



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Agencia Estatal de Meteorología

DELEGACIÓN TERRITORIAL
EN CASTILLA Y LEÓN

INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN

ENERO 2017

COMENTARIO

El pasado mes de Enero de 2017 las precipitaciones han estado comprendidas entre 3 l/m² (en zonas del Noreste de Ávila) y 570 l/m² (en zonas altas del extremo Norte de Burgos, próximas nacimiento del río Trueba). La mitad de las estaciones meteorológicas han registrado precipitaciones comprendidas entre 10 y 27 l/m² (entre 10 y 22 l/m² el mes anterior).

Las únicas zonas en las que se han superado precipitaciones acumuladas superiores a 40 l/m² son la comarca de Sanabria y Sayago (Zamora), algunas zonas del Sistema Ibérico, vertiente Sur del Sistema Central de Ávila y Salamanca y, de manera más generalizada y significativa, en el Norte de la provincias de León, Palencia y Burgos. En el Norte de Ávila, Sur de Valladolid y Noreste de Salamanca no se han superado los 10 l/m². De promedio se han registrado 6 días de precipitación, con un déficit medio de 67 %.

Teniendo en cuenta las precipitaciones registradas y su distribución, el mes de Enero ha sido SECO o MUY SECO en la mayor parte de la Comunidad. Únicamente en zonas de Sanabria, de Picos de Europa y, sobre todo, en el Noreste de Burgos los valores registrados llegan a tener un carácter NORMAL, llegando a ser HÚMEDO o incluso MUY HÚMEDO en el extremo Norte de Burgos.

Las precipitaciones se han agrupado en tres episodios:

- El primero ocurrió entre los días 9 y 16. Afecta únicamente a la Cornisa Cantábrica, al Sistema Ibérico y a la mayor parte de la provincia de Burgos, destacando los valores registrados en su extremo Norte, con valores superiores a 250 l/m². Se registran nevadas en cotas superiores a 650 m, con valores que en general no superan los 30 l/m², si bien en zonas altas los valores llegan a rebasar los 100 l/m².
- El segundo transcurrió entre los días 19 y 20. En este caso, las precipitaciones se registran en la zona Sureste del Sistema Central, entre Ávila y Soria, pero los valores acumulados son poco importantes, sin llegar a alcanzar los 10 l/m², con algunas nevadas en cotas superiores a 900 m.
- El último sucedió entre los días 19 y 22. Se trata del único episodio de precipitaciones generalizadas en el mes. Los valores más significativos, superiores a 20 l/m² corresponden al tercio Noroeste de la Comunidad y al Sur de Salamanca y Ávila. En este episodio también se registran algunas nevadas, que son exclusivamente en forma de nieve a partir de los 980 m aunque el valor acumulado que no supera los 35 l/m².

Con respecto a la precipitación acumulada desde Septiembre de 2016, los valores más altos, superiores a 400 l/m², se han registrado en el extremo Sur de las provincias de Salamanca y Ávila, y, más puntualmente, en puntos de la Cordillera Cantábrica de León, y en el extremo Norte de Burgos. Por el lado contrario, en la mitad Sur de la provincia de Palencia y en zonas próximas de Valladolid, León y Burgos, los valores no han superado los 100 l/m². El balance en la mayor parte del cuadrante Noroeste, así como en zonas de meseta de Burgos y Soria es de MUY SECO, quedando prácticamente en el resto como SECO. Únicamente en la mitad Oeste de Ávila, en la franja del Sistema Central así como en el extremo Este de Soria y Noreste de Burgos se valora el periodo como NORMAL, puntualmente HÚMEDO.

En cuanto a las temperaturas, los valores promedios en la Comunidad registrados en Enero han sido bastante homogéneos, oscilando entre 2,5 °C y 4,5 °C en la mayor parte del territorio, con una anomalía negativa de 0,3 °C.

Aunque se han registrado 5 días más de helada con respecto a su promedio, el mes ha tenido un carácter NORMAL en cuanto a las temperaturas, ligeramente FRÍO en zonas del Sur y Suroeste así como en el Noreste, donde ha llegado a ser MUY FRÍO en las zonas del Valle de Mena y del Ebro.

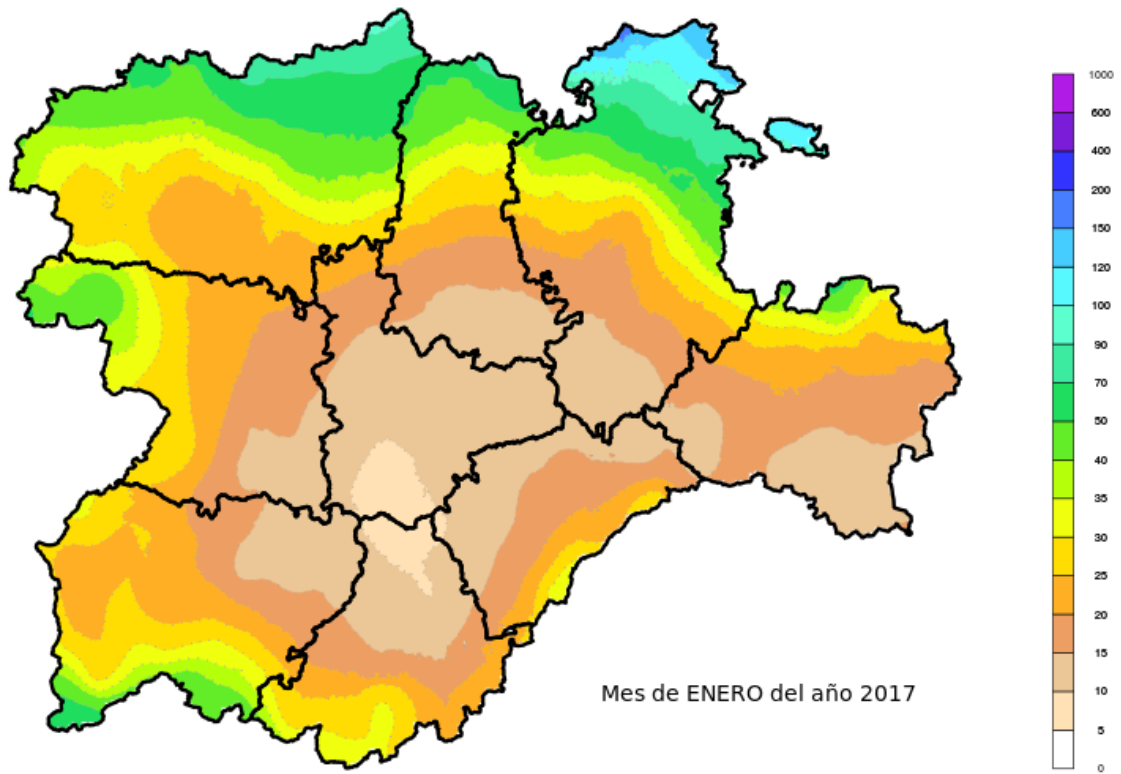
El año comenzó con nieblas persistentes en zonas de valle, con importantes diferencias de temperaturas máximas (en esa fecha en Ávila se alcanzan los 11 °C mientras que en Benavente-Zamora- no se superan los -1,4 °C) y con heladas generalizadas, algunas de ellas de carácter fuerte. A partir del día 2 las temperaturas remontan y, aunque las mínimas van sufriendo continuas oscilaciones de entre 7 °C y 8 °C en tal solo 4 días, las máximas mantendrán la tendencia del ascenso de manera generalizada hasta el día 11, con registros que llegan a ser más altos en zonas de la periferia. Es en esa fecha cuando se alcanzan las temperaturas diurnas más altas, sobre todo en el Noroeste de la Comunidad, llegando a 19 °C en Villardecervos (Zamora).

A partir del día 12 los registros descienden y se mantendrán en la segunda decena en valores inferiores a lo normal en gran parte de la Comunidad, siendo más significativo y generalizado en las temperaturas mínimas. Los días 18 y 19 son los más fríos del mes con un valor medio de entre -2 °C y -3 °C. La temperatura máxima del día 18 (en algunas zonas, sobre todo del Este no se superan los 0 °C) y la mínima en la madrugada del día siguiente (con heladas generalizadas, muchas de ellas de carácter fuerte) son los más bajos del mes. La temperatura mínima más baja se registra en zonas próximas a la Cordillera Cantábrica y a los Montes de León con -15 °C el día 19.

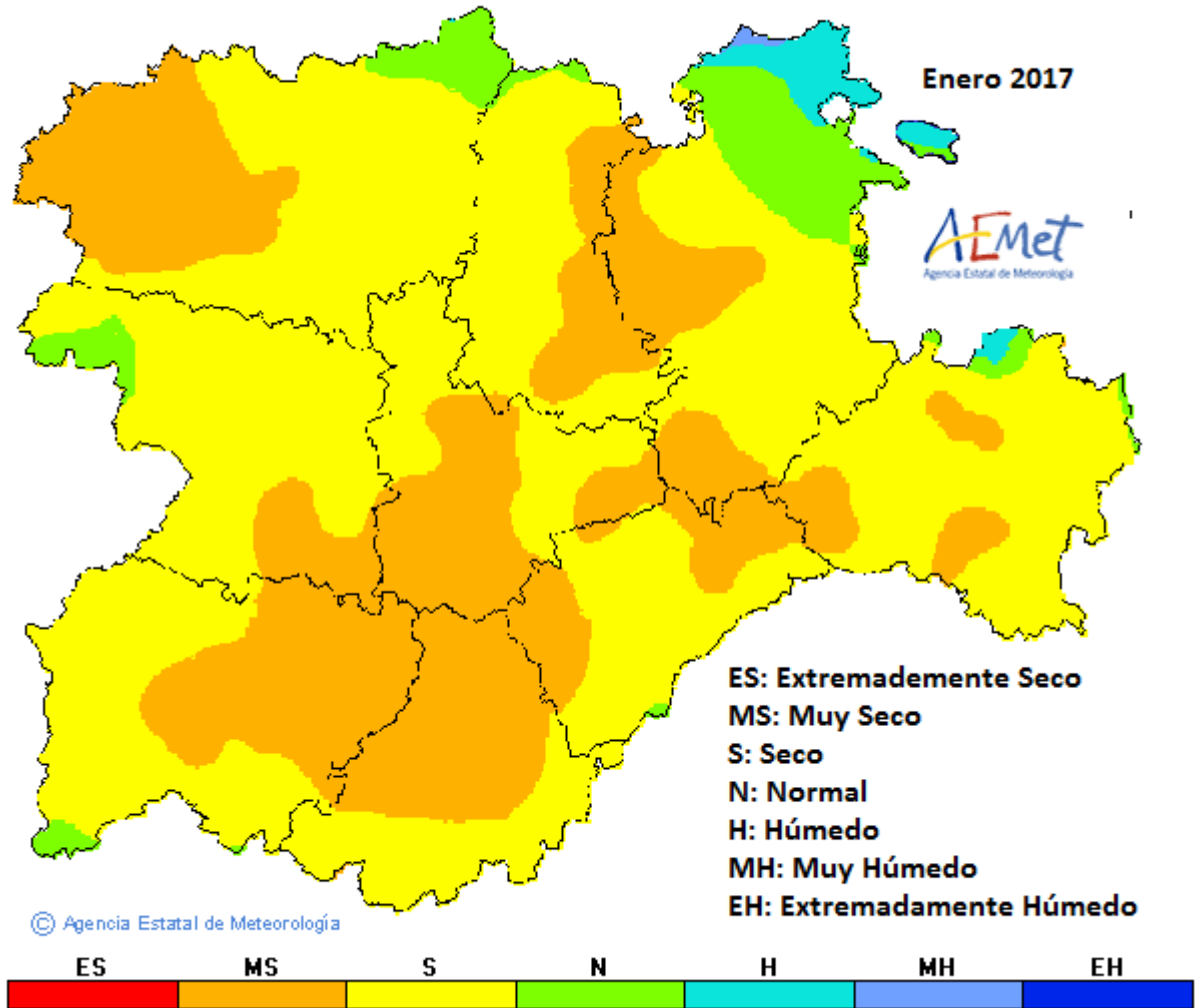
En la tercera decena del mes los valores térmicos vuelven a ascender de manera progresiva, haciéndose este ascenso más patente en los últimos días y debido, sobre todo, a las temperaturas mínimas (la madrugada del día 30 ha sido la única que ha quedado libre de heladas de manera generalizada en todo el mes).

De promedio se registran 23 días de helada.

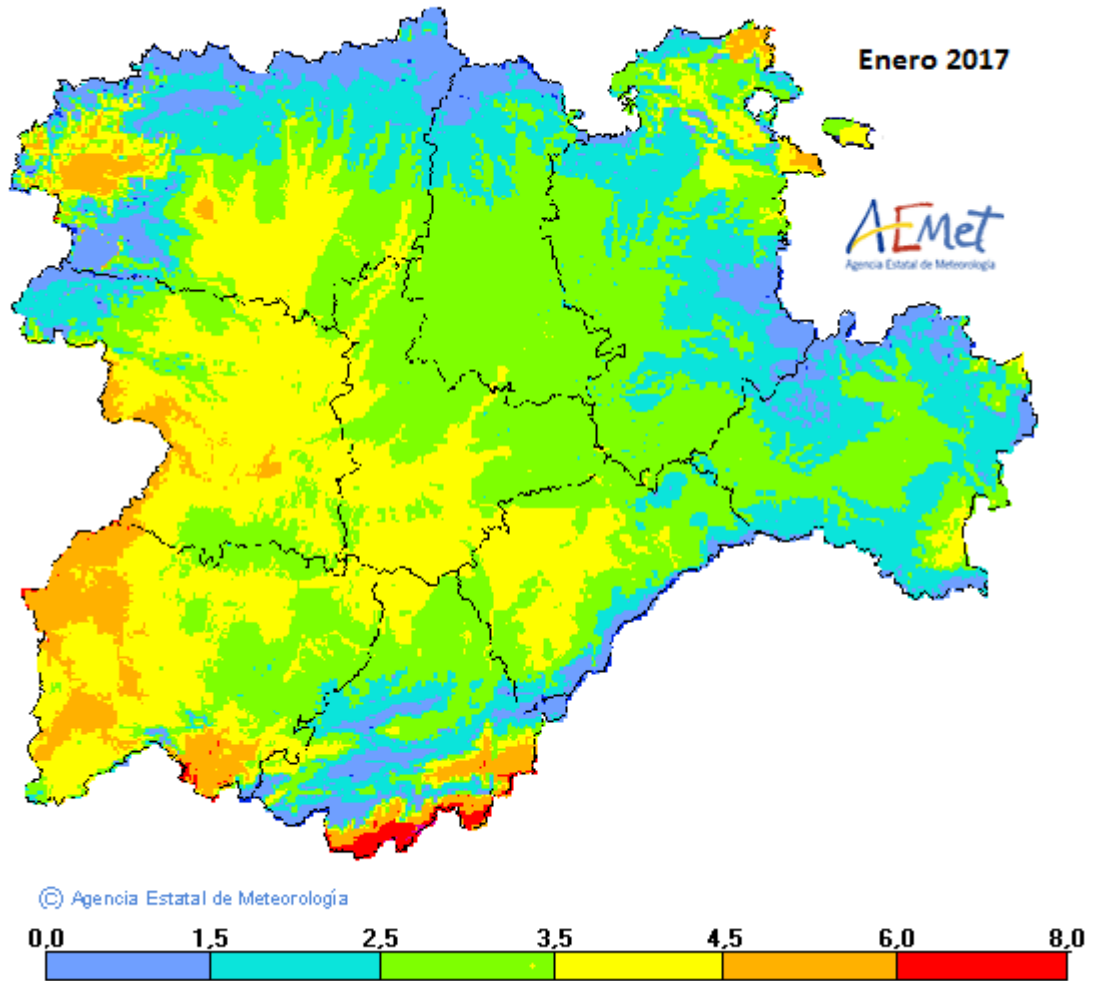
PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m²)



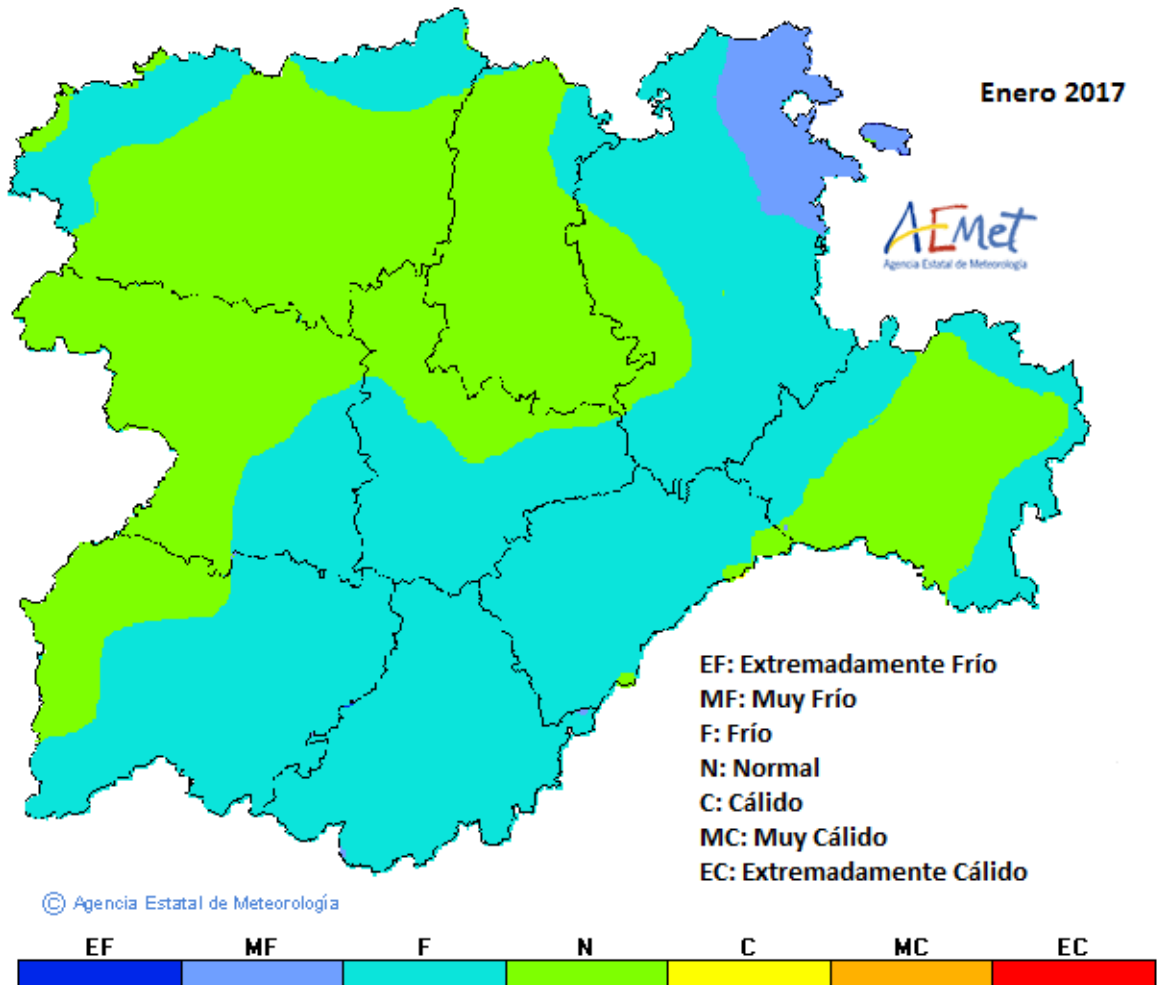
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL



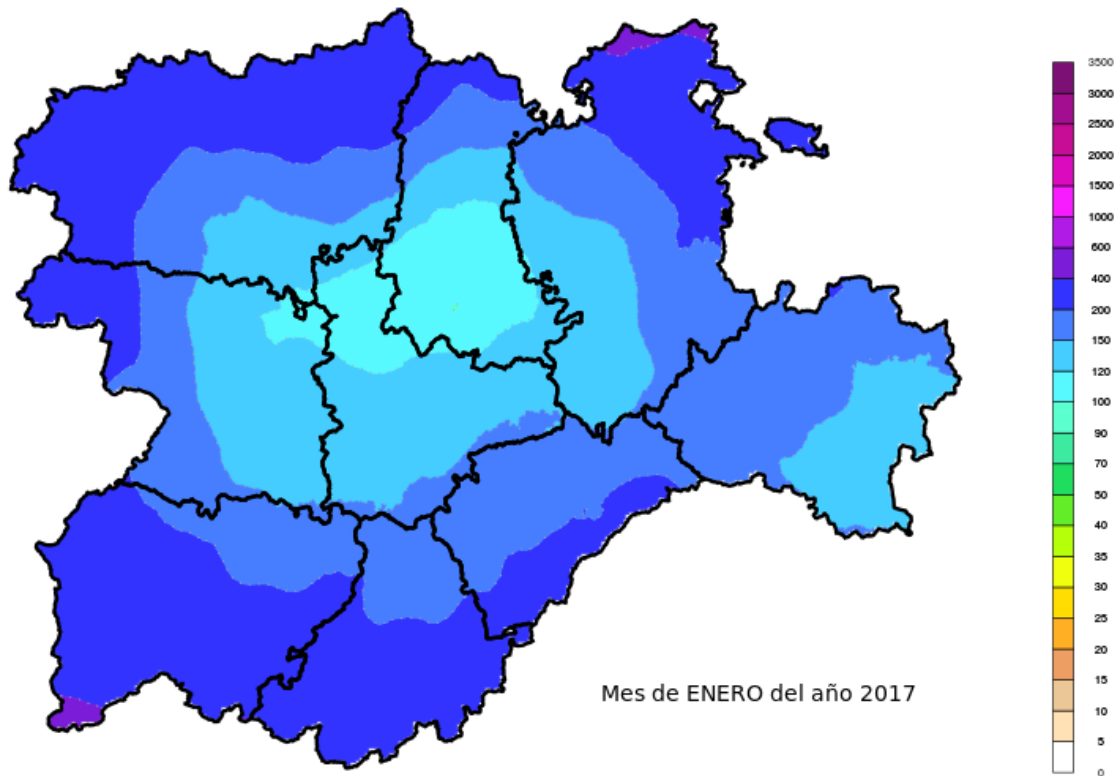
TEMPERATURAS MEDIAS (°C)



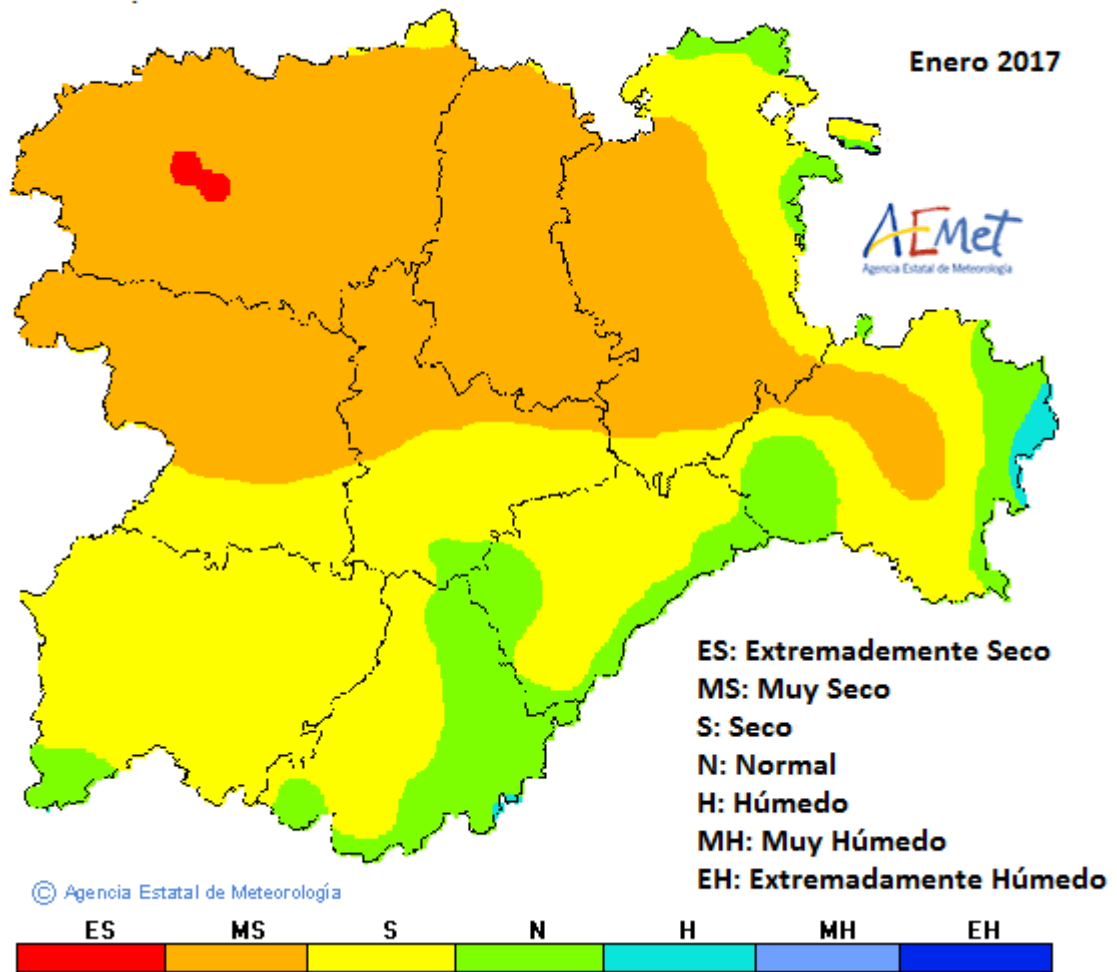
QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL



PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m2)



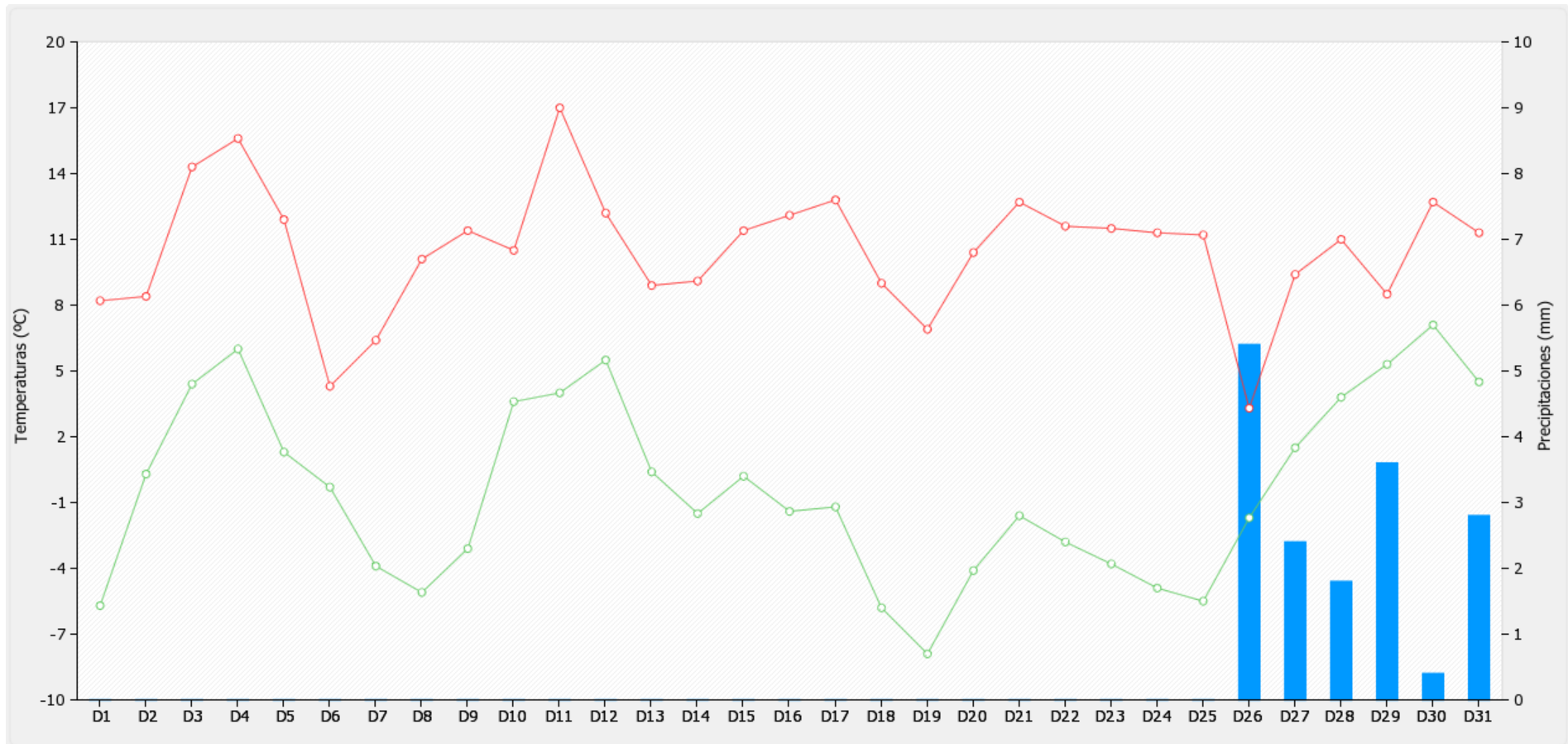
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

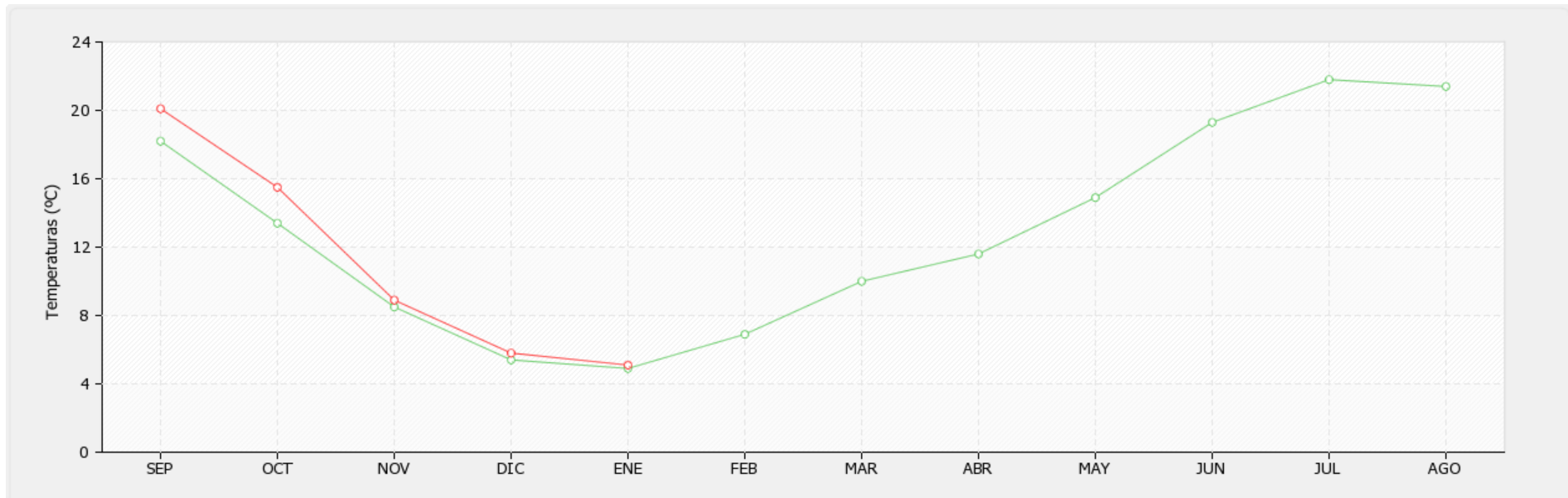
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.4	2.4	1.8	3.6	0.4	2.8	
T. máx	8.2	8.4	14.3	15.6	11.9	4.3	6.4	10.1	11.4	10.5	17	12.2	8.9	9.1	11.4	12.1	12.8	9	6.9	10.4	12.7	11.6	11.5	11.3	11.2	3.3	9.4	11	8.5	12.7	11.3
T. mín	-5.7	0.3	4.4	6	1.3	-0.3	-3.9	-5.1	-3.1	3.6	4	5.5	0.4	-1.5	0.2	-1.4	-1.2	-5.8	-7.9	-4.1	-1.6	-2.8	-3.8	-4.9	-5.5	-1.7	1.5	3.8	5.3	7.1	4.5





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

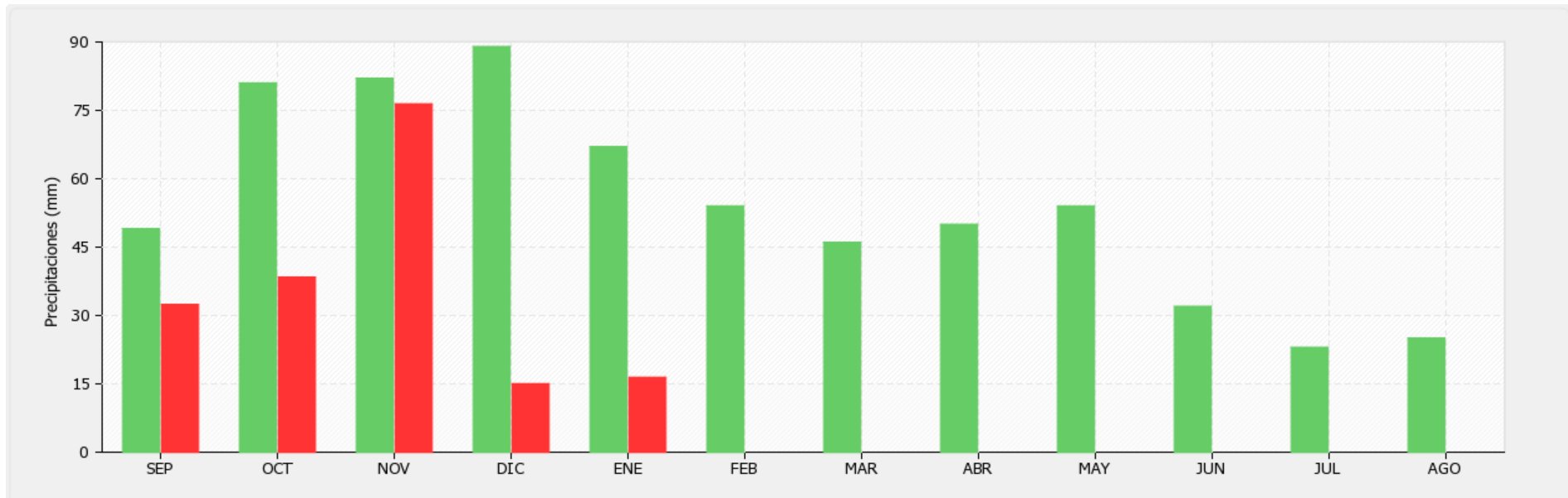
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.2	13.4	8.5	5.4	4.9	6.9	10.0	11.6	14.9	19.3	21.8	21.4
T2016-2017	20.1	15.5	8.9	5.8	5.1	-	-	-	-	-	-	-





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

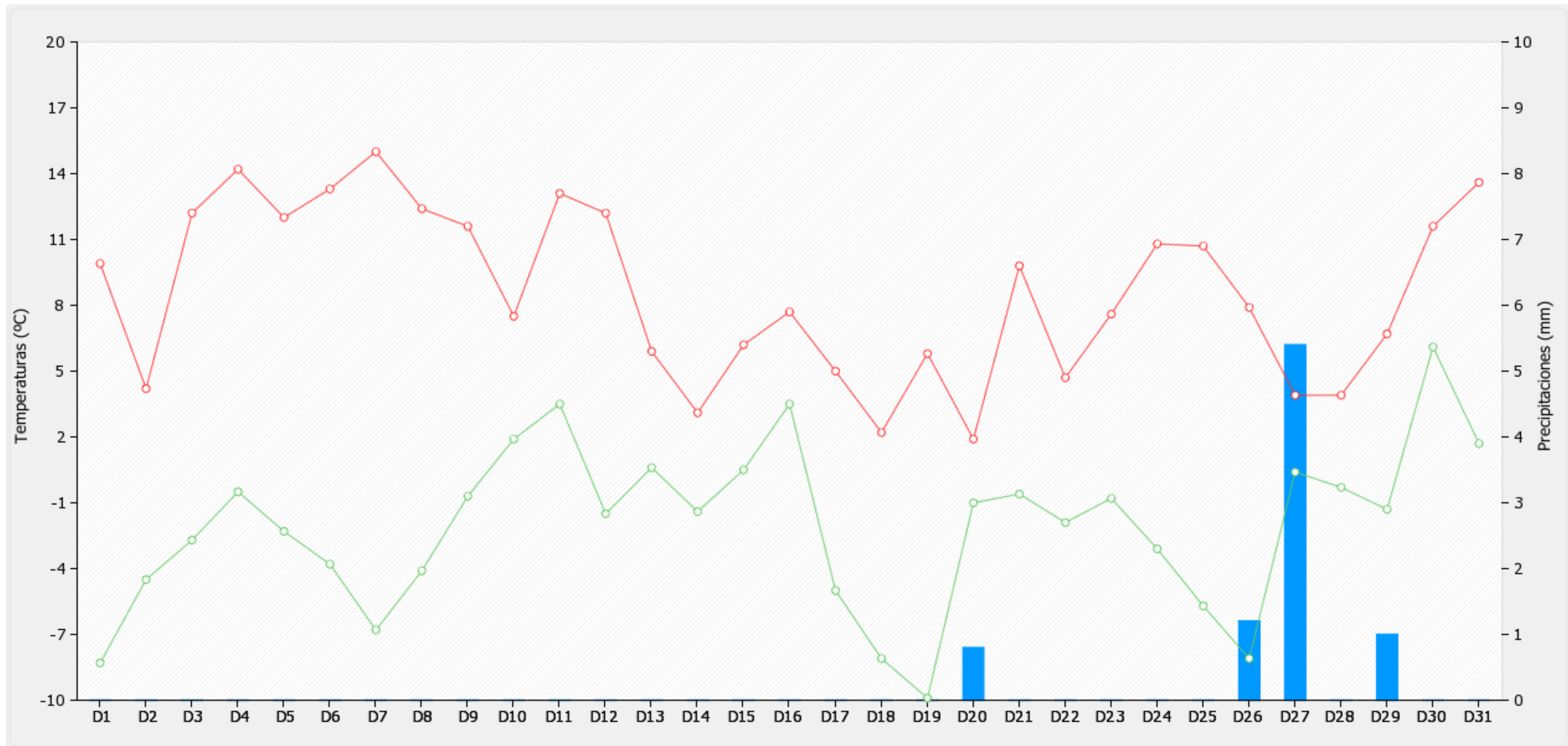
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	49	81	82	89	67	54	46	50	54	32	23	25
P2016-2017	32.4	38.4	76.4	15	16.4	-	-	-	-	-	-	-





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

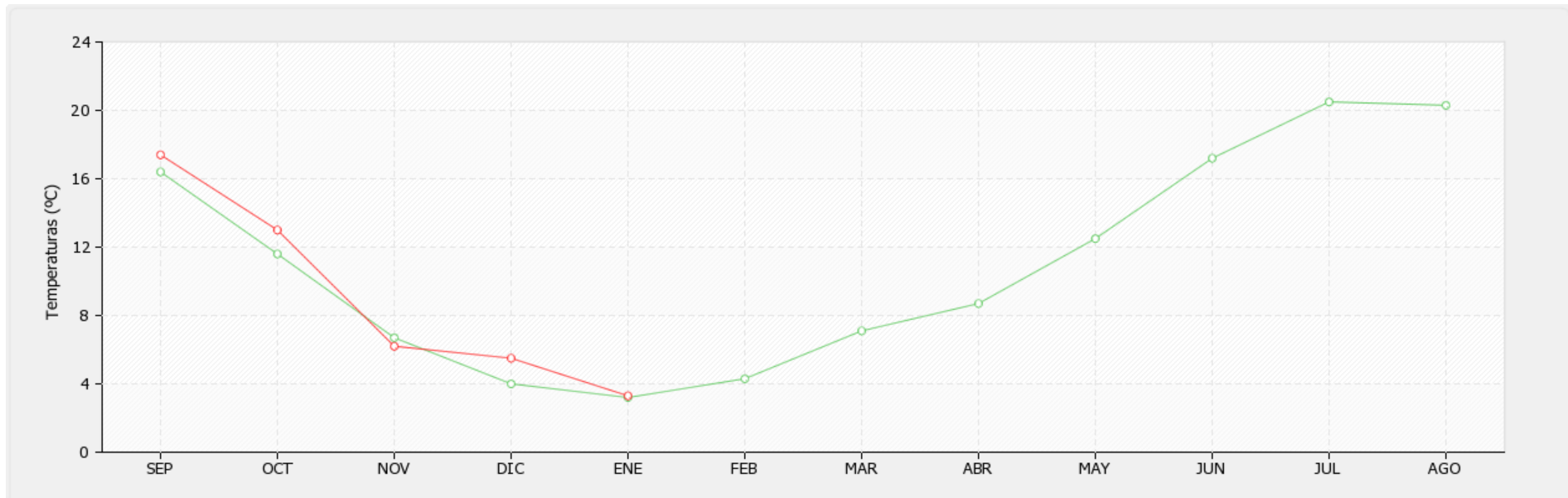
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	1.2	5.4	0	1	0	0
T. máx	9.9	4.2	12.2	14.2	12	13.3	15	12.4	11.6	7.5	13.1	12.2	5.9	3.1	6.2	7.7	5	2.2	5.8	1.9	9.8	4.7	7.6	10.8	10.7	7.9	3.9	3.9	6.7	11.6	13.6
T. mín	-8.3	-4.5	-2.7	-0.5	-2.3	-3.8	-6.8	-4.1	-0.7	1.9	3.5	-1.5	0.6	-1.4	0.5	3.5	-5	-8.1	-9.9	-1	-0.6	-1.9	-0.8	-3.1	-5.7	-8.1	0.4	-0.3	-1.3	6.1	1.7





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

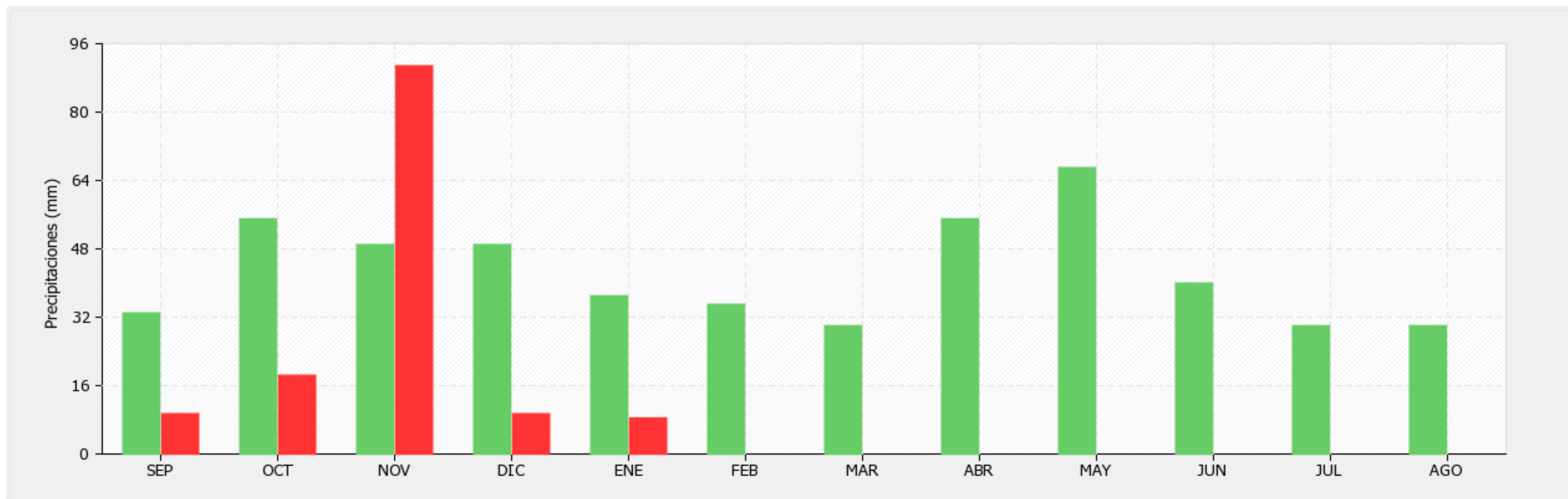
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.4	11.6	6.7	4.0	3.2	4.3	7.1	8.7	12.5	17.2	20.5	20.3
T2016-2017	17.4	13	6.2	5.5	3.3	-	-	-	-	-	-	-





SORIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

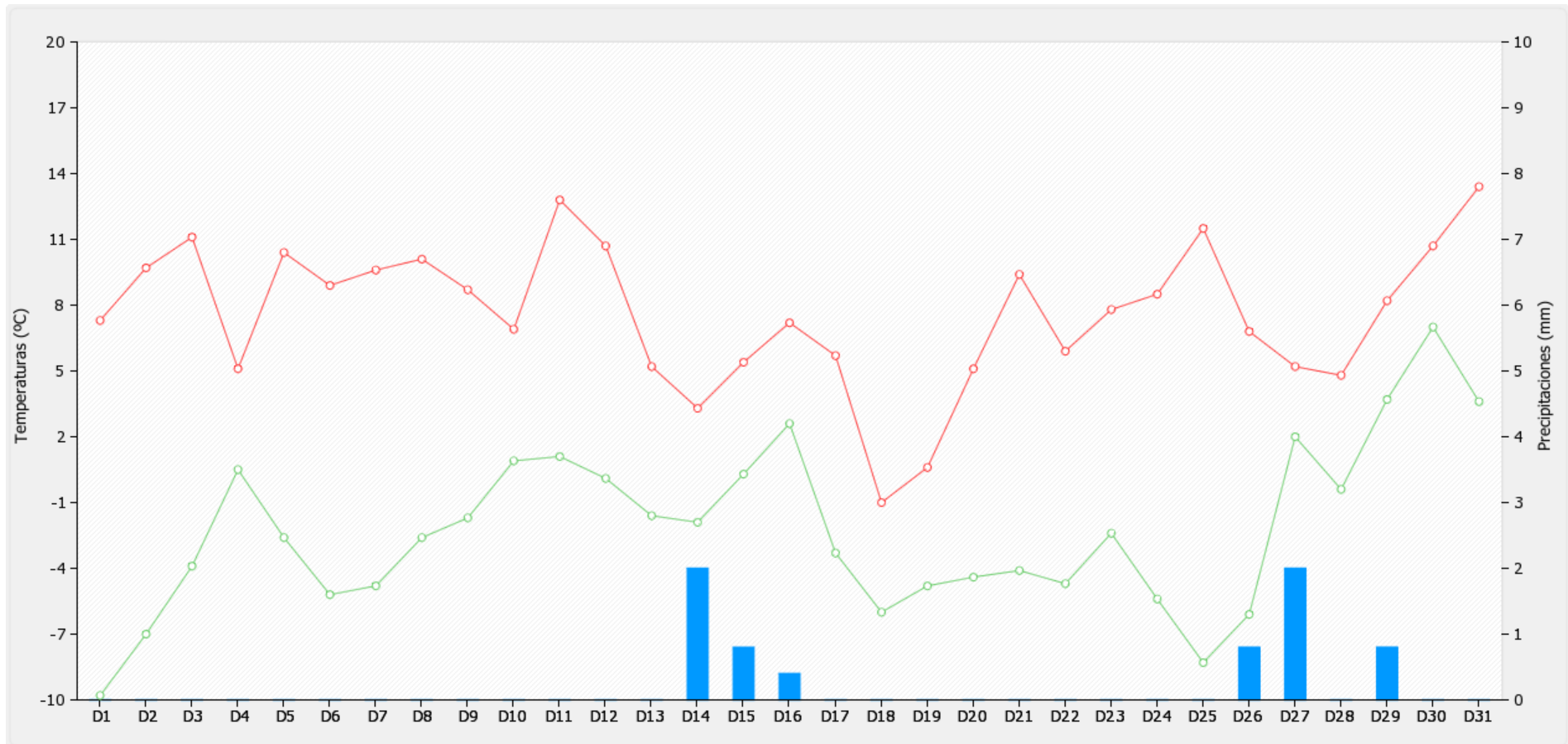
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	33	55	49	49	37	35	30	55	67	40	30	30
P2016-2017	9.4	18.4	90.8	9.4	8.4	-	-	-	-	-	-	-





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

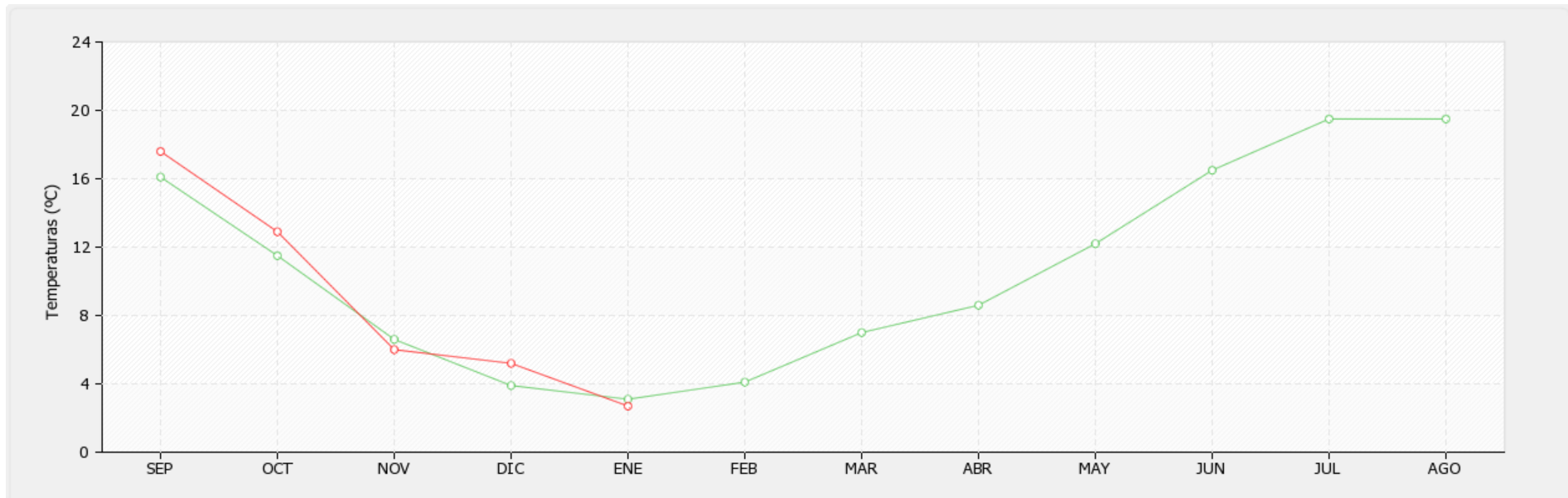
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.8	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	2	0	0.8	0	0
T. máx	7.3	9.7	11.1	5.1	10.4	8.9	9.6	10.1	8.7	6.9	12.8	10.7	5.2	3.3	5.4	7.2	5.7	-1	0.6	5.1	9.4	5.9	7.8	8.5	11.5	6.8	5.2	4.8	8.2	10.7	13.4
T. mín	-9.8	-7	-3.9	0.5	-2.6	-5.2	-4.8	-2.6	-1.7	0.9	1.1	0.1	-1.6	-1.9	0.3	2.6	-3.3	-6	-4.8	-4.4	-4.1	-4.7	-2.4	-5.4	-8.3	-6.1	2	-0.4	3.7	7	3.6





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

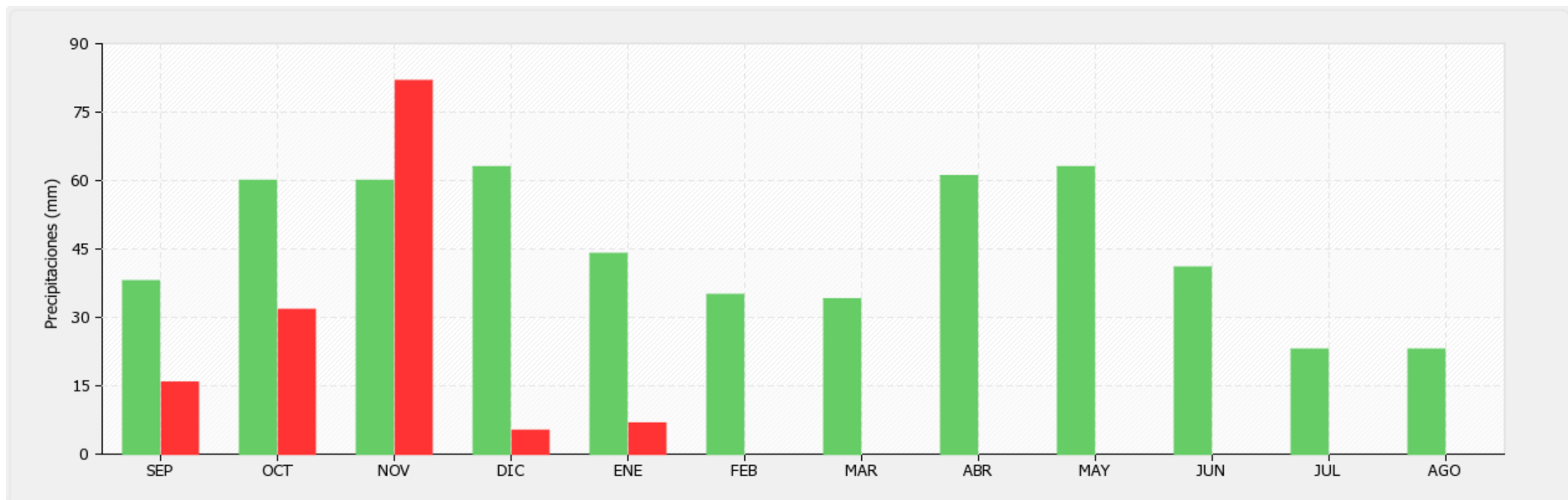
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.1	11.5	6.6	3.9	3.1	4.1	7.0	8.6	12.2	16.5	19.5	19.5
T2016-2017	17.6	12.9	6	5.2	2.7	-	-	-	-	-	-	-





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	-	-	-	-	-	-	-





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

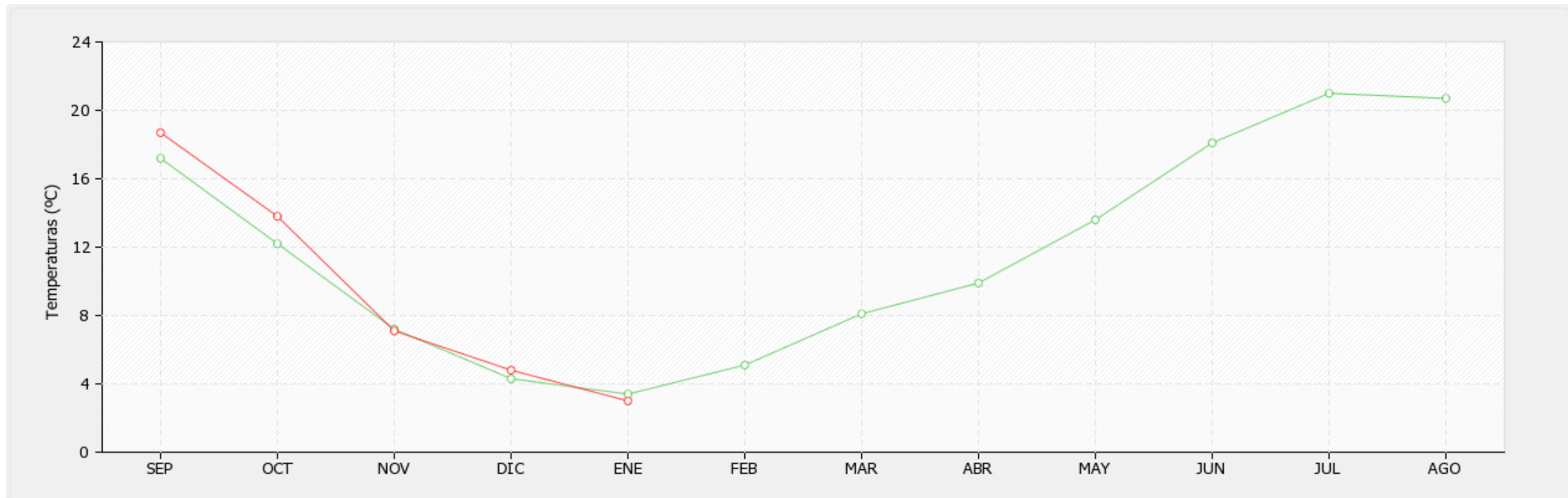
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	2.4	0	1.4	
T. máx	5.7	6.6	10.3	9.5	6.3	10.4	11.8	13.2	11	11.7	13.8	10.9	7.8	7.6	10.2	11	6	3	6.9	8.9	10.5	8.8	9.5	9.1	9.9	7.7	6.2	8.8	10.2	13.8	15.4
T. mín	-8.2	-4.7	-3.4	4.1	0.7	-6.5	-8.7	-6.1	-0.3	-0.4	-2.2	-0.5	-5	-7.3	-7.3	-5.8	-3.7	-4.9	-5.7	-5.4	-3.7	-6.9	-3.1	-8.2	-8.7	-6.6	1.7	0.3	3	6.3	0





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

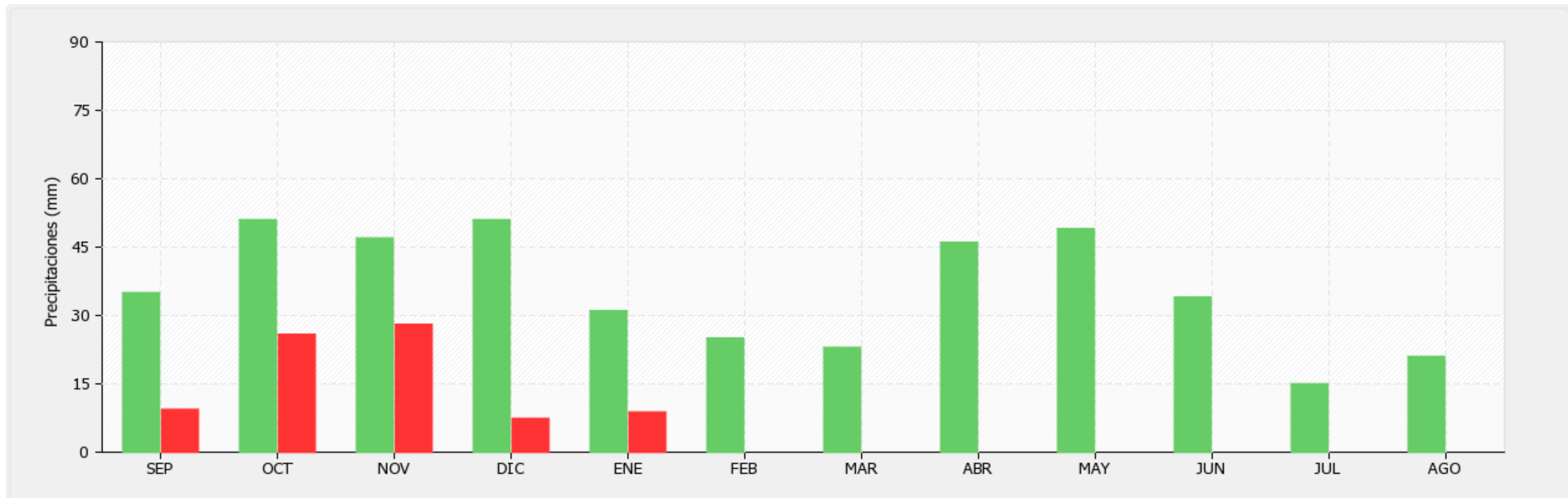
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.2	12.2	7.2	4.3	3.4	5.1	8.1	9.9	13.6	18.1	21.0	20.7
T2016-2017	18.7	13.8	7.1	4.8	3	-	-	-	-	-	-	-





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	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

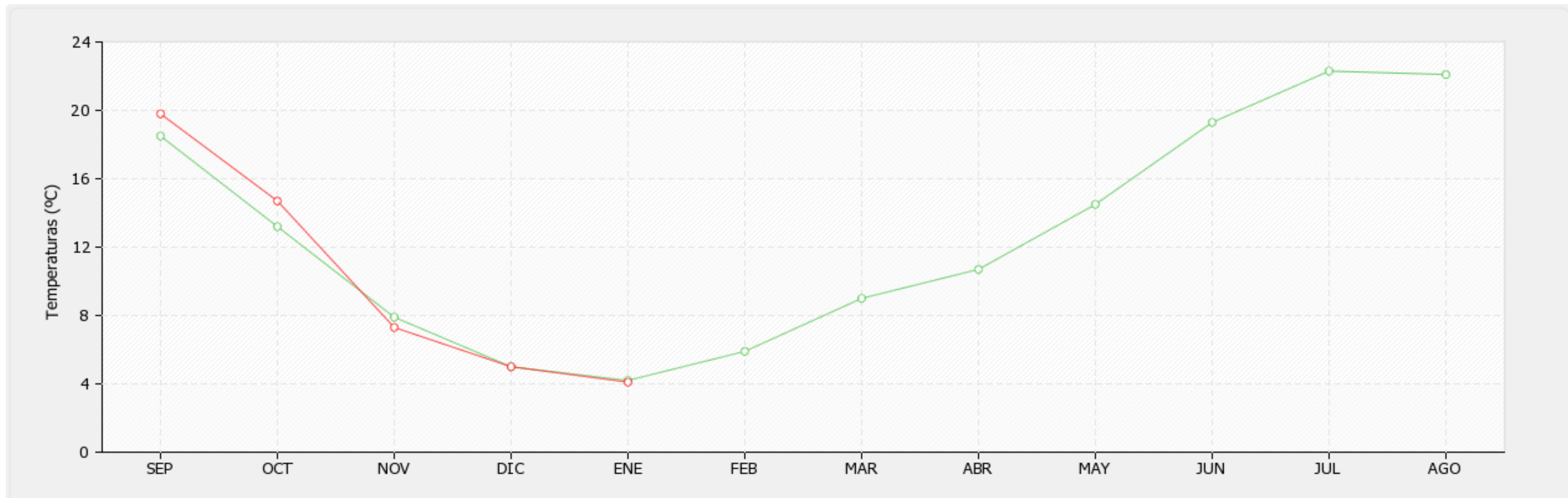
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.2	2.8	0.2	1.8	0.2	0.6	
T. máx	2.9	7.5	9.2	8.5	8.9	8.4	9.6	11.9	11	12.4	13.2	13.2	8.4	7.4	9.8	11.4	6.7	3.4	6.7	9	11.2	9.1	9.3	9.6	10.1	10	6.5	9	9.6	13.2	15.1
T. mín	-4.8	-2.9	1.1	4.8	2	-3.5	-6.2	-4.4	0	1	0.2	0.2	-1	-3.1	-4.4	-2.4	-2.6	-4.1	-6.3	-2.2	-0.4	-3.7	-1.1	-3.7	-5.3	-3.4	2.1	0.6	2.7	7.7	2





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

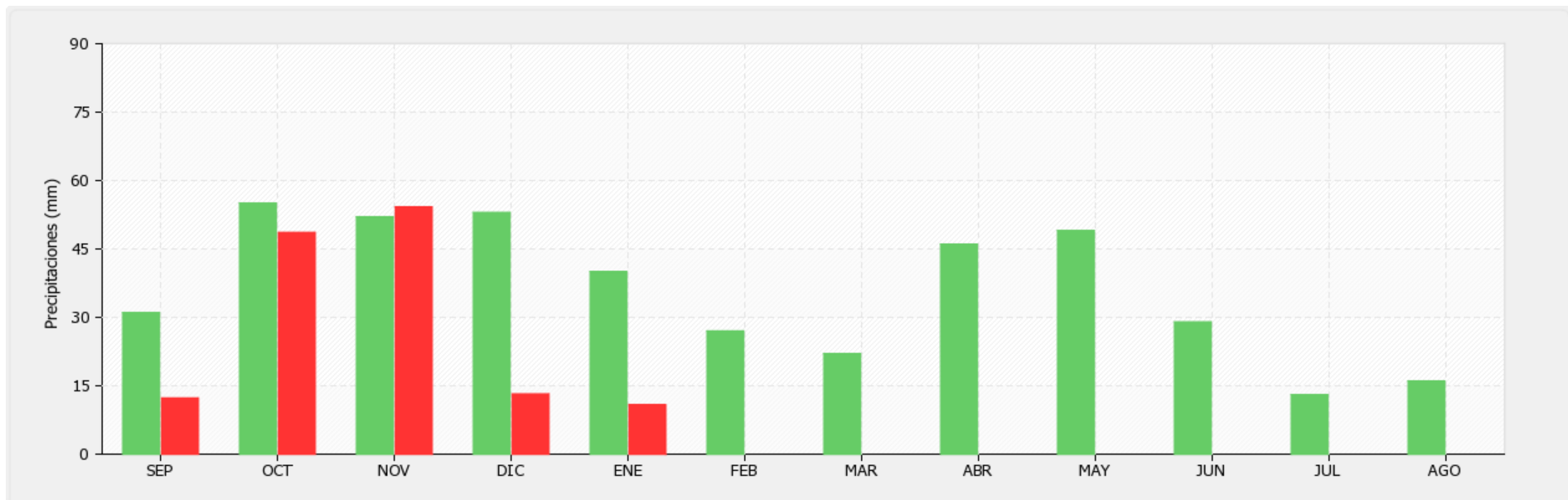
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.5	13.2	7.9	5.0	4.2	5.9	9.0	10.7	14.5	19.3	22.3	22.1
T2016-2017	19.8	14.7	7.3	5	4.1	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

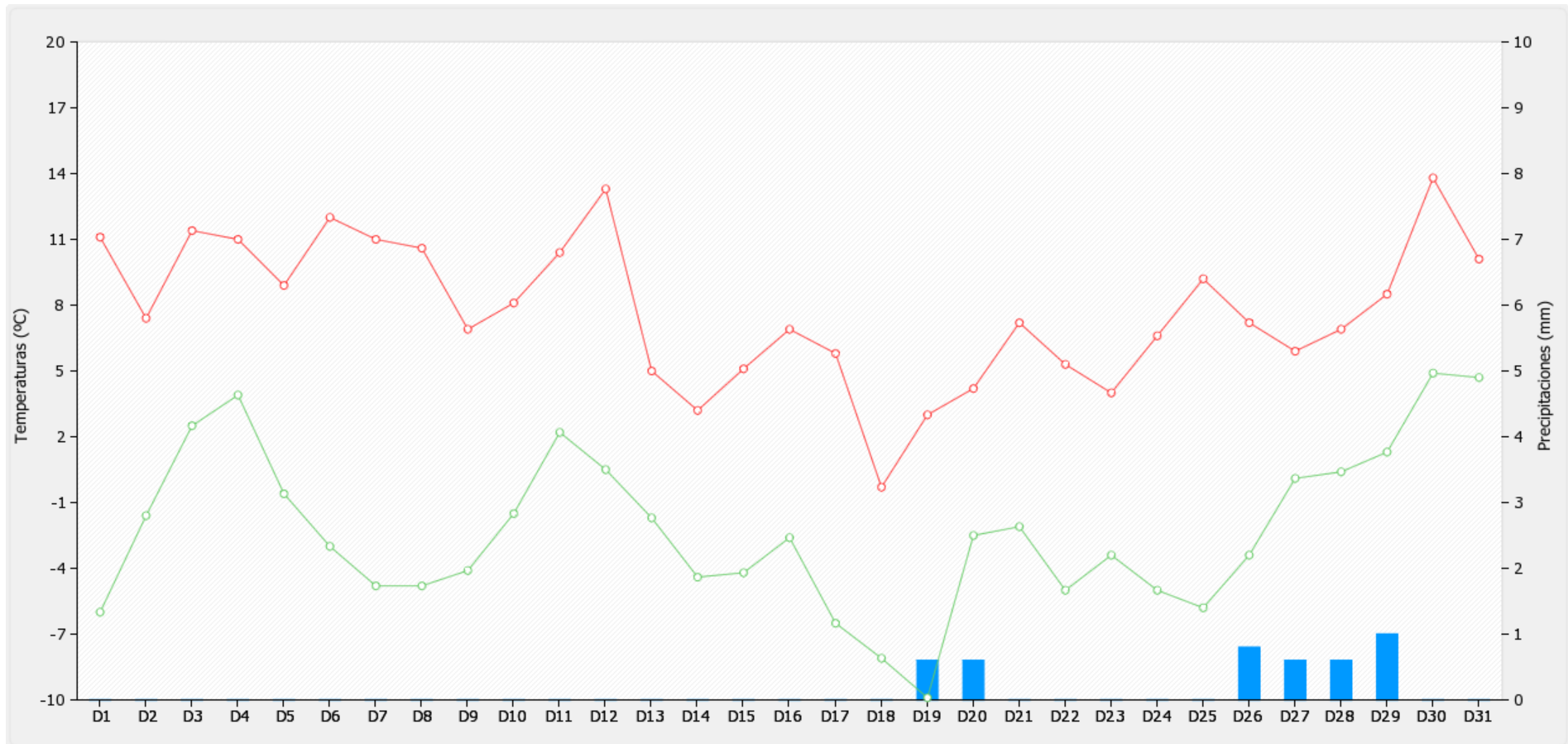
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	31	55	52	53	40	27	22	46	49	29	13	16
P2016-2017	12.3	48.6	54.2	13.2	10.8	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

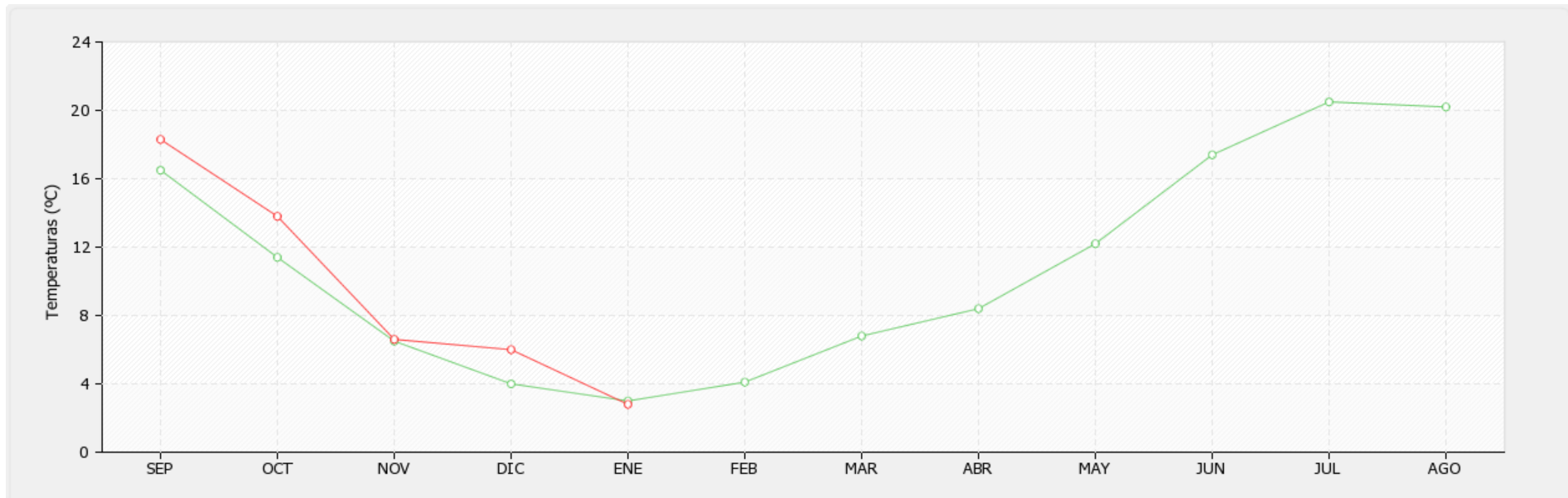
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	0.6	0	0	0	0	0.8	0.6	0.6	1	0	0	
T. máx	11.1	7.4	11.4	11	8.9	12	11	10.6	6.9	8.1	10.4	13.3	5	3.2	5.1	6.9	5.8	-0.3	3	4.2	7.2	5.3	4	6.6	9.2	7.2	5.9	6.9	8.5	13.8	10.1
T. mín	-6	-1.6	2.5	3.9	-0.6	-3	-4.8	-4.8	-4.1	-1.5	2.2	0.5	-1.7	-4.4	-4.2	-2.6	-6.5	-8.1	-9.9	-2.5	-2.1	-5	-3.4	-5	-5.8	-3.4	0.1	0.4	1.3	4.9	4.7





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

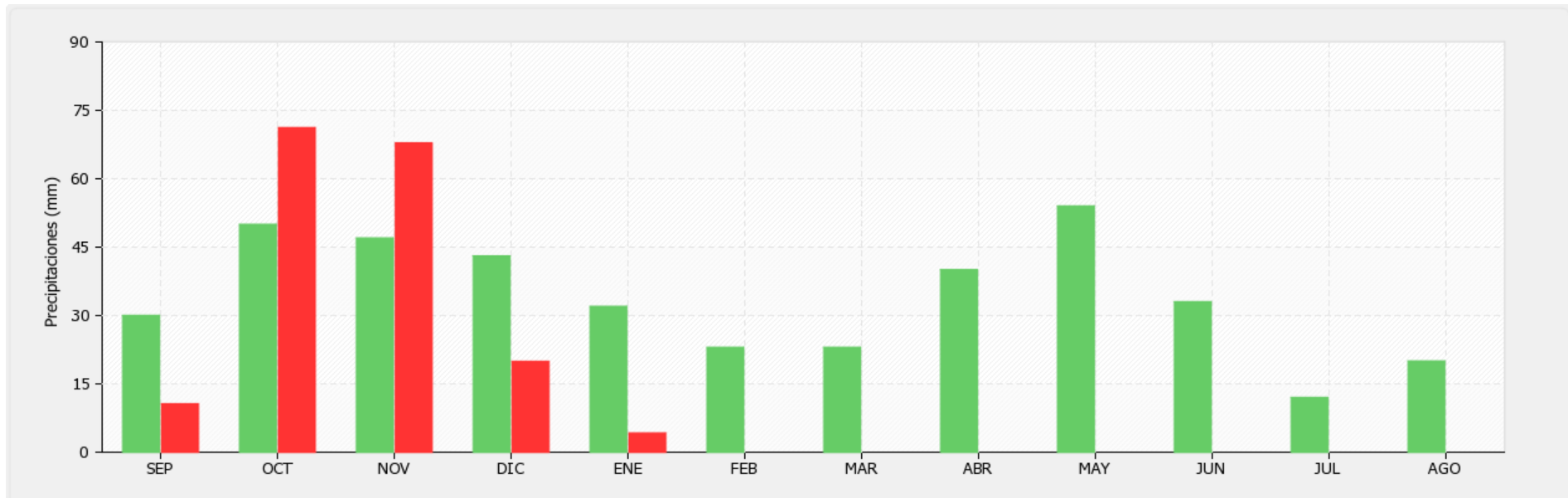
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.4	6.5	4.0	3.0	4.1	6.8	8.4	12.2	17.4	20.5	20.2
T2016-2017	18.3	13.8	6.6	6	2.8	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

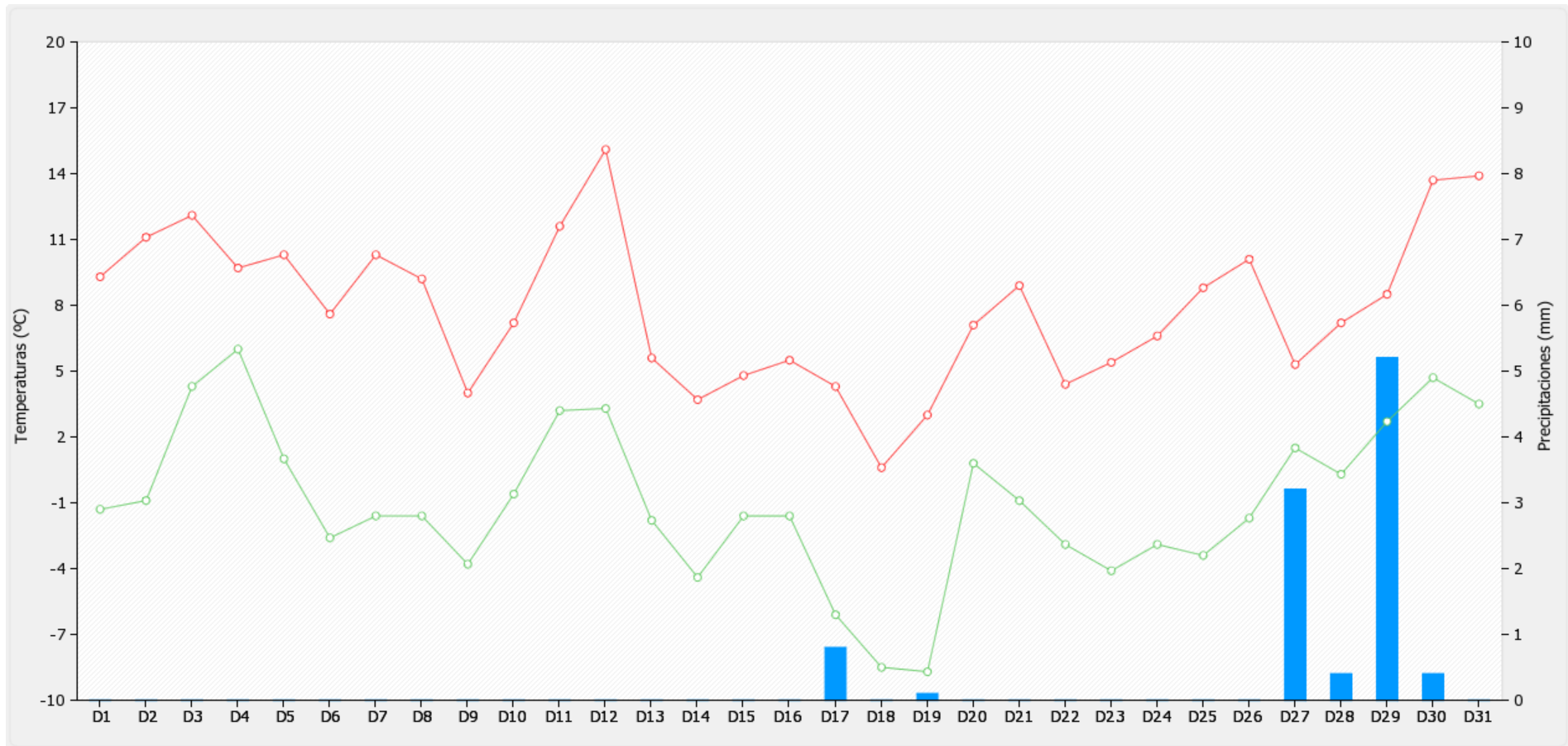
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	30	50	47	43	32	23	23	40	54	33	12	20
P2016-2017	10.6	71.2	67.8	19.9	4.2	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

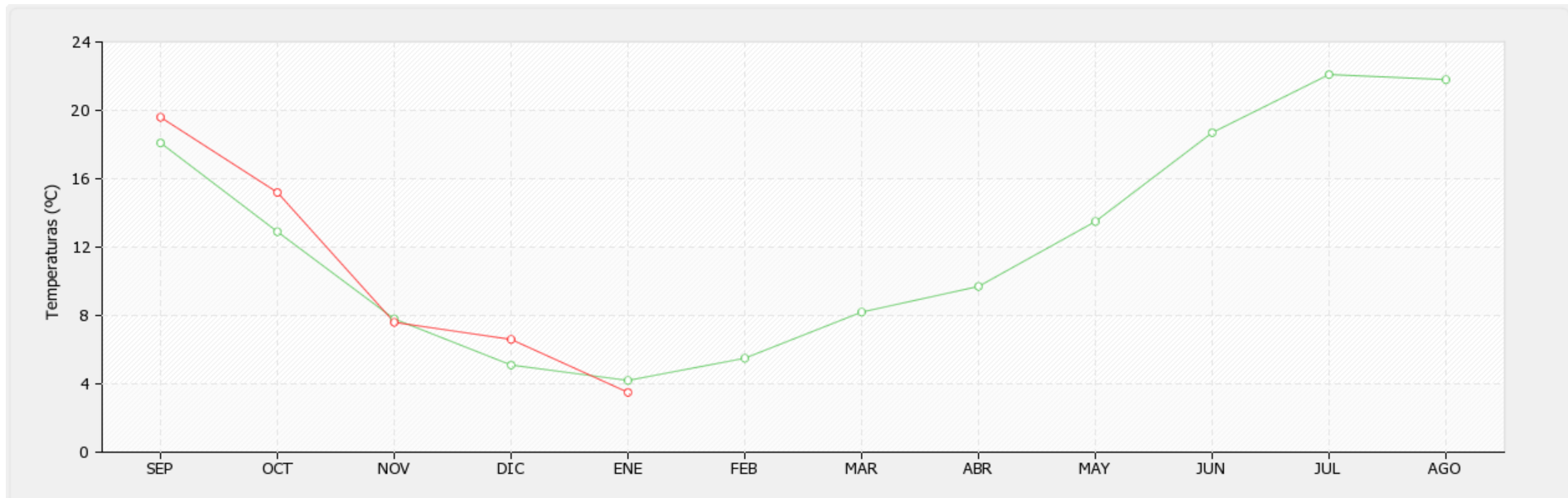
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	3.2	0.4	5.2	0.4	0	
T. máx	9.3	11.1	12.1	9.7	10.3	7.6	10.3	9.2	4	7.2	11.6	15.1	5.6	3.7	4.8	5.5	4.3	0.6	3	7.1	8.9	4.4	5.4	6.6	8.8	10.1	5.3	7.2	8.5	13.7	13.9
T. mín	-1.3	-0.9	4.3	6	1	-2.6	-1.6	-1.6	-3.8	-0.6	3.2	3.3	-1.8	-4.4	-1.6	-1.6	-6.1	-8.5	-8.7	0.8	-0.9	-2.9	-4.1	-2.9	-3.4	-1.7	1.5	0.3	2.7	4.7	3.5





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

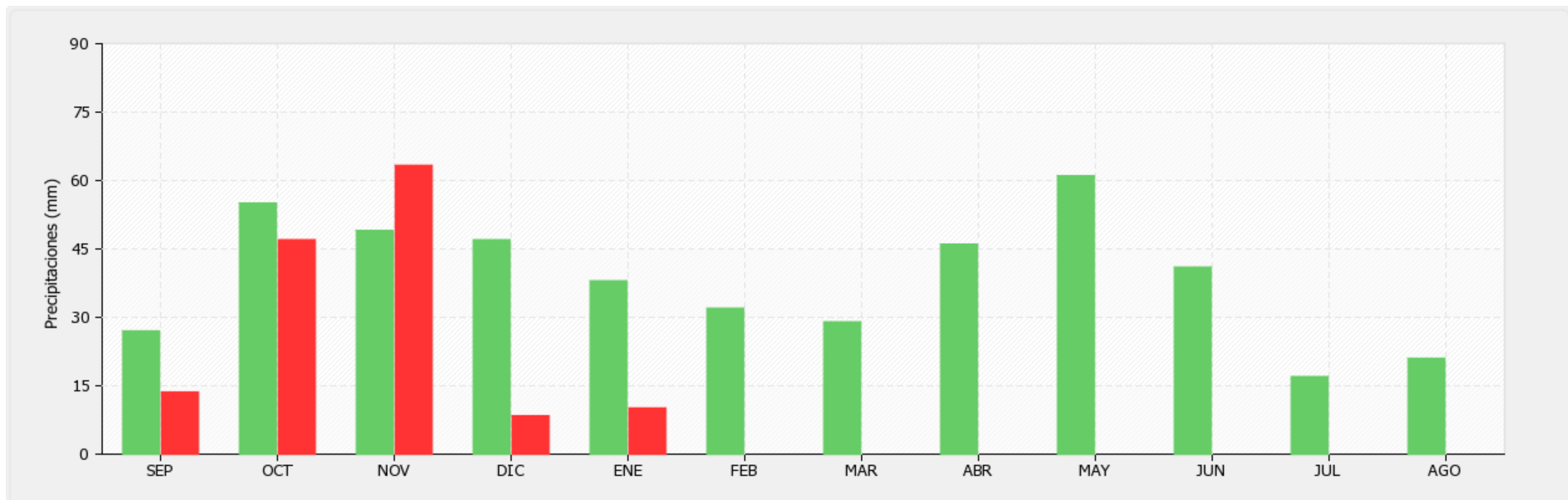
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.1	12.9	7.8	5.1	4.2	5.5	8.2	9.7	13.5	18.7	22.1	21.8
T2016-2017	19.6	15.2	7.6	6.6	3.5	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

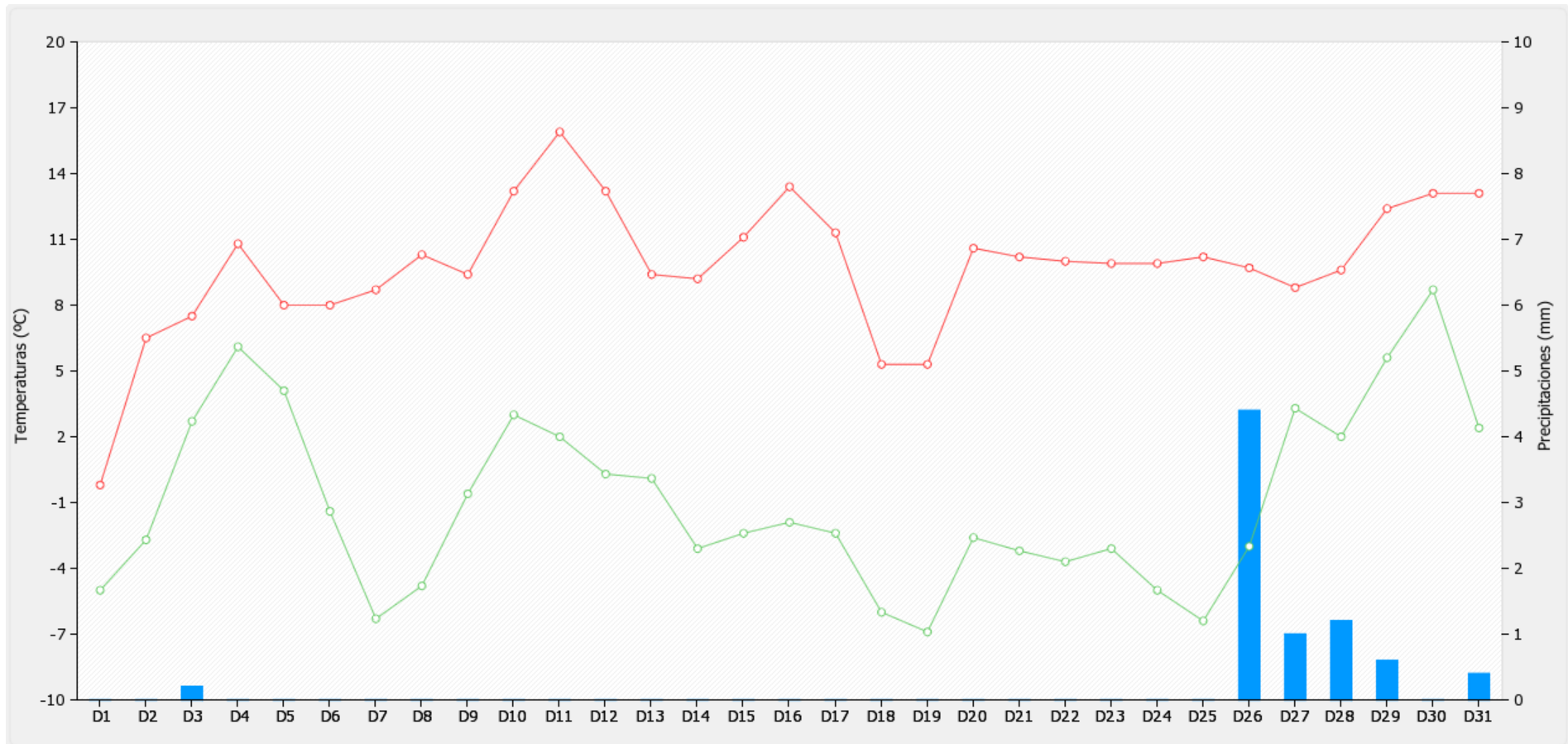
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	27	55	49	47	38	32	29	46	61	41	17	21
P2016-2017	13.6	47	63.3	8.4	10.1	-	-	-	-	-	-	-





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

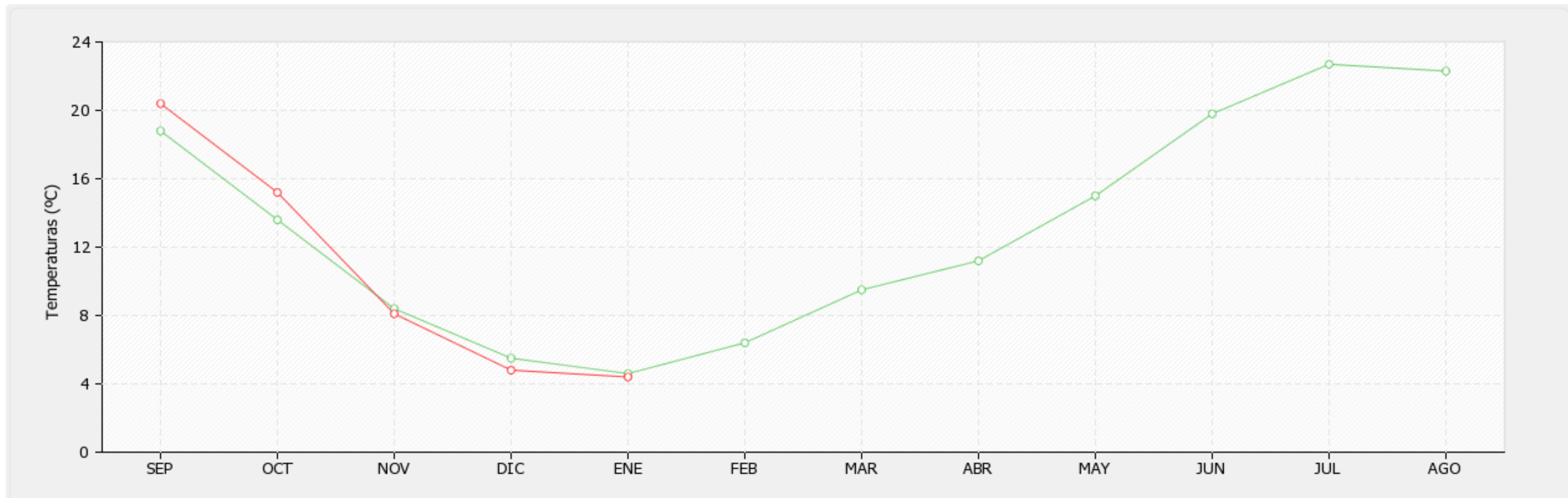
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.4	1	1.2	0.6	0	0.4	
T. máx	-0.2	6.5	7.5	10.8	8	8	8.7	10.3	9.4	13.2	15.9	13.2	9.4	9.2	11.1	13.4	11.3	5.3	5.3	10.6	10.2	10	9.9	9.9	10.2	9.7	8.8	9.6	12.4	13.1	13.1
T. mín	-5	-2.7	2.7	6.1	4.1	-1.4	-6.3	-4.8	-0.6	3	2	0.3	0.1	-3.1	-2.4	-1.9	-2.4	-6	-6.9	-2.6	-3.2	-3.7	-3.1	-5	-6.4	-3	3.3	2	5.6	8.7	2.4





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

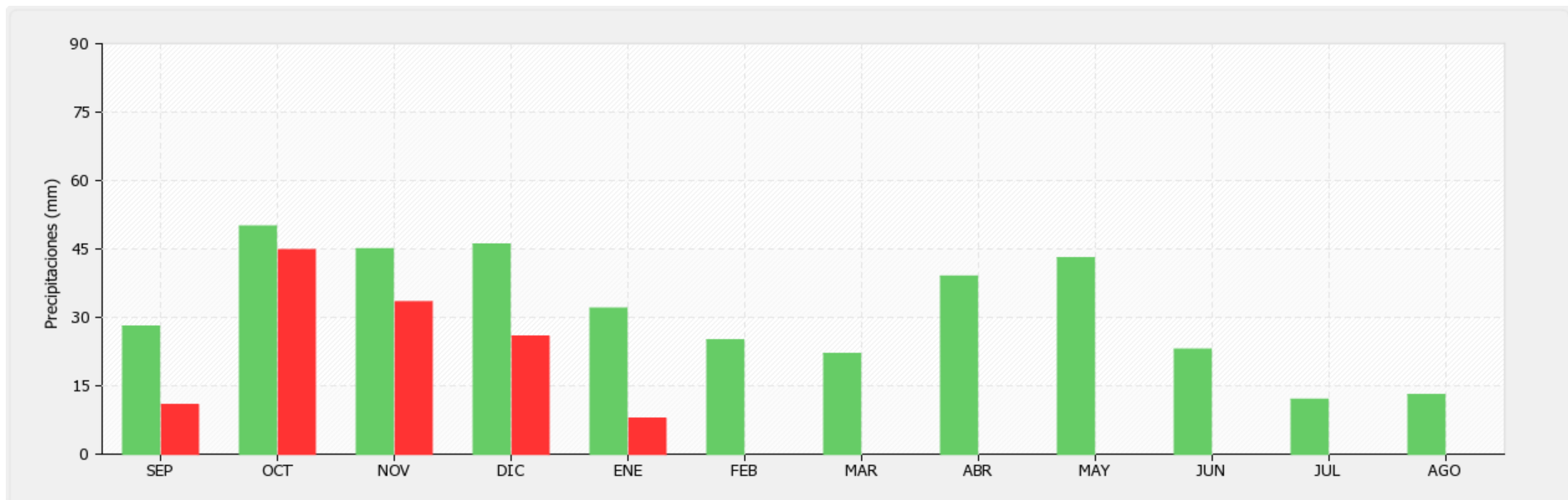
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.8	13.6	8.4	5.5	4.6	6.4	9.5	11.2	15.0	19.8	22.7	22.3
T2016-2017	20.4	15.2	8.1	4.8	4.4	-	-	-	-	-	-	-





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	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

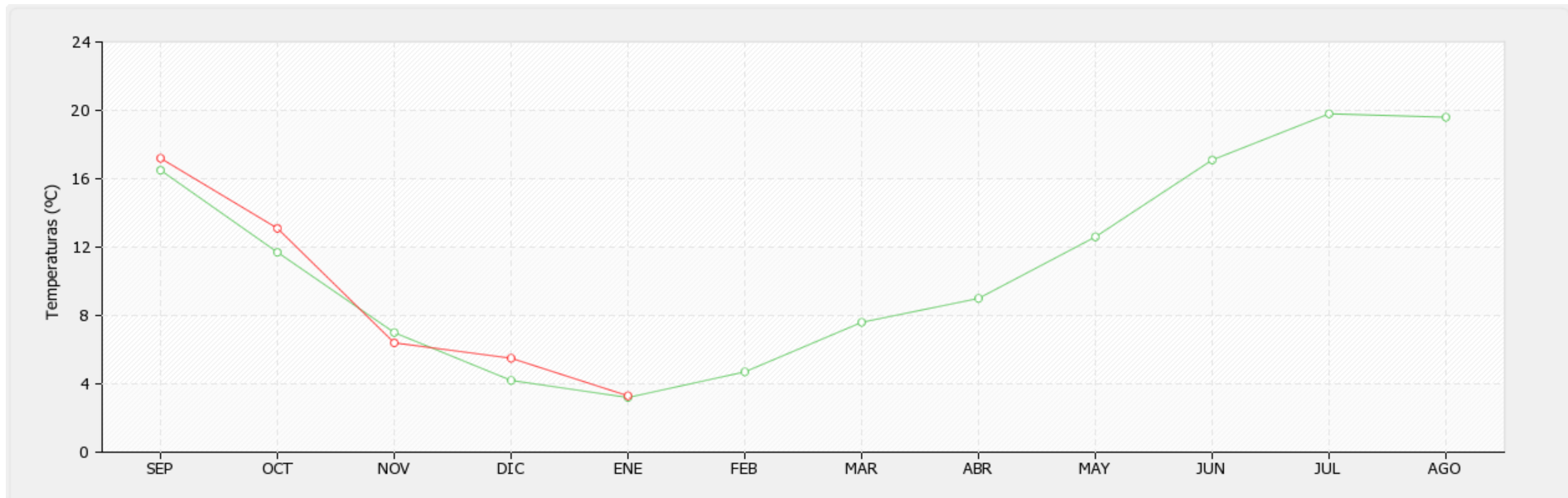
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0.5	0	0	0.5	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	15	0.5	0.3	4.1	0.3	0.5	
T. máx	5.6	4.2	8	14	14.4	13.2	13.4	14	9.2	11.4	15.6	12.2	5.8	5.6	8.4	10.2	10	4.4	4.2	8	9	10.6	9	10	9.6	3	6.2	7.6	6.4	8.8	9.8
T. mín	-6.2	-4.5	0.4	-0.6	-2.8	-3.2	-3.6	-2.6	-3.8	1.8	2.8	-0.2	-3.8	-4.2	-2.6	-1.6	-5.4	-8	-8.8	-4.6	-4.2	-4	-3.6	-4.8	-6	-4.6	0.4	-0.6	3.2	4.4	4.2





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

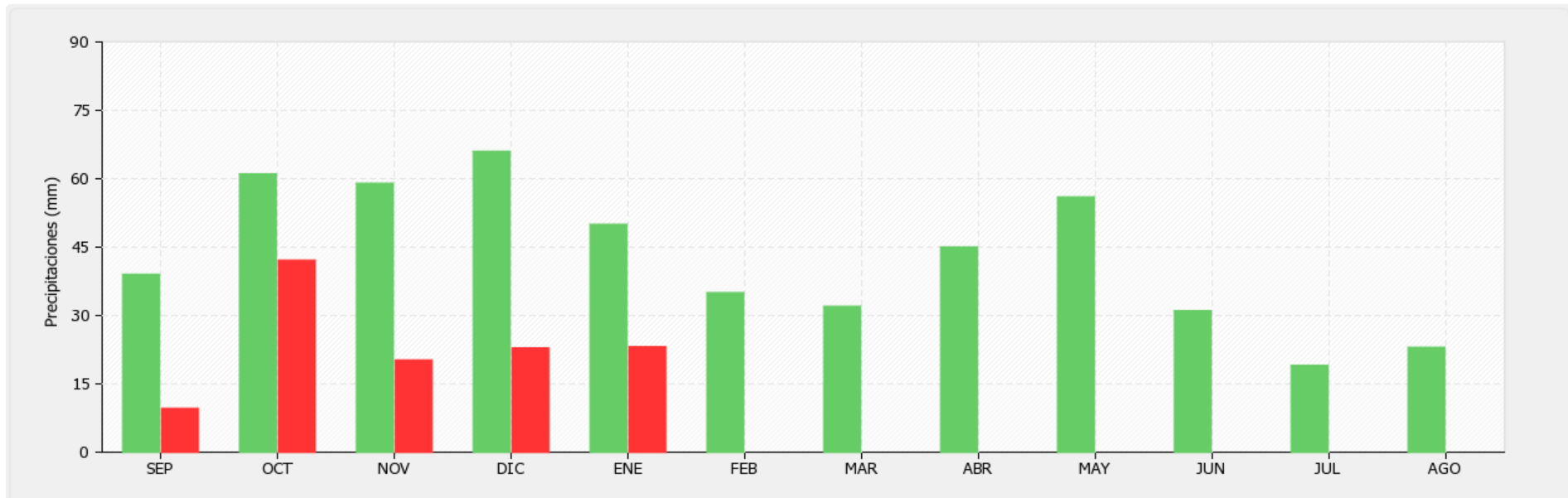
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.7	7.0	4.2	3.2	4.7	7.6	9.0	12.6	17.1	19.8	19.6
T2016-2017	17.2	13.1	6.4	5.5	3.3	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

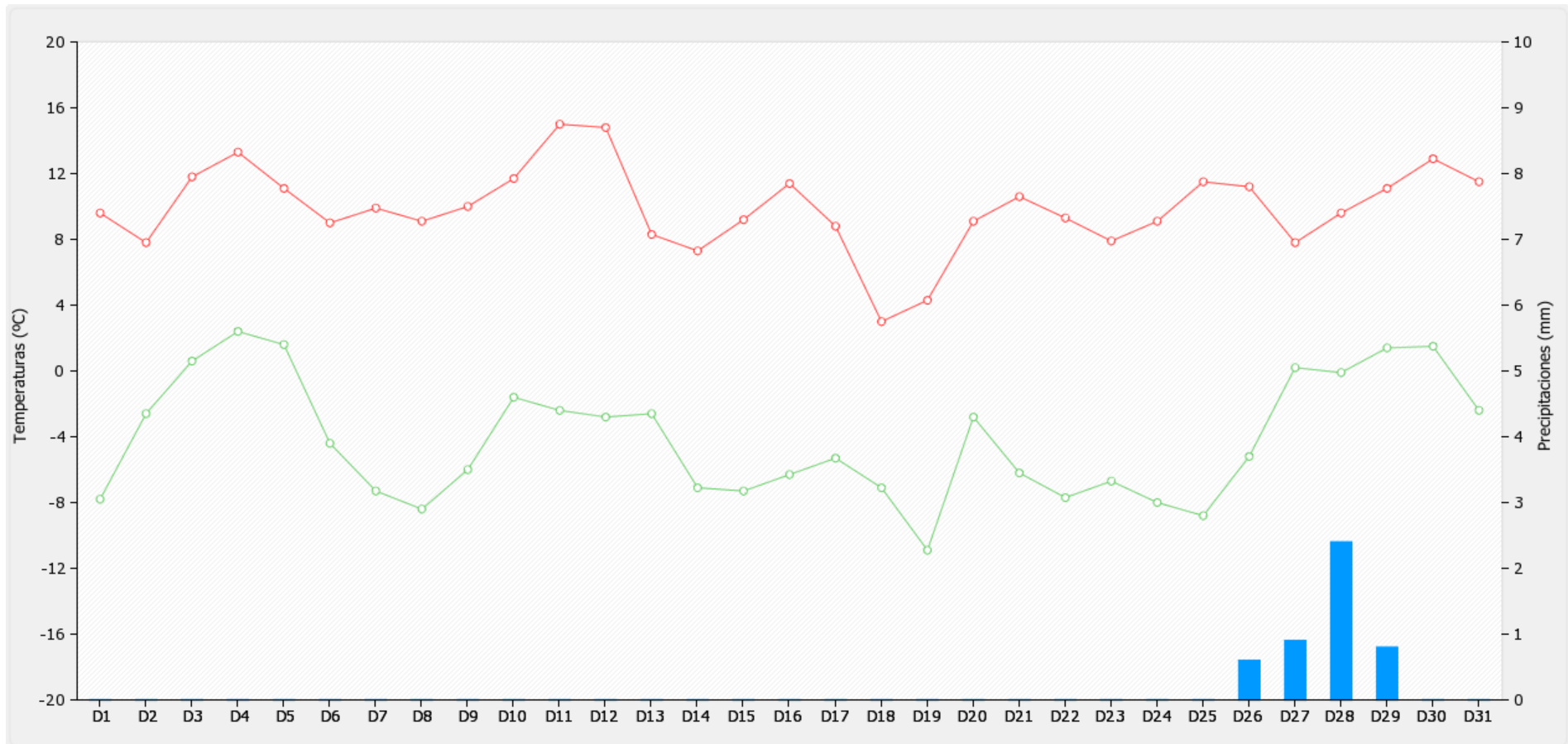
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	39	61	59	66	50	35	32	45	56	31	19	23
P2016-2017	9.6	42.1	20.2	22.8	23.1	-	-	-	-	-	-	-





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

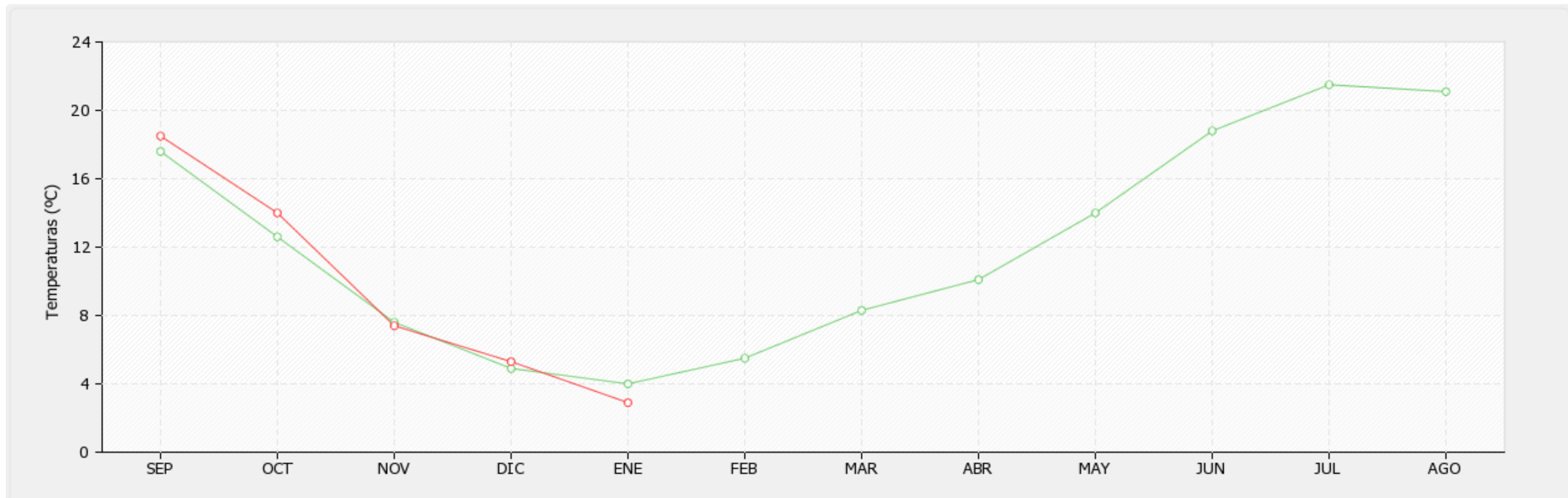
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	0.9	2.4	0.8	0	0
T. máx	9.6	7.8	11.8	13.3	11.1	9	9.9	9.1	10	11.7	15	14.8	8.3	7.3	9.2	11.4	8.8	3	4.3	9.1	10.6	9.3	7.9	9.1	11.5	11.2	7.8	9.6	11.1	12.9	11.5
T. mín	-7.8	-2.6	0.6	2.4	1.6	-4.4	-7.3	-8.4	-6	-1.6	-2.4	-2.8	-2.6	-7.1	-7.3	-6.3	-5.3	-7.1	-10.9	-2.8	-6.2	-7.7	-6.7	-8	-8.8	-5.2	0.2	-0.1	1.4	1.5	-2.4





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	-	-	-	-	-	-	-





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	-	-	-	-	-	-	-

