



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



DELEGACIÓN TERRITORIAL  
EN CASTILLA Y LEÓN

# **INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN**

**AGOSTO 2017**

## COMENTARIO

El pasado mes de Agosto de 2017 las precipitaciones han estado comprendidas entre 'inapreciable' (valor inferior a  $0,1 \text{ l/m}^2$ , en zonas del Oeste de Salamanca y Zamora) y  $146 \text{ l/m}^2$  (puntualmente en zonas altas del extremo Noroeste de Burgos, próximas al puerto de Estacas de Trueba). La mitad de las estaciones meteorológicas han registrado precipitaciones comprendidas entre  $14$  y  $39 \text{ l/m}^2$  (entre  $6$  y  $42 \text{ l/m}^2$  el mes anterior).

Como en el resto de meses de este verano, el reparto de las precipitaciones no se ha realizado de manera homogénea debido a que la mayoría ha sido en forma de chubasco y con numerosas tormentas. En general, las precipitaciones acumuladas más bajas, inferiores a  $15 \text{ l/m}^2$ , se han registrado en zonas del Oeste de la Comunidad y en zonas del Centro, sobre todo de Palencia y Valladolid, mientras que en la mayor parte del Este y Sureste los valores llegan a superar los  $50 \text{ l/m}^2$ . En promedio, el balance general deja una precipitación en torno al 35% superior a la media y 4 días de precipitación.

Teniendo en cuenta las precipitaciones registradas y su distribución, el mes de Agosto ha tenido un carácter HÚMEDO o MUY HÚMEDO en el Este y Sureste de Castilla y León, así como en zonas orientales de la meseta de Zamora. En el Oeste, por el contrario, ha sido SECO o MUY SECO, dejando el resto con una valoración de NORMAL.

Las precipitaciones se han agrupado en un episodio relevante, con algunos valores dispersos en otras fechas. En todos ellos las precipitaciones se registraron en forma de chubasco y con tormenta:

- El primero sucedió el día 14. Únicamente se registraron precipitaciones en la línea que une el Norte de Ávila con el Sistema Ibérico. Se trata, en general, de precipitaciones débiles y, sin superar los  $14 \text{ l/m}^2$ .
- El segundo transcurrió los días 22 y 23. Las precipitaciones se localizaron en áreas de montaña de Soria y, de manera dispersa, en algunas zonas de Burgos. No se superan los  $30 \text{ l/m}^2$ .
- El tercer episodio, único de carácter generalizado y que marca la distribución mensual, ocurrió entre los días 26 y 30. En la mayor parte de la franja occidental de la Comunidad los valores, salvo puntualmente en zonas de Sanabria, y en zonas del Centro de Valladolid y Norte de Ávila no superaron los  $10 \text{ l/m}^2$ . En gran parte del Sureste de la Región se rebasan los  $50 \text{ l/m}^2$ , si bien este valor también es alcanzado en otras zonas, aunque de manera más dispersa. Algunas precipitaciones se registran de manera muy intensa, superando algunos registros históricos. En Zamora el día 28 se alcanza una intensidad de  $69,6 \text{ l/m}^2\text{-h}$ , aunque los valores más destacados son las intensidades de Cebreros (Ávila) el día 27 con  $136,8 \text{ l/m}^2\text{-h}$  y en Villamayor de los Montes (Burgos) el día 28 con  $171,6 \text{ l/m}^2\text{-h}$  y con una precipitación de  $31,8 \text{ l/m}^2$  en veinte minutos. Algunas de las precipitaciones se registran en forma de granizo y también con rachas máximas de viento de carácter fuerte o muy fuerte (el Observatorio de Segovia el día 27 registró un valor de  $95 \text{ Km/h}$ , superando el valor máximo histórico en el mes de Agosto).

Con respecto a la precipitación acumulada desde Septiembre de 2016, los valores más altos, superiores a 650 l/m<sup>2</sup>, se han registrado en el extremo Sur de las provincias de Salamanca y Ávila, así como en la Cordillera Cantábrica y Norte de Burgos, en Sanabria, en zonas del Sistema Ibérico y de manera más puntual en el Sistema Central de Segovia y Soria. Por el lado contrario, en todo el área Central de la Comunidad no se han superado los 375 l/m<sup>2</sup>. El balance en la mayor parte del territorio de la Comunidad es de periodo SECO o MUY SECO, llegado a ser EXTREMADAMENTE SECO en algunas zonas en la franja central de la provincia de Palencia. Únicamente en la provincia de Soria, en la mitad Este de Ávila y Sur de Segovia así como en áreas del Este de Zamora se llegan a alcanzar valores acumulados de carácter NORMAL, llegando a ser puntualmente HÚMEDO.

En cuanto a las temperaturas el mes de Agosto ha sido CÁLIDO en la mayor parte de Castilla y León. Únicamente en el extremo Norte y en algunas zonas de Meseta del Centro y del Suroeste los valores se mantuvieron con carácter NORMAL, si bien en Sur de Ávila y en gran parte del Oeste de Zamora ha sido MUY CÁLIDO.

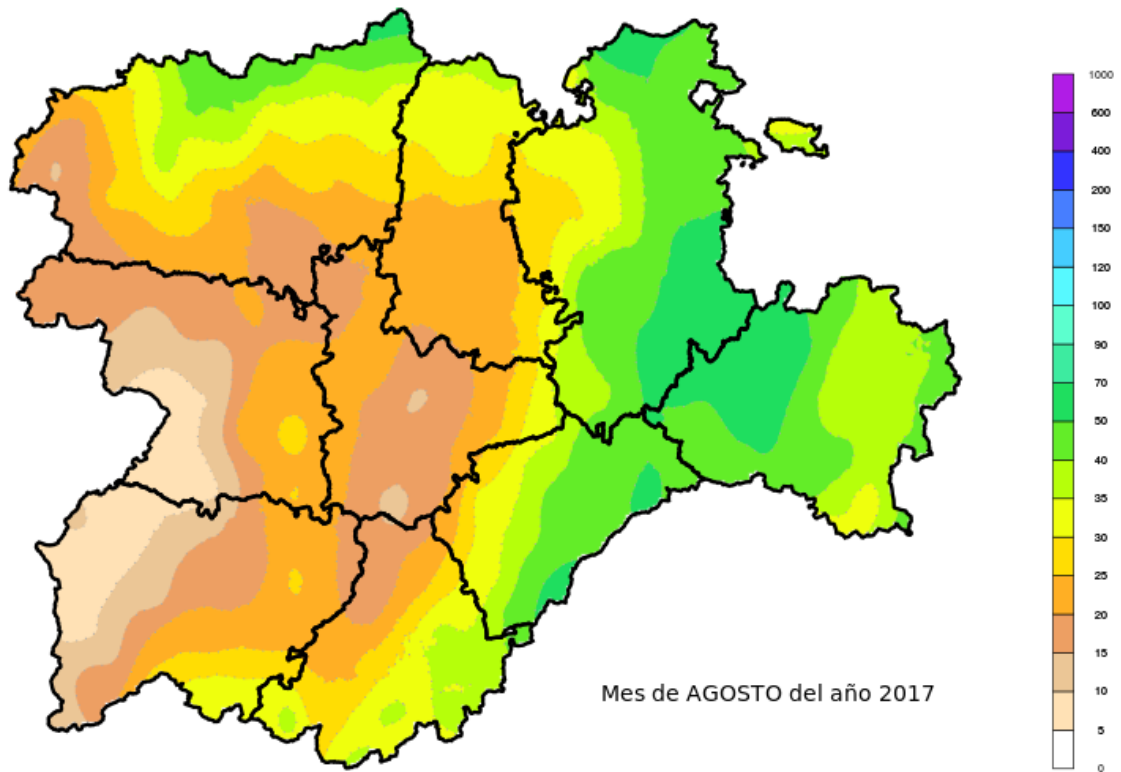
La temperatura media ha estado 1,0 °C por encima de su promedio, similar al mes de Julio, con el que comparte también las frecuentes oscilaciones, de las que da idea el número de días con temperatura máxima superior a 30 °C, que superó en 4 días su promedio, mientras el número de días con temperatura máxima superior a 25 °C fue normal.

La segunda quincena del mes ha sido más cálida que los primeros quince días, en los que las fluctuaciones térmicas llegaron a ser más importantes.

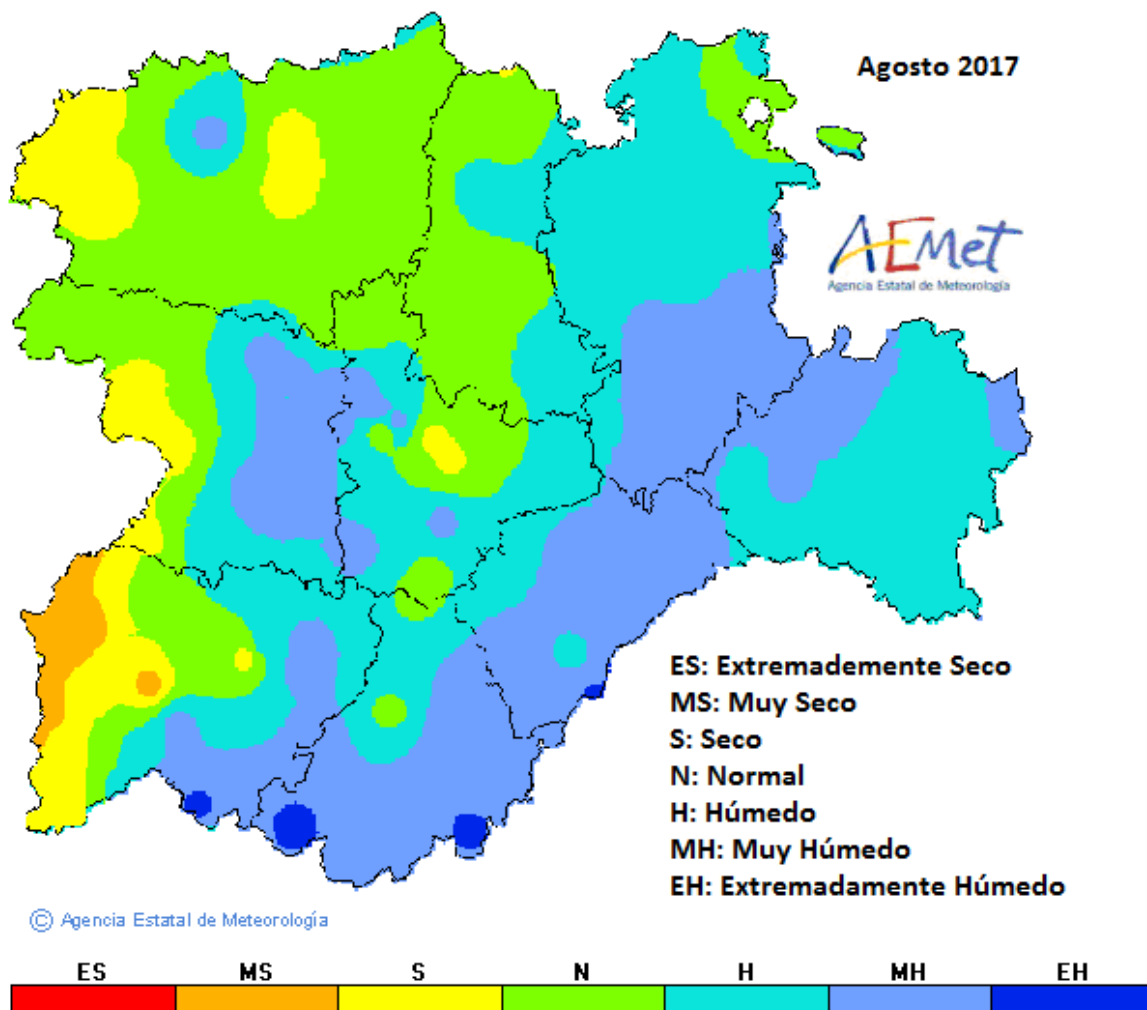
De promedio, entre el día 4 y el día 9 los valores descienden 11 °C, de tal forma que al final de ese periodo no se superan los 20 °C en la mayor parte del tercio Norte y Este (la máxima en Soto de Valdeón-León el día 9 es de 12 °C). A partir del día 11 y hasta el 22 las temperaturas ascienden de manera generalizada, registrándose al final del periodo algunas noches tropicales en el Centro y Sur de la Comunidad y con máximas que llegaron a superar los 33 °C en toda la región. En los días siguientes, las temperaturas iniciaron un descenso progresivo, sobre todo las máximas, que se mantienen por debajo de lo esperado en la última semana del mes.

Sólo se alcanzaron los 40 °C en el Valle del Tiétar, en los primeros días del mes. El valor más bajo se registró en El Puente (Zamora), con -1,9 °C el día 10, si bien no se registraron en general valores inferiores a 0°C.

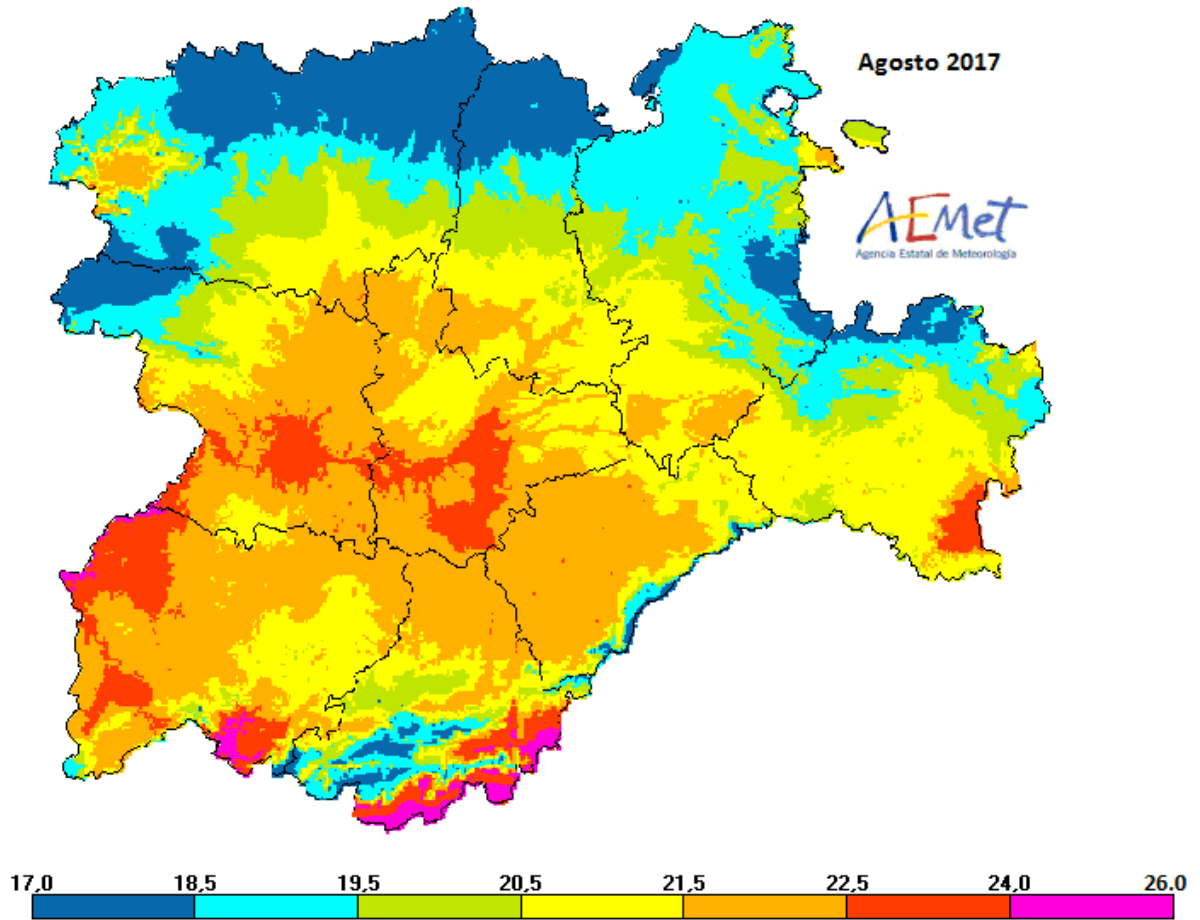
PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m2)



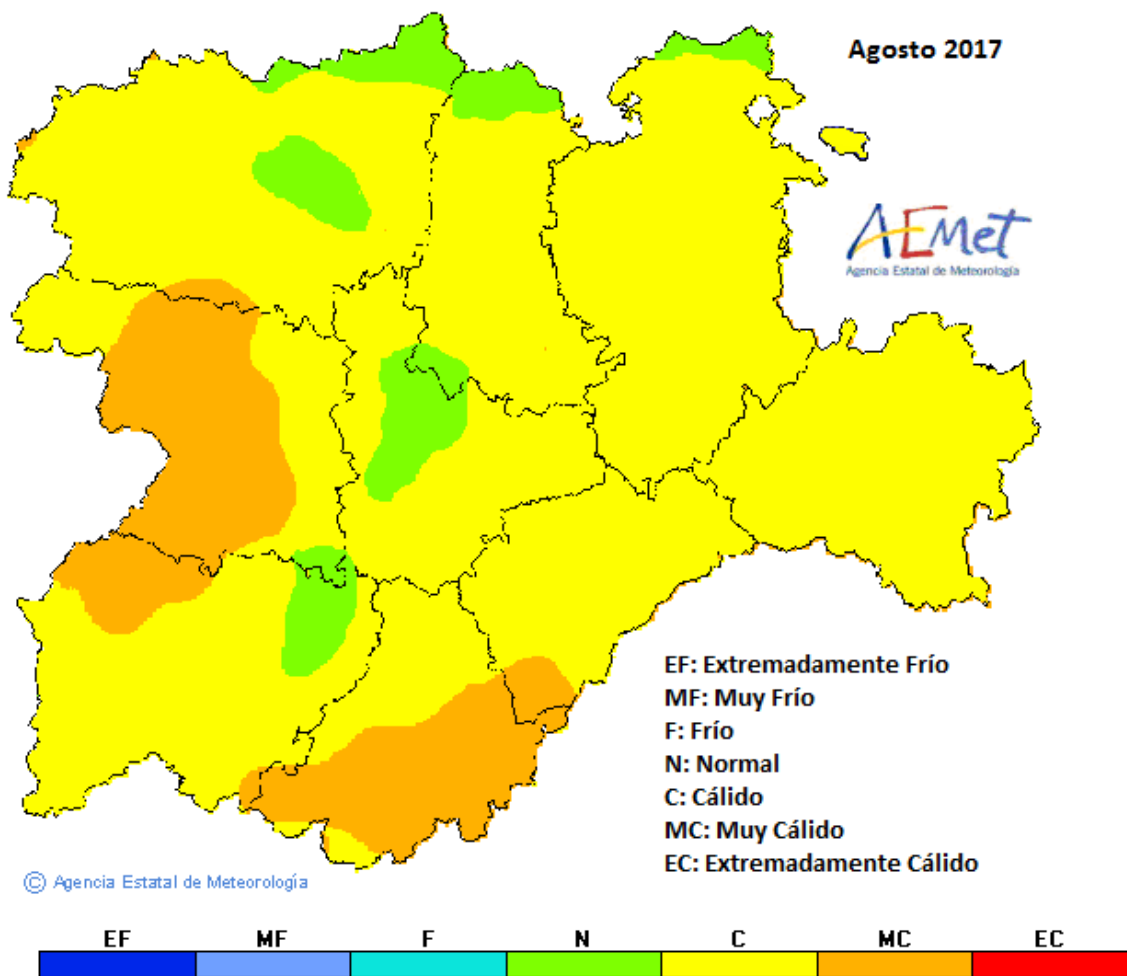
## QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL



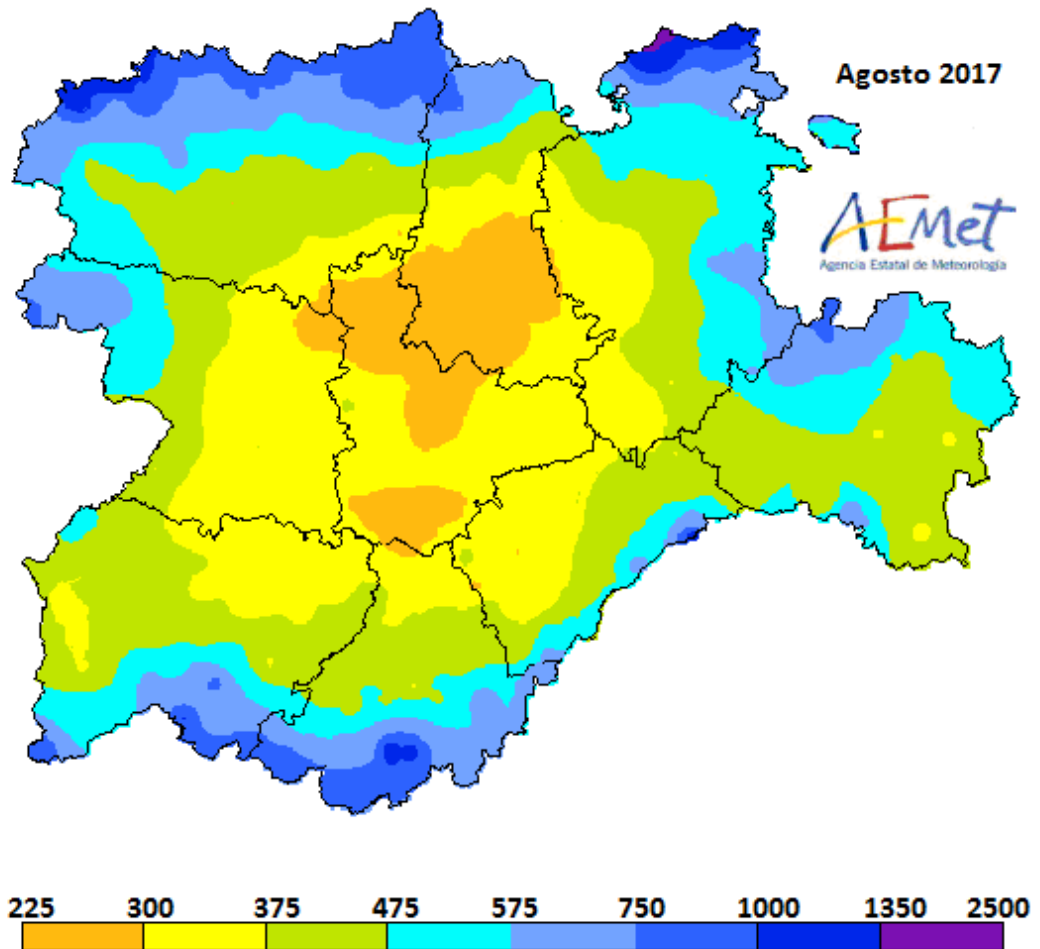
TEMPERATURA MEDIA MENSUAL (°C)



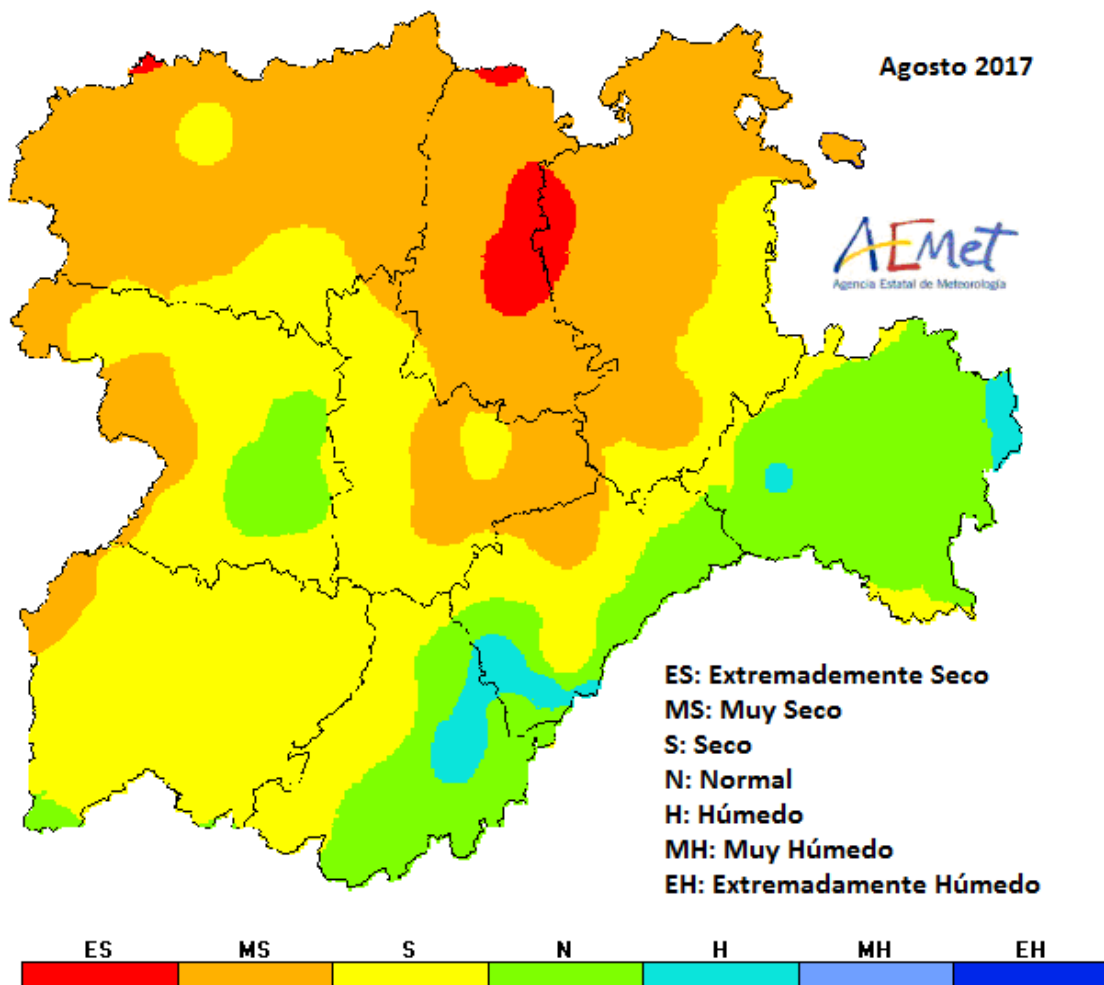
### QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL



### PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m<sup>2</sup>)



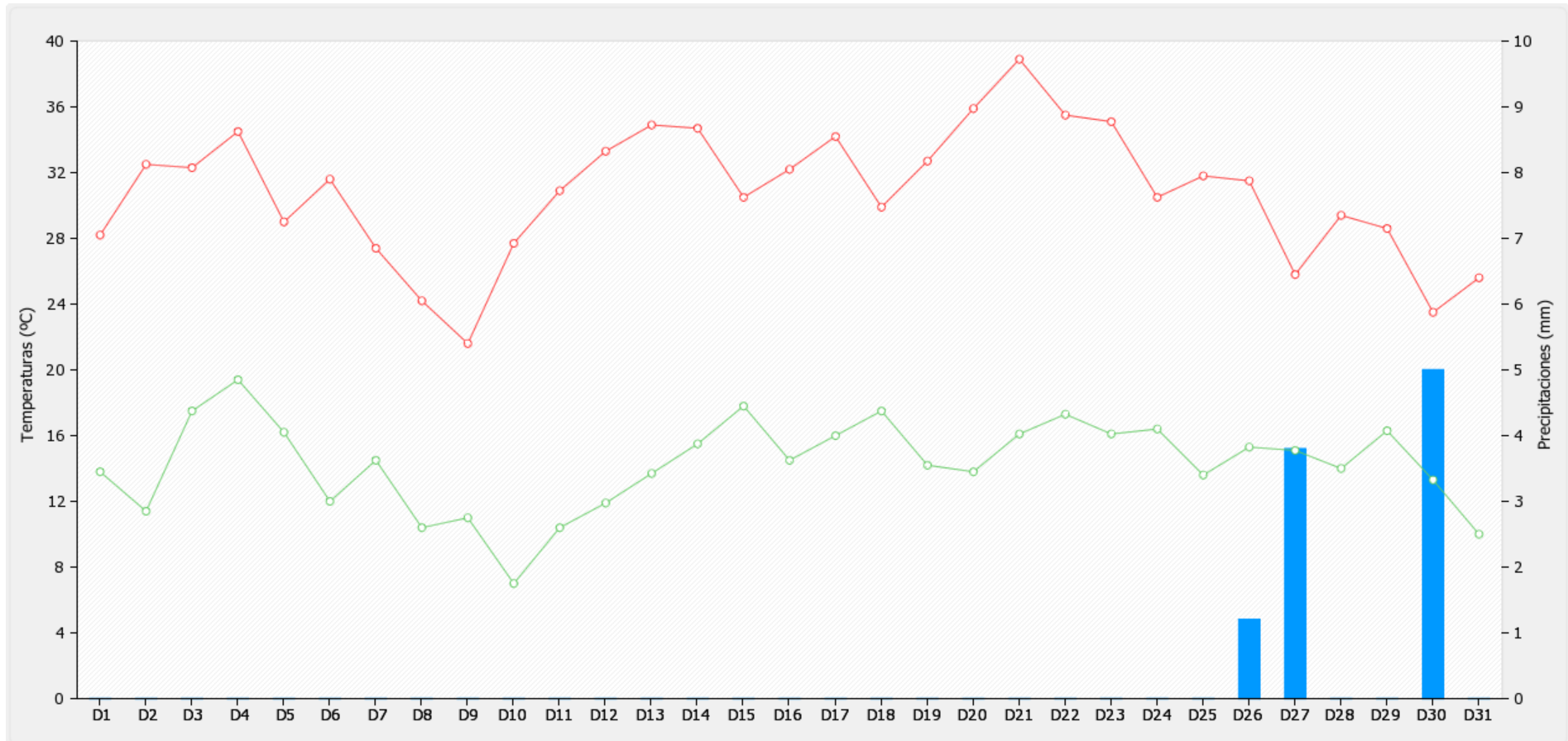
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





## PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

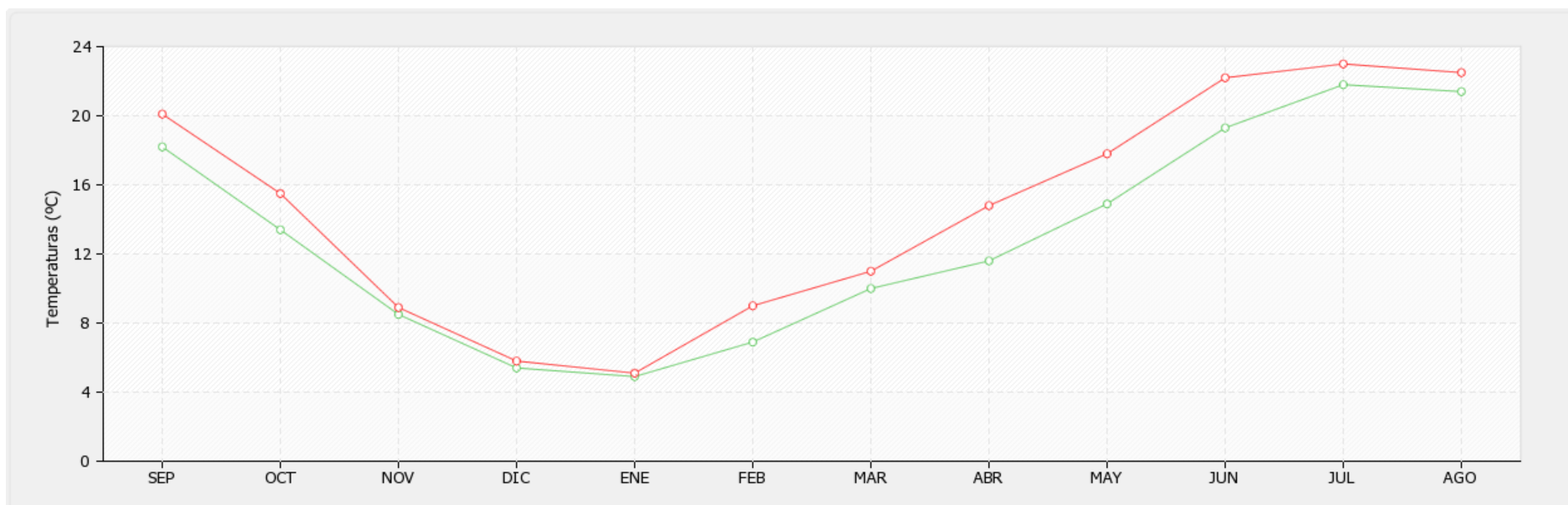
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2	3.8	0	0	5	0
T. máx	28.2	32.5	32.3	34.5	29	31.6	27.4	24.2	21.6	27.7	30.9	33.3	34.9	34.7	30.5	32.2	34.2	29.9	32.7	35.9	38.9	35.5	35.1	30.5	31.8	31.5	25.8	29.4	28.6	23.5	25.6
T. mín	13.8	11.4	17.5	19.4	16.2	12	14.5	10.4	11	7	10.4	11.9	13.7	15.5	17.8	14.5	16	17.5	14.2	13.8	16.1	17.3	16.1	16.4	13.6	15.3	15.1	14	16.3	13.3	10





## PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

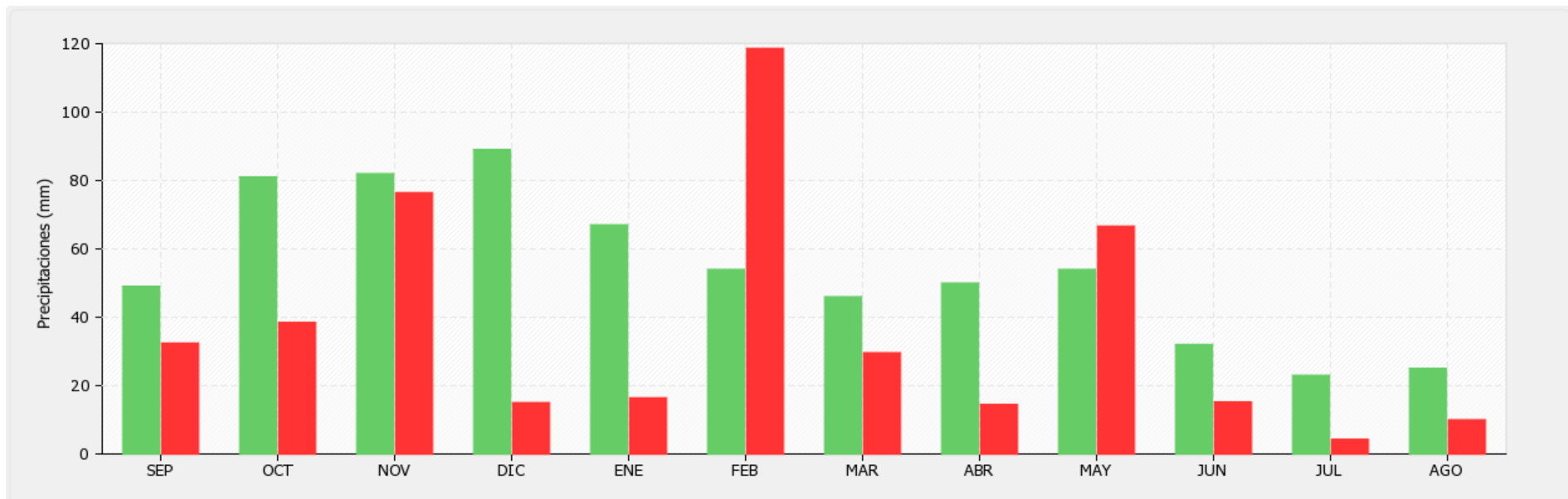
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.2	13.4	8.5	5.4	4.9	6.9	10.0	11.6	14.9	19.3	21.8	21.4
T2016-2017	20.1	15.5	8.9	5.8	5.1	9	11	14.8	17.8	22.2	23	22.5





## PONFERRADA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

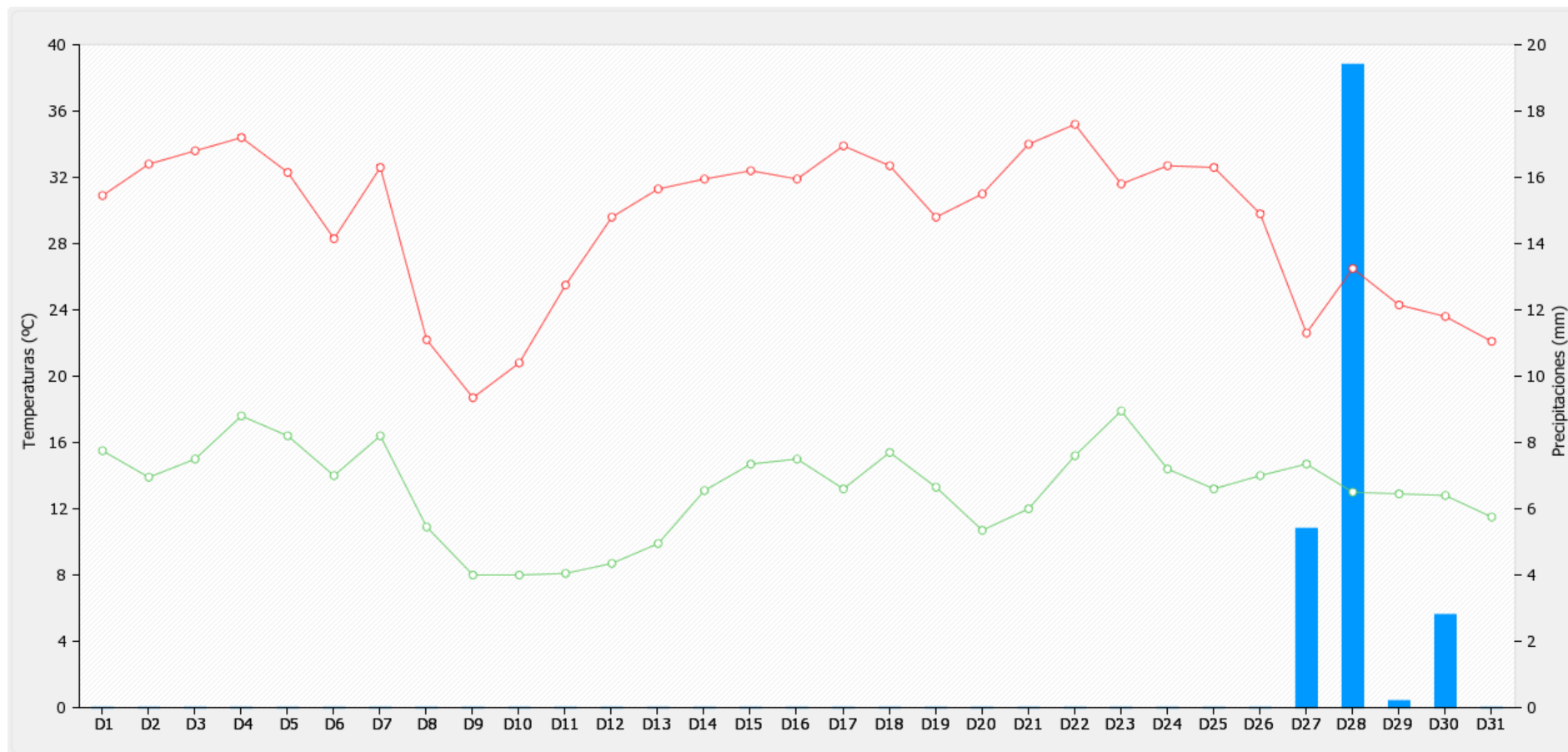
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	49	81	82	89	67	54	46	50	54	32	23	25
P2016-2017	32.4	38.4	76.4	15	16.4	118.6	29.6	14.4	66.6	15.2	4.2	10





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

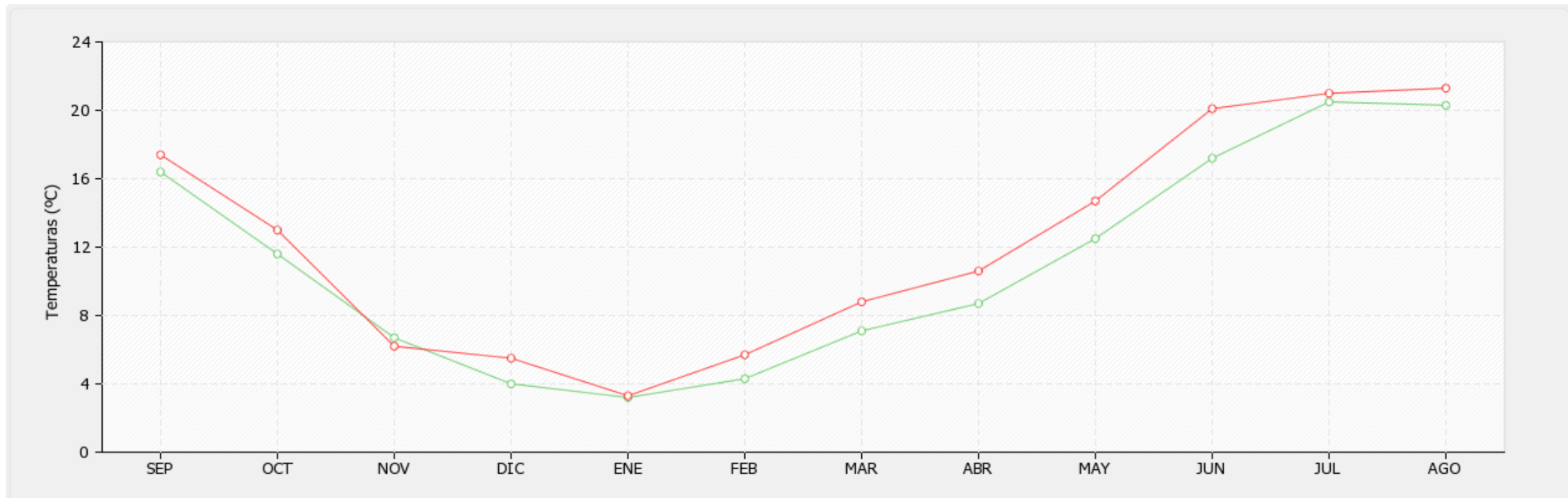
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.4	19.4	0.2	2.8	0
T. máx	30.9	32.8	33.6	34.4	32.3	28.3	32.6	22.2	18.7	20.8	25.5	29.6	31.3	31.9	32.4	31.9	33.9	32.7	29.6	31	34	35.2	31.6	32.7	32.6	29.8	22.6	26.5	24.3	23.6	22.1
T. mín	15.5	13.9	15	17.6	16.4	14	16.4	10.9	8	8	8.1	8.7	9.9	13.1	14.7	15	13.2	15.4	13.3	10.7	12	15.2	17.9	14.4	13.2	14	14.7	13	12.9	12.8	11.5





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

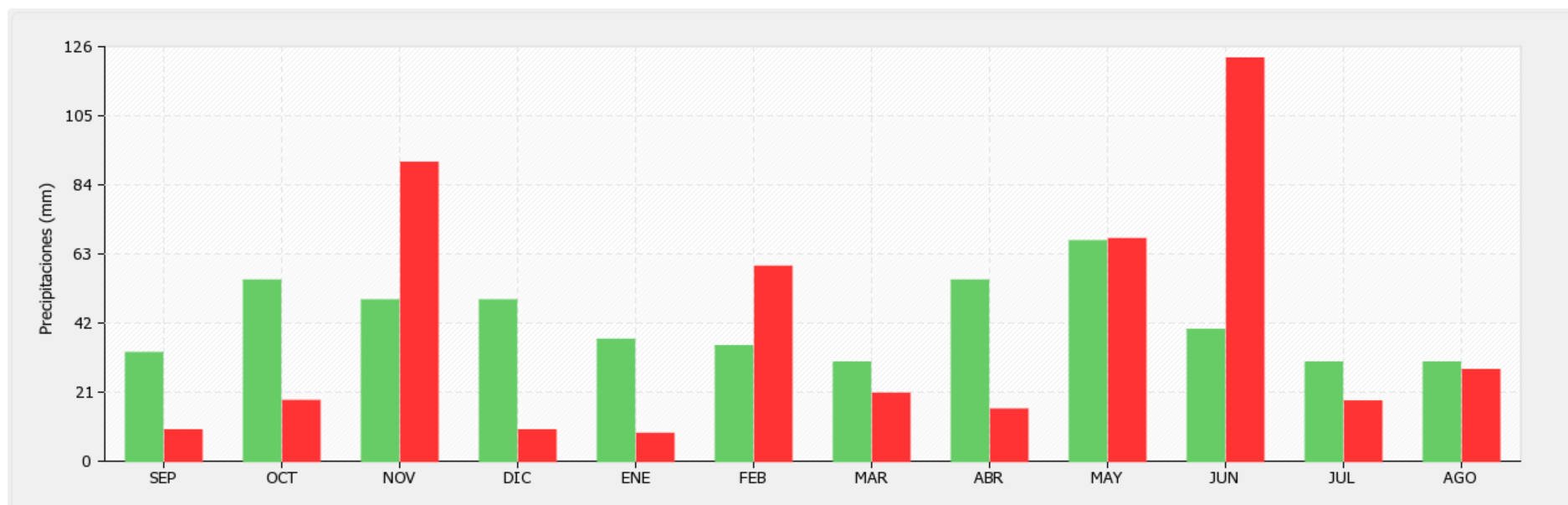
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.4	11.6	6.7	4.0	3.2	4.3	7.1	8.7	12.5	17.2	20.5	20.3
T2016-2017	17.4	13	6.2	5.5	3.3	5.7	8.8	10.6	14.7	20.1	21	21.3





## SORIA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	33	55	49	49	37	35	30	55	67	40	30	30
P2016-2017	9.4	18.4	90.8	9.4	8.4	59.2	20.6	15.8	67.6	122.4	18.2	27.8





## BURGOS ( VILAFRÍA ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

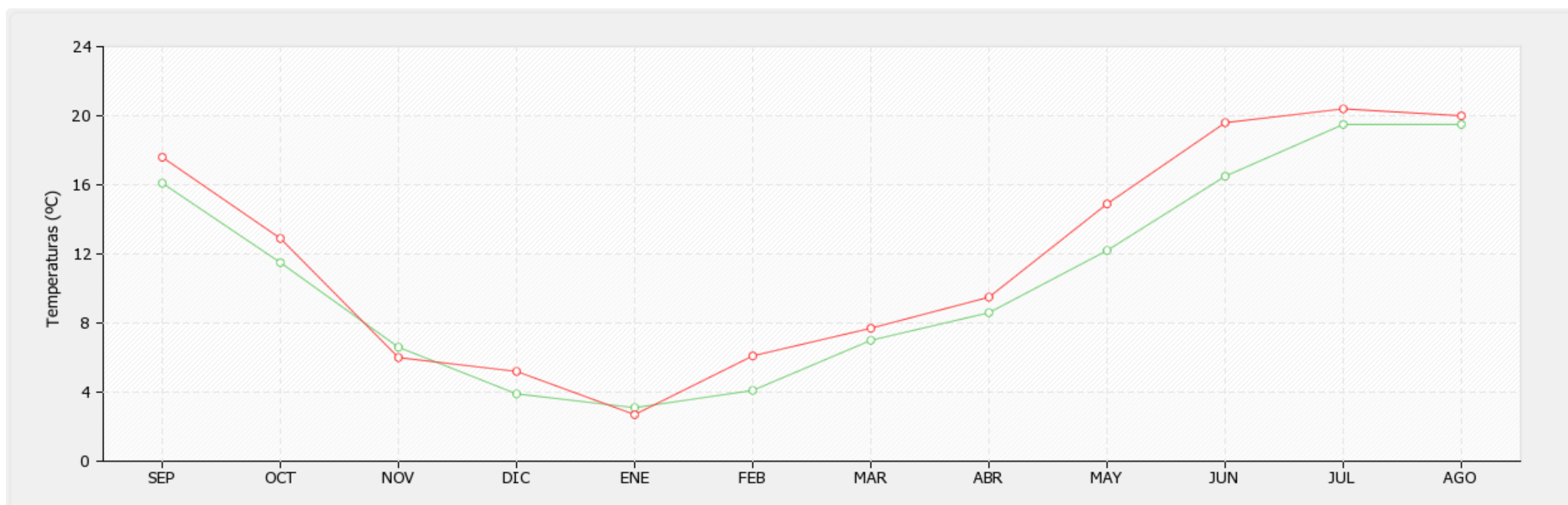
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	7.4	14.6	3.4	1.4	0
T. máx	29.4	32.7	33	34.1	25	24.2	31.7	22.9	18.7	19.6	23.6	29.1	30.5	34.1	32	30.8	33.8	27.6	25.8	28.2	36.8	35.1	31.7	33.5	31.3	30.1	23.4	21.2	25.1	25.2	21
T. mín	12.8	11.5	11.3	13.4	14.1	12.2	12.9	10.4	6.5	6.5	7.3	6.9	11.2	10.5	15.1	12.6	11.4	13.7	11.8	9	8.9	15.7	15.6	14.4	10.6	8.2	15.5	13.8	10.9	11.2	10.1





## BURGOS ( VILAFRÍA ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

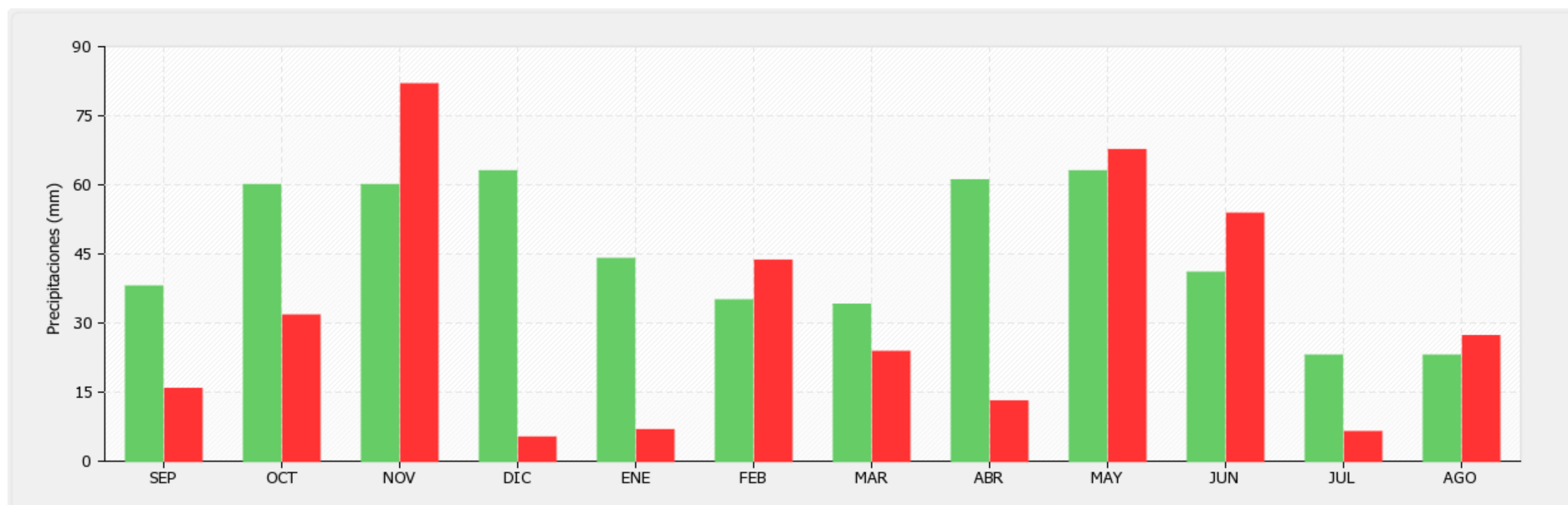
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.1	11.5	6.6	3.9	3.1	4.1	7.0	8.6	12.2	16.5	19.5	19.5
T2016-2017	17.6	12.9	6	5.2	2.7	6.1	7.7	9.5	14.9	19.6	20.4	20





## BURGOS ( VILAFRÍA ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	38	60	60	63	44	35	34	61	63	41	23	23
P2016-2017	15.7	31.7	81.9	5.2	6.8	43.6	23.8	13	67.6	53.8	6.4	27.2





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

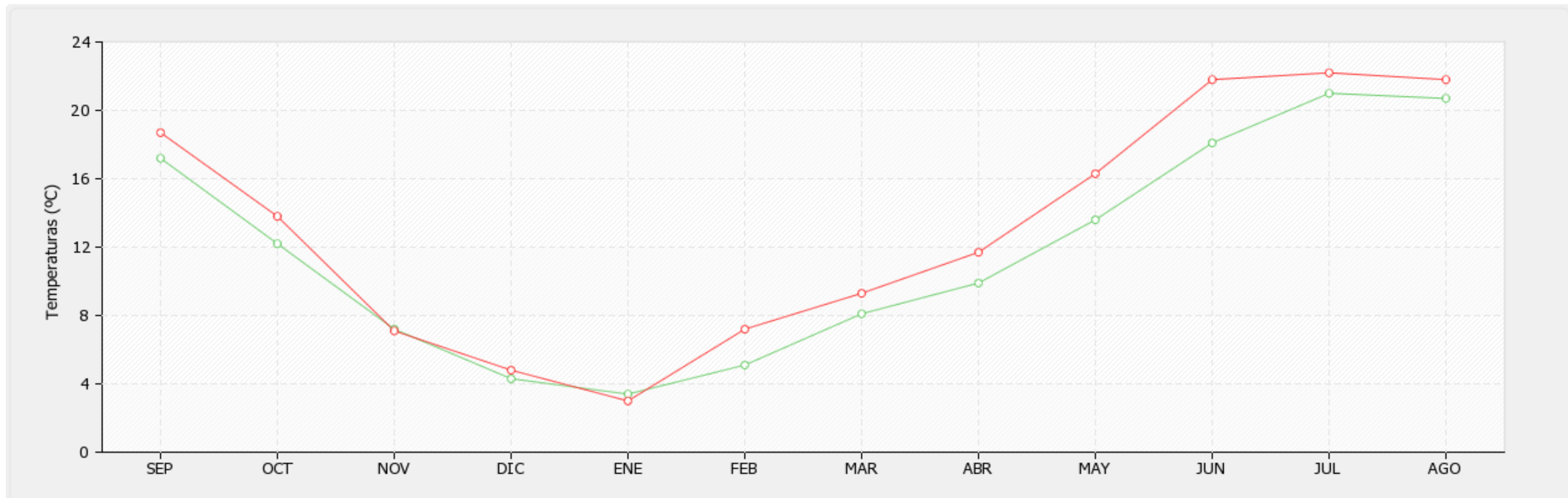
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	10.2	2.2	0	14.8	0
T. máx	31.4	33.5	34.3	35.7	30.5	27.4	30.6	25.7	23.2	23.1	26.9	31.3	33.4	35.8	32.6	31.8	35.2	32.1	29.8	31.4	38.5	36	34.4	33.5	32	31.5	22.7	22.7	26.6	26.6	23.6
T. mín	14.7	12.4	15.6	16.4	15.1	14.9	12.4	12.3	10.3	7.1	9.8	7.7	12.2	12.4	15.3	13.2	13.5	13.6	14.9	11.4	11.1	19.6	16.9	15.1	11.2	9.4	15.3	14.5	11.8	12.2	11.4





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

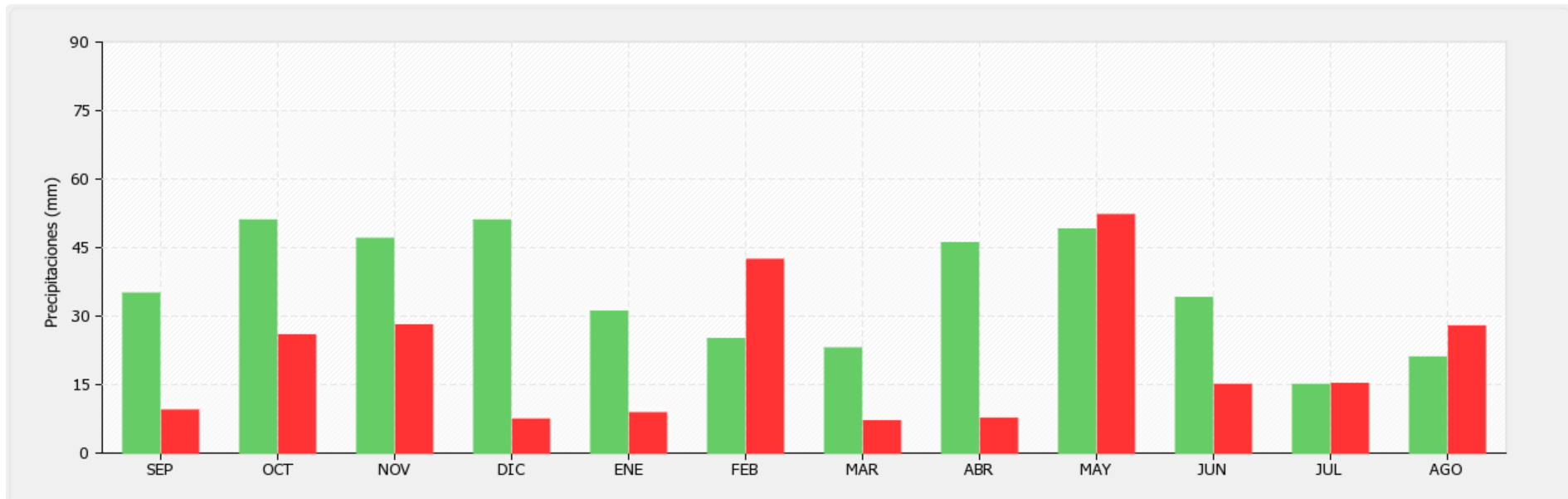
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.2	12.2	7.2	4.3	3.4	5.1	8.1	9.9	13.6	18.1	21.0	20.7
T2016-2017	18.7	13.8	7.1	4.8	3	7.2	9.3	11.7	16.3	21.8	22.2	21.8





## PALENCIA ( GRANJA VIÑALTA ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	35	51	47	51	31	25	23	46	49	34	15	21
P2016-2017	9.4	25.8	28	7.4	8.8	42.4	7	7.6	52.2	15	15.2	27.8





## VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

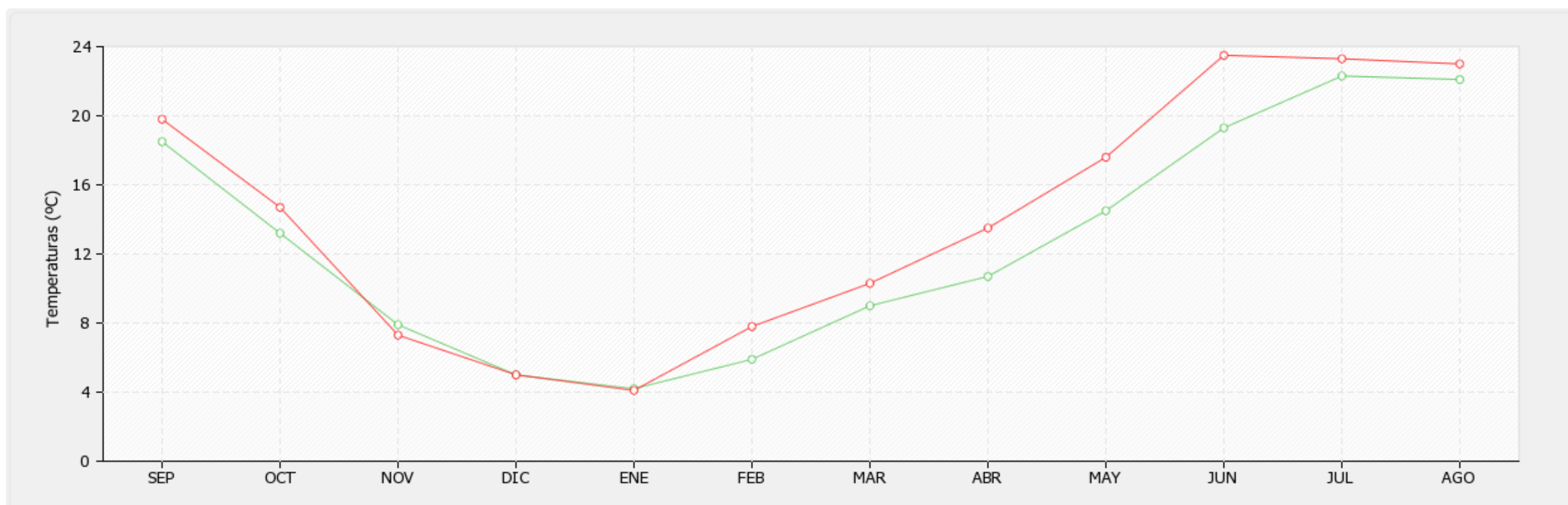
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	3.4	0	0.4	1.6	0
T. máx	30.6	33.4	33.9	36.6	34.5	30.3	31.3	25.9	23.4	24	27.1	31.3	33.9	35.9	31.9	31.9	35.2	32.6	30.7	32.9	38.1	36.5	35.9	32.4	32	31.6	24.4	24.2	27.2	26.3	24.8
T. mín	16.1	15.3	16.7	19.7	16	15.1	13.5	12.7	11.3	8.4	10.4	12	14.6	16.7	18.1	14.4	16.7	17	15.7	13.1	15.5	21.4	19.1	18.4	14.1	14	16.6	15.3	13	12.9	12.6





## VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

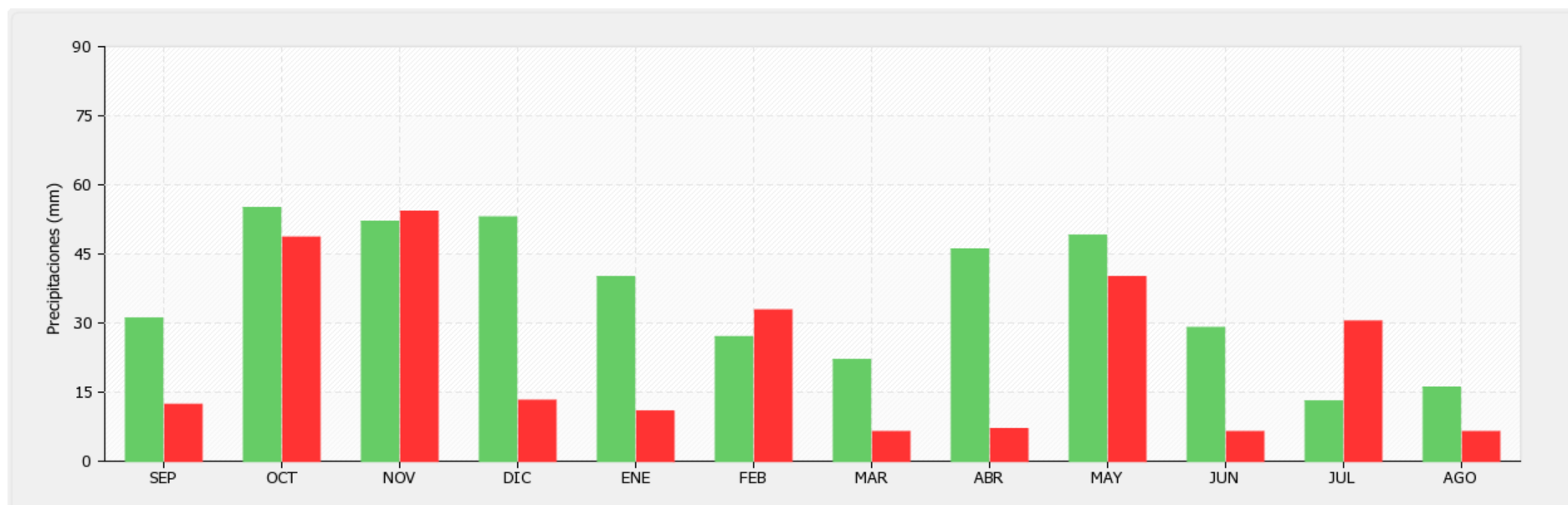
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.5	13.2	7.9	5.0	4.2	5.9	9.0	10.7	14.5	19.3	22.3	22.1
T2016-2017	19.8	14.7	7.3	5	4.1	7.8	10.3	13.5	17.6	23.5	23.3	23





## VALLADOLID ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

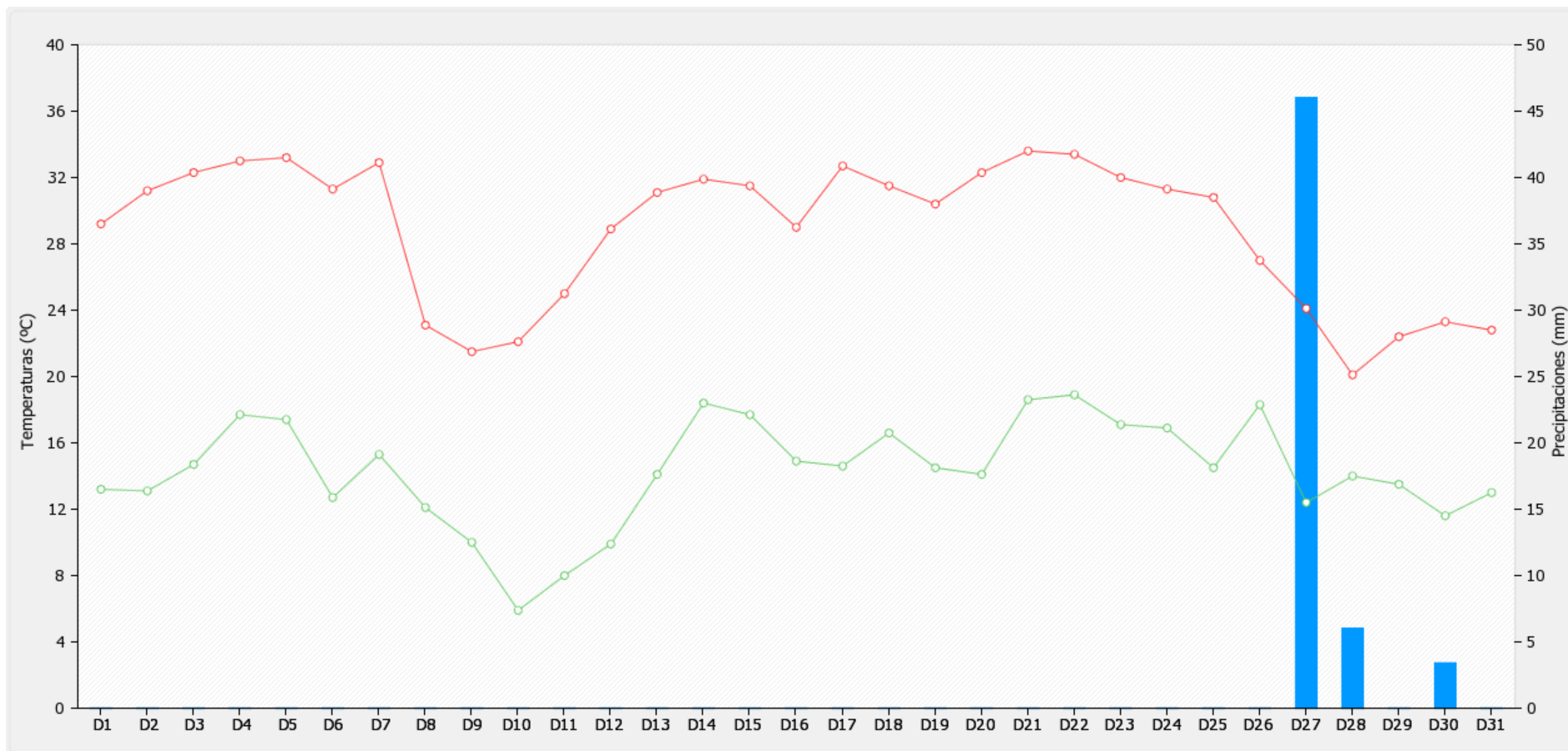
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	31	55	52	53	40	27	22	46	49	29	13	16
P2016-2017	12.3	48.6	54.2	13.2	10.8	32.8	6.4	7	40	6.4	30.4	6.4





## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

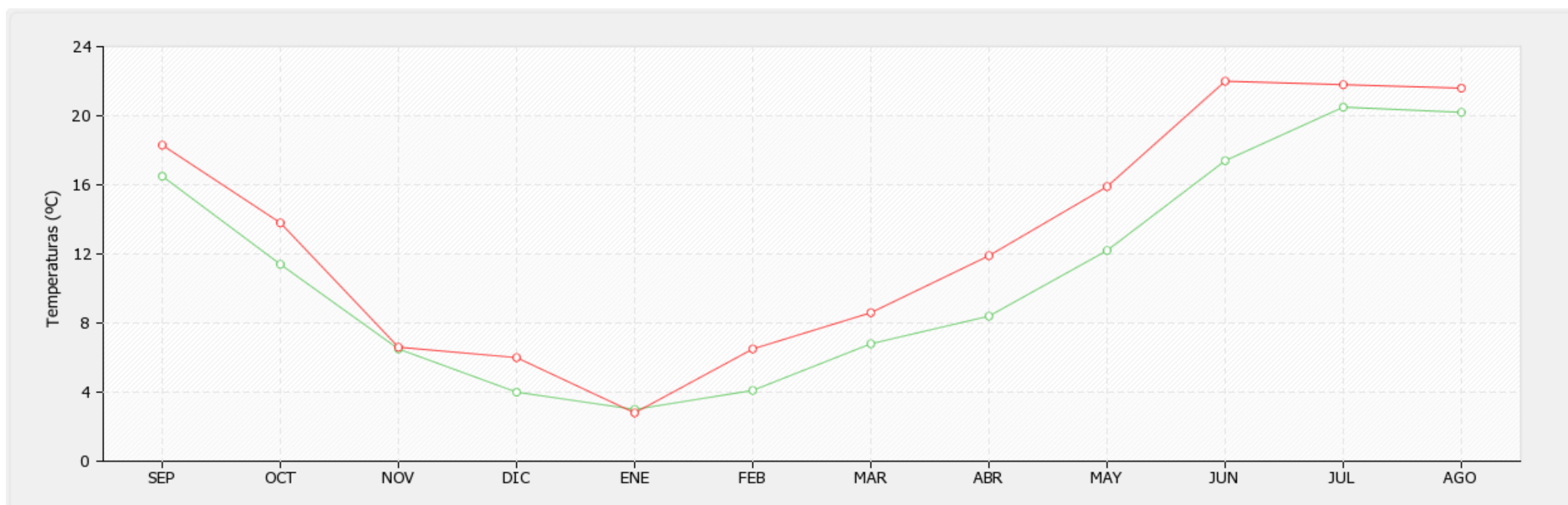
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	6	0	3.4	0
T. máx	29.2	31.2	32.3	33	33.2	31.3	32.9	23.1	21.5	22.1	25	28.9	31.1	31.9	31.5	29	32.7	31.5	30.4	32.3	33.6	33.4	32	31.3	30.8	27	24.1	20.1	22.4	23.3	22.8
T. mín	13.2	13.1	14.7	17.7	17.4	12.7	15.3	12.1	10	5.9	8	9.9	14.1	18.4	17.7	14.9	14.6	16.6	14.5	14.1	18.6	18.9	17.1	16.9	14.5	18.3	12.4	14	13.5	11.6	13





## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

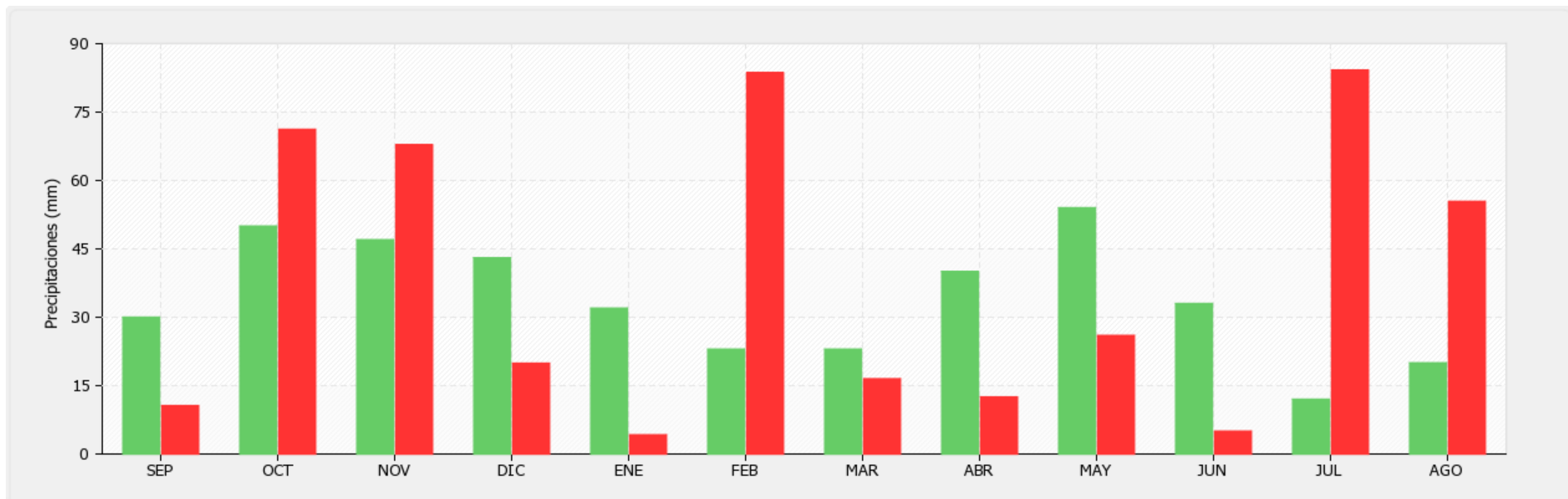
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.4	6.5	4.0	3.0	4.1	6.8	8.4	12.2	17.4	20.5	20.2
T2016-2017	18.3	13.8	6.6	6	2.8	6.5	8.6	11.9	15.9	22	21.8	21.6





## ÁVILA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	30	50	47	43	32	23	23	40	54	33	12	20
P2016-2017	10.6	71.2	67.8	19.9	4.2	83.6	16.5	12.5	26	5	84.2	55.4





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

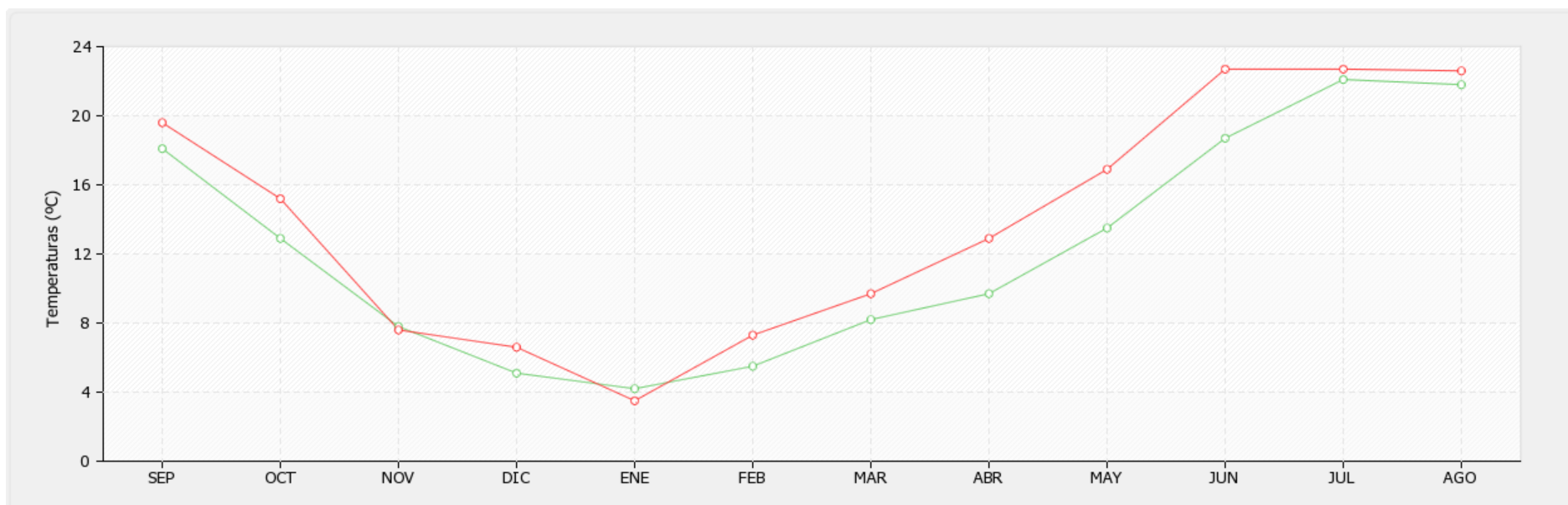
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	21.6	10.2	0.6	3.4	0
T. máx	29.5	32.2	32.9	34.1	34.5	32.2	32.5	24.2	21.9	22.7	25.7	29.6	31.9	32.7	30.9	30.4	33.3	31.8	31.3	32.8	35.5	33.9	32.7	32.1	32.2	28.7	25.2	19.8	23.5	24	23.9
T. mín	15.2	15.4	16.7	18.7	16.7	12.4	17.4	12.5	10.6	6.1	8.8	12.5	15.9	20.6	19.5	15.6	15.6	18.6	14	13.7	19	21.5	20.2	17.8	16.3	20	13.6	14.5	12.5	13.2	14





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

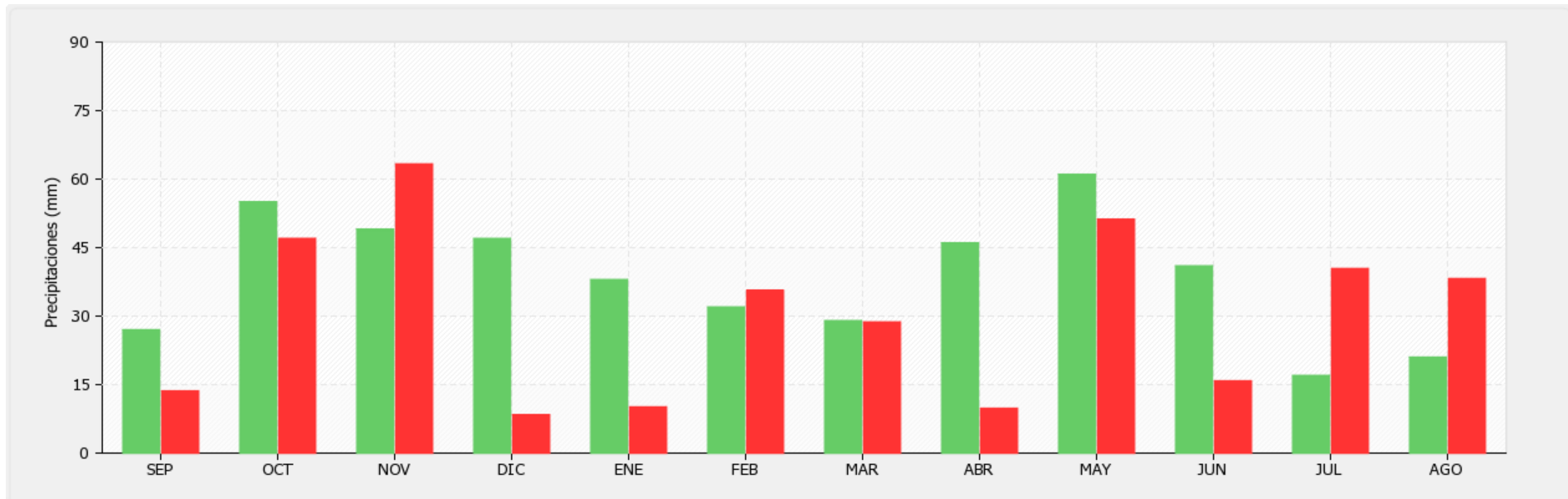
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.1	12.9	7.8	5.1	4.2	5.5	8.2	9.7	13.5	18.7	22.1	21.8
T2016-2017	19.6	15.2	7.6	6.6	3.5	7.3	9.7	12.9	16.9	22.7	22.7	22.6





## SEGOVIA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	27	55	49	47	38	32	29	46	61	41	17	21
P2016-2017	13.6	47	63.3	8.4	10.1	35.6	28.7	9.8	51.2	15.8	40.4	38.2





## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

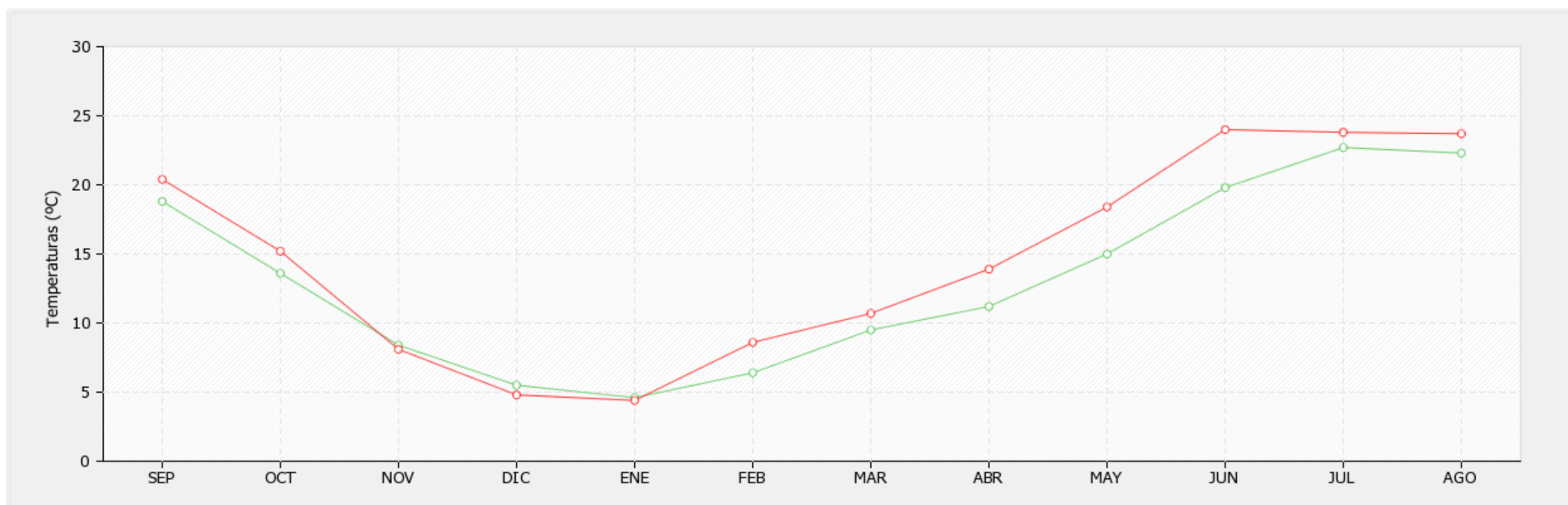
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0.4	29.1	0	12.6	0	
T. máx	31	34.2	33.7	37.4	36.2	30.8	31.5	26.8	23.3	25.5	28.4	32.3	34.9	36.4	32.5	32.7	36.3	33.4	32.2	34.3	38.9	36.8	36.4	31.9	32.5	33.1	28.1	28	26.4	26.1	24.6
T. mín	15.2	14.6	18.3	20.6	16.7	15.1	14.1	11.8	11.3	8.1	10.3	12.2	14.9	16.2	19	15.4	16.8	17.2	16.5	14	15.2	21.7	19.2	18	14.2	15	17.9	15.4	15.5	14.4	13.8





## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

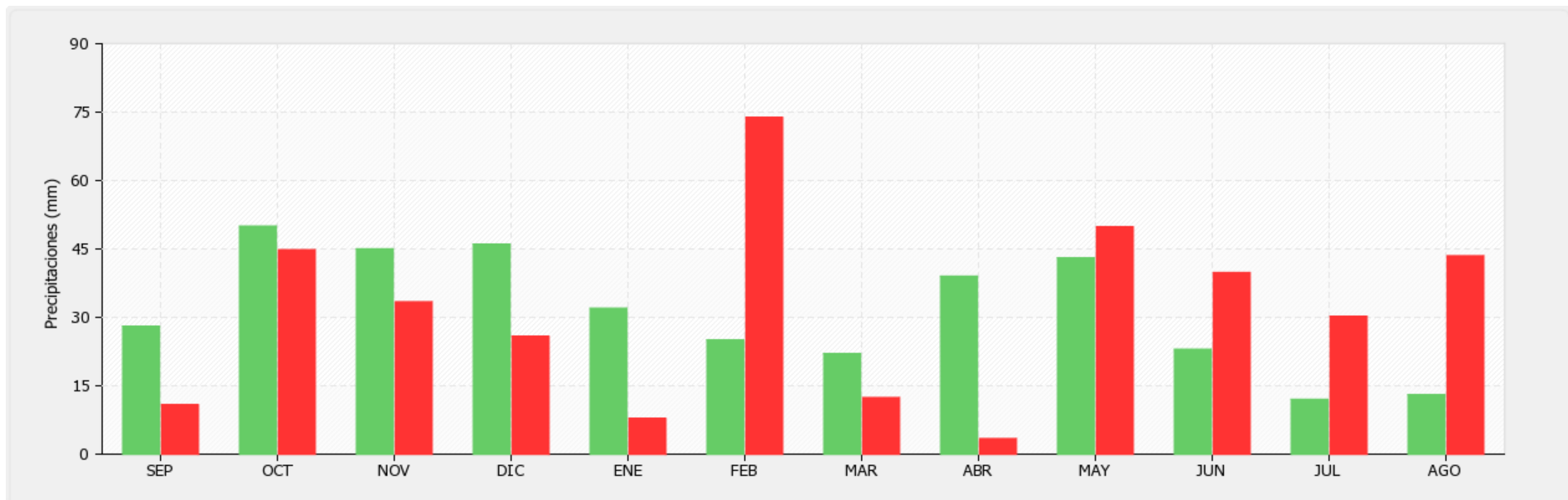
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.8	13.6	8.4	5.5	4.6	6.4	9.5	11.2	15.0	19.8	22.7	22.3
T2016-2017	20.4	15.2	8.1	4.8	4.4	8.6	10.7	13.9	18.4	24	23.8	23.7





## ZAMORA ( OBSERVATORIO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	28	50	45	46	32	25	22	39	43	23	12	13
P2016-2017	10.8	44.8	33.4	25.8	7.8	73.8	12.4	3.4	49.8	39.8	30.2	43.5





## LEÓN ( V. CAMINO ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

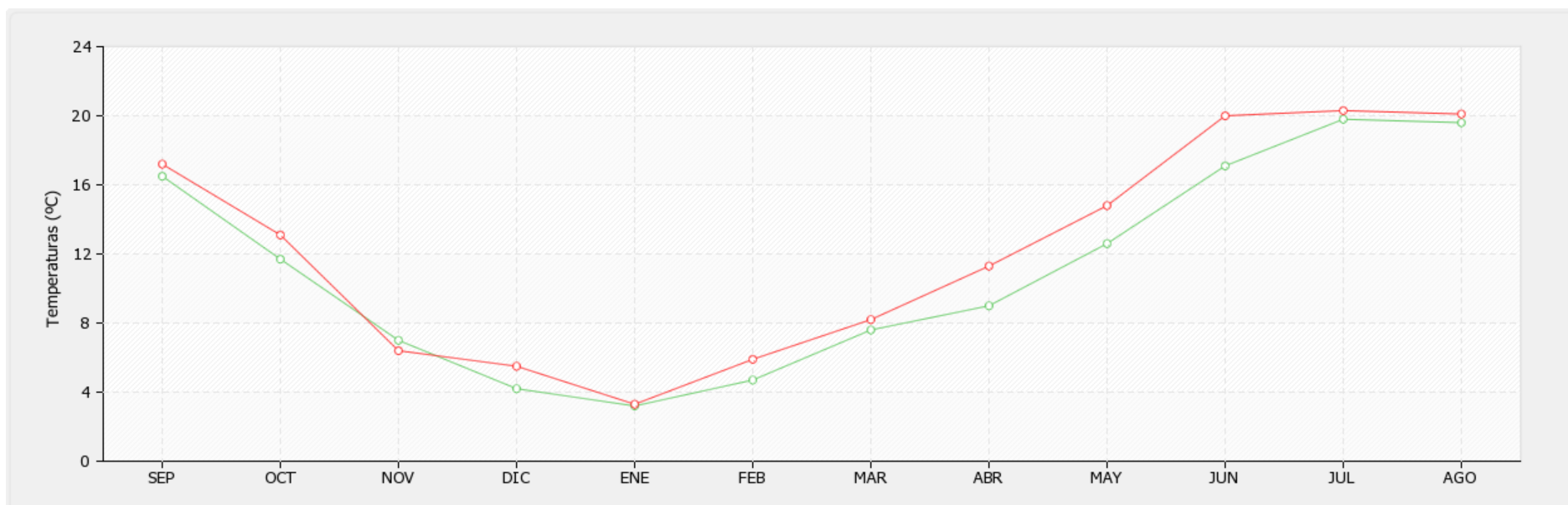
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.4	1	0	0	2.8	0
T. máx	26.9	30.2	30.4	32.9	29.7	27.9	25.8	23.2	18.2	22	26.2	28.8	30.4	31.8	29.5	29.9	31.8	28.7	28.7	30.5	34.7	32.6	32	29	27.7	27.1	23.2	25	24.5	22.6	21.5
T. mín	11.2	11.4	15	16.9	13.5	10.1	11.1	6.8	6.7	5.5	7.1	10.4	11.1	16.1	15.3	11.6	13.5	14	11.4	11.3	13.7	17.2	15.9	15.5	12.2	14.2	15.3	14.1	13	10.3	8.5





## LEÓN ( V. CAMINO ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

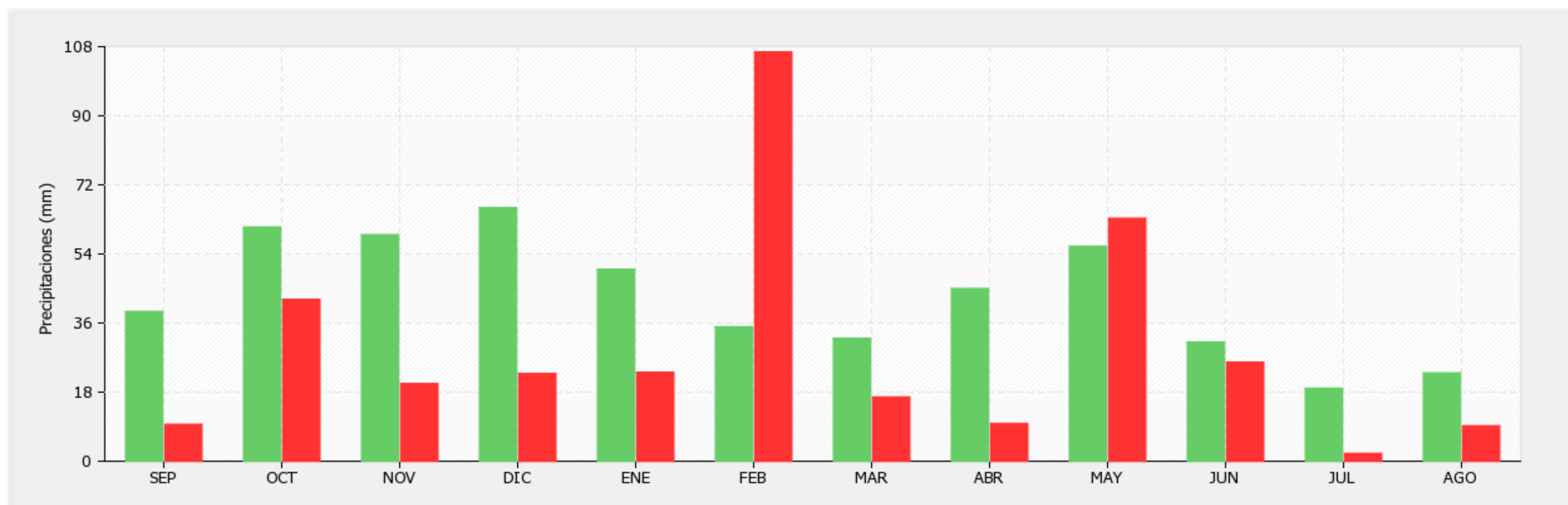
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.7	7.0	4.2	3.2	4.7	7.6	9.0	12.6	17.1	19.8	19.6
T2016-2017	17.2	13.1	6.4	5.5	3.3	5.9	8.2	11.3	14.8	20	20.3	20.1





## LEÓN ( V. CAMINO ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

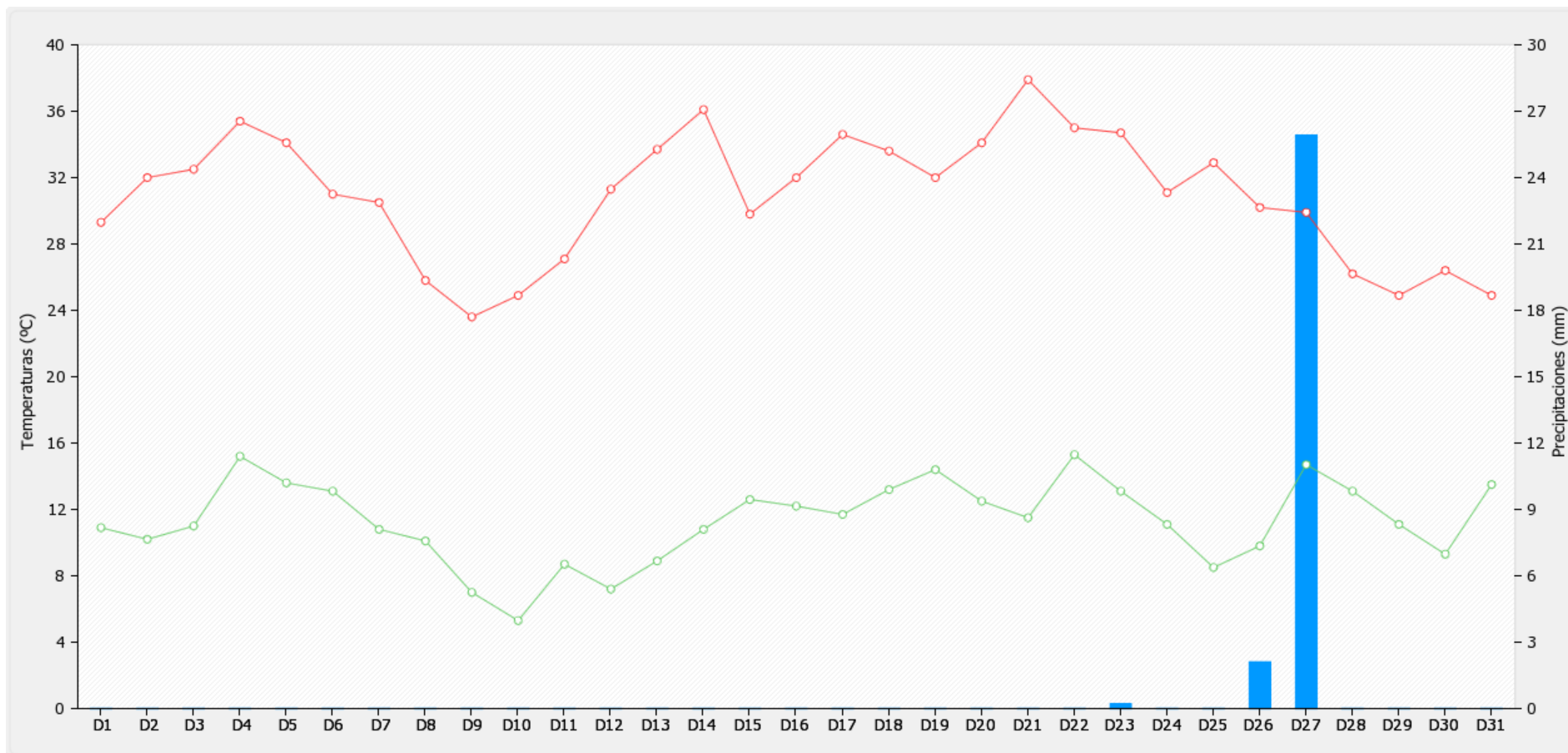
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	39	61	59	66	50	35	32	45	56	31	19	23
P2016-2017	9.6	42.1	20.2	22.8	23.1	106.6	16.7	9.8	63.3	25.7	2	9.2





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

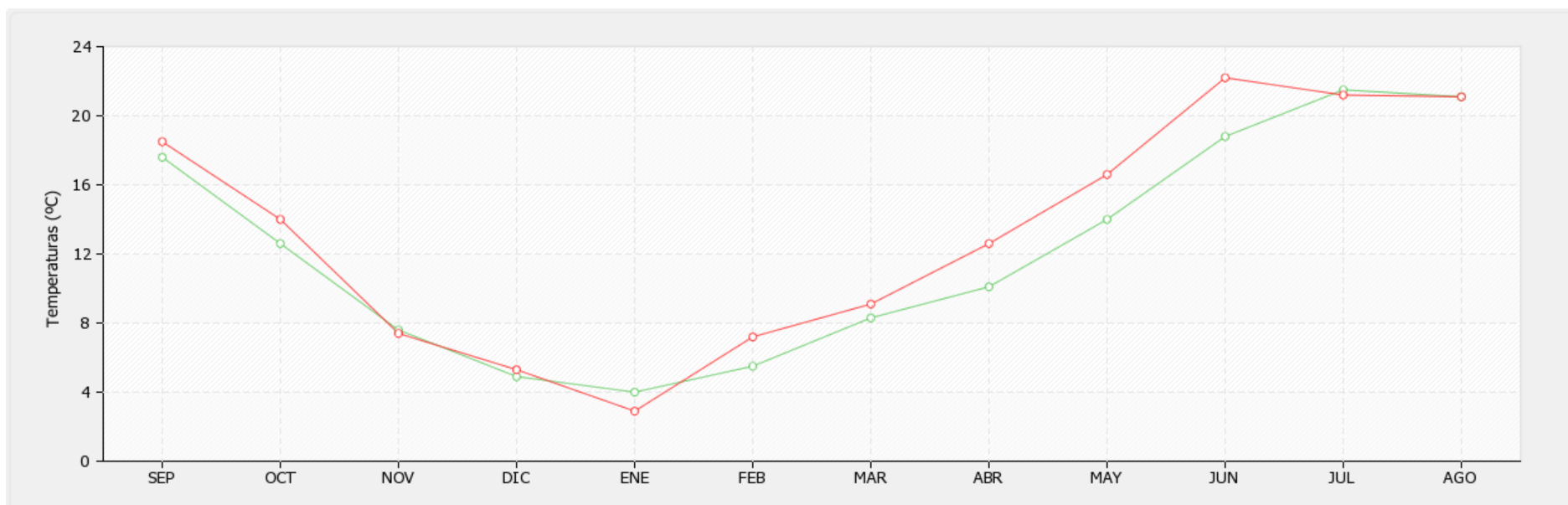
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	2.1	25.9	0	0	0	0
T. máx	29.3	32	32.5	35.4	34.1	31	30.5	25.8	23.6	24.9	27.1	31.3	33.7	36.1	29.8	32	34.6	33.6	32	34.1	37.9	35	34.7	31.1	32.9	30.2	29.9	26.2	24.9	26.4	24.9
T. mín	10.9	10.2	11	15.2	13.6	13.1	10.8	10.1	7	5.3	8.7	7.2	8.9	10.8	12.6	12.2	11.7	13.2	14.4	12.5	11.5	15.3	13.1	11.1	8.5	9.8	14.7	13.1	11.1	9.3	13.5





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.6	12.6	7.6	4.9	4.0	5.5	8.3	10.1	14.0	18.8	21.5	21.1
T2016-2017	18.5	14	7.4	5.3	2.9	7.2	9.1	12.6	16.6	22.2	21.2	21.1





## SALAMANCA ( MATACÁN ) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	32	46	40	41	30	25	21	38	47	29	11	12
P2016-2017	8.4	42	51.9	16.6	4.7	35.3	15.7	10.4	38.7	25.3	31	28.2

