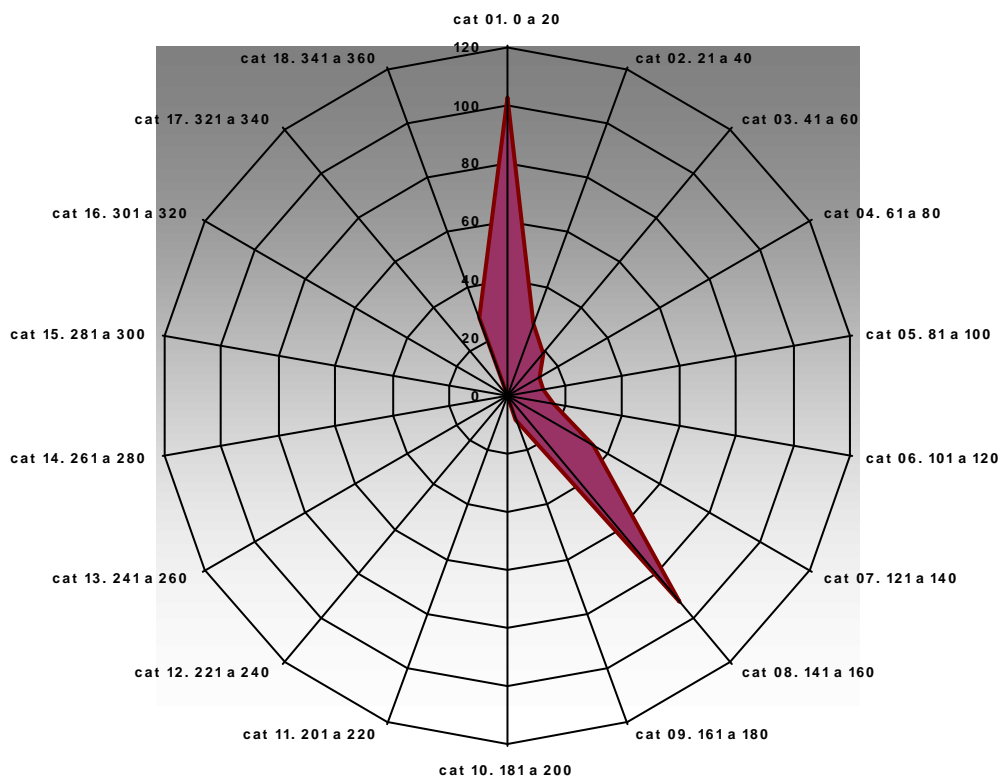




## Rosa de los vientos PPE07 Coordinanes

2015

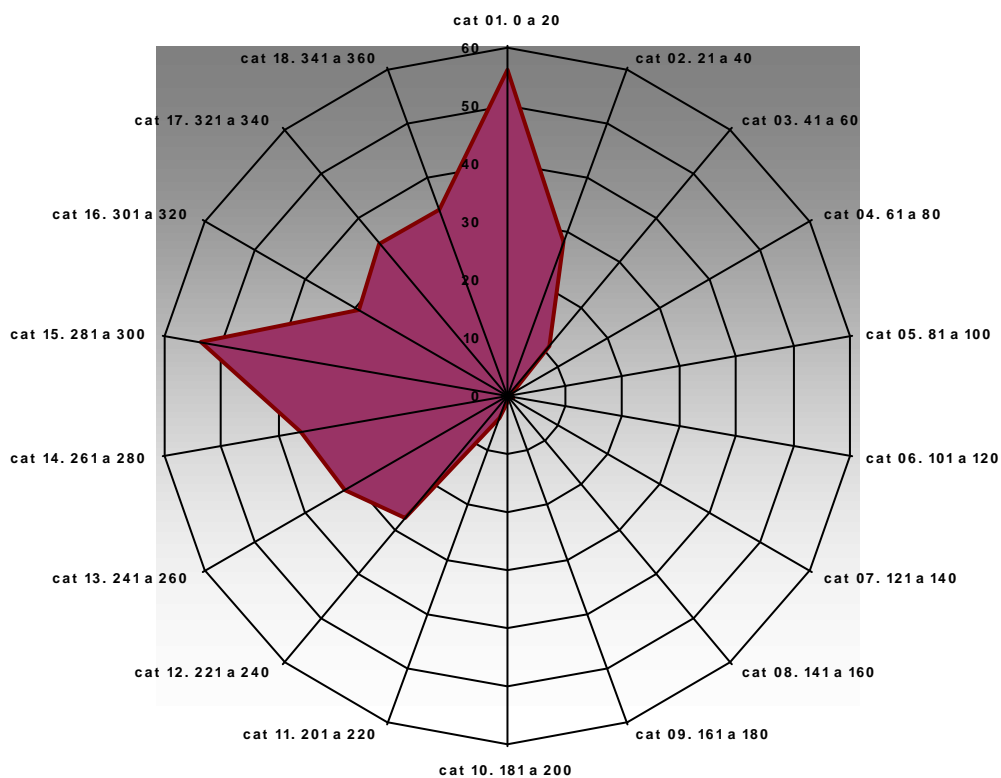
### Rosa de los vientos. Dirección media diaria (Nº días)



## Rosa de los vientos PPE08 Coriscao

2015

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



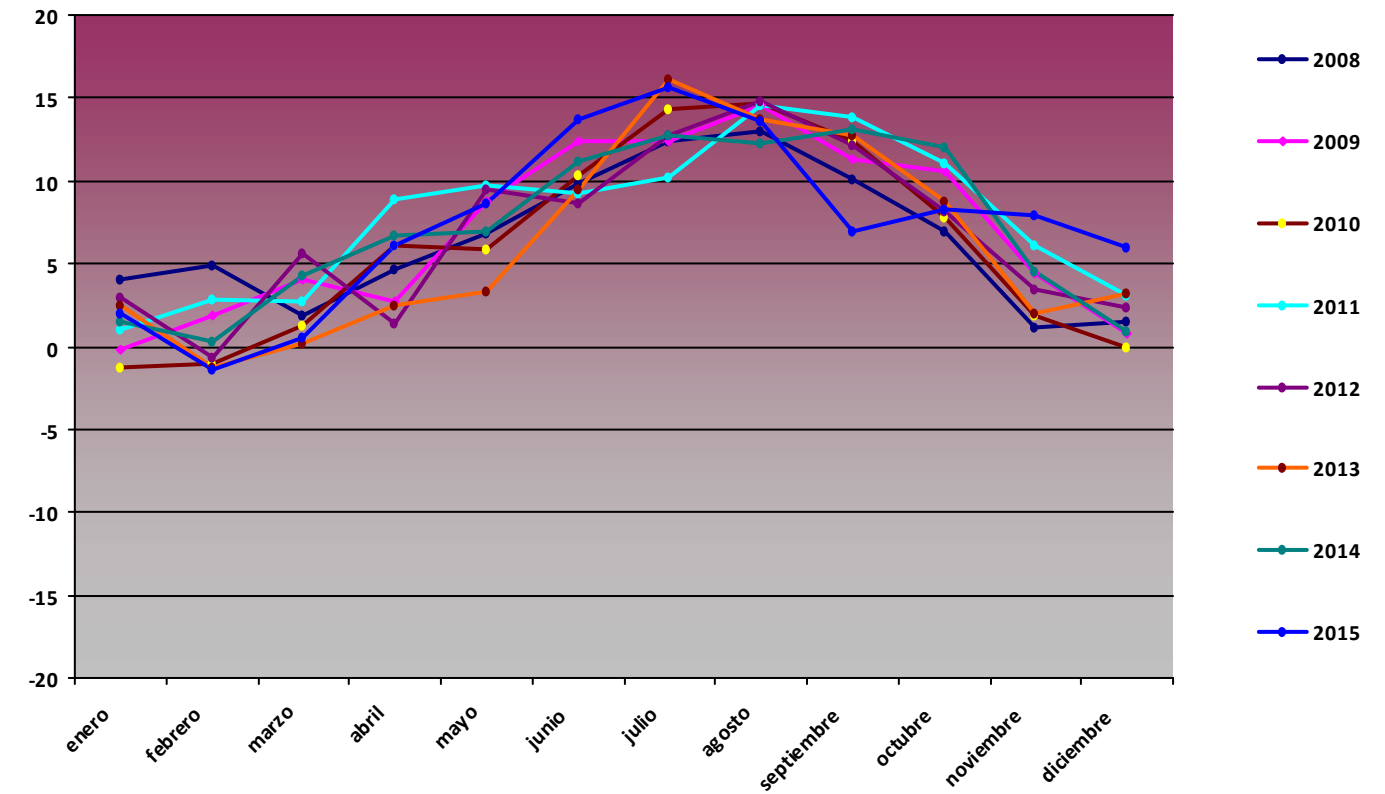


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE01 Pico Cotorra

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	4,09	-0,17	-1,22	1,02	2,97	2,46	1,51	2,04
febrero	4,95	1,83	-1,02	2,8	-0,68	-1,32	0,3	-1,36
marzo	1,88	4,06	1,25	2,68	5,56	0,2	4,27	0,53
abril	4,69	2,77	6,12	8,9	1,36	2,5	6,69	6,06
mayo	6,85	8,82	5,86	9,69	9,51	3,34	7	8,64
junio	9,9	12,4	10,38	9,28	8,62	9,51	11,19	13,76
julio	12,33	12,34	14,27	10,27	12,73	16,16	12,69	15,61
agosto	13,01	14,59	14,68	14,62	14,85	13,73	12,27	13,59
septiembre	10,06	11,31	12,39	13,85	12,1	12,7	13,14	6,96
octubre	6,89	10,54	7,74	11,01	8,2	8,74	12,05	8,32
noviembre	1,11	4,38	1,86	6,1	3,5	1,98	4,58	7,9
diciembre	1,57	0,78	-0,07	3,12	2,3	3,18	0,89	6,01

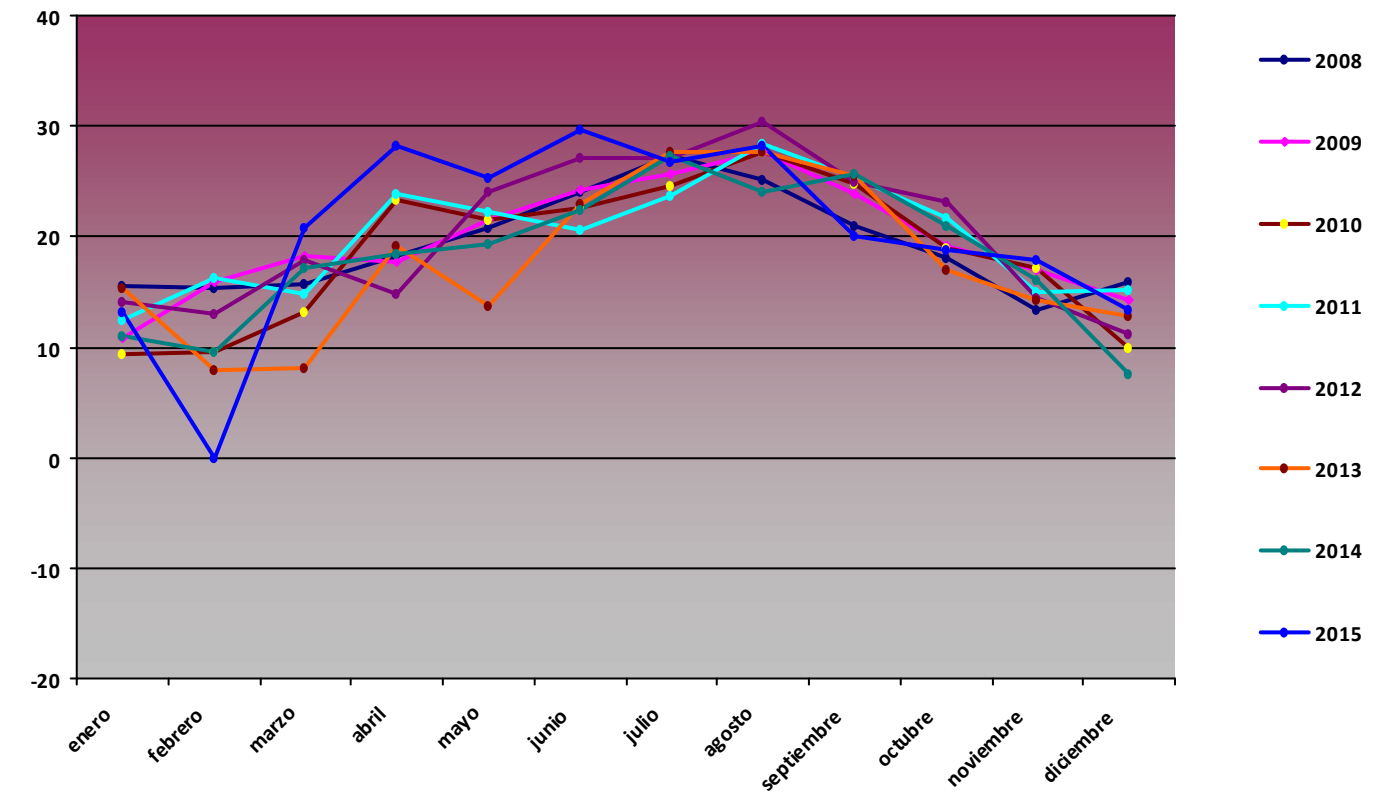
### T med PPE01



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	15,57	10,74	9,41	12,52	14,03	15,42	10,91	13,14
febrero	15,28	15,86	9,49	16,29	13,01	7,97	9,58	0,02
marzo	15,7	18,27	13,13	14,83	17,84	8,11	17,11	20,87
abril	18,32	17,64	23,31	23,86	14,88	19,21	18,4	28,21
mayo	20,8	21,58	21,54	22,17	24,08	13,7	19,29	25,37
junio	23,98	24,17	22,6	20,62	27,09	22,92	22,4	29,61
julio	27,23	25,61	24,52	23,61	27,11	27,69	27,26	26,81
agosto	25,21	27,7	27,69	28,35	30,35	27,74	24,05	28,19
septiembre	20,9	23,9	24,83	25,34	24,99	25,46	25,68	20,14
octubre	18,08	19,14	18,97	21,63	23,18	16,94	20,99	18,71
noviembre	13,44	16,9	17,07	14,95	14,43	14,32	16,09	17,93
diciembre	15,81	14,21	9,93	15,18	11,2	12,78	7,56	13,27

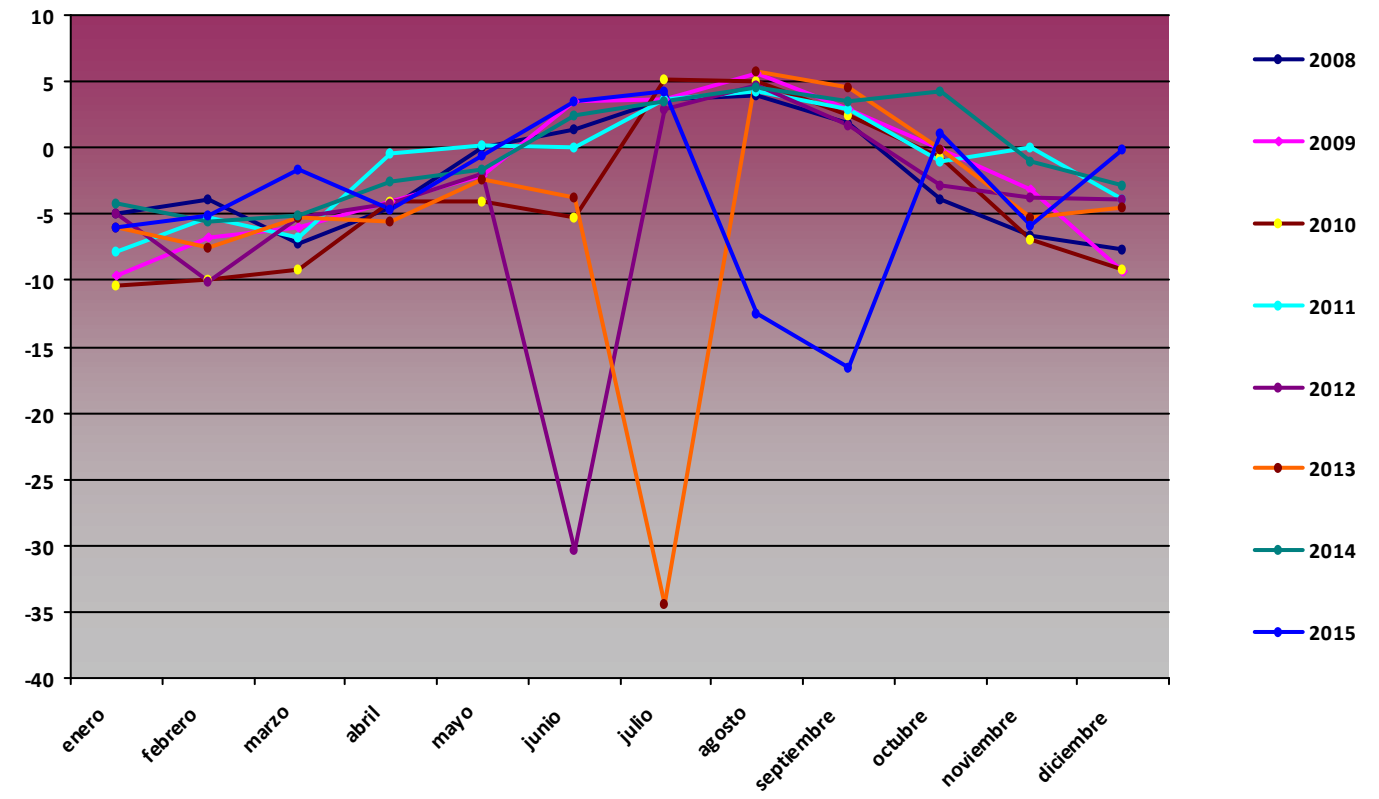
### T max PPE01



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-5,01	-9,71	-10,45	-7,77	-4,99	-6,08	-4,16	-5,96
febrero	-3,96	-6,7	-9,97	-5,24	-10,09	-7,51	-5,62	-5,17
marzo	-7,24	-6,07	-9,19	-6,83	-5,19	-5,33	-5,11	-1,57
abril	-4,5	-4,03	-4,1	-0,41	-4,25	-5,5	-2,59	-4,68
mayo	0,09	-2,05	-4,1	0,2	-1,87	-2,42	-1,61	-0,61
junio	1,41	3,43	-5,31	0,07	-30,33	-3,68	2,44	3,43
julio	3,6	3,68	5,11	3,71	2,93	-34,39	3,56	4,25
agosto	4,01	5,64	5,02	4,19	4,76	5,7	4,62	-12,5
septiembre	1,85	2,85	2,44	2,96	1,7	4,55	3,49	-16,56
octubre	-3,88	-0,13	-0,8	-0,99	-2,83	-0,18	4,21	1,08
noviembre	-6,69	-3,12	-6,94	0,1	-3,78	-5,21	-1,1	-5,89
diciembre	-7,74	-9,33	-9,11	-3,88	-3,88	-4,53	-2,87	-0,05

**T min PPE01**

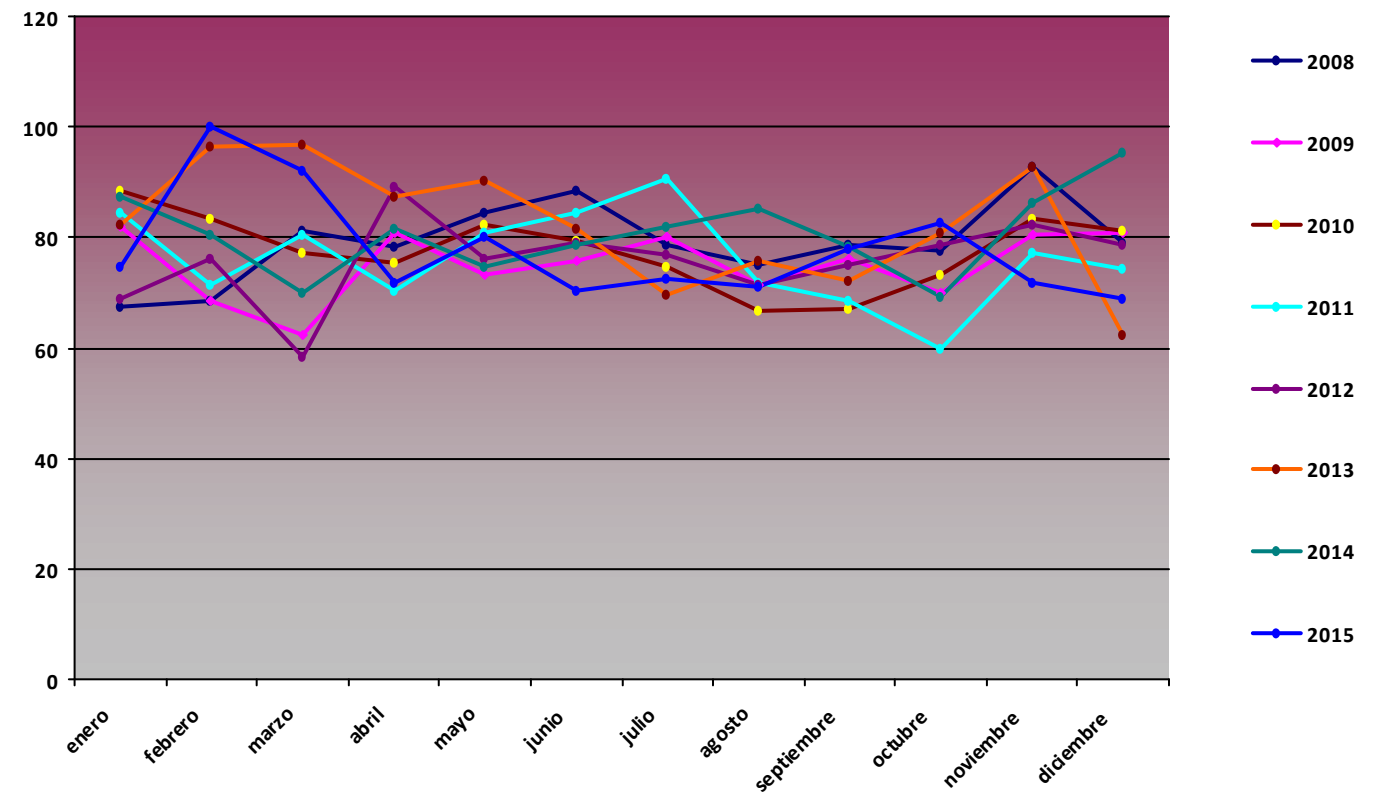


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE01 Pico Cotorra**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	67,51	81,98	88,4	84,64	68,79	82,29	87,41	74,62
febrero	68,36	68,47	83,44	71,51	76,21	96,4	80,59	99,98
marzo	81,38	62,47	77,18	80,58	58,43	96,62	70,05	92,17
abril	78,16	80,74	75,24	70,17	89,05	87,53	81,49	71,66
mayo	84,38	73,19	82,17	80,76	76,25	90,39	74,6	79,98
junio	88,39	75,68	79,4	84,65	78,87	81,54	78,49	70,33
julio	78,64	80,2	74,6	90,61	76,99	69,72	81,77	72,53
agosto	75,03	71,36	66,7	71,79	71,39	75,66	85,24	71,11
septiembre	78,58	76,01	67,13	68,53	75,15	72,32	78,27	77,91
octubre	77,63	70,14	73,21	59,71	78,76	80,72	69,26	82,74
noviembre	92,74	80,32	83,29	77,19	82,39	92,84	86,29	71,73
diciembre	78,88	80,81	81,35	74,36	78,57	62,52	95,35	69,01

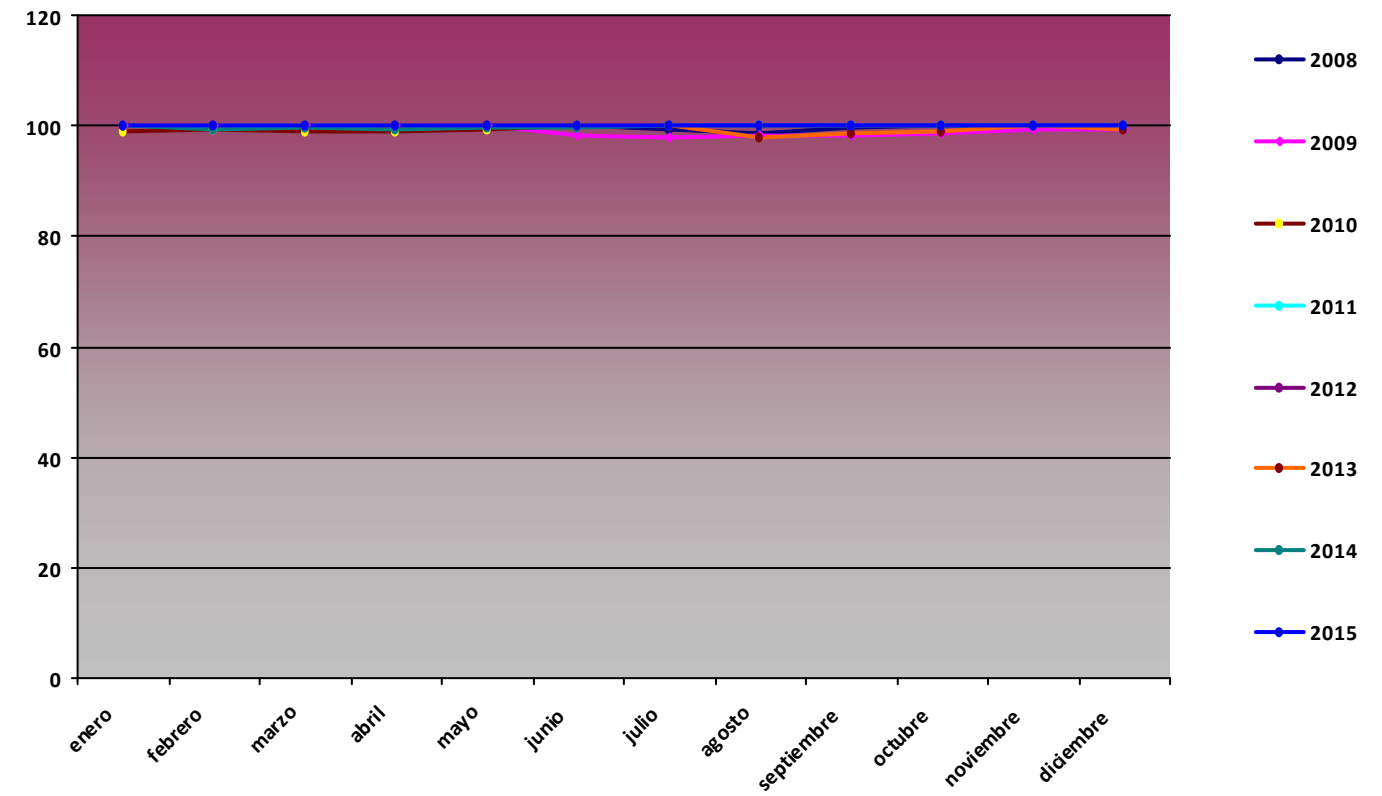
**H med PPE01**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	100	100	99,1	100	100	100	100	100
febrero	100	100	99,3	100	100	100	99,5	100
marzo	100	100	99	100	99,8	100	99,8	100
abril	100	100	98,9	100	100	100	99,5	100
mayo	100	99,9	99,4	100	100	100	99,7	100
junio	99,9	98,2	100	100	100	100	99,7	100
julio	99,5	97,9	100	100	100	100	100	100
agosto	98,6	98,1	100	100	100	98	100	100
septiembre	99,7	98,4	100	99,9	100	98,7	100	100
octubre	100	98,6	100	100	100	99	99,9	100
noviembre	100	99,5	100	99,9	100	100	100	100
diciembre	100	99,4	100	99,8	100	99,4	100	100

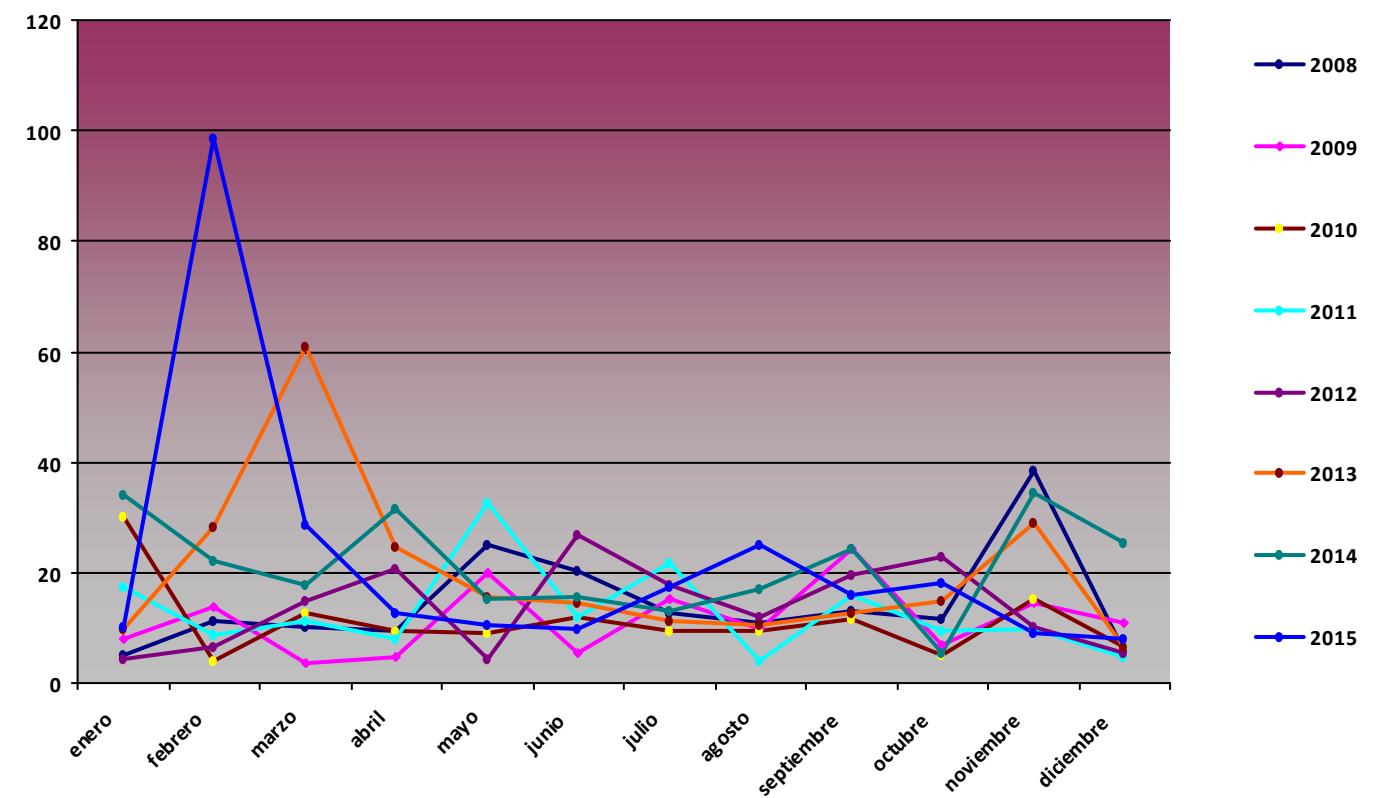
**H max PPE01**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	5,13	7,99	30,05	17,35	4,49	9,73	34,08	10,14
febrero	11,24	13,67	3,95	8,54	6,64	28,34	22,21	98,5
marzo	10,09	3,71	12,68	11,06	14,97	60,8	17,76	28,71
abril	9,58	4,62	9,55	8	20,62	24,5	31,53	12,72
mayo	25,07	20,08	9,01	32,64	4,36	15,52	15,21	10,58
junio	20,38	5,58	11,9	11,84	26,99	14,36	15,45	9,9
julio	12,57	15,16	9,59	21,89	17,83	11,16	13,1	17,46
agosto	10,9	9,79	9,25	4,15	11,88	10,38	17,21	24,97
septiembre	13,05	24,18	11,53	16,03	19,46	12,69	24,46	16,06
octubre	11,62	7	5,07	9,36	22,7	14,97	5,31	18,3
noviembre	38,32	14,45	15,17	9,87	10,31	29,01	34,3	9,22
diciembre	5,88	10,72	6,36	4,7	5,48	6,6	25,28	8

**H min PPE01**

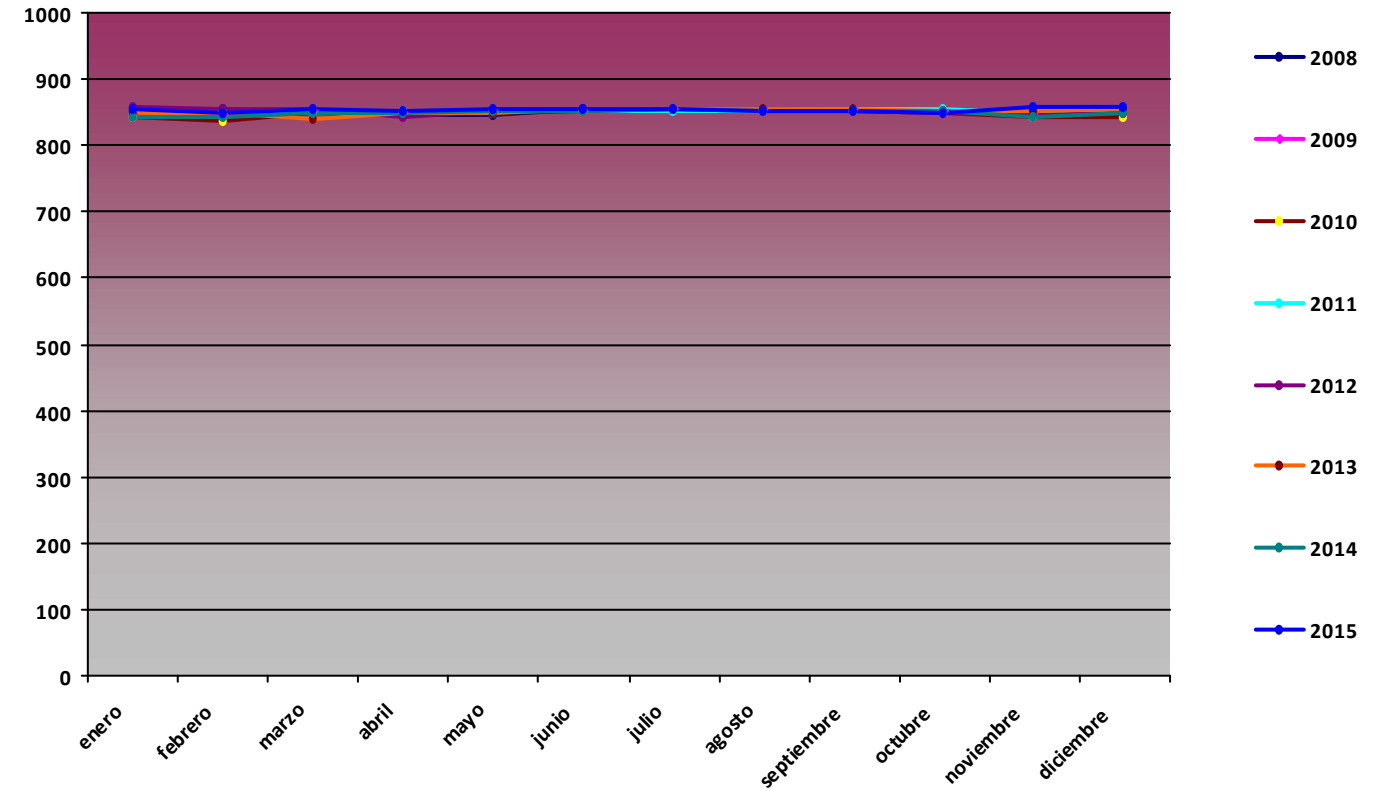


## Comparativa Anual de variables de presión PPE01 Pico Cotorra

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	853,19	845,72	844,26	849,44	857,4	849,19	844,24	854,58
febrero	854,49	847,24	837,68	851,8	856,25	848,88	843,08	849,83
marzo	849,13	850,75	847,85	852	856,32	838,69	849,04	854,43
abril	845,08	847,9	850,41	852,07	842,03	847,45	848,89	852,11
mayo	846,47	852,73	849,5	853,05	850,76	849,45	850,53	853,56
junio	854,03	852,79	851,77	852,7	851,98	854,01	852,69	854,93
julio	853,76	854,44	855,65	852,64	854,18	855,29	853,76	854,78
agosto	853,43	855,08	855,06	852,96	854,24	855,45	853,17	852,55
septiembre	852,43	855,2	852,97	854,78	853,11	853,88	851,84	852,08
octubre	852,94	852,79	848,98	854,56	847,6	851,44	852,4	849,8
noviembre	850,38	848,68	843,29	849,54	846,64	853,2	842,84	856,87
diciembre	850,02	841,63	842,51	854,77	849,12	853,63	849,42	859,4

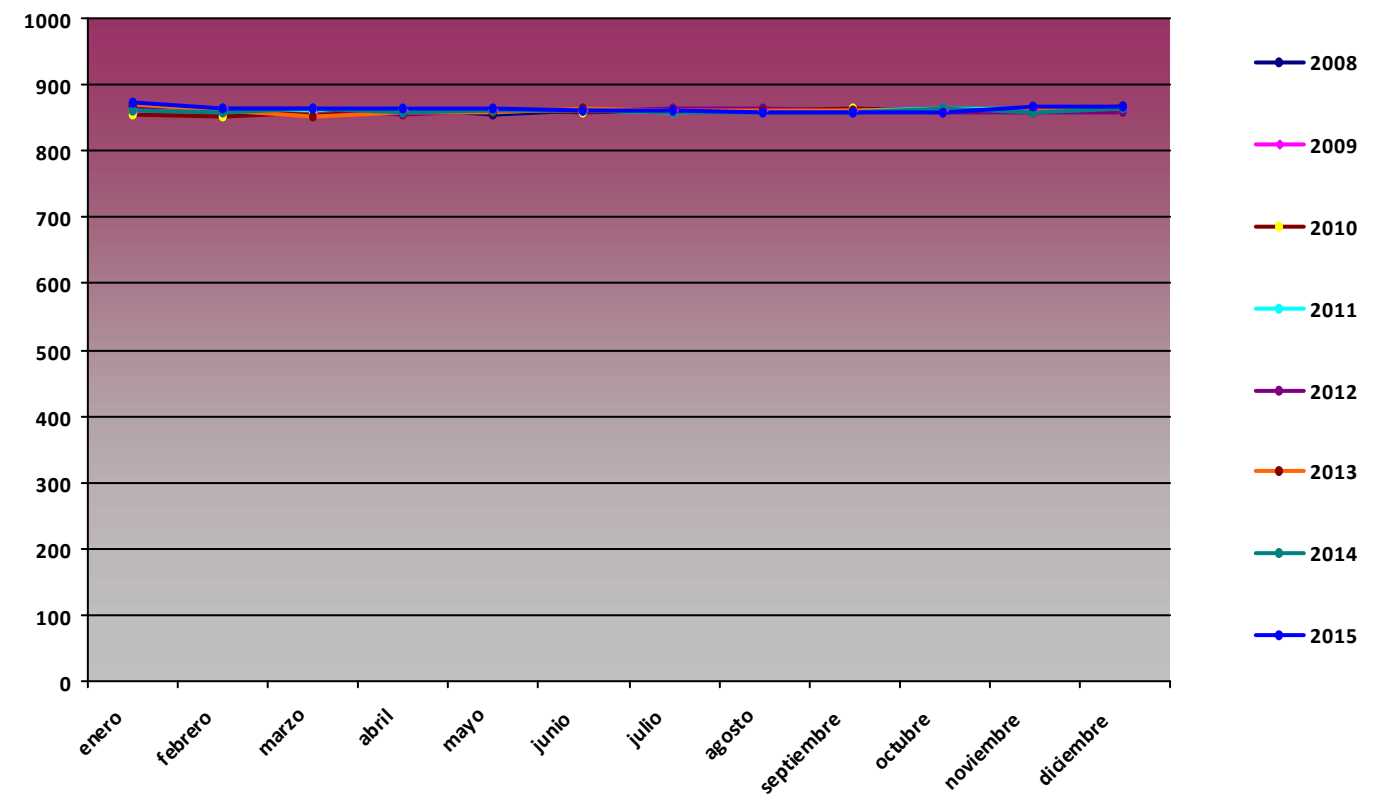
### P med PPE01



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	867	859	856	860	868	869	861	873
febrero	864	863	853	865	864	862	857	865
marzo	861	859	859	861	865	851	863	864
abril	863	860	860	863	855	859	857	864
mayo	856	862	862	861	862	857	860	864
junio	860	860	859	861	861	863	860	861
julio	862	862	862	858	865	862	859	860
agosto	860	860	862	861	863	862	859	859
septiembre	859	861	863	861	861	861	858	859
octubre	863	862	860	863	859	860	864	858
noviembre	864	861	864	864	858	864	857	866
diciembre	866	860	859	865	858	863	864	867

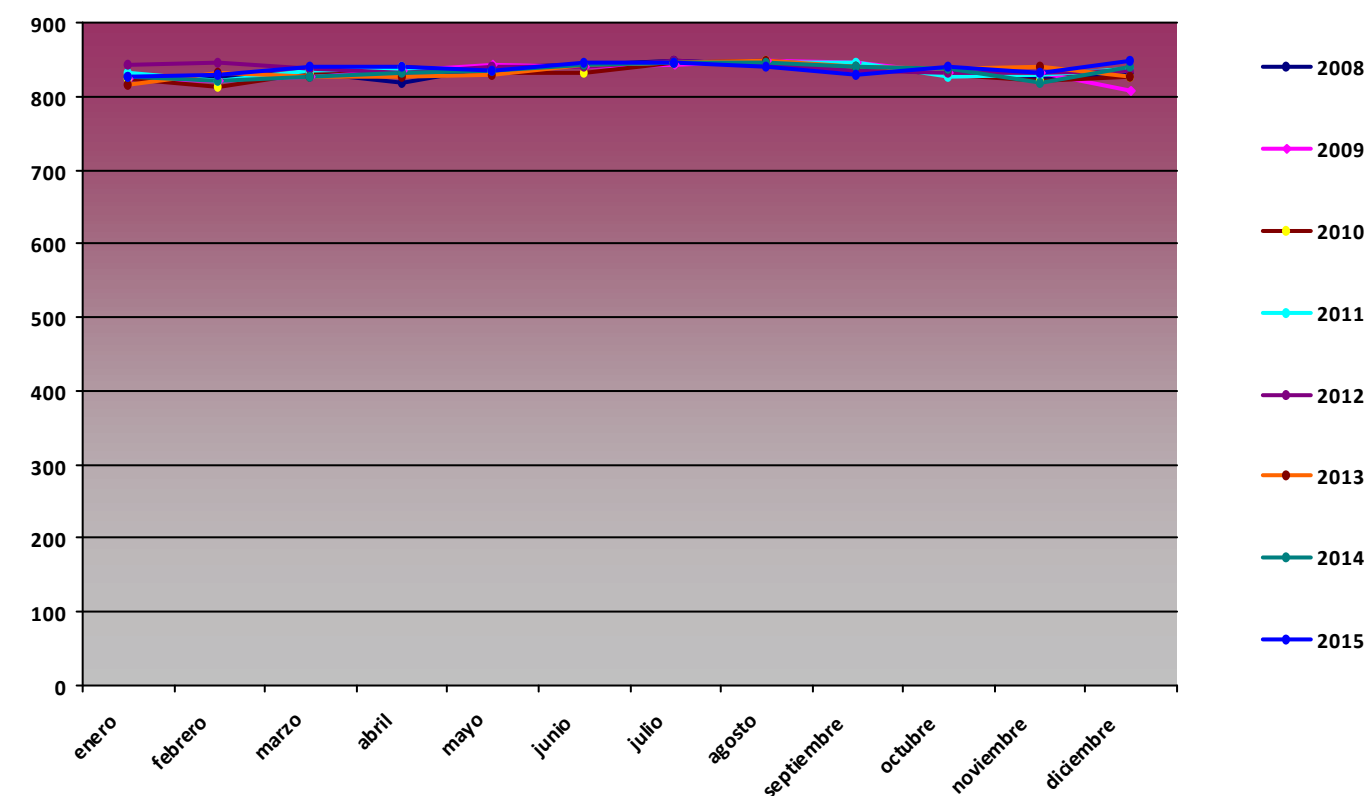
### P max PPE01



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	825	825	825	831	844	815	827	826
febrero	826	822	814	821	846	833	820	829
marzo	833	827	833	834	838	826	826	839
abril	819	835	840	837	831	827	833	840
mayo	839	843	832	836	839	830	834	834
junio	842	840	832	843	840	843	843	845
julio	847	843	846	845	847	845	846	846
agosto	842	848	849	845	843	848	846	841
septiembre	839	845	840	845	836	840	840	830
octubre	829	831	828	827	832	838	838	841
noviembre	823	833	821	830	831	841	819	832
diciembre	830	808	826	838	834	827	839	848

**P min PPE01**

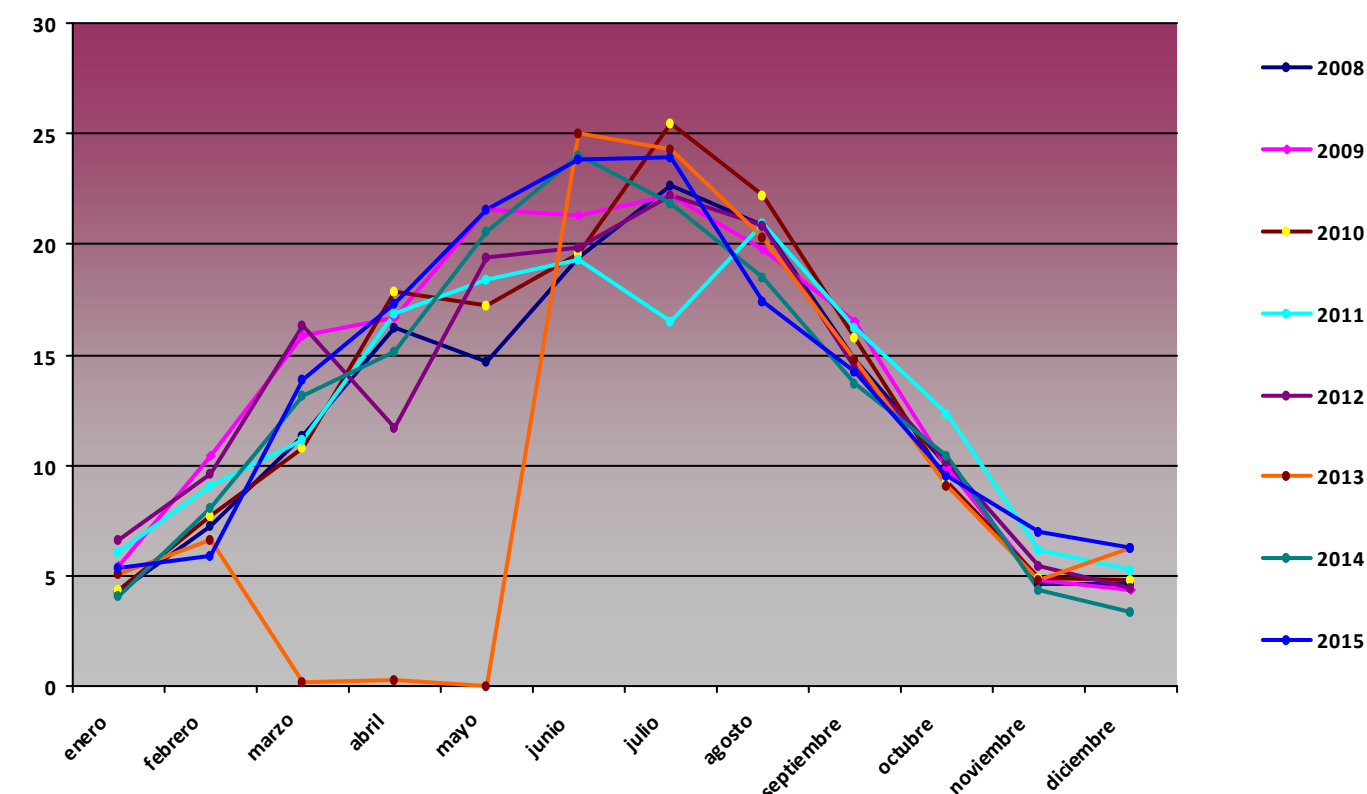


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE01 Pico Cotorra**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	4,3	5,45	4,38	6,03	6,61	5,04	4,04	5,37
febrero	7,25	10,38	7,74	9,07	9,64	6,6	8,03	5,9
marzo	11,35	15,84	10,75	11,16	16,35	0,2	13,13	13,9
abril	16,21	16,68	17,9	16,89	11,65	0,27	15,17	17,3
mayo	14,71	21,57	17,24	18,39	19,43	0,02	20,53	21,6
junio	19,43	21,27	19,59	19,31	19,88	25,01	23,98	23,85
julio	22,66	22,24	25,51	16,53	22,22	24,25	21,86	23,97
agosto	20,82	19,79	22,21	20,91	20,87	20,27	18,47	17,41
septiembre	14,8	16,53	15,79	16,22	14,43	14,8	13,69	14,2
octubre	10	9,86	9,29	12,37	10,11	9,09	10,46	9,51
noviembre	4,6	4,82	4,91	6,19	5,46	4,8	4,34	7,01
diciembre	4,59	4,33	4,8	5,26	4,47	6,26	3,34	6,29

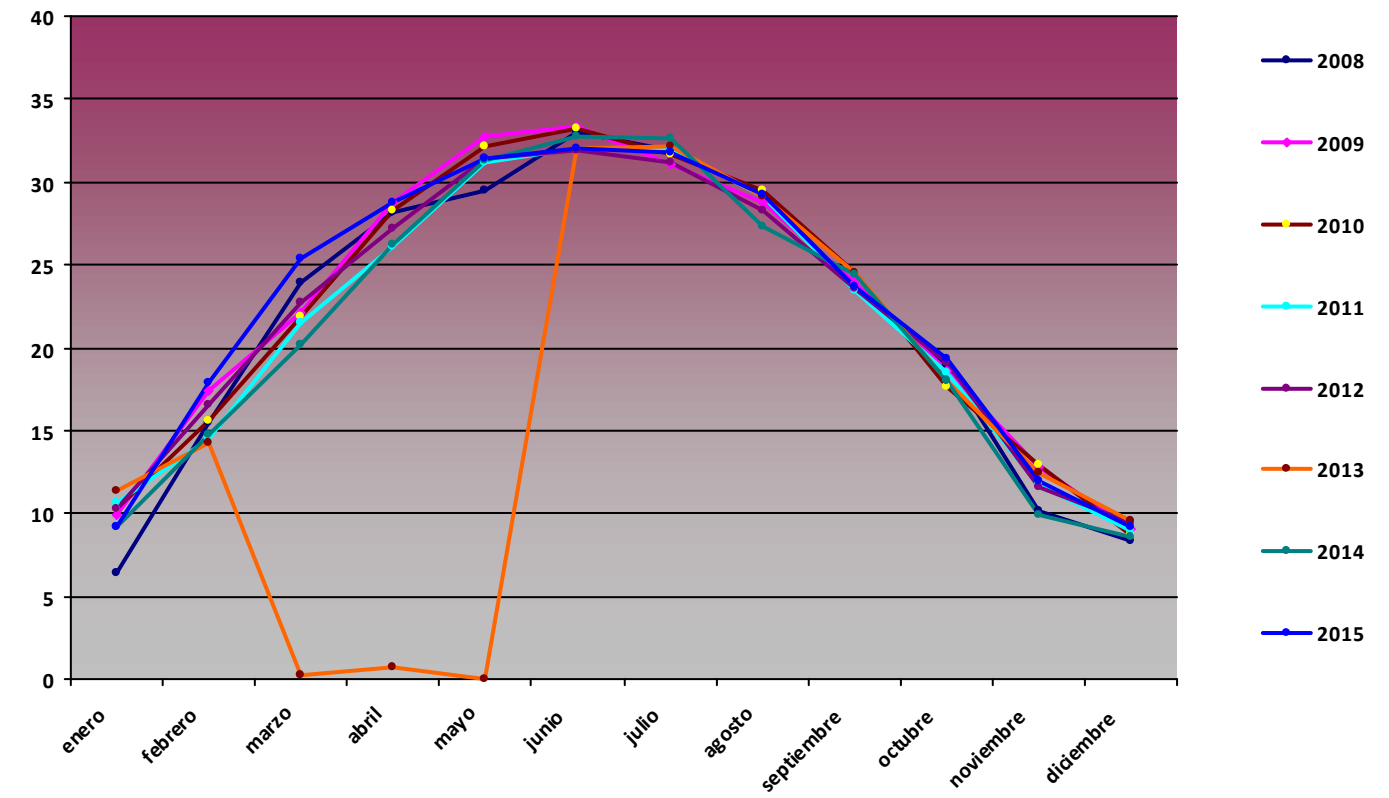
**RG med PPE01**



**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	6,46	9,93	10,3	10,61	10,29	11,33	9,16	9,2
febrero	15,44	17,45	15,59	14,55	16,54	14,25	14,76	17,89
marzo	23,95	22,17	21,84	21,48	22,71	0,2	20,17	25,32
abril	28,12	28,79	28,28	26,07	27,15	0,71	26,17	28,72
mayo	29,49	32,78	32,16	31,2	31,47	0,05	31,29	31,42
junio	33,05	33,37	33,24	32,06	31,86	32	32,71	32,07
julio	31,91	31,01	31,72	32,02	31,2	32,15	32,6	31,8
agosto	29,25	28,78	29,46	29,09	28,25	29,07	27,32	29,19
septiembre	23,69	23,91	24,54	23,4	23,56	24,54	24,45	23,65
octubre	18,92	18,64	17,6	18,54	19,11	17,96	17,98	19,36
noviembre	10,14	12,8	12,89	11,76	11,63	12,46	9,88	11,98
diciembre	8,36	9,01	8,69	8,92	9,47	9,58	8,6	9,13

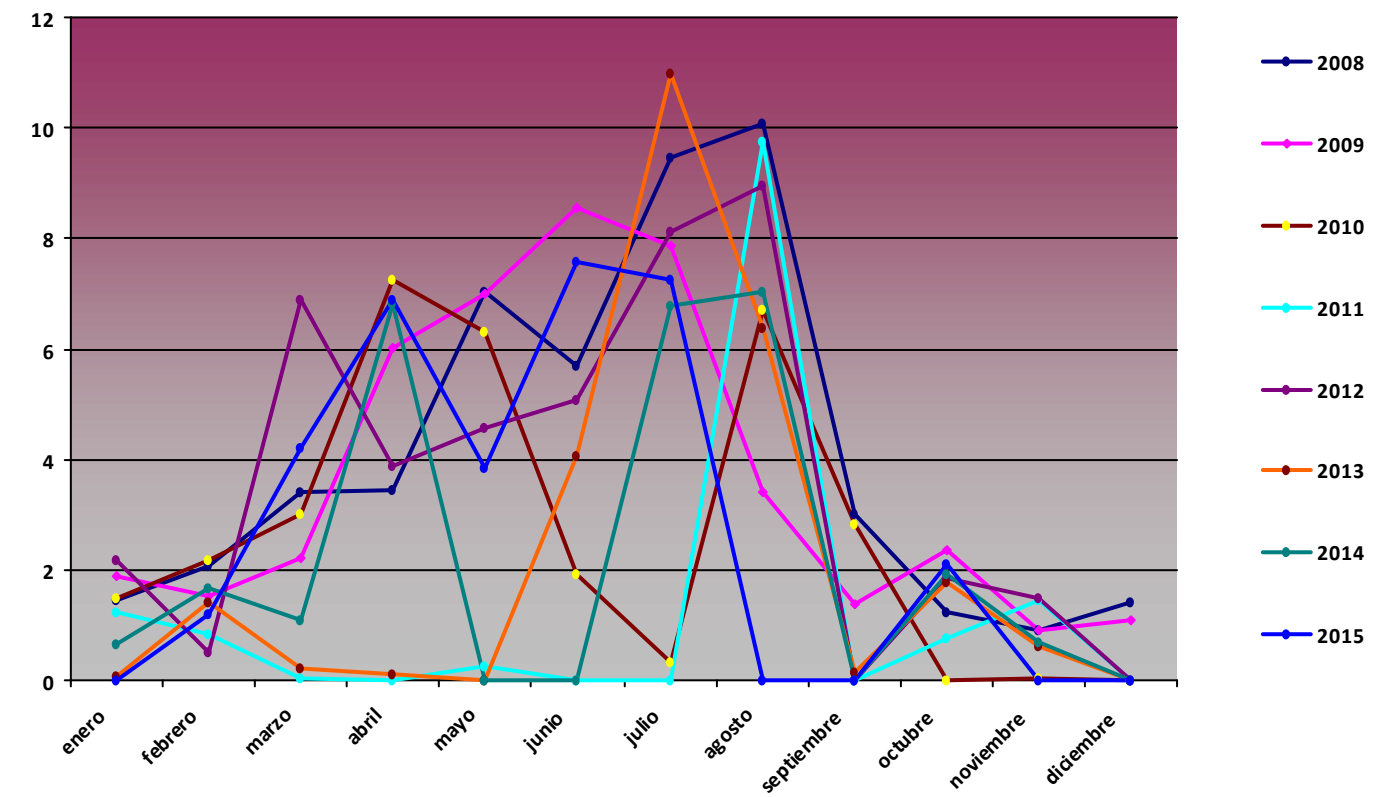
**RG max PPE01**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	1,46	1,89	1,5	1,22	2,16	0,07	0,67	0
febrero	2,05	1,53	2,18	0,83	0,52	1,43	1,65	1,19
marzo	3,42	2,2	3	0,03	6,88	0,2	1,08	4,22
abril	3,45	6,01	7,26	0	3,88	0,11	6,83	6,9
mayo	7,05	6,98	6,31	0,27	4,56	0	0	3,83
junio	5,68	8,57	1,93	0	5,07	4,06	0	7,56
julio	9,47	7,86	0,32	0	8,11	10,97	6,77	7,26
agosto	10,07	3,42	6,69	9,74	8,96	6,38	7,04	0
septiembre	3	1,38	2,84	0	0	0,13	0	0
octubre	1,23	2,36	0	0,75	1,84	1,76	1,93	2,12
noviembre	0,9	0,92	0,02	1,44	1,49	0,62	0,69	0
diciembre	1,43	1,1	0	0	0	0	0	0

**RG min PPE01**

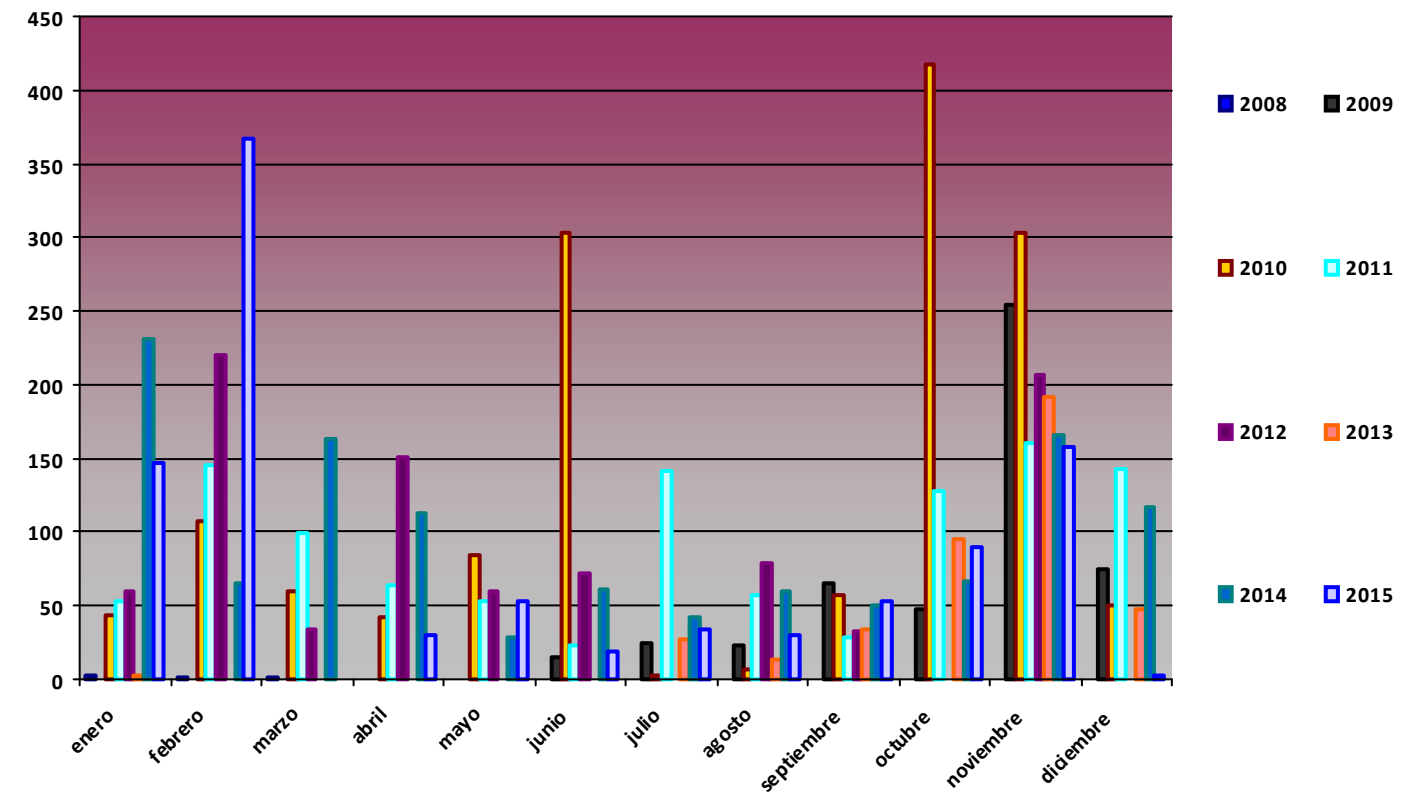


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE01 Pico Cotorra

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	2,4	0	43,5	53,5	59,66	2,1	231,1	146,43
febrero	0,8	0	107,1	145,5	220,34	0	65,5	367,64
marzo	0,7	0	60,3	99,6	34,16	0	163,4	0
abril	0	0	41,8	64,5	151,45	0	113,2	29,25
mayo	0	0	84,7	53,6	59,38	0	28,8	52,91
junio	0	15,1	303,8	22,7	72,57	0,3	61,77	19,06
julio	0	24,4	2,5	141,29	0	27,8	42,36	33,48
agosto	0	23,6	6,3	56,98	79,5	13,3	59,43	29,83
septiembre	0	65,2	56,7	28,16	32,6	33,4	49,73	52,91
octubre	0	47,9	417,2	127,46	0,4	94,8	67,04	89,74
noviembre	0	254,9	302,9	160,06	206,5	191,1	166,22	158,2
diciembre	0	74,4	50,9	143,18	0	47,9	116,38	2,49

Precipitación acumulada PPE01



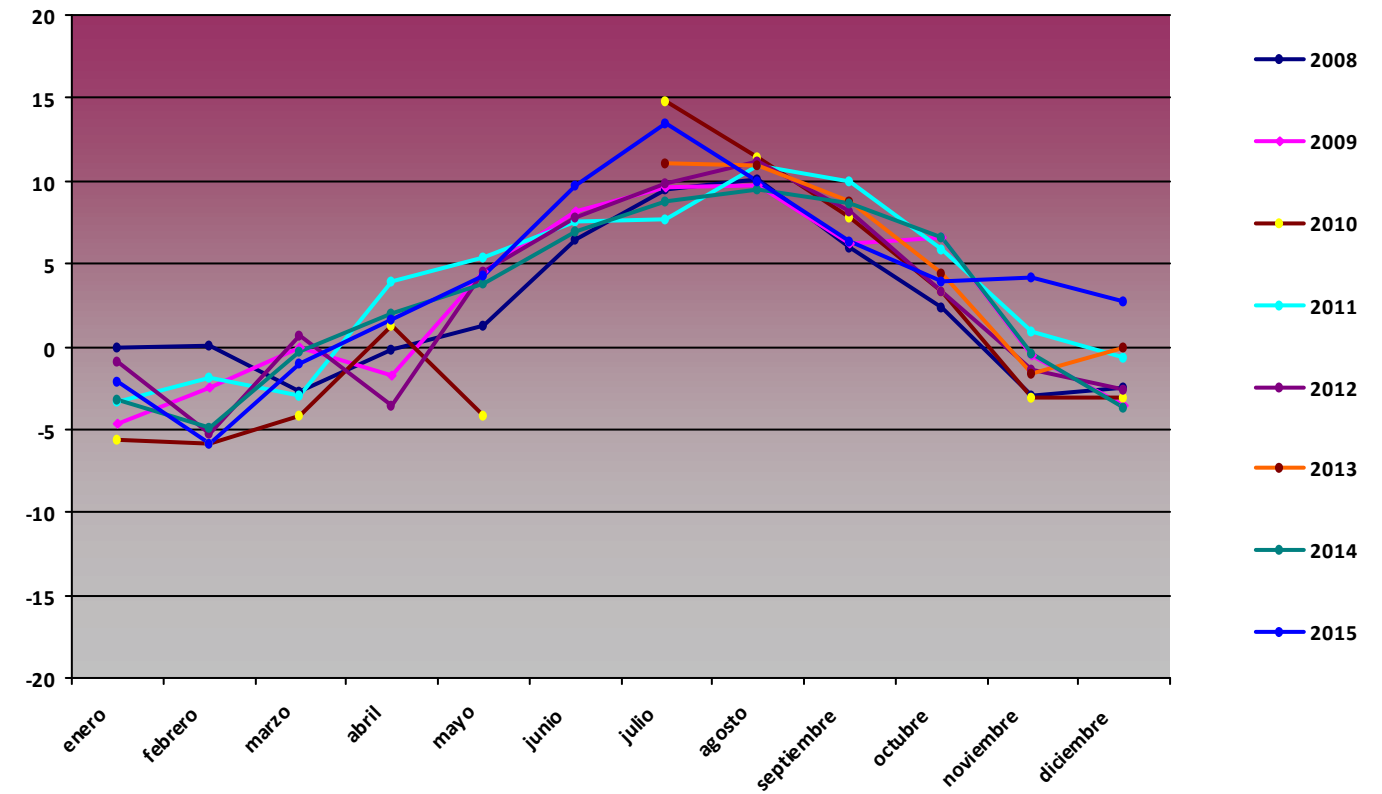


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE02 Cabaña Verónica

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-0,09	-4,69	-5,61	-3,36	-0,93		-3,16	-2,13
febrero	0,01	-2,47	-5,87	-1,9	-5,2		-4,89	-5,91
marzo	-2,71	-0,05	-4,13	-2,99	0,72		-0,26	-1,02
abril	-0,14	-1,79	1,21	3,9	-3,52		2,02	1,63
mayo	1,29	4,48	-4,15	5,39	4,57		3,76	4,35
junio	6,45	8,18		7,54	7,75		6,89	9,78
julio	9,53	9,59	14,83	7,73	9,82	11,11	8,71	13,53
agosto	10,05	9,7	11,48	10,91	11,17	10,93	9,47	10,03
septiembre	5,99	6,22	7,82	9,95	8,19	8,78	8,62	6,29
octubre	2,41	6,53	3,32	5,89	3,3	4,45	6,62	3,95
noviembre	-2,94	-0,5	-3,11	0,89	-1,42	-1,65	-0,47	4,18
diciembre	-2,49	-3,59	-3,09	-0,64	-2,57	-0,03	-3,7	2,69

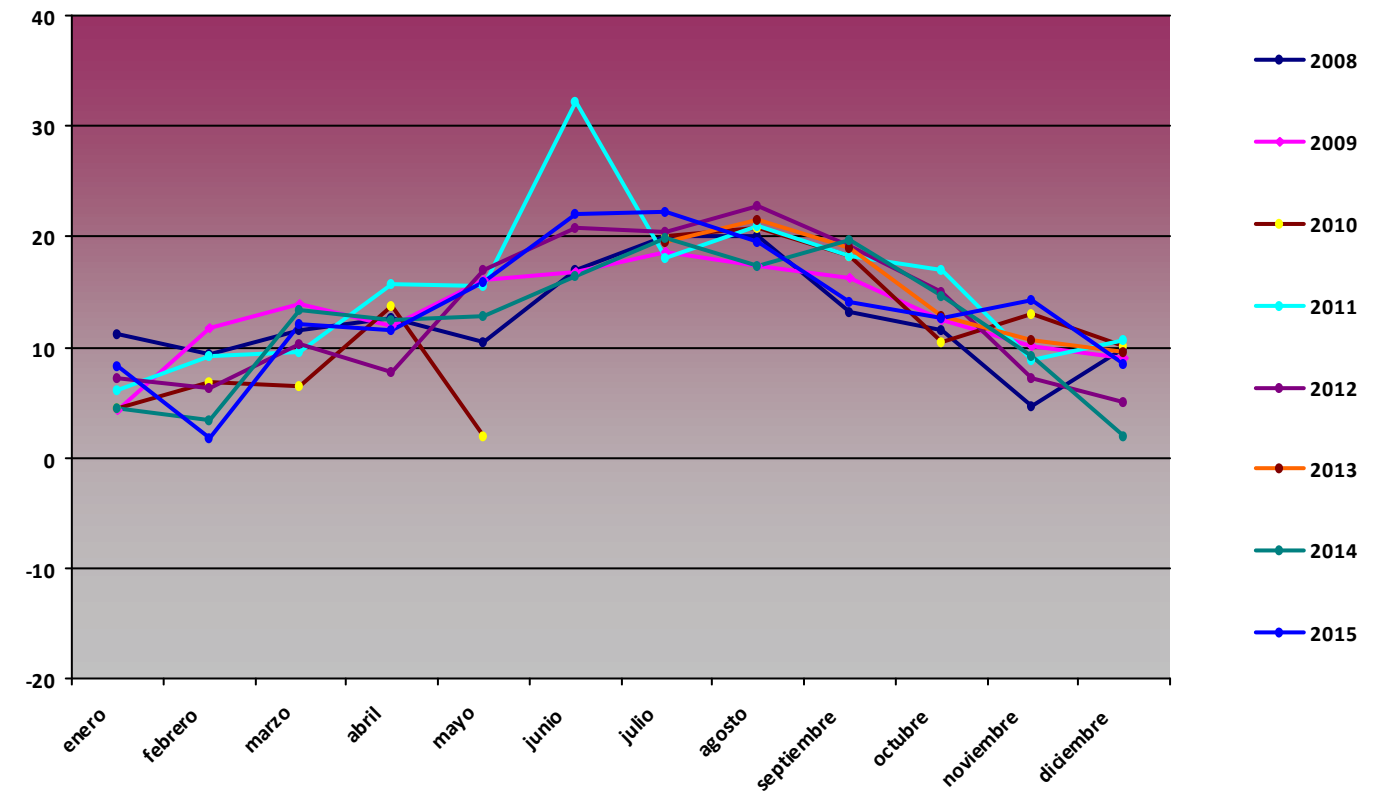
### T med PPE02



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	11,26	4,21	4,5	6,16	7,16		4,5	8,19
febrero	9,3	11,74	6,78	9,26	6,35		3,42	1,74
marzo	11,55	13,92	6,54	9,53	10,35		13,35	12,17
abril	12,6	11,94	13,79	15,77	7,74		12,51	11,54
mayo	10,48	16,14	1,89	15,51	17,06		12,85	15,89
junio	16,97	16,88		32,2	20,75		16,46	22,04
julio	20,01	18,61	20,09	18,02	20,49	19,57	19,88	22,15
agosto	20,15	17,39	20,74	21,04	22,7	21,51	17,36	19,59
septiembre	13,22	16,21	18,16	18,2	19,24	19,02	19,67	14,05
octubre	11,63	12,45	10,45	17,01	14,98	12,82	14,69	12,59
noviembre	4,57	10,03	12,92	8,81	7,28	10,63	9,17	14,19
diciembre	9,87	9,04	10,15	10,64	5,07	9,61	1,89	8,43

### T max PPE02

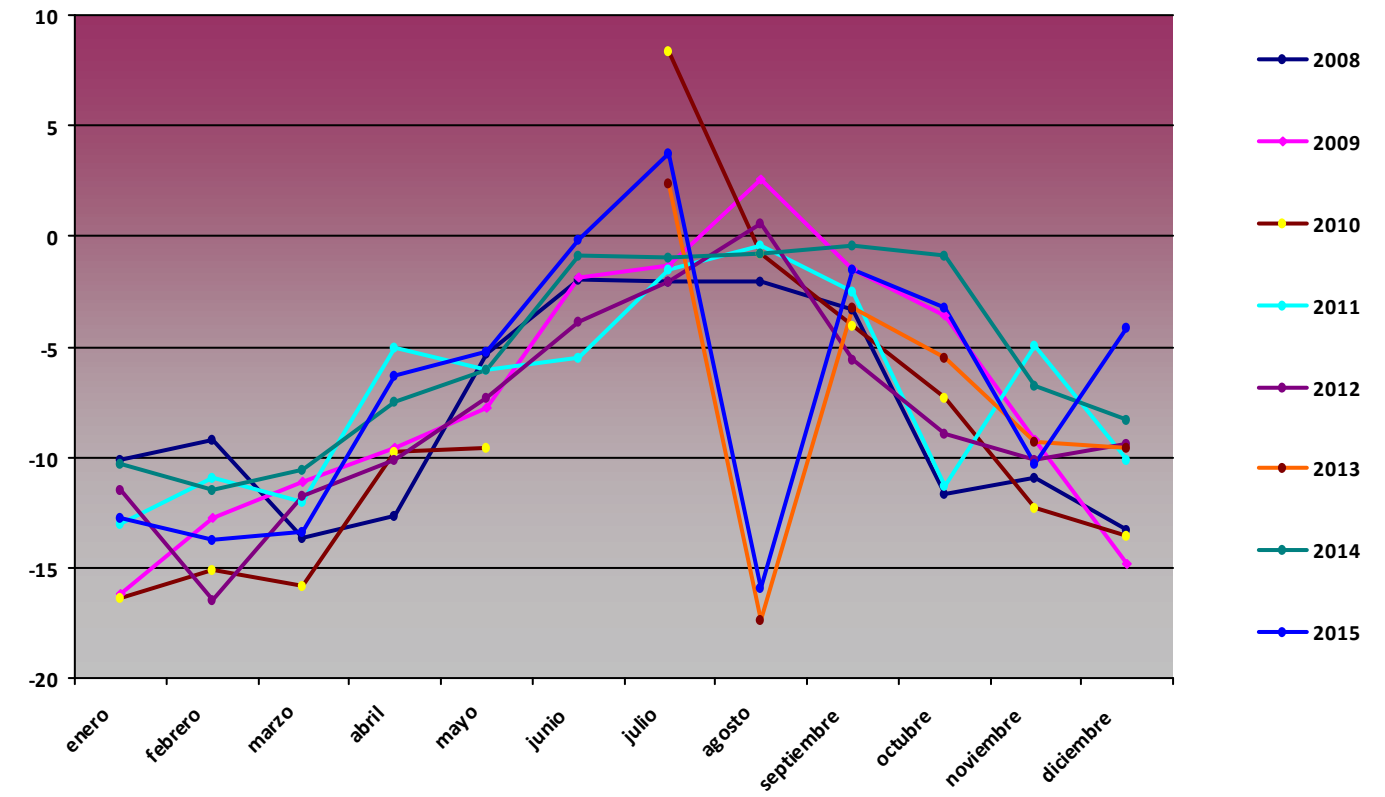




**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-10,11	-16,2	-16,33	-13,01	-11,51		-10,29	-12,78
febrero	-9,19	-12,75	-15,12	-10,91	-16,45		-11,48	-13,77
marzo	-13,66	-11,12	-15,86	-12,06	-11,74		-10,56	-13,36
abril	-12,65	-9,57	-9,77	-5,02	-10,15		-7,5	-6,3
mayo	-5,36	-7,74	-9,6	-6	-7,27		-6,03	-5,21
junio	-1,93	-1,83		-5,52	-3,89		-0,92	-0,16
julio	-2,03	-1,31	8,35	-1,5	-2,09	2,4	-0,94	3,73
agosto	-2,02	2,54	-0,8	-0,44	0,6	-17,38	-0,75	-15,91
septiembre	-3,35	-1,51	-4,05	-2,5	-5,56	-3,23	-0,45	-1,49
octubre	-11,63	-3,61	-7,27	-11,31	-8,96	-5,48	-0,84	-3,19
noviembre	-10,96	-9,23	-12,34	-4,97	-10,13	-9,27	-6,74	-10,28
diciembre	-13,25	-14,84	-13,6	-10,12	-9,44	-9,57	-8,31	-4,12

**T min PPE02**

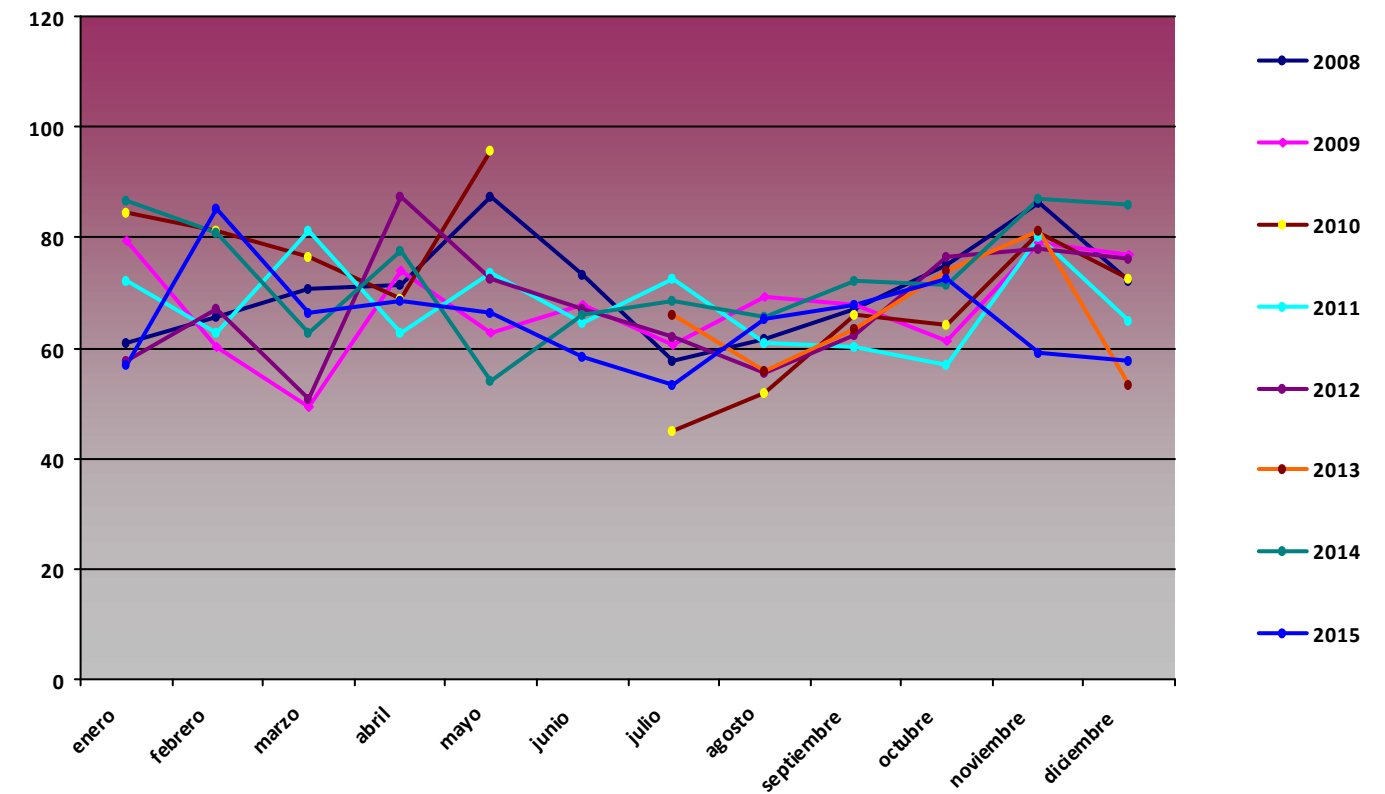


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE02 Cabaña Verónica**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	61,07	79,29	84,46	72,05	57,73		86,51	56,84
febrero	65,79	60,17	81,38	62,89	66,96		80,67	85,17
marzo	70,7	49,29	76,5	81,25	50,91		62,69	66,47
abril	71,38	73,82	68,85	62,83	87,23		77,7	68,47
mayo	87,44	62,79	95,8	73,43	72,53		53,86	66,46
junio	73,12	67,85		64,43	67,21		66,03	58,39
julio	57,63	60,46	44,89	72,36	62,07	65,87	68,66	53,36
agosto	61,78	69,14	52	60,96	55,45	55,67	65,5	65,34
septiembre	66,89	67,63	65,97	60,21	62,33	63,37	72,29	67,89
octubre	75,18	61,25	64,01	57,02	76,53	73,81	71,56	72,59
noviembre	86,3	78,87	81,02	80,18	77,9	81,11	87,05	59,08
diciembre	72,01	76,72	72,68	64,81	76,23	53,18	85,8	57,62

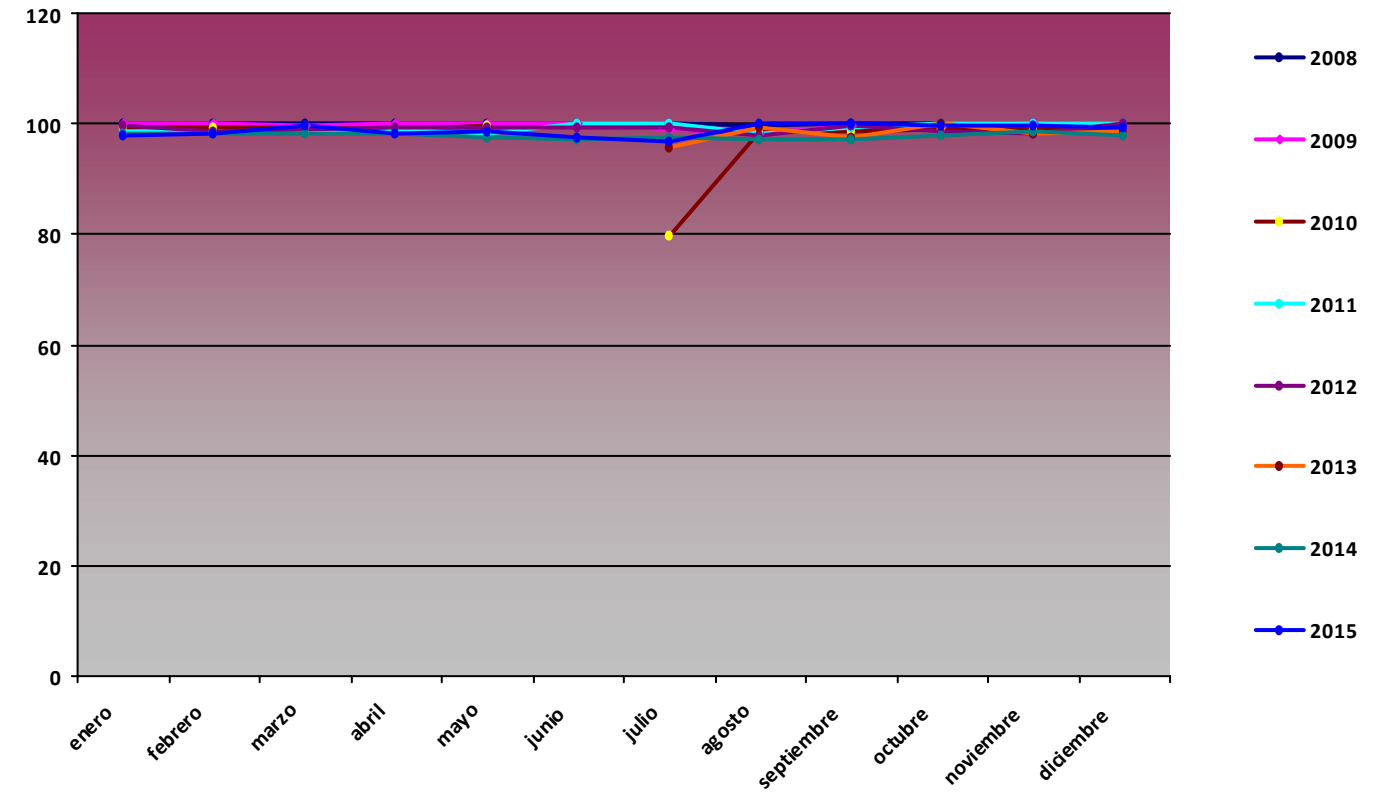
**H med PPE02**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	100	100	99,2	98,7	99,8		98,3	97,9
febrero	100	100	99,5	98,5	98,5		98,2	98,3
marzo	100	99,8	99,3	98,6	98,8		98,1	99,7
abril	100	100	99	99	99,4		98,3	98,1
mayo	100	100	99,7	98,1	99,5		97,7	98,7
junio	100	100		99,9	99,4		97,2	97,7
julio	100	99,1	79,67	99,9	99,5	95,6	97,6	96,8
agosto	99,6	98,4	98,6	98,4	97,9	99,4	97,3	100
septiembre	99,9	99,8	98,5	99,3	99,7	97,6	97,2	100
octubre	100	99,4	99,1	100	98,7	100	97,9	99,6
noviembre	100	99,9	98,9	100	98,4	98,4	98,6	99,8
diciembre	100	99,5	98,6	100	100	98,6	98	99,3

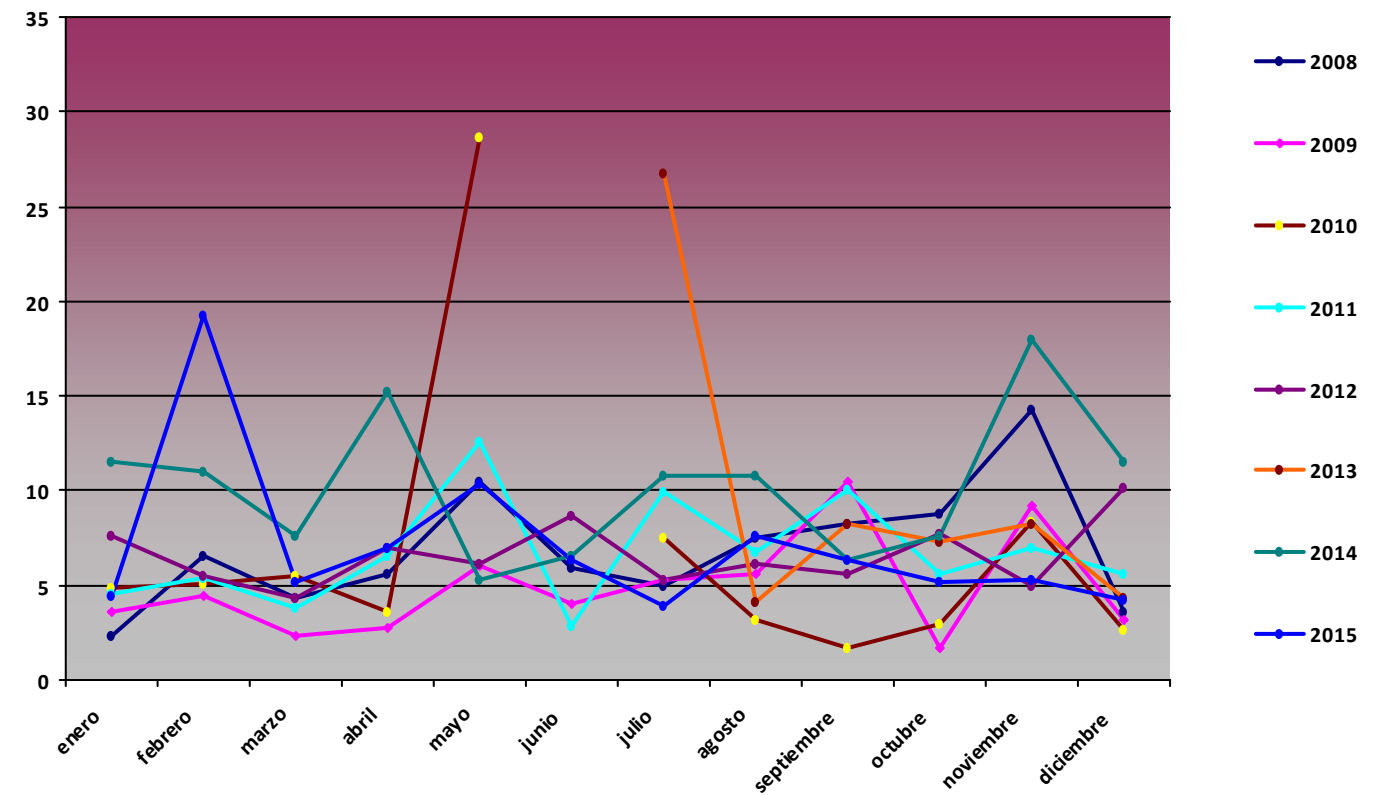
**H max PPE02**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	2,34	3,6	4,82	4,59	7,6		11,48	4,41
febrero	6,51	4,48	5,12	5,4	5,47		11	19,24
marzo	4,31	2,34	5,5	3,8	4,38		7,65	5,23
abril	5,56	2,78	3,63	6,58	6,99		15,23	7,01
mayo	10,48	6	28,68	12,6	6,15		5,3	10,38
junio	5,93	3,97		2,89	8,69		6,59	6,39
julio	4,92	5,32	7,56	9,94	5,29	26,76	10,76	3,93
agosto	7,53	5,63	3,22	6,79	6,15	4,17	10,83	7,65
septiembre	8,24	10,51	1,73	10,01	5,57	8,23	6,32	6,35
octubre	8,75	1,7	2,95	5,57	7,71	7,31	7,65	5,19
noviembre	14,29	9,2	8,34	6,93	4,99	8,23	18	5,33
diciembre	3,63	3,19	2,68	5,57	10,13	4,34	11,48	4,27

**H min PPE02**

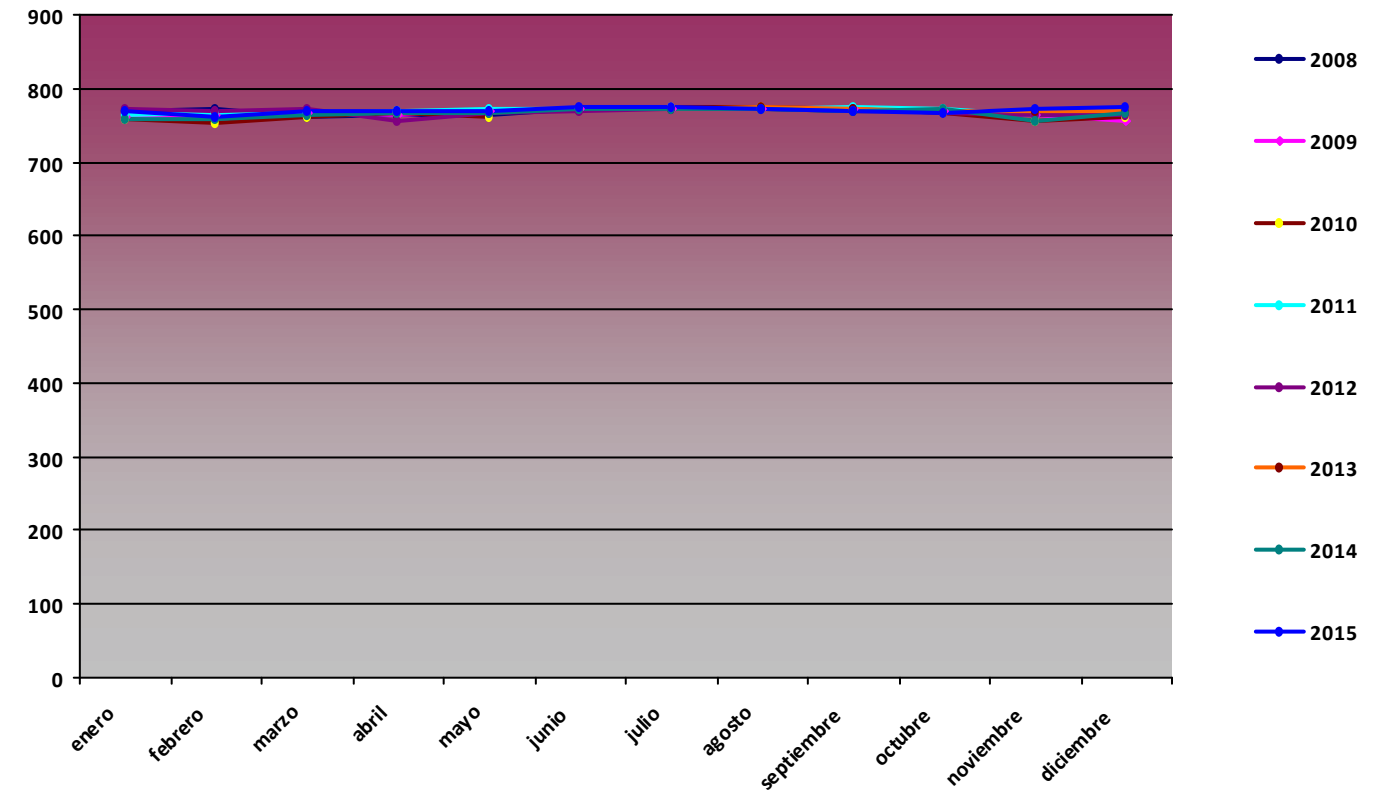


## Comparativa Anual de variables de presión PPE02 Cabaña Verónica

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	769,46	760,86	758,75	763,33	773,01		757,98	770,44
febrero	771,02	762,99	754,14	766,05	770,53		758,13	761,97
marzo	762,23	766,79	762,12	767	772,92		764,96	769,85
abril	762,73	762,95	767,35	769,75	755,89		766,08	769,29
mayo	764,11	770,29	760,45	770,85	767,83		767,91	770,23
junio	772,05	771,43		772,03	770,58		771,15	774,03
julio	772,2	772,95	775,72	771,09	772,98	772,71	772,33	774,62
agosto	772,04	773,25	774,16	772,34	773,47	774,49	772,01	772,27
septiembre	769,94	773,24	771,55	773,69	771,56	772,88	770,46	769,71
octubre	768,41	770,45	766,34	772,49	765,48	769,23	770,94	767,11
noviembre	764,14	763,02	756,58	764,33	763,55	768,68	757,13	772,3
diciembre	764,23	756,98	760,32	769,22	765,25	769,67	767,06	775,4

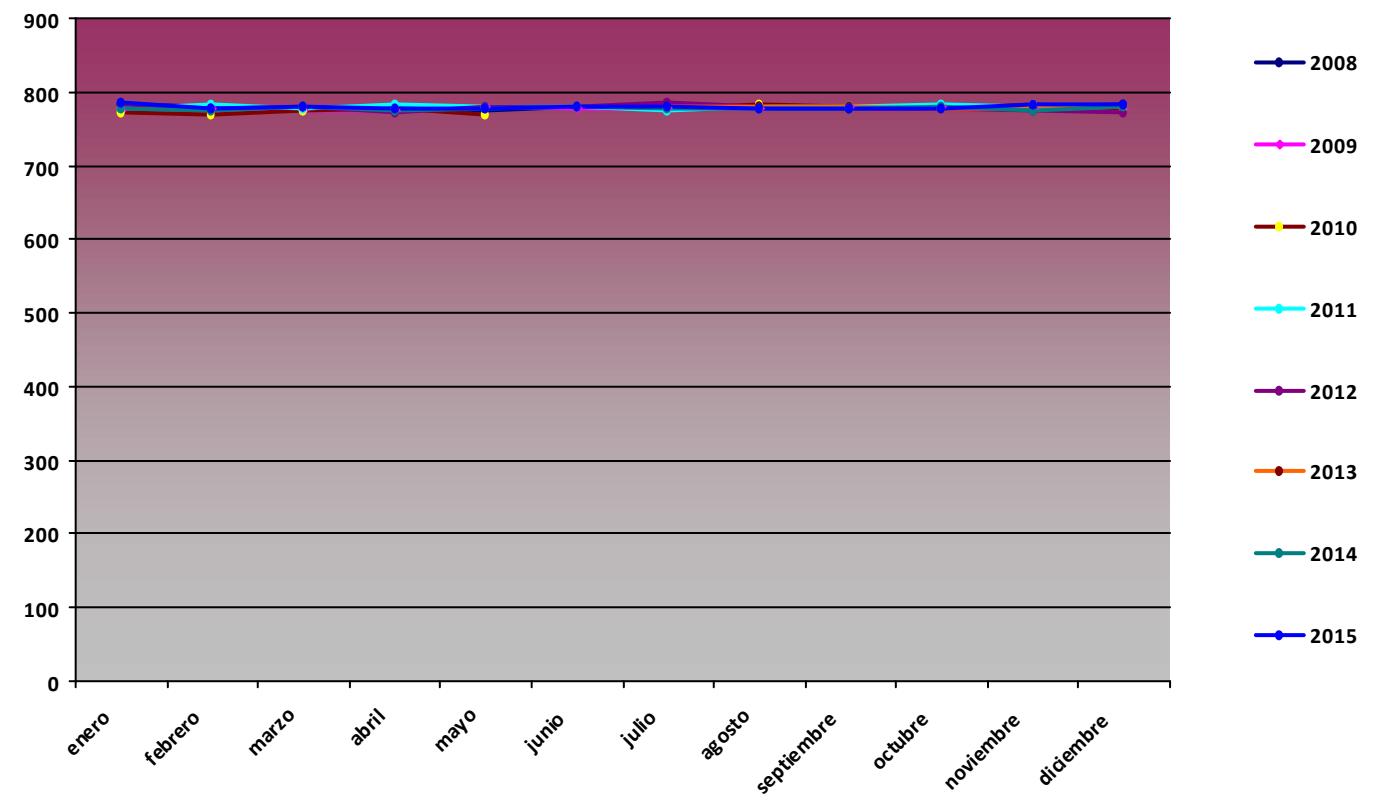
### P med PPE02



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	782,4	773,9	771,2	776,9	783,1		776,7	785,1
febrero	780,2	778,2	768,6	781,9	778,3		775	778,2
marzo	776,3	775,9	773,8	777,9	781,5		779,4	780,2
abril	780,8	775,8	778,3	781,8	772,9		774,8	778,7
mayo	774	779,7	769,2	780,1	780,9		777,6	778,3
junio	779,1	778,3		780,2	780,2		779,3	779,8
julio	780,7	778,3	778,6	776,1	784,6	780,1	777,3	780
agosto	778,9	777,7	782,3	779,3	780,5	780,8	776,4	779
septiembre	776,9	779,3	781,6	780,8	778,6	780,2	776,7	776,8
octubre	780,8	779,3	777,2	782	777,9	777,1	781	776,6
noviembre	780	777,1	782	780,9	774	779	774,8	784
diciembre	783,4	776,5	778,5	781,3	773,4	780,3	779,2	782,7

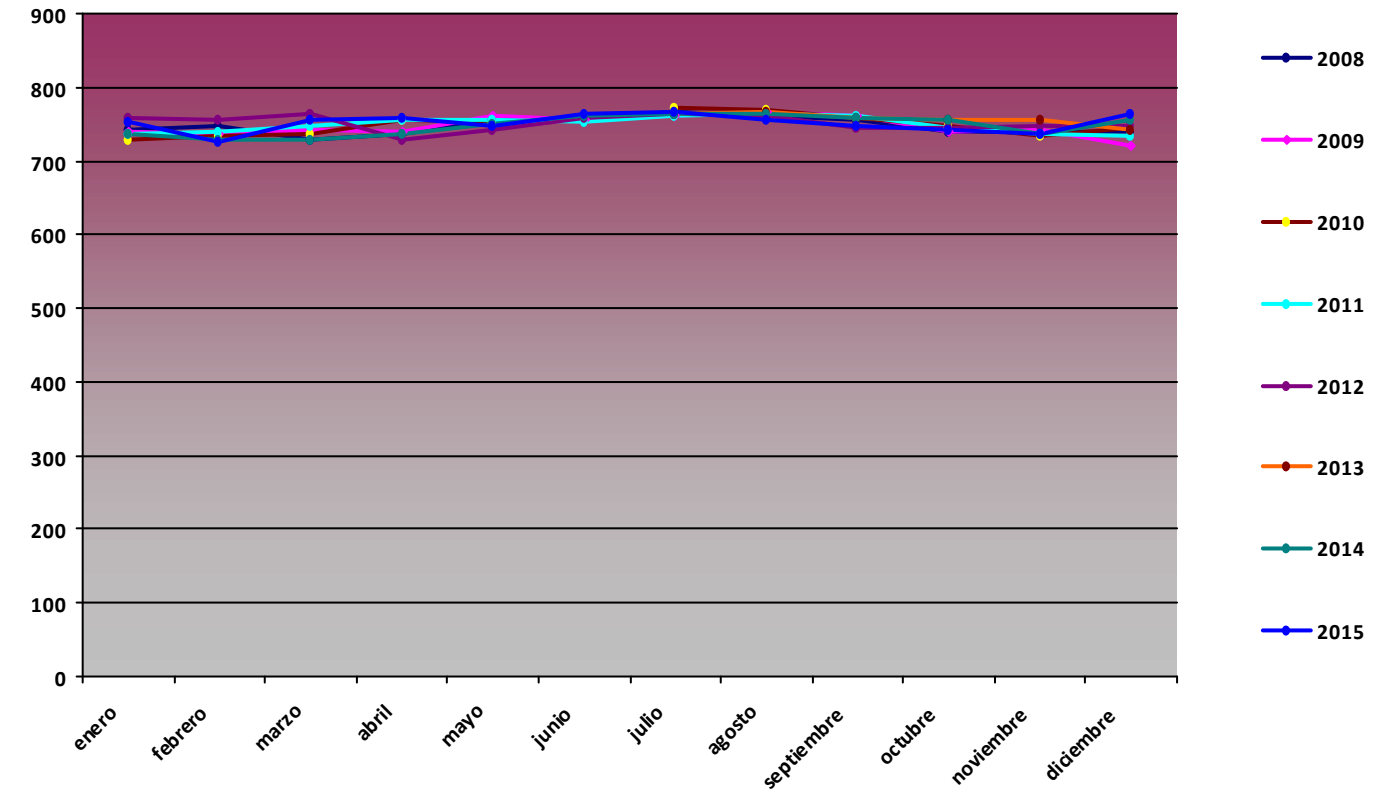
### P max PPE02



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	741,8	739,1	728,5	736,1	759,3		738,2	752,3
febrero	748,7	737,5	733	738,3	757		727,9	725,2
marzo	729	741,1	737,3	747,5	763		728,8	755,2
abril	736,2	740,8	757,1	755,6	728,2		736,1	757,4
mayo	756,8	760,4	752,6	754,9	743,2		751,6	747,6
junio	759,7	756,2		754,2	757,3		762	762,8
julio	765,5	762,1	772,7	762,1	764,2	763	764,5	765,6
agosto	761	767,7	769,1	763,6	761,8	766,5	765	757,2
septiembre	756,7	760,1	757,4	760,1	745,4	758,8	758,9	748,4
octubre	739,3	740,3	747	746,3	746,1	756,2	756,7	741,8
noviembre	738,9	742,1	734,3	737,2	748	754,7	735,7	737
diciembre	740,7	721,1	744,1	735,2	748,2	743,6	755,2	763,5

**P min PPE02**

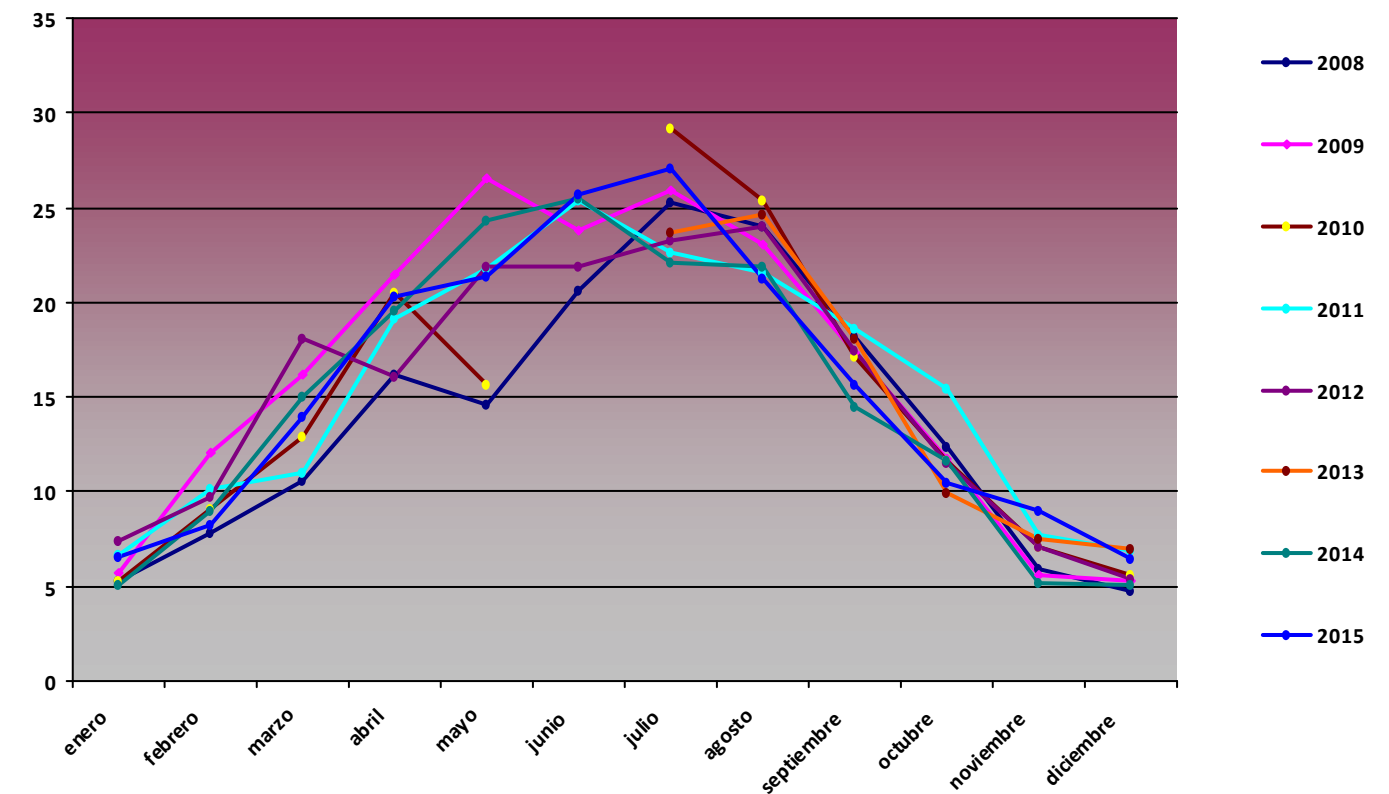


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE02 Cabaña Verónica**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	5,33	5,75	5,31	6,69	7,4		5,05	6,57
febrero	7,81	12,1	9,08	10,17	9,72		9	8,27
marzo	10,58	16,16	12,94	11,04	18,05		15,06	13,98
abril	16,2	21,49	20,47	19,18	16,06		19,56	20,34
mayo	14,61	26,52	15,6	21,8	21,91		24,37	21,32
junio	20,62	23,74		25,41	21,85		25,51	25,72
julio	25,26	25,93	29,17	22,62	23,26	23,72	22,13	27,08
agosto	24,02	23,08	25,38	21,52	24,02	24,67	21,86	21,28
septiembre	18,21	17,32	17,08	18,56	17,44	18,07	14,53	15,64
octubre	12,39	11,74	11,61	15,46	11,53	9,96	11,62	10,5
noviembre	5,9	5,64	7,13	7,68	7,12	7,53	5,15	9,02
diciembre	4,81	5,28	5,64	6,88	5,43	7	5,08	6,49

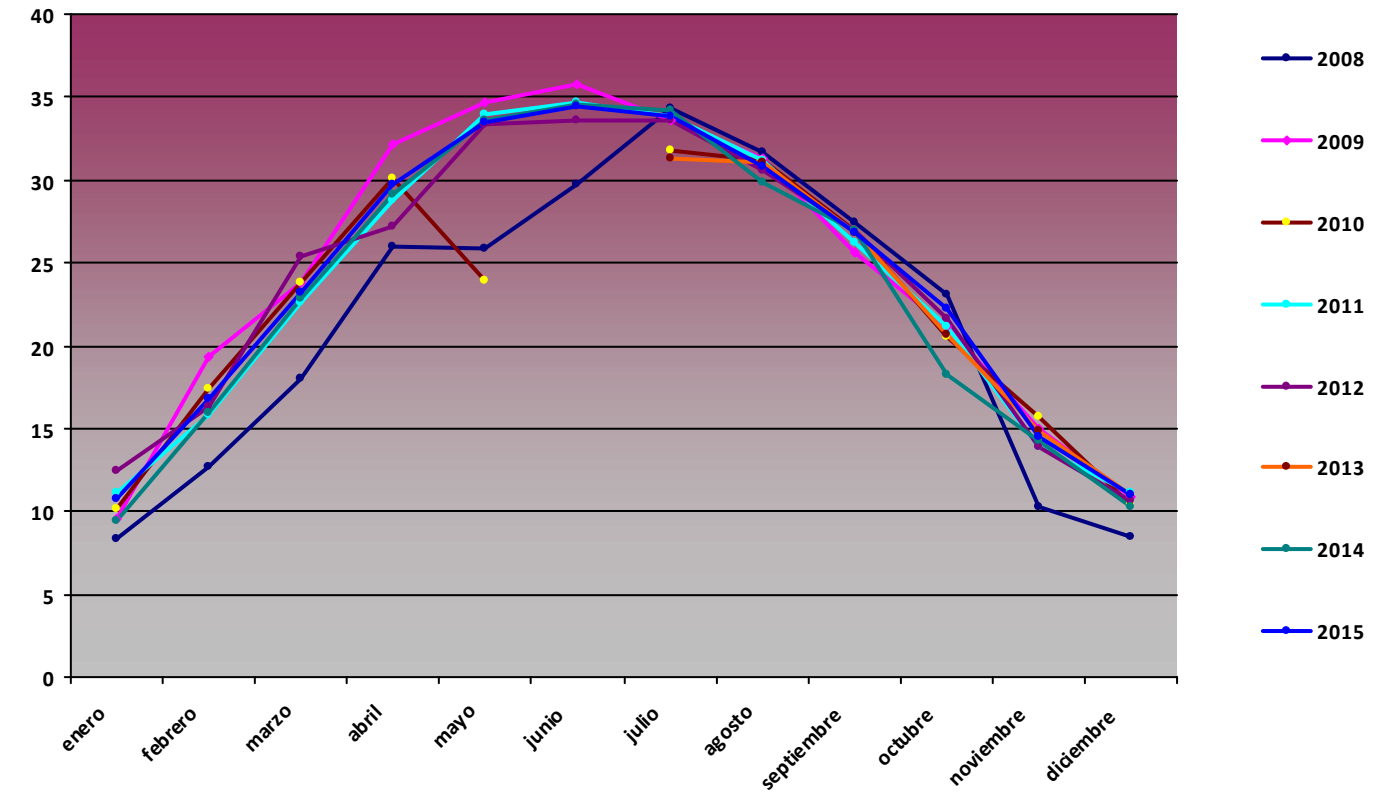
**RG med PPE02**



**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	8,32	9,54	10,17	11,15	12,4		9,47	10,78
febrero	12,64	19,39	17,46	15,87	16,34		15,96	16,77
marzo	18,01	23,81	23,77	22,65	25,39		22,88	23,19
abril	25,93	32,2	30,09	28,75	27,14		29,1	29,71
mayo	25,86	34,63	23,98	33,96	33,39		33,64	33,42
junio	29,71	35,71		34,67	33,65		34,53	34,46
julio	34,31	33,6	31,84	33,87	33,59	31,28	34,24	33,86
agosto	31,66	31,25	31,18	31,18	30,55	31,08	29,79	30,77
septiembre	27,47	25,63	27	26,24	26,99	26,86	26,94	26,8
octubre	23,11	21,16	20,59	21,13	21,66	20,72	18,21	22,19
noviembre	10,29	15,02	15,75	13,92	13,85	14,84	14,25	14,46
diciembre	8,42	10,86	10,38	11,07	10,64	11,04	10,25	11,01

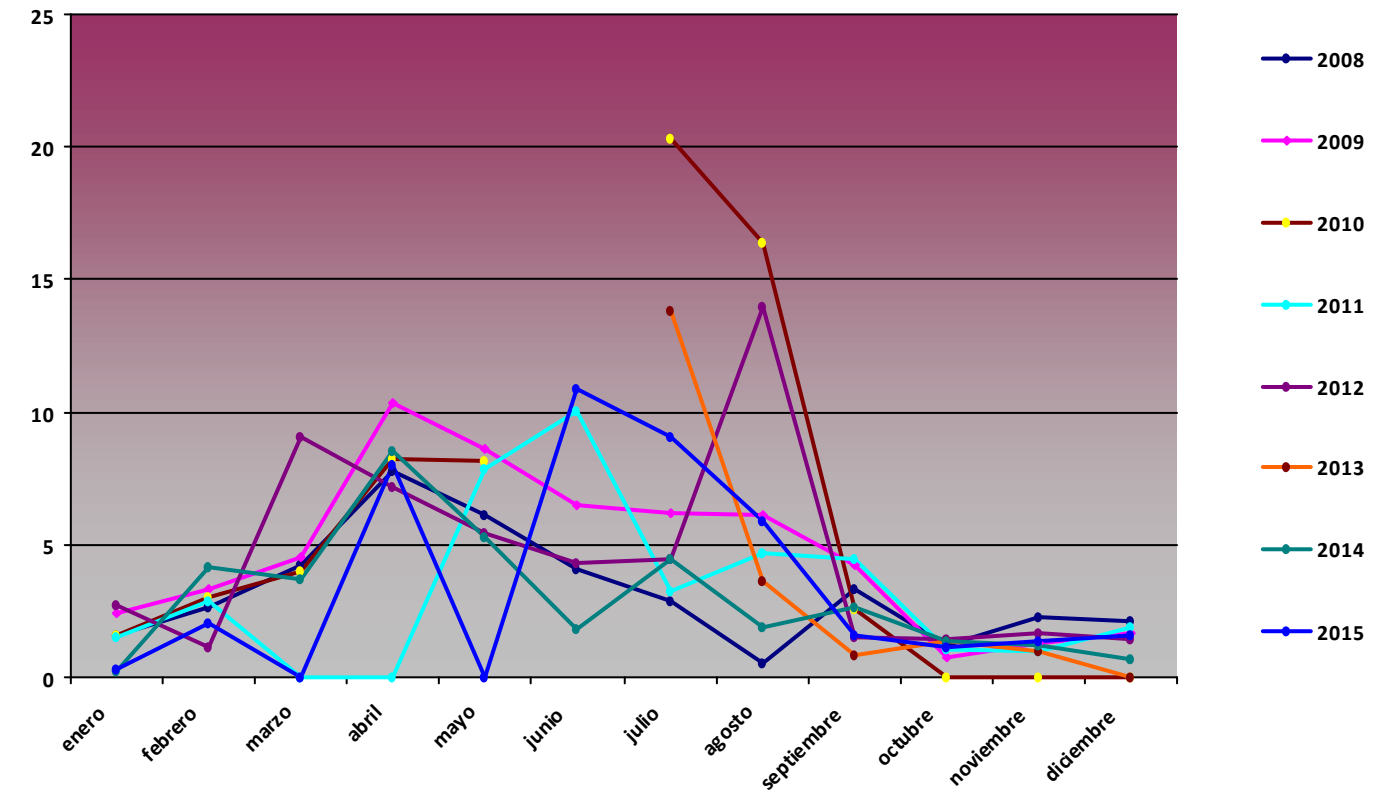
**RG max PPE02**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	1,56	2,39	1,58	1,49	2,73		0,24	0,27
febrero	2,64	3,35	2,99	2,86	1,17		4,13	2,01
marzo	4,22	4,53	4,03	0	9,05		3,72	0
abril	7,77	10,32	8,22	0,01	7,15		8,57	7,98
mayo	6,15	8,6	8,12	7,85	5,46		5,27	0
junio	4,11	6,49		10,01	4,3		1,83	10,88
julio	2,84	6,17	20,33	3,28	4,46	13,83	4,42	9,04
agosto	0,5	6,09	16,38	4,67	13,95	3,59	1,92	5,89
septiembre	3,31	4,25	2,56	4,48	1,52	0,81	2,64	1,62
octubre	1,23	0,74	0	1,02	1,44	1,39	1,35	1,11
noviembre	2,3	1,3	0	1,01	1,66	1,01	1,21	1,39
diciembre	2,13	1,64	0	1,88	1,43	0	0,65	1,62

**RG min PPE02**

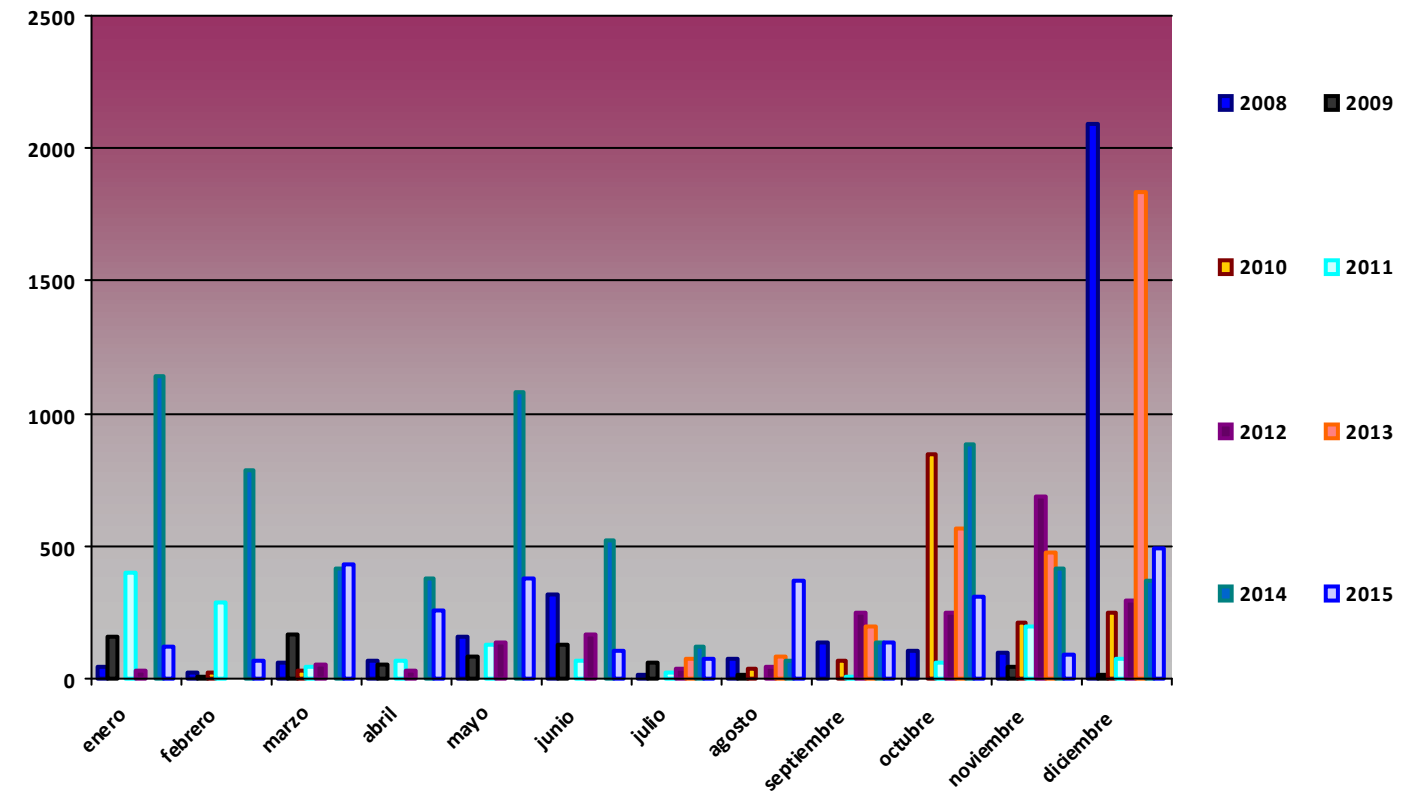


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE02 Cabaña Verónica

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	43,2	156	0	403	27,7		1142,3	123,55
febrero	24,5	9,1	24,7	288,6	1,1		788,7	67,4
marzo	61,4	162,9	27,7	45,6	55,7		412,1	426,8
abril	65	53,5	0	71,4	30,7		378,5	258,42
mayo	162	81,1	0	125,7	136,3		1082,4	374,41
junio	320,6	126,2	0	65,8	169,3		524,3	102,32
julio	16,7	60,9	0,1	19	34	73,7	122,9	75,65
agosto	77,4	11,7	37	1,5	48,4	86,2	64,81	373,45
septiembre	133,4	1,2	69,3	6,2	247,7	199,5	135,77	133,99
octubre	107,6	0,1	843,5	60,4	247,1	565	886,44	309,81
noviembre	99,6	44,7	210,7	194,4	686,2	476	418,41	88,4
diciembre	2090,2	14	246,1	74,3	292,2	1832,7	366,7	487,3

Precipitación acumulada PPE02



## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE03 Urriellu

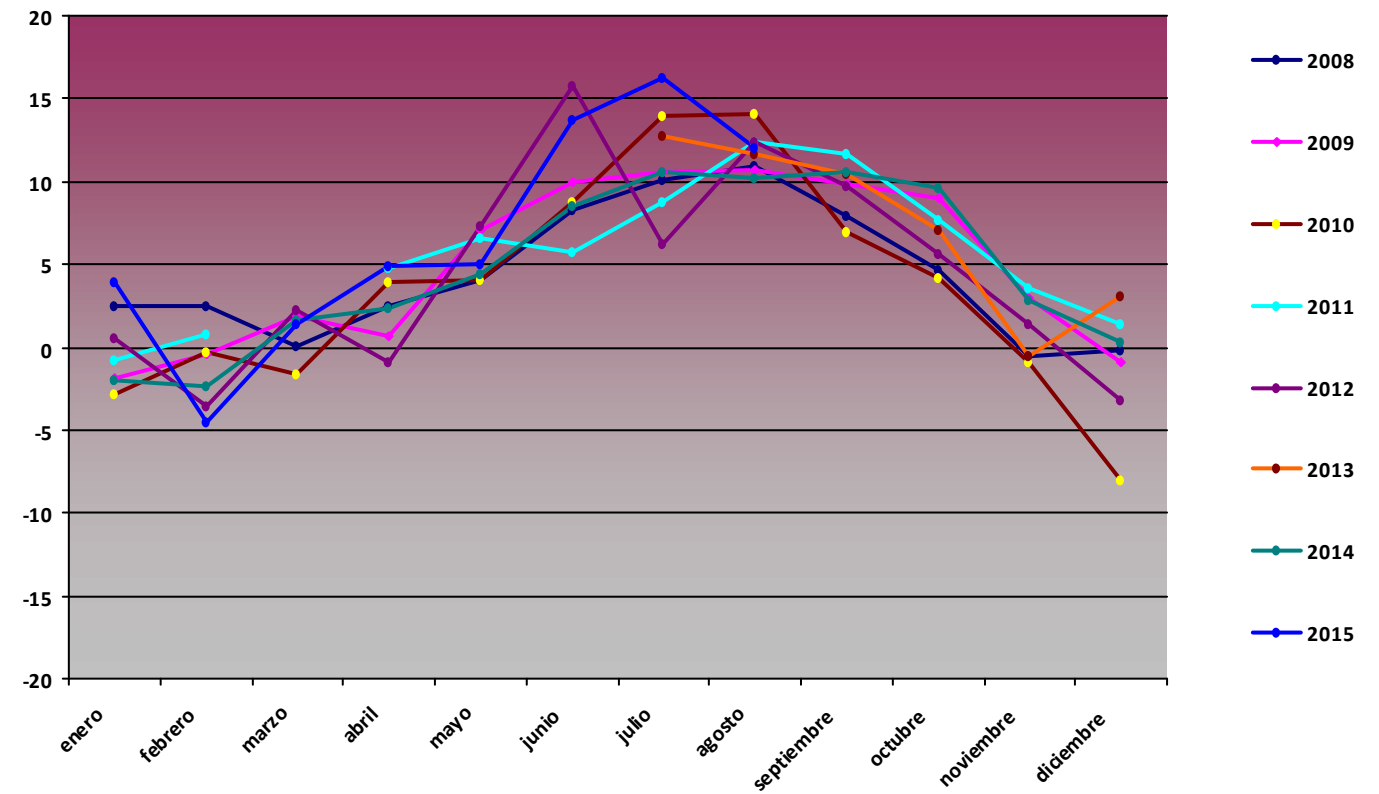
### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	2,48	-1,92	-2,88	-0,82	0,56	-1,96	3,96	
febrero	2,45	-0,43	-0,25	0,79	-3,59	-2,32	-4,49	
marzo	0,01	1,86	-1,68		2,29		1,68	1,45
abril	2,53	0,65	3,97	4,78	-0,92		2,39	4,91
mayo	4,03	7,08	4,05	6,55	7,33		4,4	5,02
junio	8,3	9,92	8,77	5,69	15,78		8,54	13,66
julio	10,06	10,55	14	8,78	6,18	12,72	10,52	16,23
agosto	10,9	10,64	14,11	12,33	12,43	11,64	10,16	11,99
septiembre	7,94	9,87	6,96	11,63	9,72	10,48	10,56	
octubre	4,65	8,95	4,21	7,71	5,64	7,01	9,63	
noviembre	-0,5	3	-0,92	3,54	1,43	-0,56	2,85	
diciembre	-0,23	-0,88	-8,06	1,45	-3,25	3,1	0,26	

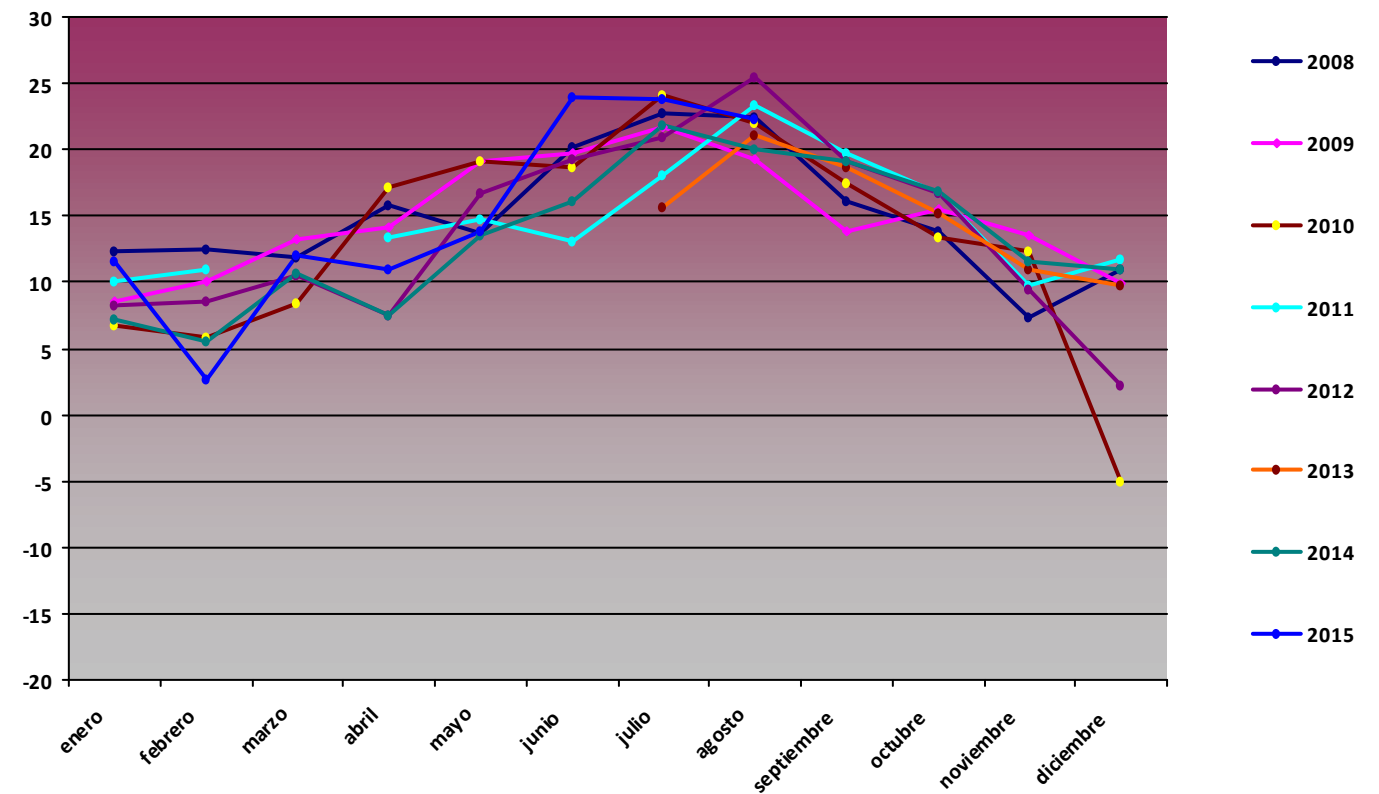
### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	12,32	8,51	6,72	10,02	8,32		7,26	11,59
febrero	12,52	10,06	5,85	11,01	8,56		5,48	2,63
marzo	11,81	13,2	8,34		10,48		10,71	12
abril	15,75	14,13	17,15	13,44	7,5		7,48	10,98
mayo	13,73	19,12	19,17	14,77	16,73		13,57	13,91
junio	20,17	19,7	18,72	13,11	19,31		16,17	23,9
julio	22,74	21,72	24,05	18	20,88	15,72	21,81	23,8
agosto	22,51	19,26	21,93	23,37	25,47	21,08	20,05	22,31
septiembre	16,15	13,83	17,46	19,78	19,1	18,65	19,1	
octubre	13,86	15,43	13,39	16,73	16,77	15,26	16,81	
noviembre	7,3	13,5	12,33	9,83	9,52	10,92	11,51	
diciembre	11,02	9,92	-5,02	11,71	2,21	9,73	11,01	

### T med PPE03



### T max PPE03

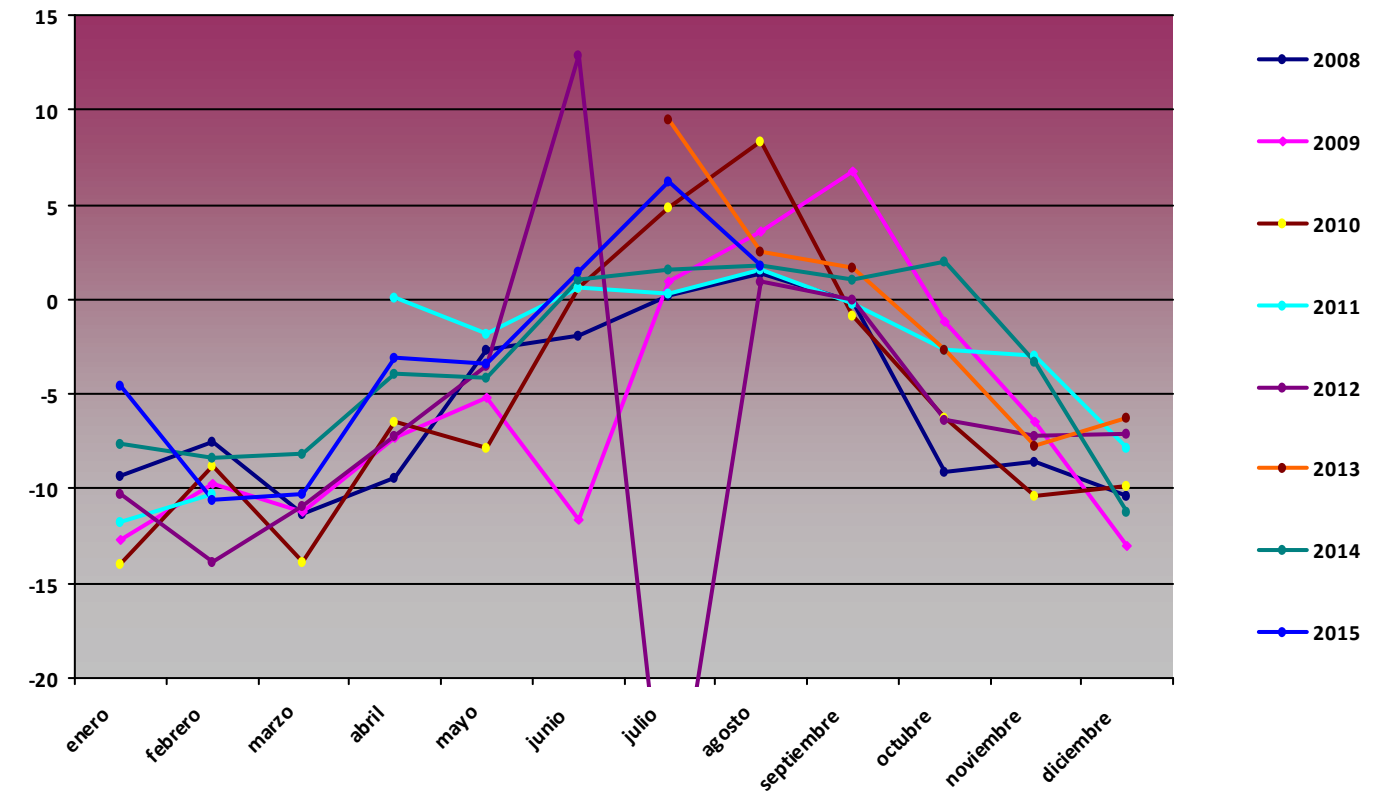




**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-9,34	-12,73	-13,94	-11,75	-10,26		-7,59	-4,55
febrero	-7,55	-9,75	-8,77	-10,24	-13,85		-8,36	-10,62
marzo	-11,37	-11,21	-13,87		-10,91		-8,18	-10,28
abril	-9,45	-7,27	-6,49	0,14	-7,19		-3,98	-3,11
mayo	-2,71	-5,15	-7,82	-1,8	-3,5		-4,17	-3,35
junio	-1,94	-11,61	0,6	0,66	12,91		1,06	1,47
julio	0,17	0,95	4,9	0,25	-29,8	9,49	1,54	6,25
agosto	1,31	3,61	8,3	1,56	0,95	2,52	1,77	1,82
septiembre	-0,13	6,7	-0,88	-0,19	-0,05	1,63	1,05	
octubre	-9,08	-1,16	-6,25	-2,68	-6,4	-2,68	2,04	
noviembre	-8,59	-6,46	-10,38	-2,96	-7,19	-7,77	-3,29	
diciembre	-10,43	-13,03	-9,83	-7,81	-7,12	-6,3	-11,27	

**T min PPE03**

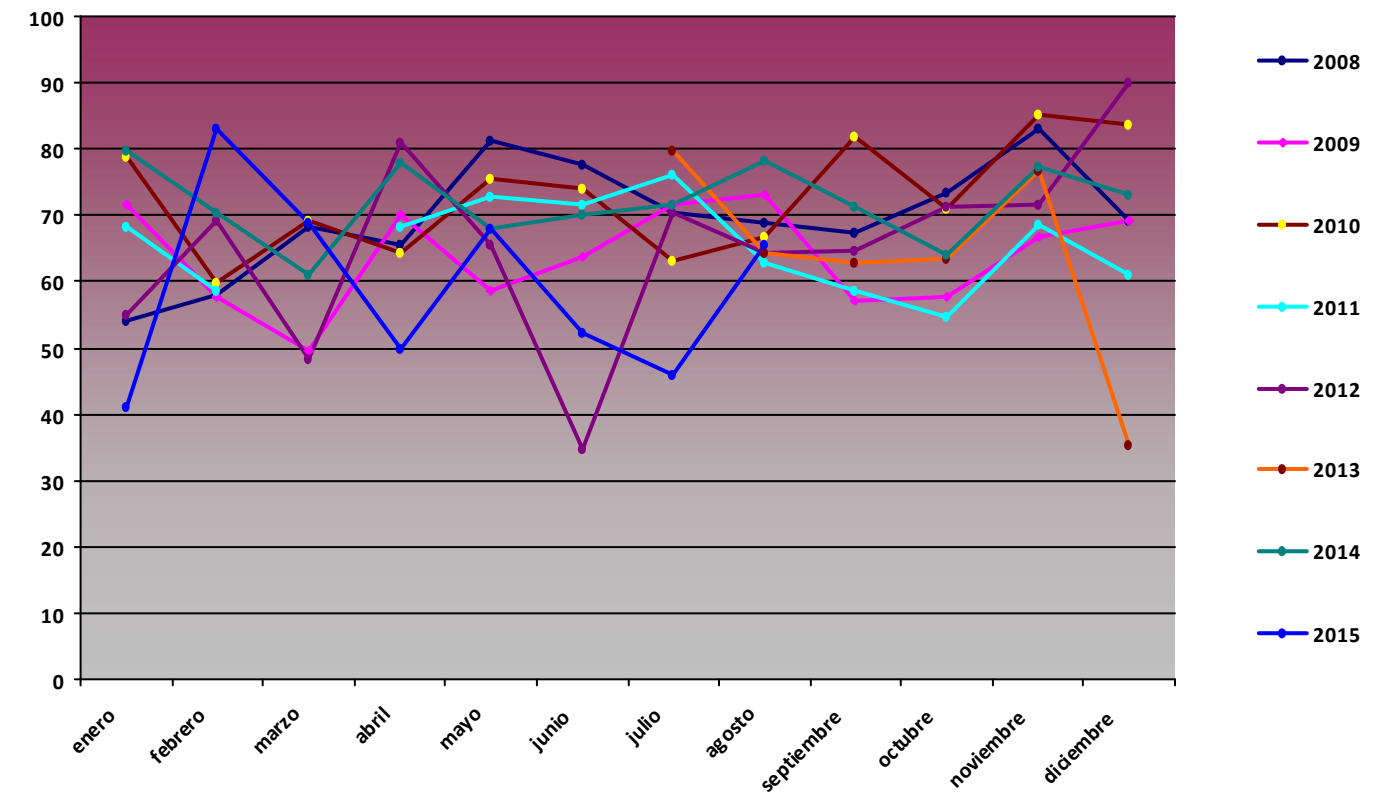


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE03 Urriellu**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	54,09	71,54	79	68,24	55,09		79,69	41,15
febrero	58,05	57,81	59,9	58,76	69,08		70,45	83,03
marzo	68,27	49,47	69,21		48,28		60,98	68,78
abril	65,45	70,05	64,25	68,15	80,86		77,95	49,88
mayo	81,39	58,72	75,41	72,87	65,47		67,9	68,12
junio	77,51	63,66	73,98	71,68	34,74		70,07	52,2
julio	70,41	71,48	63,18	76,03	70,53	79,76	71,62	45,86
agosto	68,81	73,13	66,62	62,88	64,27	64,27	78,33	65,51
septiembre	67,31	57,05	81,77	58,55	64,53	62,96	71,15	
octubre	73,41	57,57	70,89	54,72	71,28	63,38	64,03	
noviembre	83,16	66,7	85,07	68,59	71,6	76,74	77,36	
diciembre	69,13	69,27	83,73	60,9	90,13	35,27	73,03	

**H med PPE03**

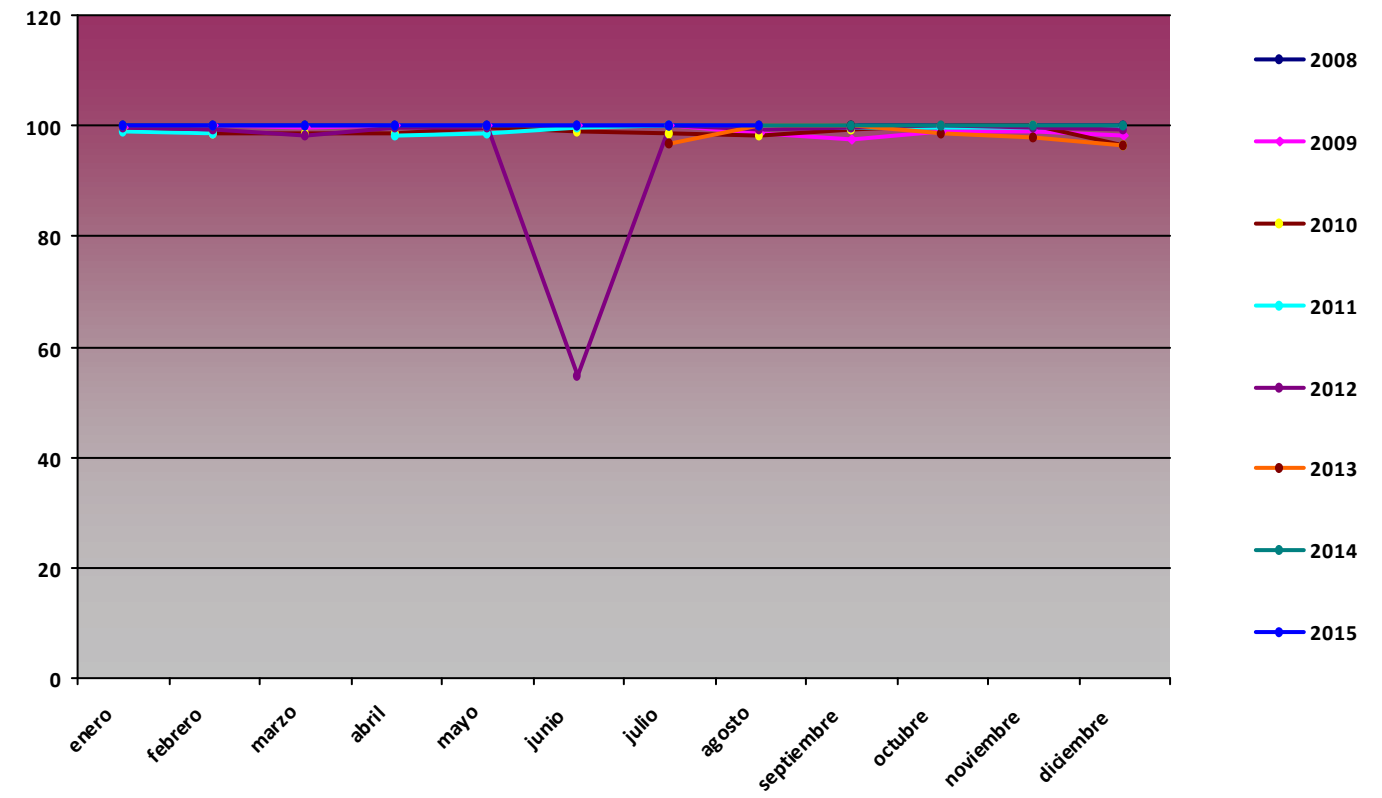




**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	99,9	99,6	99,2	98,8	99,8		100	100
febrero	100	99,9	98,5	98,6	99,2		100	100
marzo	100	99,7	98,6		98,3		100	100
abril	100	99,9	98,6	98,3	99,7		100	100
mayo	100	99,9	99,8	98,6	99,8		100	100
junio	100	100	98,8	99,7	54,83		100	100
julio	100	100	98,5	99,9	100	96,7	100	100
agosto	99,6	98,5	98,4	99,8	99,4	100	100	100
septiembre	99,9	97,4	99,2	99,8	99,6	100	100	
octubre	100	99	100	99,7	99,9	98,7	100	
noviembre	100	99,1	100	99,8	99,8	97,9	100	
diciembre	100	98,3	96,3	99,7	99,5	96,5	100	

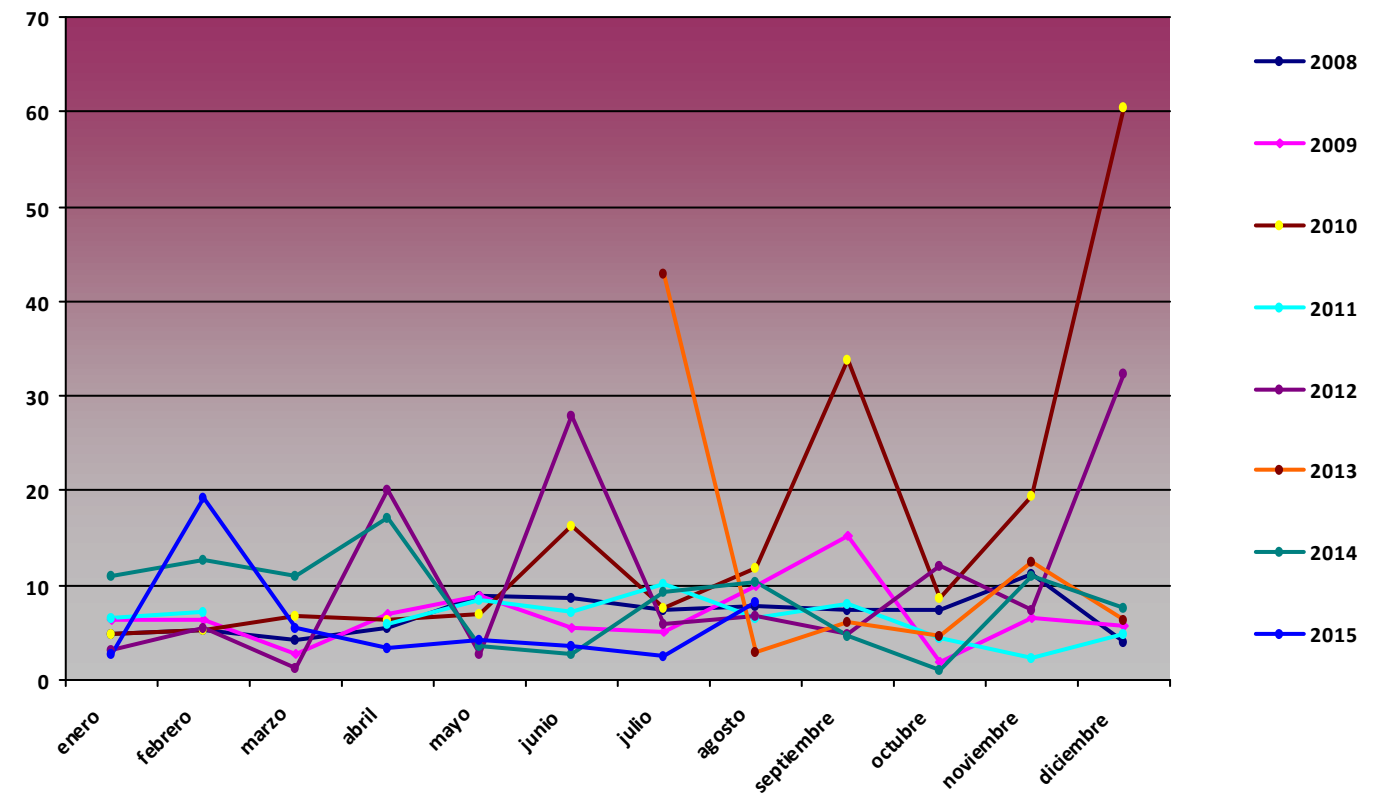
**H max PPE03**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	4,79	6,39	4,86	6,47	3,25		10,95	2,69
febrero	5,23	6,36	5,36	7,19	5,48		12,66	19,22
marzo	4,31	2,85	6,73		1,27		11,02	5,49
abril	5,47	6,9	6,35	5,99	20,13		17,15	3,48
mayo	8,96	8,8	6,92	8,45	2,7		3,61	4,16
junio	8,69	5,57	16,26	7,15	27,99		2,69	3,54
julio	7,46	5,02	7,67	10,06	5,82	43,02	9,22	2,62
agosto	7,84	9,91	11,94	6,47	6,71	3,01	10,27	8,25
septiembre	7,43	15,28	33,8	8,08	4,83	6,16	4,55	
octubre	7,44	1,94	8,62	4,52	12,05	4,65	1,1	
noviembre	11,21	6,59	19,44	2,29	7,39	12,39	11,02	
diciembre	4,04	5,61	60,53	4,93	32,45	6,26	7,51	

**H min PPE03**

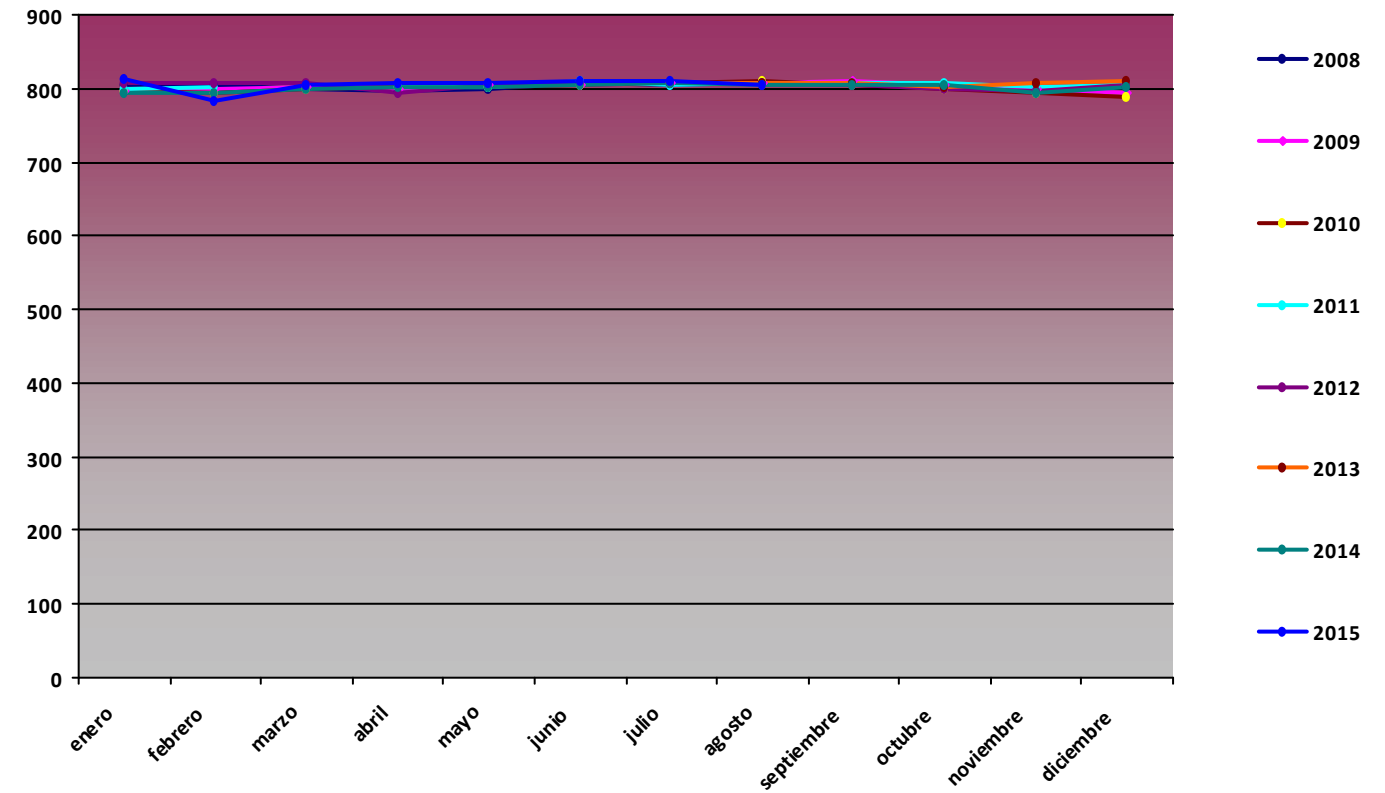


## Comparativa Anual de variables de presión PPE03 Urriellu

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	804,26	796,71	796,81	800,48	808,74		794,56	812,38
febrero	805,87	798,6	795,25	802,73	806,95		793	783,73
marzo	799,96	802,55	798,85		807,81		800,66	805,94
abril	797,45	799,45	802,92	801,26	794,66		801,57	806,84
mayo	798,78	805,24	802,63	802,74	803,55		802,77	807,86
junio	806,77	805,86	804,28	809,31	808,35		805,51	810,44
julio	805,72	807,36	808,71	805,53	807,09	806,5	806,51	809,88
agosto	806,44	808,19	809,22	806,24	807,31	808,81	806,12	806,1
septiembre	804,99	810,33	804,49	807,96	806,07	806,88	805,29	
octubre	805,27	805,45	800,42	806,87	799,48	803	804,88	
noviembre	801,78	799,42	794,55	801,11	797,41	806,84	793,82	
diciembre	801,11	792,64	789,64	804,84	803,68	809,2	803,18	

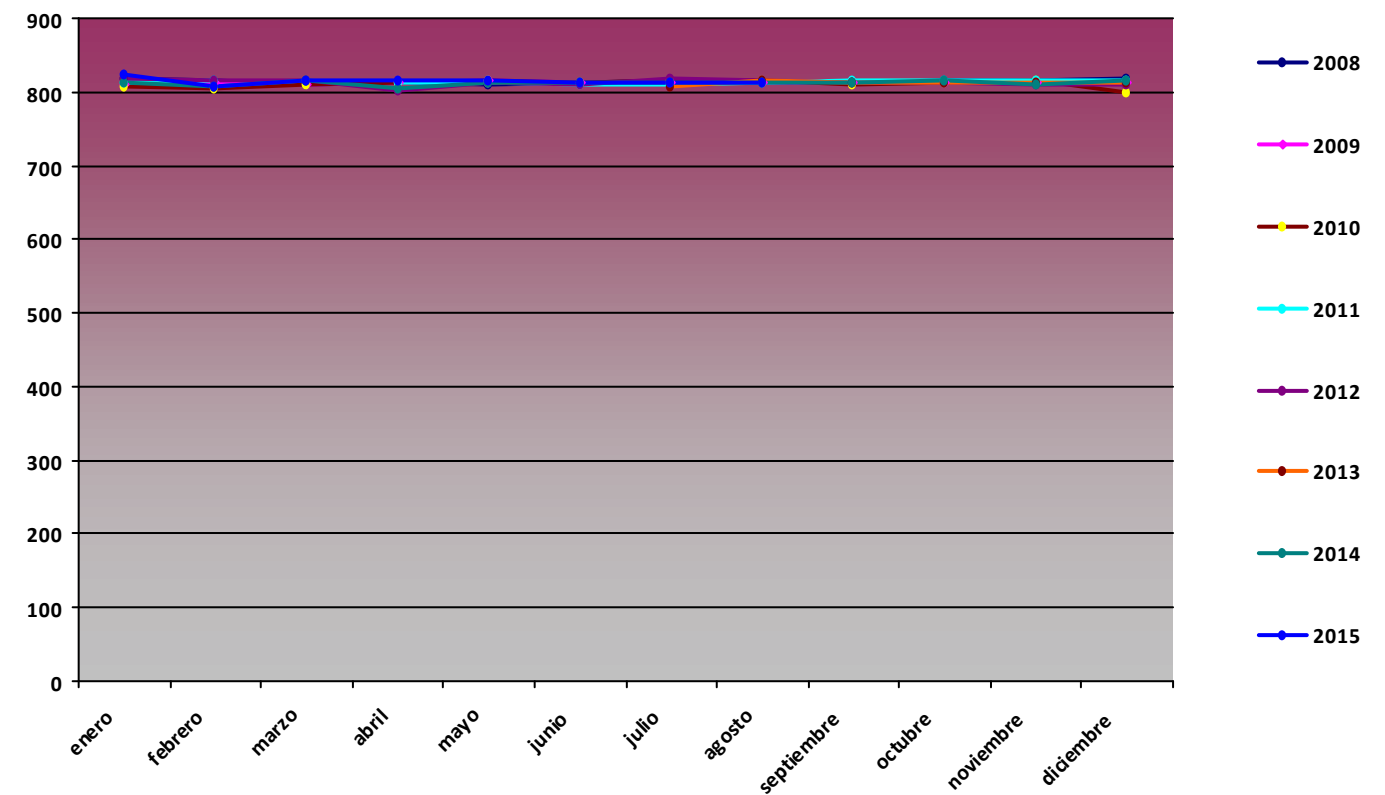
### P med PPE03



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	818	810	808	812	818		812	824
febrero	815	814	805	817	817		808	807
marzo	811	811	809		817		815	816
abril	814	812	813	814	801		804	815
mayo	809	815	815	812	812		812	816
junio	814	813	812	811	809		813	814
julio	815	813	815	810	819	807	812	813
agosto	813	812	816	814	815	815	812	813
septiembre	812	814	811	815	814	814	813	
octubre	816	814	812	816	812	812	816	
noviembre	816	812	817	816	809	812	809	
diciembre	819	812	798,1	816	809	813	817	

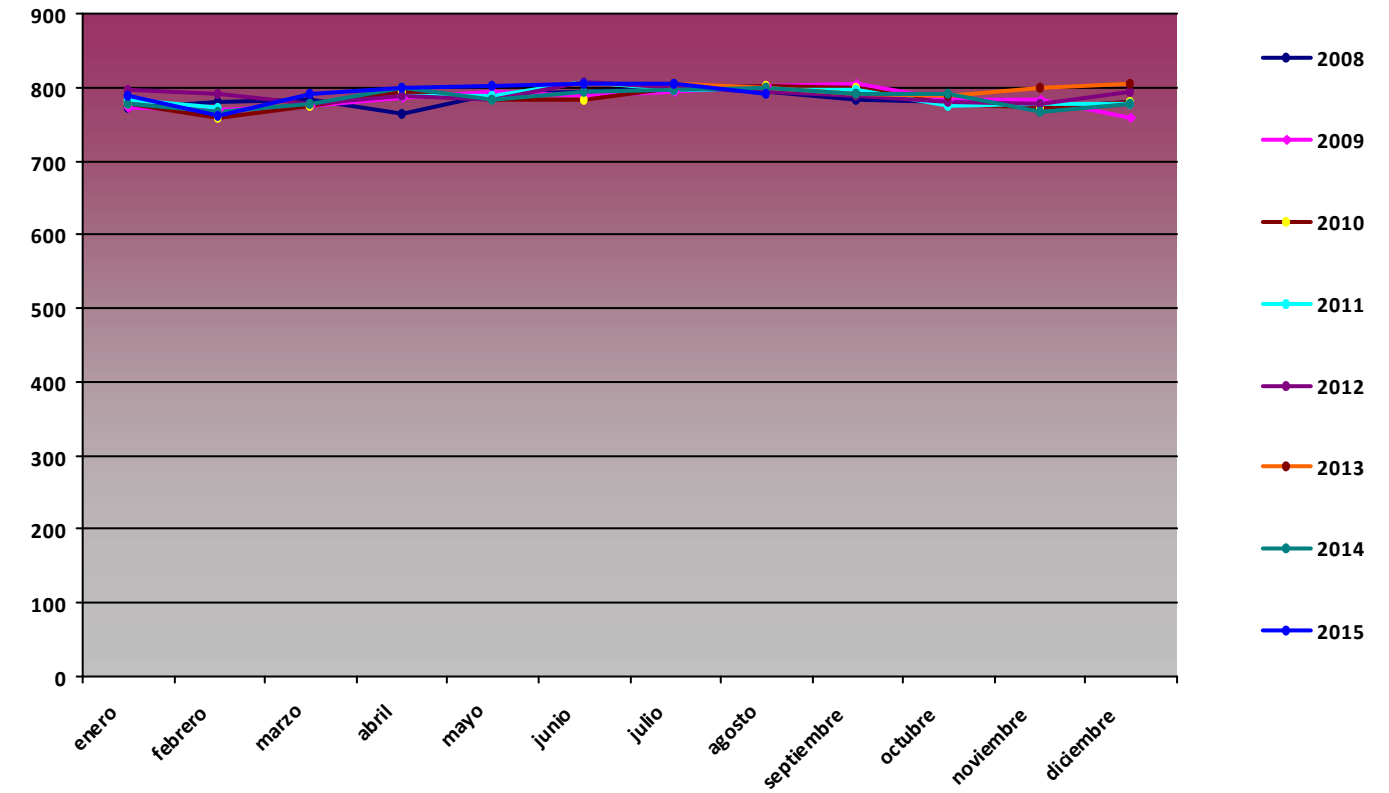
### P max PPE03



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	773,1	773,3	776,5	782,9	795,6		777,8	788,8
febrero	779,1	770	759	771	790,3		767,7	760,5
marzo	783,1	776,2	775,4		778,3		778,9	791,3
abril	765	786,1	792,6	788,8	789,5		798,1	799,5
mayo	791,3	794,9	784,4	788,8	784,2		782,1	801
junio	793,9	788,9	783,7	808	808		793,9	805
julio	799,9	795,1	799,4	796,9	799,3	805	797,6	804
agosto	795	803	803	797,6	792,9	800	799	790,5
septiembre	784,3	805	800	795,9	787,7	791	790,7	
octubre	781,6	783,4	778,4	774,2	779,6	787,7	790,2	
noviembre	773,4	782,4	772	778,6	778,4	799,7	766,9	
diciembre	780,3	759,6	781,2	778,1	794,2	804	777,9	

**P min PPE03**

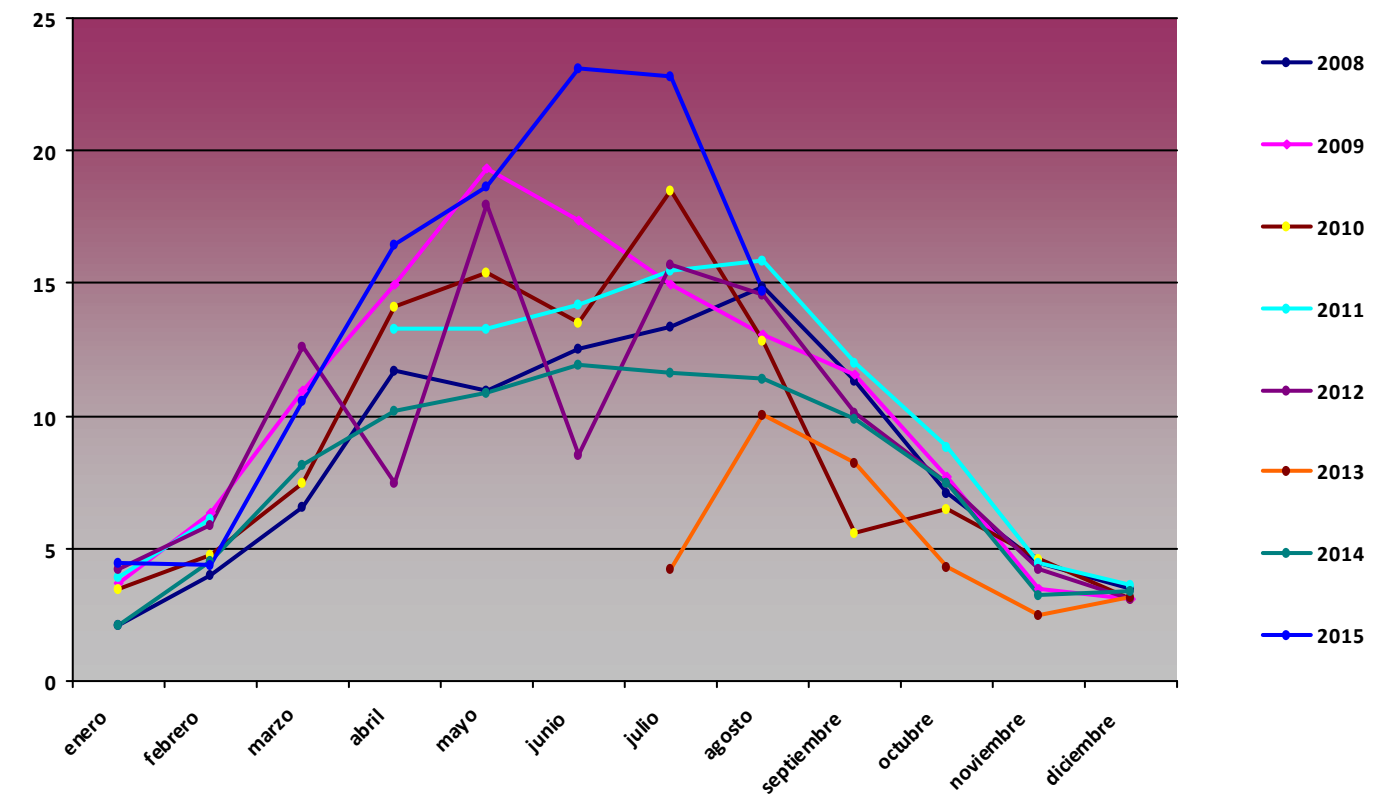


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE03 Urriellu**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	2,14	3,68	3,46	3,9	4,23		2,12	4,42
febrero	3,97	6,36	4,78	6,14	5,89		4,51	4,38
marzo	6,58	10,93	7,48		12,63		8,18	10,57
abril	11,74	14,99	14,11	13,3	7,46		10,21	16,48
mayo	10,92	19,34	15,39	13,28	17,95		10,86	18,67
junio	12,56	17,36	13,53	14,18	8,54		11,91	23,13
julio	13,4	14,99	18,52	15,49	15,71	4,26	11,63	22,82
agosto	14,86	13,1	12,85	15,86	14,54	10,02	11,39	14,76
septiembre	11,3	11,53	5,57	11,99	10,11	8,26	9,88	
octubre	7,11	7,72	6,51	8,82	7,46	4,29	7,45	
noviembre	4,43	3,46	4,63	4,42	4,26	2,53	3,24	
diciembre	3,51	3,11	3,12	3,65	3,13	3,17	3,39	

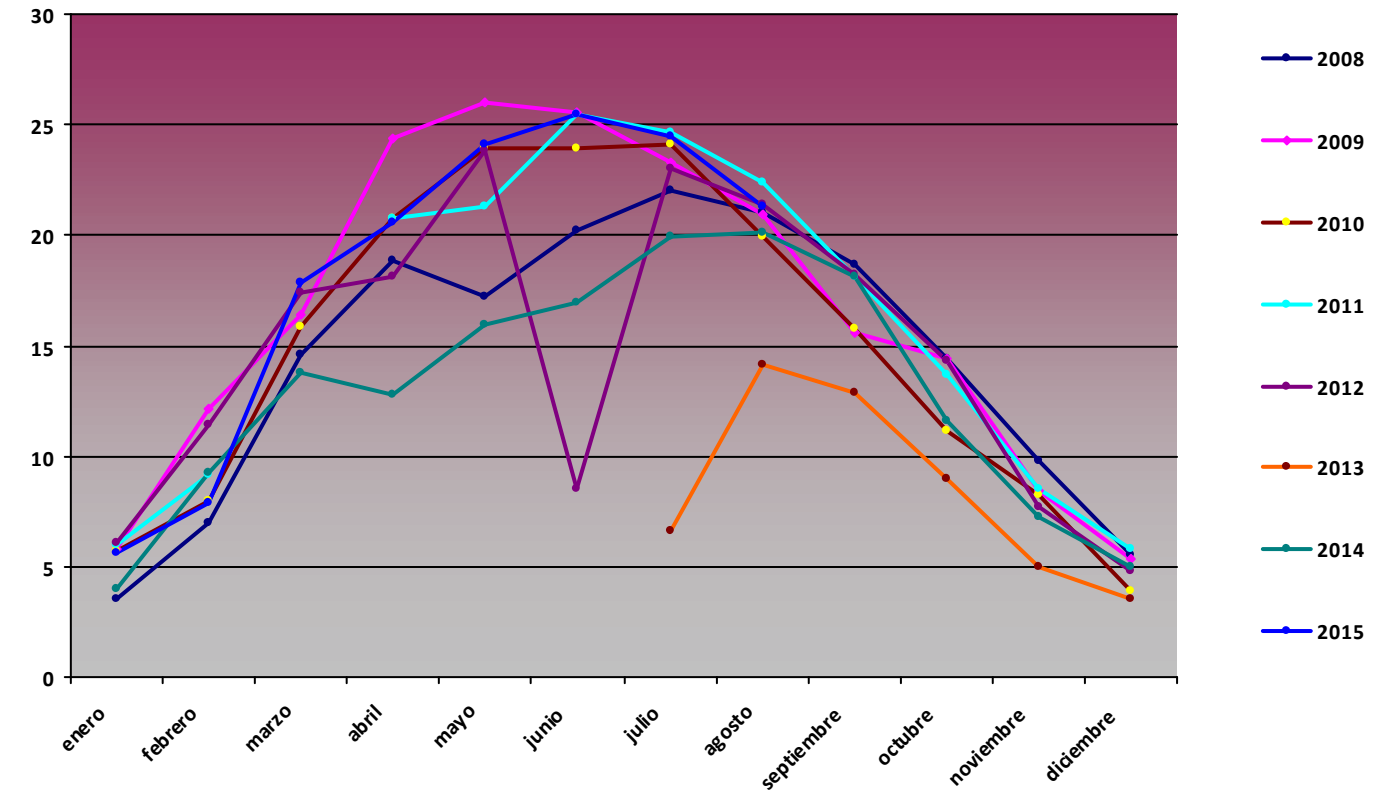
**RG med PPE03**



**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	3,57	5,84	5,71	5,96	6,11		4	5,64
febrero	7,02	12,12	8,01	9,17	11,44		9,29	7,86
marzo	14,59	16,39	15,9		17,4		13,74	17,82
abril	18,83	24,34	20,8	20,71	18,16		12,76	20,54
mayo	17,19	25,98	23,91	21,33	23,83		15,94	24,08
junio	20,21	25,53	23,93	25,48	8,54		16,92	25,44
julio	22,04	23,28	24,1	24,65	22,98	6,59	19,98	24,49
agosto	21,04	20,97	19,94	22,37	21,36	14,11	20,16	21,28
septiembre	18,68	15,59	15,74	18,1	18,19	12,87	18,17	
octubre	14,4	14,38	11,18	13,66	14,35	8,94	11,62	
noviembre	9,76	8,47	8,29	8,49	7,68	5,03	7,23	
diciembre	5,57	5,33	3,9	5,84	4,8	3,51	4,95	

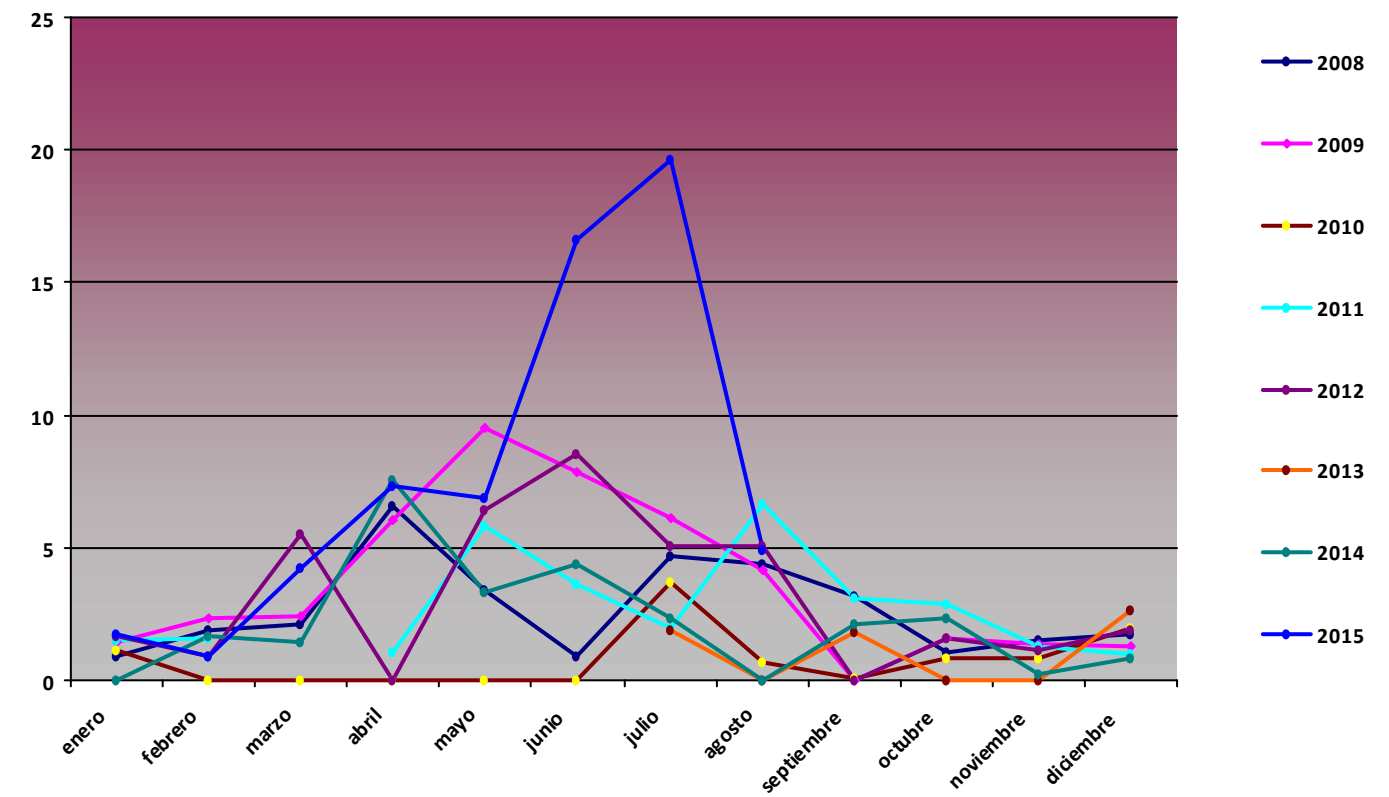
**RG max PPE03**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	0,91	1,41	1,12	1,49	1,68		0	1,77
febrero	1,9	2,35	0	1,58	0,91		1,65	0,94
marzo	2,12	2,41	0		5,55		1,44	4,2
abril	6,6	6,06	0	1,06	0		7,52	7,32
mayo	3,39	9,51	0	5,78	6,44		3,35	6,87
junio	0,92	7,84	0	3,64	8,54		4,38	16,64
julio	4,65	6,1	3,73	1,97	5,08	1,92	2,37	19,62
agosto	4,36	4,19	0,66	6,61	5,06	0	0,02	4,91
septiembre	3,2	0	0,06	3,08	0	1,79	2,09	
octubre	1,06	1,6	0,84	2,85	1,57	0	2,34	
noviembre	1,48	1,33	0,86	1,3	1,16	0	0,26	
diciembre	1,73	1,27	1,99	0,95	1,92	2,65	0,8	

**RG min PPE03**

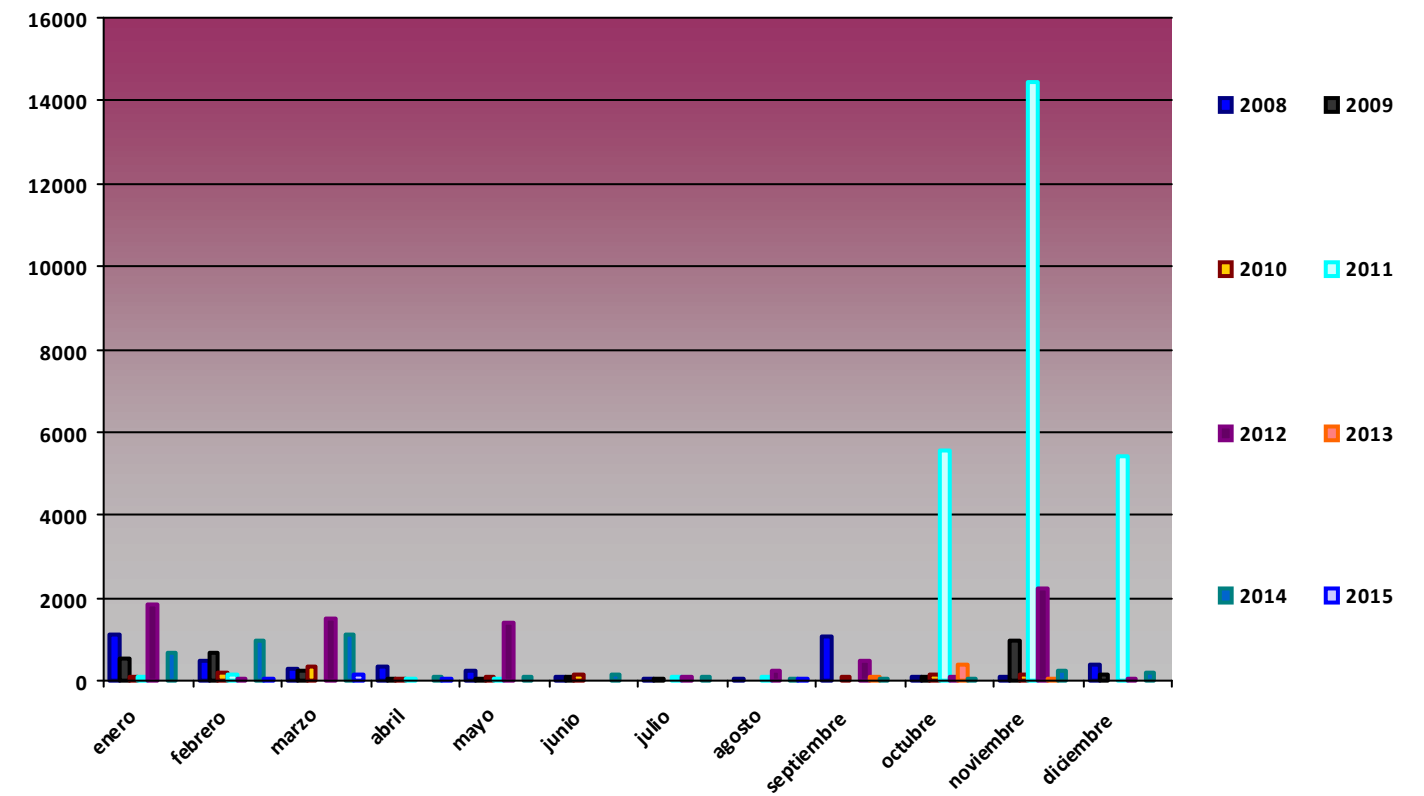


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE03 Urriellu

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	1101,21	537,3	82,4	110,2	1830,4		691,4	13,4
febrero	480,18	664	207,1	134,3	39,8		982,2	55,8
marzo	296,51	238,3	318,8		1499,6		1117,5	120,9
abril	324,98	72,4	48,8	72,5	0,1		87,2	27,5
mayo	224,29	69,3	101,1	28,2	1408,5		80,3	13,7
junio	111,87	74,3	124,9	8,3	0		139,3	1,7
julio	31,6	32,4	12,8	100,6	76,3	0,1	80	0,6
agosto	43,3	22,9	12	90,7	230,8	14,4	65,8	55,41
septiembre	1074	3	87,1	19,7	464,4	109,8	33,7	
octubre	118,9	91,7	156,1	5582,2	97,7	388,9	42,2	
noviembre	72,6	958,5	155	14434	2222,2	36,6	262	
diciembre	402	128,1	0	5401,9	35,5	12,3	198,1	

Precipitación acumulada PPE03

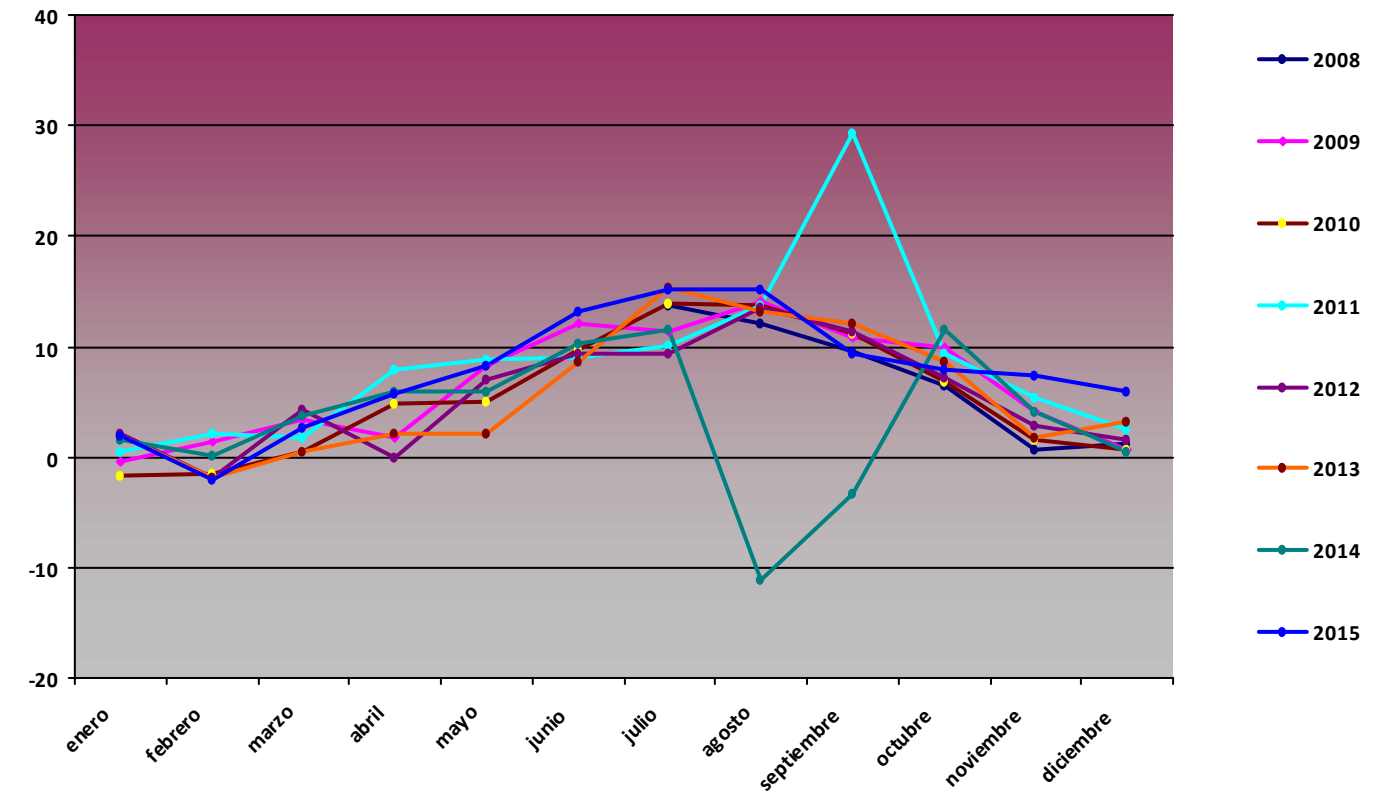


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE04 Vega de Ario

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-0,5	-1,71	0,41	2,12	1,93	1,56	1,97
febrero		1,41	-1,43	2,07	-1,92	-1,96	0,05	-1,97
marzo		3,39	0,54	1,79	4,35	0,43	3,69	2,6
abril		1,7	4,92	7,92	-0,1	2,11	6,01	5,82
mayo		8,26	4,97	8,9	7,09	2,15	5,89	8,27
junio		12,06	9,81	9,03	9,4	8,63	10,24	13,2
julio	13,77	11,37	13,89	10,14	9,41	15,42	11,53	15,16
agosto	12,09	13,99	13,75	13,75	13,46	13,15	-11,16	15,12
septiembre	9,49	10,74	11,14	29,34	11,3	12,05	-3,24	9,42
octubre	6,38	9,97	6,91	9,4	7,13	8,58	11,52	7,9
noviembre	0,66	4,14	1,55	5,4	2,78	1,67	4,18	7,32
diciembre	1,14	0,59	0,7	2,48	1,64	3,27	0,48	5,84

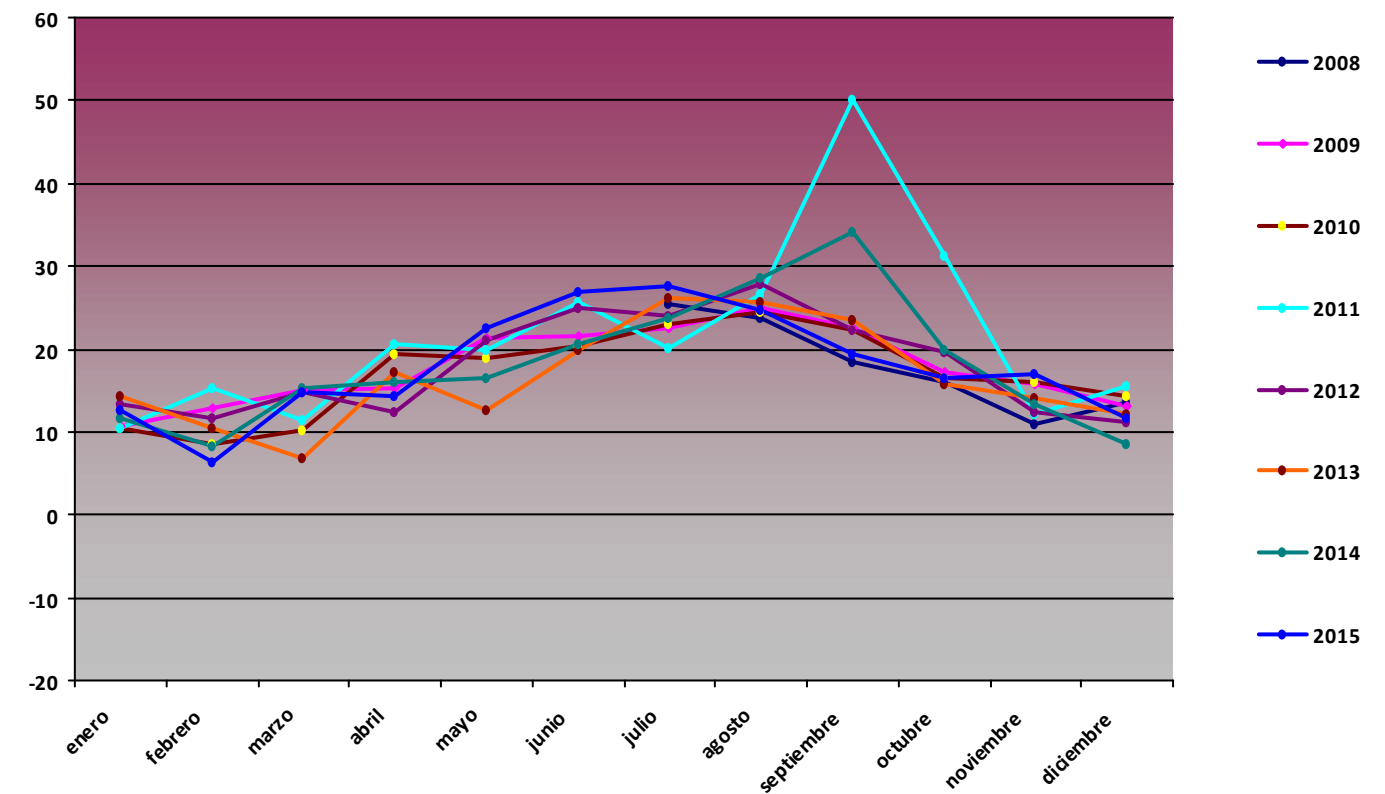
### T med PPE04



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		10,66	10,4	10,55	13,34	14,34	11,61	12,71
febrero		12,77	8,56	15,33	11,75	10,38	8,2	6,31
marzo		15,05	10,12	11,39	14,92	6,94	15,19	14,75
abril		15,17	19,47	20,61	12,32	17,21	16,07	14,32
mayo		21,33	19,03	19,81	20,97	12,54	16,52	22,48
junio		21,54	20,42	25,57	25	19,8	20,54	26,86
julio	25,47	22,42	23,05	20,01	24,01	26,1	23,84	27,68
agosto	23,67	24,9	24,41	26,74	27,91	25,7	28,7	24,7
septiembre	18,31	22,57	22,19	49,98	22,23	23,53	34,14	19,33
octubre	16,12	17,23	16,44	31,12	19,62	15,88	19,87	16,55
noviembre	10,84	15,75	15,98	12,22	12,44	13,96	13,3	16,97
diciembre	13,53	13,03	14,31	15,61	11,2	12,09	8,61	11,68

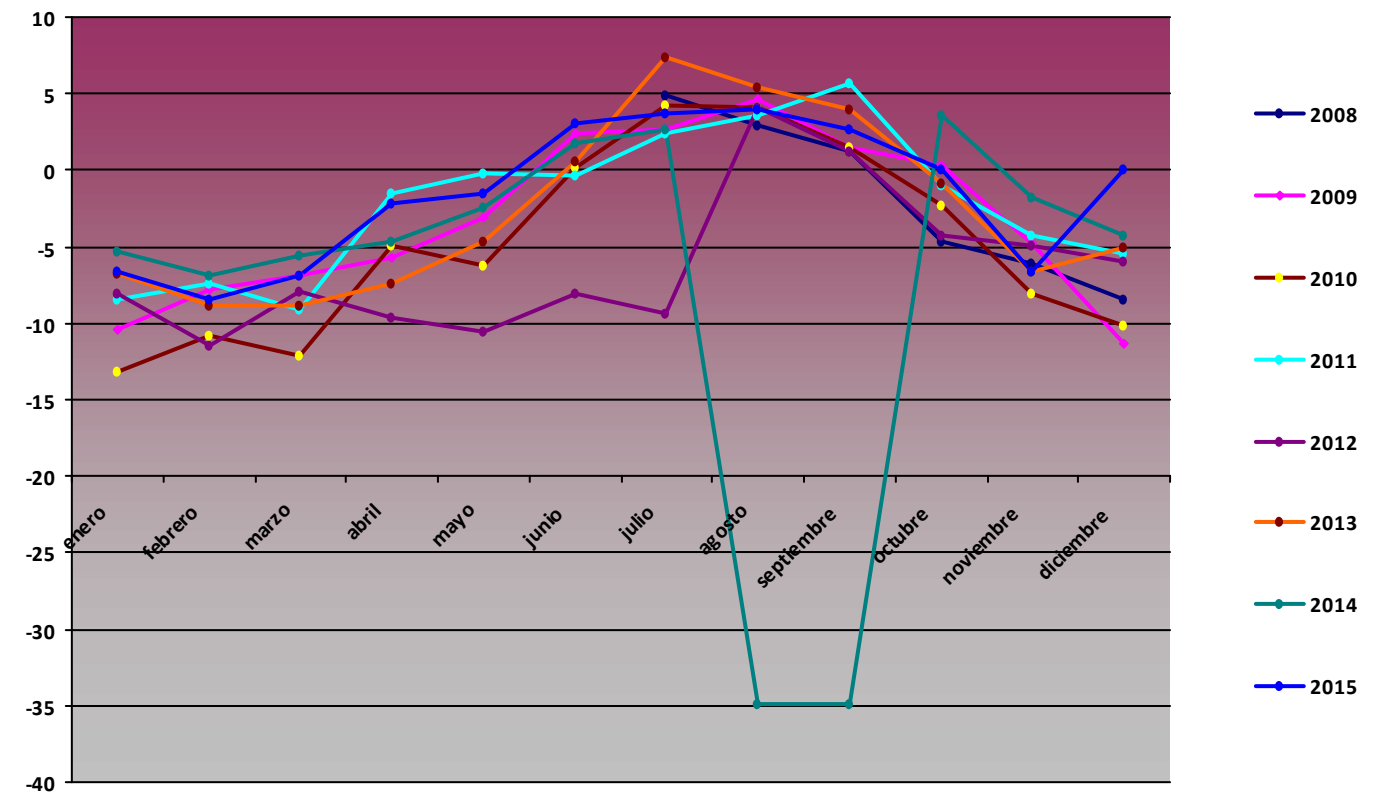
### T max PPE04



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-10,47	-13,11	-8,41	-8,04	-6,78	-5,25	-6,64
febrero		-7,8	-10,87	-7,37	-11,5	-8,88	-6,91	-8,4
marzo		-6,84	-12,17	-9,13	-7,88	-8,79	-5,62	-6,83
abril		-5,71	-4,93	-1,53	-9,67	-7,46	-4,6	-2,12
mayo		-3,11	-6,18	-0,25	-10,61	-4,71	-2,39	-1,54
junio		2,47	0,23	-0,35	-8	0,62	1,79	3,04
julio	4,83	2,68	4,2	2,42	-9,36	7,38	2,66	3,69
agosto	2,98	4,65	4,12	3,59	4,16	5,44	-34,96	3,99
septiembre	1,29	1,53	1,55	5,63	1,23	3,98	-34,93	2,67
octubre	-4,71	0,37	-2,28	-1,05	-4,26	-0,9	3,62	0,05
noviembre	-6,09	-4,73	-8,09	-4,29	-4,95	-6,57	-1,81	-6,56
diciembre	-8,44	-11,28	-10,21	-5,43	-5,96	-5,08	-4,26	0,01

**T min PPE04**

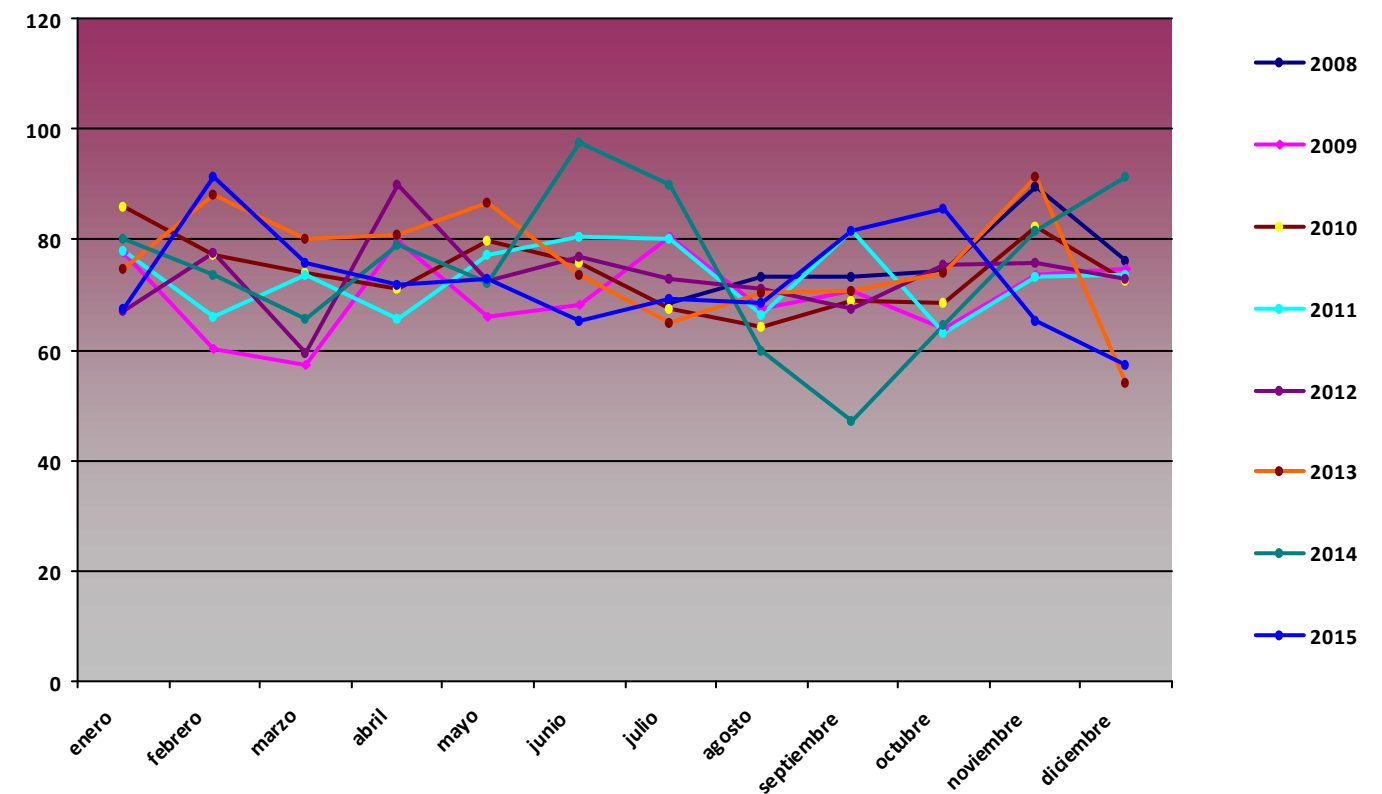


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE04 Vega de Ario**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		77,6	86,1	78,12	67,14	74,52	80,28	67,51
febrero		60,32	77,26	66,07	77,54	88,05	73,57	91,3
marzo		57,14	74,03	73,73	59,48	80,07	65,56	75,69
abril		79,61	70,96	65,47	89,81	80,88	78,93	71,83
mayo		66	79,77	77,36	72,63	86,78	72,3	72,87
junio		68	75,74	80,62	76,91	73,67	97,51	65,26
julio	68,46	80,33	67,35	80,28	73,05	64,76	90,06	69,27
agosto	73,39	67,5	64,02	66,21	71,14	70,51	59,82	68,62
septiembre	73,06	70,66	68,8	81,68	67,44	70,69	47,05	81,48
octubre	74,47	63,85	68,4	62,98	75,58	74,11	64,44	85,61
noviembre	89,39	73,62	82,35	73,21	75,6	91,39	81,53	65,4
diciembre	75,99	74,52	72,63	73,76	72,72	54	91,48	57,36

**H med PPE04**

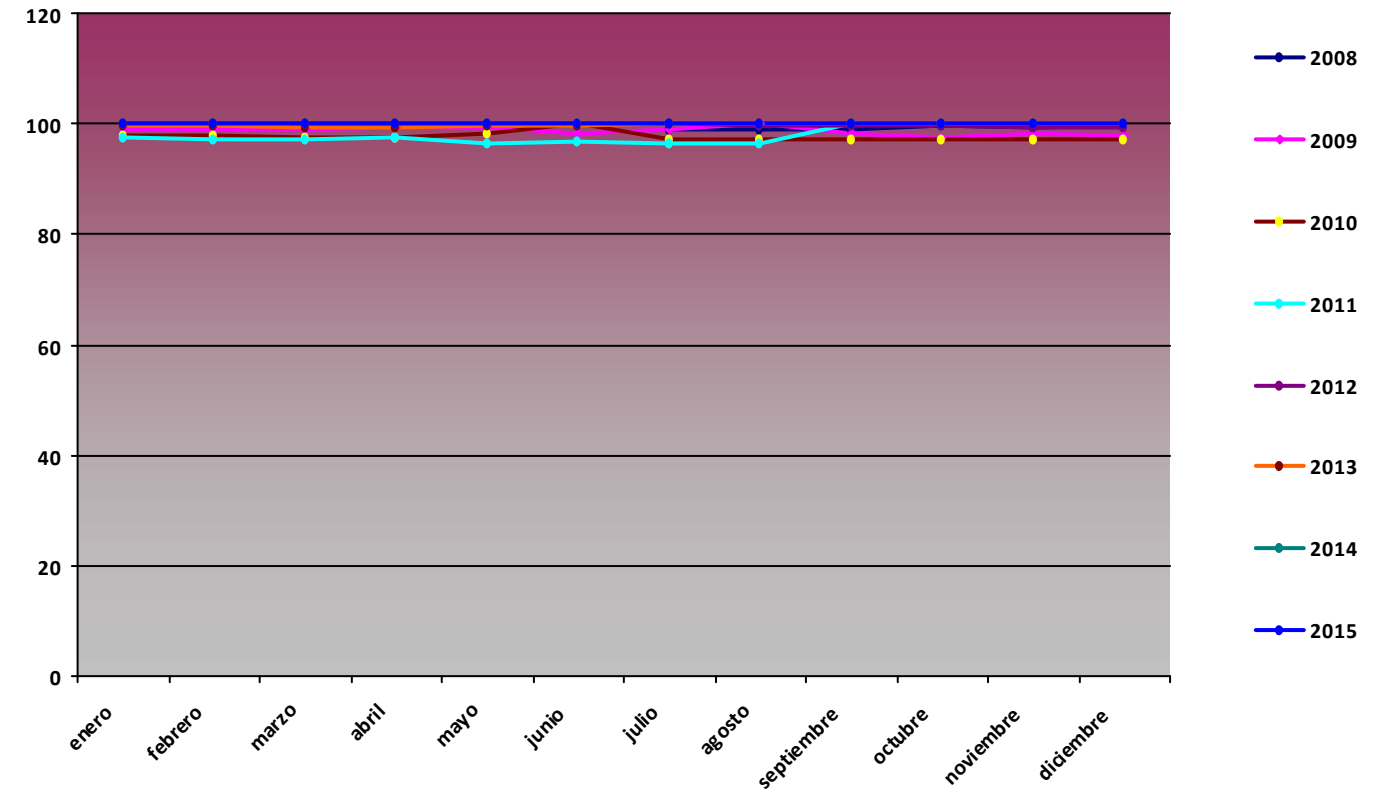




**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		99	97,8	97,4	100	99,8	100	100
febrero		99	97,9	97,2	100	99,8	100	100
marzo		99	97,6	97,1	100	99,5	100	100
abril		99,2	97,6	97,4	100	99,5	100	100
mayo		99,2	98,4	96,6	100	99,8	100	100
junio		98,2	100	96,8	100	99,8	100	100
julio	99,1	98,8	97,1	96,6	99,9	100	100	100
agosto	99	100	97,1	96,5	99,8	100	100	100
septiembre	98,9	98,1	97,1	100	99,8	100	100	100
octubre	99,6	97,5	97,2	100	99,8	100	100	100
noviembre	99,4	98,2	97,3	100	99,5	100	100	100
diciembre	99,6	97,8	97	100	99,5	100	100	100

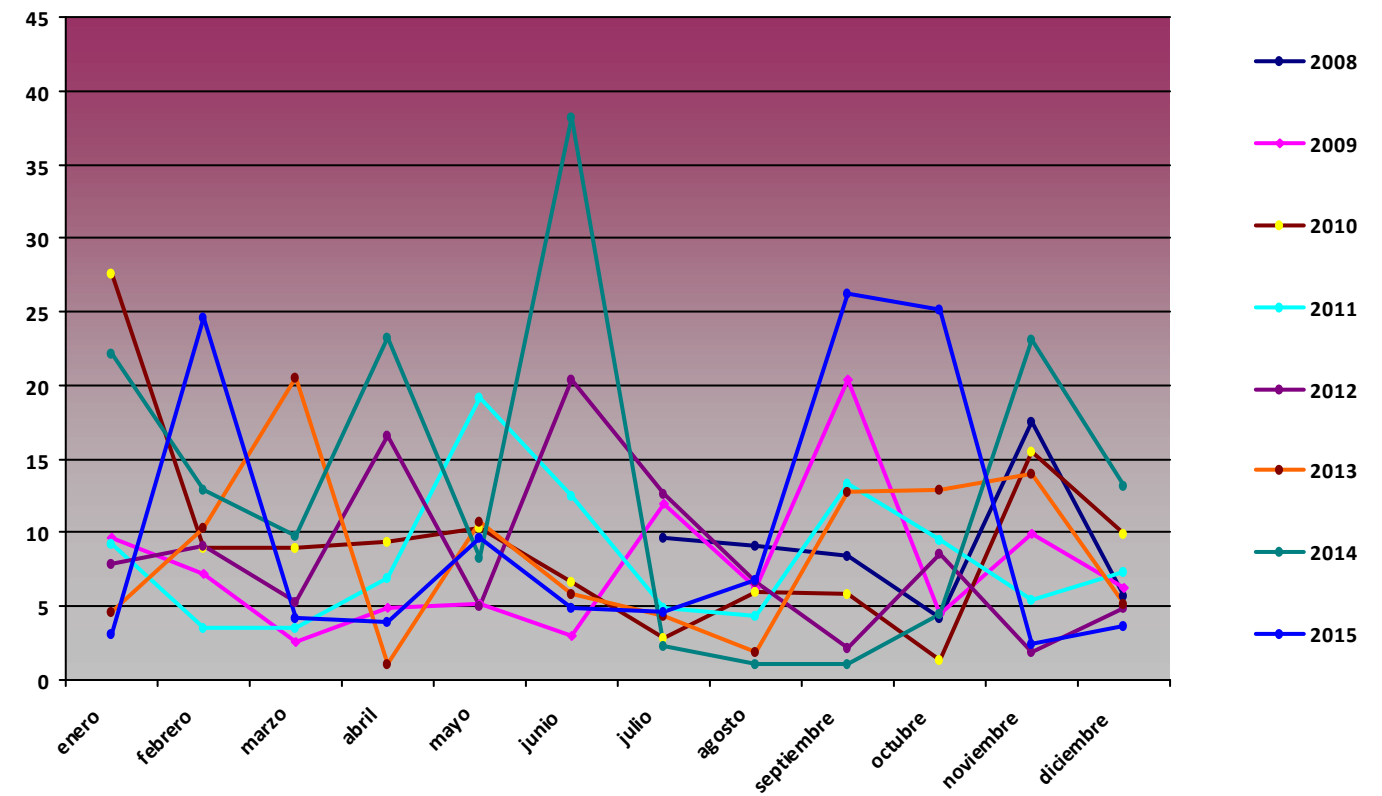
**H max PPE04**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		9,67	27,54	9,26	7,94	4,6	22,14	3,14
febrero		7,22	9,02	3,47	9,08	10,29	12,86	24,65
marzo		2,59	8,92	3,54	5,27	20,48	9,81	4,28
abril		4,83	9,32	6,93	16,64	1,13	23,24	3,95
mayo		5,14	10,31	19,21	5,03	10,76	8,34	9,67
junio		2,96	6,68	12,45	20,39	5,86	38,22	4,9
julio	9,69	11,97	2,82	4,85	12,71	4,29	2,35	4,63
agosto	9,11	6,22	5,95	4,34	6,7	1,84	1,02	6,84
septiembre	8,37	20,34	5,85	13,37	2,15	12,73	1,02	26,23
octubre	4,19	4,49	1,4	9,47	8,52	12,88	4,5	25,19
noviembre	17,57	9,86	15,55	5,48	1,91	14,03	23,17	2,39
diciembre	5,71	6,19	9,92	7,36	4,83	5,18	13,21	3,68

**H min PPE04**



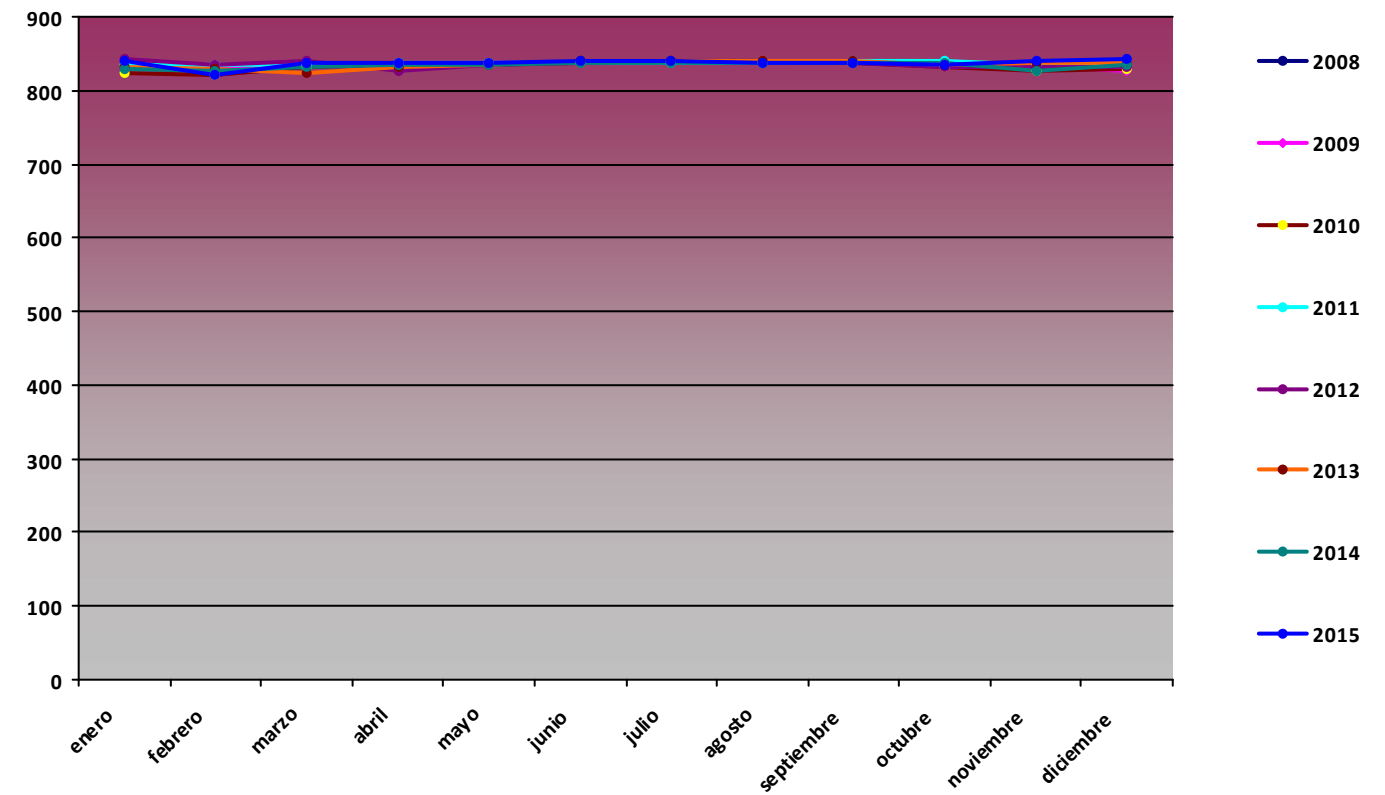


## Comparativa Anual de variables de presión PPE04 Vega de Ario

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		829,35	823,57	833,42	841,86	831,72	828,81	839,39
febrero		831,11	822,12	835,42	833,84	830,16	826,51	821,8
marzo		833,86	831,67	835,2	840,41	822,69	832,59	837,46
abril		831,49	834,51	836,74	825,52	832,16	833,44	836,76
mayo		837,09	833,62	837,86	835,2	833,76	835,21	838,23
junio		837,3	836,4	838,59	836,52	838,88	837,76	840,1
julio	838,94	838,56	840,49	837,29	839,22	840,51	838,72	840,02
agosto	837,82	839,91	839,74	837,91	839,23	840,54	838,16	838,4
septiembre	836,82	839,9	837,69	839,73	838,08	838,89	836,88	836,92
octubre	836,86	837,21	832,58	839,09	832,19	835,87	837,17	834,61
noviembre	831,82	831,86	827,84	833,78	831,32	837,7	826,82	841,31
diciembre	833,27	825,87	827,97	837,8	833,09	837,54	833,82	843,42

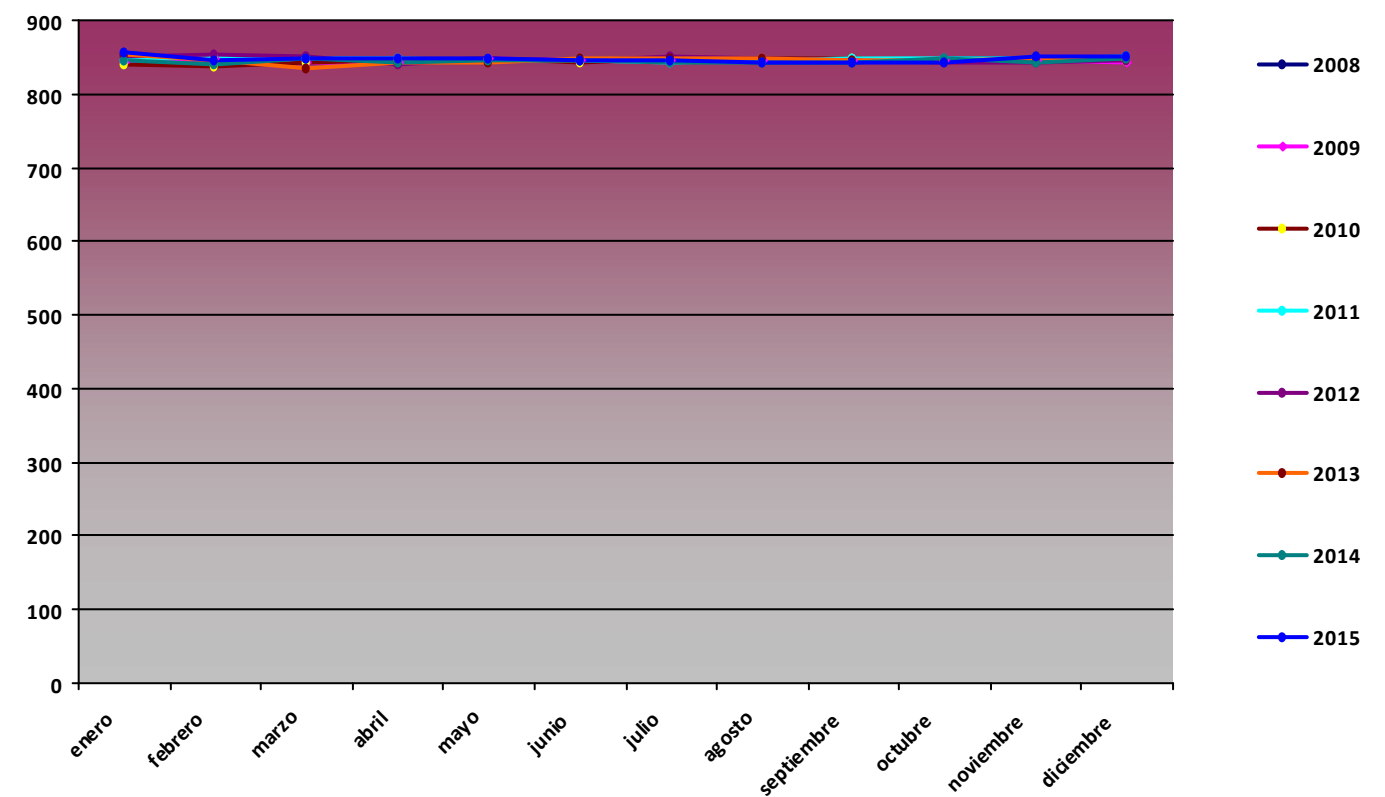
### P med PPE04



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		843	840	845	852	853	845	857
febrero		847	837	850	853	846	841	845
marzo		843	843	848	852	835	848	848
abril		844	845	848	840	844	842	849
mayo		847	847	846	847	842	845	848
junio		845	844	846	846	848	845	846
julio	845	845	847	843	850	847	843	845
agosto	844	845	847	846	847	847	844	844
septiembre	843	846	848	847	846	846	843	844
octubre	848	846	845	848	844	845	849	843
noviembre	849	845	849	849	843	848	842	851
diciembre	851	844	846	852	845	847	847	851

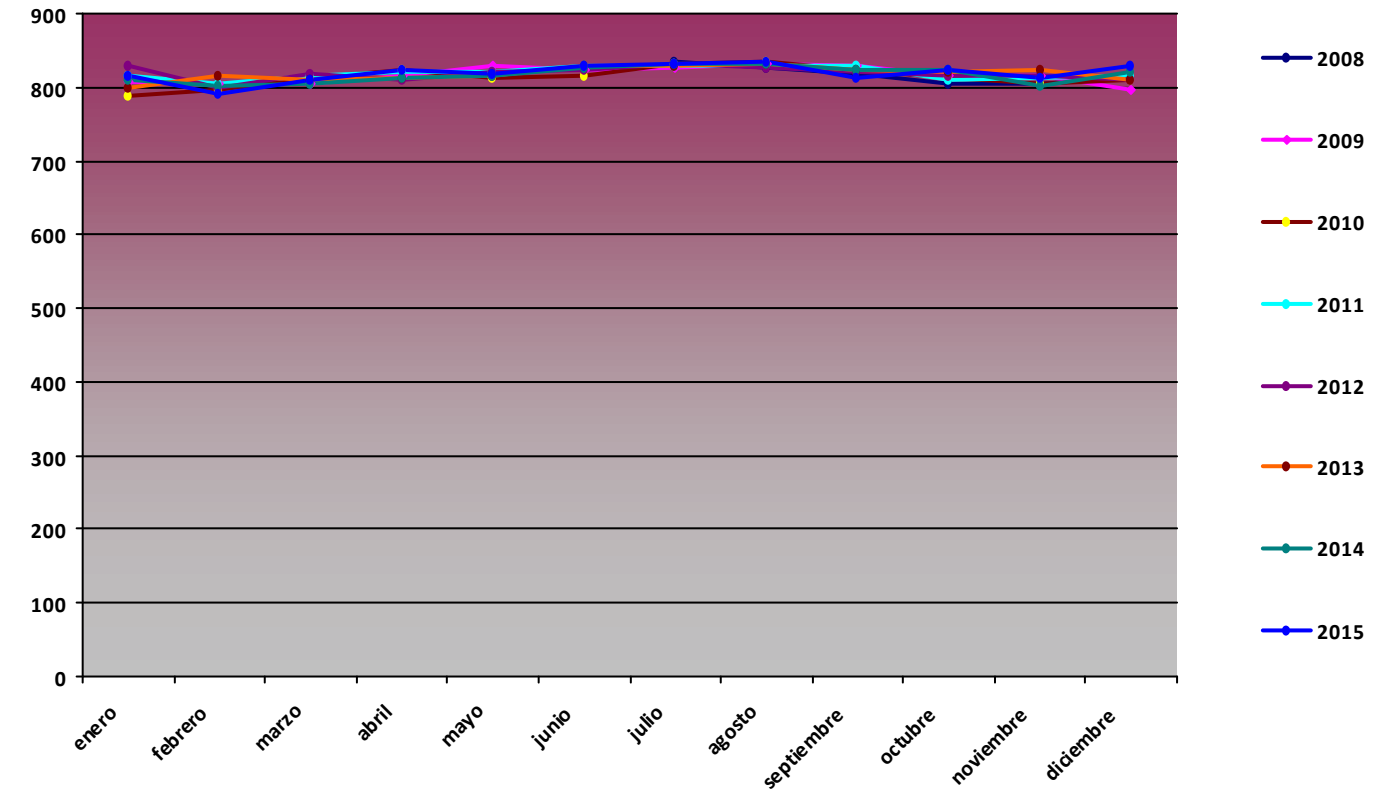
### P max PPE04



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		807	788,2	815	829	798,9	811	815
febrero		804	797,1	804	799,6	816	802	791,4
marzo		806	812	816	818	810	806	810
abril		817	825	822	810	814	812	825
mayo		828	813	821	821	815	816	818
junio		823	816	828	823	828	827	830
julio	834	827	831	828	832	829	831	832
agosto	826	832	834	829	827	833	831	834
septiembre	818	829	823	829	820	824	824	814
octubre	804	815	812	811	816	820	823	825
noviembre	805	817	805	813	815	824	802	814
diciembre	813	796,6	811	817	811	811	821	830

**P min PPE04**

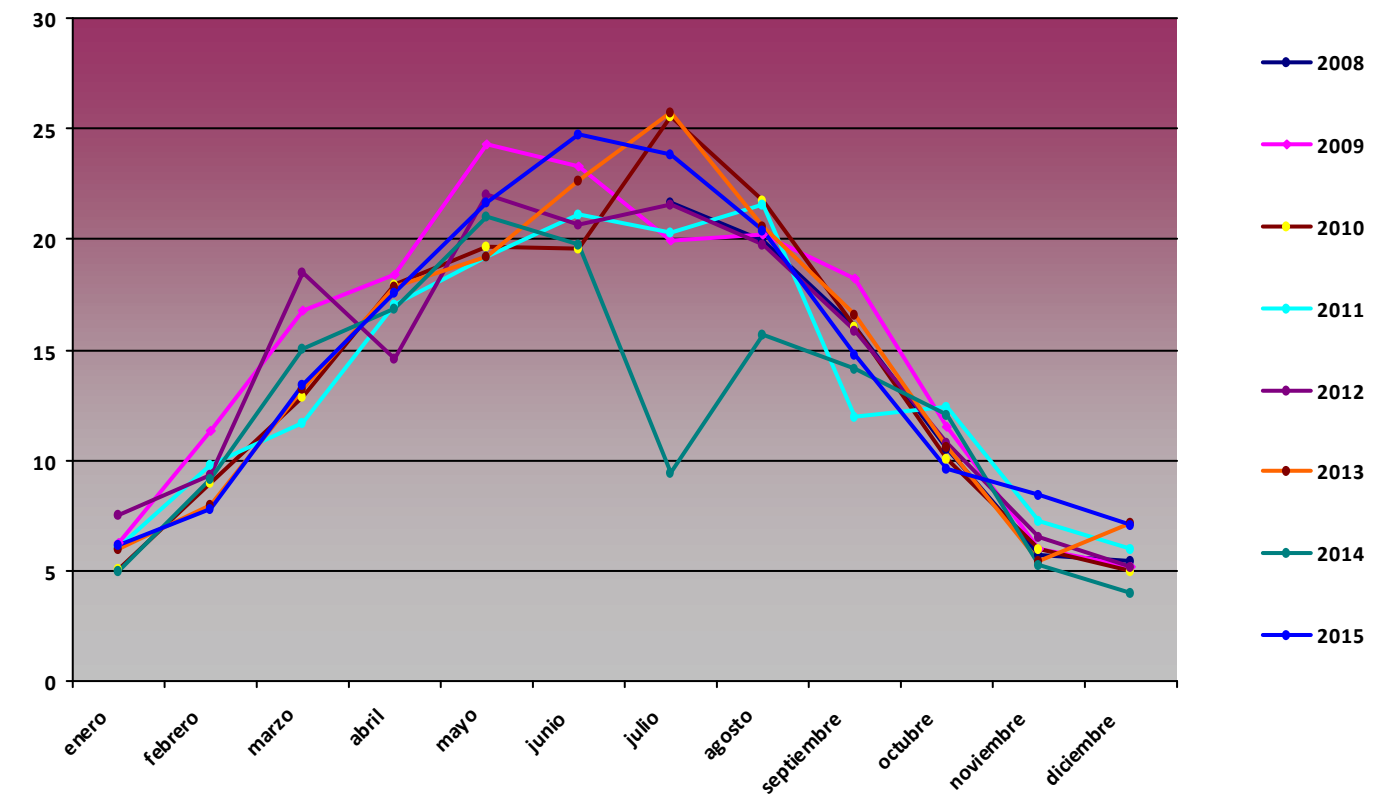


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE04 Vega de Ario**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		6,26	5,05	6,04	7,5	5,96	4,96	6,13
febrero		11,3	8,93	9,77	9,31	8,01	9,11	7,75
marzo		16,79	12,87	11,69	18,52	13,19	15,04	13,42
abril		18,44	17,99	17,05	14,56	17,82	16,9	17,56
mayo		24,26	19,67	19,25	22,05	19,23	20,99	21,7
junio		23,33	19,56	21,13	20,64	22,66	19,73	24,77
julio	21,62	19,91	25,59	20,28	21,57	25,71	9,46	23,83
agosto	19,96	20,2	21,71	21,56	19,77	20,58	15,65	20,38
septiembre	16,07	18,19	16,04	11,94	15,82	16,58	14,18	14,73
octubre	10,52	11,53	10,06	12,43	10,82	10,56	12,01	9,57
noviembre	5,68	6,01	6,02	7,28	6,53	5,48	5,29	8,45
diciembre	5,42	5,17	5	5,96	5,21	7,13	3,96	7,06

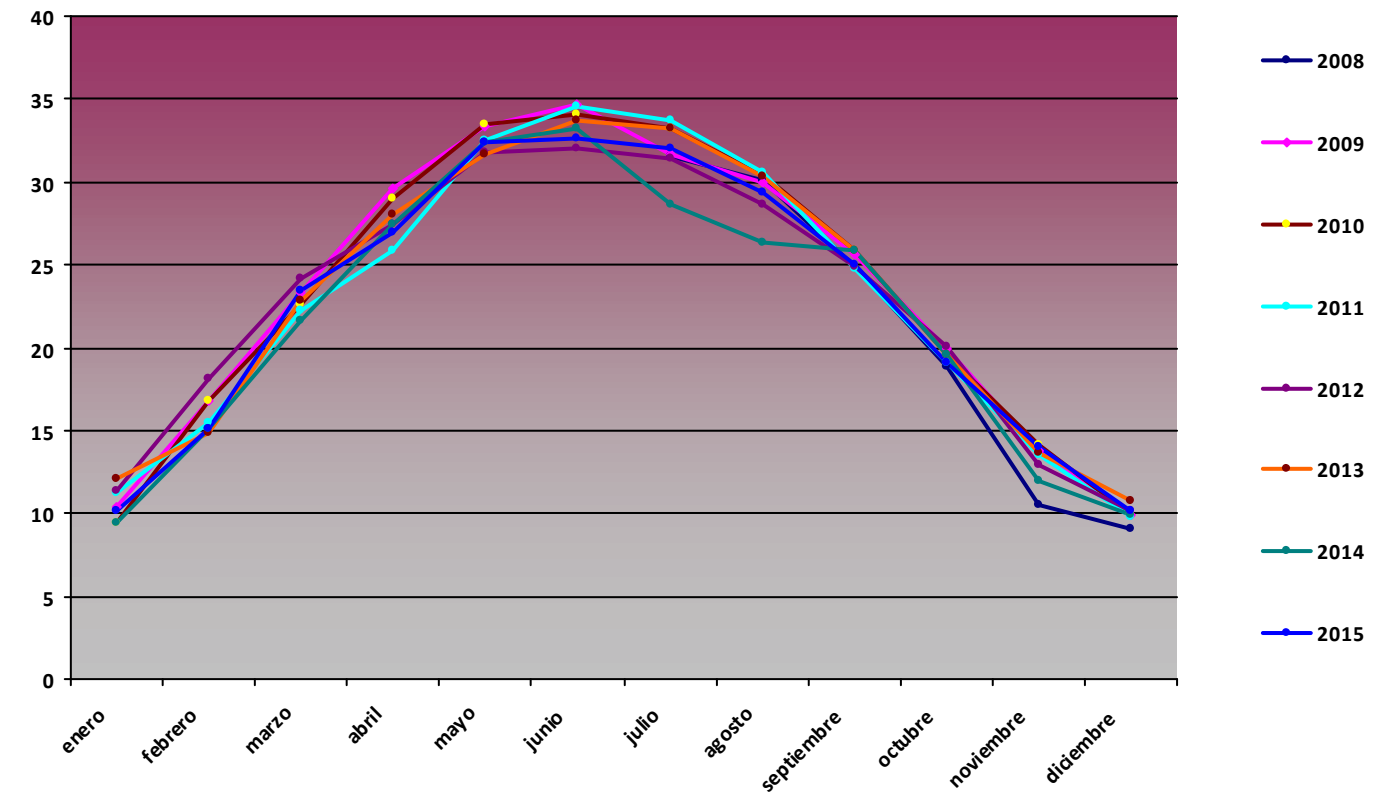
**RG med PPE04**



**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		10,41	9,43	11,28	11,33	12,14	9,47	10,1
febrero		16,83	16,81	15,49	18,11	14,9	15,14	15,16
marzo		23,36	22,6	22,28	24,21	22,89	21,64	23,47
abril		29,64	28,95	25,83	27,42	28,05	27,4	26,95
mayo		33,37	33,44	32,46	31,82	31,72	32,38	32,33
junio		34,63	34,03	34,54	32,04	33,71	33,26	32,65
julio	31,59	31,68	33,19	33,66	31,42	33,29	28,66	32,08
agosto	30,08	29,95	30,41	30,61	28,64	30,3	26,35	29,36
septiembre	24,86	25,62	25,89	24,8	24,85	25,88	25,81	24,96
octubre	18,84	19,91	19,54	19,08	20,1	19,54	19,56	19,1
noviembre	10,52	13,8	14,17	13,52	12,9	13,63	11,97	14
diciembre	9,1	9,87	9,89	9,75	10,1	10,78	9,9	10,13

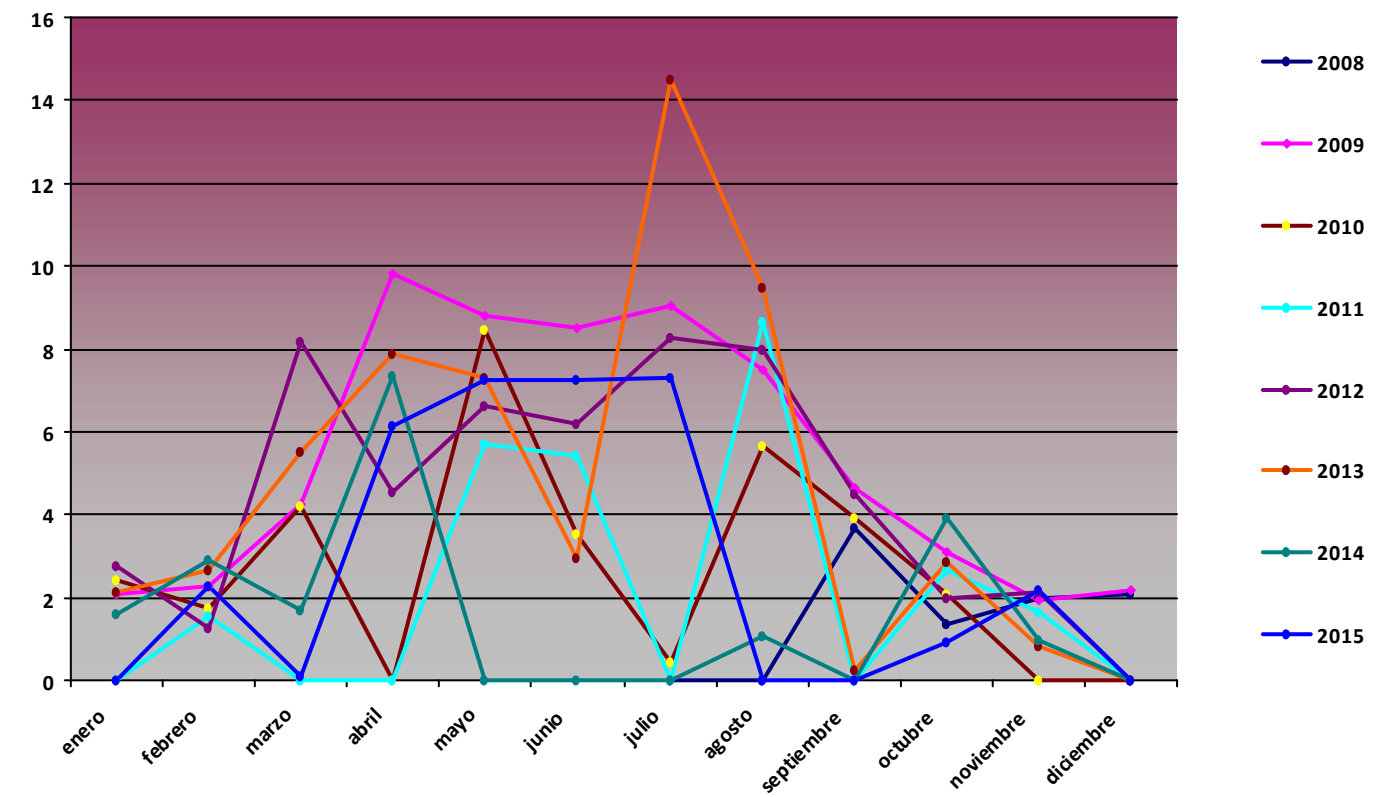
**RG max PPE04**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		2,1	2,44	0	2,77	2,13	1,58	0
febrero		2,28	1,72	1,57	1,24	2,64	2,88	2,27
marzo		4,23	4,2	0	8,15	5,53	1,71	0,08
abril		9,82	0	0	4,56	7,88	7,37	6,16
mayo		8,79	8,44	5,69	6,62	7,32	0	7,24
junio		8,51	3,55	5,4	6,21	2,97	0	7,27
julio	0	9,04	0,44	0	8,29	14,52	0	7,29
agosto	0	7,47	5,64	8,65	7,97	9,49	1,04	0
septiembre	3,69	4,63	3,92	0,01	4,48	0,23	0	0
octubre	1,33	3,09	2,06	2,68	1,97	2,86	3,91	0,94
noviembre	1,96	1,93	0	1,66	2,12	0,8	0,98	2,18
diciembre	2,06	2,16	0	0	0	0	0	0

**RG min PPE04**

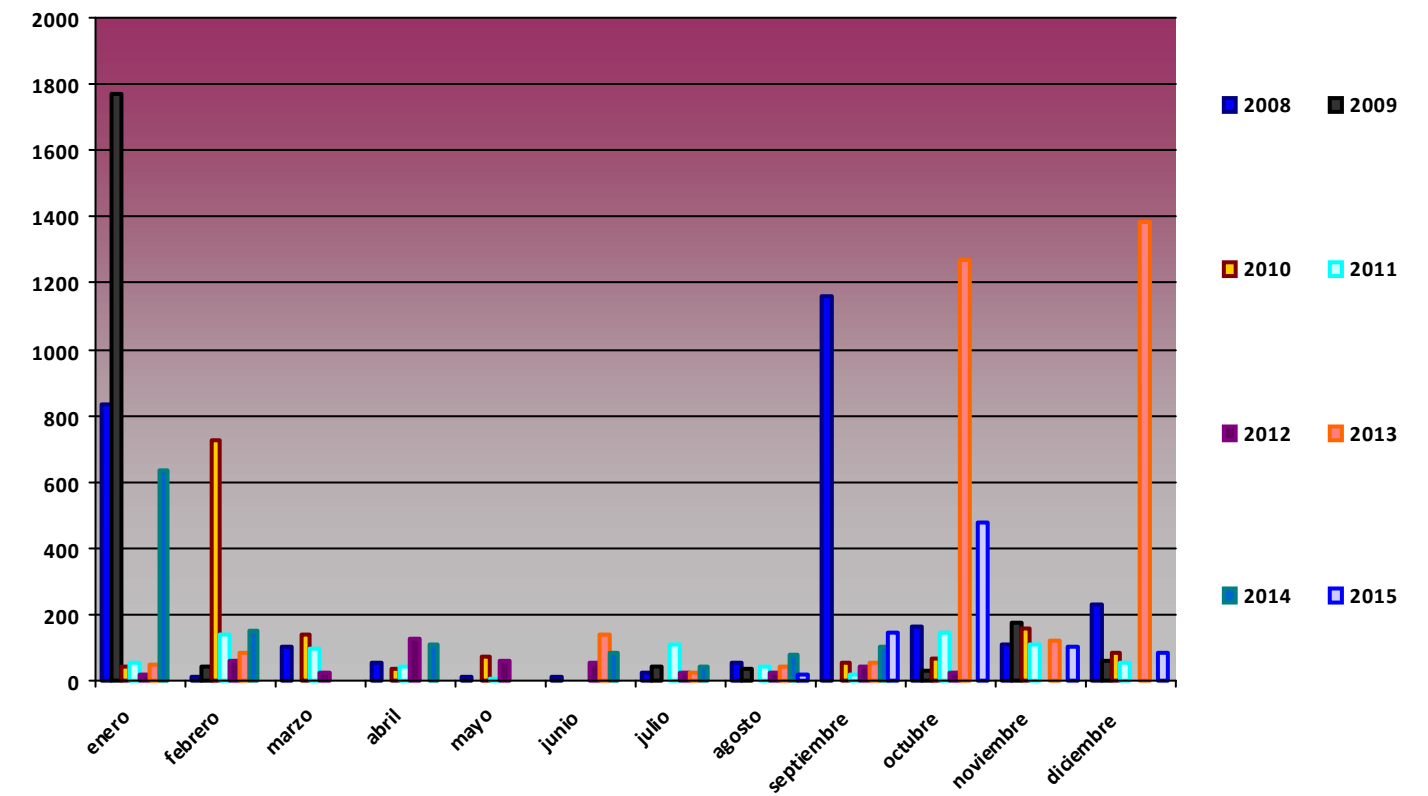


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE04 Vega de Ario

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	832,39	1772,9	43,2	54,3	19,9	47,81	635,82	0
febrero	9,11	44,7	723,4	136,1	57,47	83,68	150,19	0
marzo	102,88	2,2	138,4	95	25,72	1,58	1,67	0
abril	55,23	2,4	38,7	41,4	126,53	0,3	106,94	0
mayo	13,67	0	73,2	4,1	59,94	0	1,68	0
junio	14,39	0	0,2	0,2	51,8	140,69	85,2	0
julio	25,52	40,6	0	111,7	22,65	24,93	45,1	0
agosto	53	36,6	2,6	42,2	23,68	41,55	81	20,34
septiembre	1160	2,6	55,7	18,27	42,97	52,95	102,4	144,81
octubre	163,6	29,8	69	146,53	23,9	1268,43	0	478,41
noviembre	109	176,3	155,5	110,74	1,19	120,22	0	104,18
diciembre	228,8	60,6	85,2	57,15	0,79	1384,47	0	81,79

Precipitación acumulada PPE04

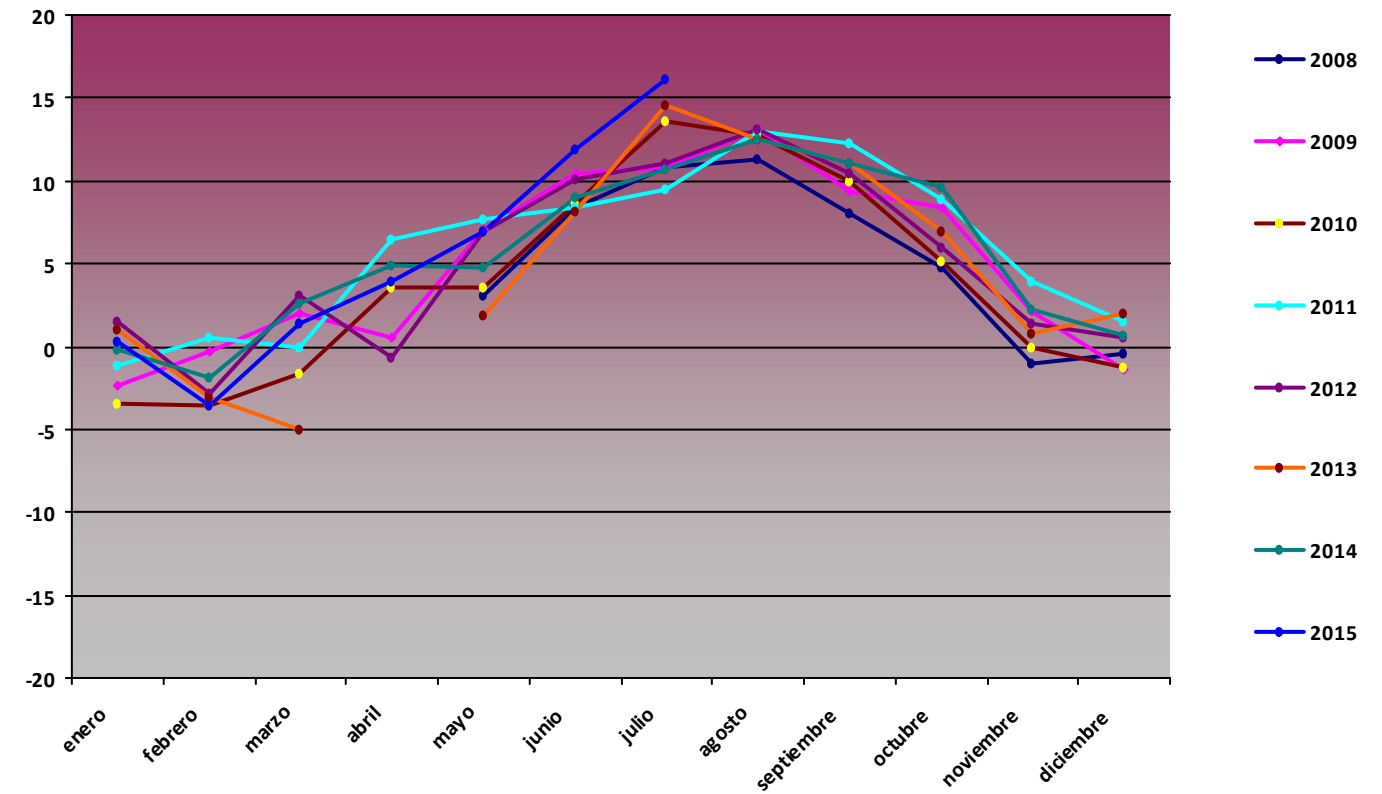


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE05 Mirador del cable

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-2,32	-3,45	-1,18	1,52	1,05	-0,19	0,3
febrero		-0,31	-3,51	0,6	-2,79	-3,07	-1,85	-3,54
marzo		2,01	-1,62	-0,03	3,13	-5,06	2,55	1,43
abril		0,49	3,51	6,47	-0,68		4,91	3,98
mayo	3,09	7,04	3,58	7,65	6,98	1,88	4,81	6,94
junio	8,39	10,47	8,64	8,45	10,07	8,2	9	11,88
julio	10,82	10,76	13,56	9,53	11,09	14,57	10,65	16,13
agosto	11,24	13,08	12,78	12,99	13,06	12,54	12,5	
septiembre	8	9,37	9,92	12,27	10,42	11,1	11,01	
octubre	4,72	8,38	5,19	8,9	6,04	6,9	9,6	
noviembre	-1	2,17	-0,1	3,88	1,37	0,74	2,29	
diciembre	-0,41	-1,41	-1,25	1,46	0,49	2,01	0,67	

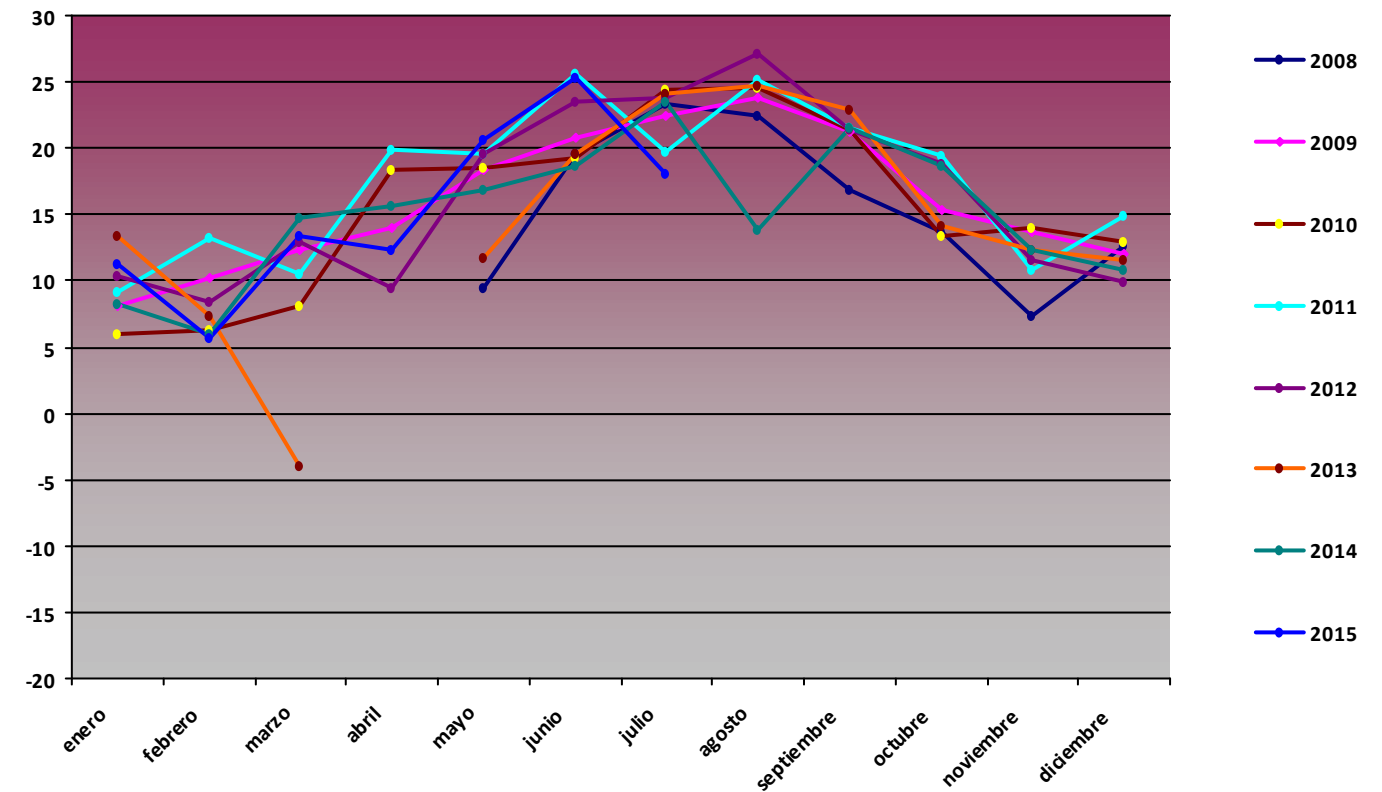
### T med PPE05



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		8,04	6	9,15	10,38	13,35	8,24	11,21
febrero		10,15	6,35	13,21	8,45	7,36	5,95	5,63
marzo		12,36	8,12	10,55	12,94	-3,97	14,78	13,42
abril		14	18,36	19,93	9,53		15,67	12,37
mayo	9,42	18,44	18,56	19,56	19,63	11,74	16,86	20,66
junio	19,51	20,73	19,28	25,61	23,49	19,56	18,61	25,38
julio	23,37	22,43	24,37	19,69	23,79	24,14	23,45	18,11
agosto	22,44	23,83	24,5	25,15	27,07	24,68	13,91	
septiembre	16,92	21,17	21,36	21,61	21,4	22,83	21,54	
octubre	13,65	15,29	13,38	19,36	18,88	14,07	18,61	
noviembre	7,41	13,72	13,93	10,83	11,57	12,32	12,37	
diciembre	12,66	11,98	12,9	14,85	9,98	11,51	10,89	

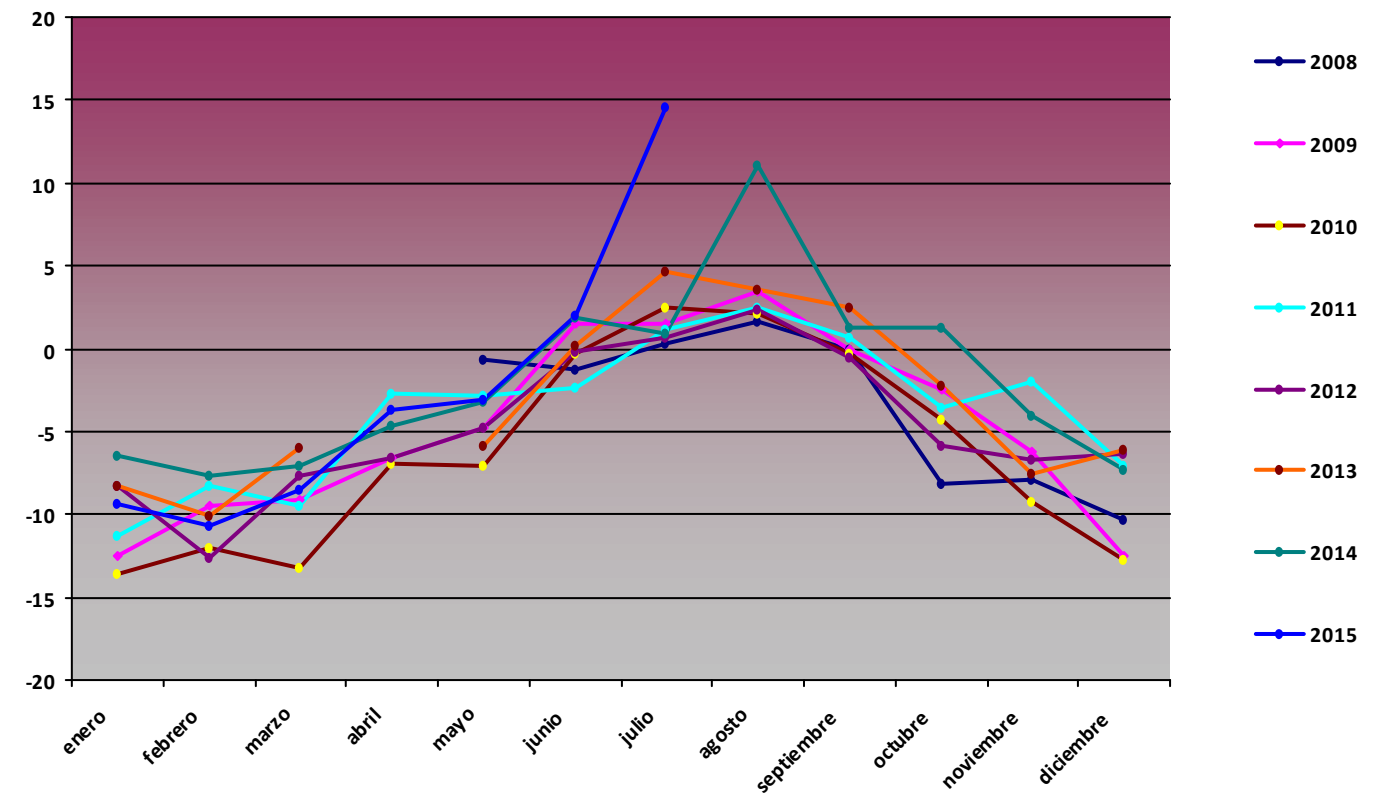
### T max PPE05



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-12,5	-13,65	-11,3	-8,29	-8,24	-6,49	-9,42
febrero		-9,47	-11,99	-8,3	-12,63	-10,05	-7,64	-10,69
marzo		-9,12	-13,21	-9,45	-7,71	-6,02	-7,03	-8,56
abril		-6,63	-6,9	-2,74	-6,63		-4,64	-3,65
mayo	-0,61	-4,76	-7,07	-2,83	-4,82	-5,88	-3,21	-3,14
junio	-1,29	1,48	-0,29	-2,37	-0,14	0,13	1,87	2,04
julio	0,25	1,48	2,48	1,09	0,61	4,67	0,95	14,56
agosto	1,58	3,42	2,11	2,42	2,32	3,58	11,01	
septiembre	-0,06	-0,12	-0,32	0,61	-0,59	2,52	1,22	
octubre	-8,11	-2,5	-4,3	-3,52	-5,84	-2,26	1,32	
noviembre	-7,9	-6,19	-9,26	-2,02	-6,69	-7,51	-4,03	
diciembre	-10,39	-12,56	-12,69	-7,09	-6,35	-6,08	-7,33	

**T min PPE05**

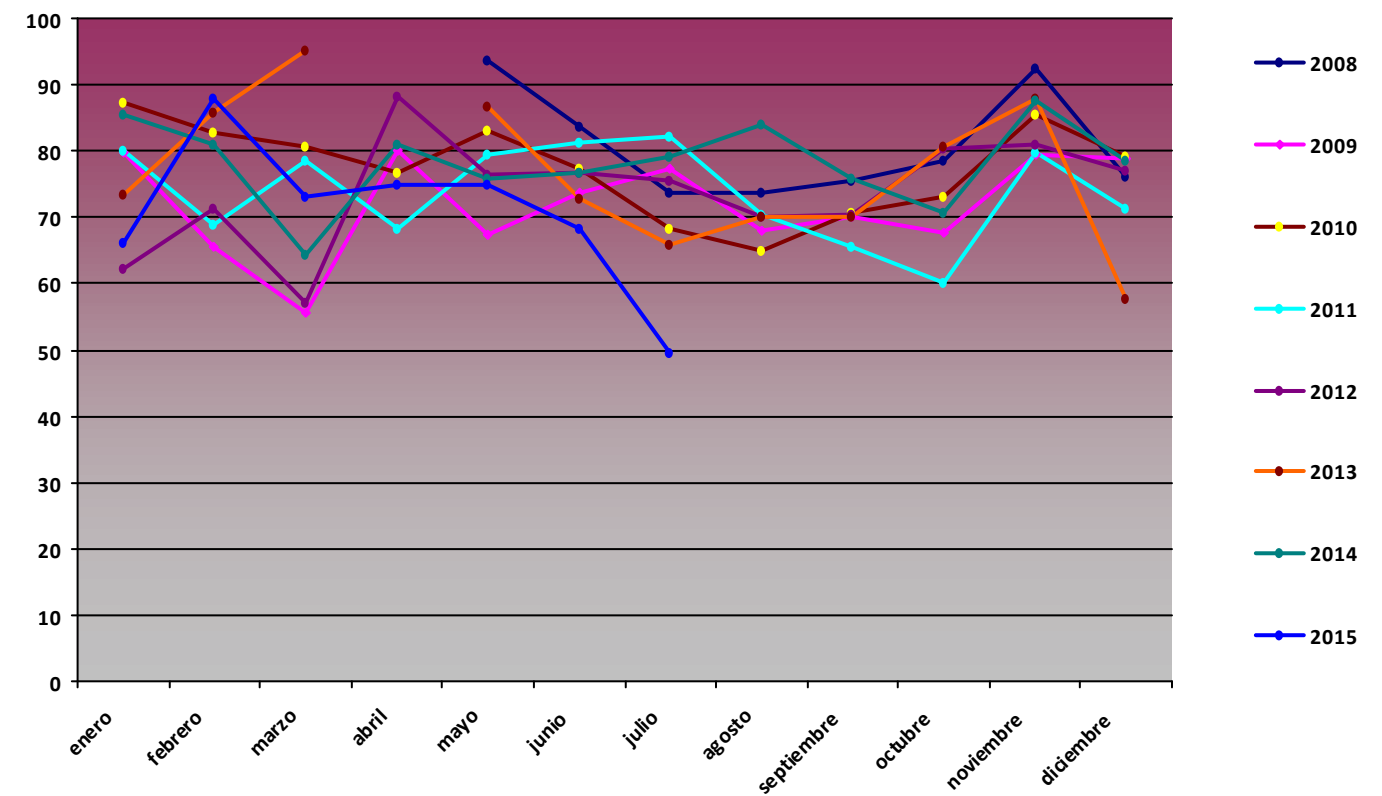


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE05 Mirador del cable**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		79,86	87,31	79,92	62,16	73,27	85,56	66,09
febrero		65,64	82,7	68,81	71,41	85,87	81,07	87,85
marzo		55,7	80,52	78,68	57,19	95,18	64,26	73,06
abril		79,96	76,68	68,2	88,17		80,86	74,96
mayo	93,75	67,47	83,03	79,58	76,4	86,68	75,76	74,8
junio	83,59	73,7	77,34	81,38	76,76	72,96	76,81	68,34
julio	73,64	77,49	68,27	82,1	75,42	65,74	79,08	49,63
agosto	73,61	67,85	65,07	70,4	70,09	70,08	84,04	
septiembre	75,53	69,95	70,64	65,61	70,31	69,99	75,9	
octubre	78,4	67,61	73,25	60,12	80,35	80,6	70,56	
noviembre	92,4	79,53	85,57	79,79	81,02	87,9	87,66	
diciembre	76,27	78,77	79,07	71,16	77,05	57,78	78,5	

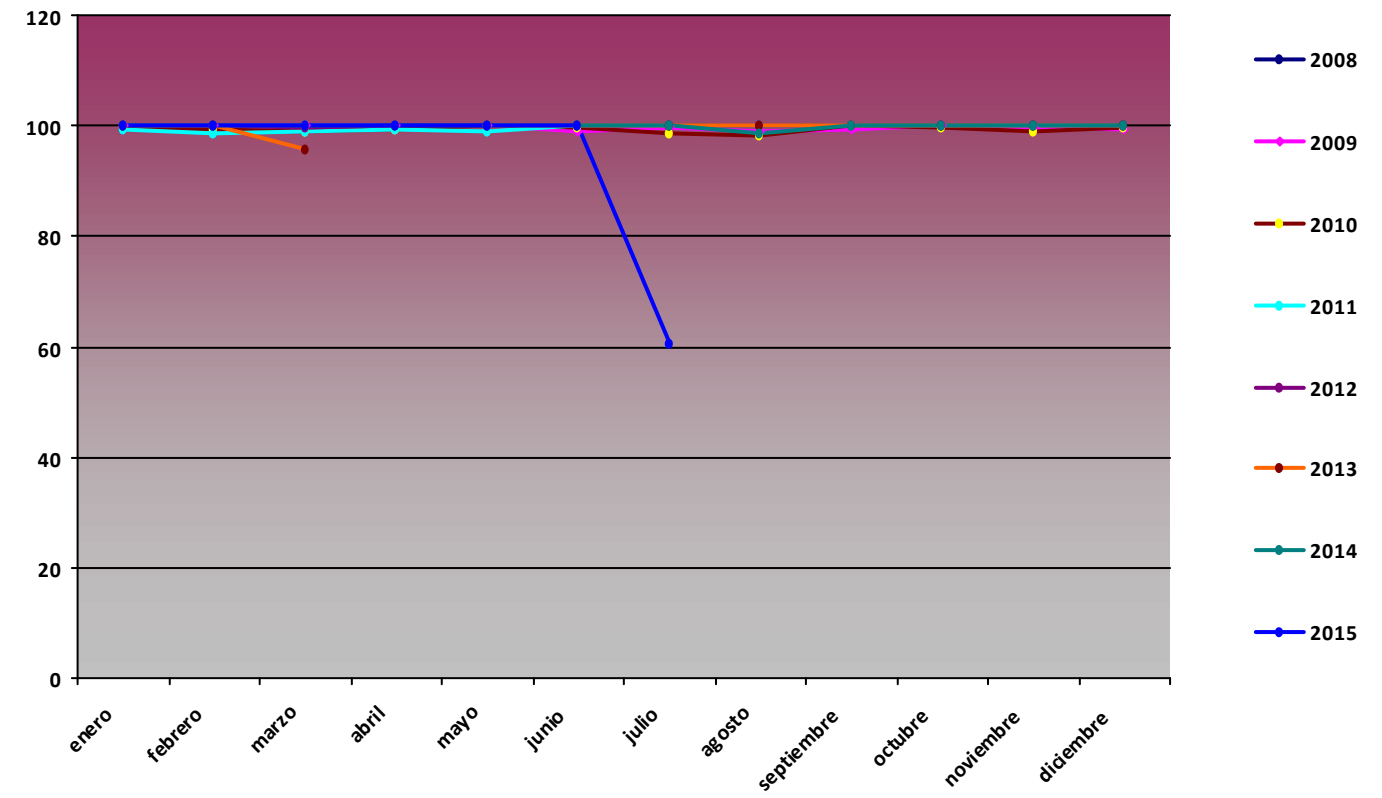
**H med PPE05**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		100	99,7	99,3	100	100	100	100
febrero		100	99,5	98,7	100	100	100	100
marzo		100	99,1	99	99,6	95,7	100	100
abril		100	99,2	99,5	100		100	100
mayo	100	100	100	98,8	100	100	100	100
junio	100	99	99,6	100	100	100	100	100
julio	100	99,8	98,5	100	100	100	100	60,61
agosto	100	99,1	98,4	100	100	100	98,5	
septiembre	100	99,3	100	100	100	100	100	
octubre	100	100	99,7	100	100	100	100	
noviembre	100	99,6	99,1	100	100	100	100	
diciembre	100	99,5	99,7	100	100	100	100	

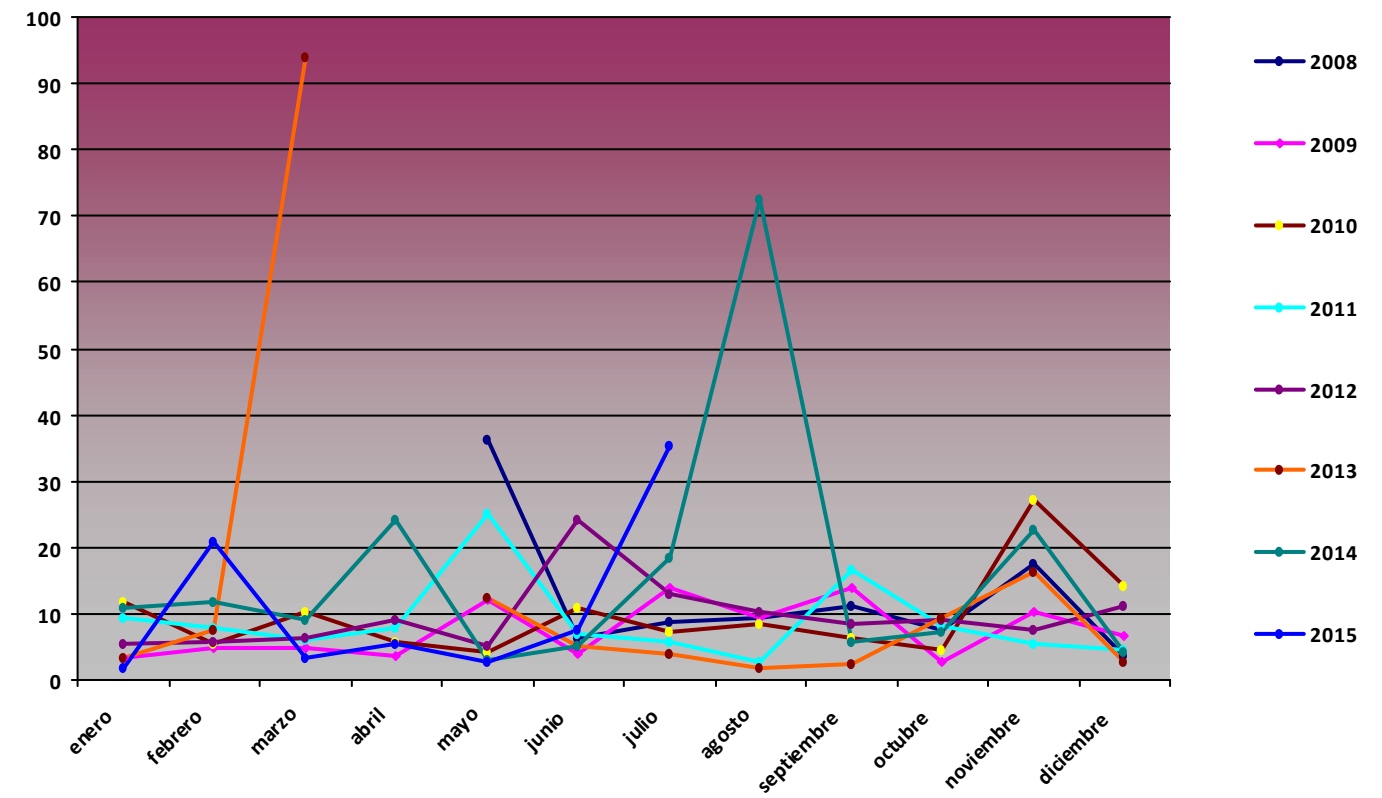
**H max PPE05**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		3,25	11,9	9,22	5,3	3,45	10,8	1,78
febrero		4,85	5,5	7,96	5,82	7,69	11,79	20,96
marzo		4,75	10,35	6,08	6,39	93,9	9,02	3,25
abril		3,52	5,74	7,72	9,09		24,06	5,3
mayo	36,18	12,23	4,17	25,21	5,02	12,31	3,08	2,67
junio	6,21	3,93	10,94	7,04	24,32	5,26	5,09	7,69
julio	8,74	13,84	7,24	5,6	12,95	4,07	18,31	35,39
agosto	9,35	9,49	8,54	2,87	10,32	1,91	72,57	
septiembre	11,07	13,93	6,29	16,5	8,37	2,53	5,67	
octubre	7,48	2,8	4,65	8,24	8,92	9,23	7,28	
noviembre	17,52	10,18	27,22	5,47	7,59	16,34	22,52	
diciembre	3,69	6,66	14,05	4,48	11,22	2,87	4,34	

**H min PPE05**



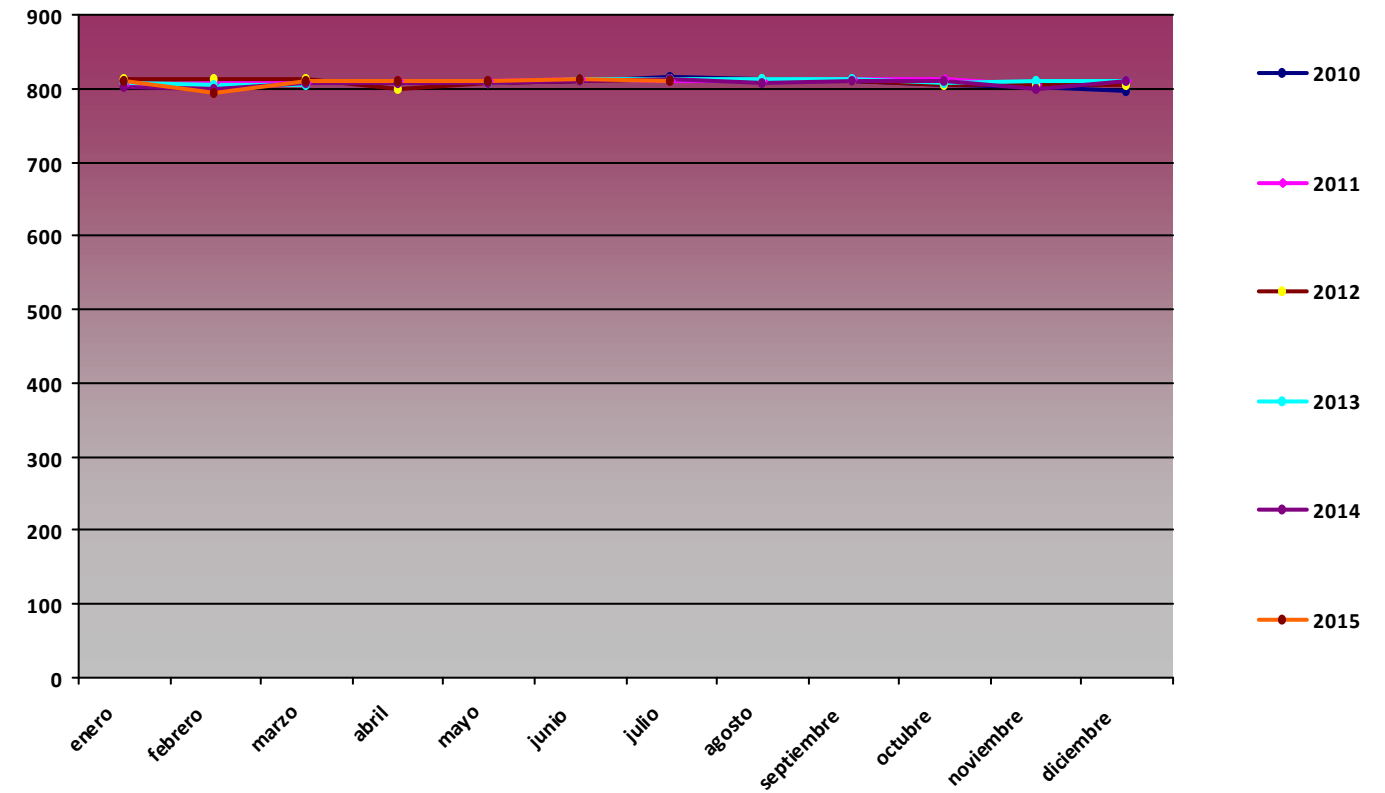


## Comparativa Anual de variables de presión PPE05 Mirador del cable

### P med (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		805,89	814,05	806,74	800,81	809,85
febrero		808,31	812,2	805,03	798,24	793,54
marzo		808,3	813,72	803,85	806,87	810,32
abril	808,17	809,74	798,14		806,31	809,54
mayo	807,57	811,08	807,93	806,48	808,01	810,95
junio	809,94	811,91	809,89	811,92	810,78	813,35
julio	814,45	810,67	812,48	814,16	812	809,58
agosto	813,57	811,58	812,58	813,9	808,75	
septiembre	811,25	813,3	811,15	812,02	809,83	
octubre	805,43	812,36	804,8	808,58	810,16	
noviembre	801,15	806,15	803,87	809,67	799,33	
diciembre	796,15	811,15	804,61	809,36	809,65	

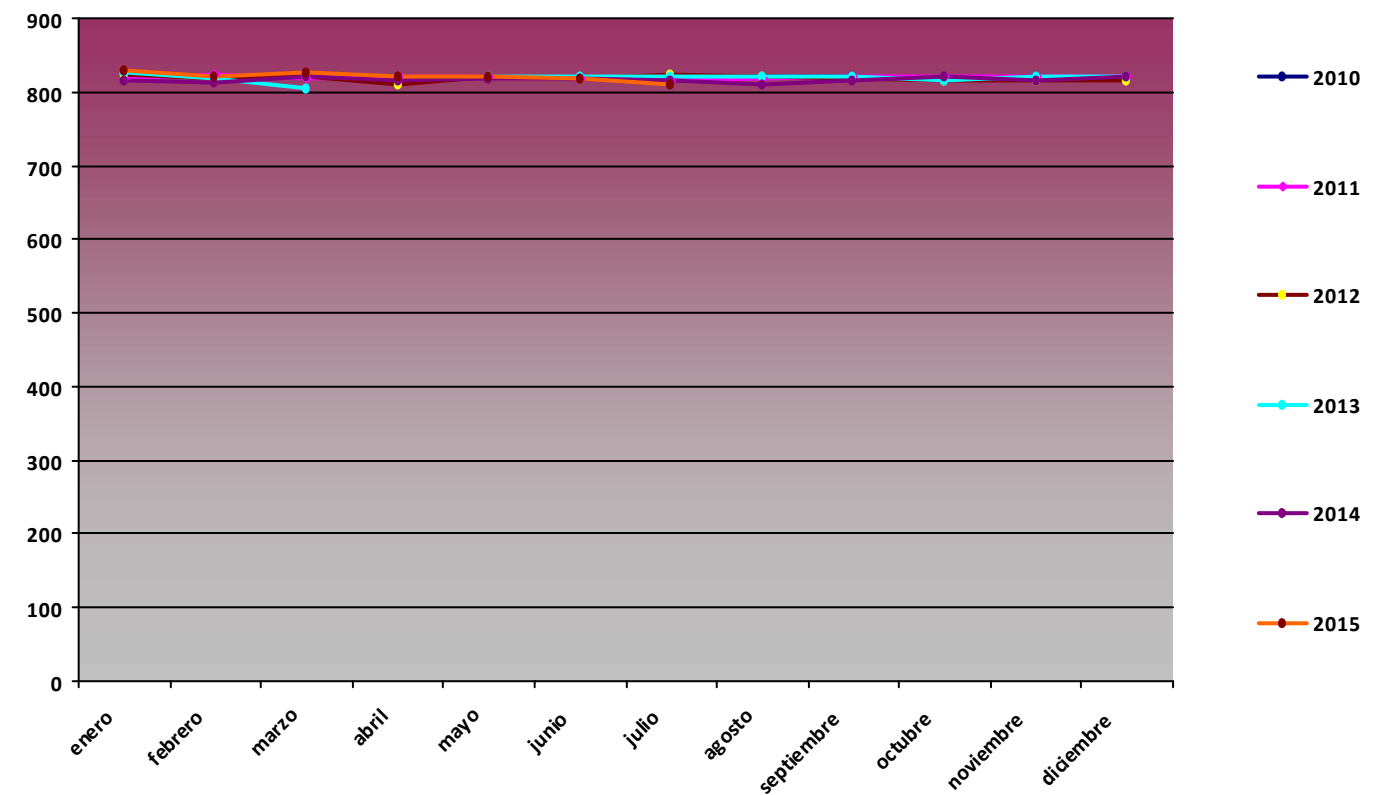
### P med PPE05



### P max (hPa)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		818	824	826	817	830
febrero		823	819	818	813	820
marzo		819	822	806	820	826
abril	818	822	811		815	820
mayo	820	822	820	820	818	821
junio	818	819	819	821	819	819
julio	821	816	824	821	817	810
agosto	821	819	820	820	810	
septiembre	821	820	819	820	815	
octubre	818	822	817	817	821	
noviembre	822	821	815	820	815	
diciembre	819	822	815	821	822	

### P max PPE05

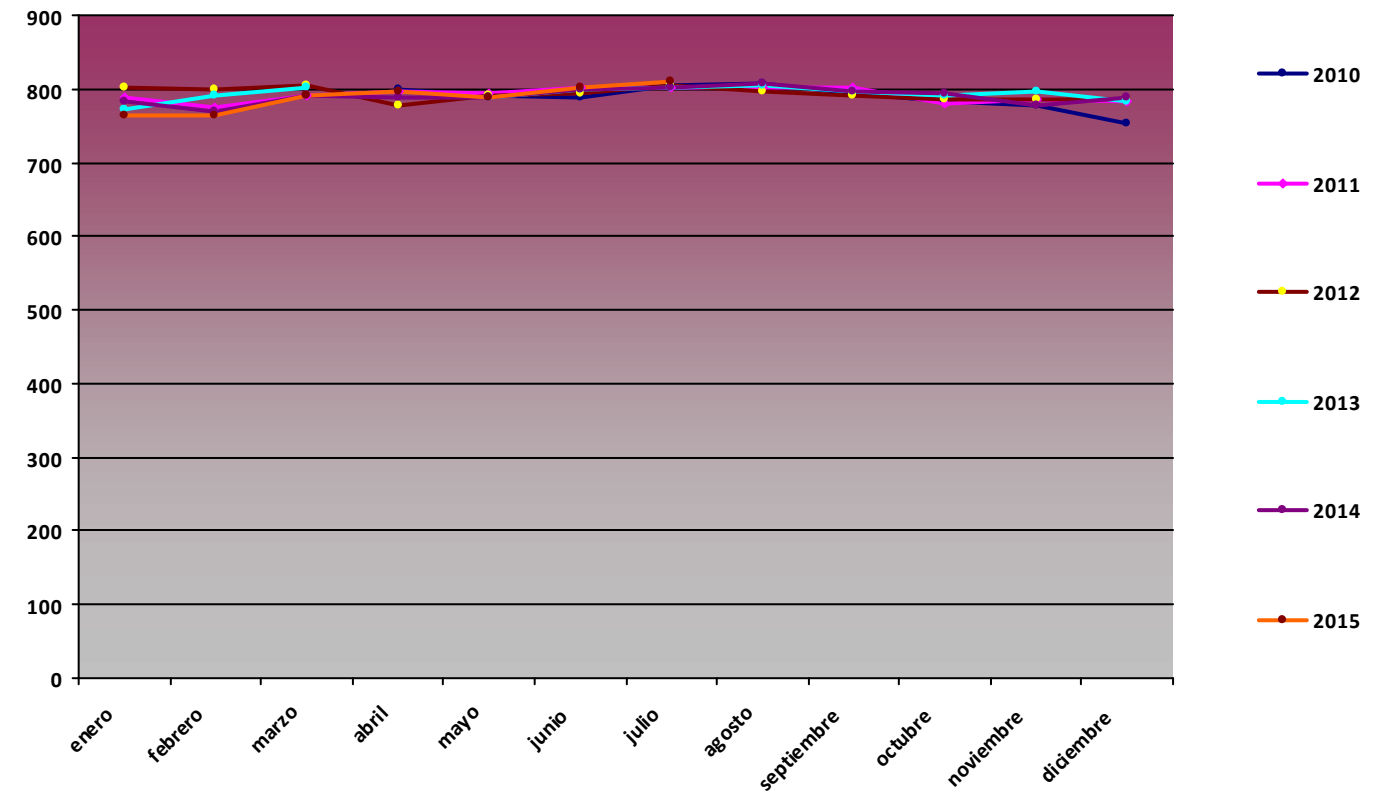




**P min (hPa)**

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		788,3	801	772,7	782,6	764,3
febrero		776,2	799,7	790,7	768,7	764,3
marzo		792,4	804	803	791	791,9
abril	798,8	795,6	776,8		788,1	796,9
mayo	791,3	794,1	792,5	787,6	789,5	787,2
junio	788,9	801	794,8	800	798,9	802
julio	805	802	805	802	803	809
agosto	808	803	798	805	808	
septiembre	795,2	801	791,8	797,1	796,5	
octubre	781,9	780,4	785,9	792,5	794,7	
noviembre	776,6	784,8	786,8	796	777,3	
diciembre	753,1	783,1	784,6	783,3	788,6	

**P min PPE05**

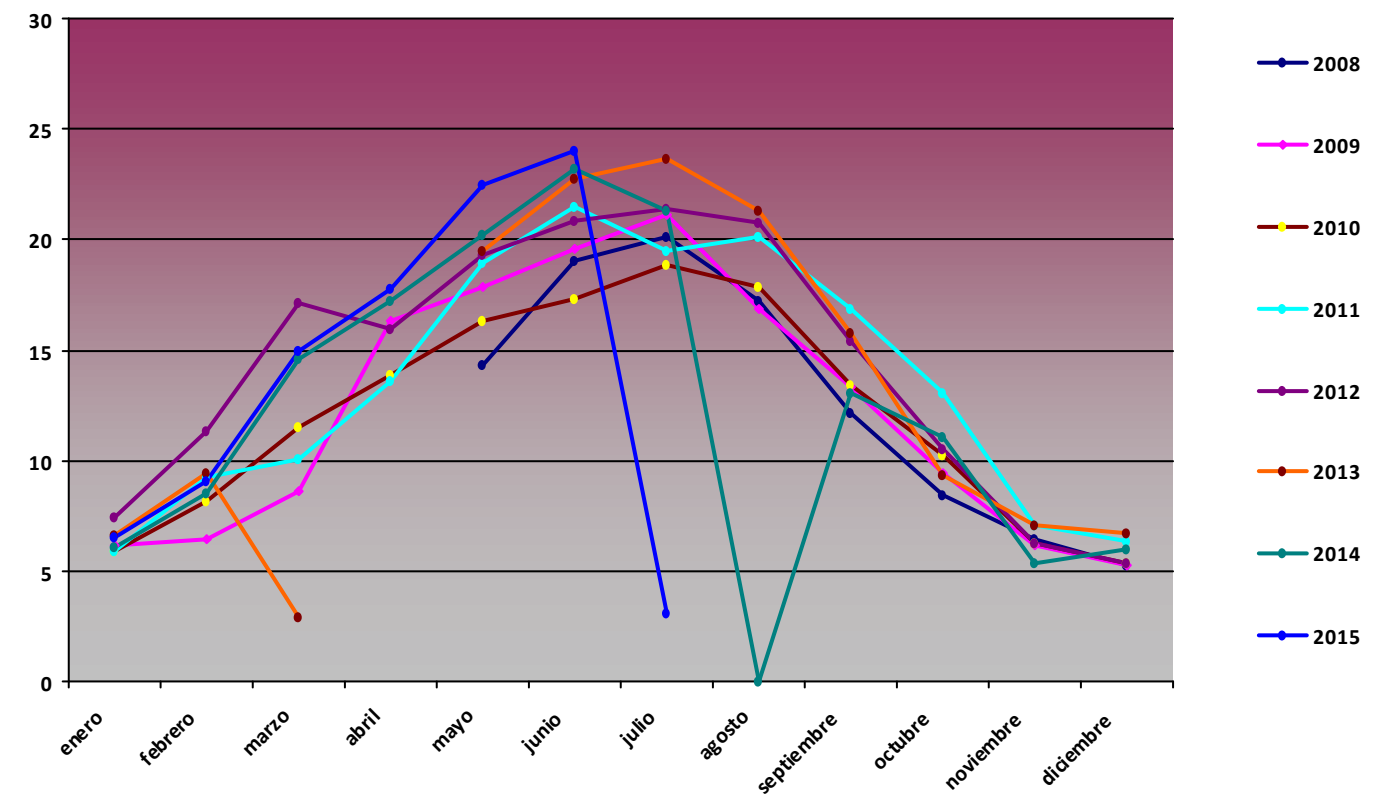


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE05 Mirador del cable**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		6,18	5,92	5,93	7,39	6,58	6,11	6,53
febrero		6,45	8,13	9,24	11,29	9,39	8,49	9,1
marzo		8,6	11,55	10,02	17,1	2,94	14,62	14,92
abril		16,28	13,86	13,62	15,96		17,22	17,79
mayo	14,31	17,88	16,27	18,95	19,34	19,51	20,24	22,45
junio	19,02	19,62	17,32	21,47	20,81	22,74	23,21	24,04
julio	20,13	21,16	18,84	19,47	21,39	23,63	21,34	3,1
agosto	17,21	16,87	17,82	20,09	20,75	21,26	0	
septiembre	12,14	13,36	13,43	16,88	15,43	15,76	13,07	
octubre	8,43	9,4	10,23	13,02	10,53	9,35	11,03	
noviembre	6,39	6,15	6,25	7,04	6,29	7,06	5,38	

**RG med PPE05**

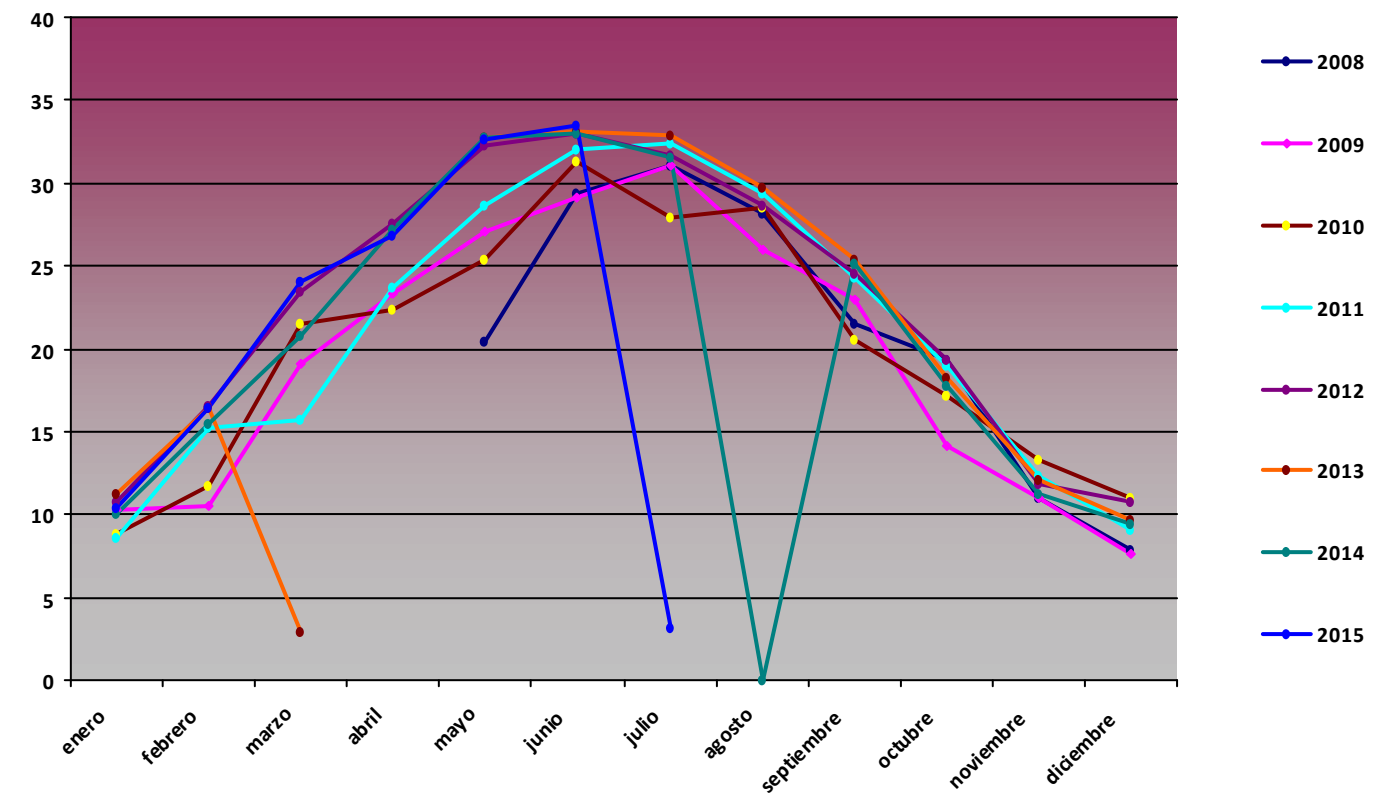


diciembre 5,22 5,3 5,34 6,34 5,37 6,73 5,98

**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		10,26	8,82	8,59	10,78	11,24	10,03	10,36
febrero		10,55	11,78	15,26	16,58	16,48	15,44	16,39
marzo		19,1	21,48	15,67	23,5	2,94	20,81	24,08
abril		23,38	22,34	23,74	27,59		27,2	26,85
mayo	20,37	27,12	25,42	28,61	32,21	32,71	32,72	32,59
junio	29,33	29,11	31,25	32,05	32,97	33,16	32,96	33,43
julio	31,02	31,02	27,88	32,39	31,68	32,88	31,51	3,1
agosto	28,15	25,98	28,5	29,4	28,59	29,69	0	
septiembre	21,52	23,02	20,55	24,34	24,51	25,41	25,12	
octubre	19,3	14,18	17,22	19,01	19,29	18,3	17,73	
noviembre	10,96	10,99	13,3	12,37	11,79	12,04	11,25	
diciembre	7,89	7,63	11,01	9,09	10,81	9,7	9,47	

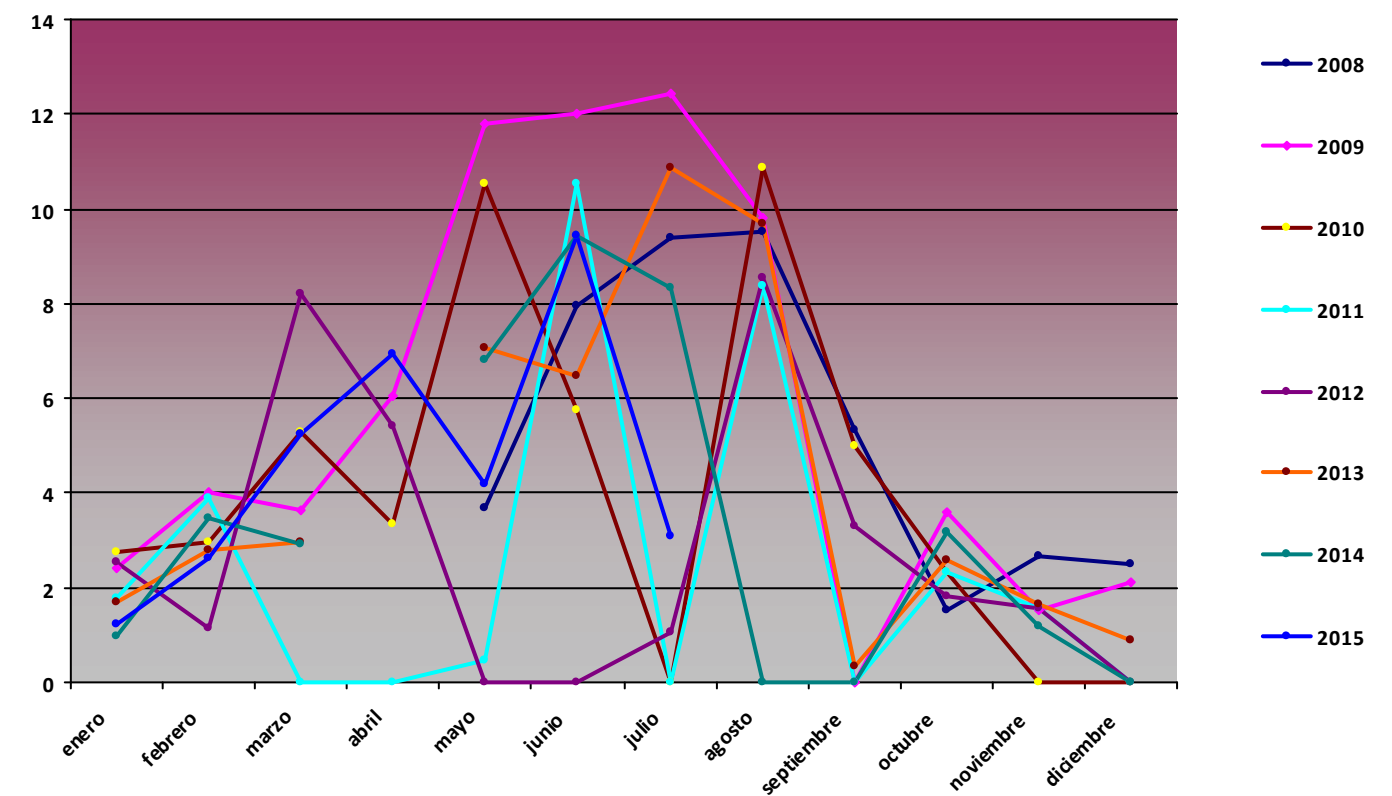
**RG max PPE05**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		2,4	2,76	1,78	2,55	1,69	0,96	1,23
febrero		4,03	2,97	3,89	1,14	2,8	3,48	2,63
marzo		3,65	5,28	0	8,22	2,94	2,91	5,24
abril		6,05	3,36	0	5,42		6,92	
mayo	3,66	11,78	10,54	0,45	0	7,06	6,79	4,2
junio	7,97	12	5,75	10,54	0	6,46	9,43	9,42
julio	9,41	12,42	0	0	1,04	10,85	8,35	3,1
agosto	9,5	9,8	10,86	8,37	8,53	9,7	0	
septiembre	5,32	0	4,98	0	3,28	0,34	0	
octubre	1,51	3,61	2,32	2,32	1,83	2,58	3,17	
noviembre	2,67	1,54	0	1,55	1,57	1,64	1,2	

**RG min PPE05**

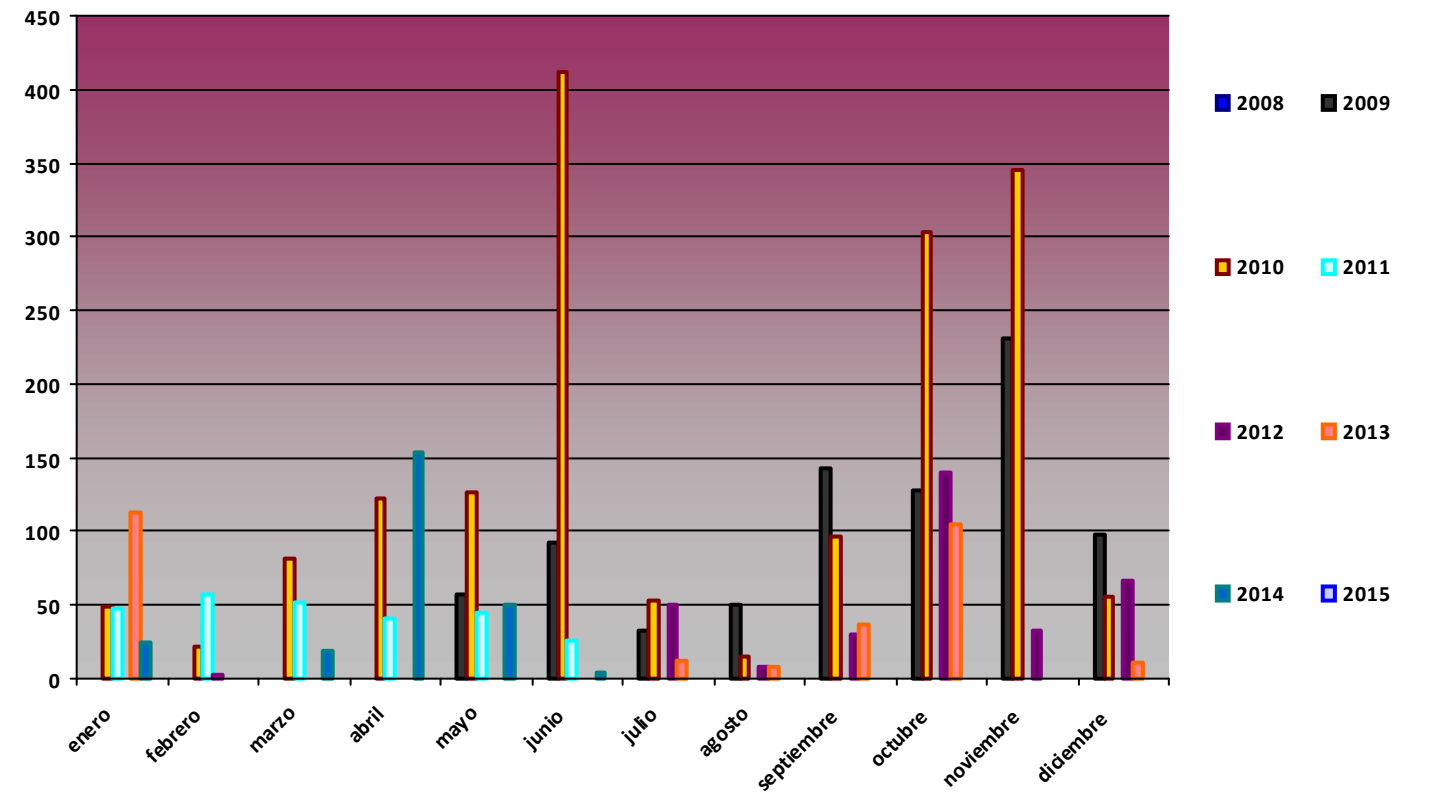


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE05 Mirador del cable

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		0	49,6	47,8	0	112,58	23,8	0
febrero		0	21,4	57,7	2,6	0	0	0
marzo		0	82	51,7	0	0	19,2	0
abril		0	122,2	41,1	0		153,7	0
mayo	0	56,6	126,8	44,6	0	0	50,4	0
junio	0	93	412,2	26,2	0	0	3,6	0
julio	0	32,2	52,4	0	50,03	11,7	0	0
agosto	0	50,4	14,4	0	8,52	7,5	0	
septiembre	0	142,8	97	0	29,9	37,1	0	
octubre	0	128,4	303,6	0	139,77	104,4	0	
noviembre	0	231	345,5	0	31,97	0	0	
diciembre	0	98,2	56,4	0	66,4	11	0	

Precipitación acumulada PPE05

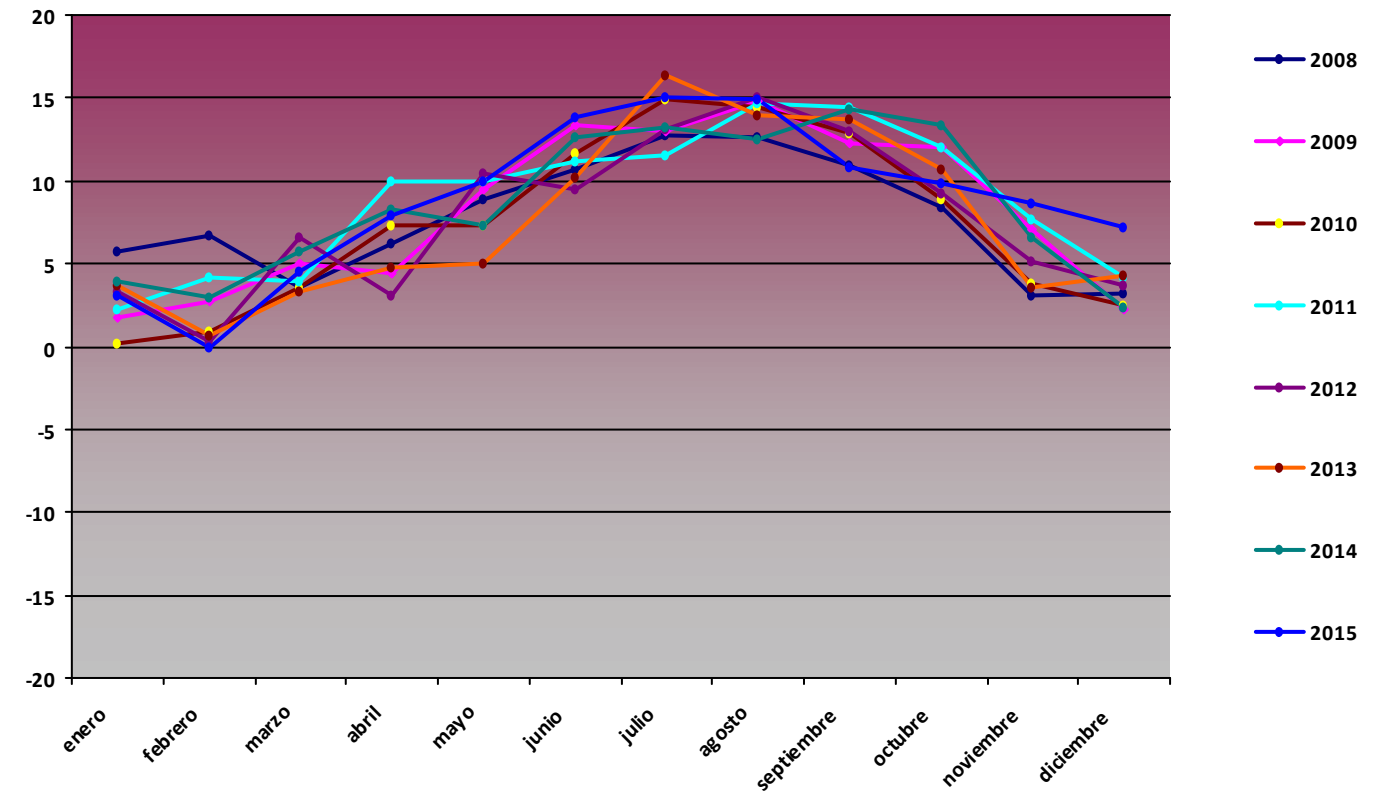


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE06 Sotres

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	5,76	1,77	0,21	2,27	3,34	3,69	3,94	3,12
febrero	6,7	2,76	0,94	4,11	0,34	0,67	2,98	-0,02
marzo	3,58	5,07	3,58	3,97	6,56	3,27	5,74	4,52
abril	6,26	4,39	7,31	9,99	3,11	4,75	8,24	7,92
mayo	8,93	9,53	7,33	10,02	10,46	4,96	7,28	9,99
junio	10,7	13,34	11,7	11,19	9,52	10,26	12,61	13,86
julio	12,74	12,95	14,95	11,49	13,07	16,39	13,19	15,03
agosto	12,65	14,86	14,44	14,68	15,06	13,92	12,49	14,98
septiembre	10,95	12,21	12,82	14,39	13	13,73	14,33	10,76
octubre	8,44	12	8,92	11,98	9,27	10,65	13,34	9,88
noviembre	3,05	7,08	3,8	7,73	5,12	3,55	6,64	8,64
diciembre	3,2	2,18	2,48	4,14	3,73	4,25	2,4	7,14

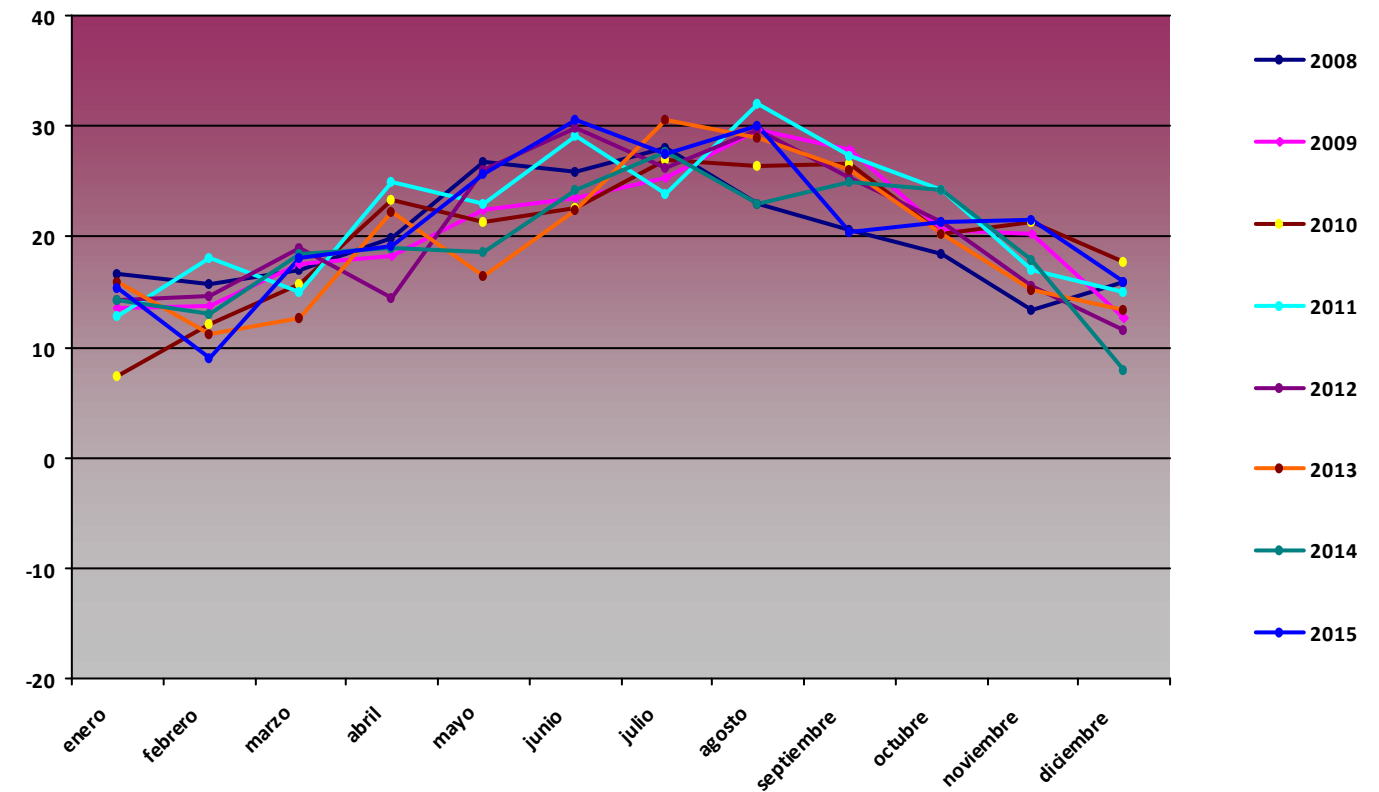
### T med PPE06



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	16,53	13,47	7,41	12,81	14,32	15,97	14,26	15,37
febrero	15,68	13,73	12,07	18,11	14,69	11,18	12,95	9,01
marzo	16,93	17,55	15,8	15,05	19,03	12,61	18,44	18,1
abril	19,85	18,22	23,4	25,02	14,42	22,18	18,96	19,23
mayo	26,85	22,5	21,25	23,05	26,1	16,51	18,57	25,66
junio	25,84	23,45	22,66	29,07	29,78	22,37	24,19	30,57
julio	28	25,32	26,98	23,92	26,14	30,53	27,69	27,56
agosto	22,98	29,75	26,32	31,96	29,58	29	22,89	29,95
septiembre	20,58	27,78	26,64	27,31	25,38	26,13	24,99	20,47
octubre	18,45	20,67	20,32	24,18	21,39	20,32	24,16	21,41
noviembre	13,44	20,16	21,31	17,01	15,58	15,2	17,94	21,56
diciembre	15,9	12,62	17,68	14,92	11,52	13,3	7,94	15,96

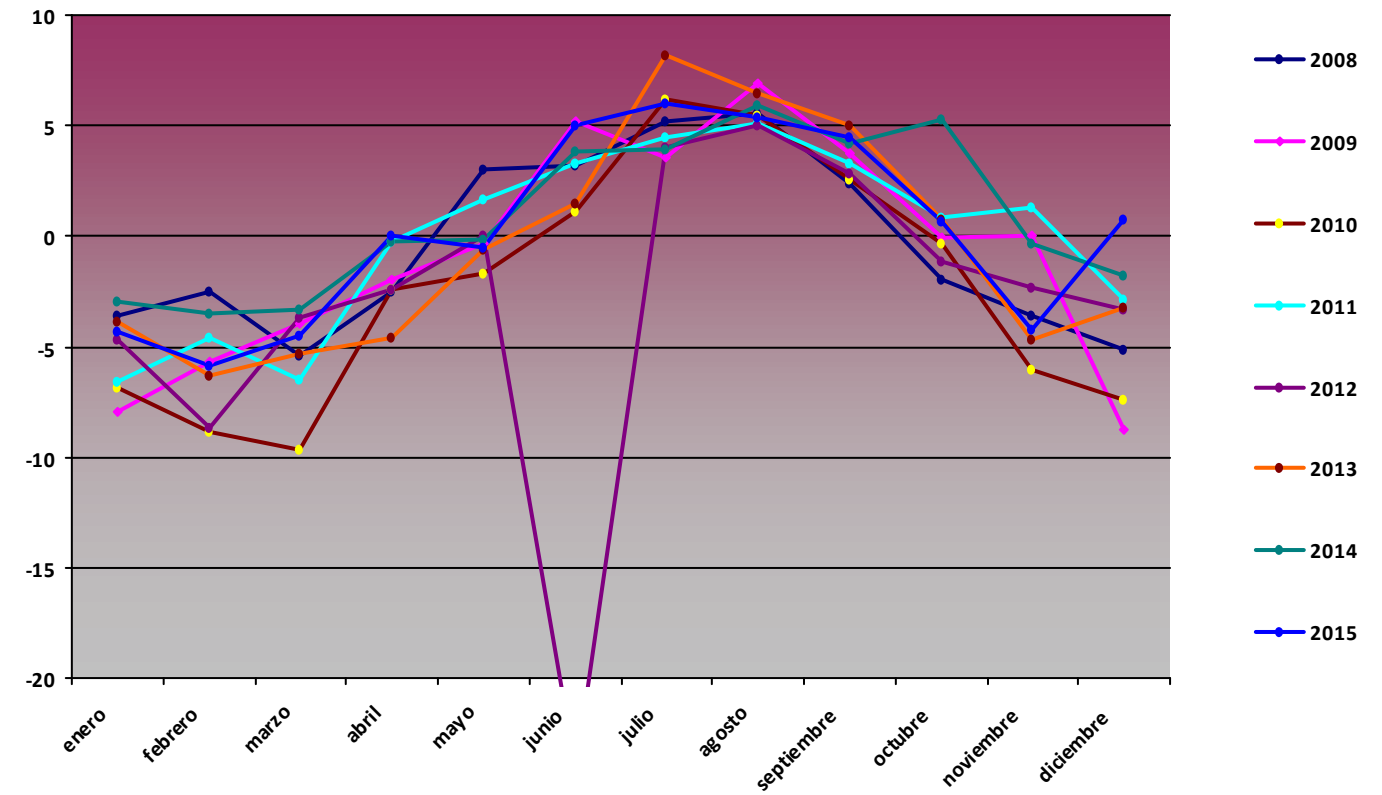
### T max PPE06



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-3,63	-7,97	-6,83	-6,55	-4,65	-3,91	-2,92	-4,34
febrero	-2,5	-5,69	-8,83	-4,56	-8,68	-6,35	-3,5	-5,88
marzo	-5,4	-3,92	-9,69	-6,49	-3,69	-5,3	-3,29	-4,51
abril	-2,53	-1,96	-2,42	-0,22	-2,42	-4,58	-0,22	0
mayo	3,01	-0,3	-1,68	1,67	0,04	-0,58	-0,14	-0,55
junio	3,2	5,2	1,08	3,25	-24,2	1,52	3,83	4,98
julio	5,17	3,58	6,15	4,47	3,99	8,2	3,9	6,02
agosto	5,58	6,88	5,48	5,08	5,04	6,47	5,89	5,36
septiembre	2,39	3,73	2,54	3,32	2,88	5,05	4,17	4,51
octubre	-1,93	-0,08	-0,31	0,82	-1,19	0,72	5,27	0,64
noviembre	-3,55	0	-6,01	1,31	-2,31	-4,68	-0,36	-4,27
diciembre	-5,14	-8,73	-7,37	-2,88	-3,36	-3,26	-1,8	0,72

**T min PPE06**

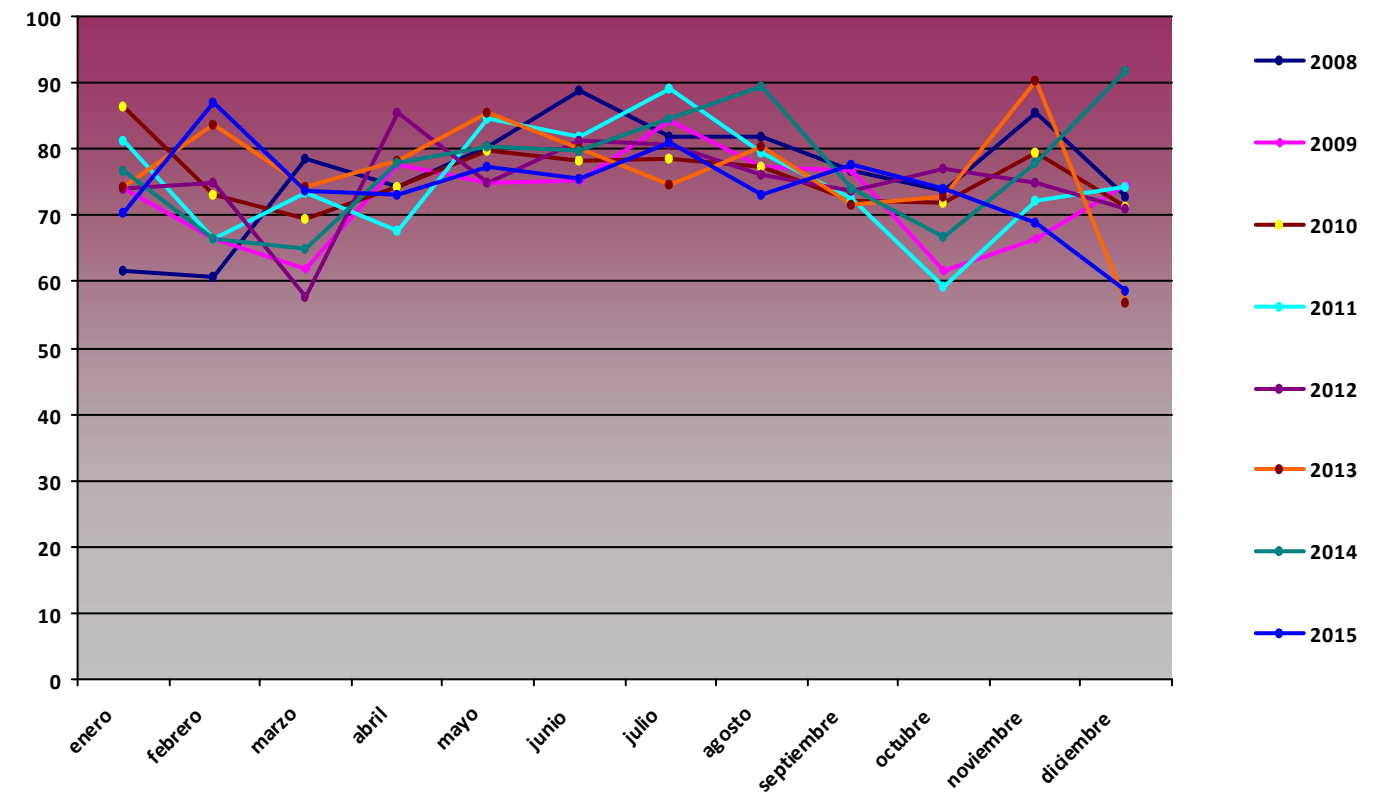


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE06 Sotres**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	61,64	74,15	86,37	81,17	73,98	74,4	76,81	70,42
febrero	60,76	66,44	73,07	66,39	75,03	83,64	66,54	87,06
marzo	78,68	62,04	69,58	73,29	57,74	74,28	65	73,67
abril	74,18	77,62	74,25	67,79	85,57	78,25	77,82	73,1
mayo	80,3	75,06	79,61	84,65	75,07	85,35	80,47	77,49
junio	88,7	75,22	78,34	81,89	81,36	80,05	79,83	75,58
julio	81,74	84,4	78,45	89,2	80,78	74,49	84,47	80,96
agosto	81,78	77,46	77,4	79,33	76,12	80,27	89,43	73,05
septiembre	76,84	76,74	72,08	72,59	73,63	71,61	73,97	77,76
octubre	73,59	61,65	71,8	59,26	77,15	72,88	66,77	73,94
noviembre	85,56	66,49	79,42	72,18	74,99	90,44	78,04	68,92
diciembre	72,69	74,54	71,4	74,22	71,04	56,76	91,77	58,66

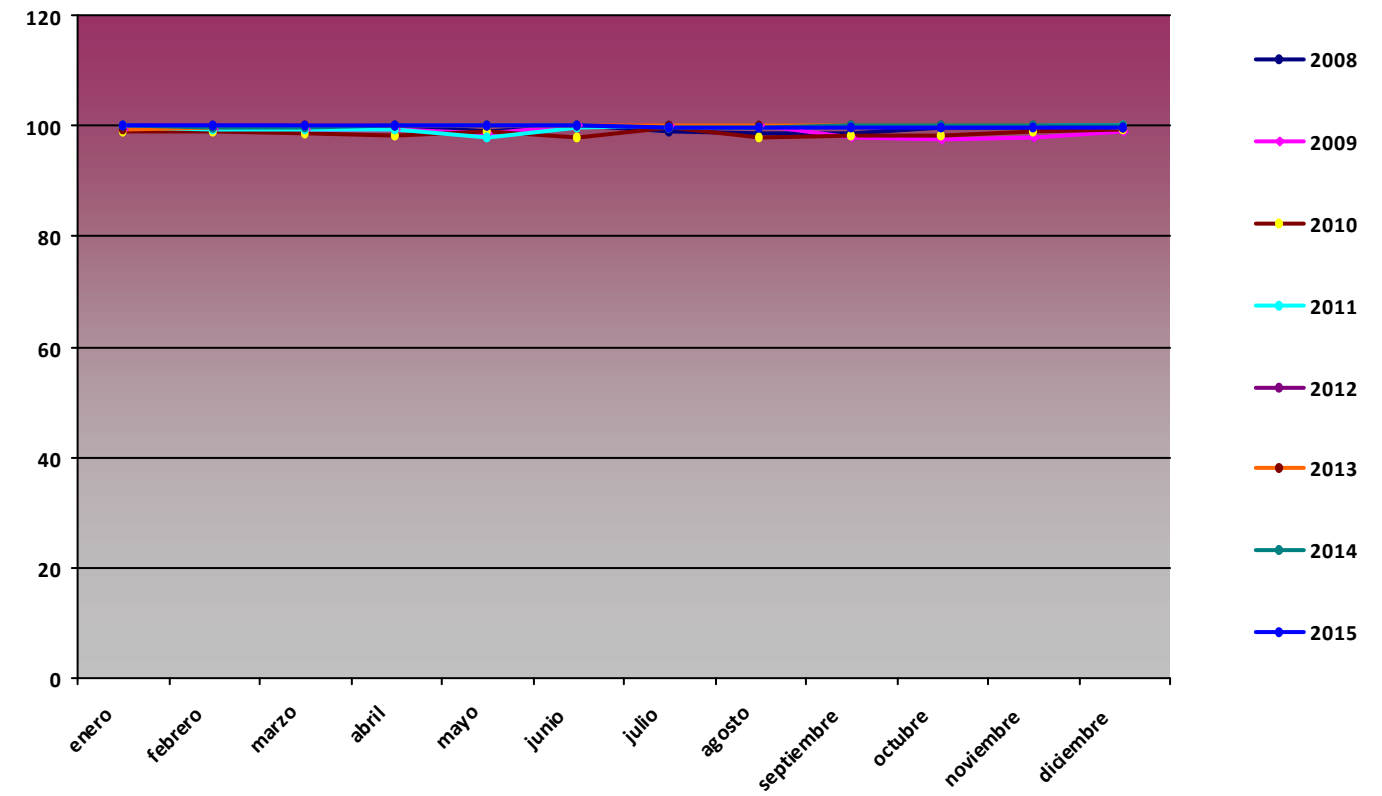
**H med PPE06**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	99,8	99,5	99	99,7	99,9	99,4	99,9	99,9
febrero	99,8	99,5	99	99,2	99,9	99,8	99,8	99,9
marzo	99,8	99,5	98,6	99,2	99,9	99,9	99,8	99,9
abril	100	99,3	98,3	99,2	99,9	99,9	99,9	99,9
mayo	98,9	98,7	99	97,8	99,9	99,9	99,9	99,9
junio	100	100	98	99,7	100	99,9	99,9	99,9
julio	98,9	100	99,7	99,9	100	99,9	99,8	99,8
agosto	98,6	100	97,9	99,9	99,9	99,9	99,8	99,8
septiembre	98,5	98	98,1	100	99,9	99,9	99,9	99,8
octubre	99,6	97,6	98,4	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8
noviembre	99,8	98	99,1	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8
diciembre	99,6	99	99,4	99,9	99,6	99,8	99,9	99,8

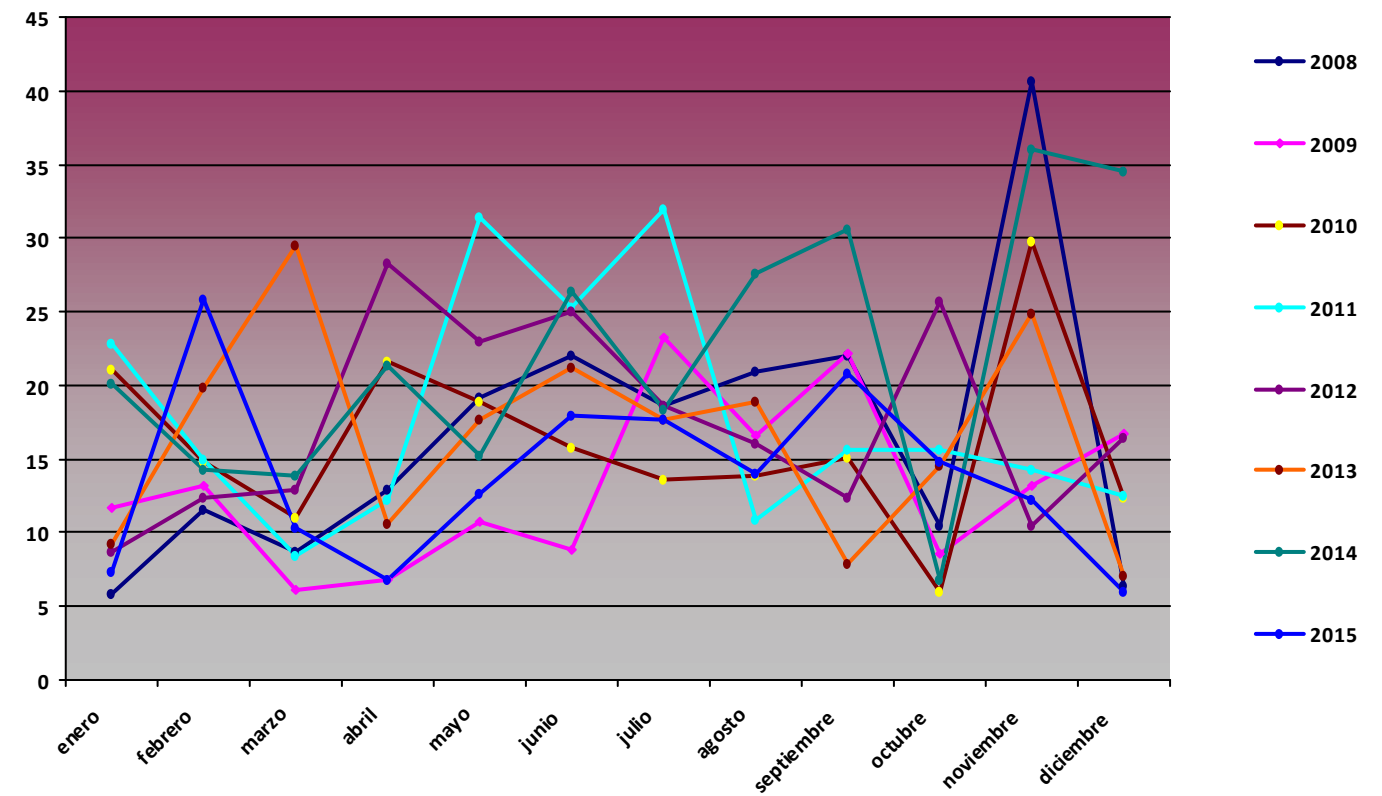
**H max PPE06**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	5,89	11,73	21,14	22,84	8,65	9,2	20,15	7,4
febrero	11,5	13,15	14,8	14,98	12,37	19,89	14,26	25,82
marzo	8,68	6,16	11,05	8,42	12,94	29,46	13,91	10,35
abril	12,87	6,83	21,58	12,28	28,22	10,62	21,39	6,75
mayo	19,14	10,69	18,89	31,41	22,98	17,7	15,23	12,65
junio	22,02	8,78	15,82	25,28	24,97	21,25	26,42	18,01
julio	18,66	23,3	13,58	31,96	18,57	17,67	18,42	17,67
agosto	20,92	16,57	13,82	10,82	16,04	18,87	27,59	13,96
septiembre	22,06	22,13	15,06	15,67	12,36	7,83	30,62	20,75
octubre	10,42	8,62	5,92	15,65	25,65	14,56	6,74	14,76
noviembre	40,59	13,13	29,73	14,34	10,49	24,91	36,07	12,26
diciembre	6,37	16,79	12,37	12,54	16,51	7,02	34,47	5,92

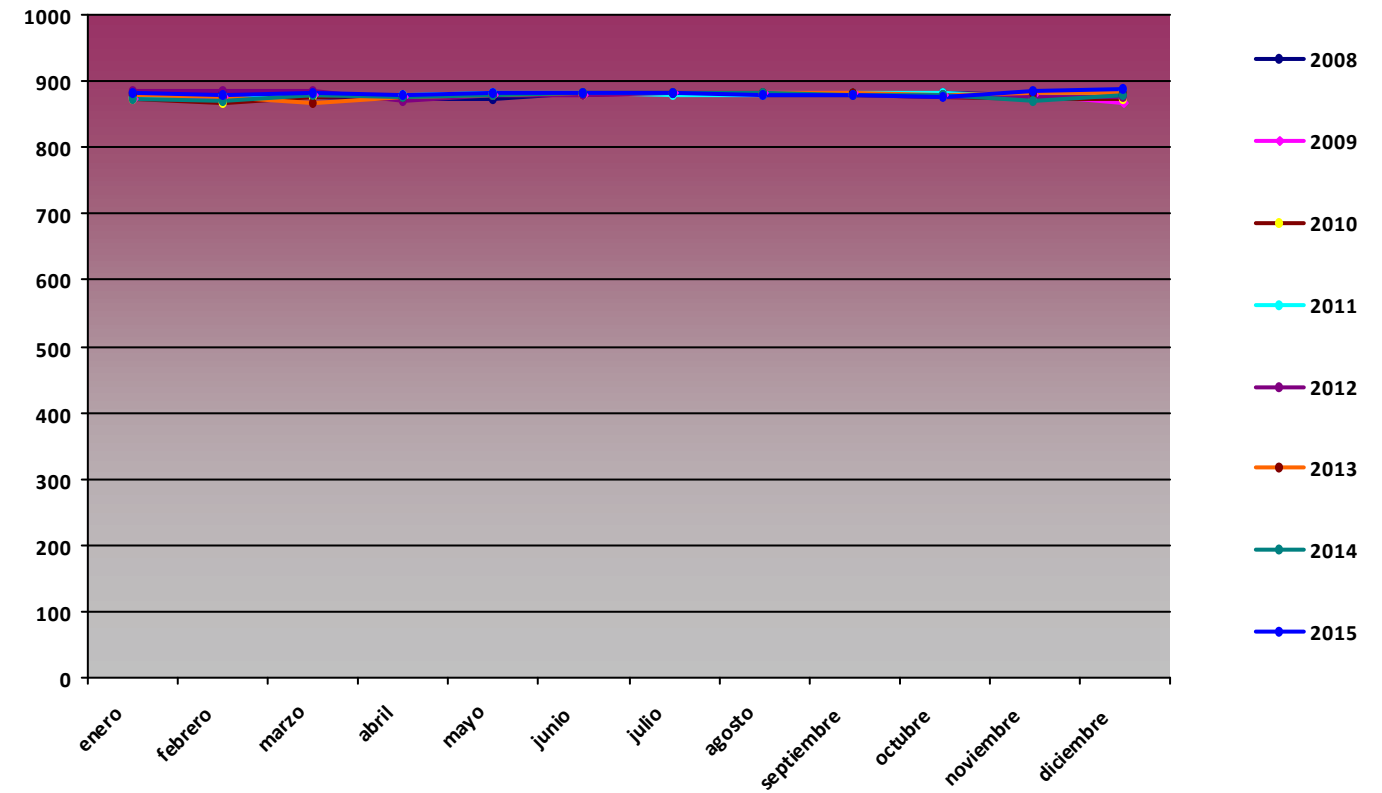
**H min PPE06**



## Comparativa Anual de variables de presión PPE06 Sotres

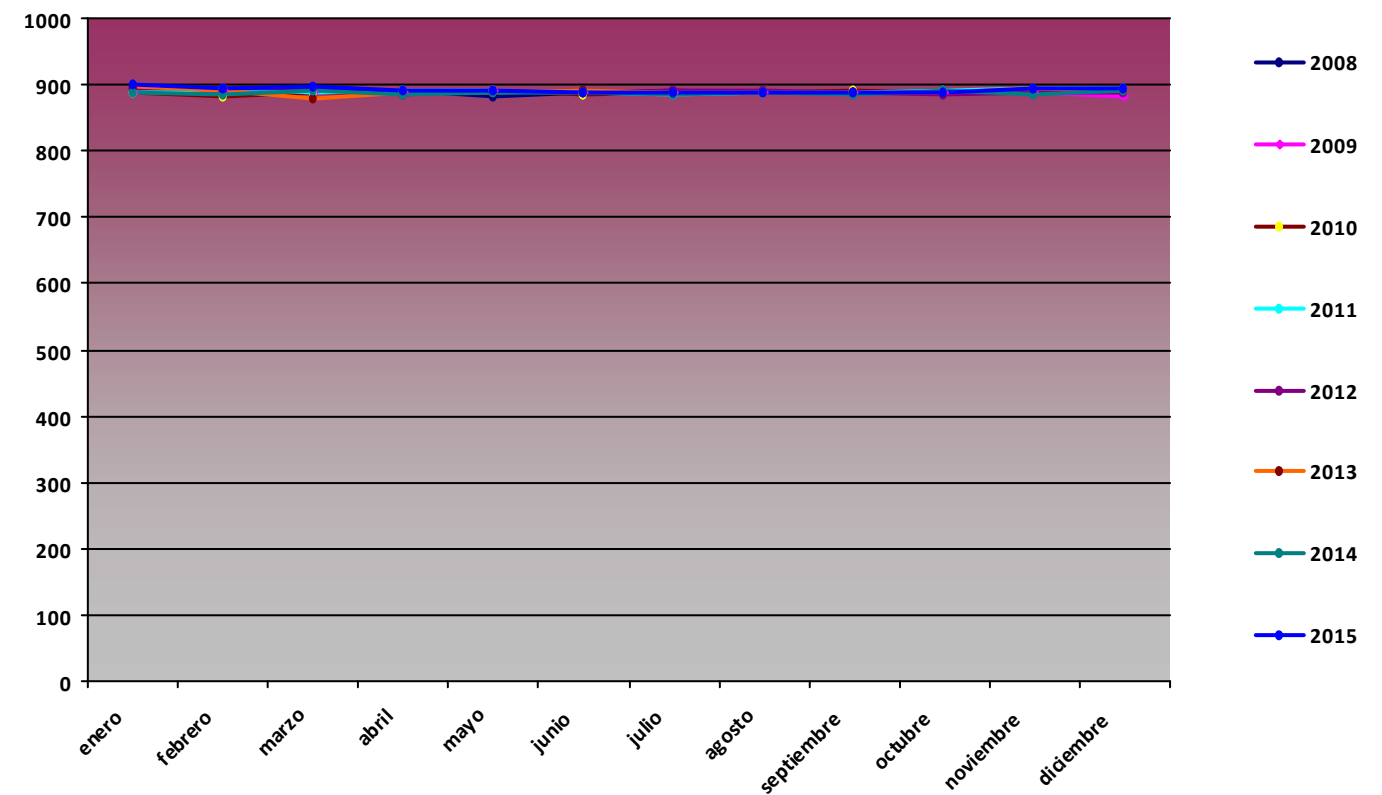
P med (hPa)								
Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	880,74	873,31	873,82	877,39	885,84	878,02	871,99	882,51
febrero	882,28	874,92	865,83	880,56	884,6	876,6	870,72	878,37
marzo	876,27	878,64	875,49	879,37	884,67	866,19	877,86	882,71
abril	873,44	875,56	878	879,61	870,16	876,33	876,5	880,03
mayo	872,93	880,25	877,94	880,73	878,11	877,71	878,42	881,33
junio	881,39	879,75	878,97	881,39	879,19	881,77	881,19	882,34
julio	880,93	881,56	883,25	880,06	881,61	882,42	881,2	882,07
agosto	880,1	882,22	882,1	879,98	881,38	882,9	880,68	880,04
septiembre	879,81	882,57	880,16	881,89	880,44	881,14	879,01	879,58
octubre	880,72	879,72	875,45	881,91	875,32	878,57	879,45	877,27
noviembre	878,37	878,37	871,89	877,01	874,84	881,79	870,23	885
diciembre	877,92	866,5	871,82	884,17	877,47	881,33	880,46	887,05

P med PPE06



P max (hPa)								
Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	895	888	887	888	895	896	889	901
febrero	892	892	882	894	893	890	885	895
marzo	891	887	889	889	894	880	892	896
abril	891	888	888	891	885	888	886	892
mayo	883	890	890	890	890	887	889	892
junio	888	888	886	888	888	891	887	889
julio	890	889	889	886	892	889	886	887
agosto	887	888	888	889	891	889	887	888
septiembre	887	888	890	889	889	889	886	887
octubre	891	889	887	890	886	888	892	887
noviembre	892	888	892	893	887	893	885	894
diciembre	895	881	890	895	887	891	892	895

P max PPE06

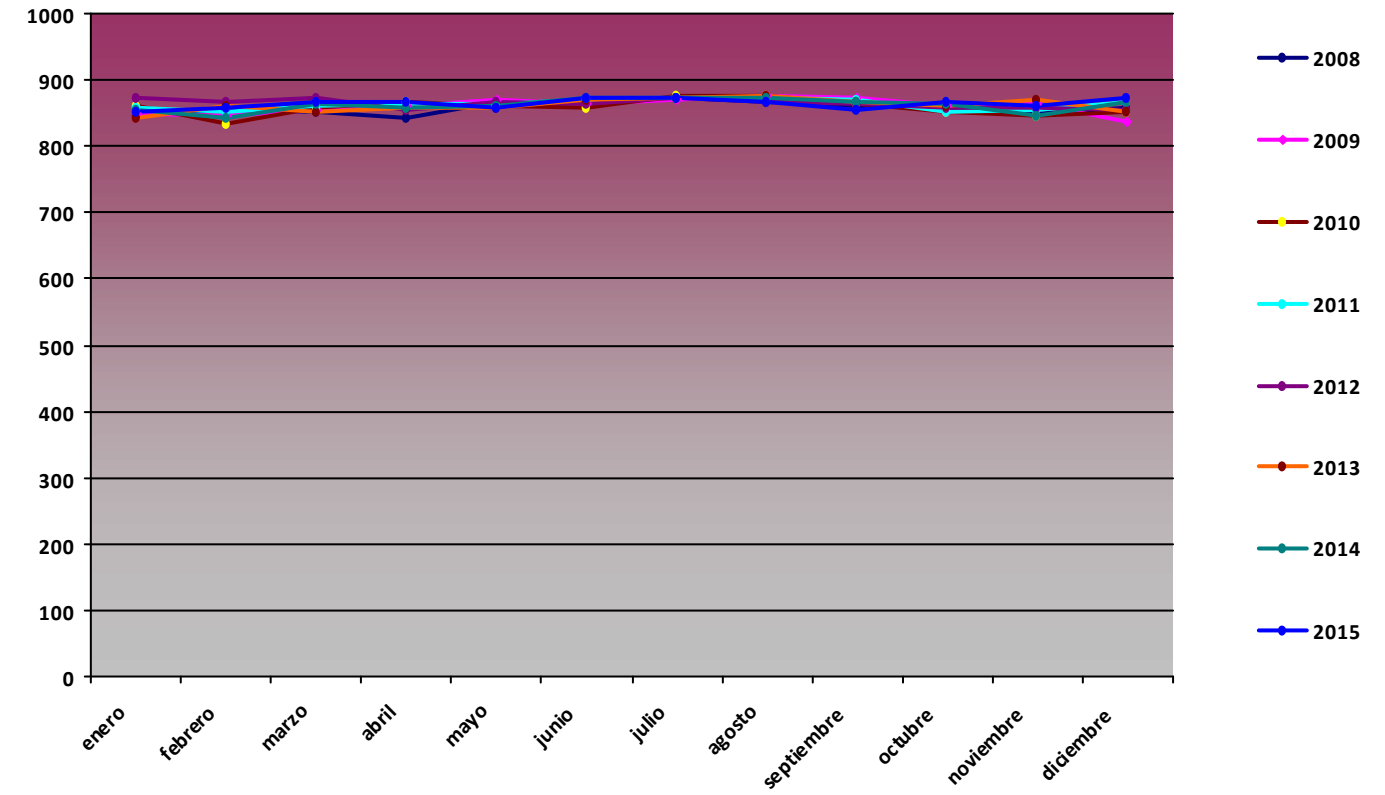




**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	847	849	860	859	873	842	854	851
febrero	855	845	835	852	866	862	844	857
marzo	851	855	857	862	873	851	863	868
abril	842	860	868	864	855	858	858	867
mayo	866	870	862	863	866	858	860	857
junio	868	865	858	871	865	870	872	872
julio	874	869	876	872	874	872	873	874
agosto	868	875	875	872	868	875	873	866
septiembre	861	872	865	871	864	866	866	854
octubre	857	860	851	852	858	861	864	866
noviembre	849	865	847	855	857	869	845	861
diciembre	857	837	853	868	854	853	867	874

**P min PPE06**

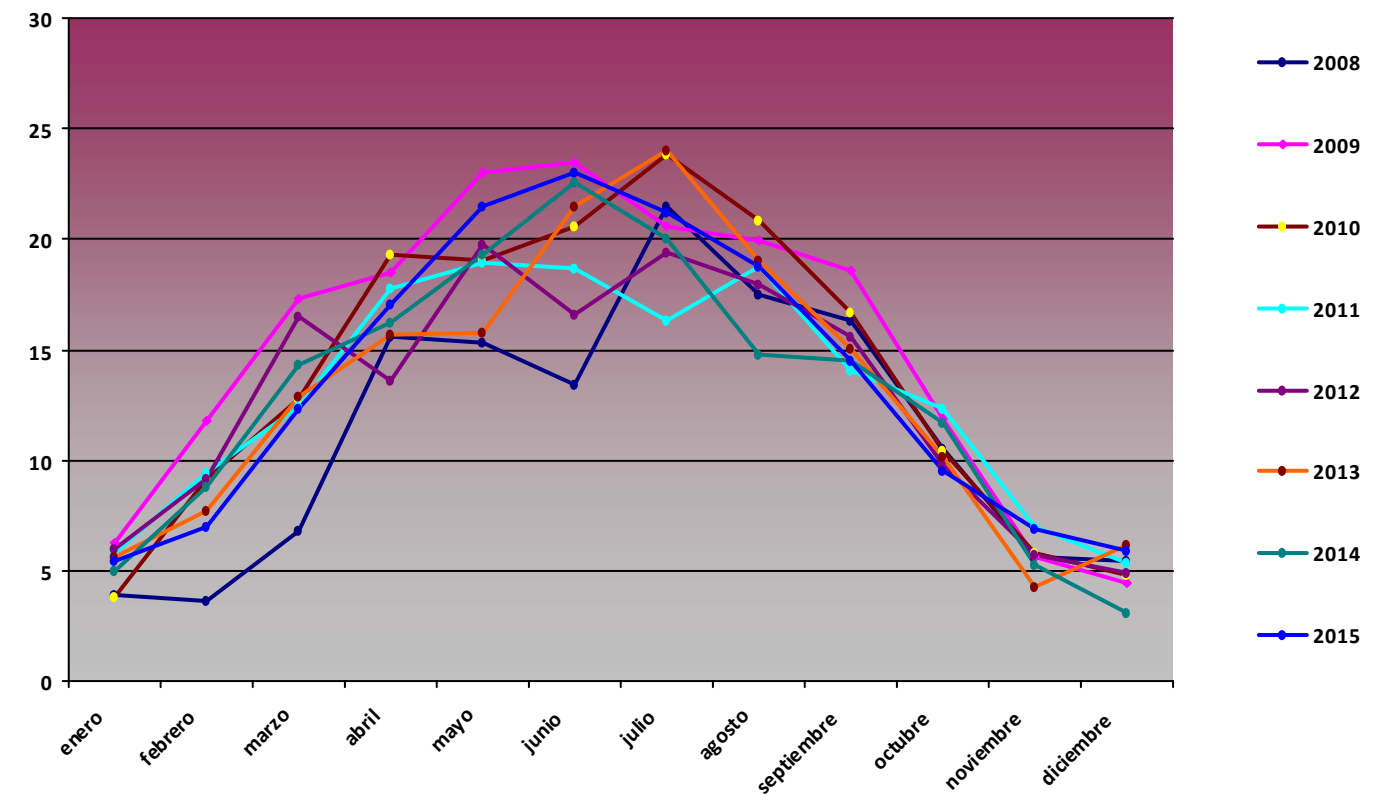


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE06 Sotres**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	3,88	6,23	3,85	5,78	5,98	5,62	4,94	5,48
febrero	3,6	11,77	9,16	9,46	9,16	7,72	8,75	7
marzo	6,77	17,27	12,8	12,43	16,54	12,87	14,32	12,34
abril	15,59	18,45	19,26	17,76	13,55	15,65	16,2	17,08
mayo	15,33	23,04	19,02	18,98	19,8	15,79	19,26	21,48
junio	13,38	23,43	20,6	18,7	16,56	21,45	22,55	22,99
julio	21,48	20,58	23,86	16,33	19,4	23,99	20,07	21,21
agosto	17,47	19,95	20,81	18,76	17,91	19	14,77	18,77
septiembre	16,29	18,57	16,72	14,07	15,56	15,04	14,54	14,5
octubre	10,53	11,83	10,45	12,37	9,76	10,11	11,71	9,54
noviembre	5,62	5,65	5,77	6,96	5,71	4,3	5,28	6,9
diciembre	5,41	4,41	4,76	5,39	4,93	6,12	3,08	5,89

**RG med PPE06**





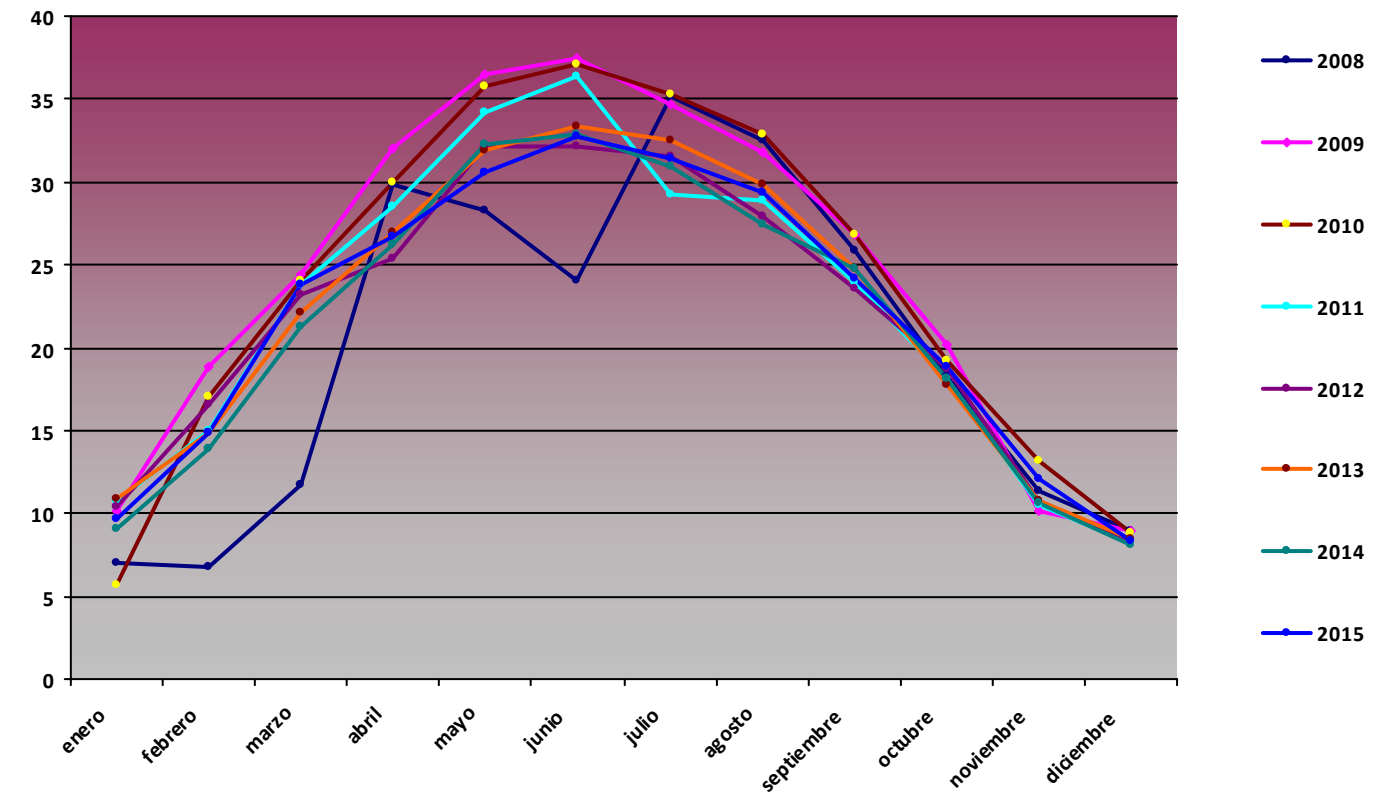
**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	6,98	10,15	5,66	10,77	10,42	10,89	9,08	9,61
febrero	6,81	18,8	16,98	14,96	16,54	14,88	13,89	14,88
marzo	11,74	24,42	24,02	23,83	23,23	22,1	21,28	23,75
abril	29,89	31,99	30,01	28,5	25,42	26,97	26,23	26,66
mayo	28,31	36,55	35,73	34,22	32,1	31,89	32,21	30,55
junio	24,03	37,46	37,08	36,36	32,16	33,31	32,87	32,79
julio	35,12	34,68	35,26	29,27	31,53	32,51	30,96	31,46
agosto	32,52	31,75	32,82	28,85	27,94	29,87	27,49	29,41
septiembre	25,85	26,88	26,83	23,91	23,6	24,83	24,79	24,18
octubre	18,23	20,18	19,19	18,12	18,74	17,77	18,17	18,88
noviembre	11,3	10,15	13,19	10,48	10,73	10,76	10,64	12,12
diciembre	8,92	8,94	8,8	8,21	8,38	8,51	8,04	8,35

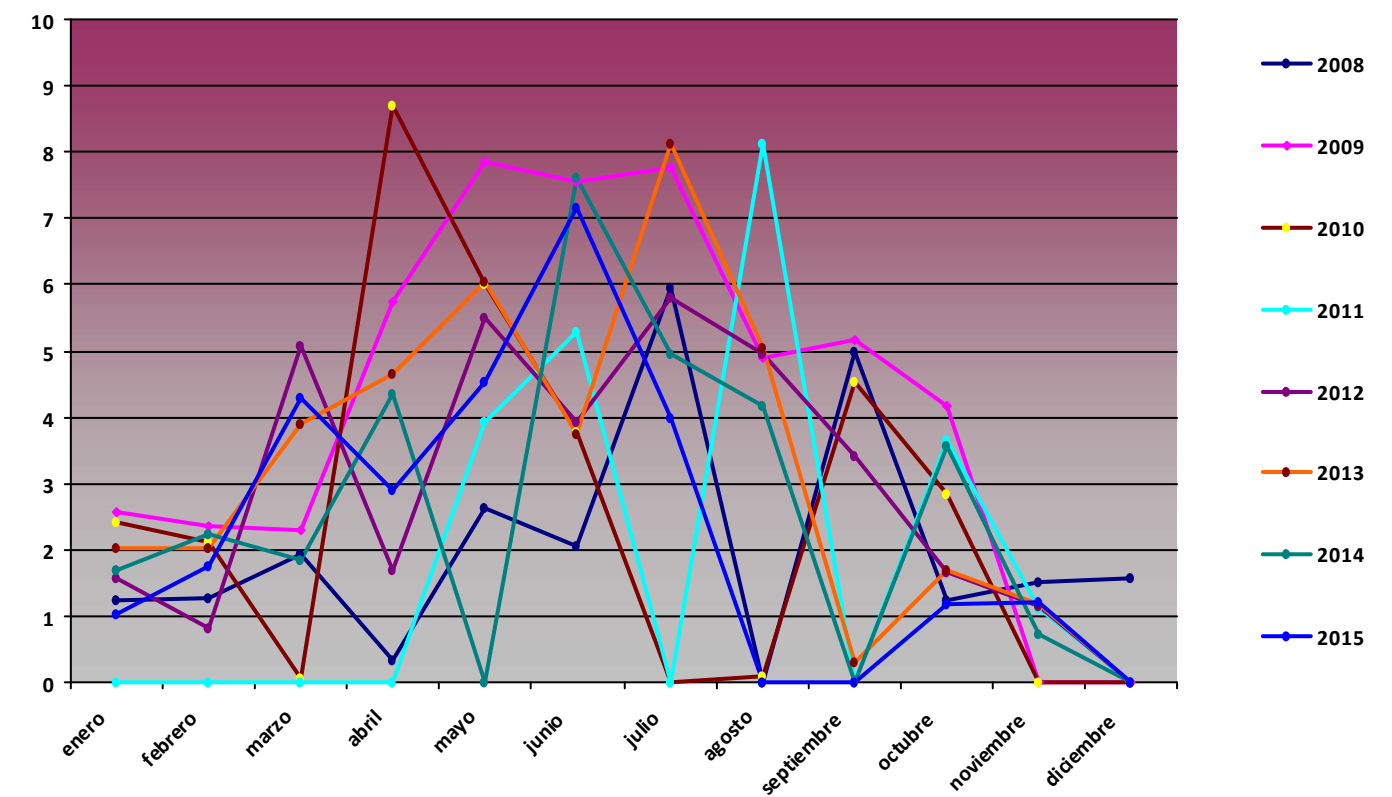
**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	1,24	2,58	2,42	0	1,57	2,01	1,69	1,04
febrero	1,28	2,36	2,11	0	0,82	2,03	2,23	1,74
marzo	1,93	2,31	0,06	0	5,08	3,91	1,84	4,29
abril	0,33	5,74	8,69	0	1,7	4,64	4,34	2,91
mayo	2,63	7,87	6,01	3,92	5,51	6,05	0	4,54
junio	2,05	7,55	3,79	5,3	3,93	3,75	7,61	7,16
julio	5,95	7,75	0	0	5,79	8,13	4,96	3,99
agosto	0	4,89	0,1	8,12	4,95	5,04	4,17	0
septiembre	5	5,18	4,52	0	3,4	0,31	0	0
octubre	1,23	4,16	2,85	3,66	1,65	1,68	3,56	1,18
noviembre	1,5	0	0	1,11	1,14	1,18	0,71	1,22
diciembre	1,56	0	0	0	0	0	0	0

**RG max PPE06**



**RG min PPE06**

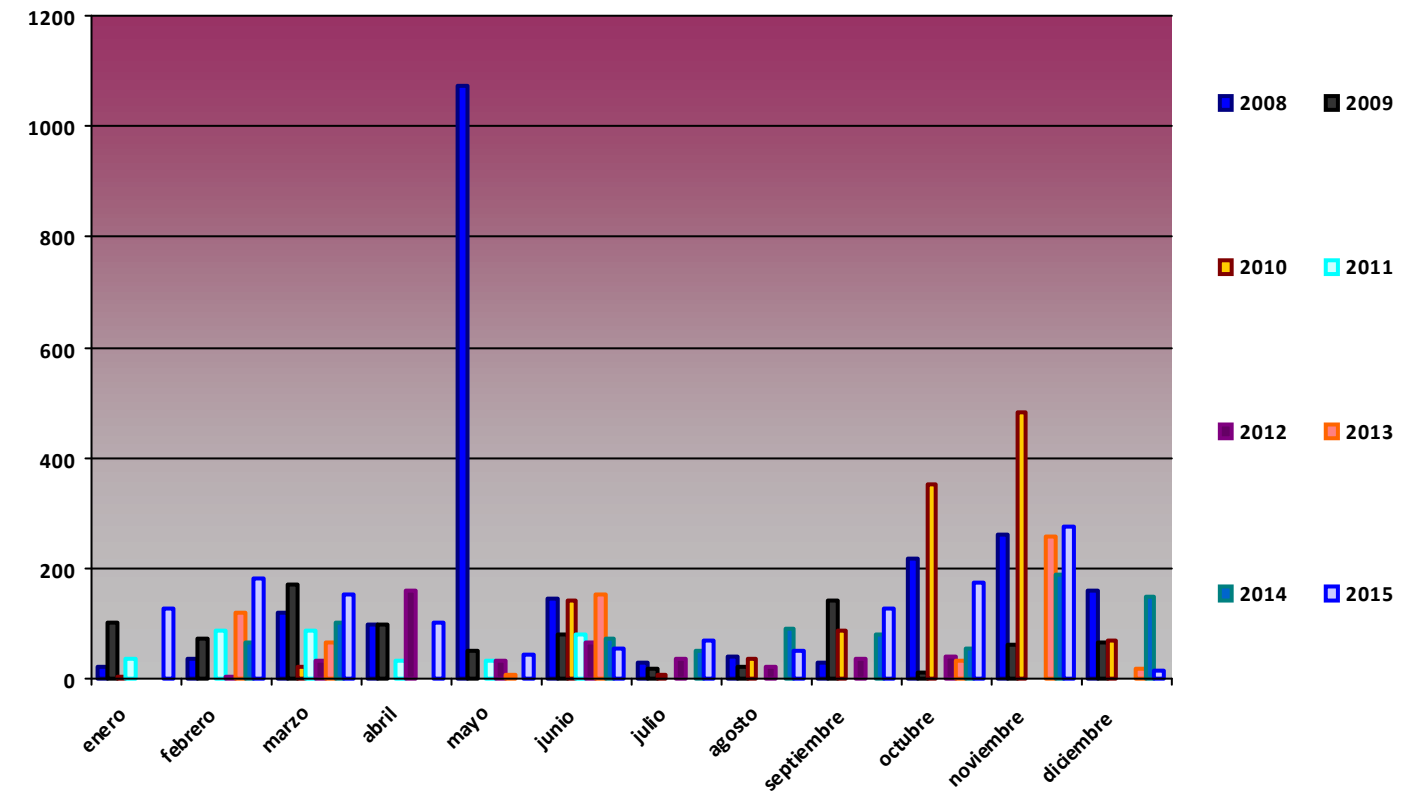


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE06 Sotres

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	21,6	102,7	4,7	35,1	0	1	0	128,53
febrero	36,1	74	0	85,7	1,84	120,2	64,03	182,06
marzo	120,2	170,7	20	87,4	32,03	67	101,48	152,41
abril	99,4	99,3	0	31,3	159,48	0	0	99,92
mayo	1074,1	52,1	0	33,7	33,82	7,4	0	44,78
junio	146,6	79,9	143,2	79,3	67	151,19	73,6	52,94
julio	28,7	19,8	7,8	0	37,3	0,2	50,14	69,37
agosto	39	22,6	34,9	0	21	0	89,67	49,75
septiembre	30,6	141	87,7	0	34,7	0,2	80,81	128,08
octubre	216,8	9,3	352,6	0	41	32	56,12	173,24
noviembre	259,6	61,5	482,5	0	0	256,77	187,44	275,67
diciembre	160,3	63,6	69,4	0	0	16,45	148	13,25

Precipitación acumulada PPE06

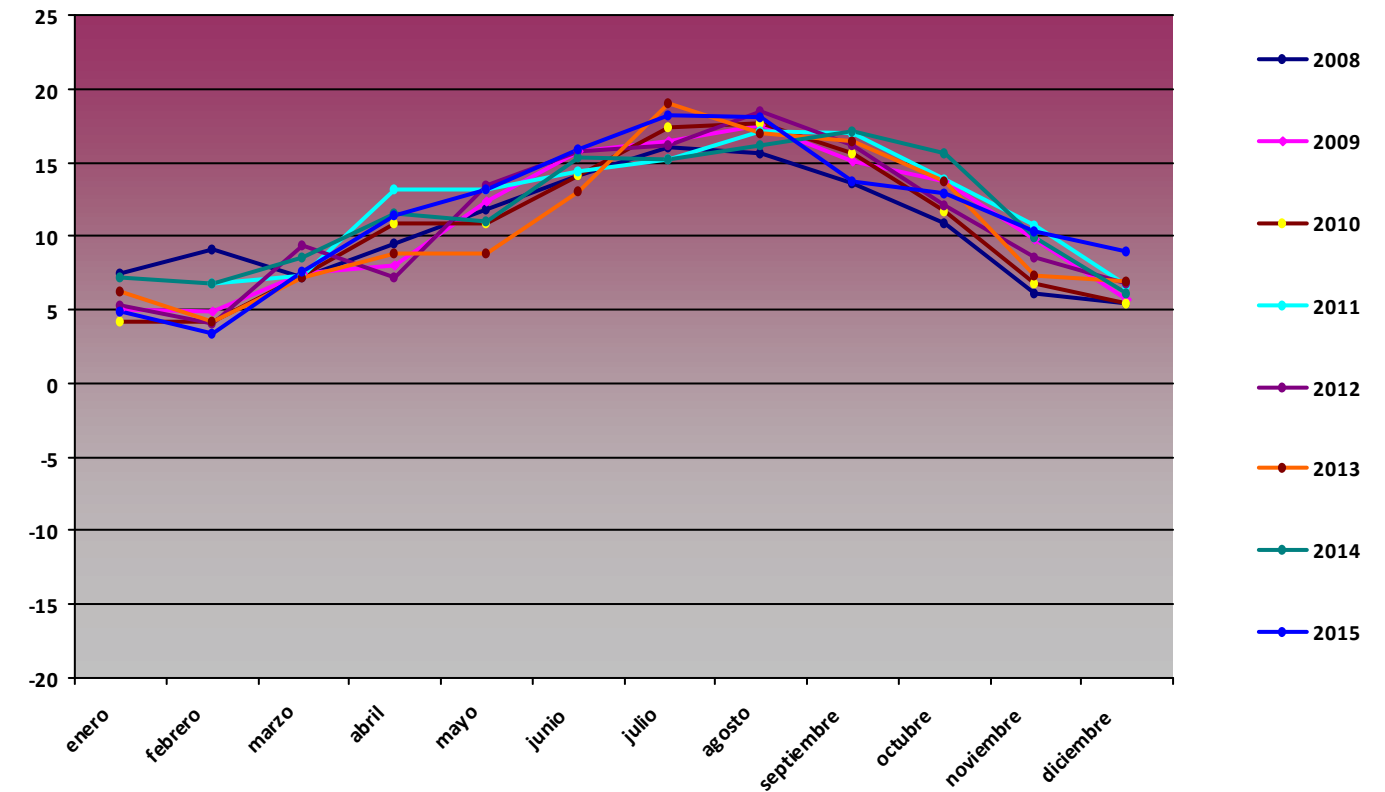


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE07 Cordiñanes

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	7,52	4,95	4,2		5,24	6,24	7,18	4,94
febrero	9,16	4,86	4,16	6,78	4,03	4,23	6,74	3,39
marzo	7,21	7,44	7,36	7,27	9,38	7,21	8,52	7,64
abril	9,55	8,07	10,83	13,11	7,15	8,88	11,55	11,46
mayo	11,88	12,36	10,82	13,13	13,47	8,81	10,94	13,11
junio	14,11	15,74	14,17	14,42	15,73	13,1	15,31	15,89
julio	16,07	16,44	17,39	15,23	16,16	18,96	15,2	18,27
agosto	15,63	17,46	17,62	17,06	18,51	17,04	16,12	18,09
septiembre	13,62	15,1	15,68	16,94	16,15	16,47	17,07	13,68
octubre	10,91	13,77	11,61	13,85	12,13	13,66	15,58	12,84
noviembre	6,12	9,76	6,74	10,72	8,55	7,33	9,87	10,3
diciembre	5,48	5,75	5,4	6,6	6,82	6,87	6,1	9,01

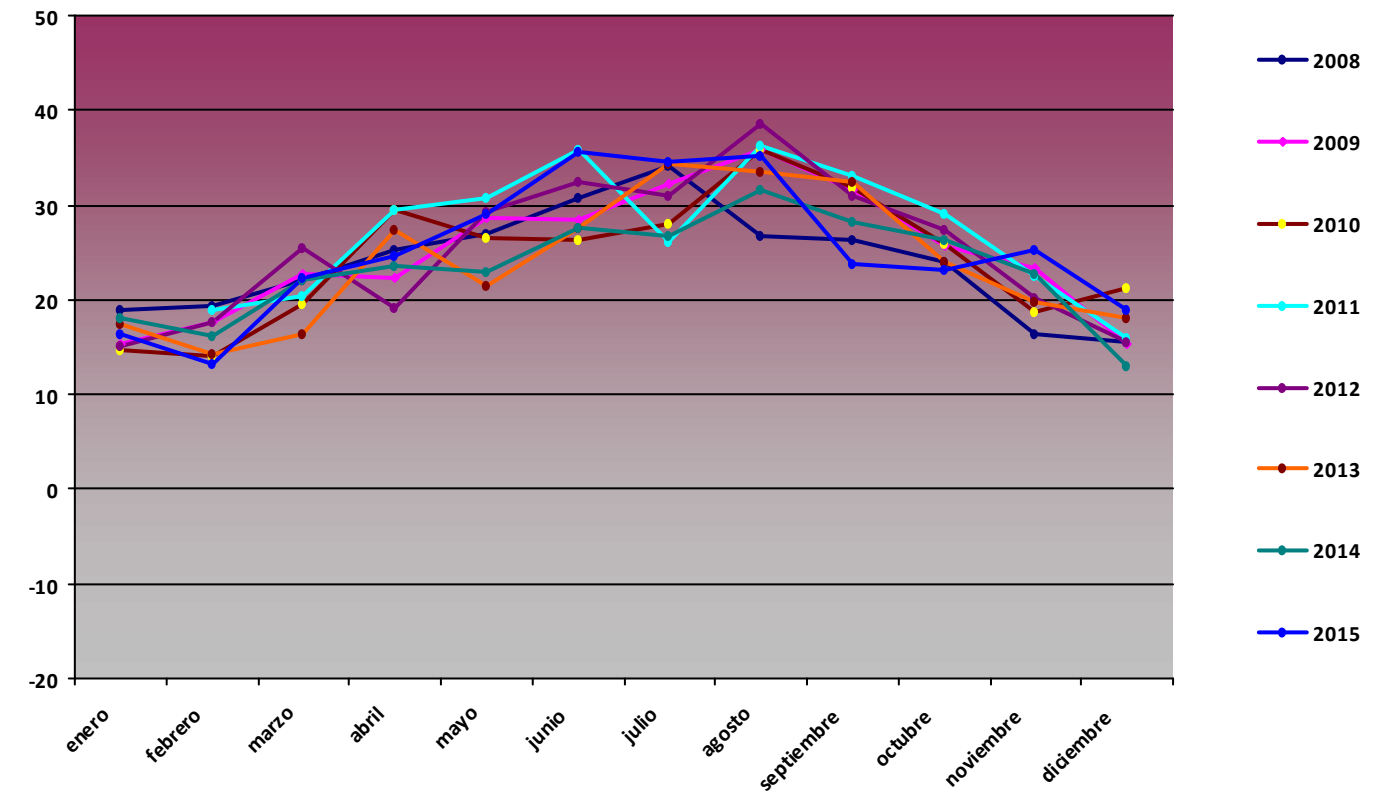
### T med PPE07



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	18,87	15,31	14,66		15,07	17,41	17,98	16,27
febrero	19,34	17,67	13,95	19,01	17,65	14,26	16,22	13,25
marzo	22,05	22,68	19,64	20,4	25,57	16,36	22,08	22,26
abril	25,16	22,4	29,39	29,54	19,07	27,37	23,51	24,7
mayo	26,85	28,73	26,61	30,67	29,23	21,51	22,93	29,11
junio	30,77	28,46	26,27	35,84	32,45	27,54	27,54	35,62
julio	34,05	32,32	27,93	26,05	30,99	34,38	26,7	34,64
agosto	26,83	35,88	35,76	36,21	38,68	33,46	31,54	35,28
septiembre	26,33	31,66	31,91	32,99	30,99	32,35	28,26	23,87
octubre	23,96	25,67	25,85	29,09	27,3	23,92	26,26	23,15
noviembre	16,38	23,33	18,74	22,46	20,15	19,82	22,67	25,29
diciembre	15,57	15,41	21,32	15,99	15,61	17,98	12,91	18,84

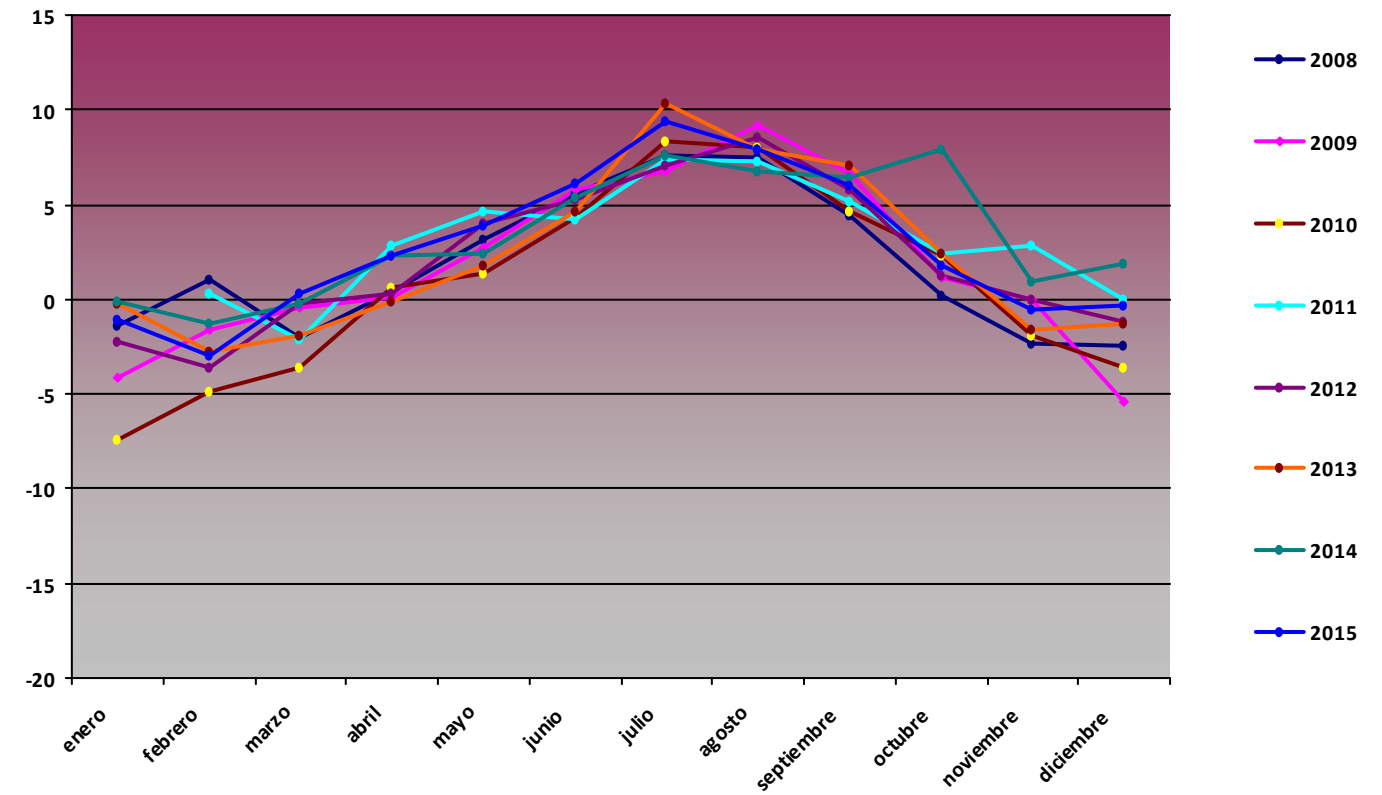
### T max PPE07



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	-1,36	-4,11	-7,44		-2,22	-0,23	-0,13	-1,07
febrero	1,02	-1,55	-4,88	0,3	-3,58	-2,76	-1,28	-2,94
marzo	-2,01	-0,43	-3,62	-2,16	-0,2	-1,89	-0,26	0,28
abril	0,39	0,12	0,64	2,87	0,28	-0,13	2,28	2,35
mayo	3,18	2,74	1,4	4,6	3,99	1,77	2,45	3,94
junio	5,63	5,75	4,32	4,2	5,25	4,6	5,35	6,09
julio	7,56	6,72	8,37	7,35	7,11	10,36	7,59	9,38
agosto	7,53	9,19	8,03	7,31	8,53	7,89	6,77	7,93
septiembre	4,47	6,64	4,66	5,12	5,76	7,11	6,43	6,06
octubre	0,24	1,1	2,26	2,45	1,22	2,45	7,89	1,77
noviembre	-2,35	0,01	-1,89	2,88	-0,03	-1,62	0,89	-0,53
diciembre	-2,46	-5,45	-3,58	-0,03	-1,18	-1,24	1,94	-0,29

**T min PPE07**

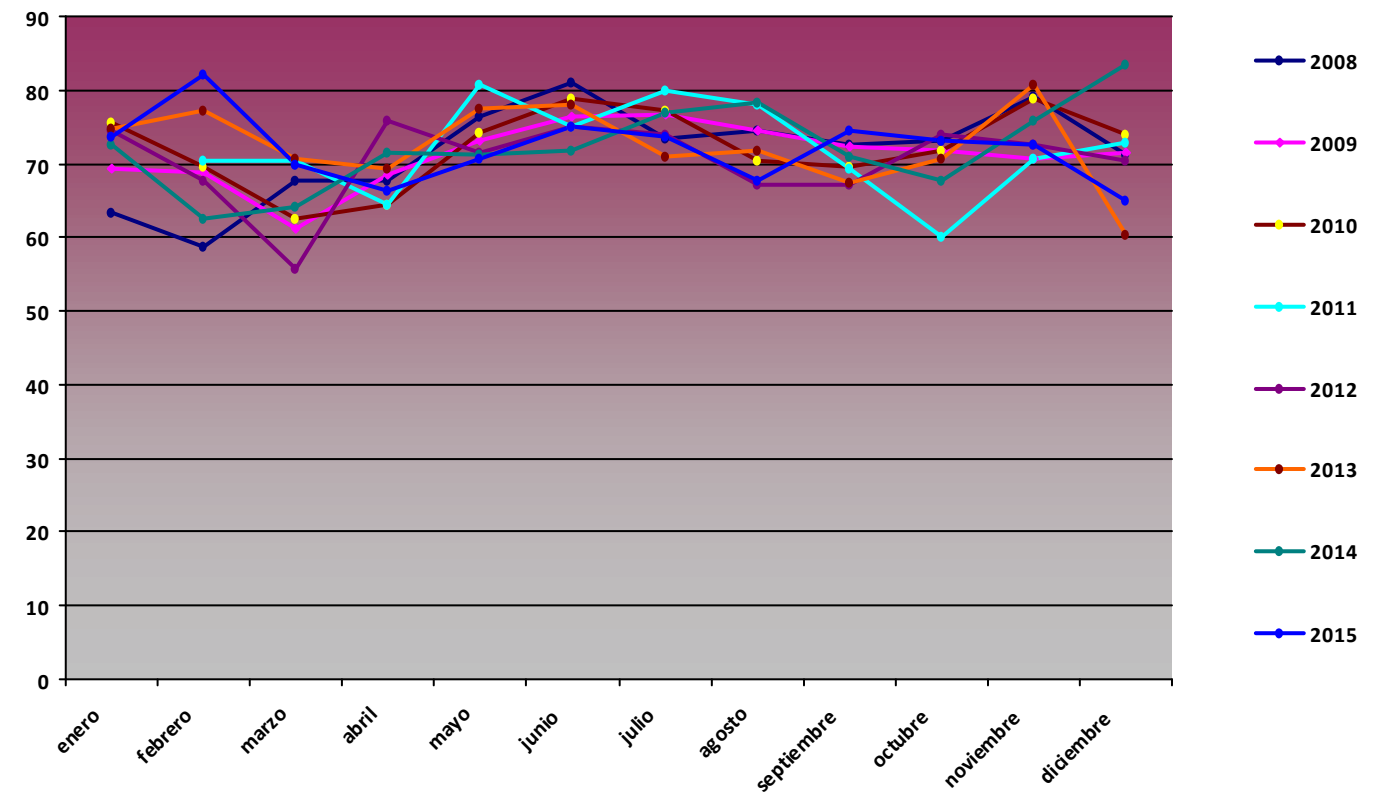


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE07 Cordiñanes**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	63,37	69,3	75,72		74,58	74,79	72,7	73,68
febrero	58,75	68,71	69,6	70,5	67,68	77,1	62,63	82,16
marzo	67,7	61,11	62,46	70,48	55,8	70,8	64,13	70,01
abril	67,73	68,47	64,57	64,49	75,81	69,22	71,55	66,22
mayo	76,48	73,16	74,36	80,73	71,55	77,53	71,36	70,79
junio	81,16	76,45	78,85	75,12	75,15	78,12	71,66	75,1
julio	73,31	76,75	77,24	79,91	73,88	70,95	76,98	73,55
agosto	74,47	74,63	70,51	78,03	67,23	71,76	78,2	67,77
septiembre	72,48	72,46	69,53	69,41	67,14	67,56	70,93	74,59
octubre	73,09	71,82	71,9	60,17	73,86	70,61	67,83	73,06
noviembre	79,1	70,68	78,74	70,71	72,56	80,65	75,87	72,54
diciembre	71,36	71,6	74,09	72,84	70,41	60,23	83,58	64,93

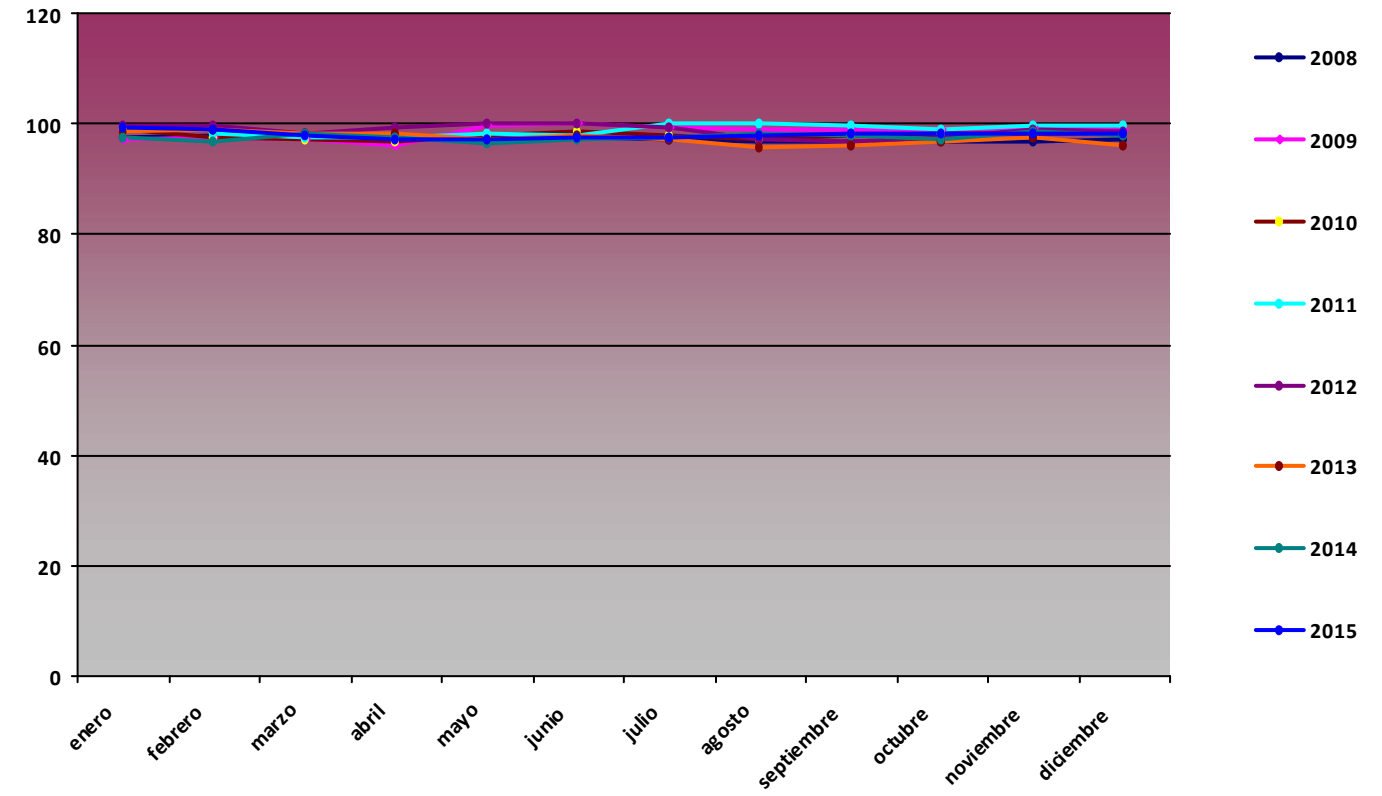
**H med PPE07**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	97,7	97	99,1		99,6	98,5	97,7	99,2
febrero	97,9	97,4	97,6	98,4	99,8	99,1	96,7	99,1
marzo	98,1	97,3	97,3	97,7	98,1	98,3	98,3	97,8
abril	97,7	96	96,8	97,6	99,5	98,2	97,4	97,3
mayo	97,4	99,6	97,8	98,1	100	97,1	96,4	97,2
junio	97,6	100	98,5	98	99,9	97,8	97,2	97,4
julio	97	99,2	98	100	99,2	97	97,4	97,5
agosto	96,7	98,8	97	100	97	95,8	98,1	97,8
septiembre	96,9	99,1	97,9	99,7	96,7	96,2	98	98,3
octubre	96,8	99	98,3	99,1	97,6	96,8	97,2	98,3
noviembre	96,9	99,2	98,2	99,7	99	97,4	98,5	98,3
diciembre	97	98,9	98,3	99,7	98,7	96	97,8	98,3

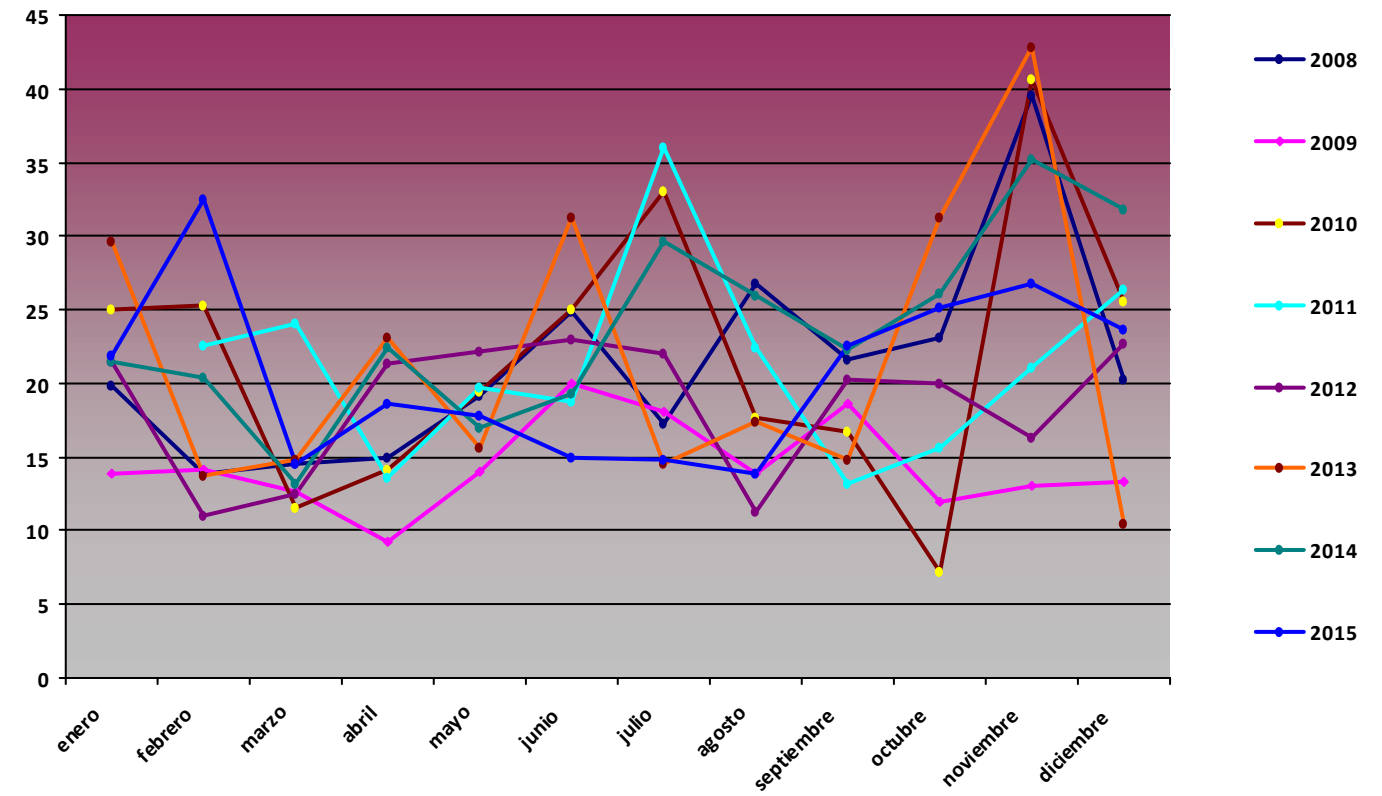
**H max PPE07**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	19,81	13,81	24,98		21,52	29,7	21,44	21,93
febrero	13,9	14,14	25,33	22,53	10,97	13,68	20,44	32,55
marzo	14,48	12,62	11,61	24,04	12,53	14,87	13,18	14,6
abril	14,95	9,2	14,18	13,58	21,34	23,1	22,46	18,56
mayo	19,14	14,04	19,39	19,71	22,15	15,65	17,04	17,82
junio	24,82	19,96	25,08	18,76	22,96	31,3	19,31	15,01
julio	17,31	18,06	33,08	36,04	21,98	14,56	29,57	14,77
agosto	26,72	13,87	17,64	22,39	11,28	17,41	25,91	13,93
septiembre	21,68	18,61	16,73	13,21	20,19	14,87	22,36	22,56
octubre	23,17	12,01	7,18	15,68	20,05	31,27	26,15	25,14
noviembre	39,51	13,06	40,61	21,07	16,26	42,79	35,2	26,76
diciembre	20,26	13,34	25,55	26,42	22,73	10,53	31,85	23,63

**H min PPE07**

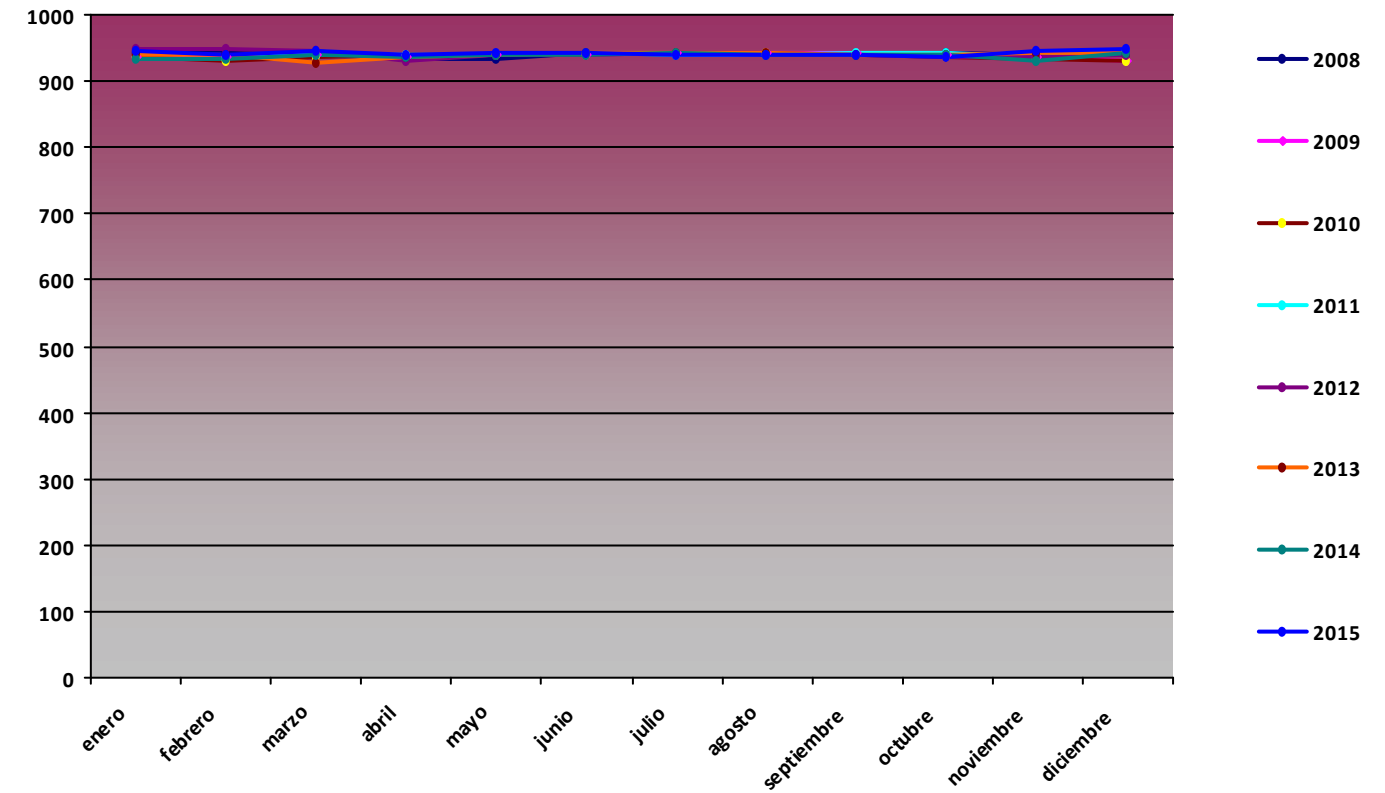


## Comparativa Anual de variables de presión PPE07 Cordiñanes

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	942,75	935,57	935,85		948,09	939,92	933,92	944,84
febrero	943,86	937	930,24	937,89	947,99	939,55	933,27	940,68
marzo	938,41	940	938,05	940,99	946,16	927,45	939,14	944,27
abril	934,03	936,96	938,54	939,82	931,51	937,57	937,05	940,77
mayo	933,86	940,69	938,64	941,01	938,41	938,84	939,1	941,8
junio	941,45	939,43	938,83	941,65	938,9	942,02	940,01	941,91
julio	940,46	941,15	942,06	939,76	941,11	941,3	941,31	941,08
agosto	939,57	941,5	941,34	939,21	940,46	942,26	940,11	939,16
septiembre	939,91	942,35	939,75	941,32	940,03	940,65	938,23	939,7
octubre	941,46	939,94	936	942,17	935,44	939,09	939,14	937,6
noviembre	940,23	937,44	933,52	937,87	936,1	943,31	930,99	946,27
diciembre	939,85	931,16	931,74	946,75	939,39	943,58	942,33	948,88

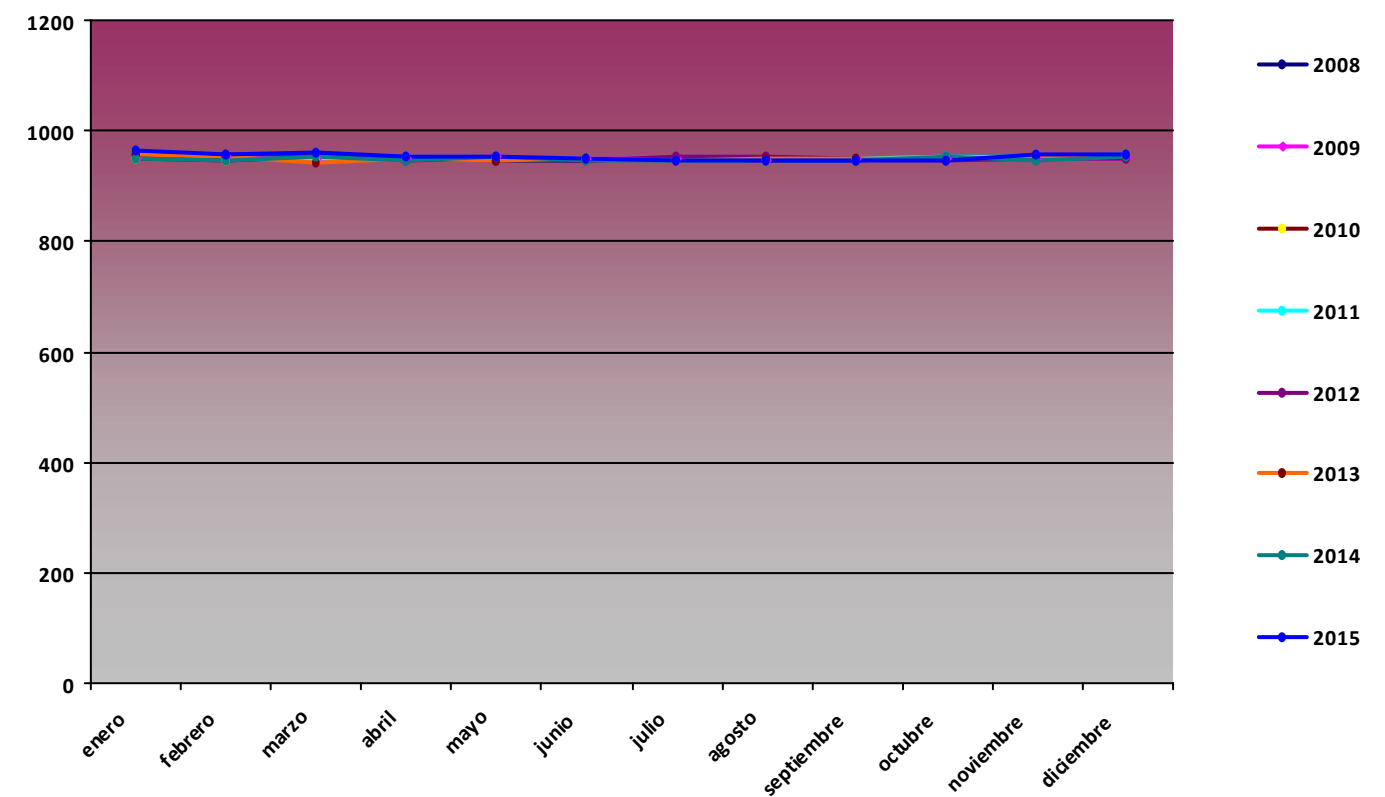
### P med PPE07



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	958	951	950		958	958	951	963
febrero	954	955	945	951	957	953	948	958
marzo	954	949	952	951	956	943	954	959
abril	953	950	949	953	947	951	947	955
mayo	945	952	951	951	951	948	952	953
junio	948	950	946	951	948	951	947	950
julio	950	951	950	947	952	948	947	947
agosto	946	948	947	949	952	949	948	948
septiembre	948	949	951	949	951	949	946	948
octubre	952	949	949	952	945	949	953	947
noviembre	955	950	952	955	950	955	945	956
diciembre	957	949	952	958	950	955	955	958

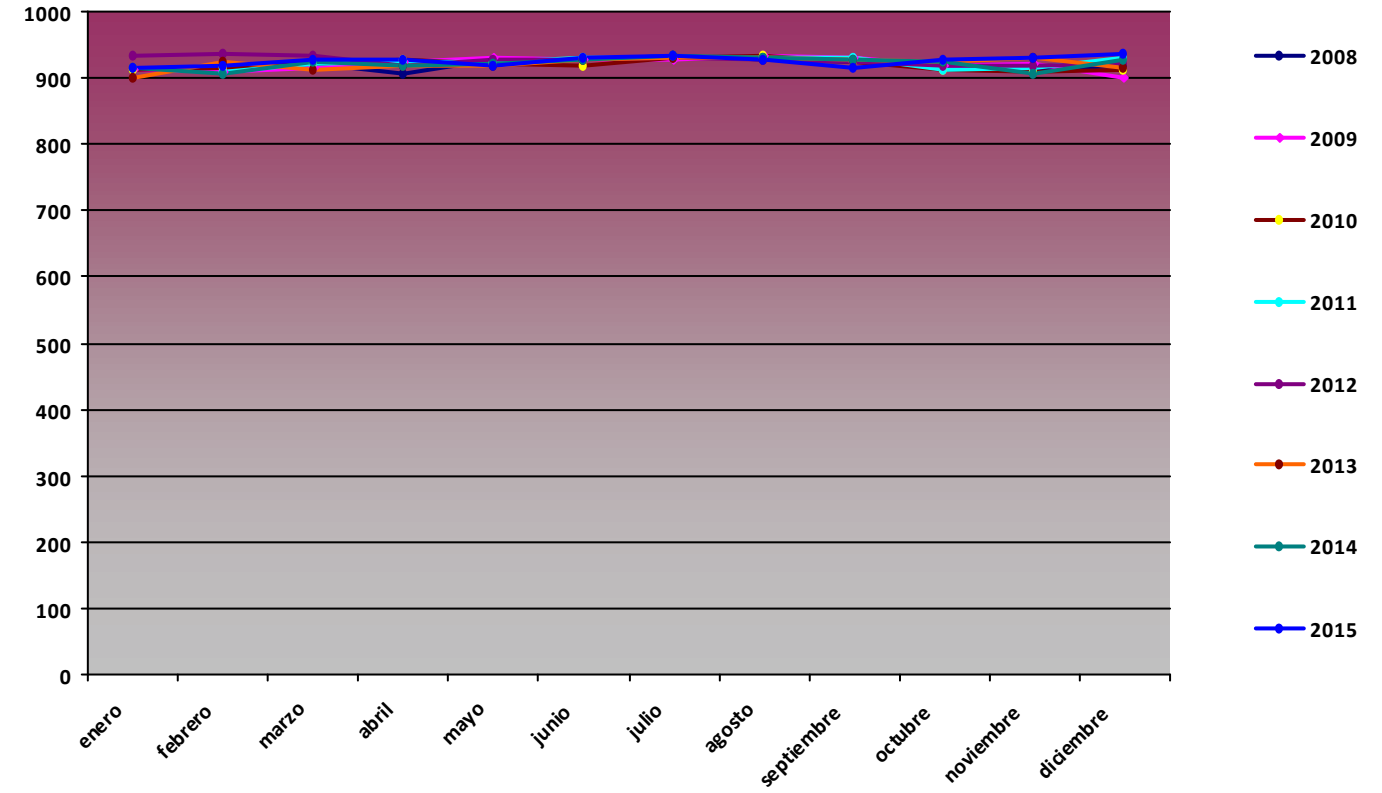
### P max PPE07



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	912	911	911		935	901	915	914
febrero	919	909	914	908	936	923	907	919
marzo	922	916	921	922	933	912	923	929
abril	905	923	929	924	919	919	919	927
mayo	927	930	922	923	927	919	921	919
junio	928	926	918	930	927	929	928	932
julio	934	928	932	931	932	931	933	934
agosto	927	933	933	930	928	932	932	927
septiembre	924	932	925	931	923	926	926	914
octubre	918	918	913	913	919	924	924	928
noviembre	912	922	908	916	918	930	905	931
diciembre	919	900	913	931	921	915	929	937

**P min PPE07**

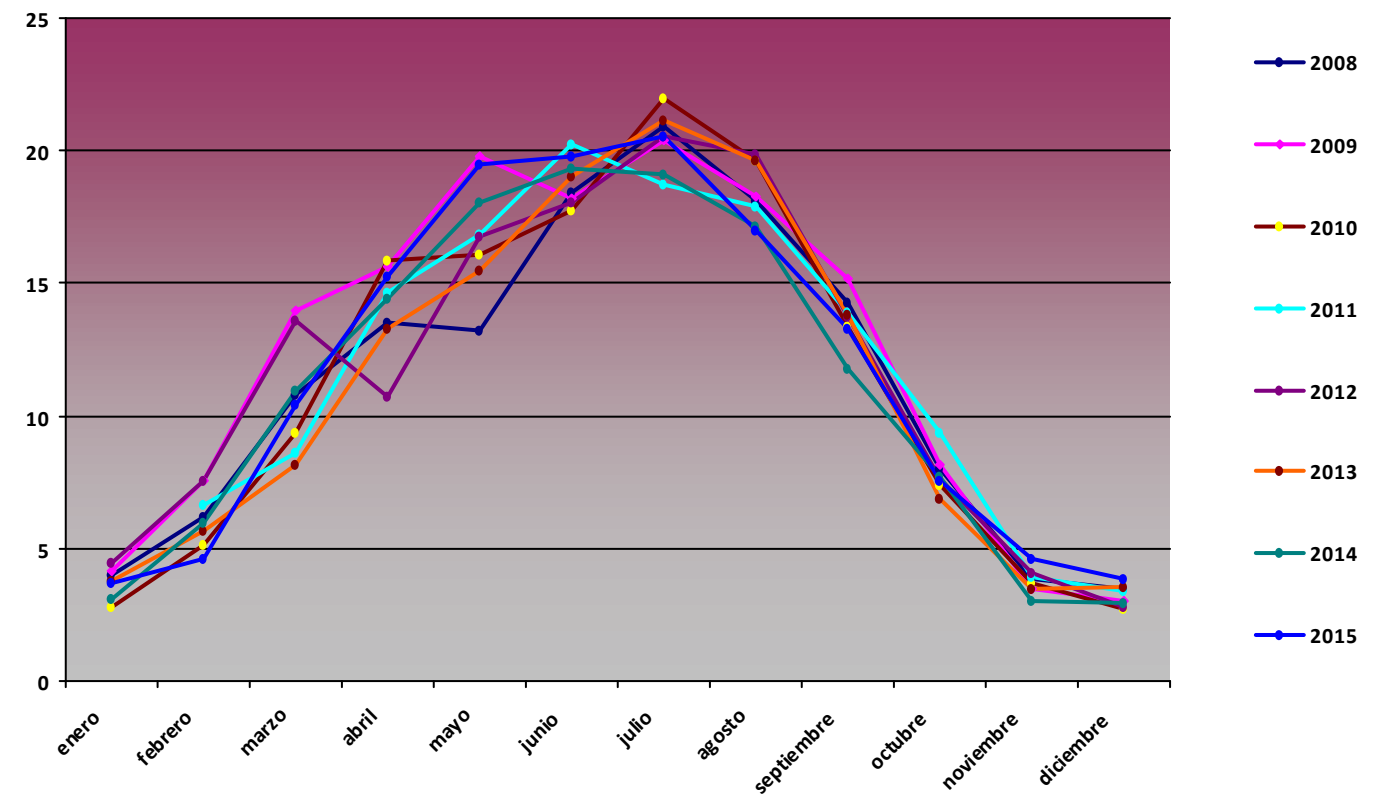


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE07 Cordiñanes**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	4,02	4,14	2,77		4,45	3,74	3,07	3,67
febrero	6,16	7,53	5,17	6,63	7,55	5,69	5,99	4,58
marzo	10,82	13,96	9,35	8,63	13,62	8,18	10,96	10,42
abril	13,54	15,62	15,84	14,67	10,69	13,27	14,39	15,27
mayo	13,21	19,78	16,06	16,81	16,73	15,47	18,07	19,5
junio	18,4	18,22	17,78	20,23	18,07	19,06	19,31	19,8
julio	20,92	20,43	21,99	18,71	20,54	21,17	19,11	20,55
agosto	18,12	18,29	19,64	17,91	19,9	19,66	17,13	17
septiembre	14,27	15,15	13,38	13,89	13,77	13,79	11,77	13,32
octubre	7,99	8,15	7,41	9,4	7,63	6,87	7,67	7,52
noviembre	3,83	3,5	3,67	3,95	4,09	3,44	3,02	4,58
diciembre	3,45	3,04	2,71	3,37	2,79	3,52	2,93	3,87

**RG med PPE07**

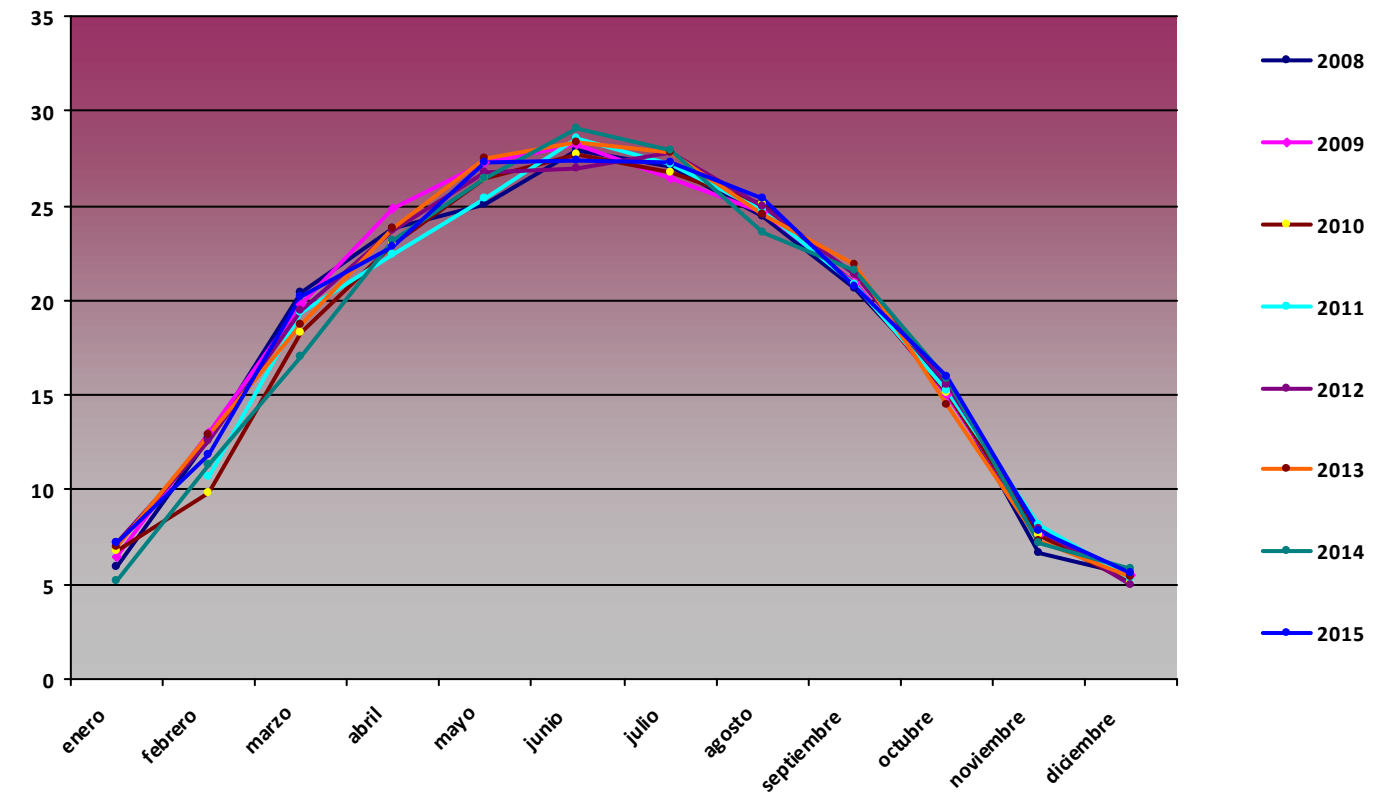




**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	5,93	6,4	6,76		7,23	6,93	5,15	7,17
febrero	12,69	12,99	9,85	10,67	12,63	12,86	11,3	11,84
marzo	20,45	19,77	18,26	19,36	19,47	18,75	16,99	20,24
abril	23,83	24,88	22,95	22,42	23,67	23,82	23,2	22,81
mayo	25,11	27,24	26,43	25,36	26,7	27,44	26,46	27,23
junio	27,93	28,18	27,71	28,52	26,95	28,31	29,07	27,43
julio	27,06	26,45	26,78	27,16	27,85	27,78	27,95	27,27
agosto	24,39	24,68	25,08	24,79	24,94	24,55	23,6	25,36
septiembre	20,66	20,9	20,8	20,81	21,31	21,84	21,52	20,7
octubre	15,39	14,98	15,13	15,2	15,51	14,48	15,86	15,93
noviembre	6,71	7,63	7,6	8,17	7,91	7,34	7,15	7,8
diciembre	5,53	5,45	5,07	5,32	4,97	5,36	5,86	5,61

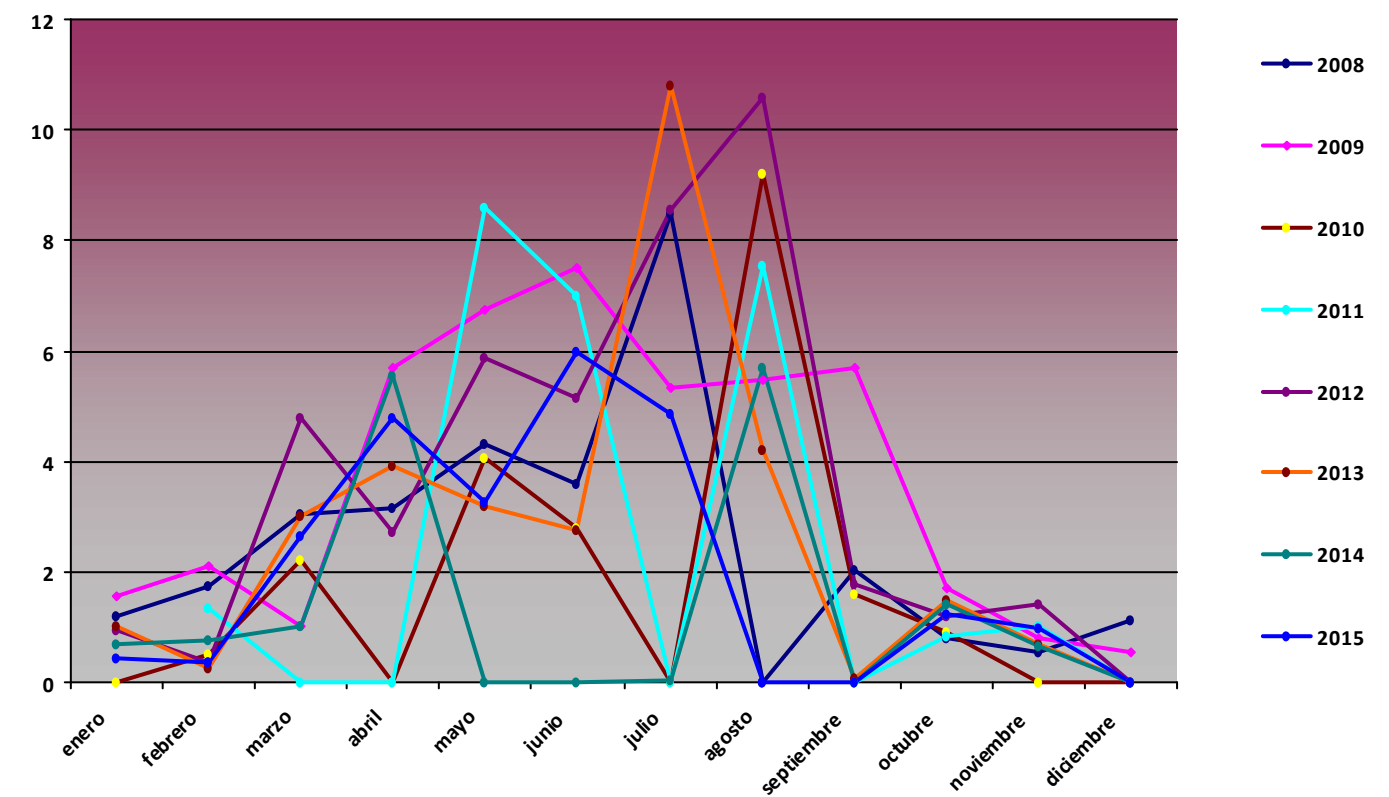
**RG max PPE07**



**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	1,2	1,55	0		0,96	1,03	0,7	0,44
febrero	1,73	2,09	0,52	1,33	0,35	0,25	0,75	0,36
marzo	3,06	1,03	2,21	0	4,78	3,02	1	2,65
abril	3,16	5,68	0	0	2,71	3,92	5,55	4,8
mayo	4,32	6,74	4,07	8,58	5,88	3,19	0	3,26
junio	3,59	7,49	2,78	6,98	5,16	2,74	0	6
julio	8,5	5,34	0	0	8,55	10,81	0,04	4,87
agosto	0	5,48	9,21	7,55	10,59	4,19	5,68	0
septiembre	2,02	5,7	1,6	0	1,76	0,06	0	0
octubre	0,8	1,69	0,89	0,82	1,19	1,49	1,4	1,22
noviembre	0,54	0,8	0	1,02	1,42	0,69	0,64	0,97
diciembre	1,12	0,54	0	0	0	0	0	0

**RG min PPE07**



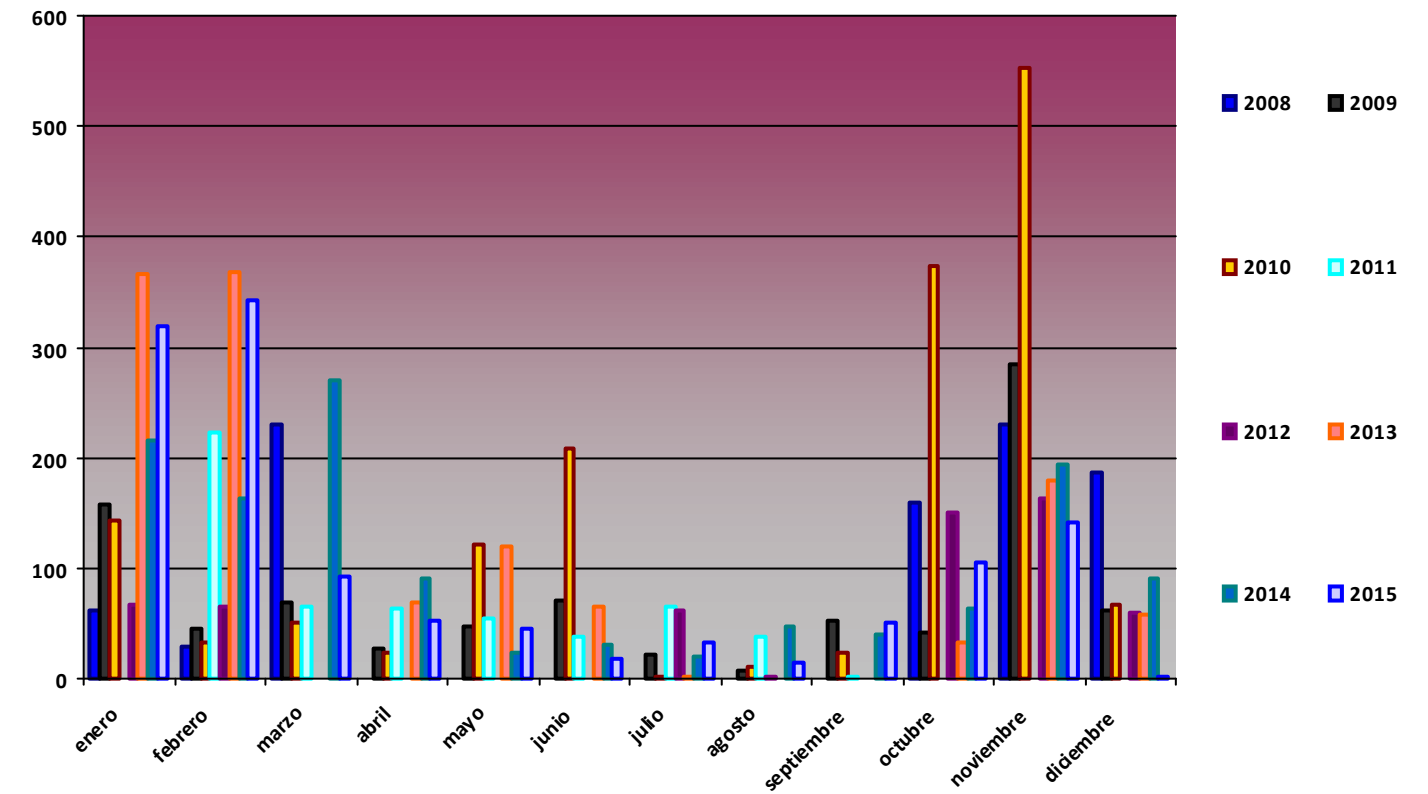


## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE07 Cordiñanes

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero	62,3	157,3	143,1		67,5	366,02	215,47	318,77
febrero	28,1	45,2	33,1	222,6	66,1	368,39	162,94	341,89
marzo	230,2	68	51,2	65,1	0,1	0	269,77	92,88
abril	0,3	26,5	23,2	63,6	0	68,37	90,07	52,86
mayo	0	48	120,8	54,2	0	120,15	23,25	44,68
junio	0	70,1	208,8	38	0	65,01	31,36	17,89
julio	0,1	22,6	1,7	65	60,77	1,28	20,62	32
agosto	0	8	11,1	38,7	1,6	0	46,92	13,9
septiembre	0	52,5	23,9	1,3	0,2	0	39,36	51,5
octubre	159,3	41,1	373,1	0,7	149,56	32,77	63,18	104,6
noviembre	229,5	285,4	552,8	0	163,49	179,8	193,57	141,6
diciembre	186,4	60,9	67,9	0	59,49	57,95	90,2	1,8

Precipitación acumulada PPE07

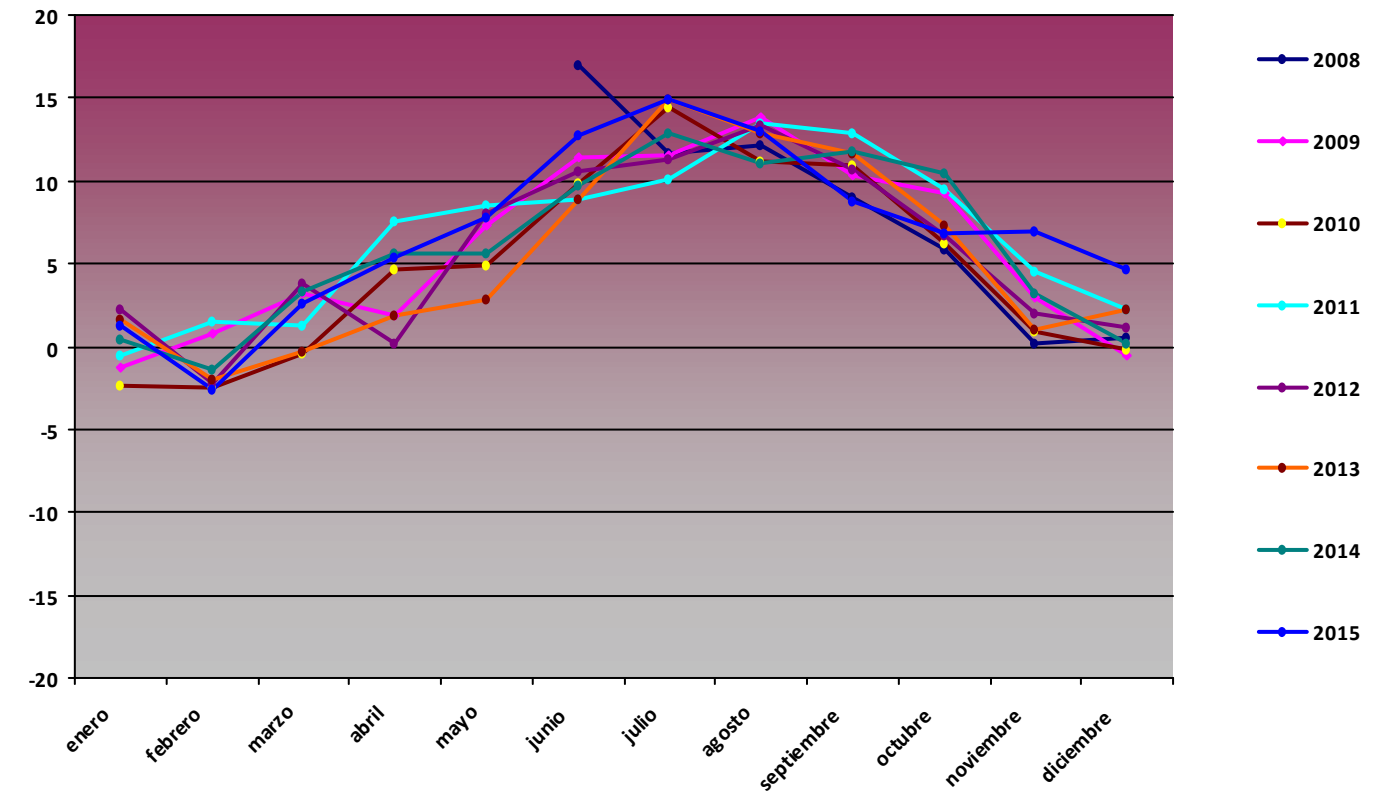


## Comparativa Anual de variables de temperatura PPE08 Coriscao

### T med (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-1,28	-2,35	-0,55	2,2	1,66	0,44	1,26
febrero		0,73	-2,42	1,57	-2,26	-2,04	-1,37	-2,55
marzo		3,25	-0,37	1,3	3,82	-0,25	3,31	2,55
abril		1,92	4,62	7,59	0,16	1,88	5,64	5,35
mayo		7,35	4,91	8,58	8,01	2,88	5,64	7,8
junio	16,99	11,41	9,79	8,86	10,6	8,83	9,71	12,69
julio	11,68	11,55	14,41	10,14	11,33	14,87	12,92	14,93
agosto	12,1	13,84	11,15	13,46	13,41	12,91	11,1	13,05
septiembre	9	10,3	10,95	12,85	10,71	11,64	11,73	8,82
octubre	5,82	9,23	6,27	9,53	6,75	7,35	10,4	6,84
noviembre	0,14	2,99	0,9	4,49	2,05	1,01	3,22	6,91
diciembre	0,58	-0,49	-0,23	2,23	1,18	2,29	0,14	4,66

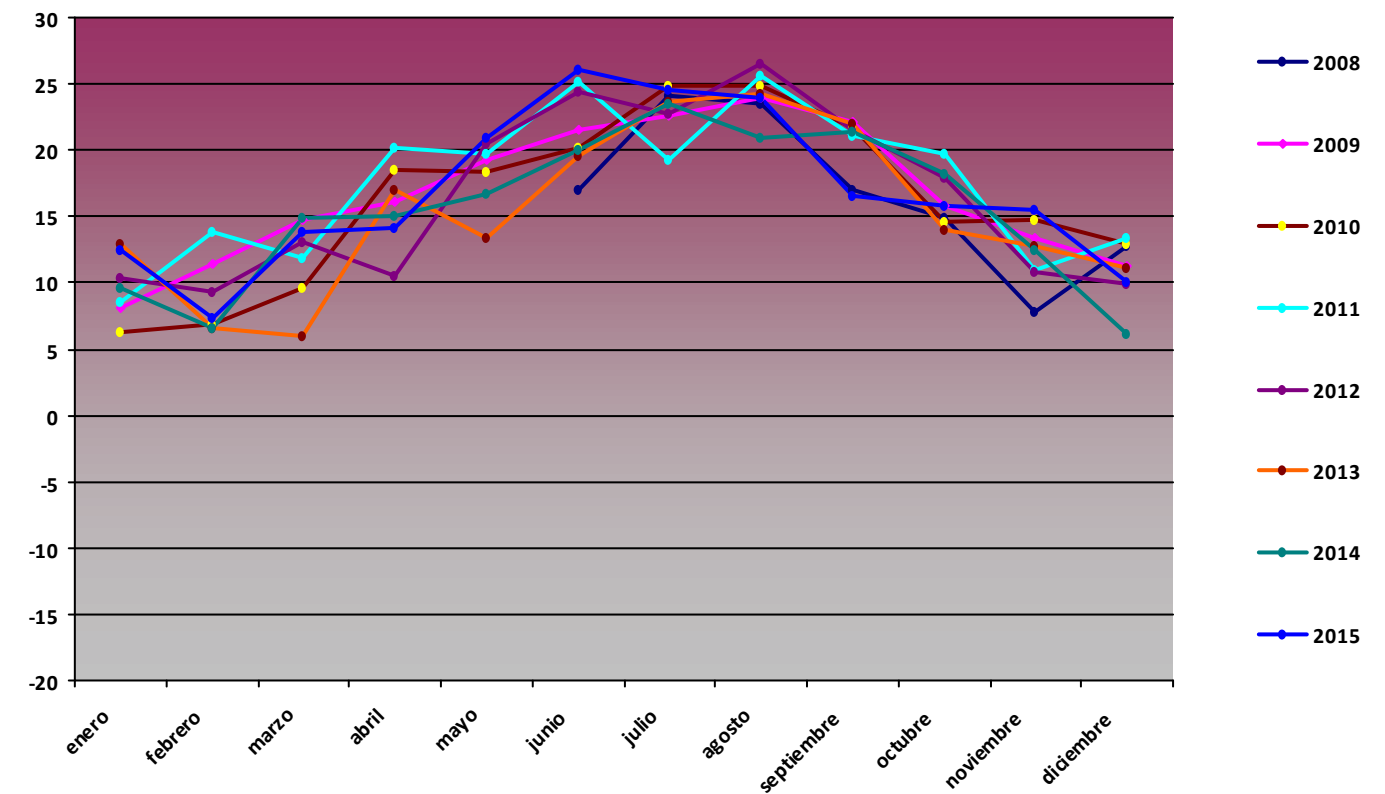
### T med PPE08



### T max (°C)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		8,03	6,22	8,58	10,33	12,93	9,63	12,51
febrero		11,4	6,96	13,84	9,28	6,58	6,52	7,27
marzo		14,79	9,63	11,91	13,08	5,96	14,89	13,83
abril		16,17	18,57	20,18	10,57	17	15,02	14,21
mayo		19,28	18,4	19,75	20,45	13,32	16,76	20,95
junio	16,99	21,51	20,12	25,13	24,34	19,65	19,99	26
julio	24,14	22,53	24,92	19,32	22,78	23,68	23,46	24,6
agosto	23,48	24,01	24,88	25,69	26,55	24,3	20,94	23,96
septiembre	17,08	22,21	21,62	21,07	21,52	22,05	21,42	16,59
octubre	14,96	15,84	14,59	19,68	17,95	13,97	18,29	15,81
noviembre	7,82	13,4	14,69	10,97	10,89	12,71	12,44	15,53
diciembre	12,74	11,25	12,99	13,39	9,91	11,08	6,15	10,04

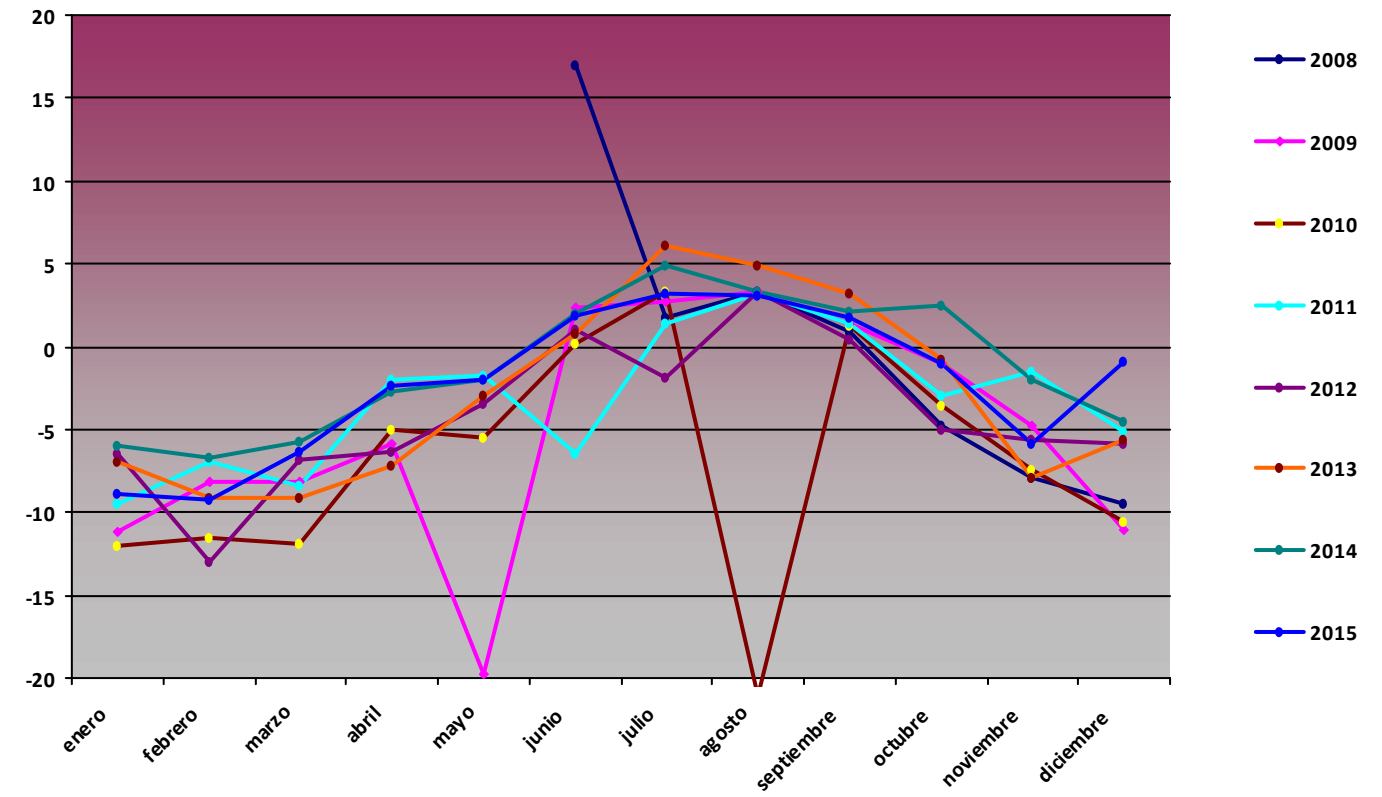
### T max PPE08



**T min (°C)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		-11,17	-12,01	-9,53	-6,49	-6,99	-6,01	-8,89
febrero		-8,13	-11,54	-6,96	-13,04	-9,1	-6,72	-9,23
marzo		-8,11	-11,85	-8,41	-6,87	-9,1	-5,77	-6,38
abril		-5,92	-5	-1,97	-6,3	-7,16	-2,75	-2,41
mayo		-19,79	-5,5	-1,73	-3,48	-2,98	-1,97	-2,03
junio	16,99	2,39	0,23	-6,48	0,98	0,76	1,97	1,87
julio	1,79	2,7	3,32	1,39	-1,82	6,09	4,89	3,2
agosto	3,33	3,31	-21,13	3,17	3,29	4,9	3,33	3,12
septiembre	0,91	1,39	1,26	1,44	0,37	3,2	2,15	1,8
octubre	-4,75	-0,97	-3,54	-2,91	-5,06	-0,74	2,44	-0,99
noviembre	-7,92	-4,77	-7,44	-1,52	-5,64	-7,88	-2,03	-5,9
diciembre	-9,44	-11,09	-10,59	-5,11	-5,88	-5,56	-4,48	-0,89

**T min PPE08**

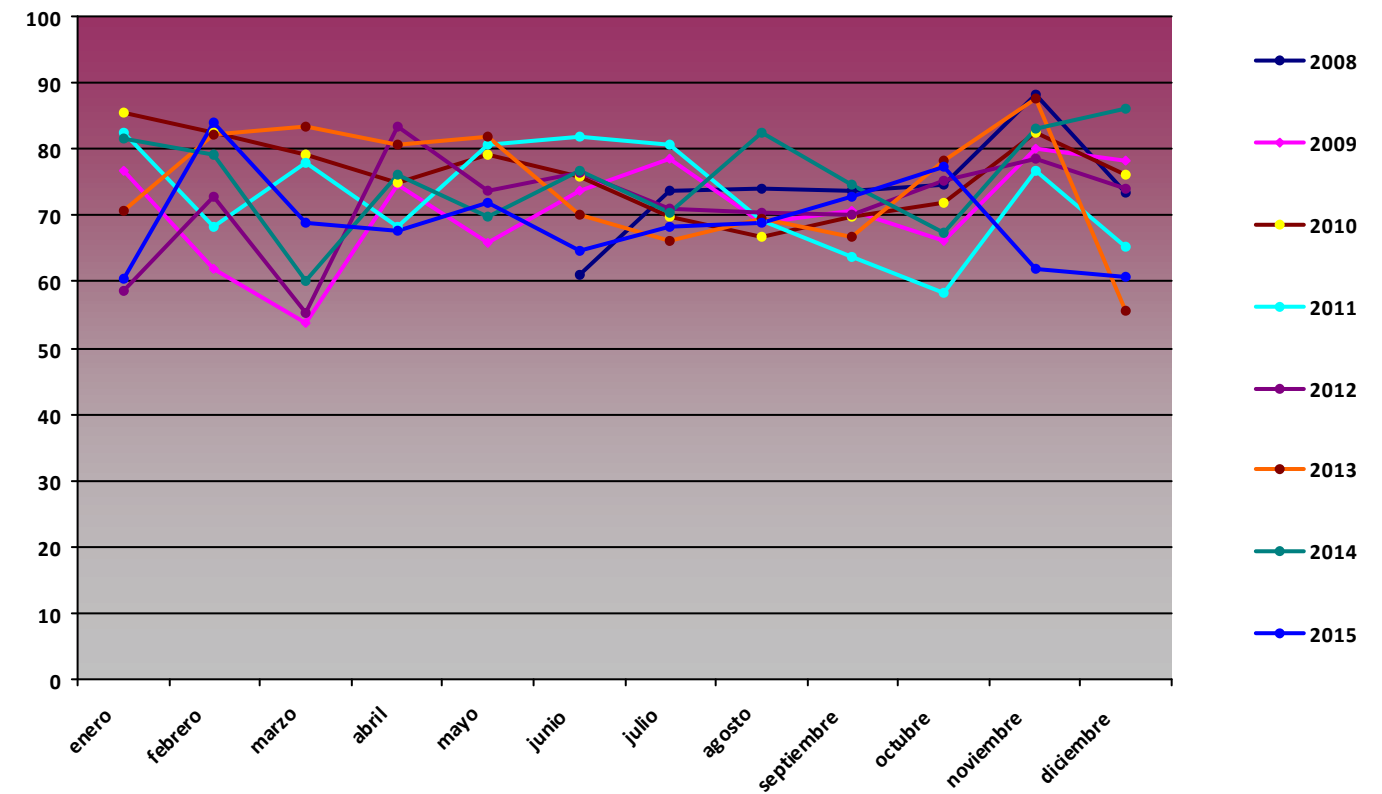


**Comparativa Anual de variables de humedad PPE08 Coriscao**

**H med (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		76,71	85,38	82,55	58,68	70,62	81,45	60,55
febrero		61,83	82,44	68,26	72,89	82,08	79,07	83,89
marzo		53,68	79,07	78,04	55,25	83,37	60,15	69,01
abril		74,73	74,94	68,4	83,45	80,62	76,12	67,73
mayo		65,81	79,22	80,6	73,76	81,86	69,73	71,77
junio	60,93	73,85	75,72	81,87	76,49	70,15	76,79	64,77
julio	73,64	78,48	69,77	80,75	71,07	66,24	70,33	68,25
agosto	74,09	68,88	66,63	69,12	70,29	69,57	82,54	68,82
septiembre	73,65	70,82	69,85	63,72	69,96	66,65	74,53	72,73
octubre	74,5	66,03	71,78	58,21	75,23	78,18	67,51	77,45
noviembre	88,29	79,97	82,34	76,7	78,41	87,69	82,98	62,02
diciembre	73,37	78,16	76,08	65,34	74,03	55,69	86,19	60,7

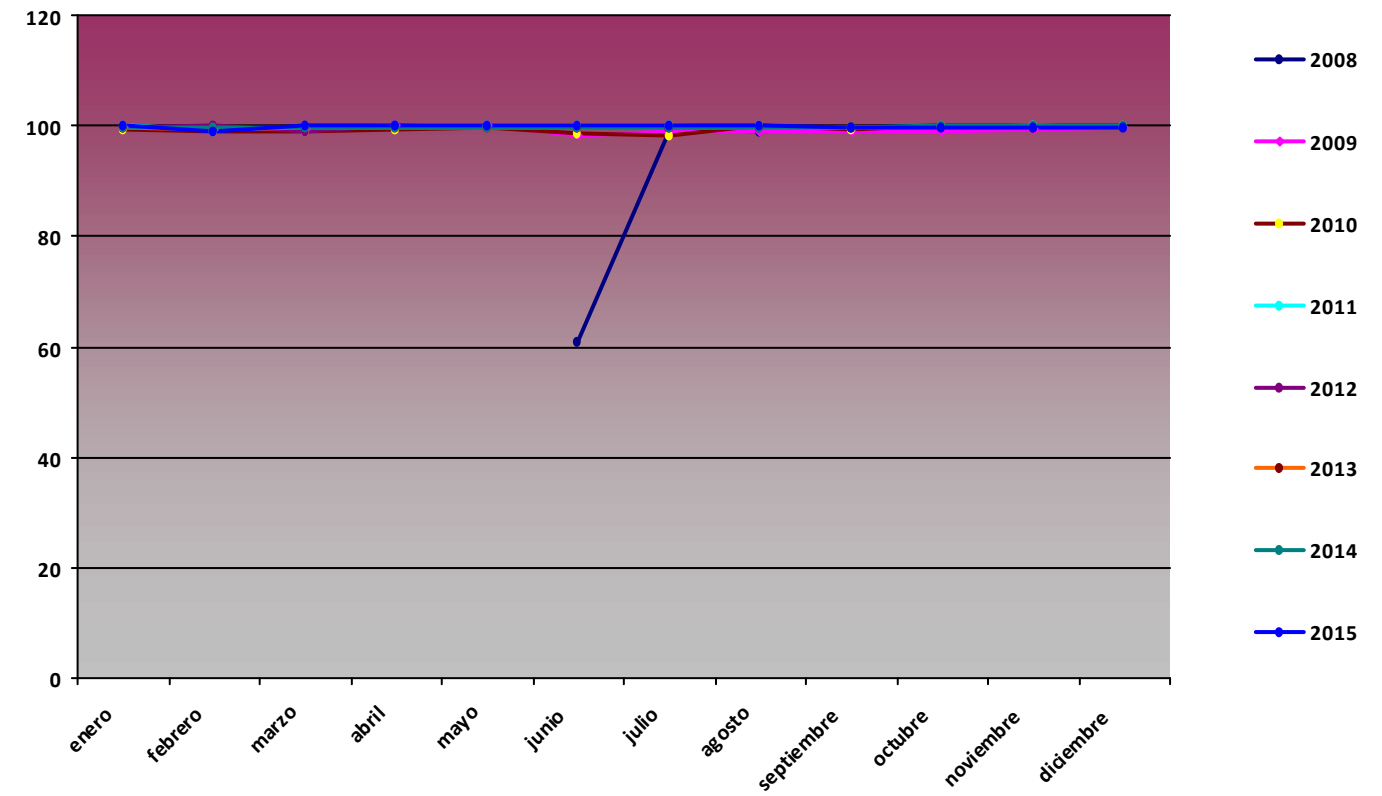
**H med PPE08**



**H max (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		99,8	99,5	100	99,8	99,8	99,8	99,9
febrero		99,4	99,1	99,4	100	99,2	99,8	99
marzo		99,5	98,8	99,7	99,1	99,8	99,8	100
abril		100	99,2	100	100	99,8	99,8	99,9
mayo		100	99,6	100	99,8	99,8	99,8	100
junio	60,93	98,4	98,5	100	99,8	99,8	99,8	99,9
julio	99,5	99,1	98,2	100	99,8	99,8	99,8	100
agosto	99,1	98,8	100	99,8	99,8	99,8	99,8	100
septiembre	99,6	98,9	99,3	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8
octubre	100	99,1	100	99,7	99,8	99,8	99,9	99,8
noviembre	100	99,5	100	99,9	99,8	99,8	100	99,8
diciembre	100	99,8	100	99,8	99,8	99,8	100	99,8

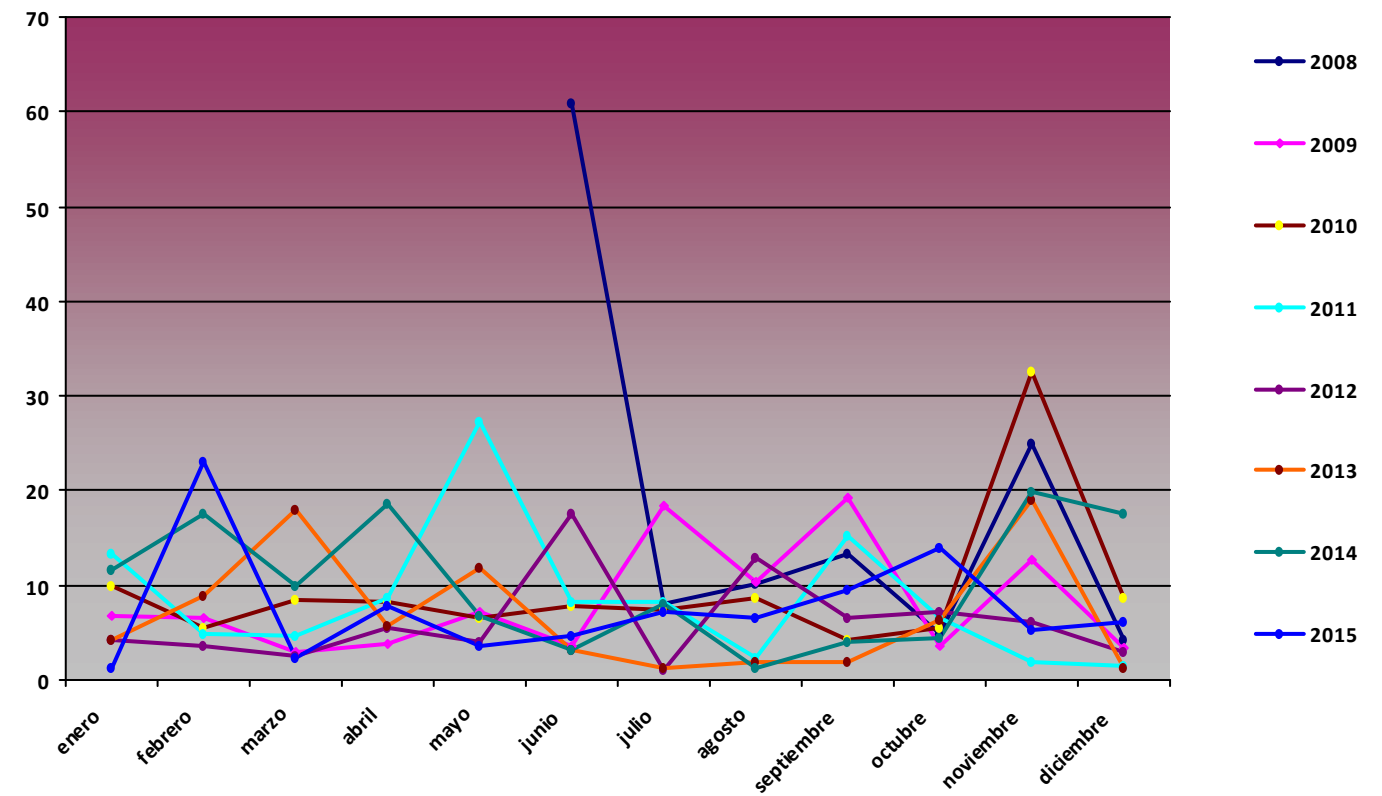
**H max PPE08**



**H min (%)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		6,68	10,02	13,31	4,21	4,32	11,63	1,26
febrero		6,61	5,56	4,86	3,67	8,84	17,65	23,13
marzo		3,05	8,42	4,62	2,62	17,88	9,86	2,42
abril		3,83	8,21	8,63	5,47	5,72	18,57	7,82
mayo		7,29	6,48	27,31	3,98	11,94	6,77	3,5
junio	60,93	3,56	7,9	8,22	17,47	3,27	3,27	4,66
julio	8,07	18,3	7,37	8,19	1,02	1,29	8,09	7,14
agosto	10,07	10,34	8,66	2,38	12,82	1,84	1,22	6,53
septiembre	13,36	19,22	4,31	15,22	6,6	1,91	4,08	9,62
octubre	4,92	3,49	5,57	6,66	7,24	6,33	4,46	14,01
noviembre	24,86	12,72	32,56	1,8	6,12	18,98	19,93	5,37
diciembre	4,17	3,46	8,73	1,56	3,06	1,19	17,51	6,22

**H min PPE08**

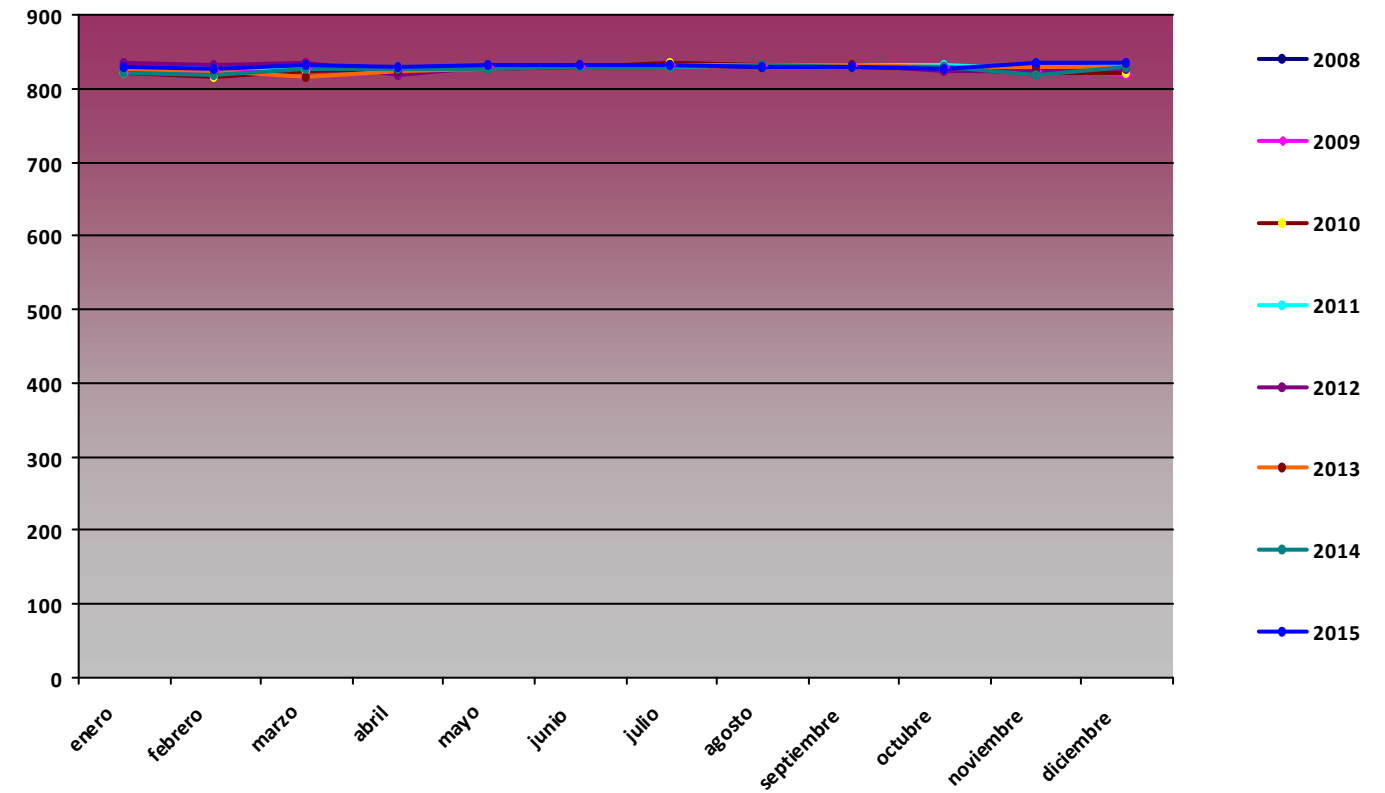


## Comparativa Anual de variables de presión PPE08 Coriscao

### P med (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		821,33	822,01	825,96	834,05	826,5	820,77	830,63
febrero		823,31	814,76	828,11	832,86	825,09	819,57	825,87
marzo		827,08	824,32	827,06	833,65	815,28	826,72	831,09
abril		824,14	827,48	829,48	818,87	825,02	825,93	829,34
mayo		829,67	827,28	830,61	827,97	826,29	827,72	830,8
junio	832	829,99	829,15	831,52	829,38	831,36	830,37	832,71
julio	830,75	831,68	833,47	830,19	831,78	833,27	830,59	832,64
agosto	830,44	832,86	832,64	830,75	831,95	833,16	830,78	830,66
septiembre	829,22	832,7	830,48	832,5	830,7	831,4	829,58	829,53
octubre	829,66	829,97	825,32	831,95	825,12	828,38	829,69	827,12
noviembre	826,21	825,06	820,85	826,51	823,86	829,81	819,78	834,43
diciembre	825,92	818,5	820,77	832,81	826	830,05	828,36	835,87

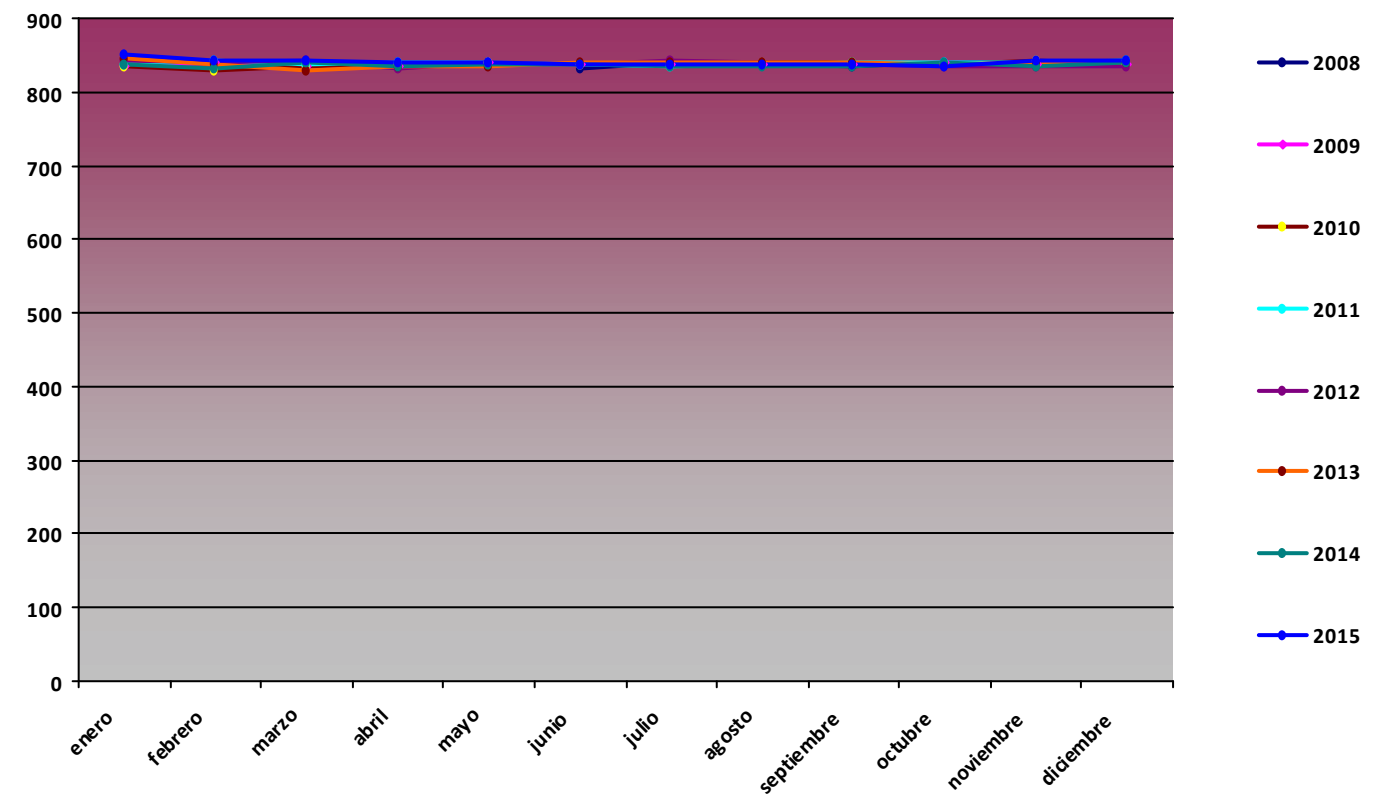
### P med PPE08



### P max (hPa)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		835	834	837	844	846	837	850
febrero		839	830	842	839	838	833	842
marzo		835	836	838	842	828	840	842
abril		836	838	841	832	836	835	840
mayo		840	840	839	839	835	838	841
junio	832	838	837	838	838	840	838	838
julio	840	838	840	835	843	840	836	838
agosto	837	837	840	838	840	839	836	837
septiembre	836	838	841	839	838	839	835	837
octubre	840	839	837	841	836	837	841	836
noviembre	841	837	842	841	835	840	834	843
diciembre	843	837	838	842	835	840	840	843

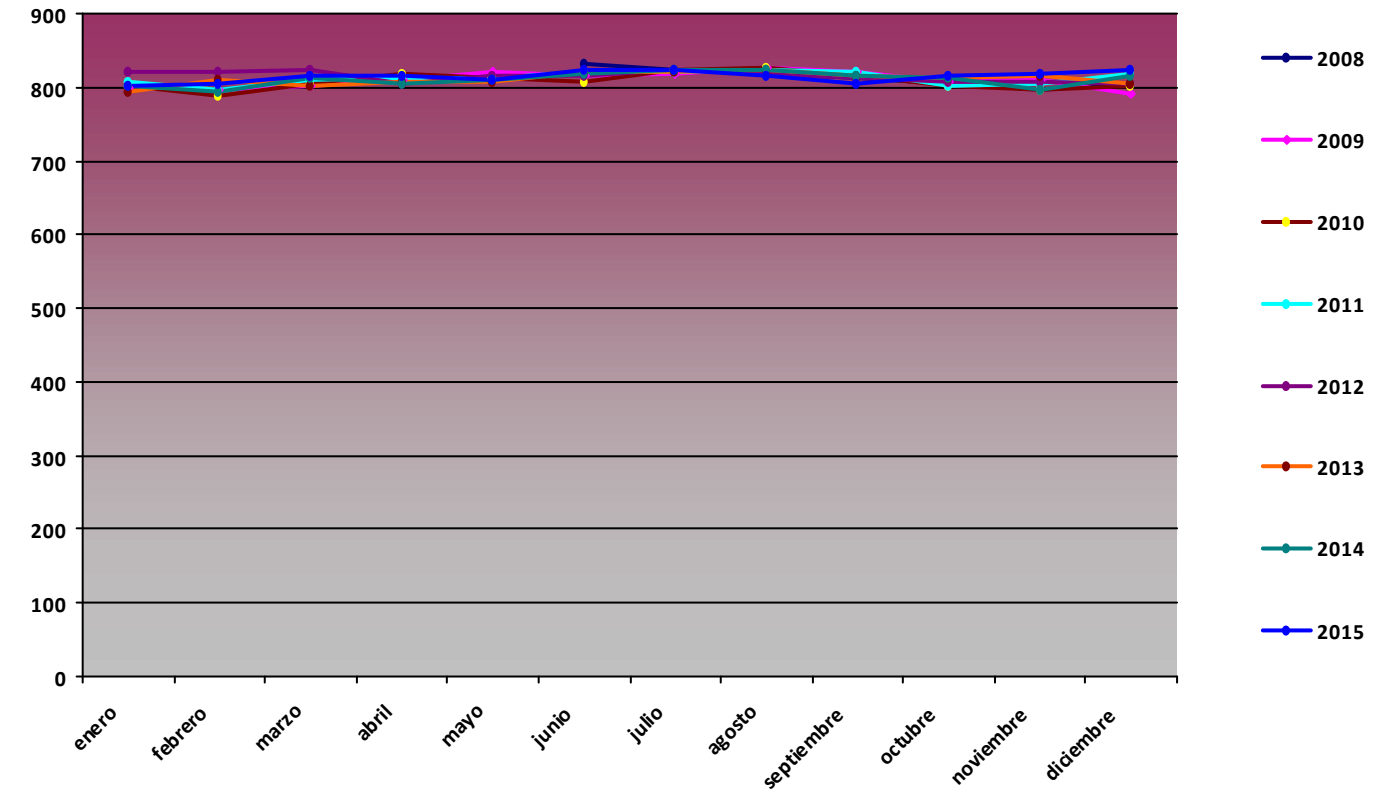
### P max PPE08



**P min (hPa)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		799,5	801	808	821	792,6	803	801
febrero		796	789,3	796,9	822	811	794,9	805
marzo		802	806	811	823	802	812	816
abril		811	818	814	806	807	805	817
mayo		820	812	813	815	807	811	809
junio	832	815	808	821	816	820	819	823
julio	825	819	824	821	825	822	823	824
agosto	819	826	826	823	819	825	823	816
septiembre	813	822	816	822	813	817	817	805
octubre	806	808	803	803	808	813	814	817
noviembre	797	809	796,6	806	807	817	796,5	819
diciembre	804	790,8	803	818	805	804	815	823

**P min PPE08**

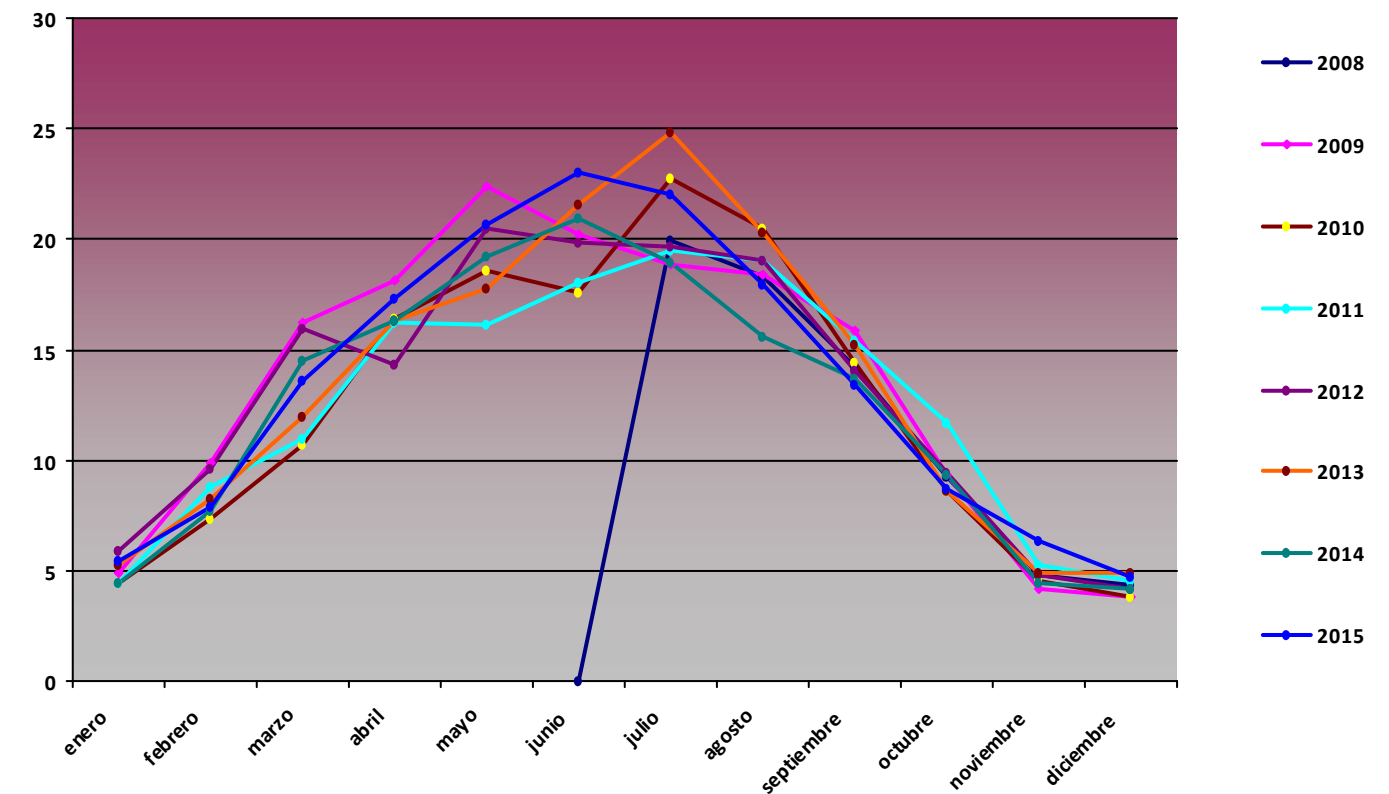


**Comparativa Anual de variables de radiación global (MJ/m2) PPE08 Coriscao**

**RG med (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		4,93	4,42	4,45	5,9	5,24	4,45	5,44
febrero		9,86	7,33	8,77	9,59	8,26	7,69	7,85
marzo		16,26	10,72	10,94	15,96	12	14,51	13,56
abril		18,13	16,38	16,21	14,34	16,35	16,31	17,31
mayo		22,36	18,61	16,1	20,46	17,73	19,21	20,62
junio	0	20,25	17,57	18,08	19,83	21,54	20,97	23,01
julio	19,97	18,82	22,79	19,49	19,66	24,82	18,98	22,01
agosto	18,29	18,39	20,51	18,99	19,07	20,29	15,59	17,92
septiembre	14,19	15,85	14,43	15,38	14,04	15,25	13,66	13,44
octubre	9,29	9,32	8,6	11,67	9,47	8,61	9,36	8,71
noviembre	4,84	4,16	4,55	5,27	4,77	4,93	4,42	6,3

**RG med PPE08**



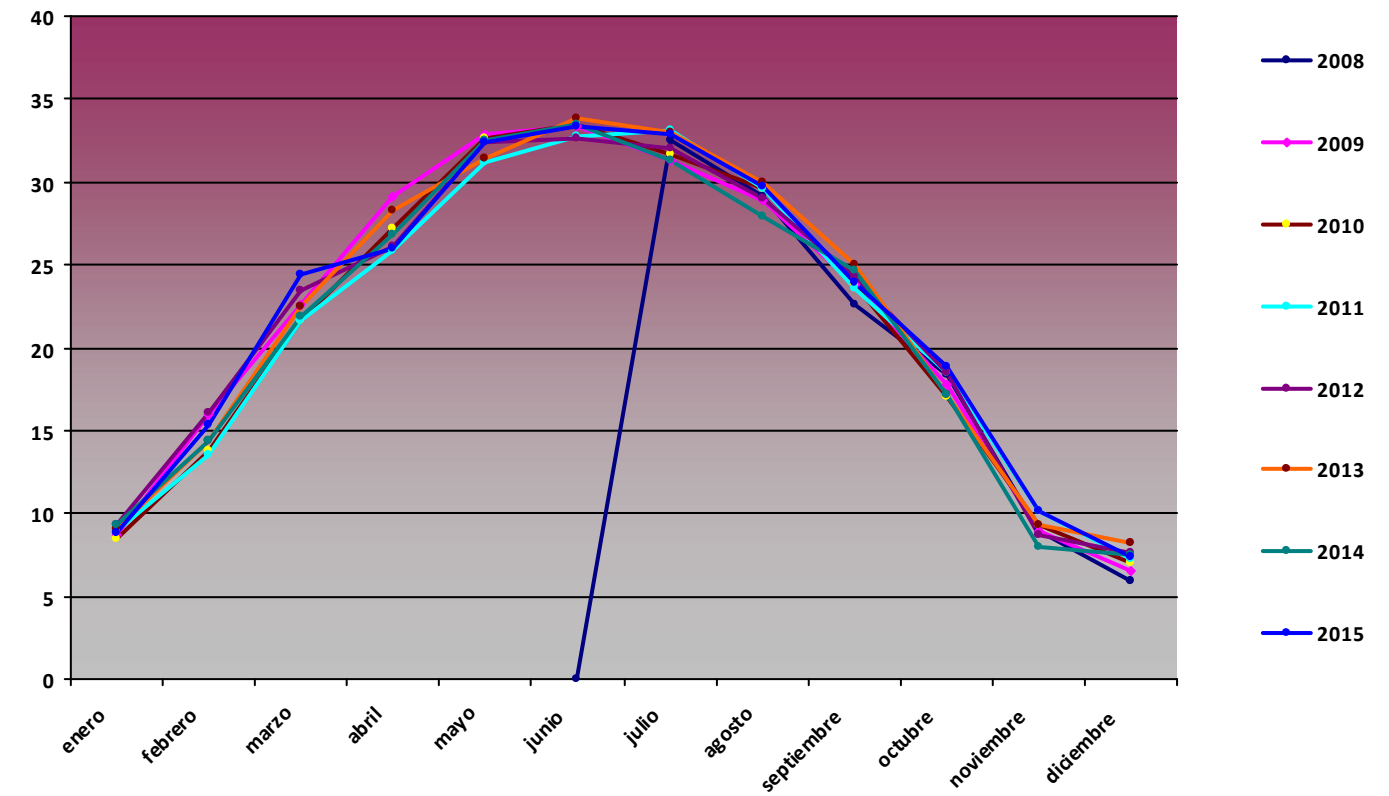
**RG max (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		8,69	8,44	8,96	9,35	9,08	9,28	8,79
febrero		16	13,81	13,58	16,06	14,35	14,34	15,38
marzo		22,59	21,63	21,69	23,42	22,48	21,83	24,43
abril		29,15	27,2	25,85	26,1	28,23	26,88	25,93
mayo		32,9	32,58	31,14	32,34	31,4	32,45	32,43
junio	0	33,37	33,43	32,69	32,6	33,86	33,49	33,36
julio	32,47	31,29	31,65	33,1	31,97	33,01	31,24	32,93
agosto	29,18	28,92	29,6	29,64	29,02	29,98	27,94	29,72
septiembre	22,55	23,82	23,86	23,58	24,32	25,07	24,66	23,89
octubre	18,35	17,78	17,03	18,46	18,49	17,22	17,17	18,85
noviembre	8,9	8,95	9,36	10,17	8,66	9,26	7,93	10,19
diciembre	5,88	6,58	7,03	7,23	7,63	8,21	7,45	7,37

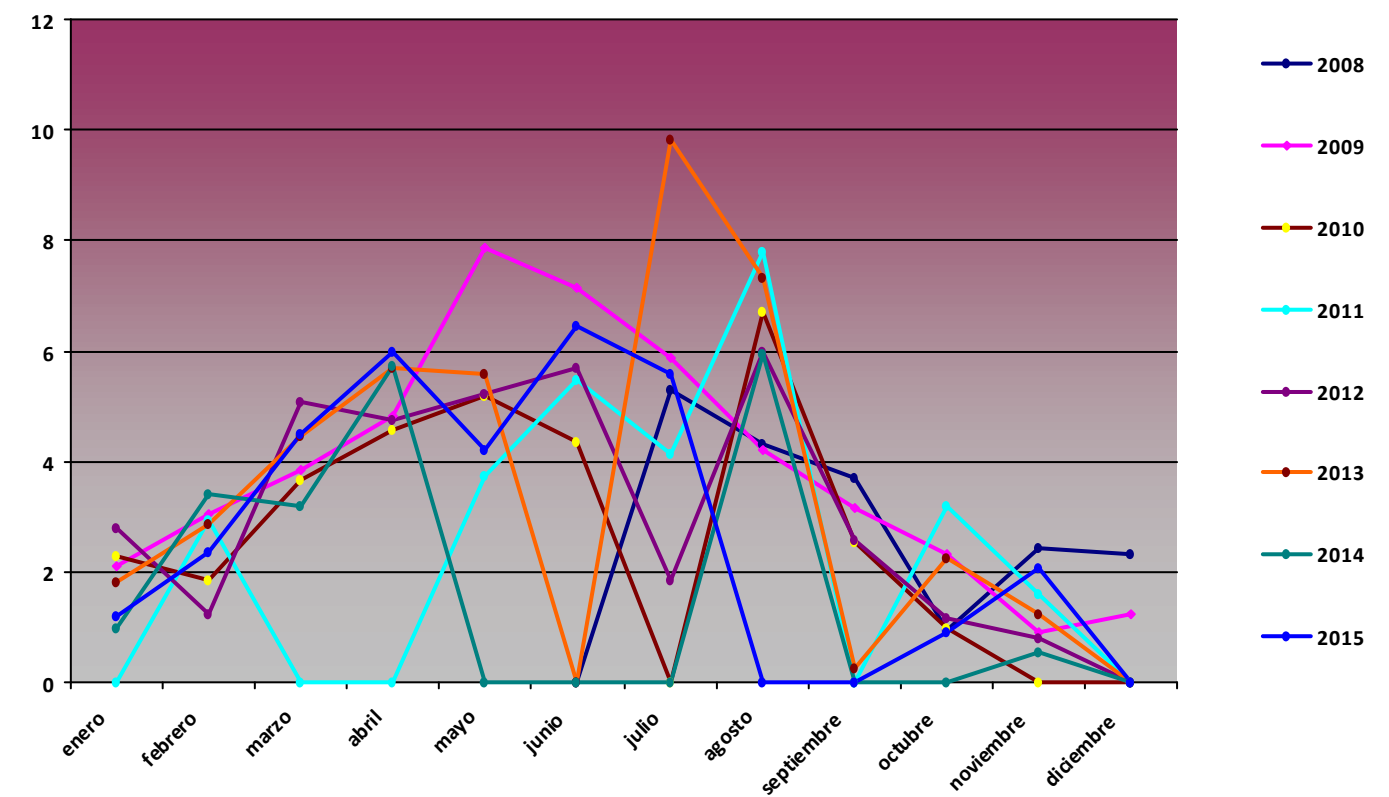
**RG min (MJ/m2)**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		2,12	2,28	0	2,8	1,82	0,98	1,21
febrero		3,03	1,85	2,92	1,25	2,86	3,39	2,36
marzo		3,83	3,65	0	5,09	4,45	3,2	4,48
abril		4,82	4,58	0	4,76	5,7	5,71	6
mayo		7,85	5,2	3,72	5,22	5,59	0	4,22
junio	0	7,14	4,34	5,49	5,69	0	0	6,44
julio	5,31	5,89	0	4,13	1,84	9,81	0	5,57
agosto	4,33	4,19	6,69	7,78	6	7,32	5,94	0
septiembre	3,71	3,16	2,54	0	2,58	0,27	0	0
octubre	0,95	2,31	0,99	3,19	1,17	2,23	0	0,9
noviembre	2,43	0,91	0	1,61	0,79	1,22	0,54	2,08
diciembre	2,32	1,23	0	0	0	0	0	0

**RG max PPE08**



**RG min PPE08**





## Comparativa Anual de variables de precipitación acumulada (mm) PPE08 Coriscao

Precipitación acumulada (mm)

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
enero		48,1	41,5	189	10,3	140,9	130,1	96,22
febrero		20,2	153	76,8	26,7	48,9	88,1	74,86
marzo		13,7	140,5	99,3	36,07	174,7	135	78,75
abril		33,7	39,2	54	119,35	85,8	135	89,76
mayo		23,6	82,9	102,9	87,49	52,6	53,6	54,5
junio	0	36,4	166,8	39,54	54,7	104,6	58,2	14,08
julio	4,1	123,8	2,7	7,1	55,5	0,3	17,9	33,4
agosto	14,5	44,5	12,6	51,39	10,3	28,8	47,2	26,7
septiembre	34,2	45,4	66,4	6,92	72	158,7	58,4	104,8
octubre	33,1	95,3	336,6	118,49	179,9	184,8	179,31	284,4
noviembre	22,6	157,9	214,8	137,6	80,8	129,4	182,6	95,1
diciembre	41,7	127,7	151,6	60,84	113,3	91,5	28,33	19,8

Precipitación acumulada PPE08

