



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



DELEGACIÓN TERRITORIAL
EN CASTILLA Y LEÓN
C/ Orión, 1 47014 - Valladolid
Tlf: 983357133

PREAVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

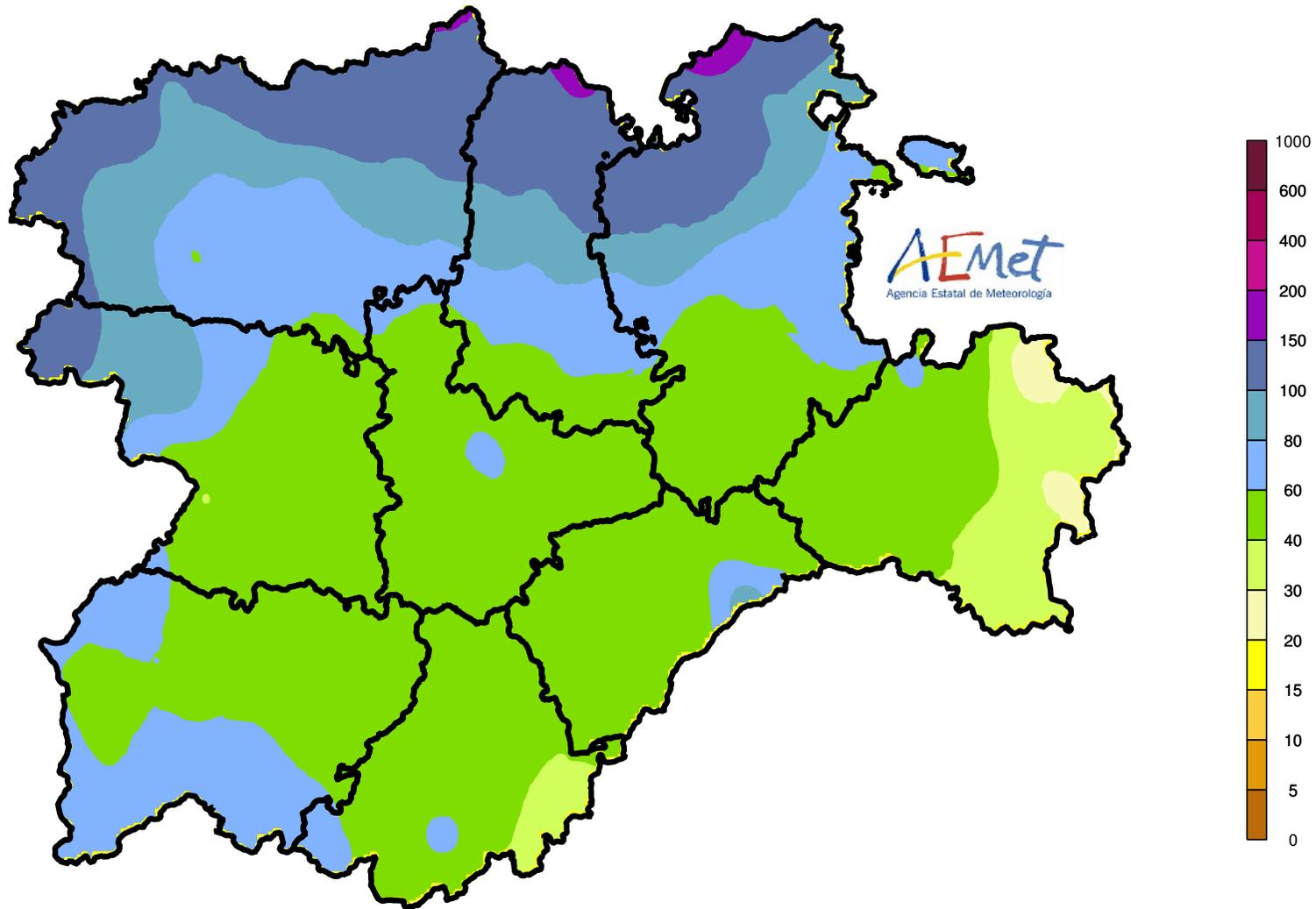
Octubre 2019

Tabla de contenidos

Precipitación acumulada en l/m ²	3
Porcentaje de la precipitación acumulada	4
Temperaturas medias en °C	5
Anomalías en temperaturas medias en °C	6
Temperaturas máximas en °C	7
Anomalías en temperaturas máximas en °C	8
Temperaturas mínimas en °C.....	9
Anomalías en temperaturas mínimas en °C	10
Precipitación máxima en un día.....	11
Nº de días con temperatura mínima inferior a 0 °C	12
Nº de días con temperatura mínima inferior a -5 °C.....	13
Velocidad máxima del viento en Km/h	14
Climograma - Observatorio de Ponferrada.....	15
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Ponferrada.....	16
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Ponferrada.....	17
Climograma - Observatorio de Soria.....	18
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Soria.....	19
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Soria.....	20
Climograma – Burgos (Villafría)	21
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Burgos (Villafría)	22
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Burgos (Villafría)	23
Climograma – Palencia (Granja Viñalta)	24
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Palencia (Granja Viñalta)	25
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Palencia (Granja Viñalta)	26
Climograma - Observatorio de Valladolid	27
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Valladolid	28
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Valladolid	29
Climograma - Observatorio de Ávila	30
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Ávila	31
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Ávila	32
Climograma - Observatorio de Segovia	33
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Segovia	34
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Segovia	35
Climograma - Observatorio de Zamora.....	36
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Zamora.....	37
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Zamora.....	38
Climograma – León (V. Camino).....	39
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – León (V. Camino).....	40
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – León (V. Camino).....	41
Climograma - Salamanca (Matacán)	42
Comparativa temp. medias mensuales (Año agrícola) – Salamanca (Matacán)	43
Comparativa precip. medias mensuales (Año agrícola) – Salamanca (Matacán)	44

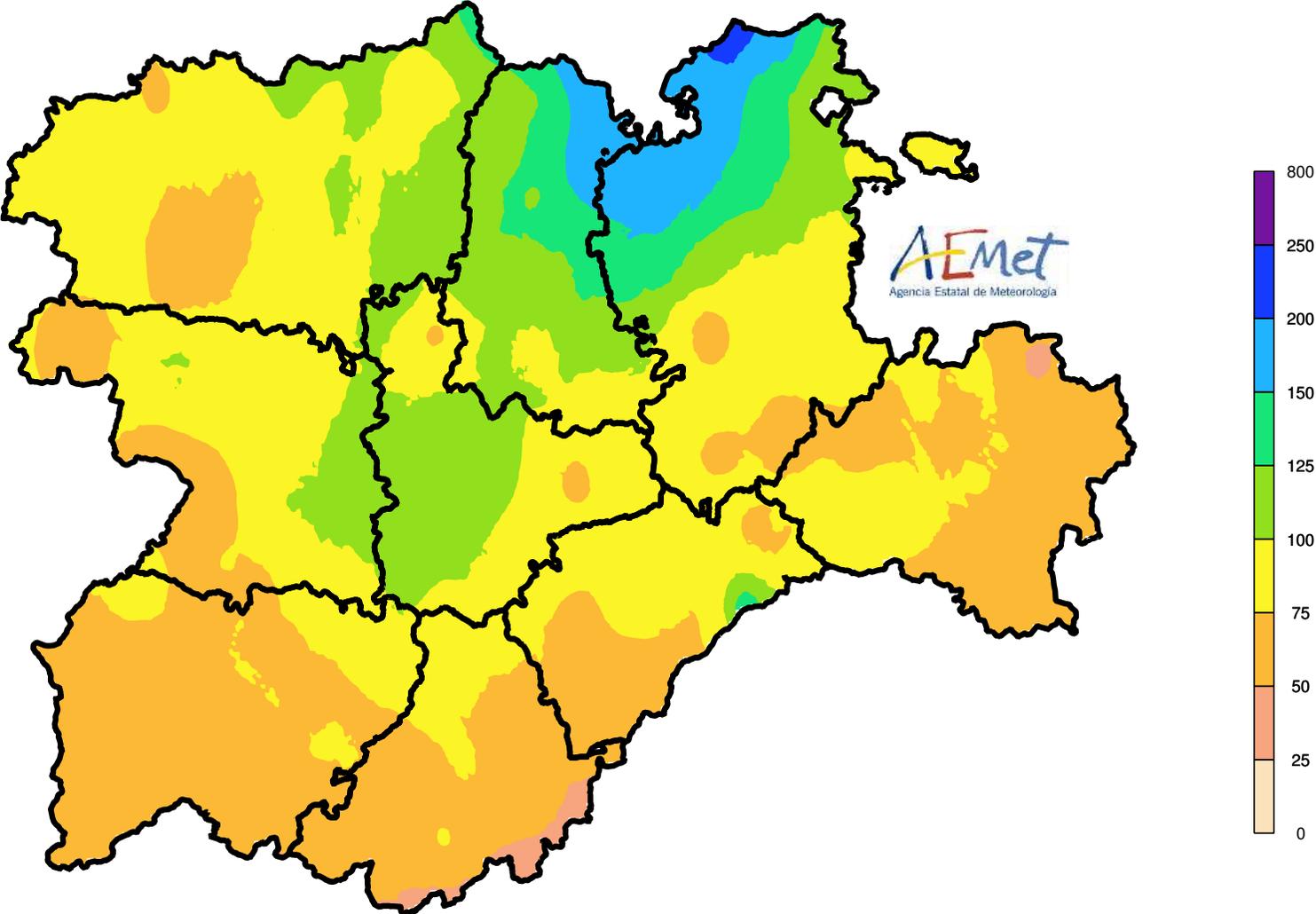
PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m²)

Mes de OCTUBRE de 2019



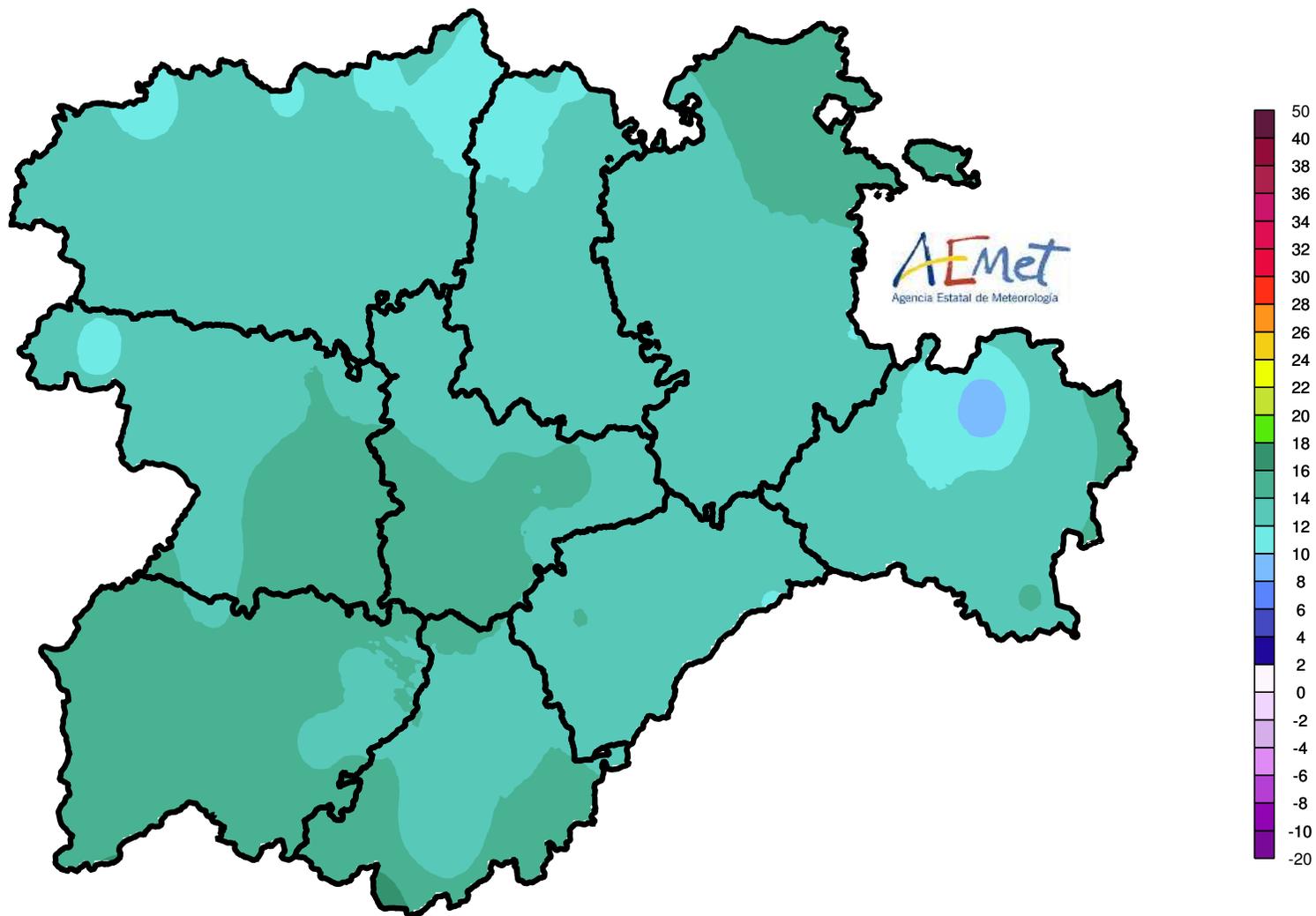
% de la precipitación acumulada respecto a la media

Mes de OCTUBRE del año 2019



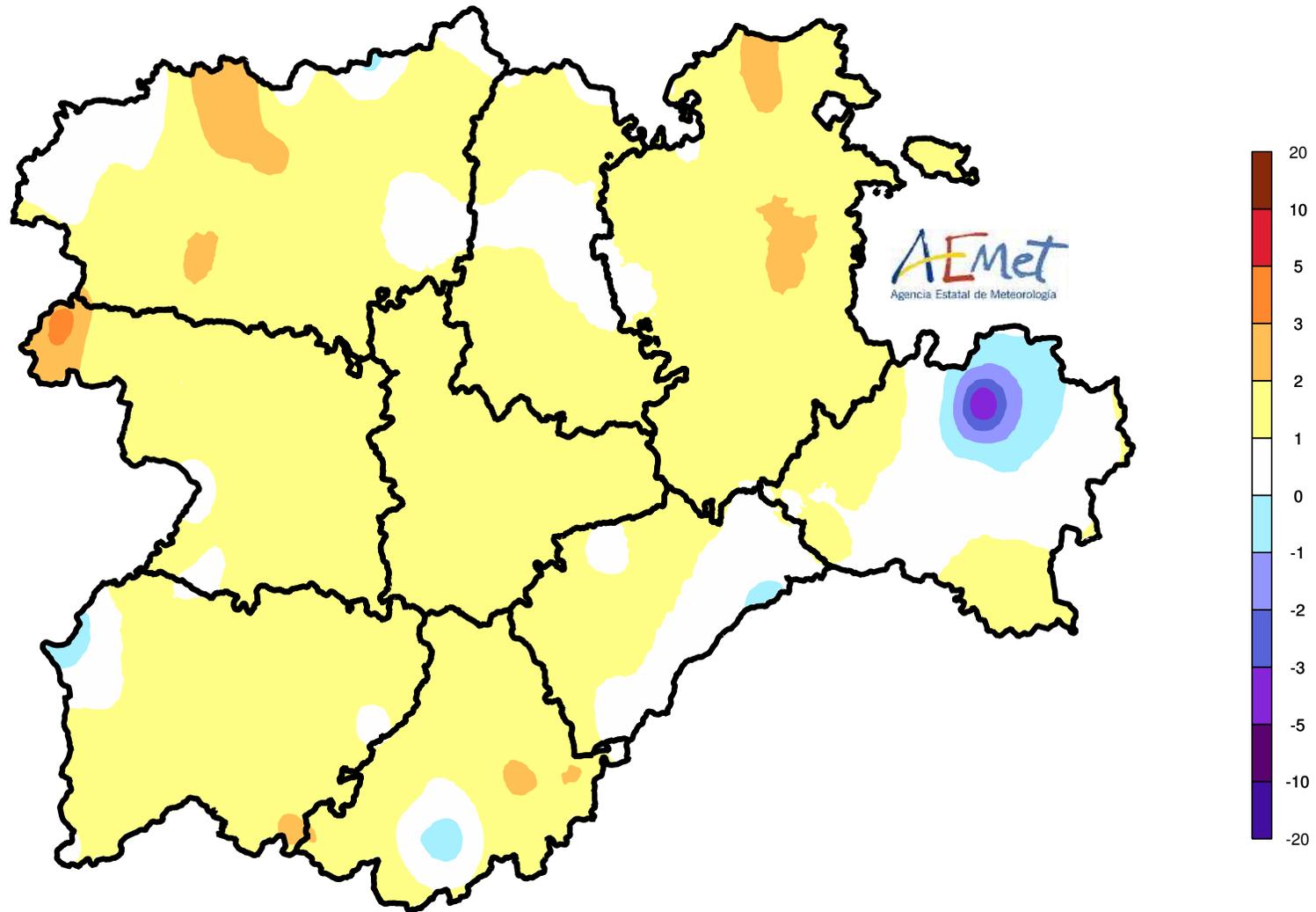
Temperaturas medias (°C)

MES de OCTUBRE del año 2019



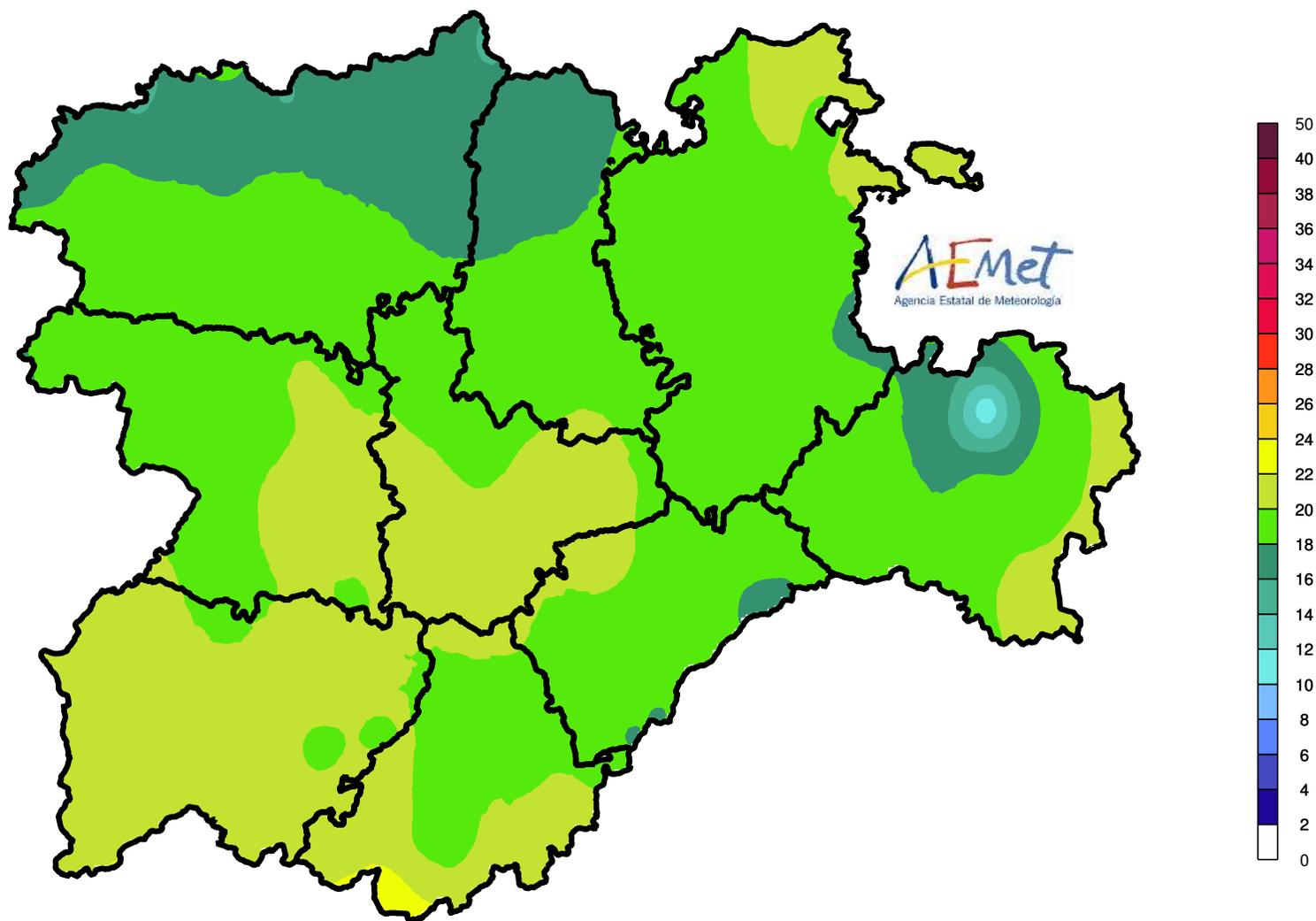
ANOMALÍAS en Temperaturas medias (°C)

MES de OCTUBRE del año 2019



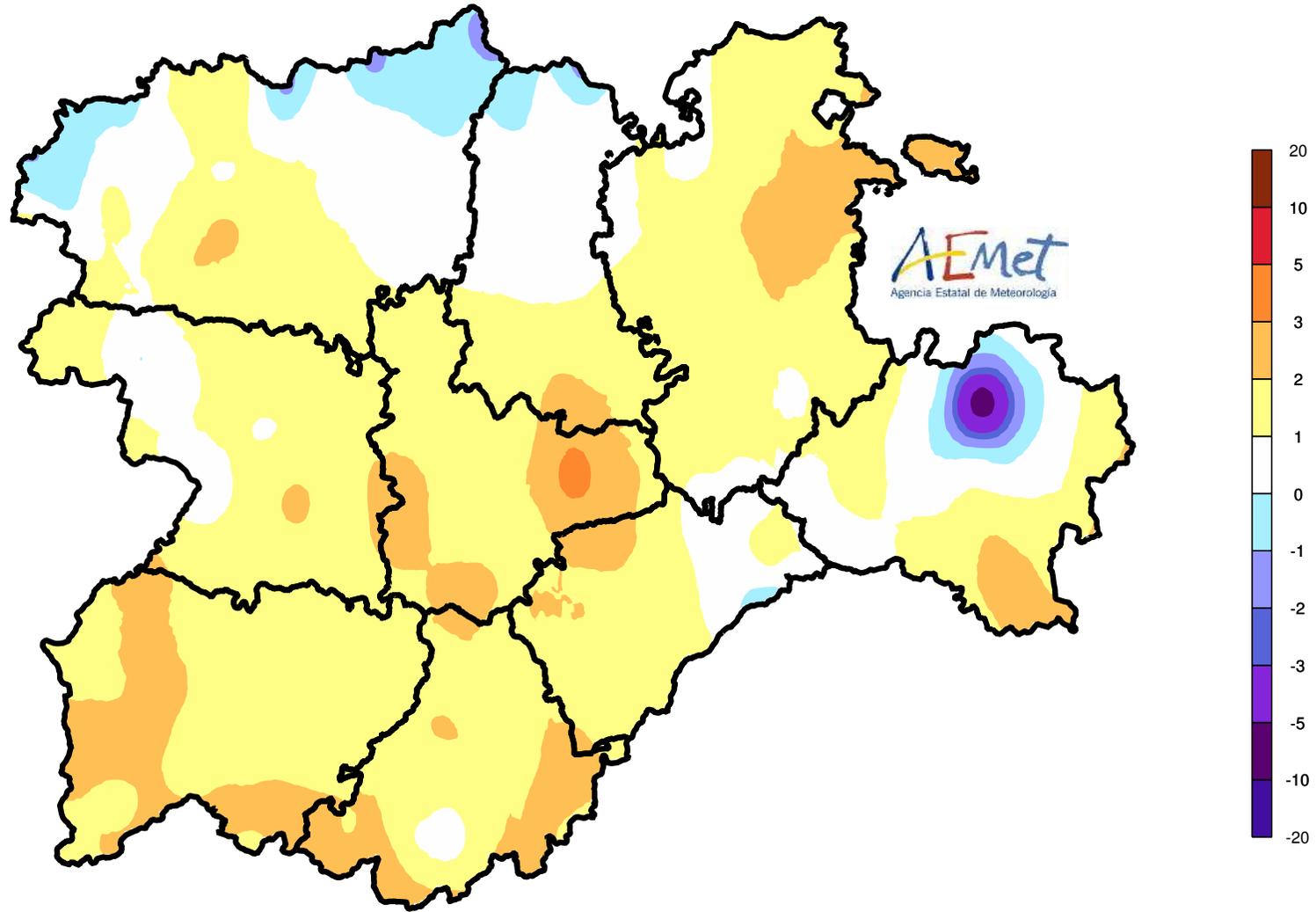
Temperaturas máximas (°C)

Mes de OCTUBRE del año 2019



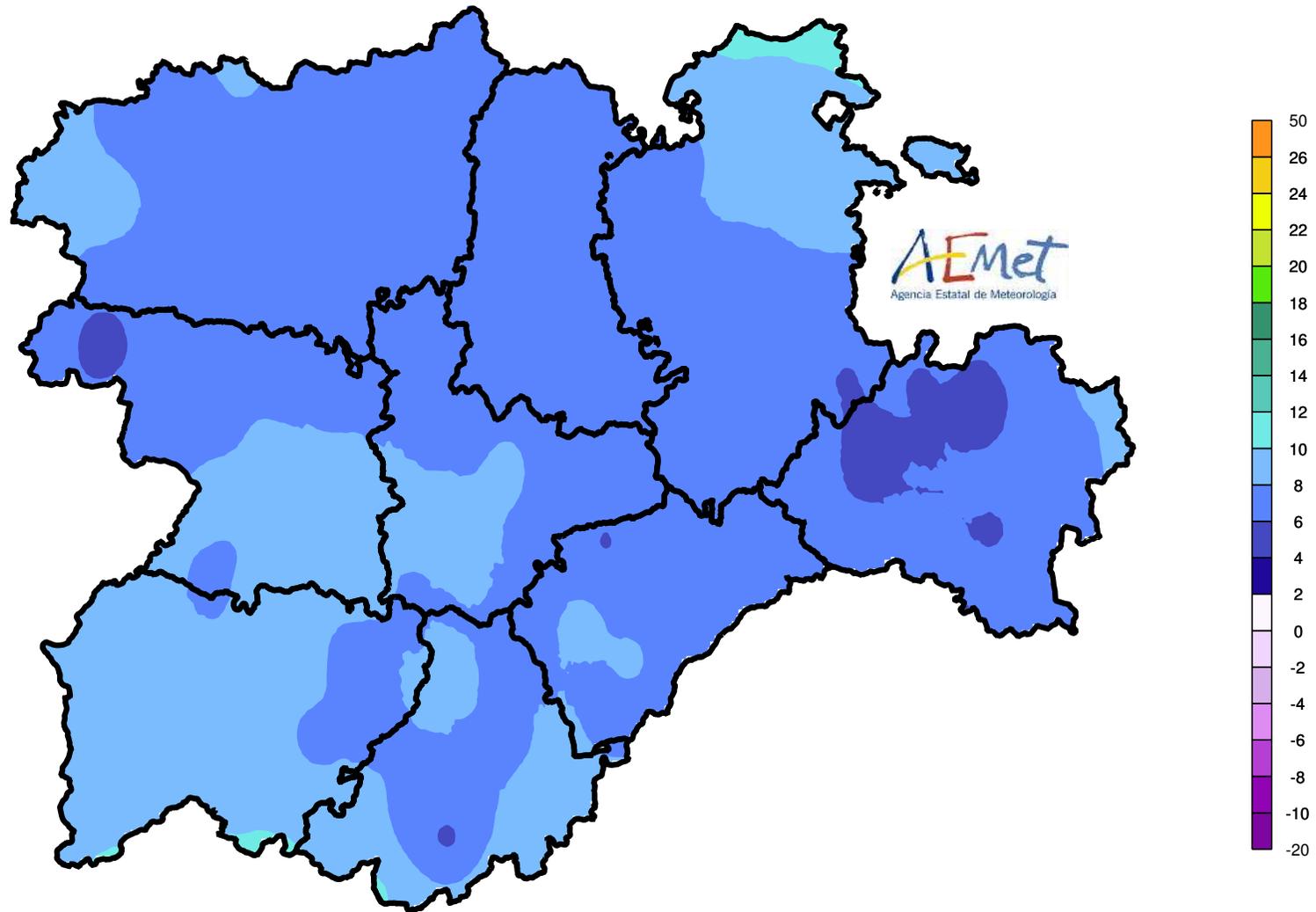
Anomalías en temperaturas máximas (°C)

Mes de OCTUBRE del año 2019



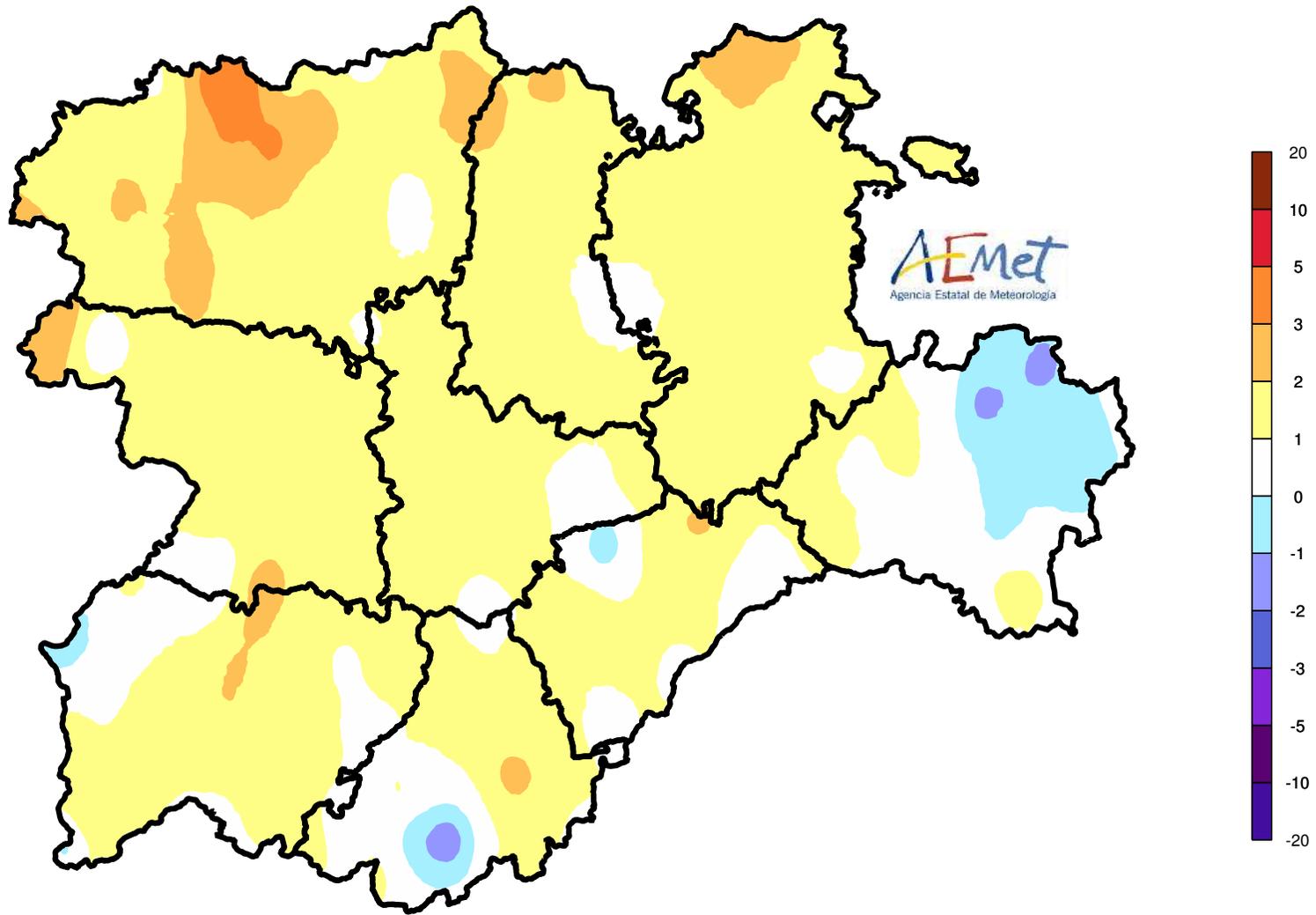
Temperaturas mínimas (°C)

MES de OCTUBRE del año 2019



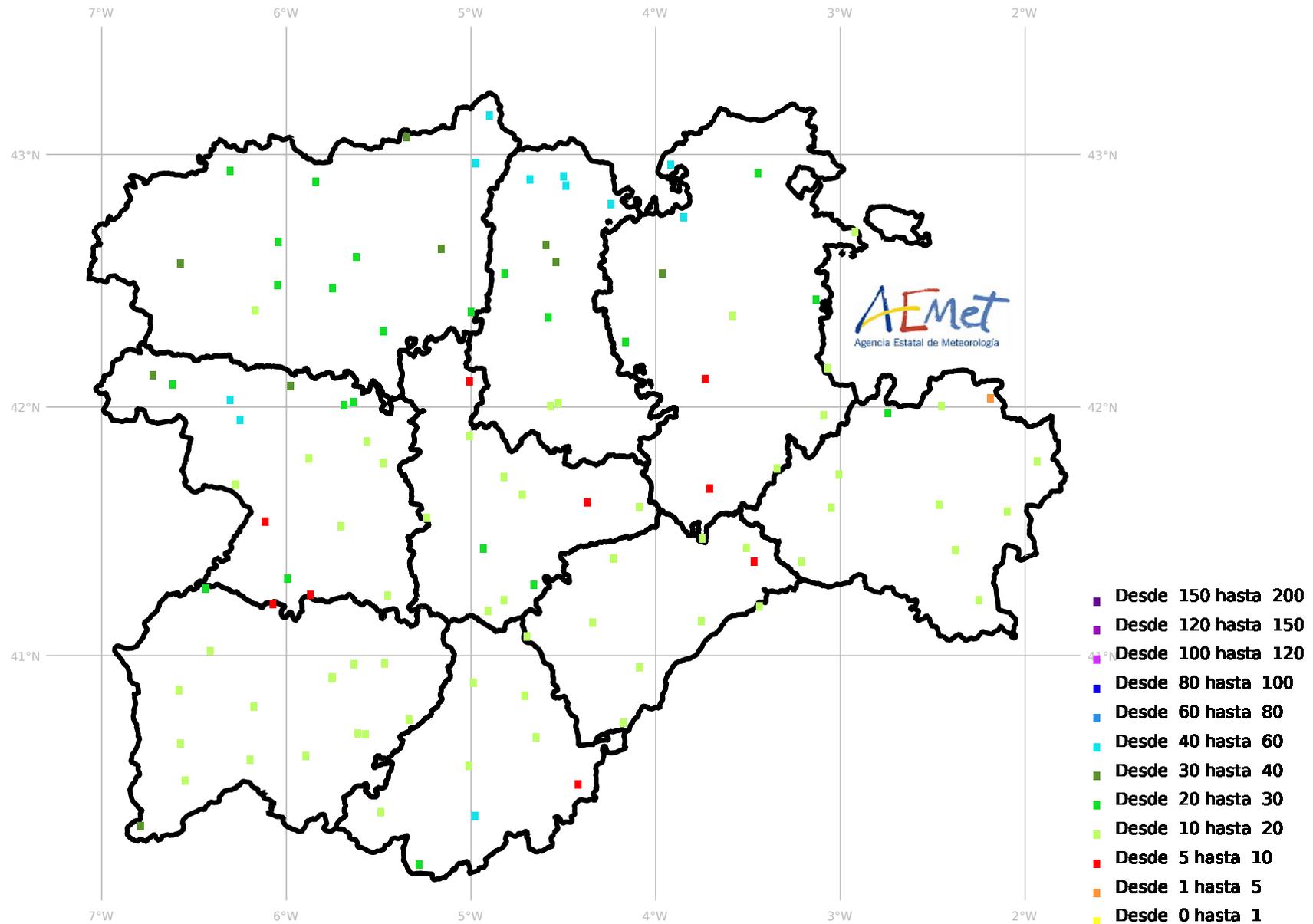
ANOMALÍAS en Temperaturas MÍNIMAS (°C)

MES de OCTUBRE del año 2019



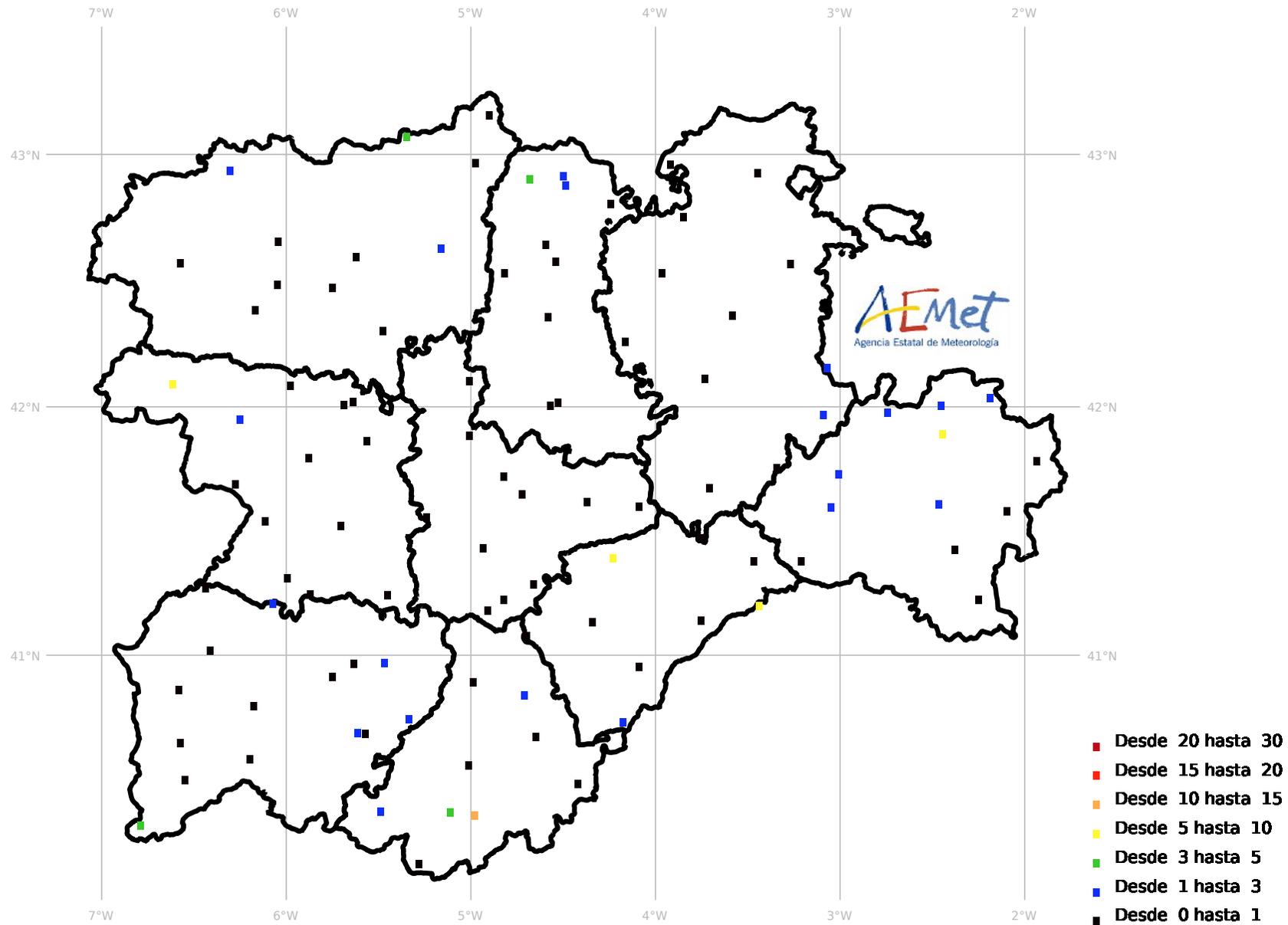
PRECIPITACIÓN MÁXIMA EN UN DÍA (l/m²)

Mes de OCTUBRE de 2019



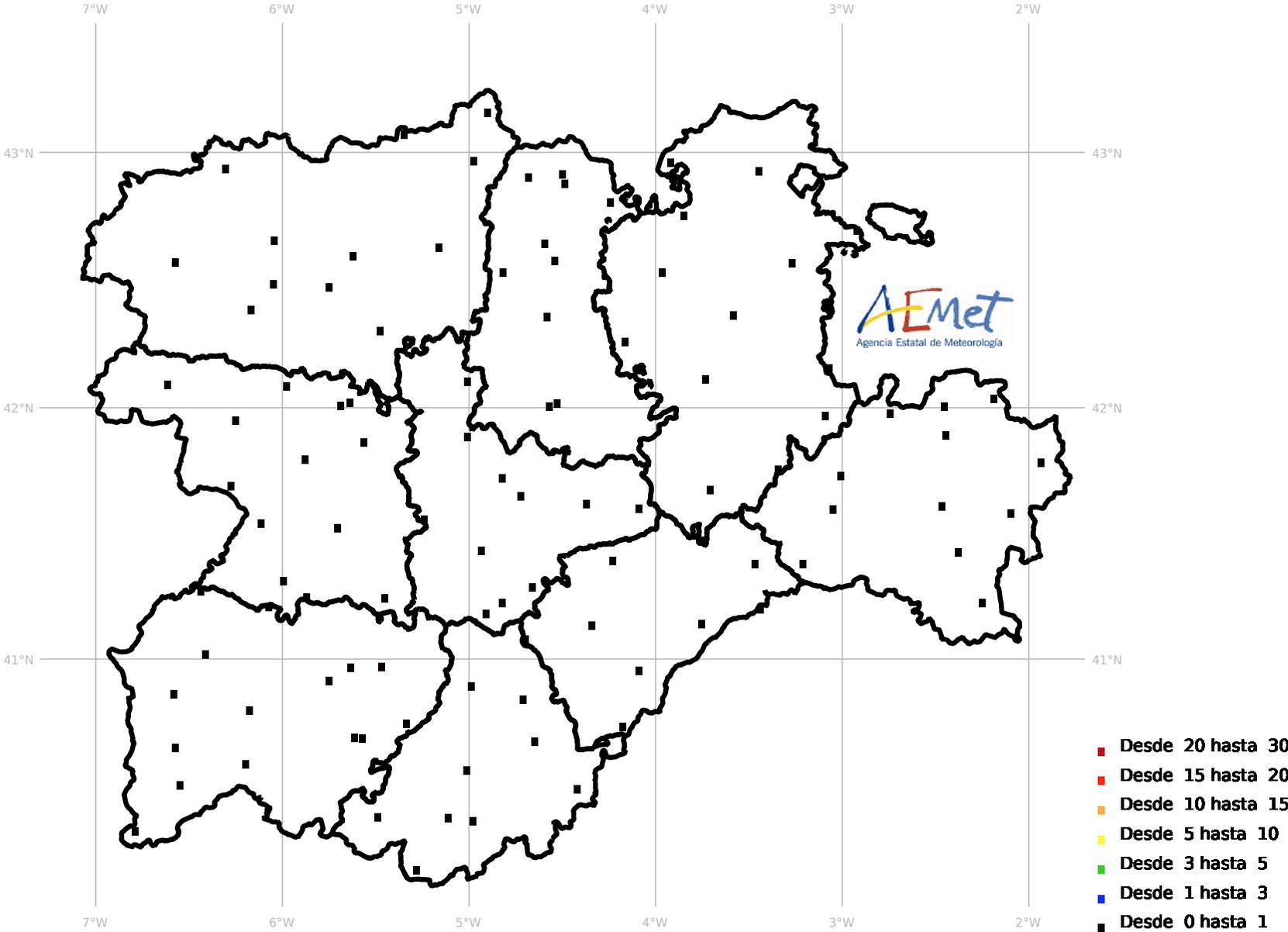
NÚMERO DE DÍAS CON TEMPERATURA MÍNIMA INFERIOR A 0 °C

Mes de OCTUBRE de 2019



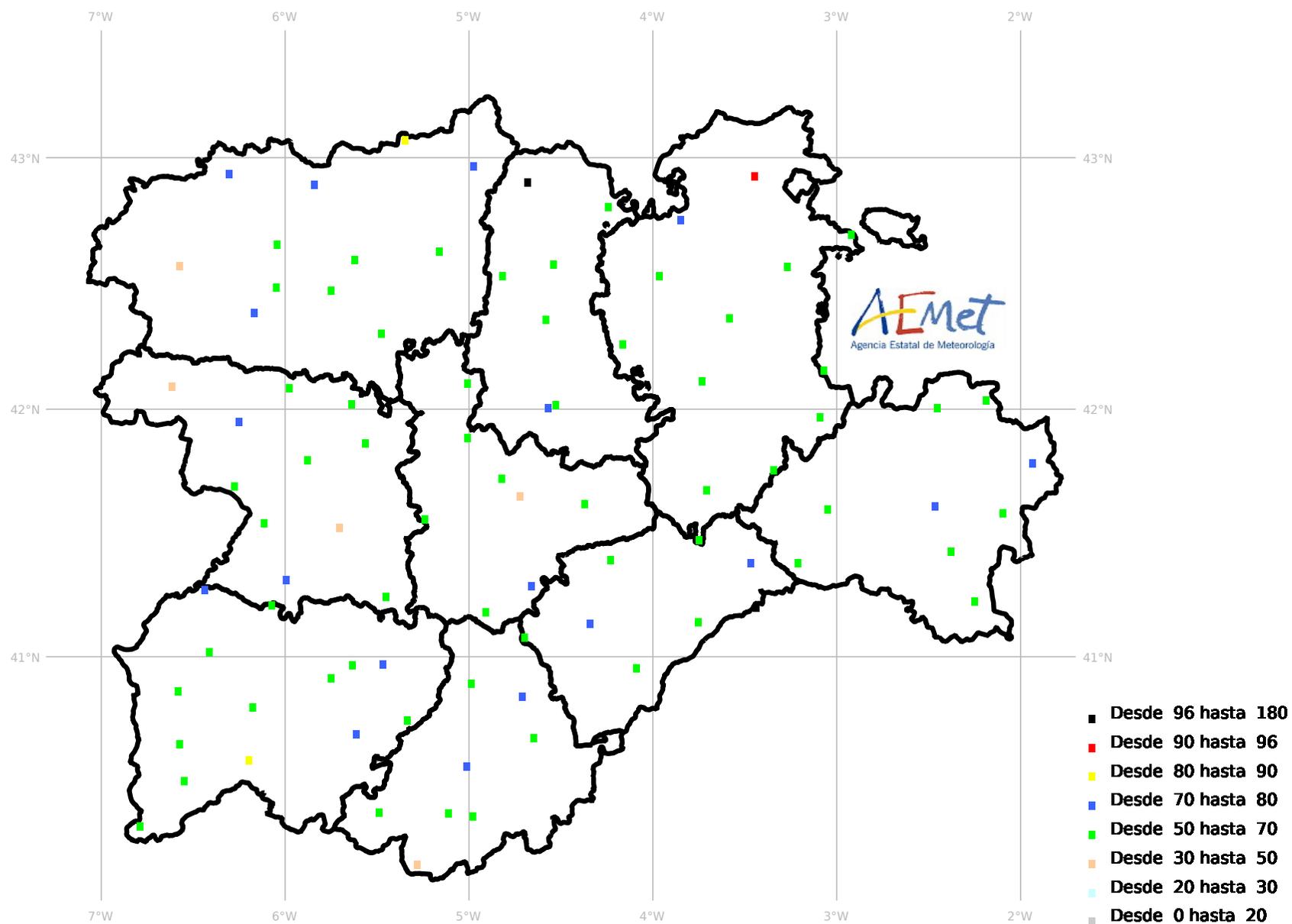
NÚMERO DE DÍAS CON TEMPERATURA MÍNIMA INFERIOR A -5 °C

Mes de OCTUBRE de 2019



VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO EN Km/h

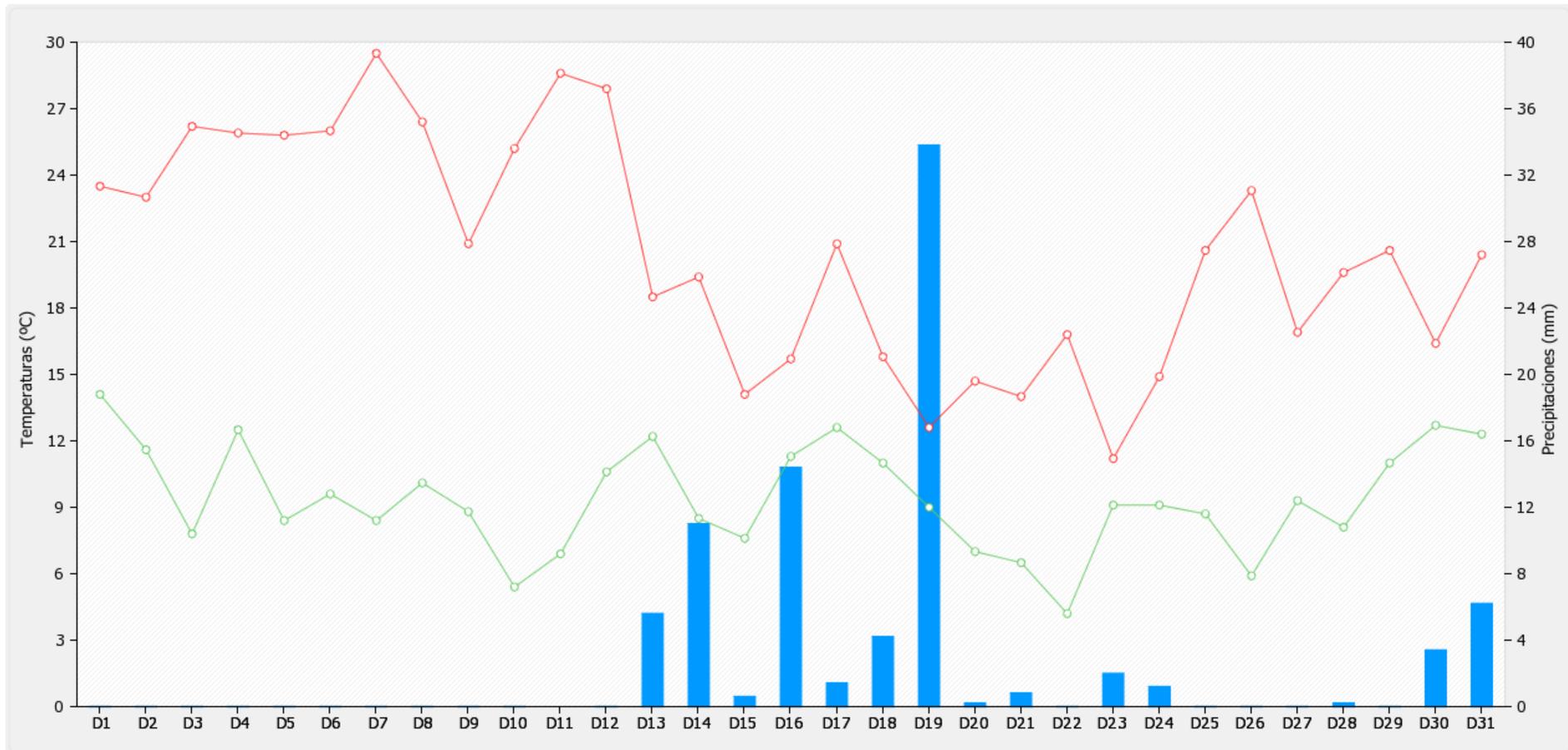
Mes de OCTUBRE de 2019





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

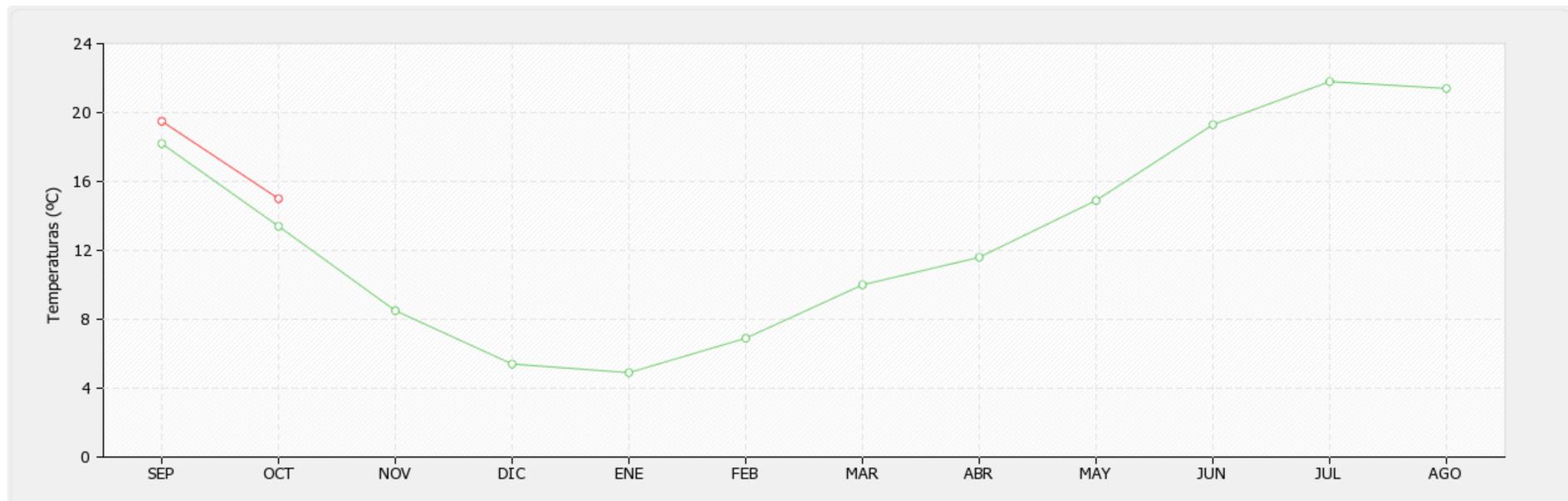
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	5.6	11	0.6	14.4	1.4	4.2	33.8	0.2	0.8	0	2	1.2	0	0	0	0.2	0	3.4	6.2
T. máx	23.5	23	26.2	25.9	25.8	26	29.5	26.4	20.9	25.2	28.6	27.9	18.5	19.4	14.1	15.7	20.9	15.8	12.6	14.7	14	16.8	11.2	14.9	20.6	23.3	16.9	19.6	20.6	16.4	20.4
T. mín	14.1	11.6	7.8	12.5	8.4	9.6	8.4	10.1	8.8	5.4	6.9	10.6	12.2	8.5	7.6	11.3	12.6	11	9	7	6.5	4.2	9.1	9.1	8.7	5.9	9.3	8.1	11	12.7	12.3





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

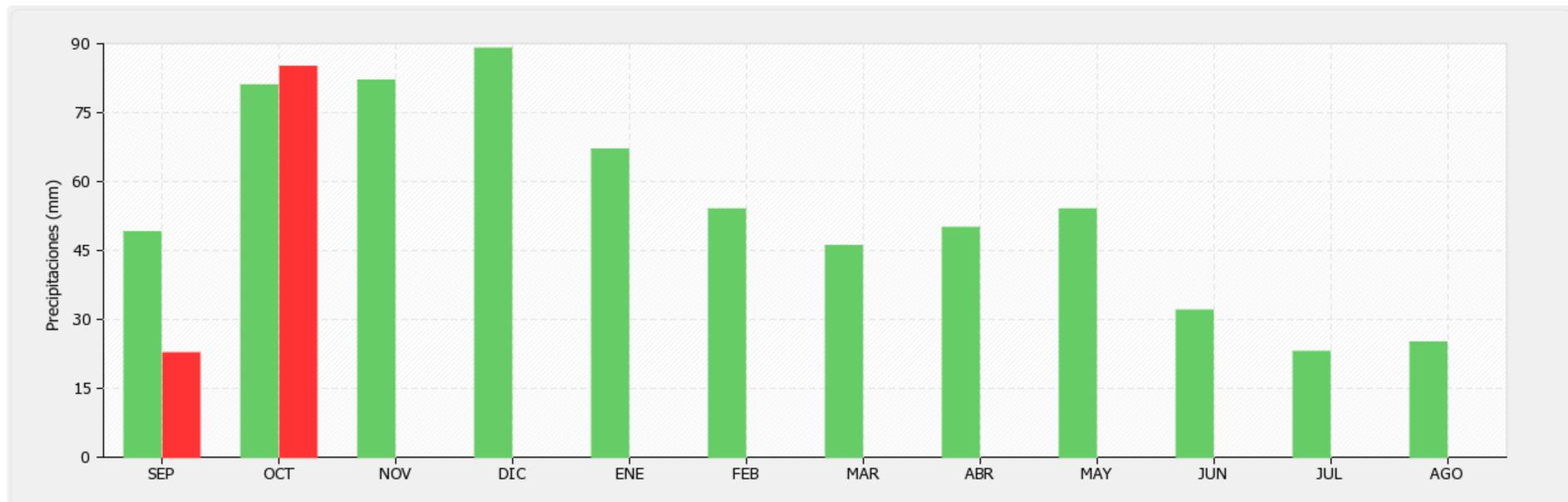
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.2	13.4	8.5	5.4	4.9	6.9	10.0	11.6	14.9	19.3	21.8	21.4
T2019-2020	19.5	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

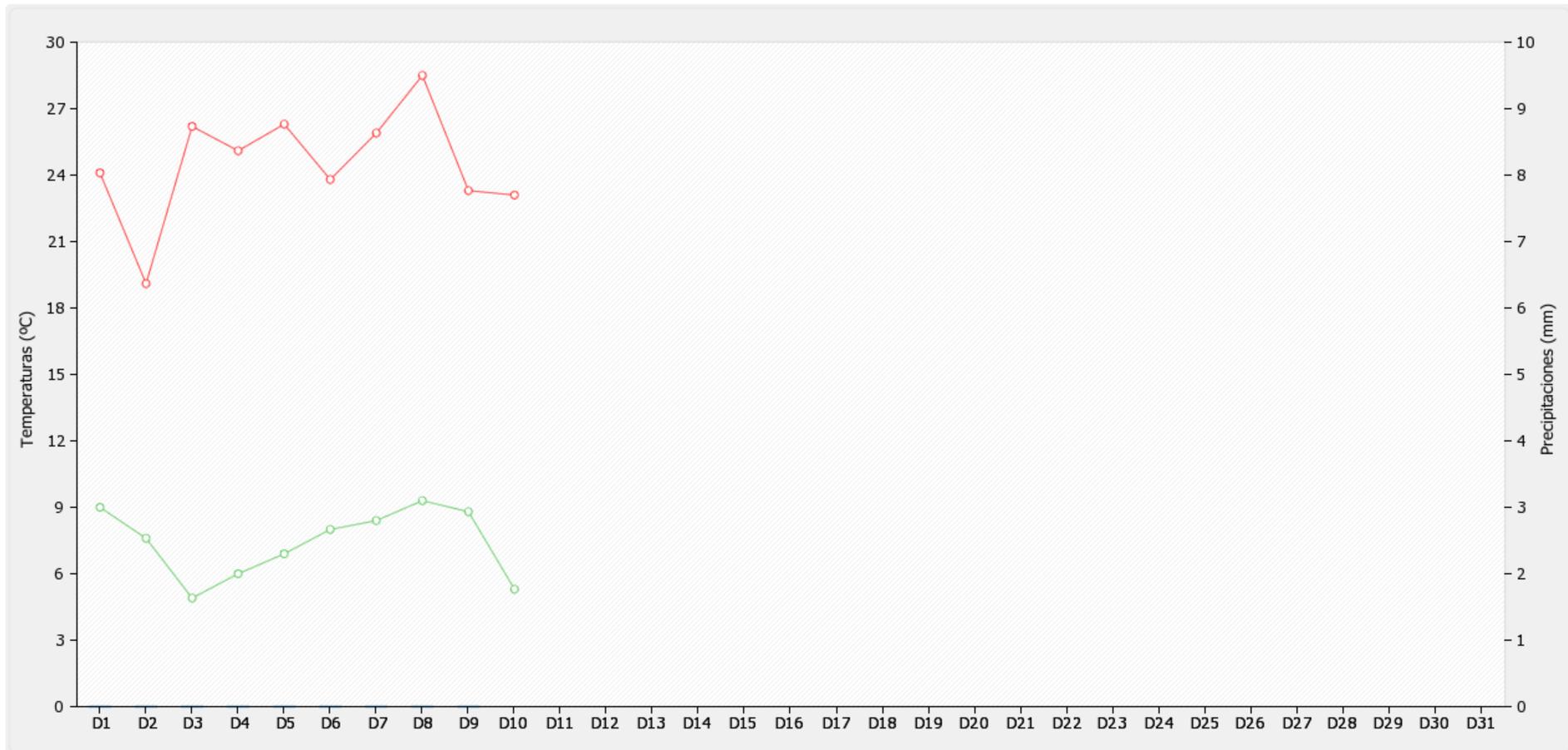
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	49	81	82	89	67	54	46	50	54	32	23	25
P2019-2020	22.7	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





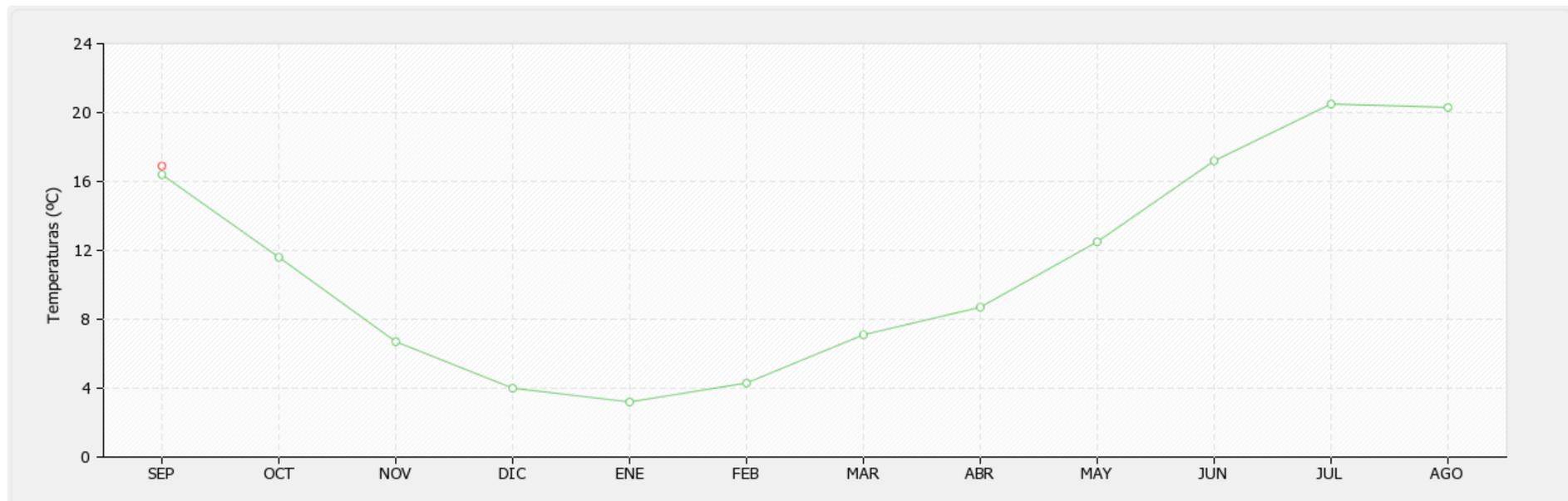
SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T. máx	24.1	19.1	26.2	25.1	26.3	23.8	25.9	28.5	23.3	23.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T. mín	9	7.6	4.9	6	6.9	8	8.4	9.3	8.8	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		



SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

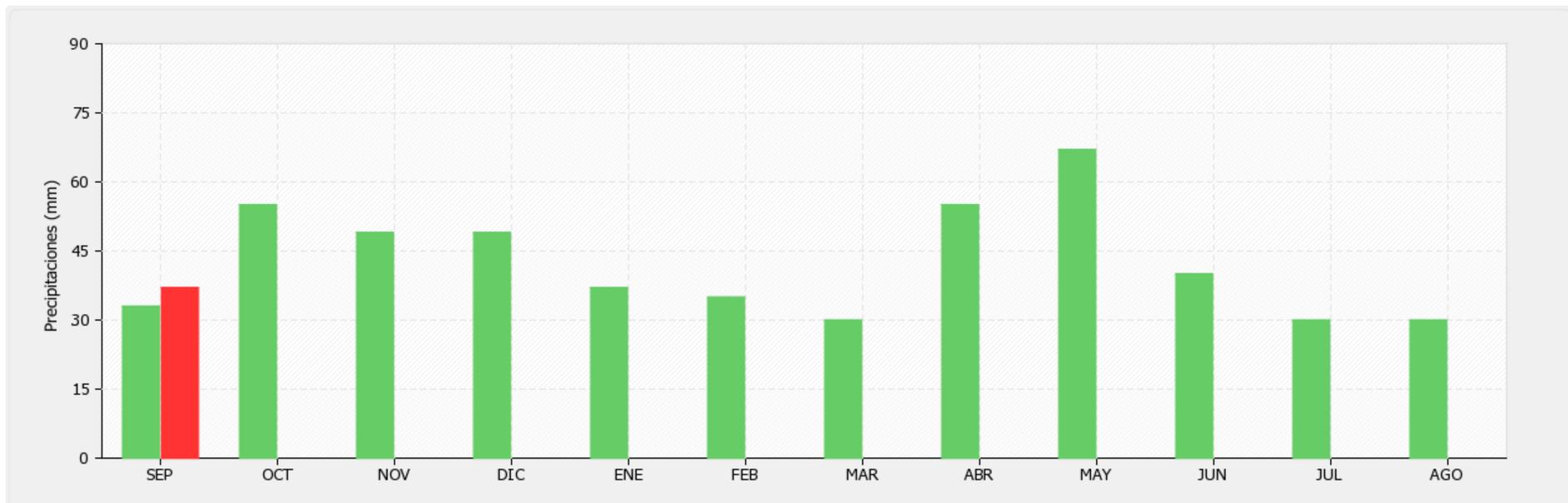
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.4	11.6	6.7	4.0	3.2	4.3	7.1	8.7	12.5	17.2	20.5	20.3
T2019-2020	16.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





SORIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

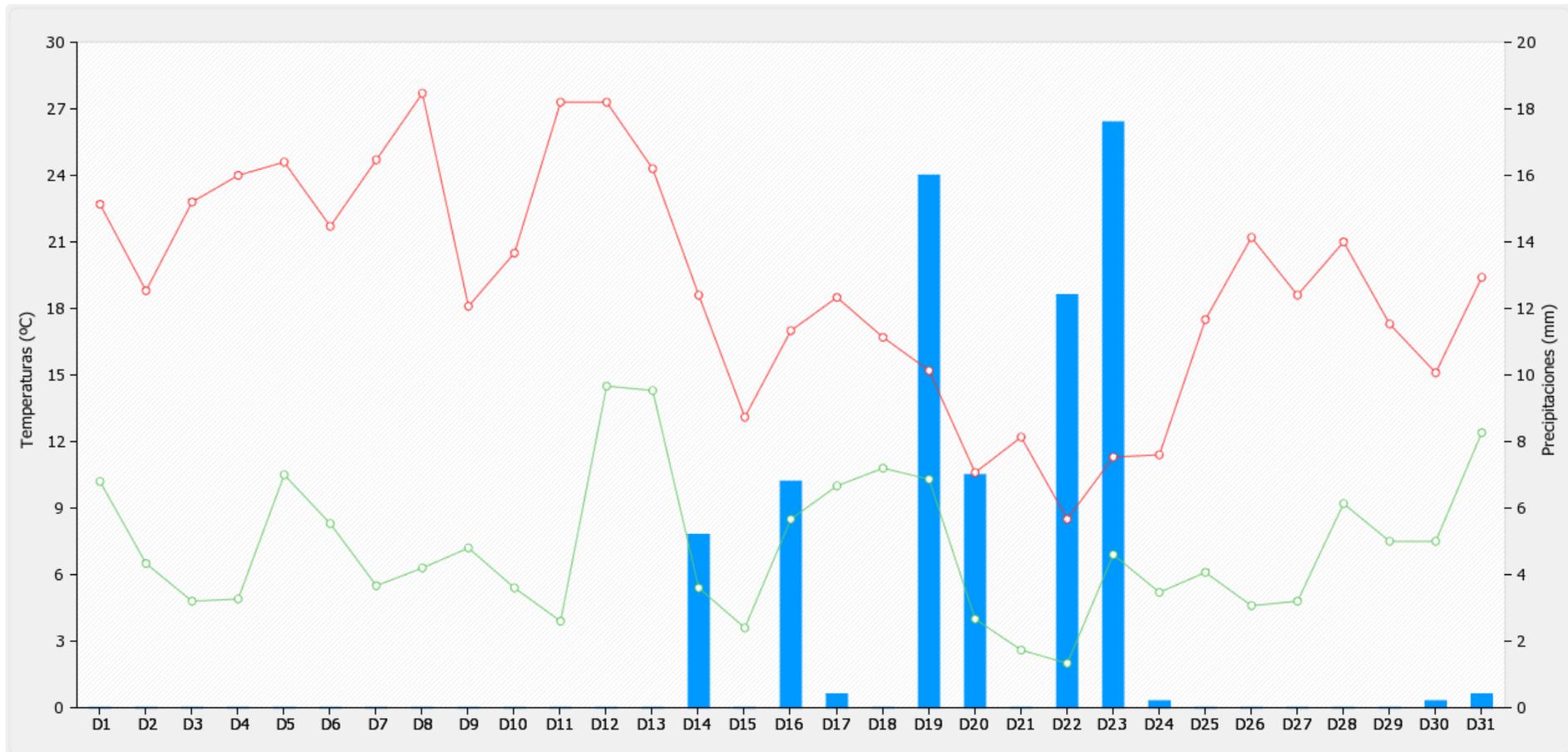
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	33	55	49	49	37	35	30	55	67	40	30	30
P2019-2020	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

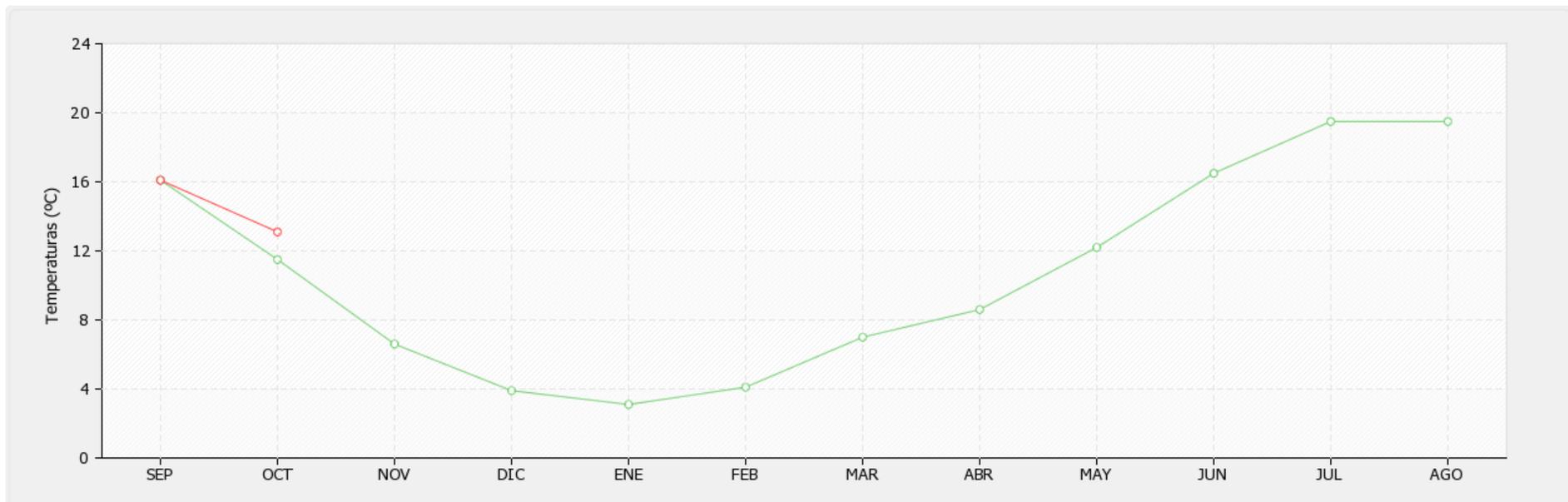
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.2	0	6.8	0.4	0	16	7	0	12.4	17.6	0.2	0	0	0	0	0	0.2	0.4
T. máx	22.7	18.8	22.8	24	24.6	21.7	24.7	27.7	18.1	20.5	27.3	27.3	24.3	18.6	13.1	17	18.5	16.7	15.2	10.6	12.2	8.5	11.3	11.4	17.5	21.2	18.6	21	17.3	15.1	19.4
T. mín	10.2	6.5	4.8	4.9	10.5	8.3	5.5	6.3	7.2	5.4	3.9	14.5	14.3	5.4	3.6	8.5	10	10.8	10.3	4	2.6	2	6.9	5.2	6.1	4.6	4.8	9.2	7.5	7.5	12.4





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

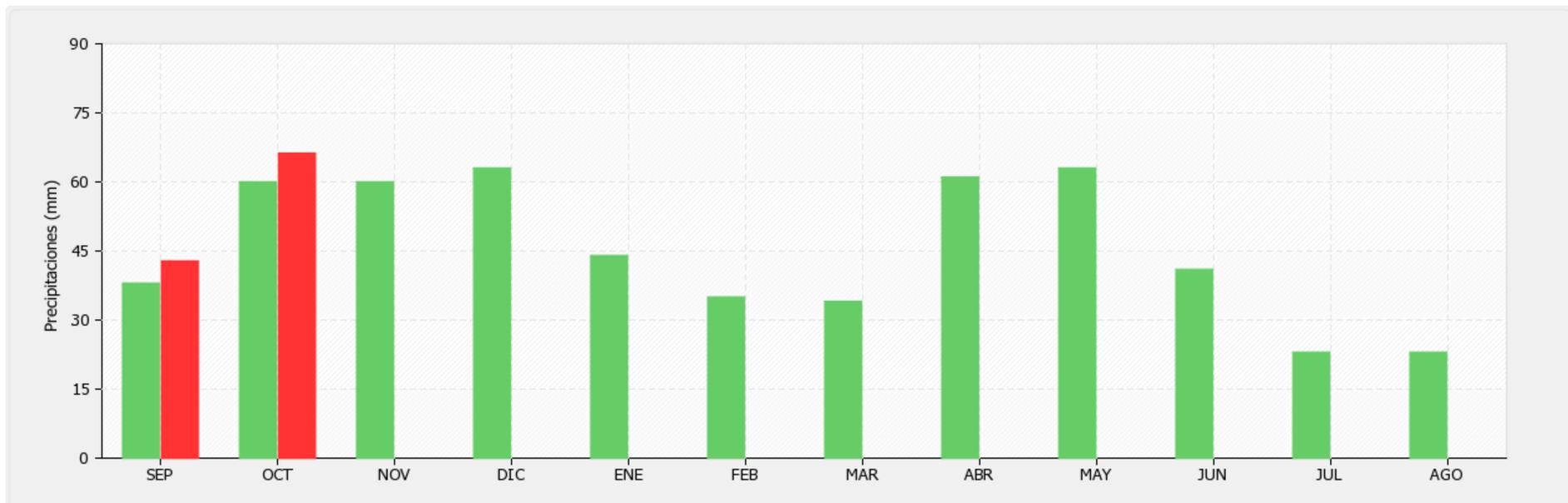
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.1	11.5	6.6	3.9	3.1	4.1	7.0	8.6	12.2	16.5	19.5	19.5
T2019-2020	16.1	13.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





BURGOS (VILAFRÍA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

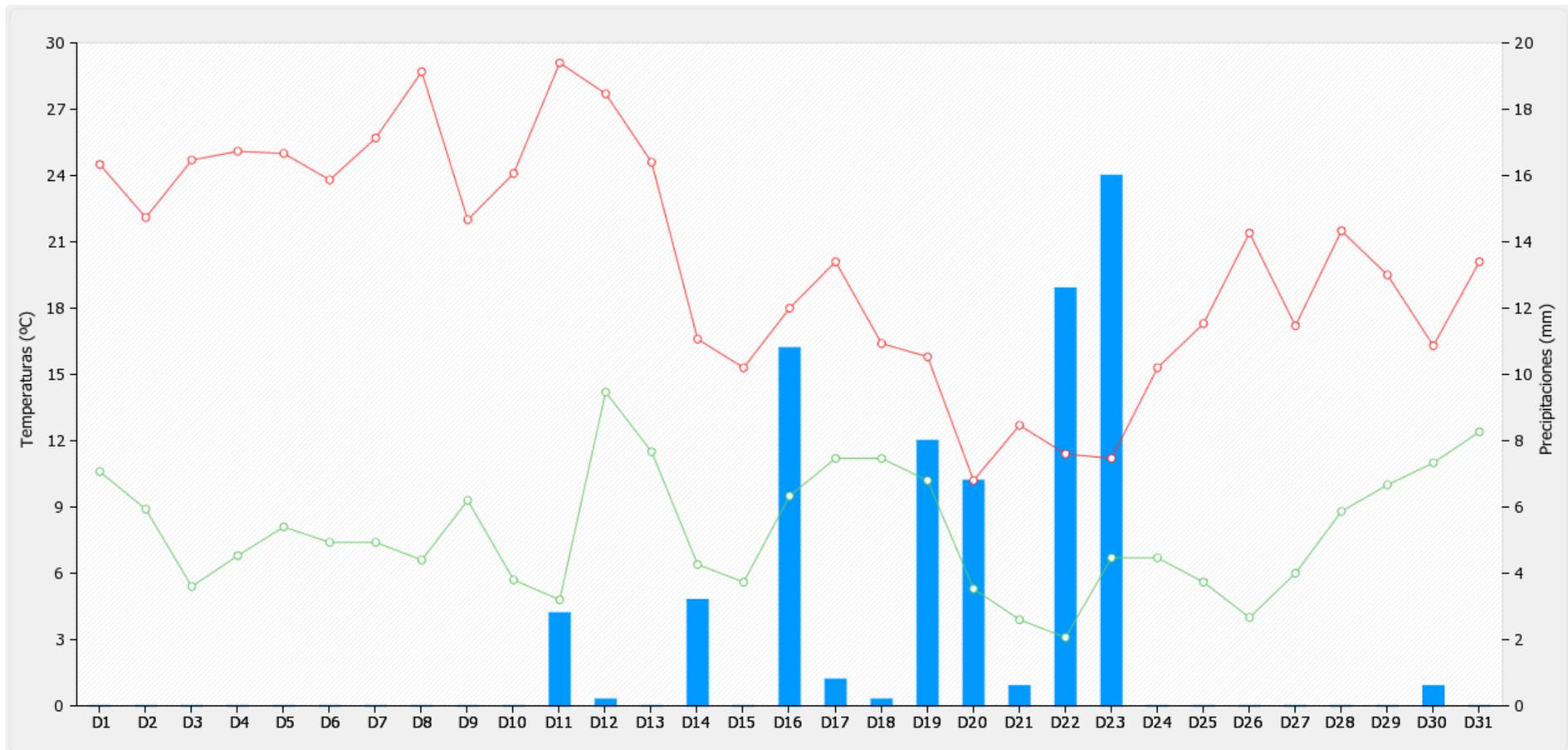
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	38	60	60	63	44	35	34	61	63	41	23	23
P2019-2020	42.8	66.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

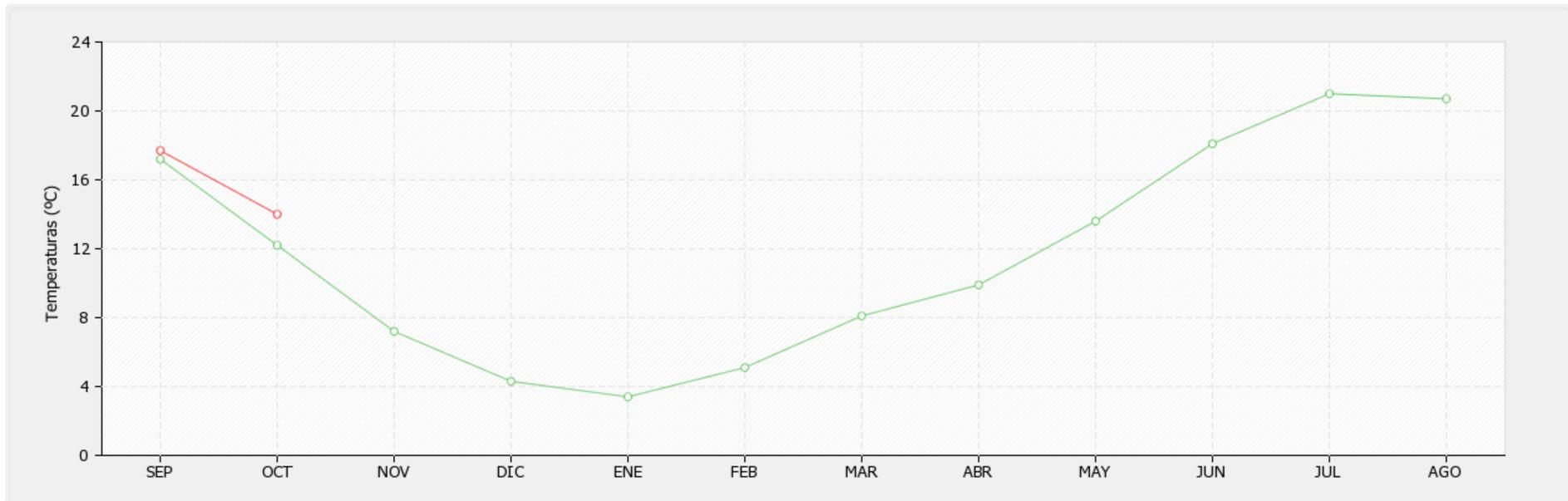
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0.2	0	3.2	0	10.8	0.8	0.2	8	6.8	0.6	12.6	16	0	0	0	0	0	0	0.6	0	
T. máx	24.5	22.1	24.7	25.1	25	23.8	25.7	28.7	22	24.1	29.1	27.7	24.6	16.6	15.3	18	20.1	16.4	15.8	10.2	12.7	11.4	11.2	15.3	17.3	21.4	17.2	21.5	19.5	16.3	20.1
T. mín	10.6	8.9	5.4	6.8	8.1	7.4	7.4	6.6	9.3	5.7	4.8	14.2	11.5	6.4	5.6	9.5	11.2	11.2	10.2	5.3	3.9	3.1	6.7	6.7	5.6	4	6	8.8	10	11	12.4





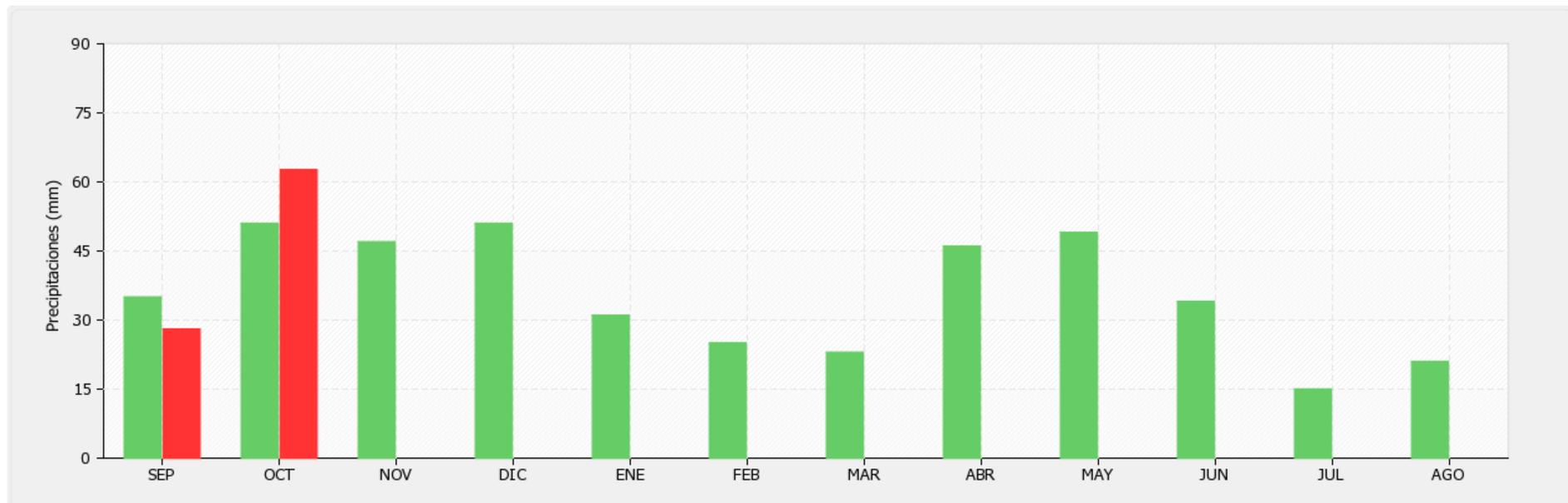
PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	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
T2019-2020	17.7	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

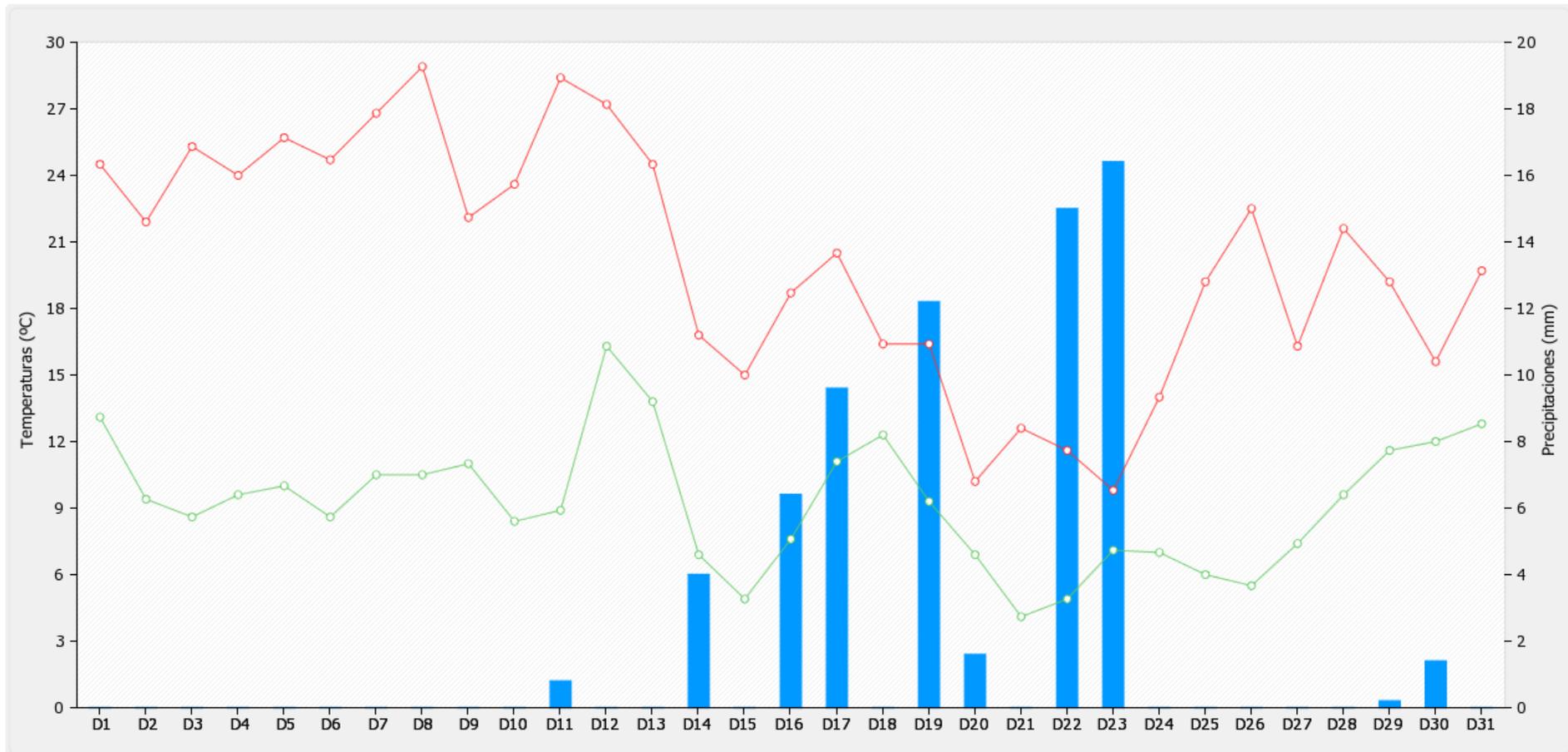
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	35	51	47	51	31	25	23	46	49	34	15	21
P2019-2020	28	62.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

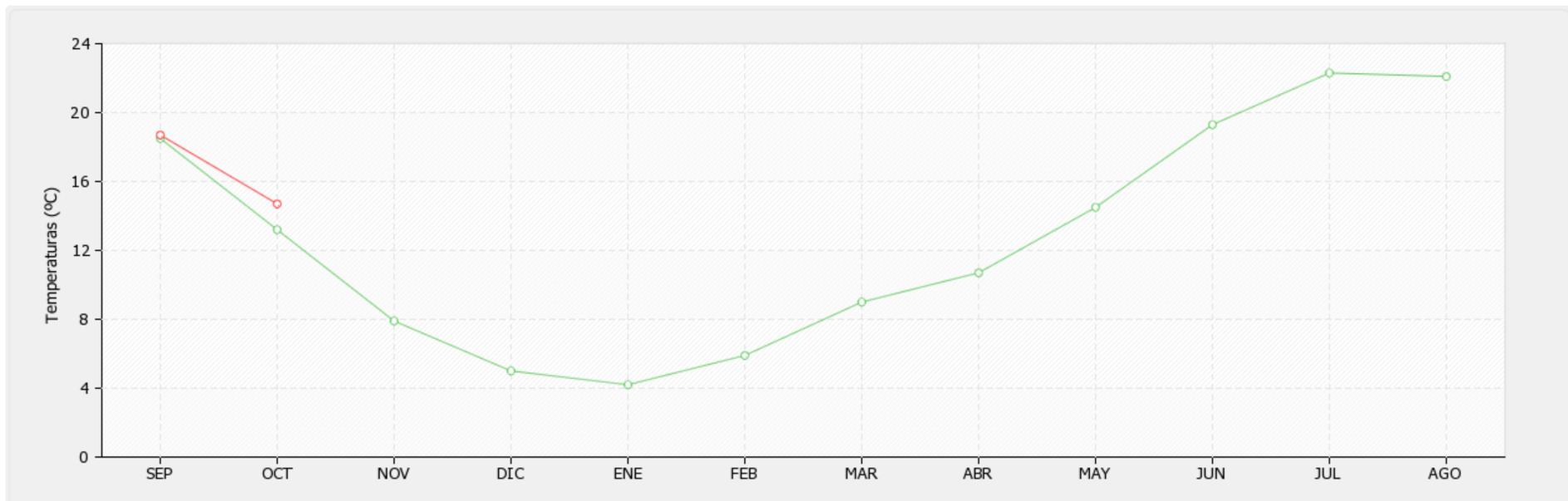
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	4	0	6.4	9.6	0	12.2	1.6	0	15	16.4	0	0	0	0	0	0.2	1.4	0
T. máx	24.5	21.9	25.3	24	25.7	24.7	26.8	28.9	22.1	23.6	28.4	27.2	24.5	16.8	15	18.7	20.5	16.4	16.4	10.2	12.6	11.6	9.8	14	19.2	22.5	16.3	21.6	19.2	15.6	19.7
T. mín	13.1	9.4	8.6	9.6	10	8.6	10.5	10.5	11	8.4	8.9	16.3	13.8	6.9	4.9	7.6	11.1	12.3	9.3	6.9	4.1	4.9	7.1	7	6	5.5	7.4	9.6	11.6	12	12.8





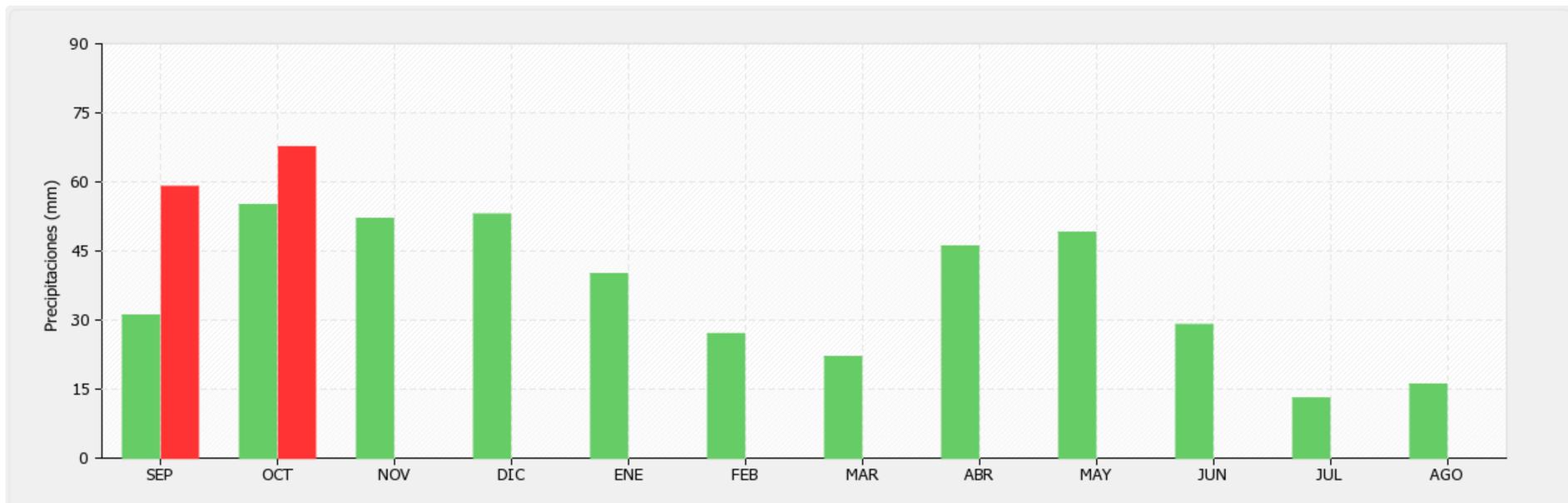
VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	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
T2019-2020	18.7	14.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



VALLADOLID (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

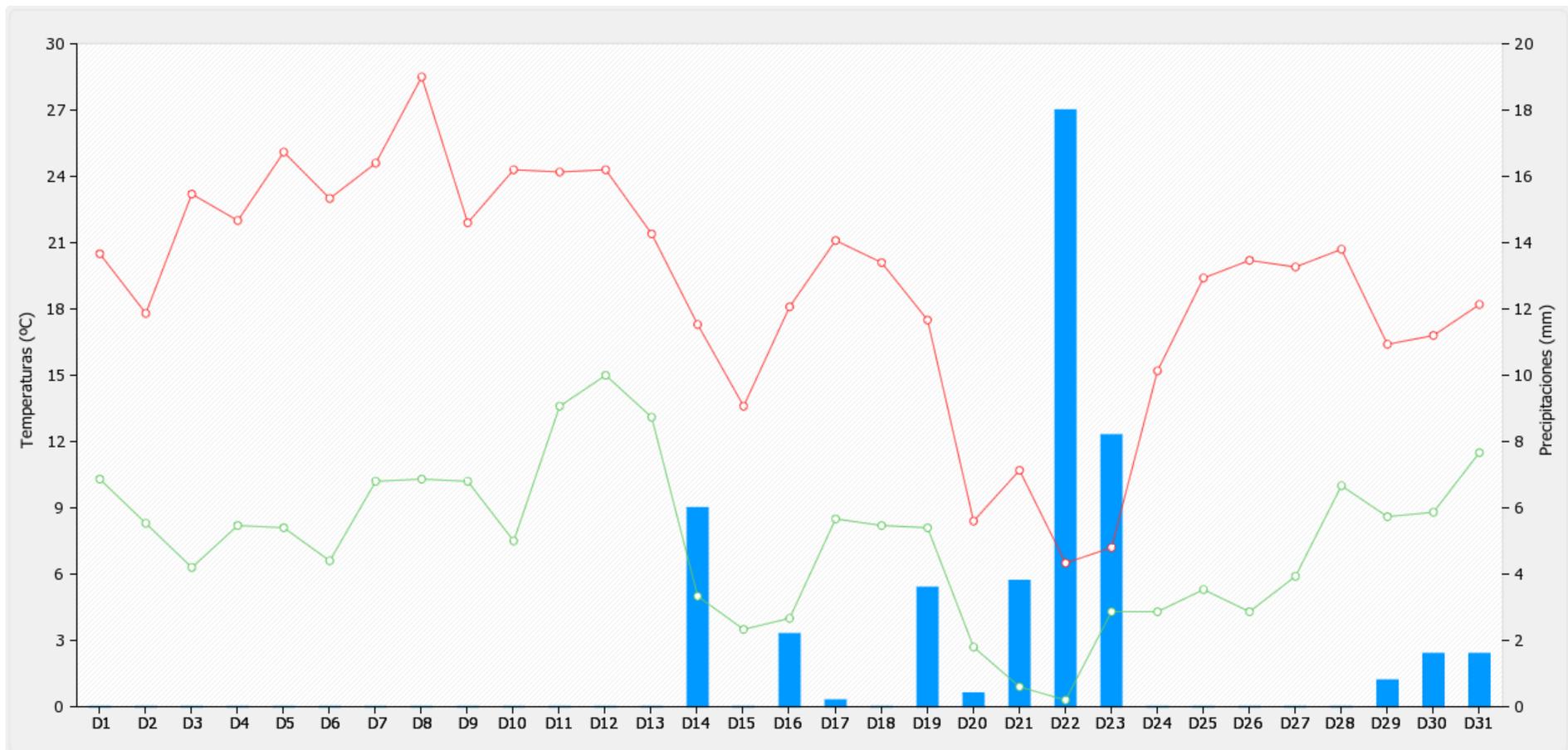
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	31	55	52	53	40	27	22	46	49	29	13	16
P2019-2020	59	67.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

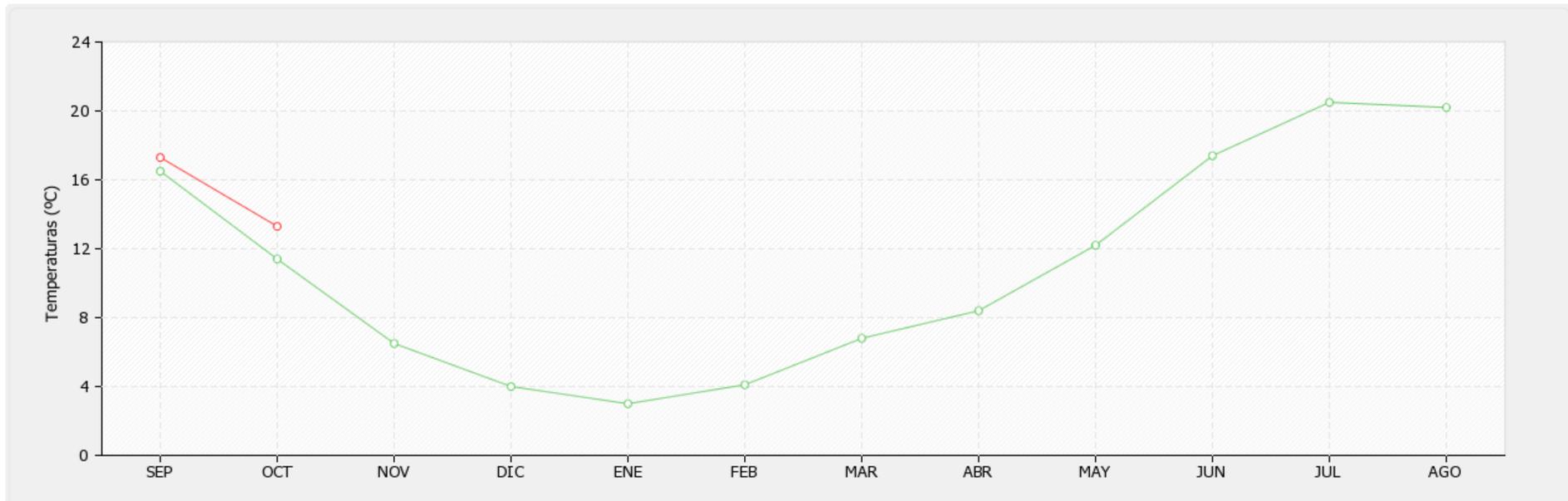
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	2.2	0.2	0	3.6	0.4	3.8	18	8.2	0	0	0	0	0	0.8	1.6	1.6
T. máx	20.5	17.8	23.2	22	25.1	23	24.6	28.5	21.9	24.3	24.2	24.3	21.4	17.3	13.6	18.1	21.1	20.1	17.5	8.4	10.7	6.5	7.2	15.2	19.4	20.2	19.9	20.7	16.4	16.8	18.2
T. mín	10.3	8.3	6.3	8.2	8.1	6.6	10.2	10.3	10.2	7.5	13.6	15	13.1	5	3.5	4	8.5	8.2	8.1	2.7	0.9	0.3	4.3	4.3	5.3	4.3	5.9	10	8.6	8.8	11.5





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

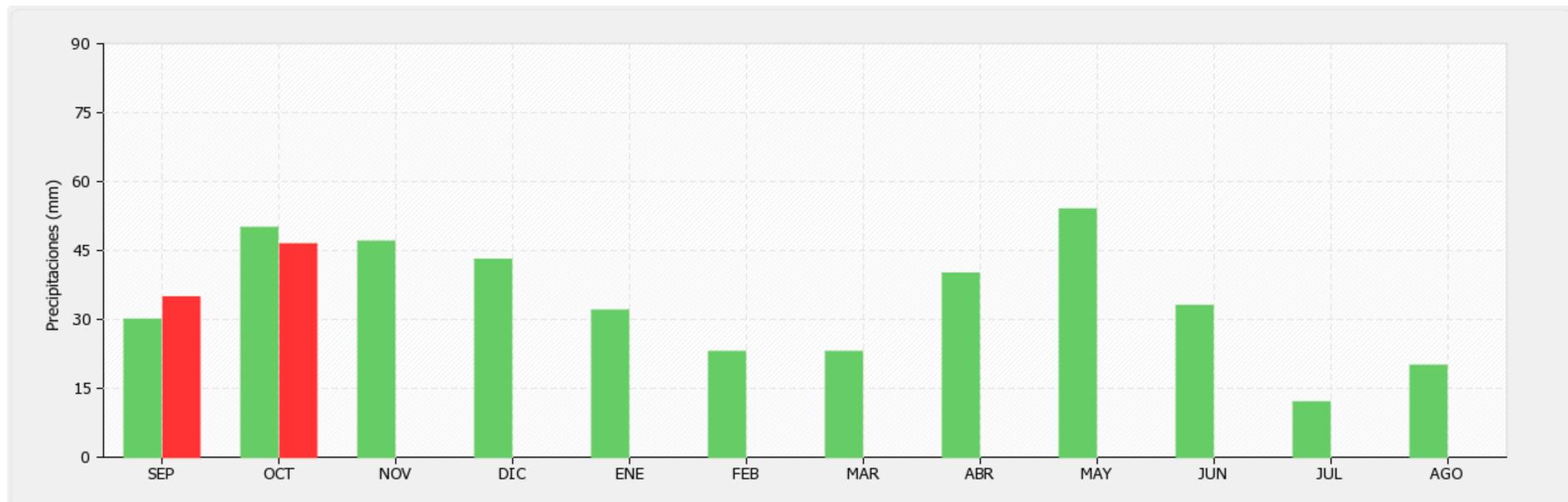
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.4	6.5	4.0	3.0	4.1	6.8	8.4	12.2	17.4	20.5	20.2
T2019-2020	17.3	13.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

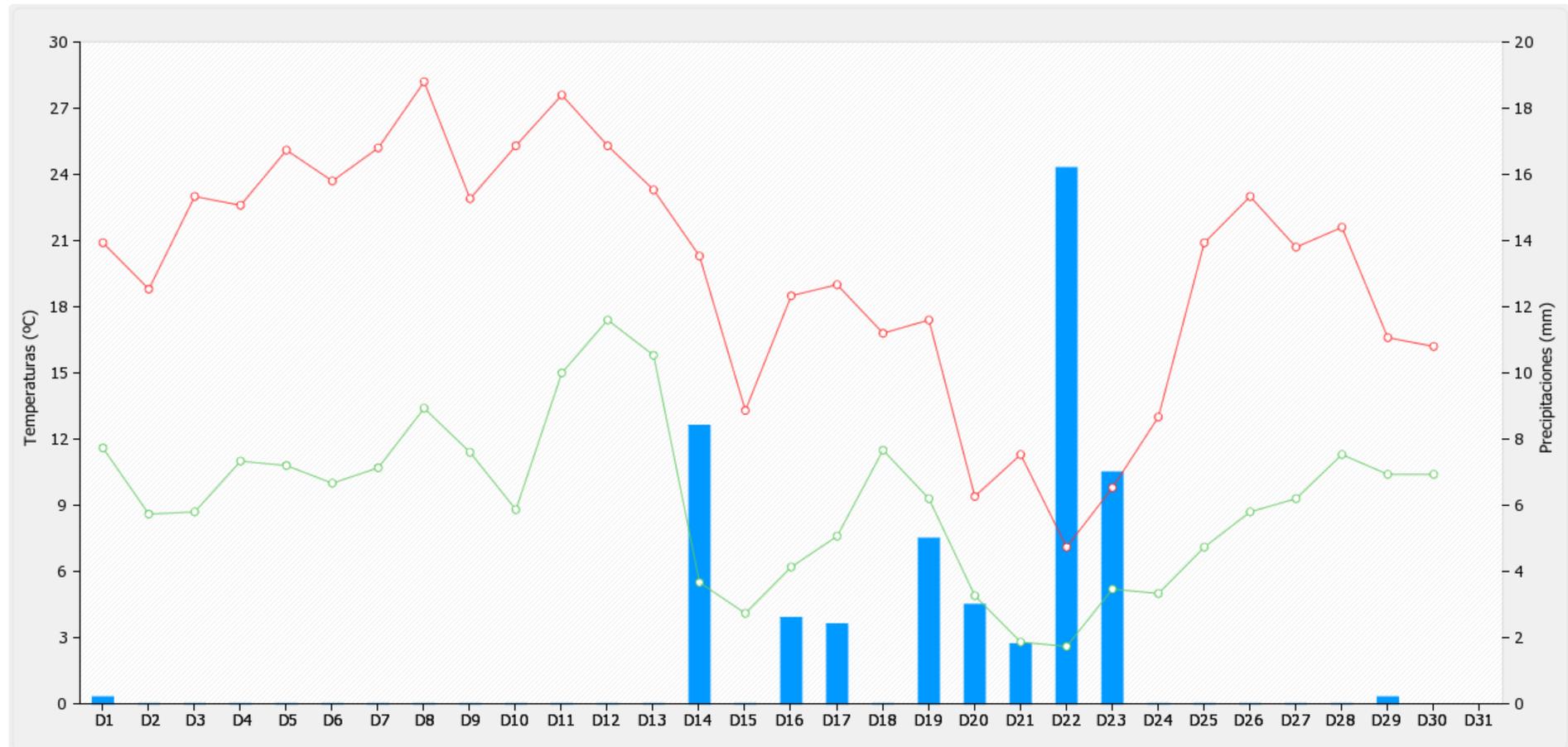
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	30	50	47	43	32	23	23	40	54	33	12	20
P2019-2020	34.8	46.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

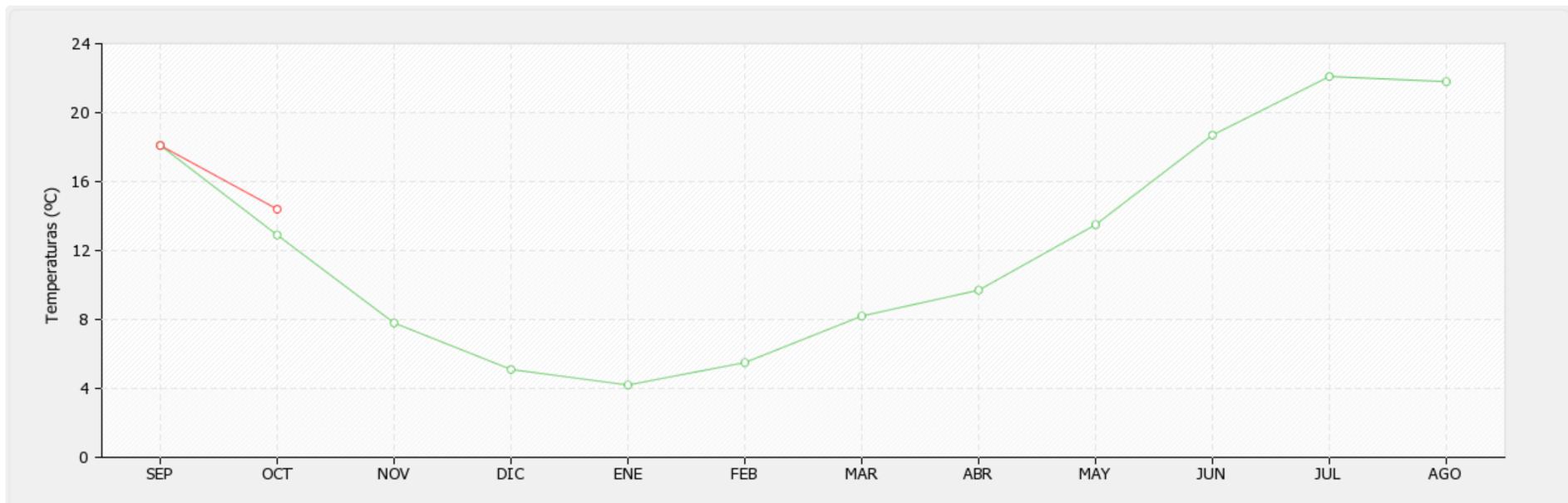
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.4	0	2.6	2.4	0	5	3	1.8	16.2	7	0	0	0	0	0.2	-	-	
T. máx	20.9	18.8	23	22.6	25.1	23.7	25.2	28.2	22.9	25.3	27.6	25.3	23.3	20.3	13.3	18.5	19	16.8	17.4	9.4	11.3	7.1	9.8	13	20.9	23	20.7	21.6	16.6	16.2	-
T. mín	11.6	8.6	8.7	11	10.8	10	10.7	13.4	11.4	8.8	15	17.4	15.8	5.5	4.1	6.2	7.6	11.5	9.3	4.9	2.8	2.6	5.2	5	7.1	8.7	9.3	11.3	10.4	10.4	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

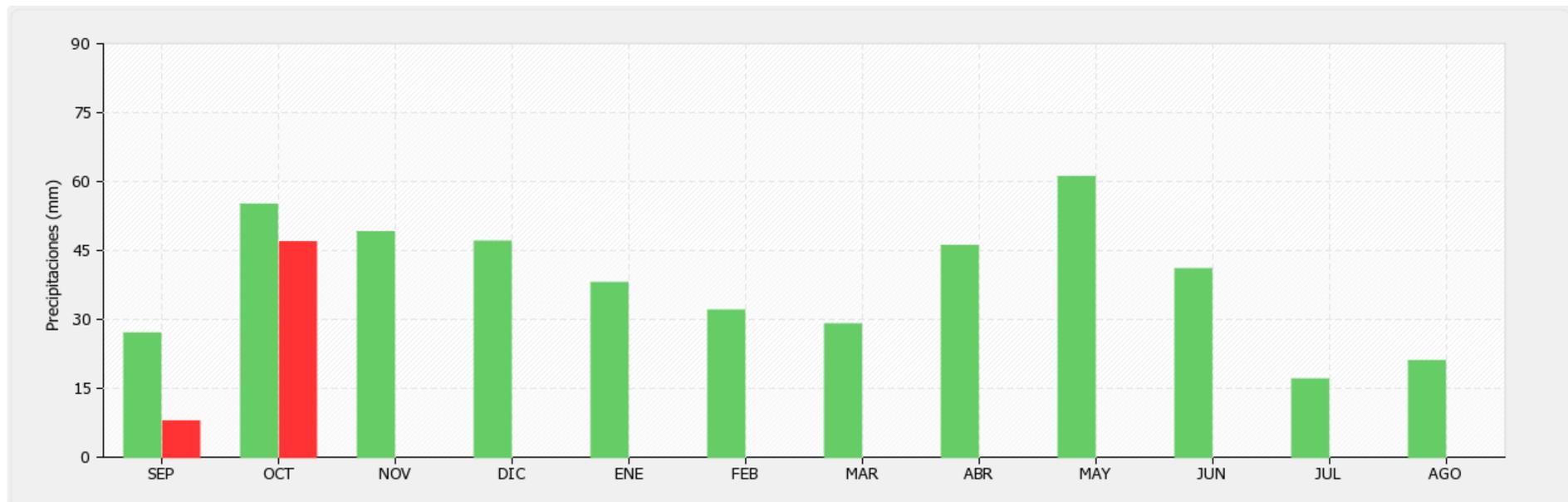
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.1	12.9	7.8	5.1	4.2	5.5	8.2	9.7	13.5	18.7	22.1	21.8
T2019-2020	18.1	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

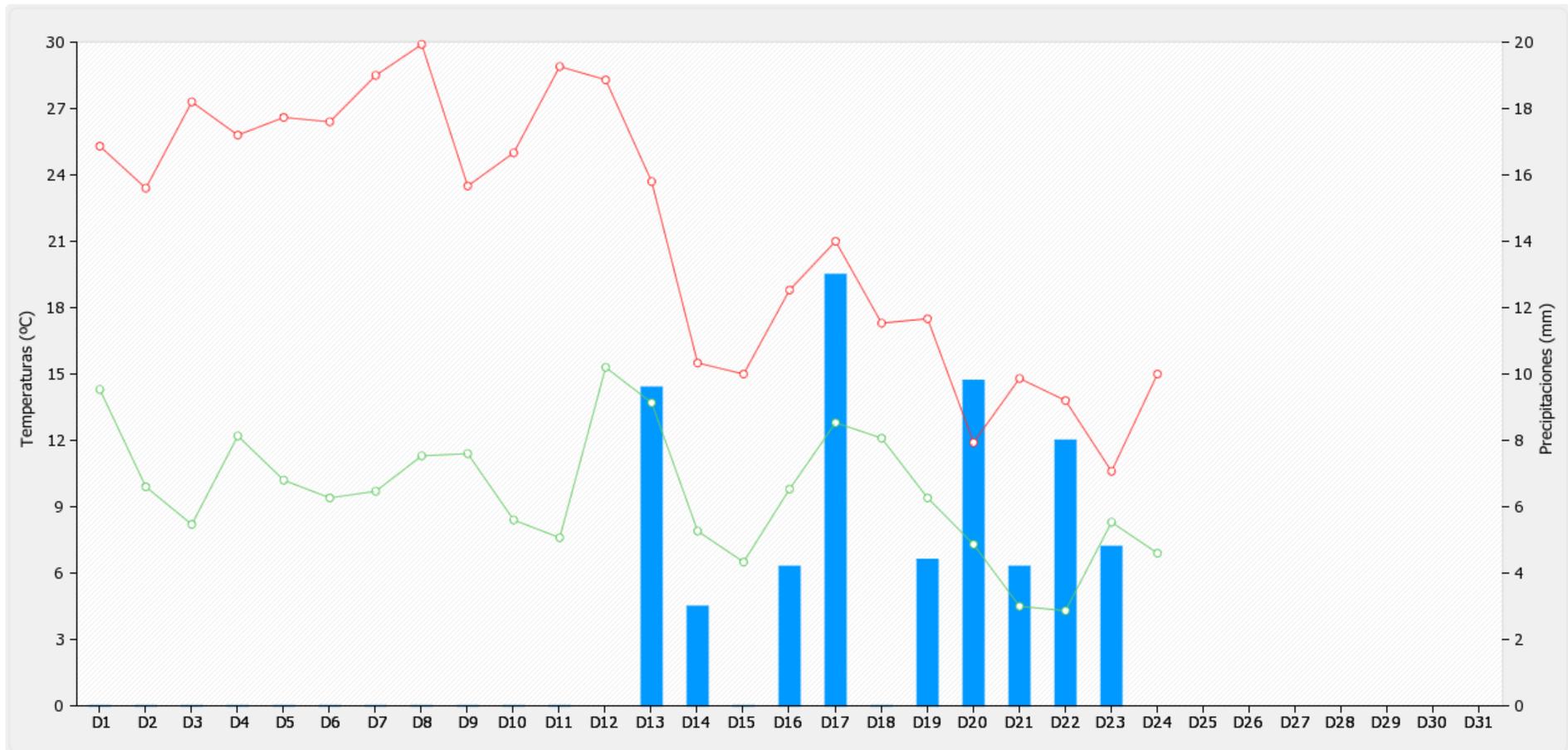
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	27	55	49	47	38	32	29	46	61	41	17	21
P2019-2020	7.8	46.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

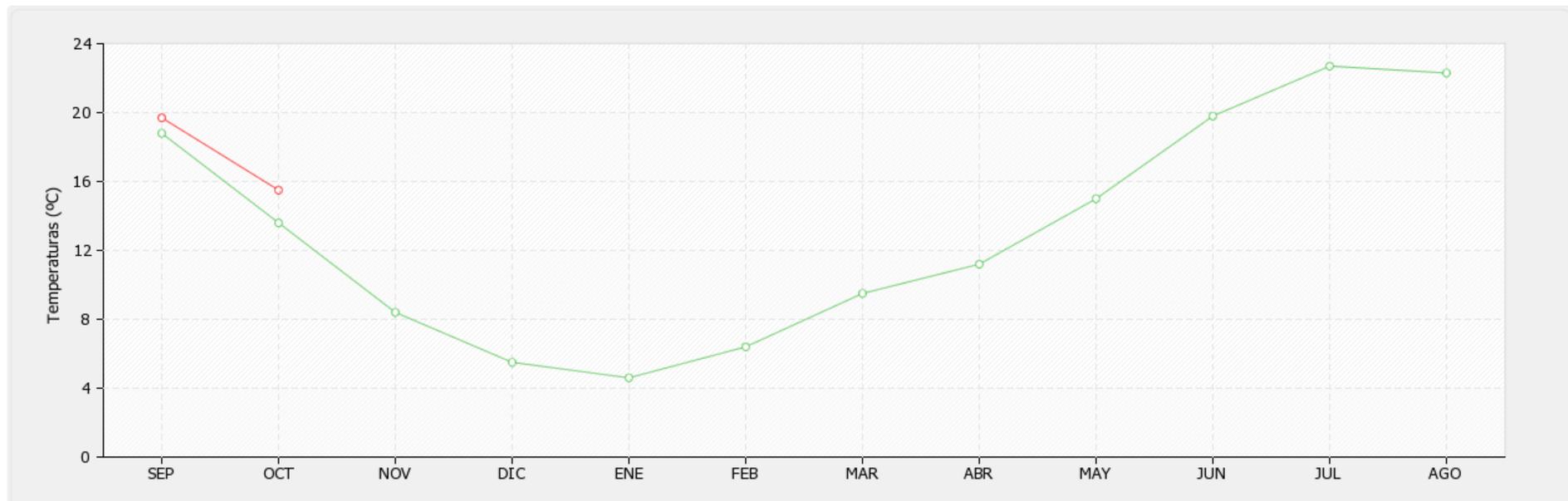
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	9.6	3	0	4.2	13	0	4.4	9.8	4.2	8	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-
T. máx	25.3	23.4	27.3	25.8	26.6	26.4	28.5	29.9	23.5	25	28.9	28.3	23.7	15.5	15	18.8	21	17.3	17.5	11.9	14.8	13.8	10.6	15	-	-	-	-	-	-	
T. mín	14.3	9.9	8.2	12.2	10.2	9.4	9.7	11.3	11.4	8.4	7.6	15.3	13.7	7.9	6.5	9.8	12.8	12.1	9.4	7.3	4.5	4.3	8.3	6.9	-	-	-	-	-	-	





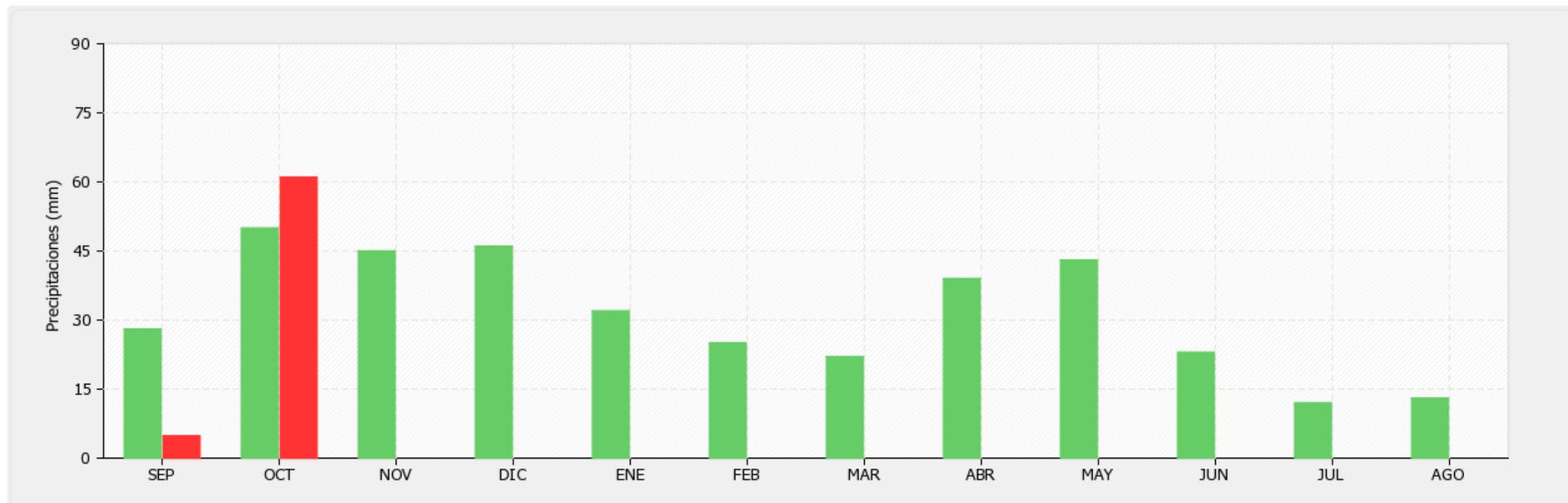
ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	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
T2019-2020	19.7	15.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ZAMORA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

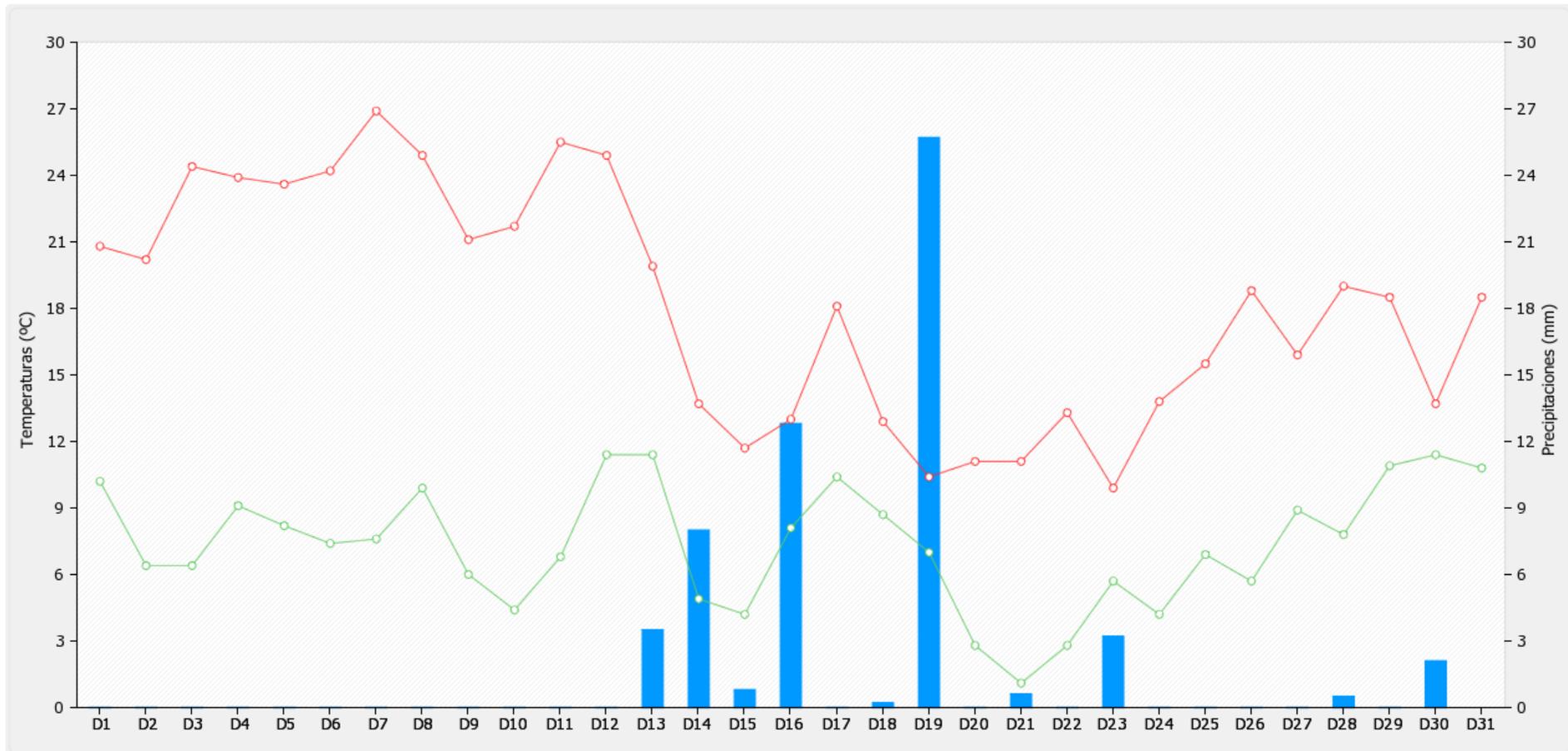
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	28	50	45	46	32	25	22	39	43	23	12	13
P2019-2020	4.8	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

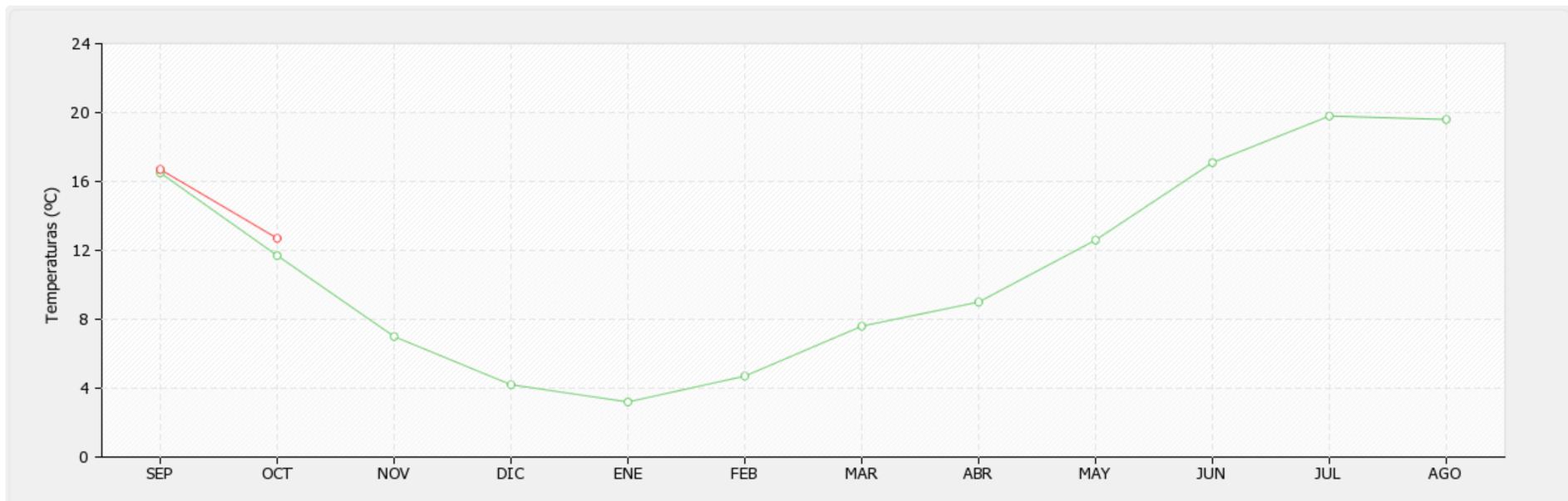
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	8	0.8	12.8	0	0.2	25.7	0	0.6	0	3.2	0	0	0	0	0.5	0	2.1	-
T. máx	20.8	20.2	24.4	23.9	23.6	24.2	26.9	24.9	21.1	21.7	25.5	24.9	19.9	13.7	11.7	13	18.1	12.9	10.4	11.1	11.1	13.3	9.9	13.8	15.5	18.8	15.9	19	18.5	13.7	18.5
T. mín	10.2	6.4	6.4	9.1	8.2	7.4	7.6	9.9	6	4.4	6.8	11.4	11.4	4.9	4.2	8.1	10.4	8.7	7	2.8	1.1	2.8	5.7	4.2	6.9	5.7	8.9	7.8	10.9	11.4	10.8





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

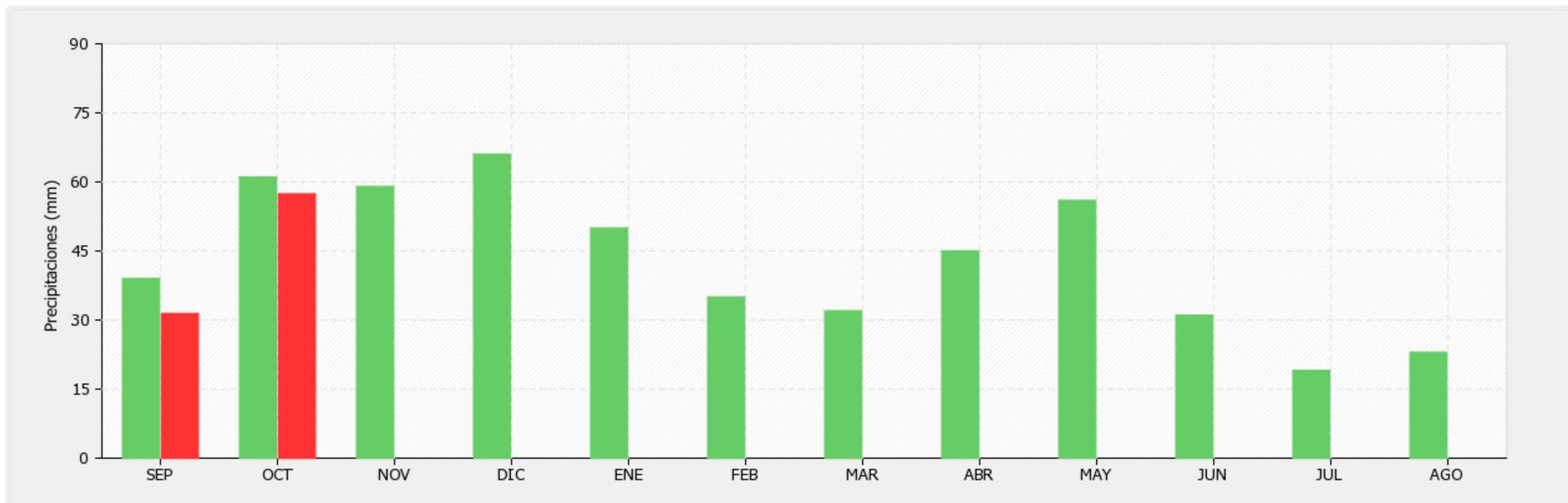
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.7	7.0	4.2	3.2	4.7	7.6	9.0	12.6	17.1	19.8	19.6
T2019-2020	16.7	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

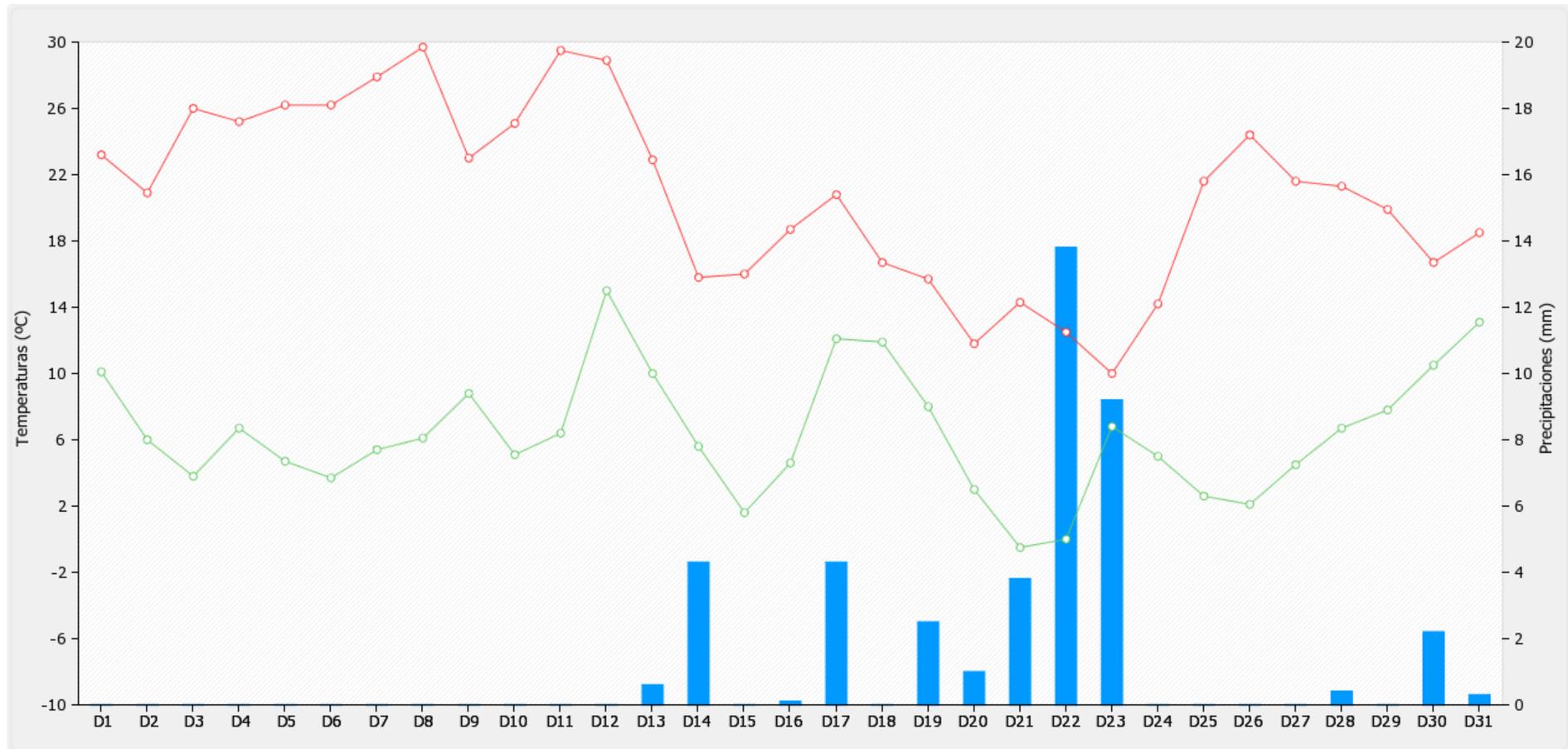
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	39	61	59	66	50	35	32	45	56	31	19	23
P2019-2020	31.4	57.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

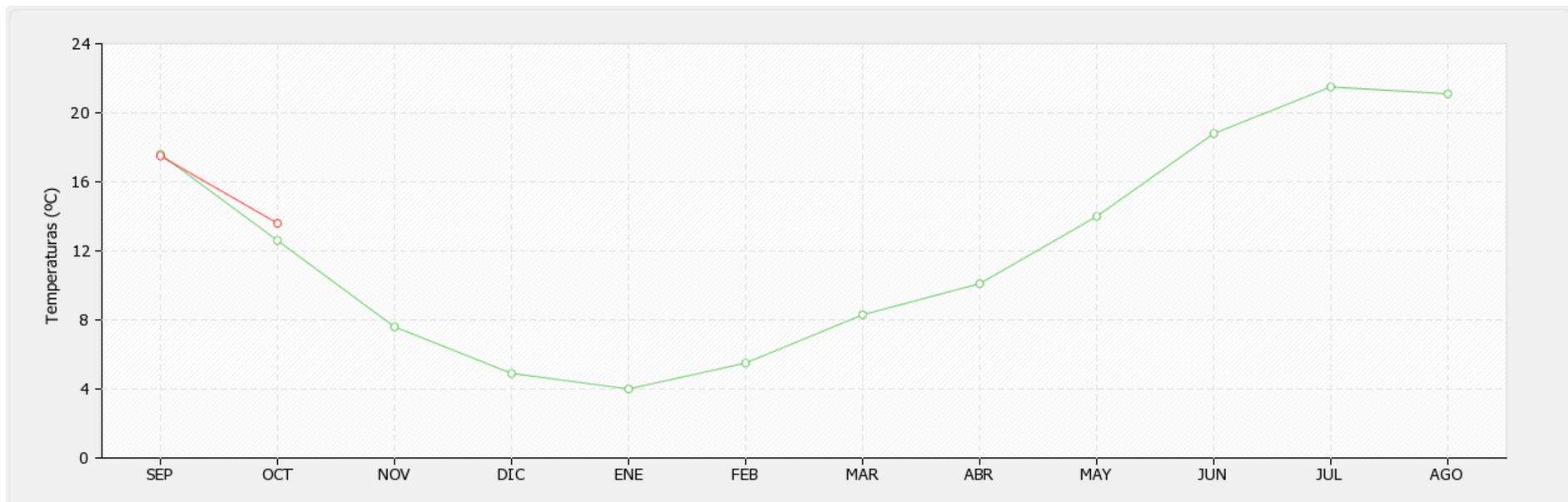
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	4.3	0	0.1	4.3	0	2.5	1	3.8	13.8	9.2	0	0	0	0	0.4	0	2.2	0.3
T. máx	23.2	20.9	26	25.2	26.2	26.2	27.9	29.7	23	25.1	29.5	28.9	22.9	15.8	16	18.7	20.8	16.7	15.7	11.8	14.3	12.5	10	14.2	21.6	24.4	21.6	21.3	19.9	16.7	18.5
T. mín	10.1	6	3.8	6.7	4.7	3.7	5.4	6.1	8.8	5.1	6.4	15	10	5.6	1.6	4.6	12.1	11.9	8	3	-0.5	0	6.8	5	2.6	2.1	4.5	6.7	7.8	10.5	13.1





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
T2019-2020	17.5	13.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





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
P2019-2020	25	42.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

