

## ENERO 2020 (provisional)

El mes de diciembre de 2019 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **normales**, con una temperatura media regional de 5.3°C y anomalía de 0.2°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los -0.8°C de Valderrobres y los 1.5°C de Albarracín. La temperatura más alta se dio en Zaragoza con 20.3°C el día 31 y la más baja en Teruel con -8.6°C el día 13.

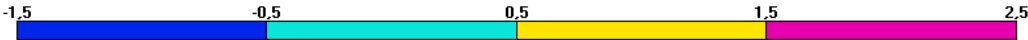
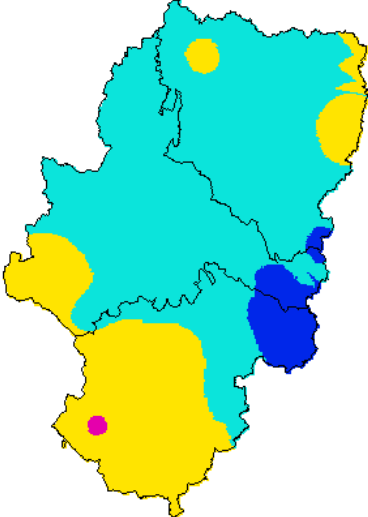
Las precipitaciones fueron en **extraordinariamente superiores a las normales** con un promedio regional de 84 litros, índice de pluviosidad de 335%. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 105% de Ejea y el 666% de Alcañiz (155 l). La precipitación mensual más alta se dio en Valderrobres con 209 litros (550%) y la menor en Ejea con 24 litros.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA:	320%
	TERUEL:	370%
	ZARAGOZA:	317%
	<b>ARAGON:</b>	<b>335%</b>

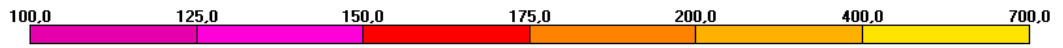
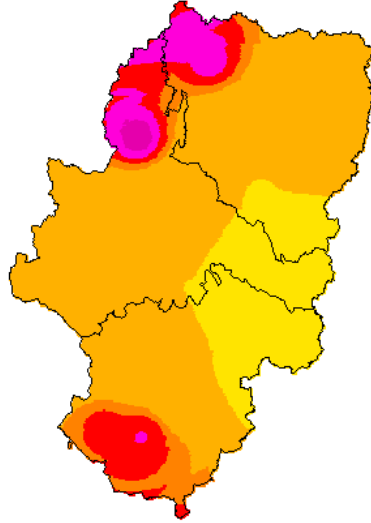
### Índice pluviosidad año agrícola 2019-2020

provincia de:	HUESCA:	139%
	TERUEL:	139%
	ZARAGOZA:	120%
	<b>ARAGON:</b>	<b>133%</b>

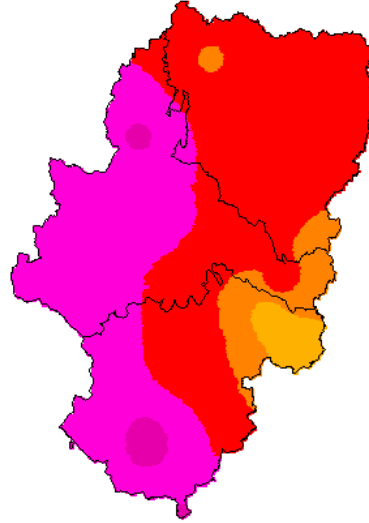
ANOMALIA TEMPERATURA MEDIA (enero de 2020)



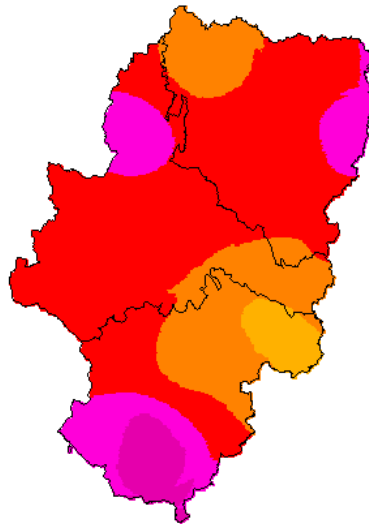
ANOMALIA DE LA PRECIPITACION (%) (enero de 2020)



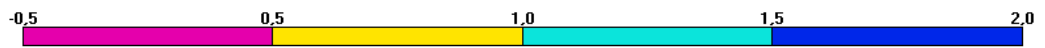
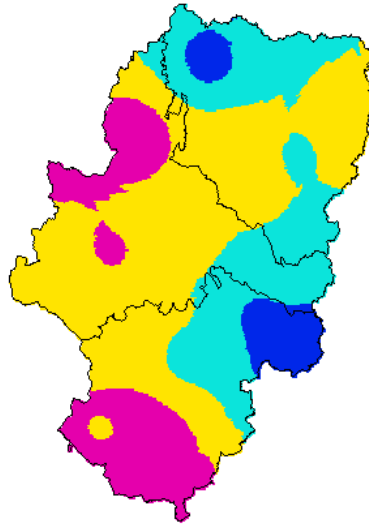
¿ RESPECTO NORMAL PRECP AÑO AGRICOLA (enero de 2020)



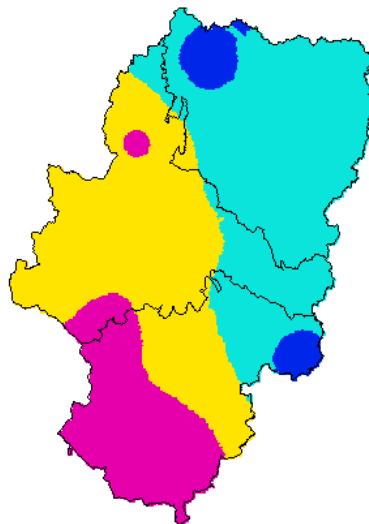
SPI3 (enero de 2020)



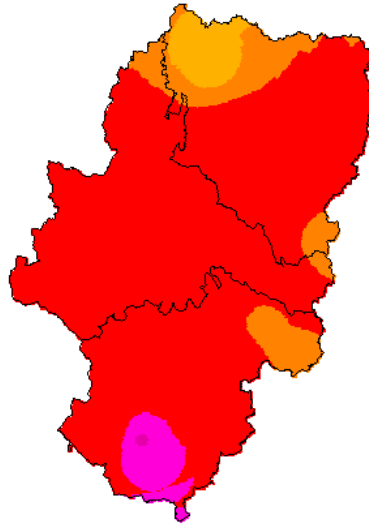
SPIAÑOAGRICOLA(5 MESES) (enero de 2020)



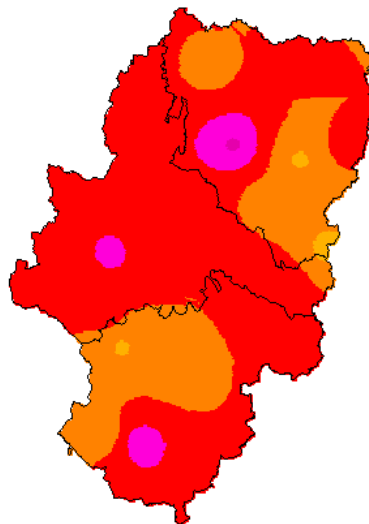
SPI6 (enero de 2020)



SPI12 (enero de 2020)



SPI24 (enero de 2020)



**GOBIERNO DE ARAGON**  
**DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA**  
**SECRETARIA GENERAL TECNICA**  
**Informe mensual de TEMPERATURAS**  
**ARAGON**  
**ENERO 2020**  
**(PROVISIONAL)**

ESTACION	MEDIA MÁXIMA	ANOMALÍA	MEDIA MÍNIMA	ANOMALÍA	MEDIA MEDIA	MEDIA NORMAL	ANOMALÍA	MÁXIMA ABSOL.	DIA	MÍNIMA ABSOL.	DIA	Nº DÍAS TEMPERATURA				
												MÍNIMA		MAXIMA		
												<=-5	<=0	>=20	>=25	>=30
LA ALMUNIA	11,2	-0,4	2,6	-0,4	6,9	7,4	-0,5	19,6	31	-4,2	VR	0	9	0	0	0
CALATAYUD	11,8	2,3	0,1	-0,2	6,0	4,9	1,1	17,1	31	-5,5	13	3	17	0	0	0
CASPE	9,3	-1,2	2,2	0,0	5,8	6,4	-0,6	19,4	31	-3,3	12	0	8	0	0	0
DAROCA	10,6	1,0	-1,2	-0,6	4,7	4,5	0,2	15,4	9	-7,9	12	8	24	0	0	0
EJEA	9,9	0,1	1,8	0,1	5,9	5,8	0,1	19,4	31	-4,4	13	0	6	0	0	0
ZARAGOZA	10,0	-0,5	2,9	0,2	6,5	6,6	-0,1	20,3	31	-2,8	14	0	6	0	0	0
BARBASTRO	9,7	0,2	0,4	0,1	5,1	4,9	0,2	18,3	30	-4,8	15	0	14	0	0	0
BENABARRE	9,6	1,0	0,3	0,6	5,0	4,2	0,8	14,4	VR	-3,8	12	0	15	0	0	0
FRAGA	8,7	-1,6	2,6	0,3	5,7	6,3	-0,6	19,0	31	-2,4	12	0	6	0	0	0
HUESCA	8,3	-0,7	1,4	0,0	4,9	5,2	-0,3	16,0	31	-2,9	13	0	12	0	0	0
JACA	10,3	0,9	-0,8	0,0	4,8	4,3	0,5	15,3	9	-4,4	VR	0	23	0	0	0
SARIÑENA	8,5	-2,0	1,5	1,2	5,0	5,4	-0,4	18,7	31	-4,0	15	0	9	0	0	0
ALBARRACIN	10,2	3,0	-1,5	0,1	4,4	2,9	1,5	16,4	5	-7,7	12	3	21	0	0	0
ALCAÑIZ	9,5	-1,1	0,4	0,0	5,0	5,6	-0,6	18,4	31	-5,6	VR	2	17	0	0	0
CALAMOCHA	10,4	1,1	-1,6	0,1	4,4	3,8	0,6	15,4	6	-8,3	12	8	22	0	0	0
MONTALBAN	10,7	1,1	0,0	0,0	5,4	4,7	0,7	18,0	2	-4,1	13	0	19	0	0	0
TERUEL	11,8	2,1	-2,2	0,1	4,8	3,7	1,1	16,5	VR	-8,6	13	8	23	0	0	0
VALDERROBRES	10,3	-0,1	-1,4	-1,7	4,5	5,3	-0,8	16,4	31	-5,9	13	4	20	0	0	0
<b>PROMEDIOS</b>	<b>10,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,3</b>	<b>5,1</b>	<b>0,2</b>	<b>20,3</b>	<b>31ZAR</b>	<b>-8,6</b>	<b>13TERUEL</b>					

**GOBIERNO DE ARAGON**  
**DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA**  
**SECRETARIA GENERAL TECNICA**  
**Informe mensual de PRECIPITACIONES**  
**ARAGON**  
**ENERO 2020**  
**(PROVISIONAL)**

ESTACION	PRECIP. MES	NORMAL	%	MÁXIMA 24 H	DIA	ACUMUL. 1 SEPT	NORMAL	%	Nº DIAS PRECIPITACION					
									TOT	>=0,1	>=1	>=10	>=30	
LA ALMUNIA	60,0	19,6	306,1	42,8	21	177,0	146,2	121,1	9	9	6	1	1	
CALATAYUD	46,6	17,7	263,3	33,2	21	154,8	127,0	121,9	7	7	4	1	1	
CASPE	111,0	20,6	538,8	55,6	21	198,6	140,5	141,4	6	6	5	3	2	
DAROCA	80,2	20,6	389,3	59,8	21	190,1	155,8	122,0	7	6	5	2	1	
EJEA	24,2	23,1	104,8	11,0	21	189,4	194,9	97,2	10	10	4	1	0	
ZARAGOZA	62,8	21,0	299,0	41,0	21	162,6	138,1	117,7	10	8	5	2	1	
BARBASTRO	100,8	27,5	366,5	50,8	22	300,6	219,1	137,2	12	12	7	3	1	
BENABARRE	86,4	37,2	232,3	59,6	22	354,1	281,5	125,8	9	9	5	2	1	
FRAGA	95,4	20,4	467,6	50,4	22	231,4	145,4	159,1	17	17	6	2	1	
HUESCA	90,2	29,9	301,7	39,4	22	302,8	228,0	132,8	10	9	6	2	1	
JACA	83,0	62,7	132,4	42,5	22	627,6	414,7	151,3	11	11	10	2	1	
SARIÑENA	90,4	21,7	416,6	36,0	22	207,5	161,3	128,6	9	9	7	3	1	
ALBARRACIN	36,2	22,9	158,1	31,4	21	179,2	166,0	108,0	6	6	3	1	1	
ALCAÑIZ	155,8	23,4	665,8	89,8	21	277,2	148,9	186,2	7	7	4	3	2	
CALAMOCHA	58,8	18,0	326,7	49,0	22	175,8	143,5	122,5	7	7	4	1	1	
MONTALBAN	94,2	25,4	370,9	92,8	22	233,6	167,6	139,4	4	4	1	1	1	
TERUEL	25,2	17,2	146,5	21,0	21	127,6	137,1	93,1	8	8	3	1	0	
VALDERROBRES	209,0	38,0	550,0	147,4	21	434,7	232,4	187,0	6	6	5	4	1	
<b>PROMEDIOS</b>	<b>83,9</b>	<b>25,9</b>	<b>335,4</b>	<b>147,4</b>	<b>21</b>	<b>251,4</b>	<b>186,0</b>	<b>132,9</b>						
	INDICE PLUVIOSIDAD PROVINCIALES						INDICE PLUV ACUM 1 SEPT							
	HUESCA		319,5					139,1						
	TERUEL		369,7					139,4						
	ZARAGOZA		316,9					120,2						
	ARAGON		335,4					132,9						



**GOBIERNO DE ARAGON**  
**DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA**  
**SECRETARIA GENERAL TECNICA**  
**Indice de Precipitación Estandarizado (SPI)**  
**ARAGON**  
**ENERO 2020**  
**(PROVISIONAL)**

ESTACION	2 meses	3 meses	año agrícola 5 meses	6 meses	12 meses	24 meses
LA ALMUNIA		1,2	0,4	0,6	0,2	0,8
CALATAYUD		1,3	0,6	0,7	0,1	1,3
CASPE		1,8	1,2	1,0	-0,2	1,0
DAROCA		1,3	0,5	0,3	-0,1	1,3
EJEA		0,6	0,1	0,4	0,0	1,0
ZARAGOZA		1,3	0,6	0,8	-0,1	1,4
BARBASTRO		1,1	1,0	1,2	0,4	2,0
BENABARRE		0,7	0,7	1,0	0,1	1,3
FRAGA		1,4	1,2	1,2	0,8	2,1
HUESCA		1,1	0,8	1,1	-0,1	0,4
JACA		1,8	1,6	1,6	1,3	1,6
SARIÑENA		1,2	0,8	1,0	-0,1	1,6
ALBARRACIN		0,9	0,5	0,2	0,1	1,7
ALCAÑIZ		2,2	1,7	1,4	0,6	1,2
CALAMOCHA		1,4	0,6	0,4	0,4	2,0
MONTALBAN		1,7	1,1	0,8	0,4	1,9
TERUEL		-0,1	-0,3	-0,5	-1,1	0,7
VALDERROBRES		2,0	1,9	1,6	0,5	1,1
<b>PROMEDIOS</b>						
SPI PROVINCIALES						
HUESCA	#¡DIV/0!	1,2	1,0	1,2	0,4	1,5
TERUEL	#¡DIV/0!	1,4	0,9	0,7	0,2	1,4
ZARAGOZA	#¡DIV/0!	1,3	0,6	0,6	0,0	1,1
ARAGON	#¡DIV/0!	1,3	0,8	0,8	0,2	1,3

**GOBIERNO DE ARAGON**  
**DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA**  
**SECRETARIA GENERAL TECNICA**  
**GRÁFICOS ARAGÓN**  
**ENERO 2020**  
**(PROVISIONAL)**

