



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



DELEGACIÓN TERRITORIAL
EN CASTILLA Y LEÓN

INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN

NOVIEMBRE 2017

COMENTARIO

El pasado mes de Noviembre de 2017 las precipitaciones han estado comprendidas entre 8 l/m² (en el extremo Este de Soria) y 500 l/m² (puntualmente en zonas altas del Norte de Burgos, próximas al Puerto de Estacas de Trueba). La mitad de las estaciones meteorológicas han registrado precipitaciones comprendidas entre 20 y 47 l/m² (entre 7 y 20 l/m² el mes anterior).

Los valores acumulados más bajos corresponden a todo el cuadrante Sureste, con valores inferiores a 20 l/m². Únicamente se superan los 75 l/m² en áreas del Norte de León y Burgos así como en Sanabria y, de manera más puntual, en zonas del Sistema Central de Salamanca y Ávila. El balance general deja un déficit de precipitación del 50%, con un promedio de 7 días de precipitación apreciable.

Teniendo en cuenta las precipitaciones registradas y su distribución, el mes de Noviembre ha tenido un carácter MUY SECO en el cuadrante Sureste, NORMAL en zonas del Oeste de la Comunidad así como en una estrecha franja del Norte de León y Burgos, donde puntualmente llega a ser HÚMEDO, y SECO en el resto.

Las precipitaciones se han agrupado en tres episodios:

- El primero ocurrió entre los días 2 y 4 con carácter generalizado y se prolongará hasta el día 13 en zonas del Norte y del Sistema Ibérico. El reparto de las precipitaciones es muy similar a la distribución mensual, superándose los 100 l/m² en el extremo Norte de Burgos y en áreas de los Picos de Europa. Se registran algunas nevadas los días 8 y 9 en zonas altas, aunque la mayoría va acompañada de lluvia.
- El segundo transcurrió entre el día 22 y el día 25. En este caso, las mayores precipitaciones, entre 35 y 45 l/m², se registran en el Noroeste de la Comunidad y, aunque también se trata de un episodio que deja precipitaciones generalizadas, los valores registrados en zonas del Sur y del extremo Este no llegan a superar los 5 l/m².
- El tercer episodio ocurrió entre los días 28 y 30. En este caso las precipitaciones significativas únicamente se registran en el extremo Norte y en el Suroeste de la Comunidad, siendo dispersas y prácticamente inapreciables en el resto. Sólo se superan los 15 l/m² en el Norte de Burgos y en áreas próximas a los Picos de Europa y a la Sierra de Béjar. Algunas precipitaciones son en forma de nieve, observándose este meteoro incluso en zonas de meseta aunque con valores inapreciables, puesto que sólo en cotas altas se superan los 10 l/m² en forma de nieve.

Se observa la presencia de niebla en grandes áreas de la Comunidad durante los días 11 y 12 y también entre los días 27 y 29, en algunos casos de carácter persistente.

Con respecto a la precipitación acumulada desde Septiembre de 2017, los valores más altos, superiores a 100 l/m², se han registrado en el Norte de la provincia de Burgos, en áreas próximas a los Picos de Europa y extremo Norte del resto de la Cordillera Cantábrica de León así como en Sanabria y, de manera menos generalizada, en zonas altas del Sistema Central. En una amplia zona del Centro de la Comunidad y en el extremo Este de Soria no se han superado los 35 l/m². El balance en la mayor parte del territorio de la Comunidad es de periodo MUY SECO o EXTREMADAMENTE SECO, únicamente en el Norte de Burgos llega a tener valoración de SECO o NORMAL. Se trata del periodo Septiembre-Noviembre más seco, teniendo en cuenta los Observatorios de la Comunidad, desde 1951 llegando a ser el valor más bajo de la serie histórica en los Observatorios de Valladolid y Valladolid/Villanubla. El déficit promedio es del 70%

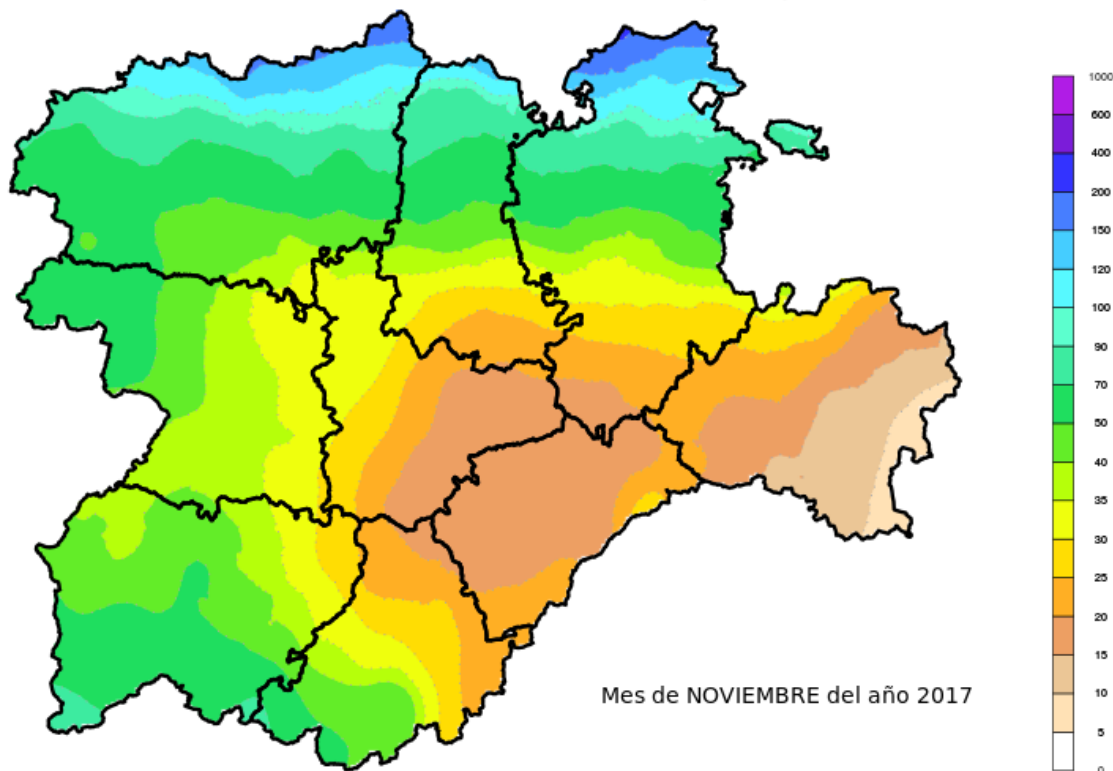
En cuanto a las temperaturas, Noviembre fue NORMAL en cuanto a la temperatura media, sin desviación significativa respecto a su promedio, ya que las temperaturas diurnas y nocturnas tuvieron un comportamiento opuesto y en la misma proporción, cercano a 2 °C. No obstante, en zonas del extremo Sur y del Este fue CÁLIDO mientras que en zonas del Valle del Duero y en zonas del Oeste de la Comunidad llegó a ser FRÍO.

Las temperaturas máximas comenzaron oscilando en torno a su valor medio durante gran parte de la primera quincena pero se mantuvieron por encima de lo esperado entre los días 15 y 23, con valores medios entre los 15 °C y los 17 °C. Es en los últimos días del mes cuando se registra un descenso progresivo y significativo, de tal forma que el día 30 el valor medio es de 6 °C y que llegan a ser inferiores a 3°C en algunas zonas de montaña (en Barriomartin-Soria- en esa fecha la temperatura máxima fue de 1,1 °C). Prácticamente en toda la Comunidad se superaron los 18 °C, con un valor extremo de 23,8 °C el día 1 en Candeleda (Ávila).

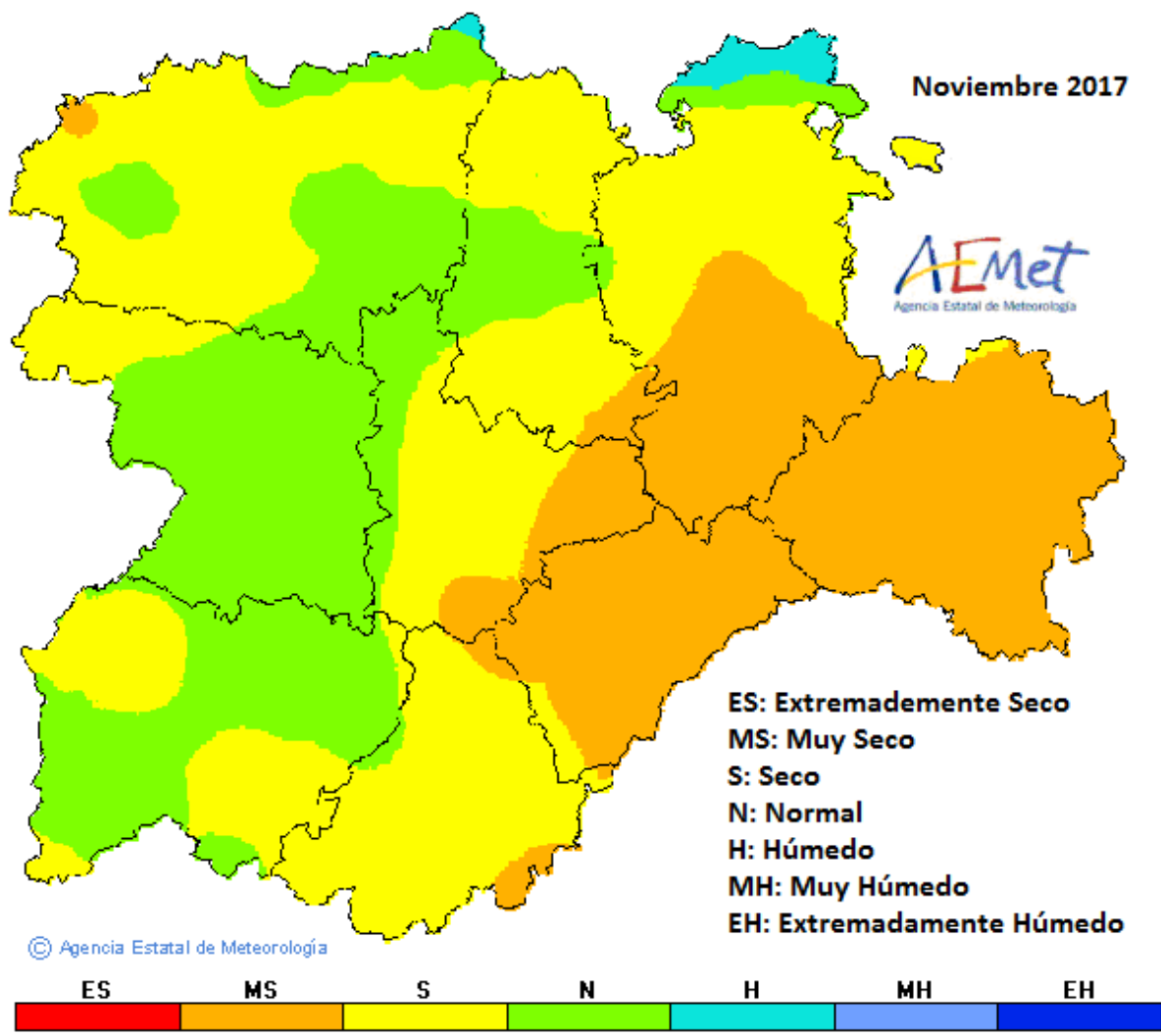
Los valores nocturnos, por el contrario, sólo tuvieron dos episodios, de escasa duración (entre los días 2 y 4 y del 23 al 24), en los que se registraron temperaturas por encima de lo normal. El valor más bajo se registró en Abionciollo de Calatañazor (Soria) con - 10 °C el día 27.

Se registran, de media, 16 días de helada (6 días más del promedio mensual), siendo generalizadas a partir del día 26, algunas de ellas de carácter fuerte.

PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m²)

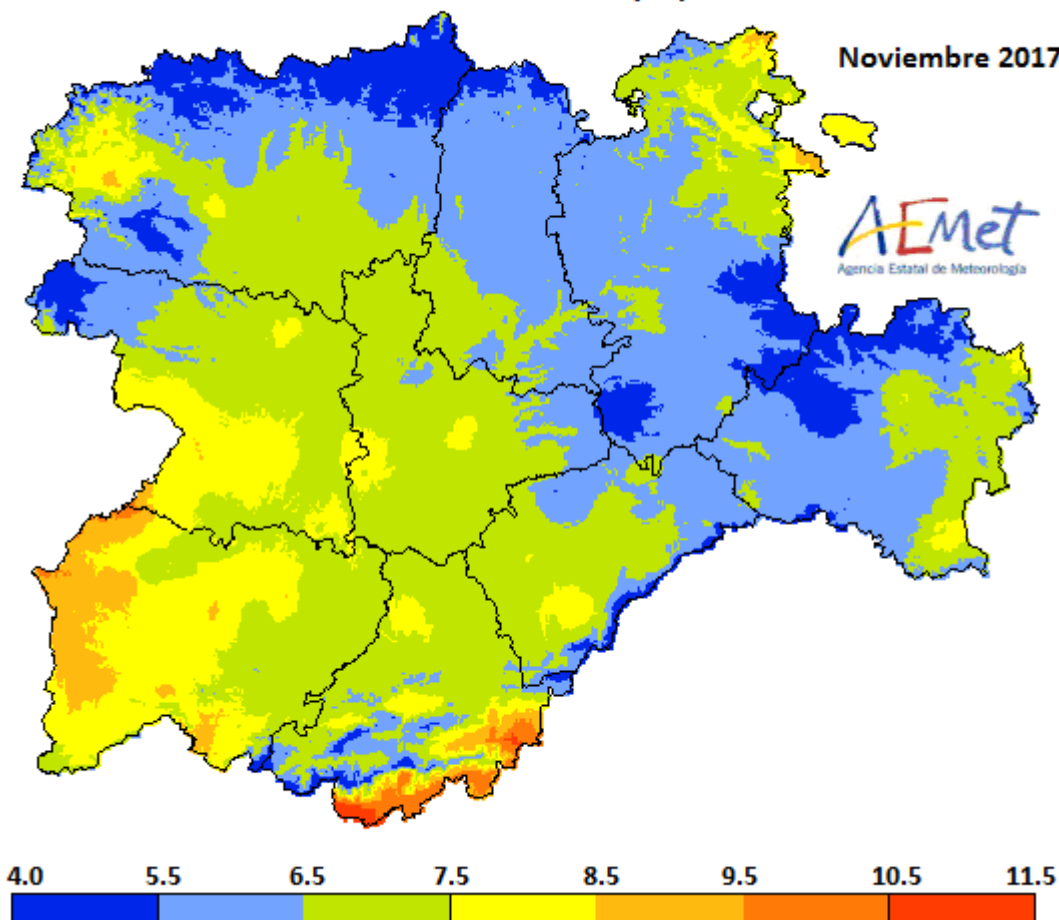


QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL

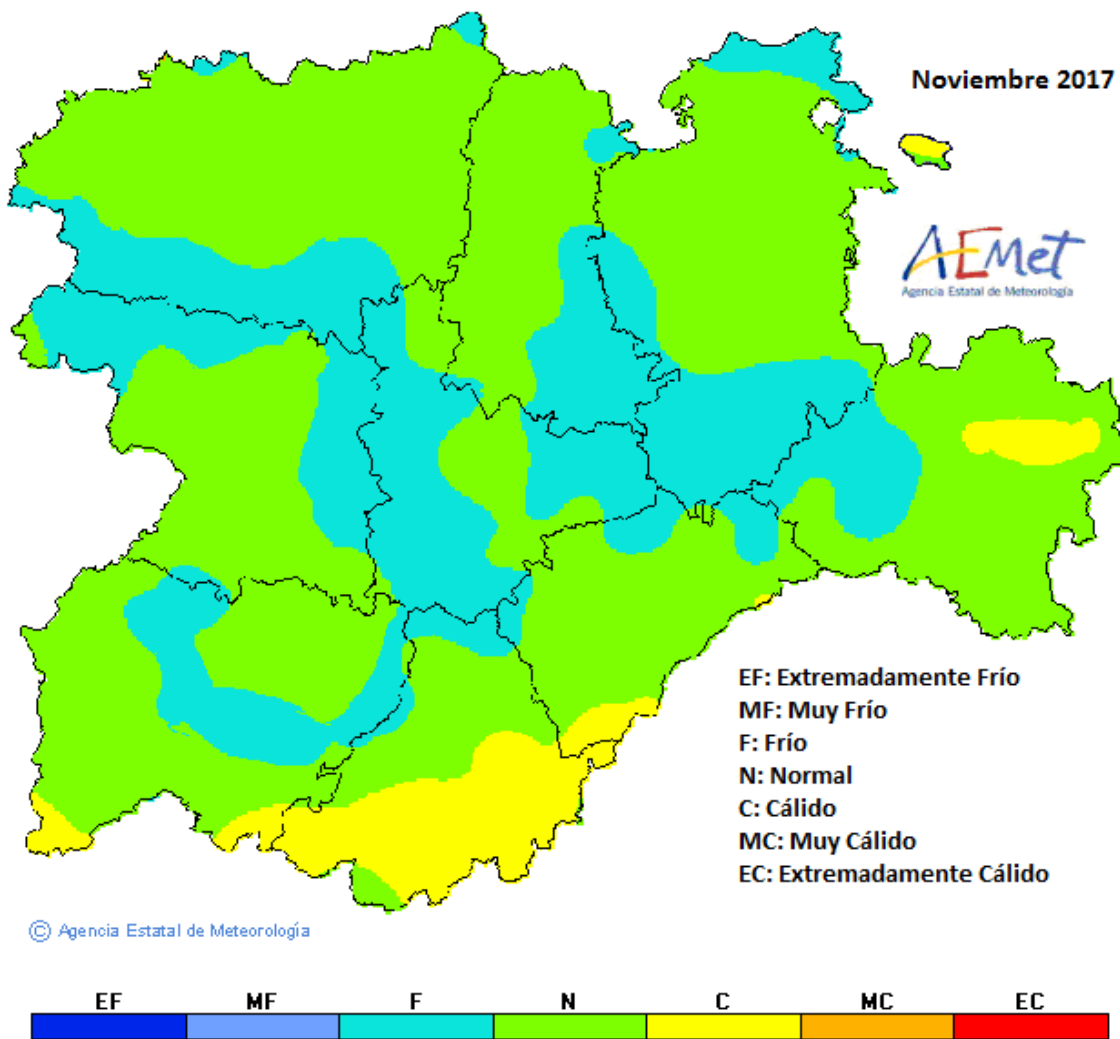


TEMPERATURA MEDIA MENSUAL (°C)

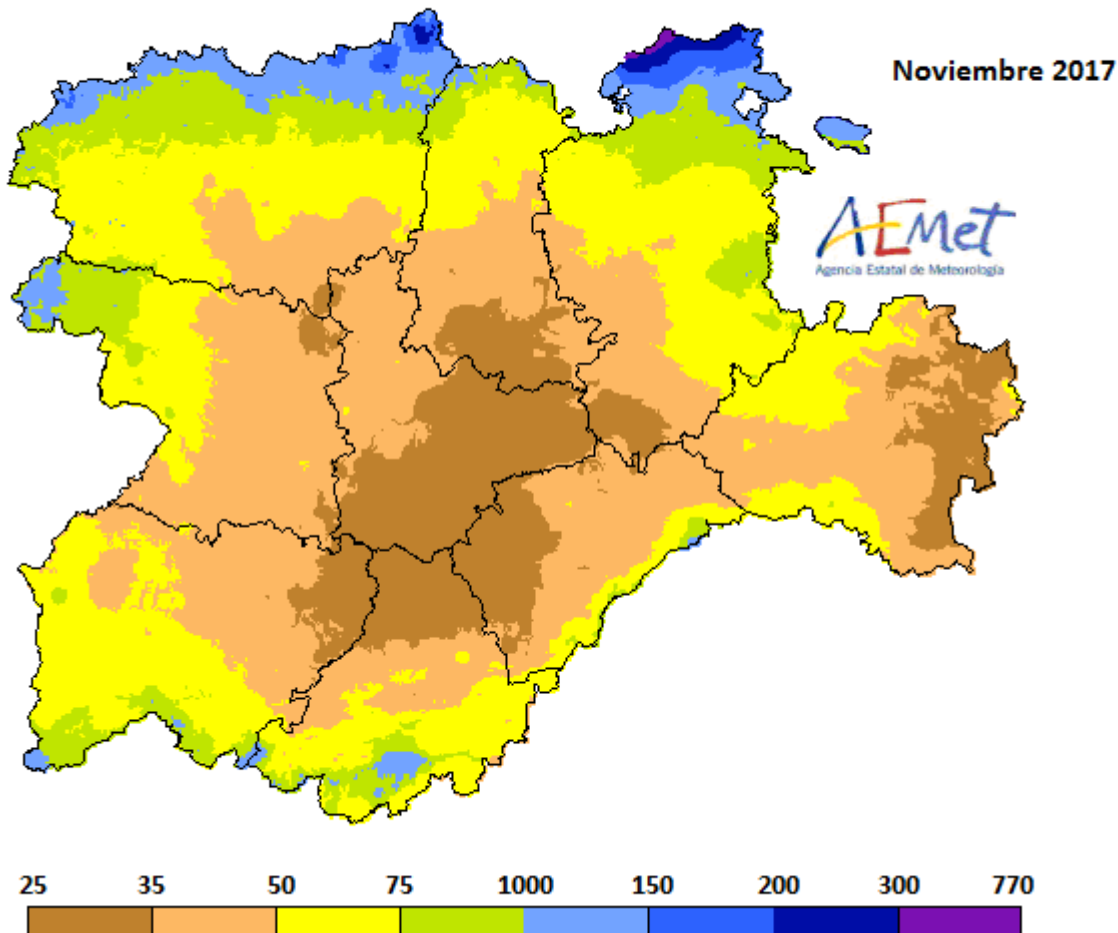
Noviembre 2017



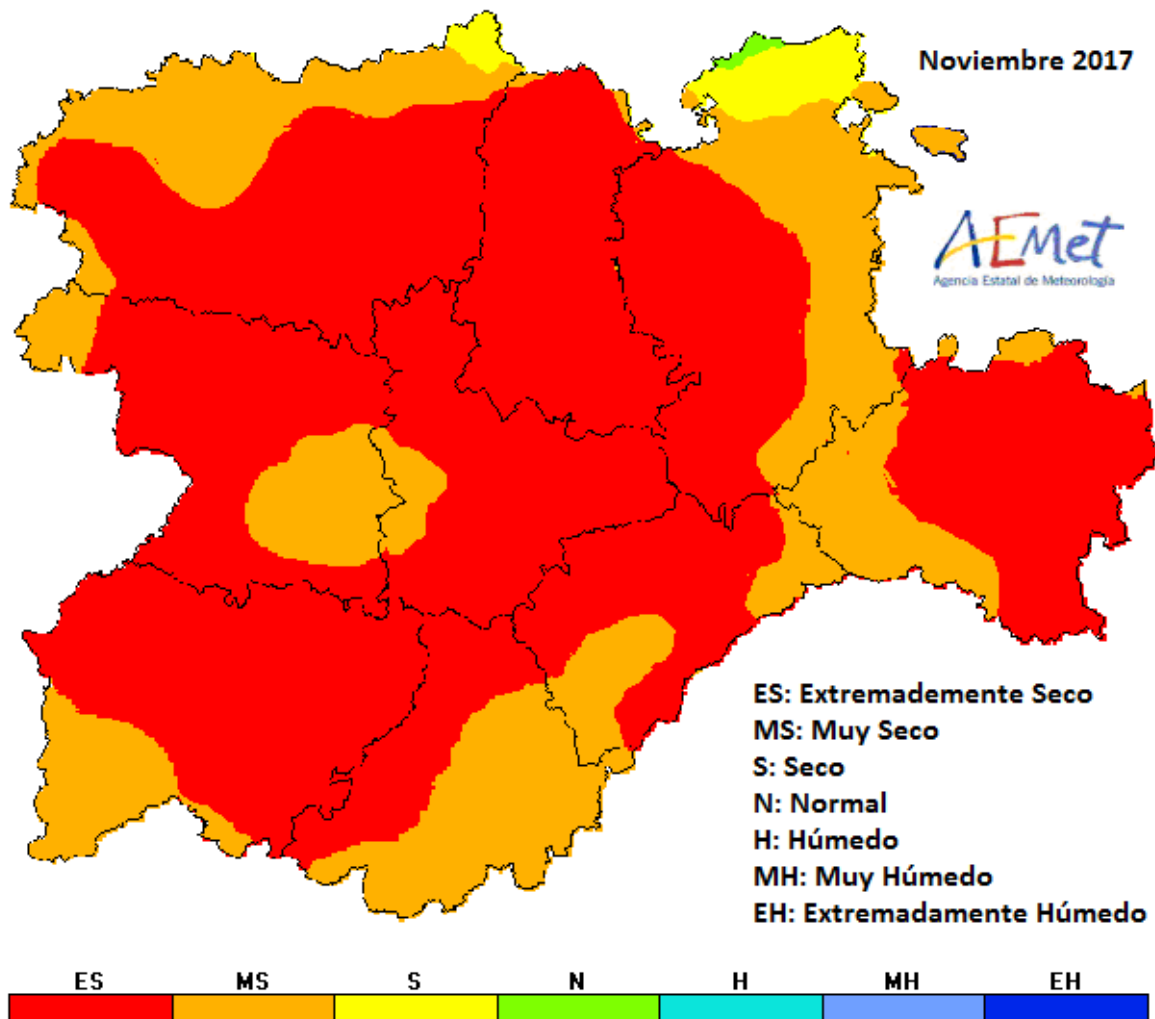
QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL



PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m²)



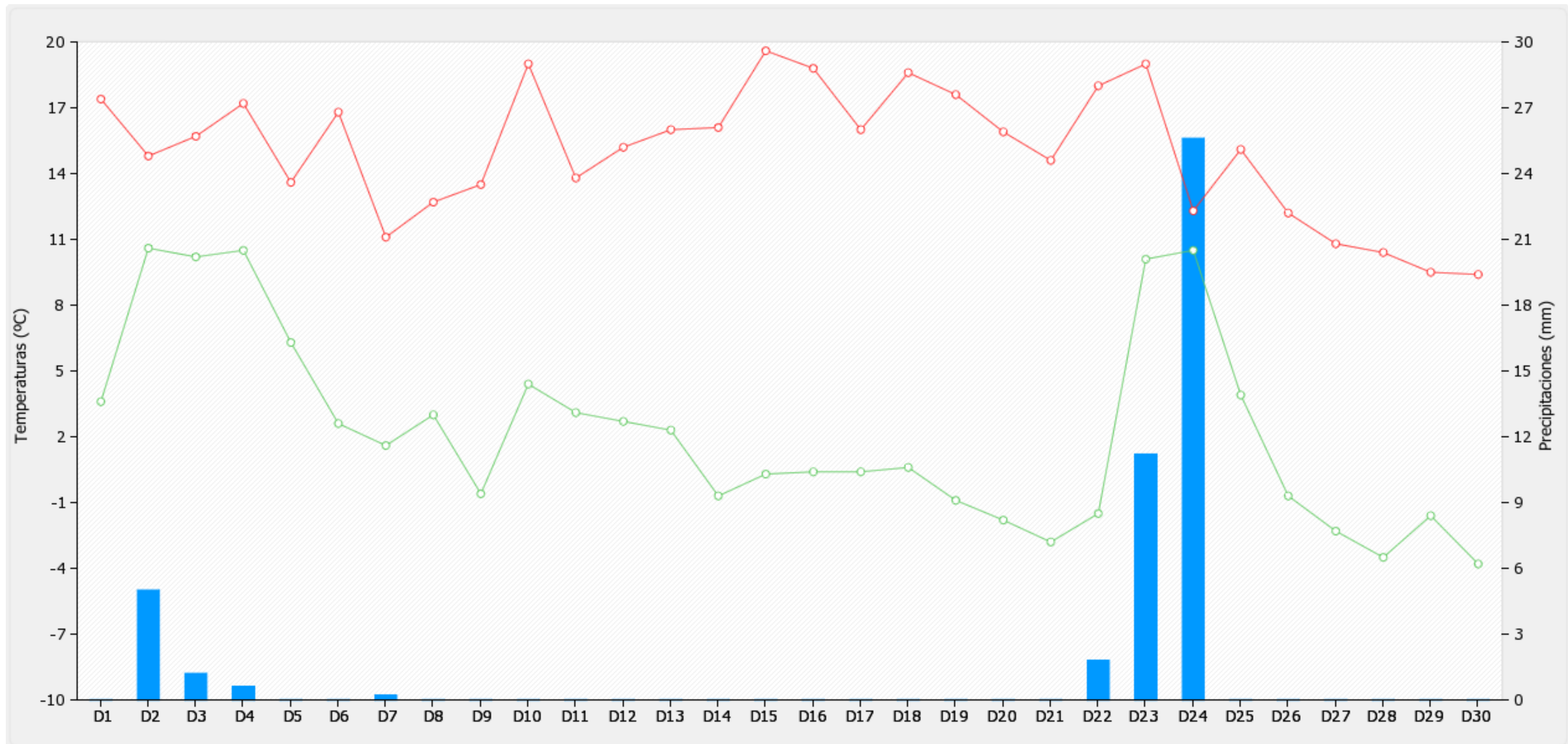
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

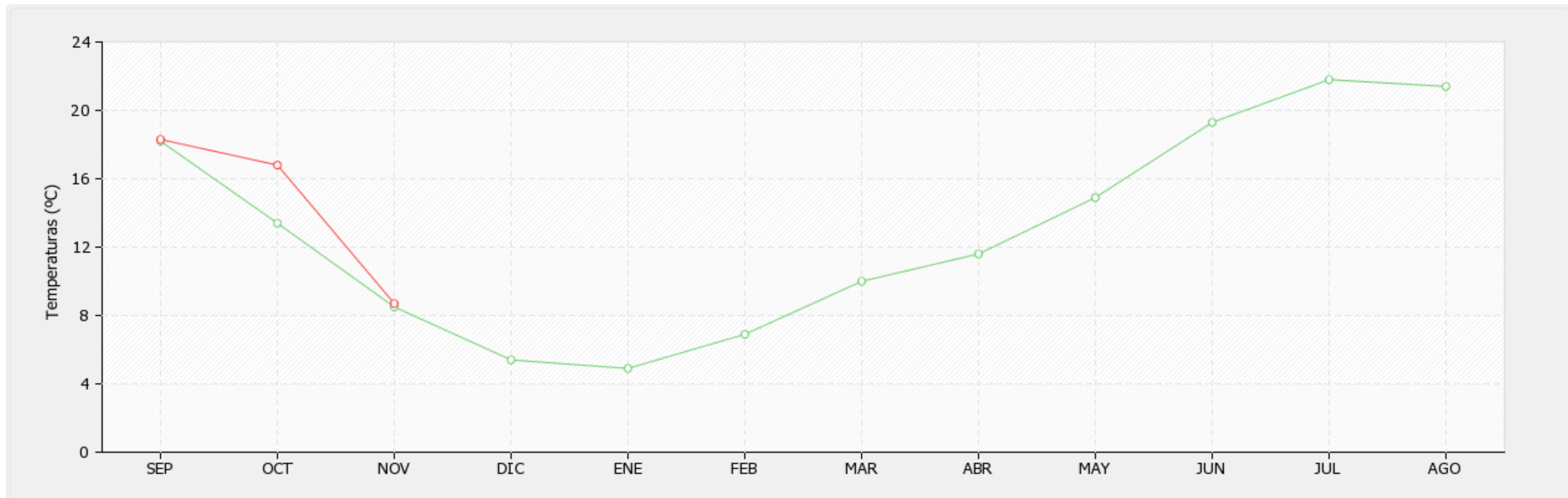
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 5 | 1.2 | 0.6 | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.8 | 11.2 | 25.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 17.4 | 14.8 | 15.7 | 17.2 | 13.6 | 16.8 | 11.1 | 12.7 | 13.5 | 19 | 13.8 | 15.2 | 16 | 16.1 | 19.6 | 18.8 | 16 | 18.6 | 17.6 | 15.9 | 14.6 | 18 | 19 | 12.3 | 15.1 | 12.2 | 10.8 | 10.4 | 9.5 | 9.4 |
| T. mín | 3.6 | 10.6 | 10.2 | 10.5 | 6.3 | 2.6 | 1.6 | 3 | -0.6 | 4.4 | 3.1 | 2.7 | 2.3 | -0.7 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | -0.9 | -1.8 | -2.8 | -1.5 | 10.1 | 10.5 | 3.9 | -0.7 | -2.3 | -3.5 | -1.6 | -3.8 |





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

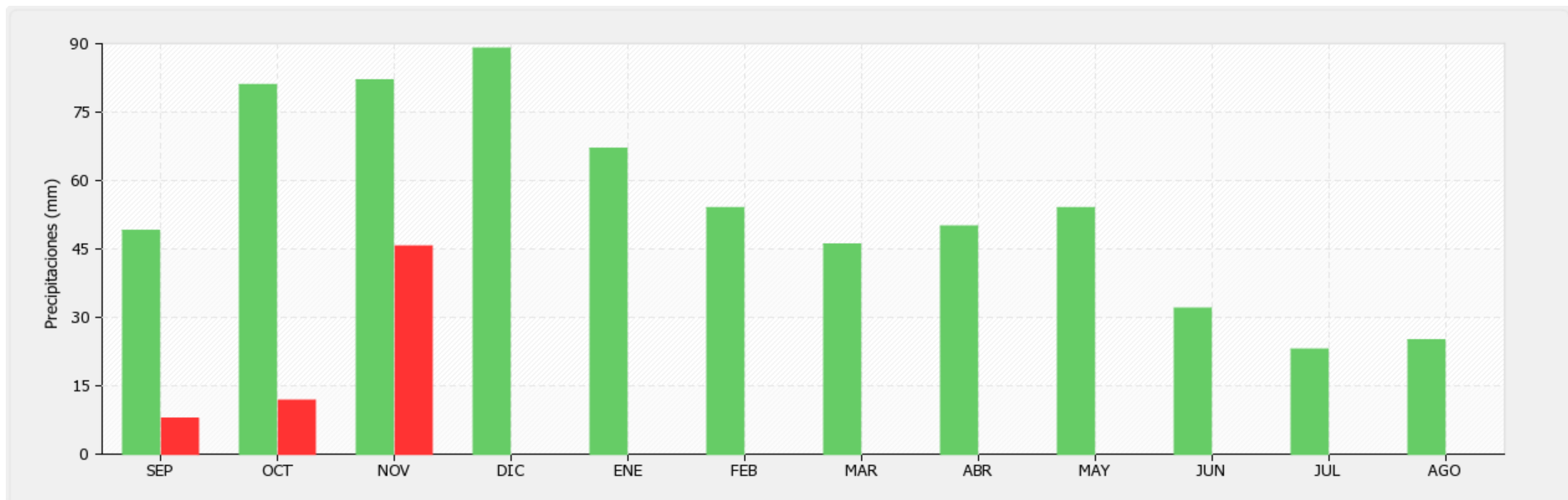
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.2 | 13.4 | 8.5 | 5.4 | 4.9 | 6.9 | 10.0 | 11.6 | 14.9 | 19.3 | 21.8 | 21.4 |
| T2017-2018 | 18.3 | 16.8 | 8.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

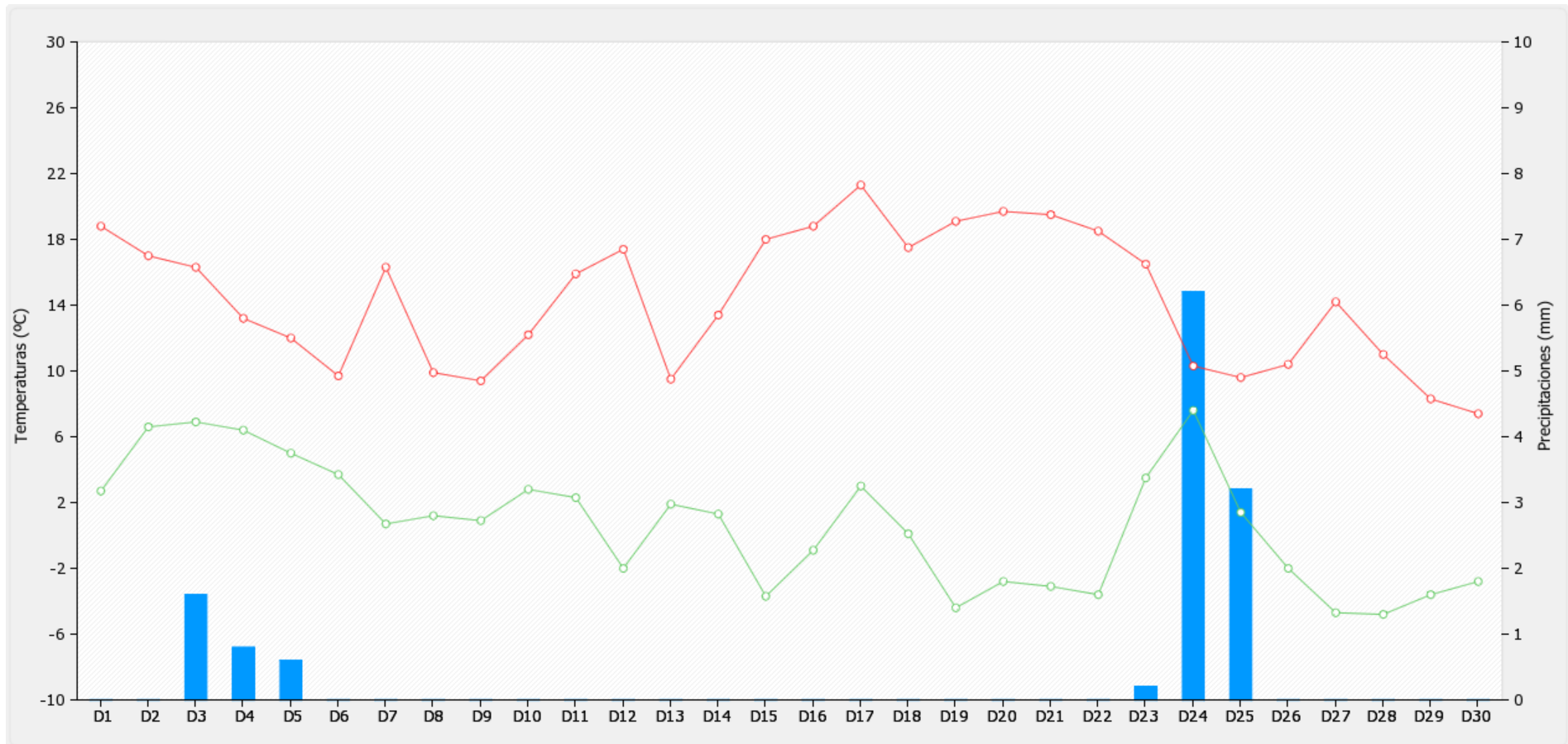
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 49 | 81 | 82 | 89 | 67 | 54 | 46 | 50 | 54 | 32 | 23 | 25 |
| P2017-2018 | 7.8 | 11.8 | 45.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

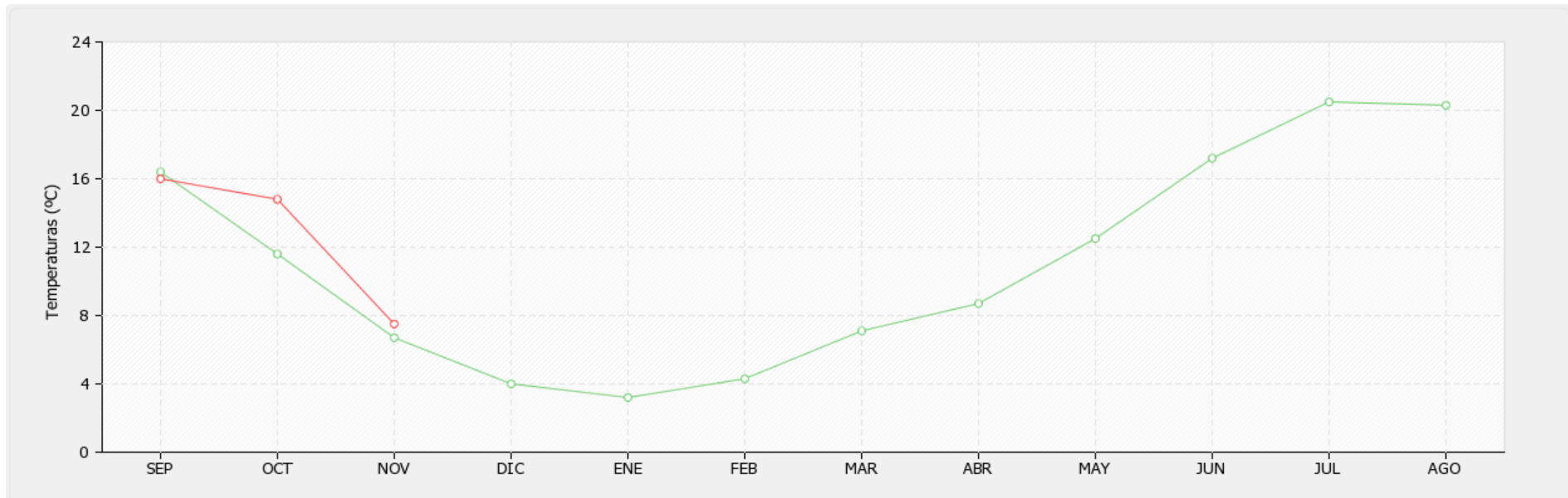
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 1.6 | 0.8 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2 | 6.2 | 3.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 18.8 | 17 | 16.3 | 13.2 | 12 | 9.7 | 16.3 | 9.9 | 9.4 | 12.2 | 15.9 | 17.4 | 9.5 | 13.4 | 18 | 18.8 | 21.3 | 17.5 | 19.1 | 19.7 | 19.5 | 18.5 | 16.5 | 10.3 | 9.6 | 10.4 | 14.2 | 11 | 8.3 | 7.4 |
| T. mín | 2.7 | 6.6 | 6.9 | 6.4 | 5 | 3.7 | 0.7 | 1.2 | 0.9 | 2.8 | 2.3 | -2 | 1.9 | 1.3 | -3.7 | -0.9 | 3 | 0.1 | -4.4 | -2.8 | -3.1 | -3.6 | 3.5 | 7.6 | 1.4 | -2 | -4.7 | -4.8 | -3.6 | -2.8 |





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

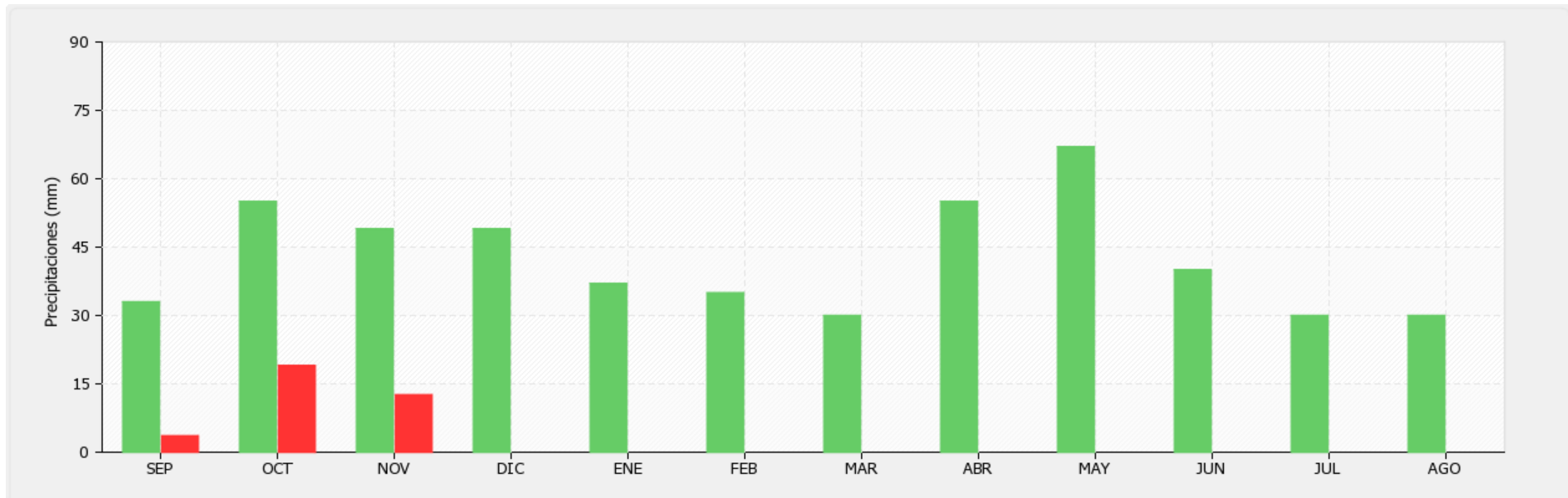
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.4 | 11.6 | 6.7 | 4.0 | 3.2 | 4.3 | 7.1 | 8.7 | 12.5 | 17.2 | 20.5 | 20.3 |
| T2017-2018 | 16 | 14.8 | 7.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





SORIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

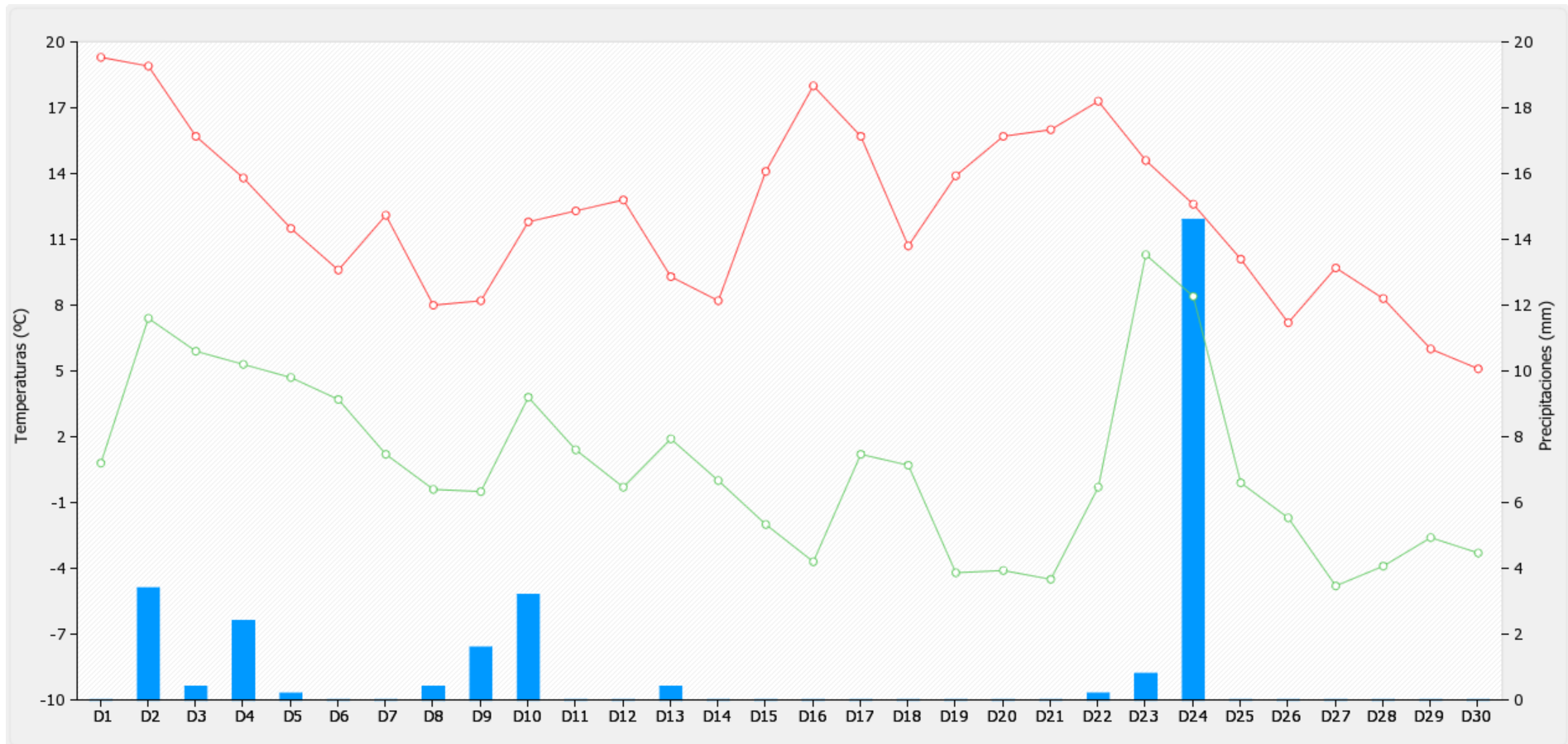
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 33 | 55 | 49 | 49 | 37 | 35 | 30 | 55 | 67 | 40 | 30 | 30 |
| P2017-2018 | 3.6 | 19 | 12.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

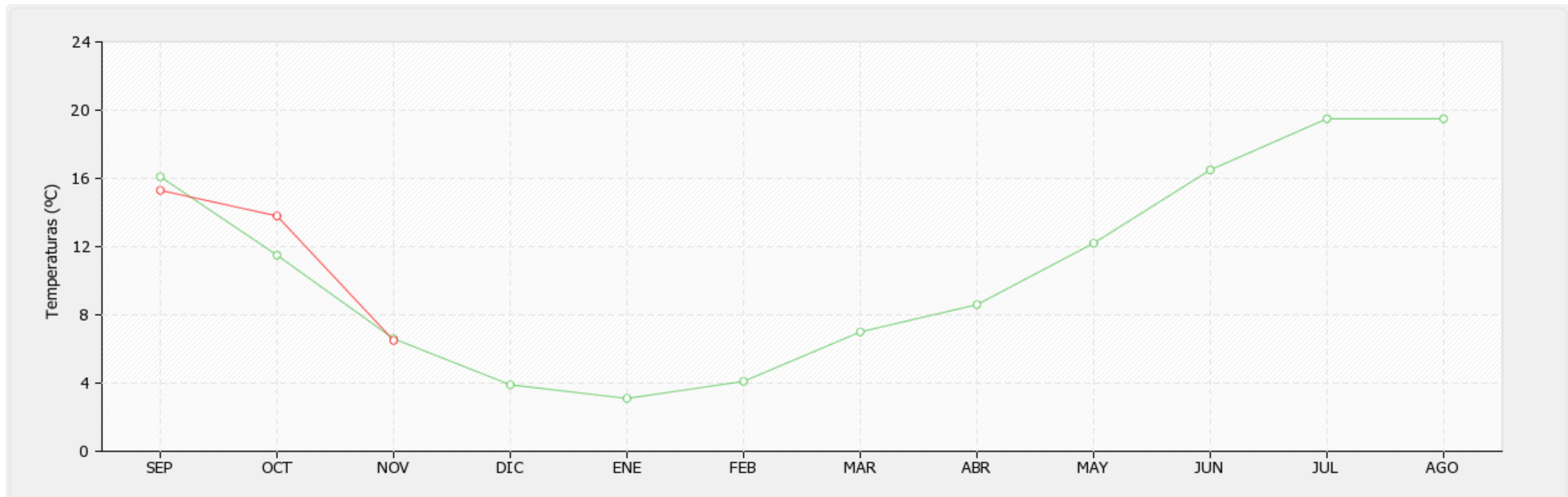
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 3.4 | 0.4 | 2.4 | 0.2 | 0 | 0 | 0.4 | 1.6 | 3.2 | 0 | 0 | 0.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2 | 0.8 | 14.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| T. máx | 19.3 | 18.9 | 15.7 | 13.8 | 11.5 | 9.6 | 12.1 | 8 | 8.2 | 11.8 | 12.3 | 12.8 | 9.3 | 8.2 | 14.1 | 18 | 15.7 | 10.7 | 13.9 | 15.7 | 16 | 17.3 | 14.6 | 12.6 | 10.1 | 7.2 | 9.7 | 8.3 | 6 | 5.1 |
| T. mín | 0.8 | 7.4 | 5.9 | 5.3 | 4.7 | 3.7 | 1.2 | -0.4 | -0.5 | 3.8 | 1.4 | -0.3 | 1.9 | 0 | -2 | -3.7 | 1.2 | 0.7 | -4.2 | -4.1 | -4.5 | -0.3 | 10.3 | 8.4 | -0.1 | -1.7 | -4.8 | -3.9 | -2.6 | -3.3 |





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

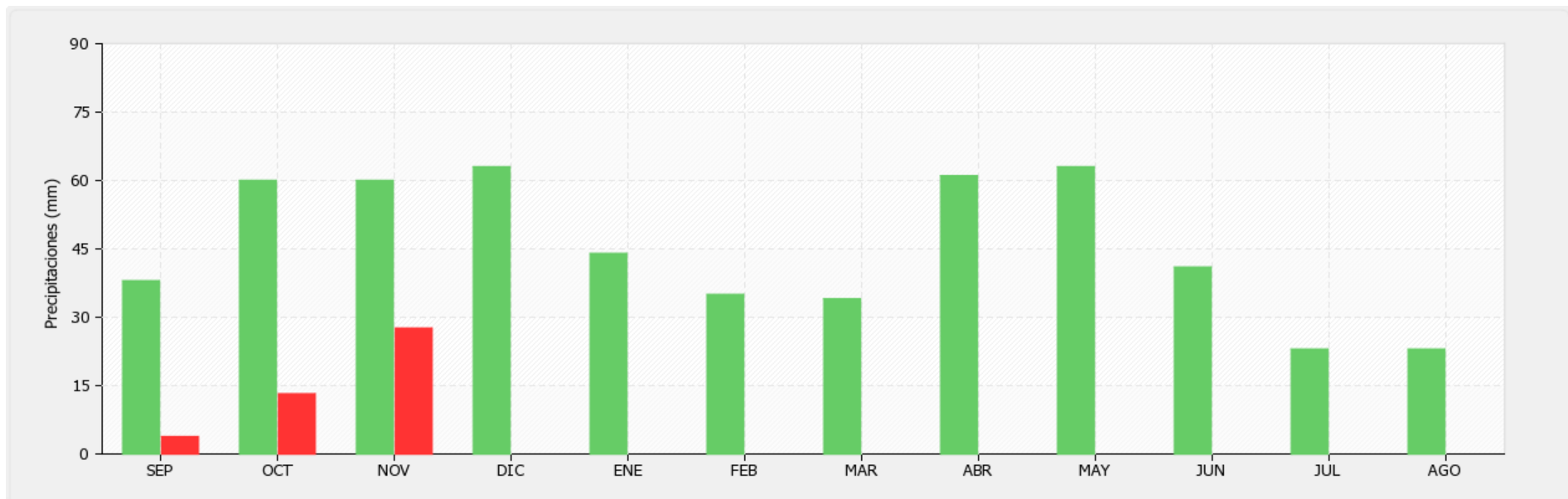
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.1 | 11.5 | 6.6 | 3.9 | 3.1 | 4.1 | 7.0 | 8.6 | 12.2 | 16.5 | 19.5 | 19.5 |
| T2017-2018 | 15.3 | 13.8 | 6.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





BURGOS (VILAFRÍA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

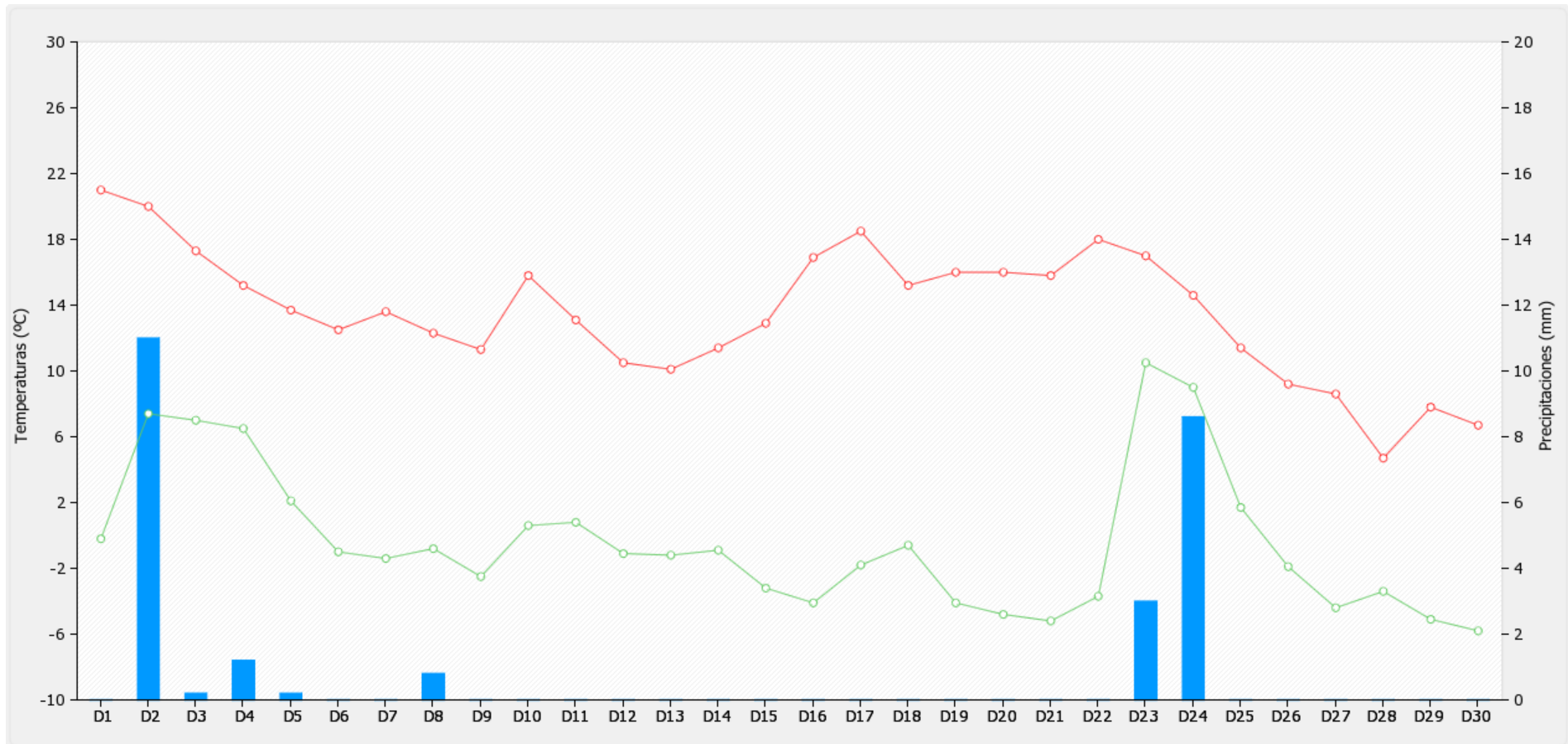
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 38 | 60 | 60 | 63 | 44 | 35 | 34 | 61 | 63 | 41 | 23 | 23 |
| P2017-2018 | 3.8 | 13.2 | 27.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

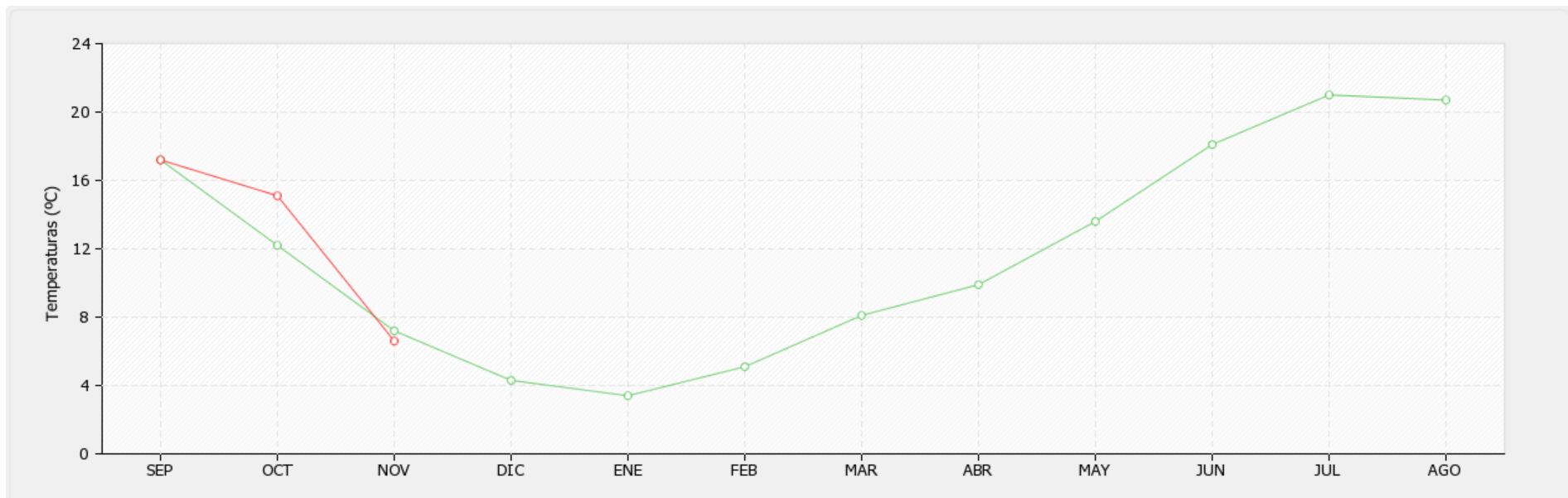
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 11 | 0.2 | 1.2 | 0.2 | 0 | 0 | 0.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 8.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| T. máx | 21 | 20 | 17.3 | 15.2 | 13.7 | 12.5 | 13.6 | 12.3 | 11.3 | 15.8 | 13.1 | 10.5 | 10.1 | 11.4 | 12.9 | 16.9 | 18.5 | 15.2 | 16 | 16 | 15.8 | 18 | 17 | 14.6 | 11.4 | 9.2 | 8.6 | 4.7 | 7.8 | 6.7 |
| T. mín | -0.2 | 7.4 | 7 | 6.5 | 2.1 | -1 | -1.4 | -0.8 | -2.5 | 0.6 | 0.8 | -1.1 | -1.2 | -0.9 | -3.2 | -4.1 | -1.8 | -0.6 | -4.1 | -4.8 | -5.2 | -3.7 | 10.5 | 9 | 1.7 | -1.9 | -4.4 | -3.4 | -5.1 | -5.8 |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

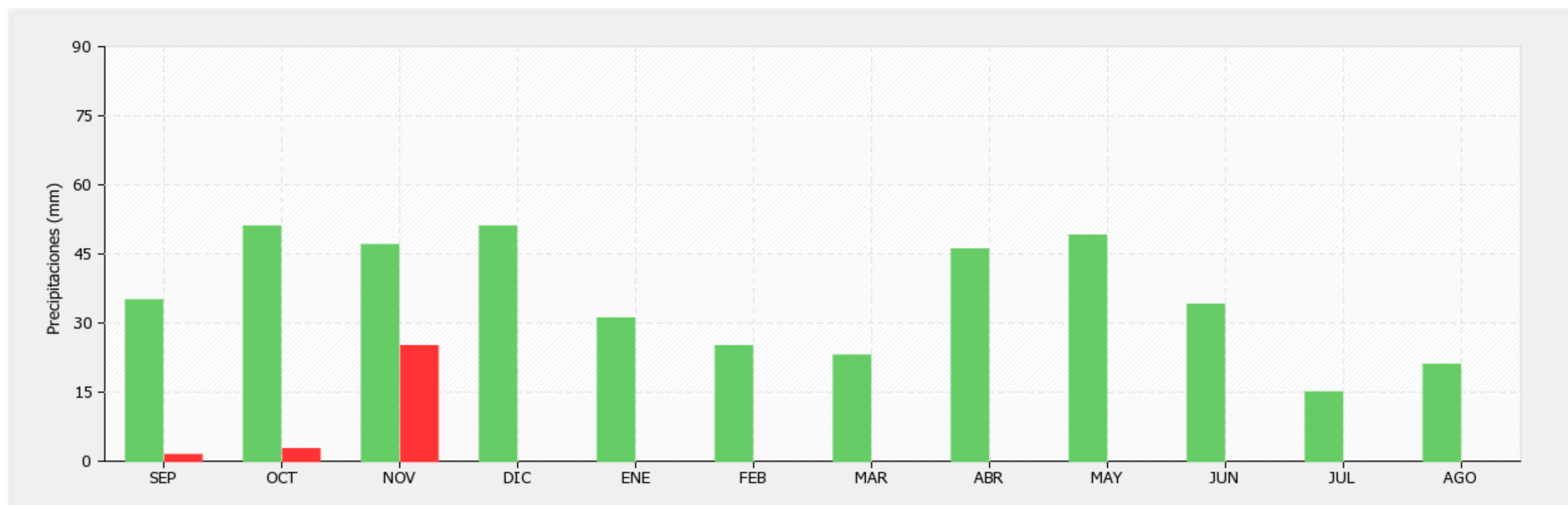
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 17.2 | 12.2 | 7.2 | 4.3 | 3.4 | 5.1 | 8.1 | 9.9 | 13.6 | 18.1 | 21.0 | 20.7 |
| T2017-2018 | 17.2 | 15.1 | 6.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

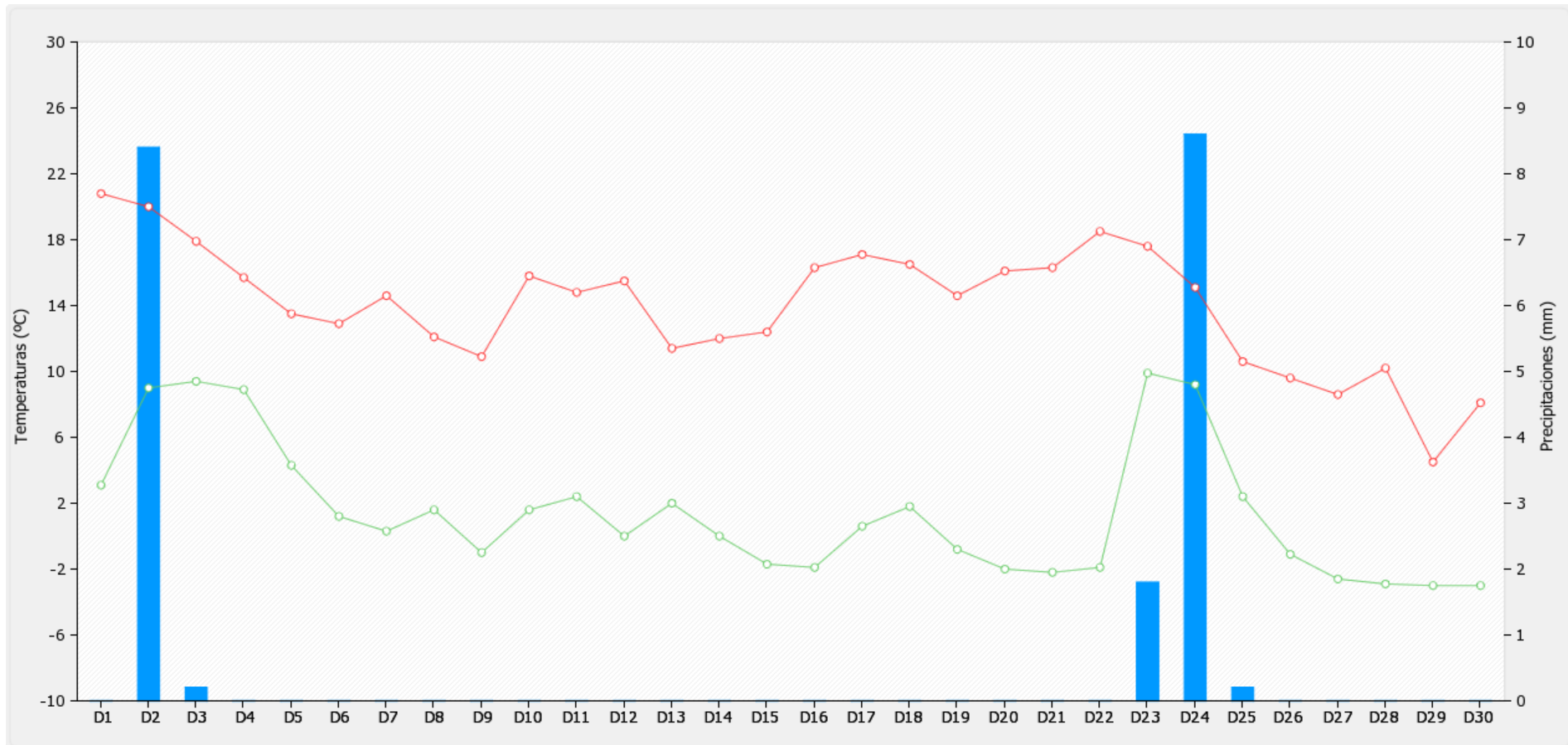
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 35 | 51 | 47 | 51 | 31 | 25 | 23 | 46 | 49 | 34 | 15 | 21 |
| P2017-2018 | 1.4 | 2.6 | 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

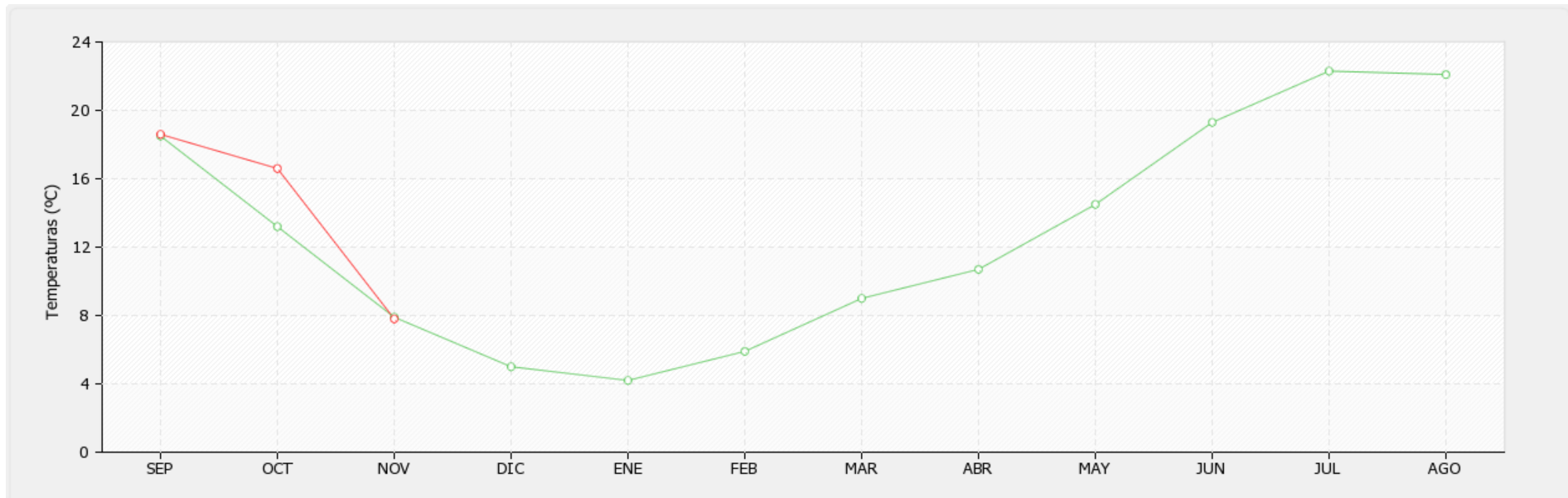
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| Precip. | 0 | 8.4 | 0.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.8 | 8.6 | 0.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 20.8 | 20 | 17.9 | 15.7 | 13.5 | 12.9 | 14.6 | 12.1 | 10.9 | 15.8 | 14.8 | 15.5 | 11.4 | 12 | 12.4 | 16.3 | 17.1 | 16.5 | 14.6 | 16.1 | 16.3 | 18.5 | 17.6 | 15.1 | 10.6 | 9.6 | 8.6 | 10.2 | 4.5 | 8.1 |
| T. mín | 3.1 | 9 | 9.4 | 8.9 | 4.3 | 1.2 | 0.3 | 1.6 | -1 | 1.6 | 2.4 | 0 | 2 | 0 | -1.7 | -1.9 | 0.6 | 1.8 | -0.8 | -2 | -2.2 | -1.9 | 9.9 | 9.2 | 2.4 | -1.1 | -2.6 | -2.9 | -3 | -3 |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

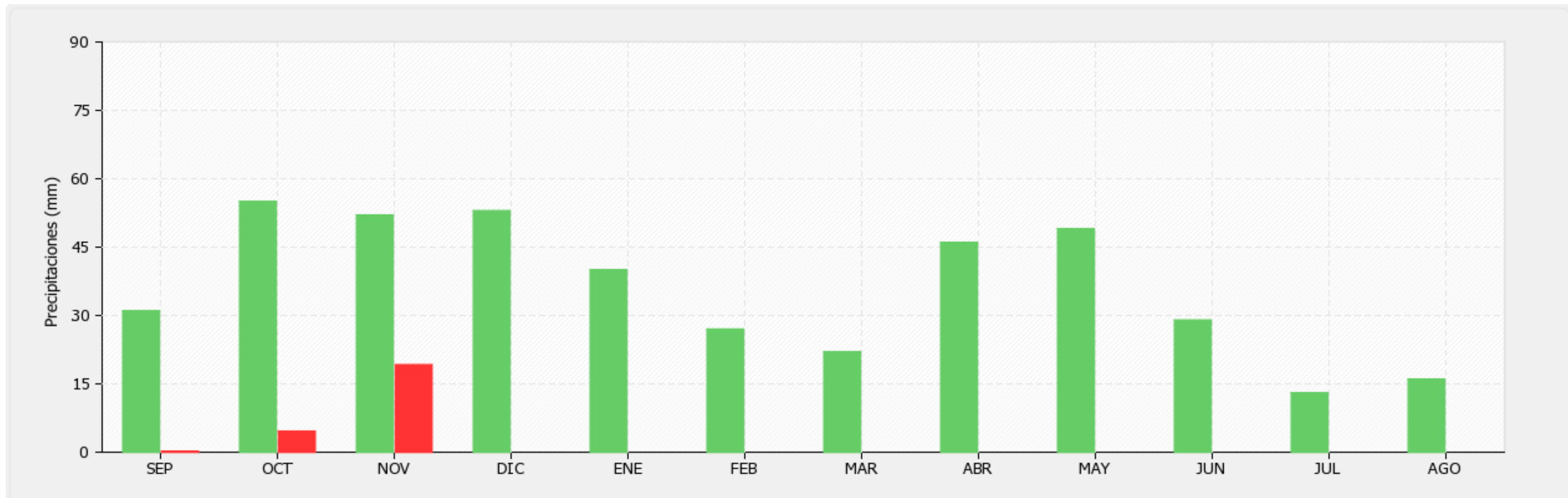
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.5 | 13.2 | 7.9 | 5.0 | 4.2 | 5.9 | 9.0 | 10.7 | 14.5 | 19.3 | 22.3 | 22.1 |
| T2017-2018 | 18.6 | 16.6 | 7.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

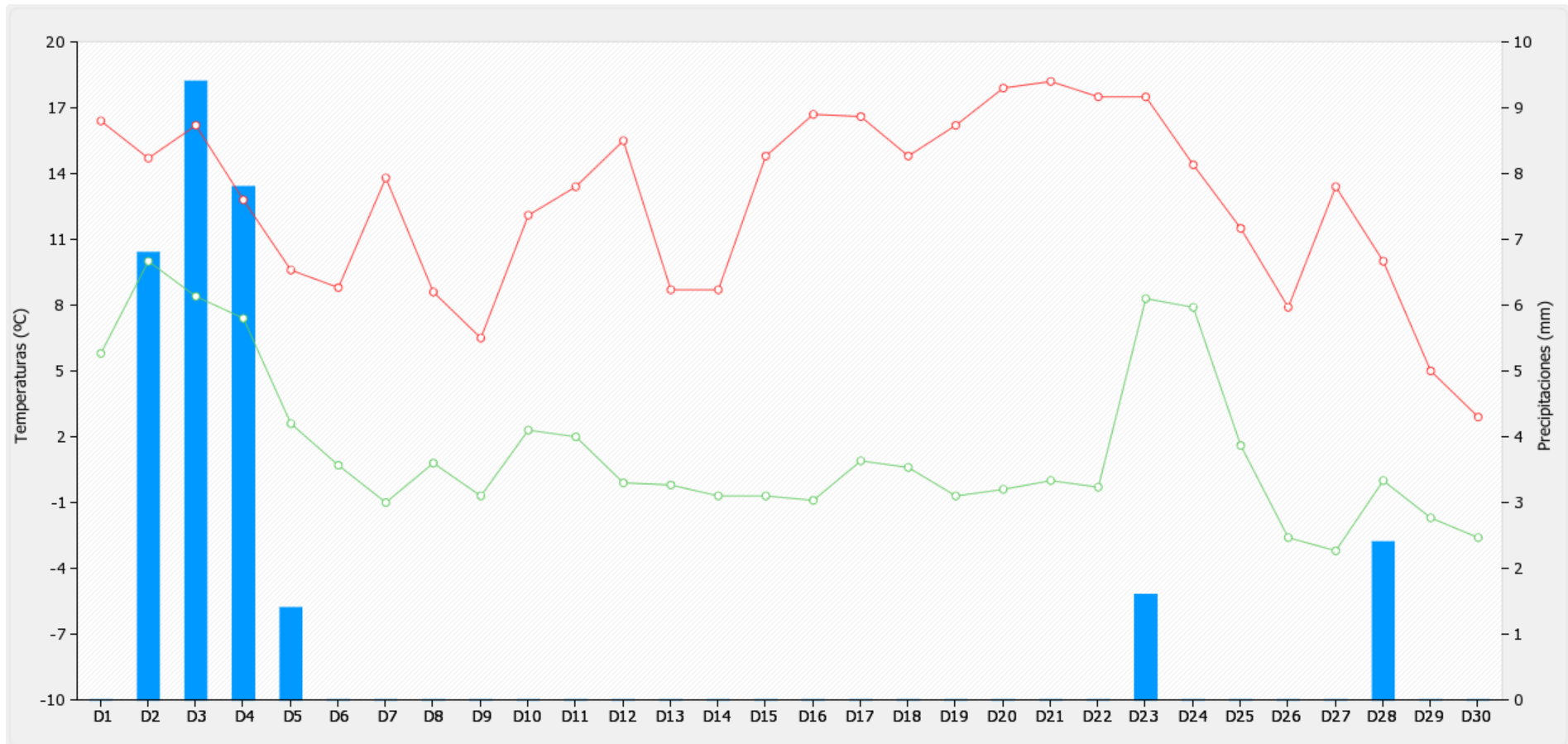
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 31 | 55 | 52 | 53 | 40 | 27 | 22 | 46 | 49 | 29 | 13 | 16 |
| P2017-2018 | 0.2 | 4.6 | 19.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

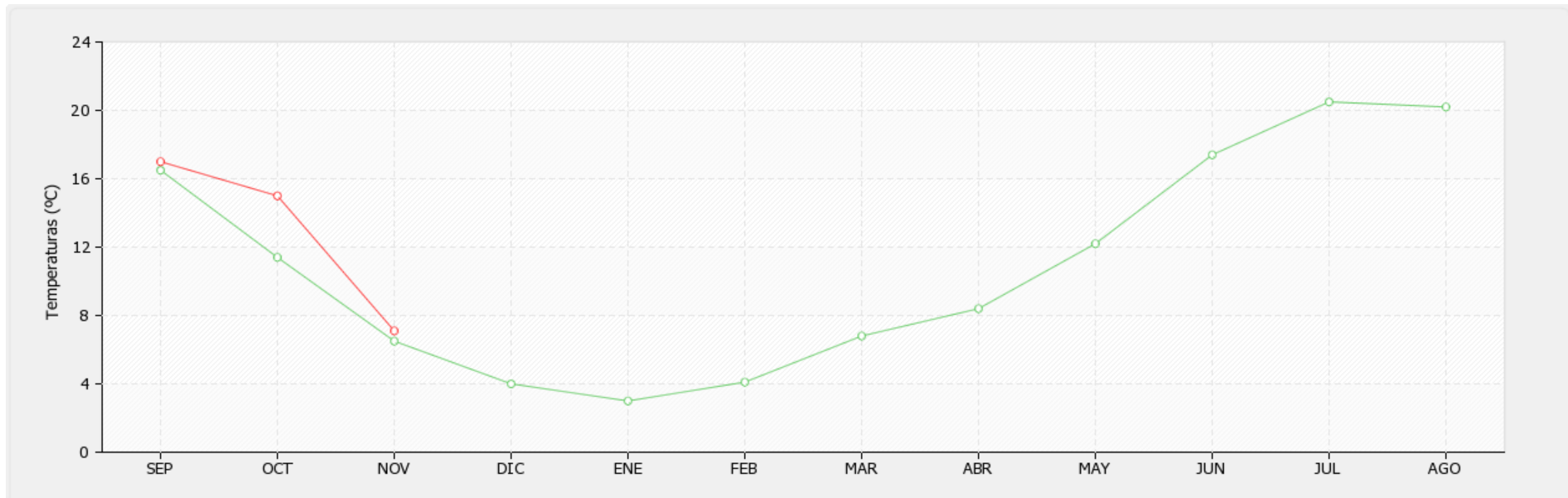
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| Precip. | 0 | 6.8 | 9.4 | 7.8 | 1.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 0 | |
| T. máx | 16.4 | 14.7 | 16.2 | 12.8 | 9.6 | 8.8 | 13.8 | 8.6 | 6.5 | 12.1 | 13.4 | 15.5 | 8.7 | 8.7 | 14.8 | 16.7 | 16.6 | 14.8 | 16.2 | 17.9 | 18.2 | 17.5 | 17.5 | 14.4 | 11.5 | 7.9 | 13.4 | 10 | 5 | 2.9 |
| T. mín | 5.8 | 10 | 8.4 | 7.4 | 2.6 | 0.7 | -1 | 0.8 | -0.7 | 2.3 | 2 | -0.1 | -0.2 | -0.7 | -0.7 | -0.9 | 0.9 | 0.6 | -0.7 | -0.4 | 0 | -0.3 | 8.3 | 7.9 | 1.6 | -2.6 | -3.2 | 0 | -1.7 | -2.6 |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

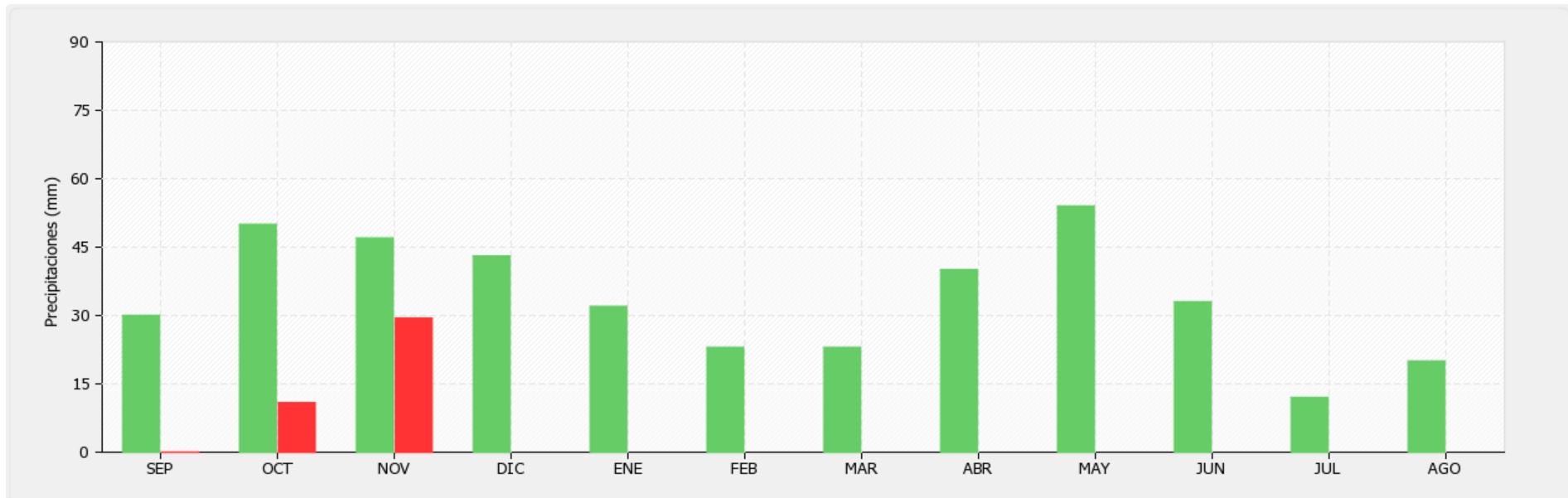
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.5 | 11.4 | 6.5 | 4.0 | 3.0 | 4.1 | 6.8 | 8.4 | 12.2 | 17.4 | 20.5 | 20.2 |
| T2017-2018 | 17 | 15 | 7.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

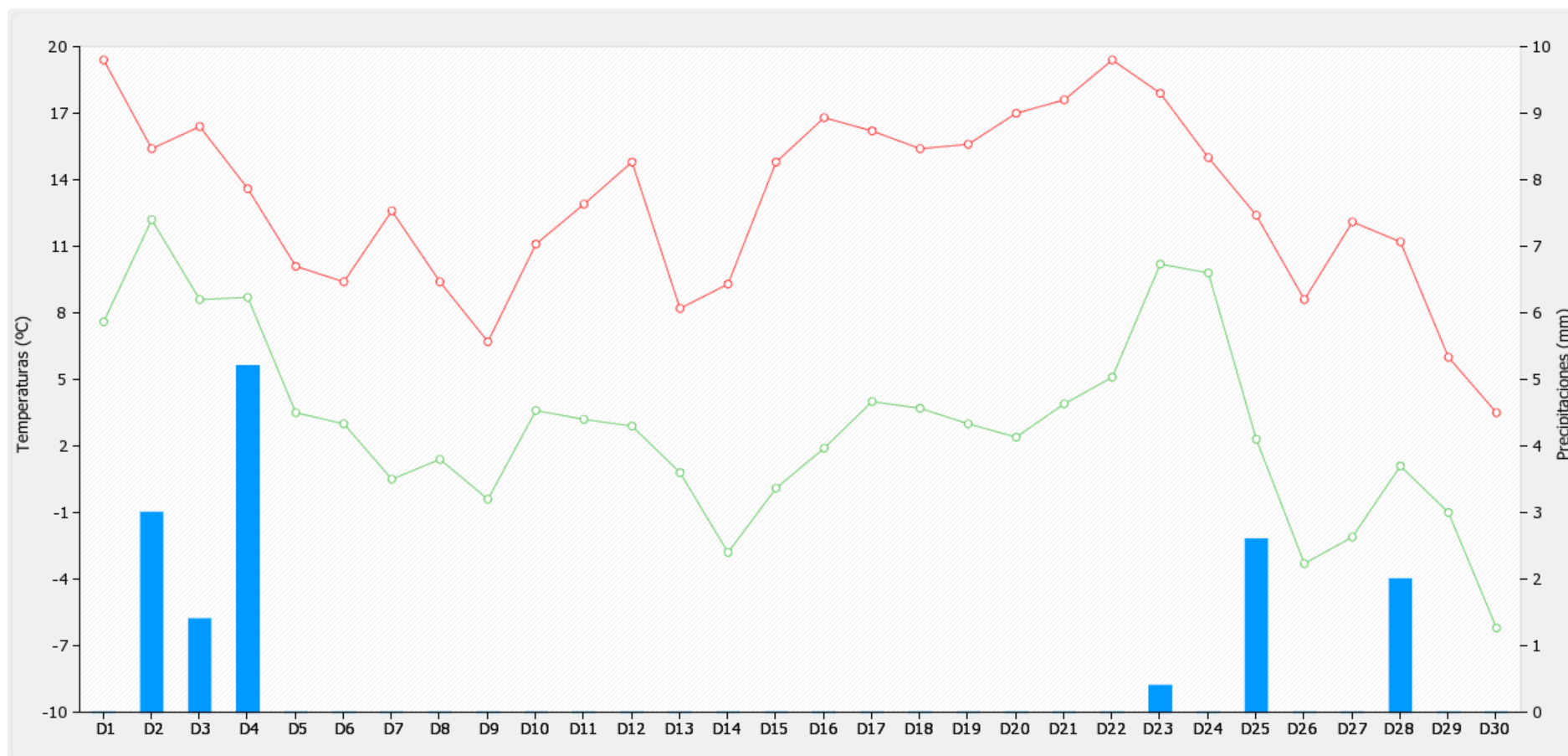
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 30 | 50 | 47 | 43 | 32 | 23 | 23 | 40 | 54 | 33 | 12 | 20 |
| P2017-2018 | 0 | 10.8 | 29.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

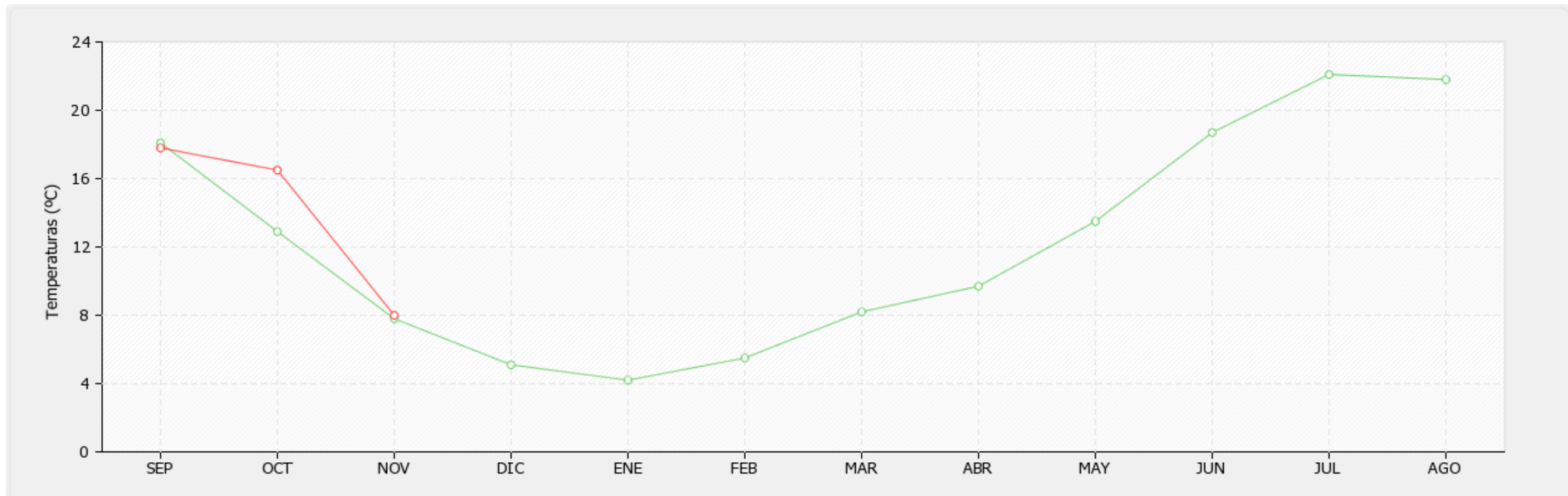
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|
| Precip. | 0 | 3 | 1.4 | 5.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.4 | 0 | 2.6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| T. máx | 19.4 | 15.4 | 16.4 | 13.6 | 10.1 | 9.4 | 12.6 | 9.4 | 6.7 | 11.1 | 12.9 | 14.8 | 8.2 | 9.3 | 14.8 | 16.8 | 16.2 | 15.4 | 15.6 | 17 | 17.6 | 19.4 | 17.9 | 15 | 12.4 | 8.6 | 12.1 | 11.2 | 6 | 3.5 |
| T. mín | 7.6 | 12.2 | 8.6 | 8.7 | 3.5 | 3 | 0.5 | 1.4 | -0.4 | 3.6 | 3.2 | 2.9 | 0.8 | -2.8 | 0.1 | 1.9 | 4 | 3.7 | 3 | 2.4 | 3.9 | 5.1 | 10.2 | 9.8 | 2.3 | -3.3 | -2.1 | 1.1 | -1 | -6.2 |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

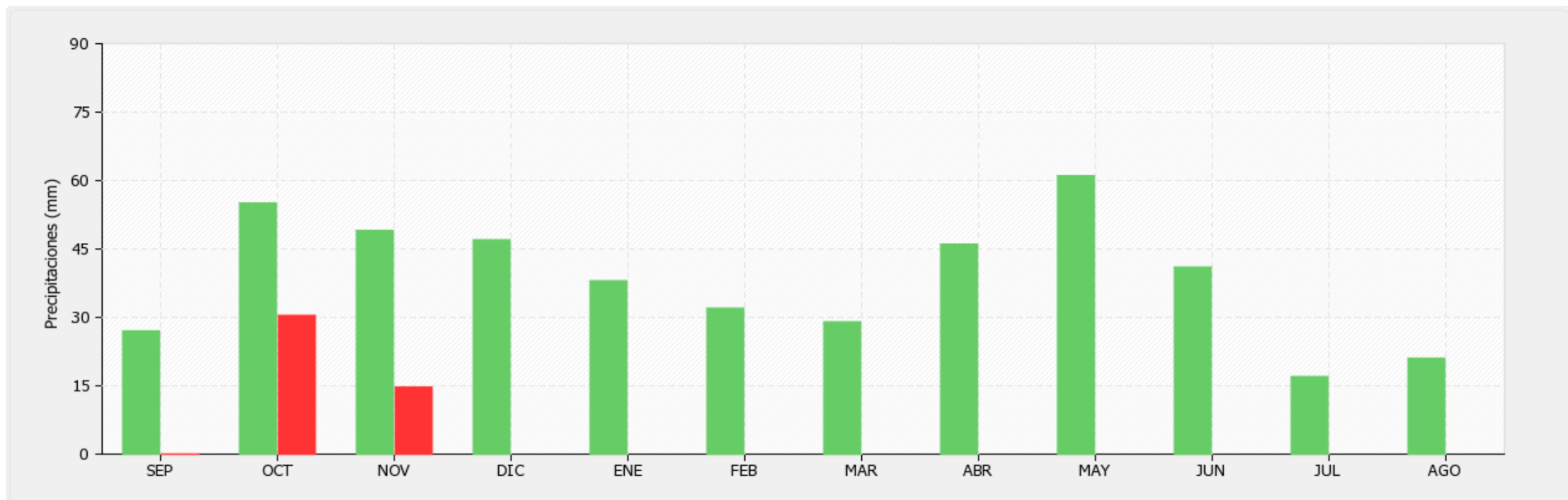
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.1 | 12.9 | 7.8 | 5.1 | 4.2 | 5.5 | 8.2 | 9.7 | 13.5 | 18.7 | 22.1 | 21.8 |
| T2017-2018 | 17.8 | 16.5 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

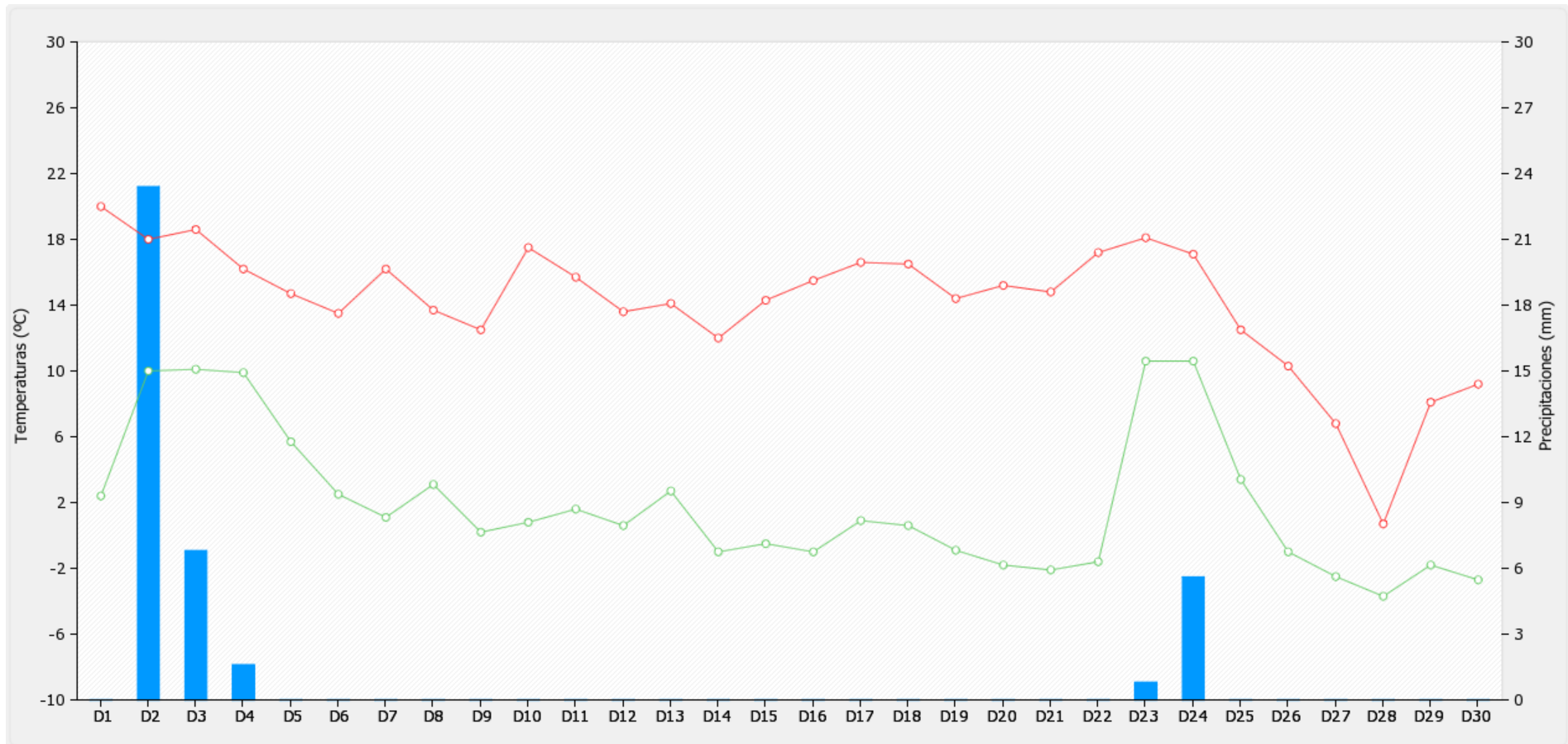
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 27 | 55 | 49 | 47 | 38 | 32 | 29 | 46 | 61 | 41 | 17 | 21 |
| P2017-2018 | 0 | 30.4 | 14.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

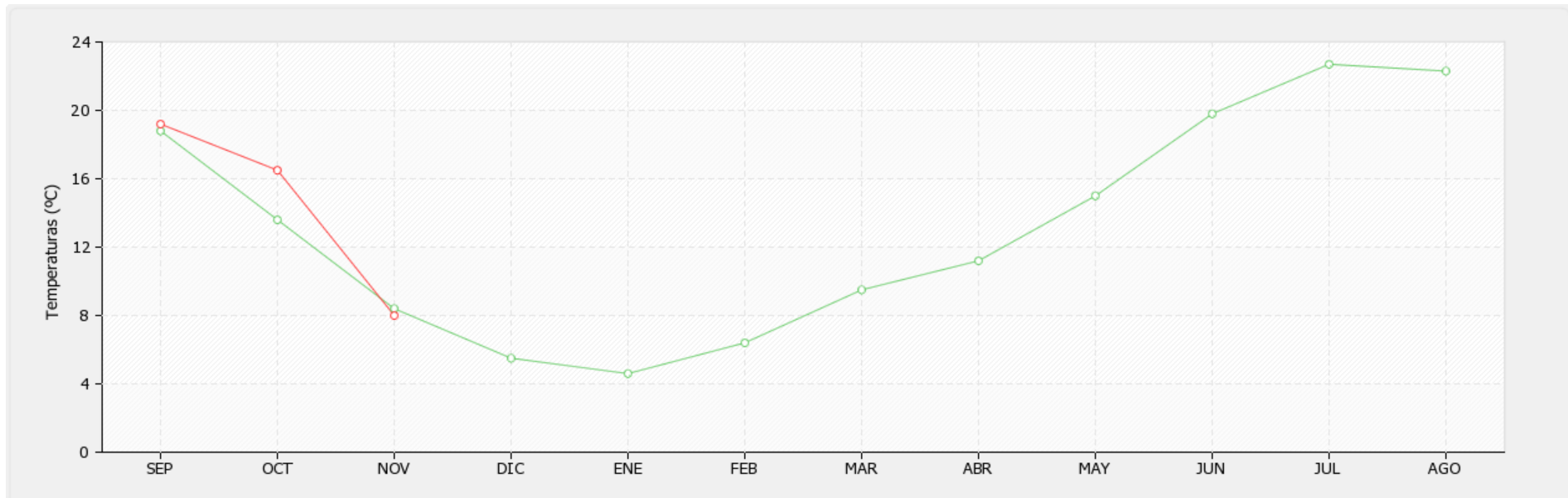
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 23.4 | 6.8 | 1.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.8 | 5.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| T. máx | 20 | 18 | 18.6 | 16.2 | 14.7 | 13.5 | 16.2 | 13.7 | 12.5 | 17.5 | 15.7 | 13.6 | 14.1 | 12 | 14.3 | 15.5 | 16.6 | 16.5 | 14.4 | 15.2 | 14.8 | 17.2 | 18.1 | 17.1 | 12.5 | 10.3 | 6.8 | 0.7 | 8.1 | 9.2 |
| T. mín | 2.4 | 10 | 10.1 | 9.9 | 5.7 | 2.5 | 1.1 | 3.1 | 0.2 | 0.8 | 1.6 | 0.6 | 2.7 | -1 | -0.5 | -1 | 0.9 | 0.6 | -0.9 | -1.8 | -2.1 | -1.6 | 10.6 | 10.6 | 3.4 | -1 | -2.5 | -3.7 | -1.8 | -2.7 |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

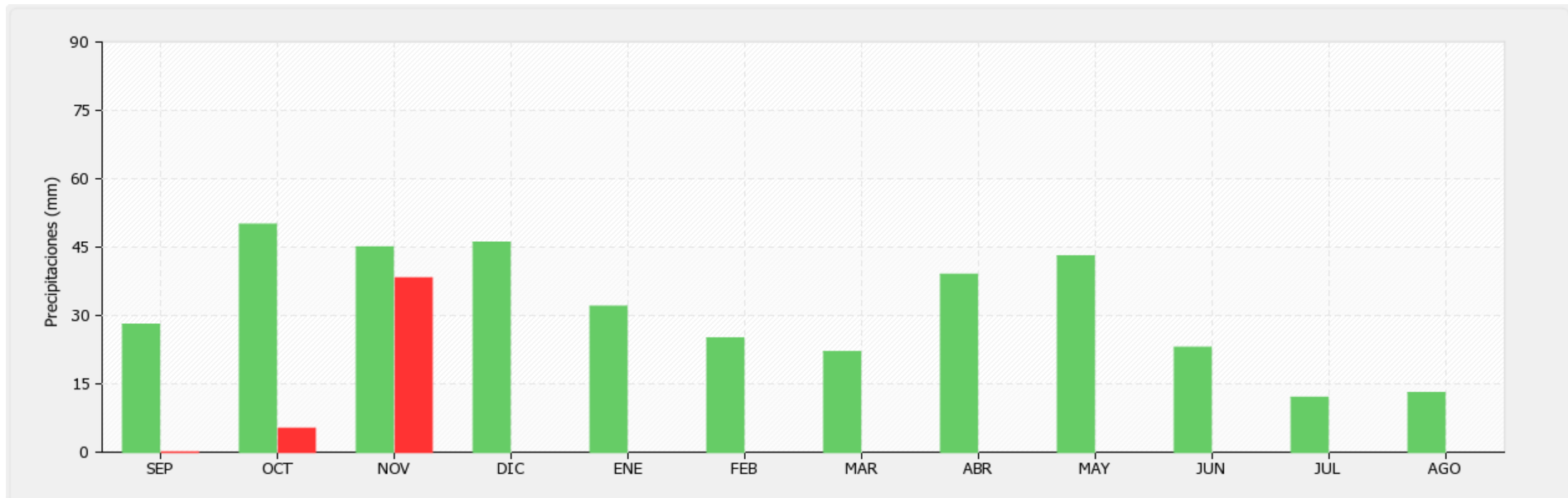
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.8 | 13.6 | 8.4 | 5.5 | 4.6 | 6.4 | 9.5 | 11.2 | 15.0 | 19.8 | 22.7 | 22.3 |
| T2017-2018 | 19.2 | 16.5 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

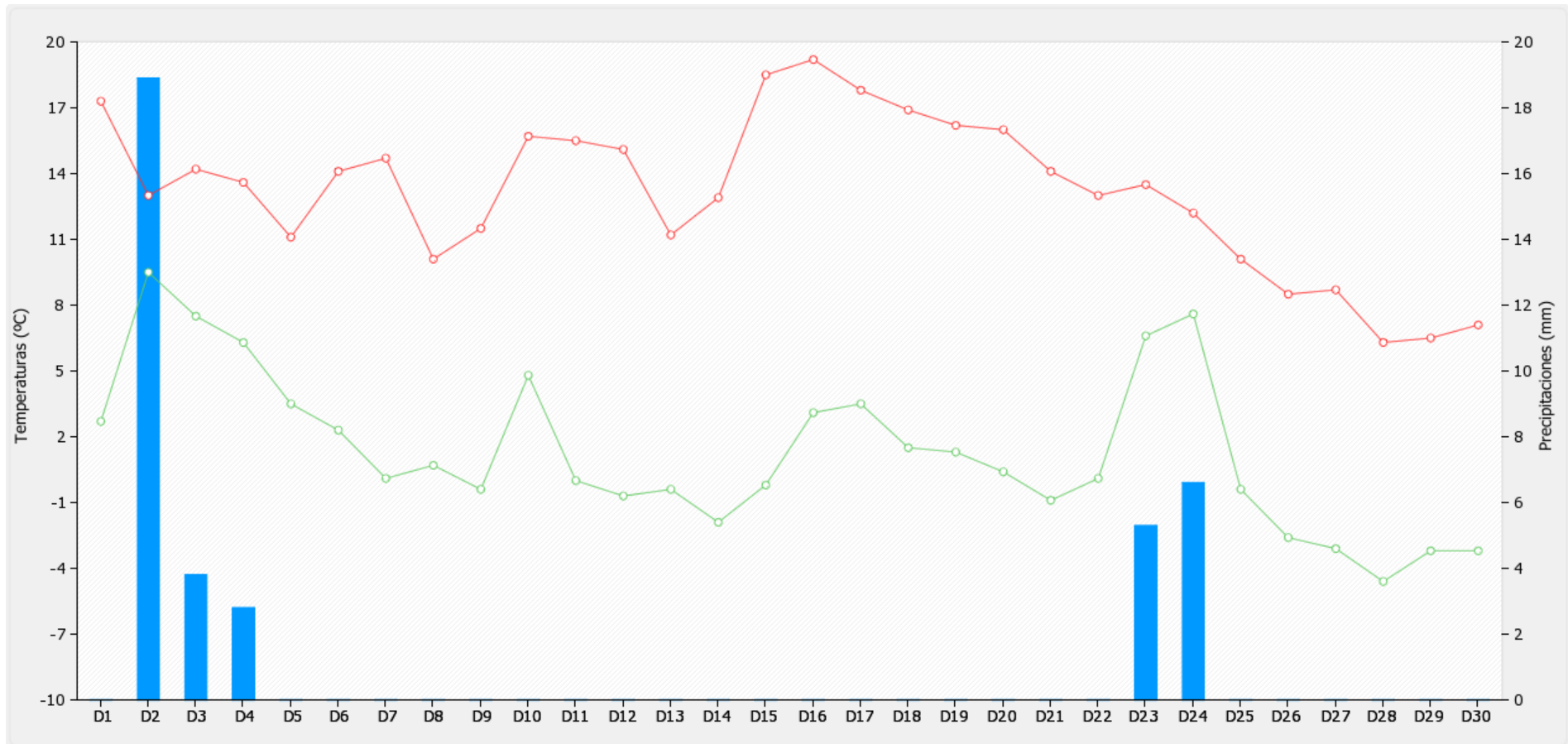
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 28 | 50 | 45 | 46 | 32 | 25 | 22 | 39 | 43 | 23 | 12 | 13 |
| P2017-2018 | 0 | 5.2 | 38.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

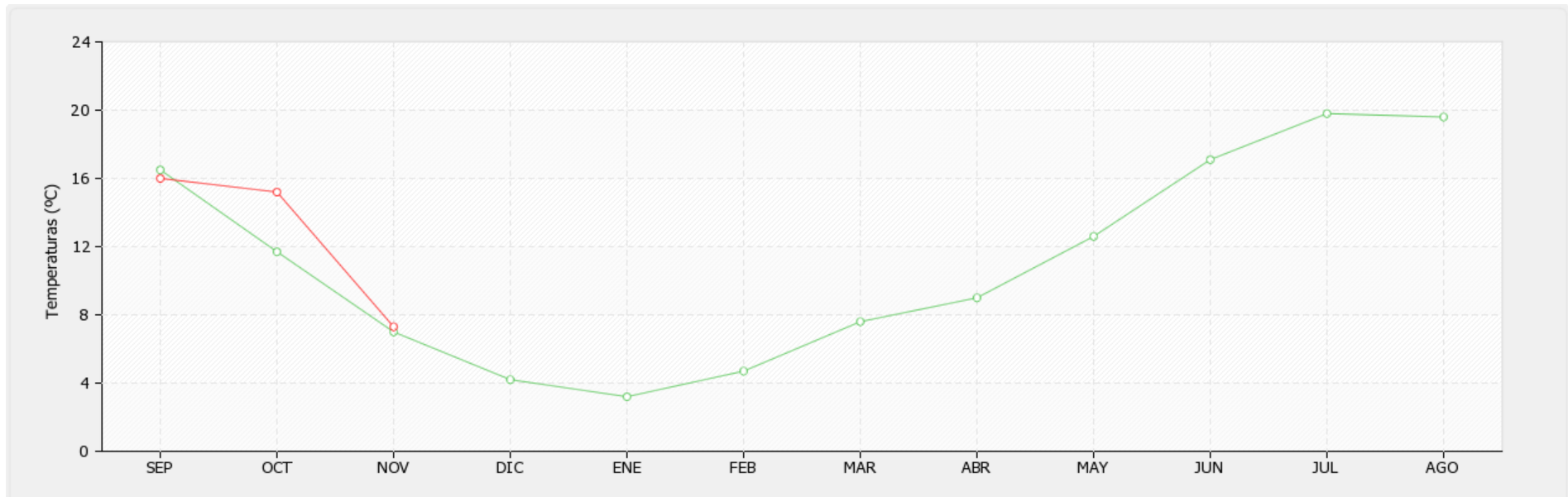
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 18.9 | 3.8 | 2.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 6.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| T. máx | 17.3 | 13 | 14.2 | 13.6 | 11.1 | 14.1 | 14.7 | 10.1 | 11.5 | 15.7 | 15.5 | 15.1 | 11.2 | 12.9 | 18.5 | 19.2 | 17.8 | 16.9 | 16.2 | 16 | 14.1 | 13 | 13.5 | 12.2 | 10.1 | 8.5 | 8.7 | 6.3 | 6.5 | 7.1 |
| T. mín | 2.7 | 9.5 | 7.5 | 6.3 | 3.5 | 2.3 | 0.1 | 0.7 | -0.4 | 4.8 | 0 | -0.7 | -0.4 | -1.9 | -0.2 | 3.1 | 3.5 | 1.5 | 1.3 | 0.4 | -0.9 | 0.1 | 6.6 | 7.6 | -0.4 | -2.6 | -3.1 | -4.6 | -3.2 | -3.2 |





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

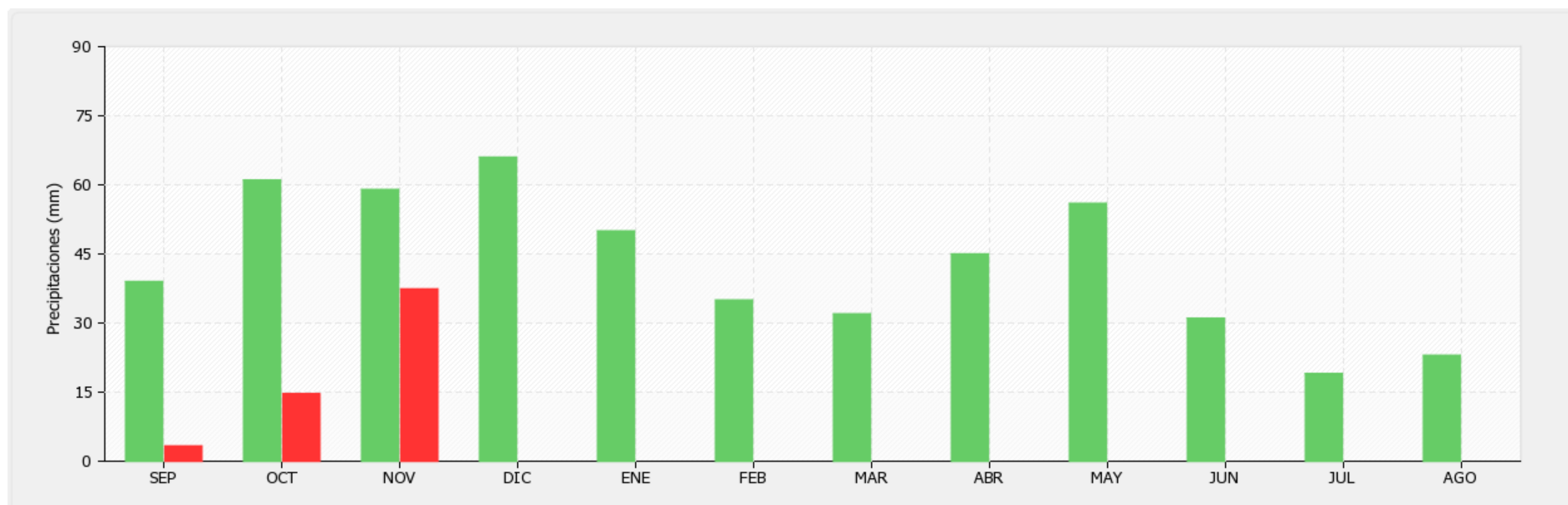
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.5 | 11.7 | 7.0 | 4.2 | 3.2 | 4.7 | 7.6 | 9.0 | 12.6 | 17.1 | 19.8 | 19.6 |
| T2017-2018 | 16 | 15.2 | 7.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





LEÓN (V. CAMINO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

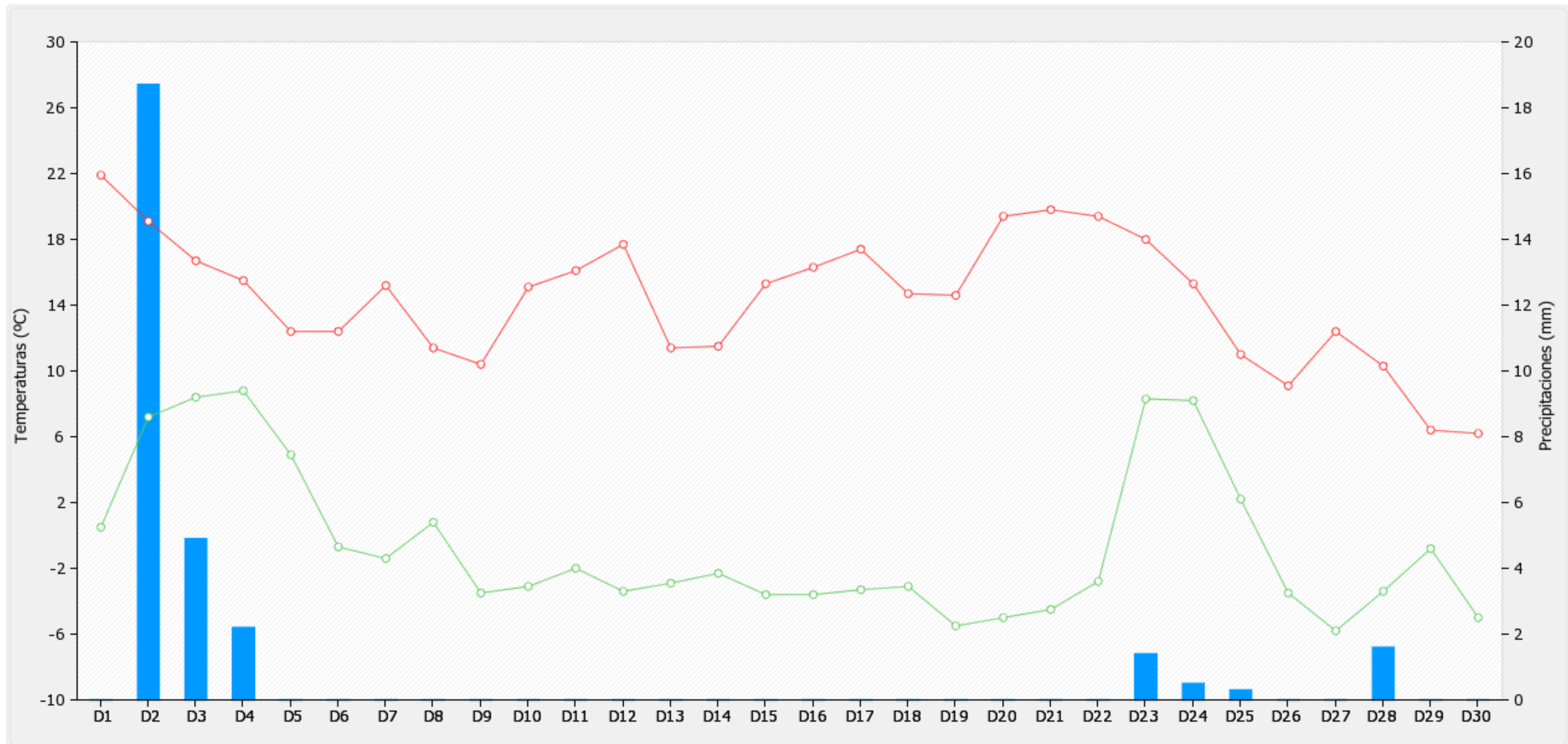
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 39 | 61 | 59 | 66 | 50 | 35 | 32 | 45 | 56 | 31 | 19 | 23 |
| P2017-2018 | 3.3 | 14.6 | 37.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

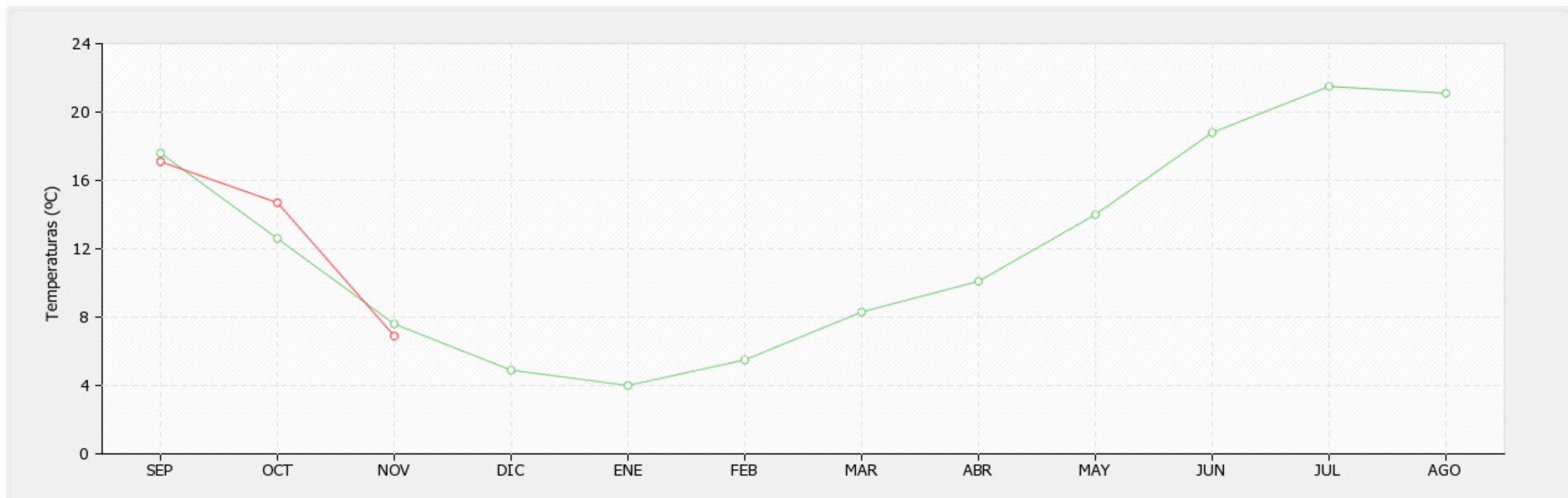
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|-----|
| Precip. | 0 | 18.7 | 4.9 | 2.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.4 | 0.5 | 0.3 | 0 | 0 | 1.6 | 0 | 0 | |
| T. máx | 21.9 | 19.1 | 16.7 | 15.5 | 12.4 | 12.4 | 15.2 | 11.4 | 10.4 | 15.1 | 16.1 | 17.7 | 11.4 | 11.5 | 15.3 | 16.3 | 17.4 | 14.7 | 14.6 | 19.4 | 19.8 | 19.4 | 18 | 15.3 | 11 | 9.1 | 12.4 | 10.3 | 6.4 | 6.2 |
| T. mín | 0.5 | 7.2 | 8.4 | 8.8 | 4.9 | -0.7 | -1.4 | 0.8 | -3.5 | -3.1 | -2 | -3.4 | -2.9 | -2.3 | -3.6 | -3.6 | -3.3 | -3.1 | -5.5 | -5 | -4.5 | -2.8 | 8.3 | 8.2 | 2.2 | -3.5 | -5.8 | -3.4 | -0.8 | -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 |
| T2017-2018 | 17.1 | 14.7 | 6.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |





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 |
| P2017-2018 | 0 | 3.3 | 29.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

