



الإدارة العامة للموارد المائية

2019 جويلية 2  
صباحا 7 الساعة

الى غاية جويلية

للأمطار 3

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري

الوضعية  
النشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



الصفحة 1

المحطة	الأمطار الموسمية			الأمطار الموسمية 2018-2017		الأمطار الموسمية 2019-2018			الأمطار الشهرية				
	المعدل السنوي	النسبة (%)	الفرق الشهري إيجابي أو سلب (-) 8-2=10	الأمطار إلى اليوم	الأمطار الشهرية	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3
جنوبية*	462	141%	-1,5	454,8	1,5	144%	444,0	641,3	0%	5,2	0,0	0,0	0,0
بوسالم	431	136%	-1,8	379,9	1,8	123%	419,9	515,3	0%	3,3	0,0	0,0	0,0
غار الماء	448	151%	-1,5	365,2	1,5	127%	434,4	549,8	0%	4,1	0,0	0,0	0,0
عين نراه*	1578	126%	-2,0	1288,0	2,0	105%	1551,9	1623,0	0%	7,1	0,0	0,0	0,0
طبرقة	950	110%	-1,8	971,0	1,8	114%	936,1	1067,2	0%	3,9	0,0	0,0	0,0
سد بوهرمة	709	113%	-3,5	598,1	3,5	97%	697,9	677,0	0%	4,0	0,0	0,0	0,0
المعدل	763	125%	-2,0	676,2	2,0	113%	747,4	845,6	0%	4,6	0,0	0,0	0,0
باجة	584	116%	-3,0	513,8	3,0	105%	571,0	598,4	0%	5,4	0,0	0,0	0,0
ميجال الباب	412	136%	0,0	312,5	0,0	107%	396,8	424,5	0%	5,3	0,0	0,0	0,0
نغزة *	940	137%	0,0	738,2	0,0	110%	926,5	1015,0	0%	3,1	0,0	0,0	0,0
سد سيدي سالم	421	116%	-0,9	284,0	0,9	81%	407,9	330,8	0%	4,1	0,0	0,0	0,0
تبرسق *	570	150%	0,0	376,0	0,0	102%	551,0	562,5	0%	7,8	0,0	0,0	0,0
تيلار *	556	164%	0,0	377,5	0,0	115%	538,4	619,0	0%	6,9	0,0	0,0	0,0
المعدل	580	136%	-0,7	433,7	0,7	105%	565,3	591,7	0%	5,4	0,0	0,0	0,0
الكف *	456	120%	0,0	580,0	0,0	162%	429,5	696,8	0%	8,4	0,0	0,0	0,0
سد ملق	315	115%	-4,0	398,8	4,0	155%	295,3	458,0	0%	5,5	0,0	0,0	0,0
ساقية سيدي يوسف*	515	118%	0,0	517,3	0,0	125%	488,1	612,5	0%	8,2	0,0	0,0	0,0
قلمة سنان	389	106%	0,0	266,7	0,0	79%	357,2	283,5	0%	9,3	0,0	0,0	0,0
القصور	398	232%	0,0	216,2	0,0	134%	374,8	502,5	0%	7,1	0,0	0,0	0,0
السرر	414	152%	0,0	316,5	0,0	121%	395,1	479,7	0%	3,9	0,0	0,0	0,0
تاجروين	405	161%	0,0	227,8	0,0	97%	377,3	366,0	0%	5,7	0,0	0,0	0,0
المعدل	413	135%	-0,6	360,5	0,6	125%	388,2	485,6	0%	6,9	0,0	0,0	0,0
سليانة	415	108%	0,0	336,2	0,0	93%	390,1	362,6	0%	6,7	0,0	0,0	0,0
بوعرادة	433	128%	0,0	283,5	0,0	87%	416,6	362,0	0%	4,8	0,0	0,0	0,0
الغريب	511	124%	0,0	467,5	0,0	117%	496,3	580,0	0%	4,2	0,0	0,0	0,0
الروحية *	294	150%	0,0	235,5	0,0	131%	268,8	352,5	0%	6,4	0,0	0,0	0,0
سحلية برفق*	612	107%	0,0	422,0	0,0	77%	582,9	450,7	0%	7,4	0,0	0,0	0,0
سد الخماس	452	76%	-1,2	326,3	1,2	59%	420,5	248,0	0%	8,0	0,0	0,0	0,0
مكتر	514	111%	0,0	334,5	0,0	77%	479,5	371,5	0%	9,7	0,0	0,0	0,0
المعدل	462	113%	-0,2	343,6	0,2	89%	436,4	389,6	0%	6,7	0,0	0,0	0,0
تونس قرطاج*	471	129%	0,0	327,2	0,0	92%	460,1	423,4	0%	3,0	0,0	0,0	0,0
تونس المنوبة	466	90%	0,0	356,5	0,0	70%	455,3	321,0	0%	3,5	0,0	0,0	0,0
أريانة	475	118%	0,0	357,0	0,0	91%	464,9	422,0	0%	3,3	0,0	0,0	0,0
سيدي ثابت	431	113%	0,0	320,4	0,0	78%	462,5	362,5	0%	2,3	0,0	0,0	0,0
قلمة الأندلس	488	111%	-1,0	346,0	1,0	80%	479,9	385,5	0%	2,0	0,0	0,0	0,0
منوبة	420	128%	0,0	318,6	0,0	99%	411,5	407,0	0%	2,2	0,0	0,0	0,0
برج العاصي	423	132%	0,0	221,0	0,0	72%	407,5	292,5	0%	3,7	0,0	0,0	0,0
البيطان	390	137%	0,0	313,5	0,0	114%	377,2	429,0	0%	4,6	0,0	0,0	0,0
بن عروس *	457	111%	0,0	323,0	0,0	80%	445,5	357,0	0%	3,2	0,0	0,0	0,0
برج السدرية	485	167%	0,0	298,0	0,0	105%	474,7	497,0	0%	4,4	0,0	0,0	0,0
الخليدية	446	104%	0,0	332,5	0,0	80%	431,7	347,0	0%	5,6	0,0	0,0	0,0
المعدل	450	121%	-0,1	319,4	0,1	87%	442,8	385,8	0%	3,4	0,0	0,0	0,0
نايل*	407	269%	0,0	220,0	0,0	151%	392,7	591,5	0%	3,8	0,0	0,0	0,0
كبيبة *	529	116%	0,0	424,1	0,0	95%	521,0	492,6	0%	3,3	0,0	0,0	0,0
قرية *	425	172%	0,0	282,5	0,0	117%	415,0	485,2	0%	2,0	0,0	0,0	0,0
منزل بوزلفة	513	177%	0,0	415,5	0,0	148%	498,8	737,0	0%	3,5	0,0	0,0	0,0
قرمالية	494	160%	0,0	355,2	0,0	119%	479,7	569,4	0%	3,9	0,0	0,0	0,0
الحوارية *	563	109%	0,0	505,0	0,0	99%	556,1	550,0	0%	2,5	0,0	0,0	0,0
الحمامات *	451	214%	0,0	246,5	0,0	121%	435,2	527,0	0%	5,1	0,0	0,0	0,0
المعدل	483	161%	0,0	349,8	0,0	120%	471,2	564,7	0%	3,4	0,0	0,0	0,0
زغوان	474	134%	-1,0	277,4	1,0	81%	457,1	371,0	0%	4,5	0,0	0,0	0,0
الفحص *	401	107%	0,0	439,0	0,0	121%	387,1	470,0	0%	4,1	0,0	0,0	0,0
سد بن مشارفة	424	161%	0,0	215,7	0,0	86%	406,0	347,7	0%	4,2	0,0	0,0	0,0
صواف	384	96%	0,0	226,5	0,0	59%	368,1	218,5	0%	3,6	0,0	0,0	0,0
سيدي بوبكر *	478					56%	450,4	254,0	0%	8,3	0,0	0,0	0,0
الجيبينة 3 النظور	368	102%	0,0	298,6	0,0	87%	351,3	304,0	0%	3,9	0,0	0,0	0,0
المعدل	422	112%	-0,2	291,4	0,2	81%	403,3	327,5	0%	4,8	0,0	0,0	0,0
ببازرت سيدي احمد *	637	129%	0,0	468,2	0,0	96%	628,1	605,3	0%	2,1	0,0	0,0	0,0
تبنجة	589	146%	0,0	438,2	0,0	110%	582,4	641,6	0%	2,3	0,0	0,0	0,0
راس الجبل	583	101%	0,0	475,0	0,0	83%	575,8	480,0	0%	2,3	0,0	0,0	0,0
العطية	482	111%	0,0	459,0	0,0	107%	476,0	511,0	0%	2,6	0,0	0,0	0,0
ماطر	533	163%	0,0	429,4	0,0	133%	524,9	699,5	0%	2,5	0,0	0,0	0,0
جومين	724	121%	0,0	658,5	0,0	112%	713,2	800,0	0%	3,0	0,0	0,0	0,0
سجان	824	130%	0,0	702,5	0,0	112%	813,7	911,0	0%	2,0	0,0	0,0	0,0
المعدل	625	128%	0,0	518,7	0,0	108%	616,3	664,1	0%	2,4	0,0	0,0	0,0
القيروان *	305	84%	0,0	250,8	0,0	73%	288,9	209,7	0%	3,9	0,0	0,0	0,0
حفوز	323	95%	0,0	217,5	0,0	69%	301,6	207,5	0%	4,5	0,0	0,0	0,0
سد نبنهانة	291	81%	0,0	318,3	0,0	93%	278,2	259,3	0%	2,8	0,0	0,0	0,0
الوسلانية	404	135%	0,0	266,8	0,0	97%	372,1	361,0	0%	7,9	0,0	0,0	0,0
السبيخة	332	73%	0,0	286,3	0,0	67%	311,8	209,5	0%	5,3	0,0	0,0	0,0
سيدي عمر بوحنجلة	287	51%	0,0	205,8	0,0	39%	266,2	105,0	0%	5,8	0,0	0,0	0,0
سد سيدي سعد	248	123%	0,0	134,2	0,0	71%	231,9	164,6	0%	4,4	0,0	0,0	0,0
المعدل	313	90%	0,0	240,0	0,0	74%	293,0	216,7	0%	4,9	0,0	0,0	0,0
القصرين	296	161%	0,0	174,6	0,0	106%	265,3	281,0	0%	10,6	0,0	0,0	0,0
قريفة *	307	153%	0,0	124,5	0,0	72%	264,2	191,0	0%	13,7	0,0	0,0	0,0
فوسانة	254	145%	0,0	143,5	0,0	92%	226,4	208,0	0%	11,4	0,0	0,0	0,0
خنفة الزاوية	259	96%	0,0	143,5	0,0	92%	233,4	137,6	0%	7,6	0,0	0,0	0,0
سبيبة *	316	153%	0,0	163,7	0,0	87%	287,4	251,0	0%	8,9	0,0	0,0	0,0
سبيطة	276	122%	0,0	173,7	0,0	86%	245,2	211,2	0%	7,2	0,0	0,0	0,0
تلة *	442	101%	0,0	234,1	0,0	58%	409,2	235,6	0%	11,0	0,0	0,0	0,0
المعدل	307	131%	0,0	165,4	0,0	78%	275,9	216,5	0%	10,1	0,0	0,0	0,0

النسبة %	المعدل السنوي	المقارنة بين الموسمين		أمطار الموسم 2018-2017		2019-2018 الحالي		أمطار الموسم			المحطة	
		النسبة (%)	المقارنة بين الفترتين الشهرية (إيجابي أو سلبى (-))	أمطار الفترة إلى اليوم 9	أمطار الشهر إلى اليوم 8	أمطار الفترة		المعدل إلى اليوم 5	النسبة (%)	المعدل		أمطار الشهر إلى اليوم 2
						النسبة (%)	المعدل إلى اليوم 6					
$100 \times (12/5) = 13$	12	$100 \times (9/5) = 11$	$8-2=10$			$100 \times (6/5) = 7$	6	5	$100 \times (3/2) = 4$	3	2	1
56%	301	112%	0,0	150,5	0,0	60%	280,2	168,4	0%	6,4	0,0	0,0
75%	246	136%	0,0	136,7	0,0	82%	226,1	185,5	0%	4,5	0,0	0,0
79%	255	190%	0,0	106,5	0,0	85%	238,0	202,5	0%	5,4	0,0	0,0
47%	214	167%	0,0	60,4	0,0	50%	203,4	101,0	0%	3,5	0,0	0,0
83%	208	126%	0,0	137,0	0,0	87%	197,5	172,0	0%	2,1	0,0	0,0
76%	237	141%	0,0	126,9	0,0	83%	216,3	179,0	0%	5,5	0,0	0,0
16%	193	70%	0,0	42,7	0,0	16%	187,8	30,0	0%	1,7	0,0	0,0
<b>63%</b>	<b>236</b>	<b>137%</b>	<b>0,0</b>	<b>108,7</b>	<b>0,0</b>	<b>67%</b>	<b>221,3</b>	<b>148,3</b>	<b>0%</b>	<b>4,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
90%	354	124%	0,0	255,9	0,0	92%	342,8	317,0	0%	1,3	0,0	0,0
112%	370	224%	0,0	184,9	0,0	116%	355,8	413,6	0%	2,8	0,0	0,0
92%	338	112%	0,0	274,7	0,0	95%	326,3	309,0	0%	2,5	0,0	0,0
86%	338	141%	0,0	206,5	0,0	90%	323,7	290,5	0%	3,4	0,0	0,0
56%	303	73%	0,0	234,0	0,0	59%	289,5	170,0	0%	3,3	0,0	0,0
<b>88%</b>	<b>340</b>	<b>130%</b>	<b>0,0</b>	<b>231,2</b>	<b>0,0</b>	<b>92%</b>	<b>327,6</b>	<b>300,0</b>	<b>0%</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
88%	338	158%	-1,0	188,5	1,0	90%	328,3	297,0	0%	1,2	0,0	0,0
83%	369	110%	0,0	278,5	0,0	85%	359,4	305,0	0%	0,8	0,0	0,0
148%	371	208%	0,0	264,5	0,0	151%	364,6	550,0	0%	1,6	0,0	0,0
107%	359	135%	0,0	283,5	0,0	109%	352,1	384,0	0%	0,4	0,0	0,0
<b>107%</b>	<b>359</b>	<b>151%</b>	<b>-0,3</b>	<b>253,8</b>	<b>0,3</b>	<b>109%</b>	<b>351,1</b>	<b>384,0</b>	<b>0%</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
114%	343	170%	0,0	229,8	0,0	116%	335,6	390,7	0%	0,9	0,0	0,0
71%	302	137%	0,0	156,9	0,0	71%	301,5	215,0	0%	0,5	0,0	0,0
61%	248	57%	0,0	264,7	0,0	63%	238,7	151,0	0%	0,8	0,0	0,0
72%	292	91%	0,0	230,6	0,0	74%	282,2	209,5	0%	1,1	0,0	0,0
<b>82%</b>	<b>296</b>	<b>110%</b>	<b>0,0</b>	<b>220,5</b>	<b>0,0</b>	<b>83%</b>	<b>289,5</b>	<b>241,6</b>	<b>0%</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
74%	231	112%	0,0	152,4	0,0	76%	226,2	171,0	0%	0,8	0,0	0,0
56%	204	77%	0,0	148,5	0,0	58%	197,7	115,0	0%	0,6	0,0	0,0
21%	199	46%	0,0	88,5	0,0	21%	193,7	41,0	0%	0,8	0,0	0,0
41%	177	99%	0,0	73,5	0,0	42%	173,6	73,0	0%	0,5	0,0	0,0
82%	237	159%	0,0	122,0	0,0	94%	207,3	194,2	0%	0,6	0,0	0,0
26%	208	41%	0,0	130,5	0,0	26%	211,0	54,0	0%	0,1	0,0	0,0
124%	219	185%	0,0	147,0	0,0	117%	232,7	271,5	0%	0,9	0,0	0,0
<b>62%</b>	<b>211</b>	<b>107%</b>	<b>0,0</b>	<b>123,2</b>	<b>0,0</b>	<b>64%</b>	<b>206,0</b>	<b>131,4</b>	<b>0%</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
55%	170	196%	0,0	47,8	0,0	57%	164,8	93,9	0%	1,0	0,0	0,0
50%	142	617%	0,0	11,5	0,0	52%	136,6	71,0	0%	0,8	0,0	0,0
63%	204	196%	0,0	66,0	0,0	66%	196,7	129,5	0%	2,0	0,0	0,0
93%	114	333%	0,0	31,8	0,0	94%	112,8	106,0	0%	0,5	0,0	0,0
79%	138	353%	0,0	31,0	0,0	72%	152,5	109,5	0%	1,8	0,0	0,0
69%	157	110%	0,0	98,0	0,0	51%	211,8	107,5	0%	1,0	0,0	0,0
69%	227	549%	0,0	28,8	0,0	119%	132,4	158,0	0%	3,9	0,0	0,0
<b>73%</b>	<b>165</b>	<b>254%</b>	<b>0,0</b>	<b>47,4</b>	<b>0,0</b>	<b>76%</b>	<b>158,2</b>	<b>120,3</b>	<b>0%</b>	<b>1,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
40%	94	111%	0,0	33,3	0,0	40%	91,9	37,0	0%	0,3	0,0	0,0
76%	118	716%	0,0	12,5	0,0	78%	114,2	89,5	0%	0,7	0,0	0,0
20%	97	217%	0,0	9,0	0,0	20%	95,7	19,5	0%	0,2	0,0	0,0
72%	95	311%	0,0	22,0	0,0	74%	92,7	68,5	0%	0,4	0,0	0,0
<b>53%</b>	<b>101</b>	<b>279%</b>	<b>0,0</b>	<b>19,2</b>	<b>0,0</b>	<b>54%</b>	<b>98,6</b>	<b>53,6</b>	<b>0%</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
25%	101	69%	0,0	37,3	0,0	26%	100,3	25,6	0%	0,0	0,0	0,0
0%	66	0%	0,0	2,0	0,0	0%	66,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0
28%	74	554%	0,0	3,7	0,0	28%	73,7	20,5	0%	0,0	0,0	0,0
13%	88	52%	0,0	21,3	0,0	13%	87,8	11,1	0%	0,0	0,0	0,0
<b>17%</b>	<b>83</b>	<b>89%</b>	<b>0,0</b>	<b>16,1</b>	<b>0,0</b>	<b>17%</b>	<b>82,0</b>	<b>14,3</b>	<b>0%</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
51%	215	47%	0,0	234,1	0,0	51%	213,2	109,0	0%	0,3	0,0	0,0
42%	148	84%	0,0	74,3	0,0	43%	146,3	62,5	0%	0,2	0,0	0,0
50%	184	59%	0,0	153,0	0,0	50%	183,0	91,0	0%	0,2	0,0	0,0
74%	200	87%	0,0	170,5	0,0	75%	197,8	148,0	0%	0,0	0,0	0,0
<b>55%</b>	<b>186</b>	<b>65%</b>	<b>0,0</b>	<b>158,0</b>	<b>0,0</b>	<b>55%</b>	<b>185,1</b>	<b>102,6</b>	<b>0%</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
98%	164	77%	0,0	210,3	0,0	98%	163,7	161,2	0%	0,2	0,0	0,0
76%	225	293%	0,0	58,7	0,0	77%	223,3	171,8	0%	0,0	0,0	0,0
108%	188	165%	0,0	122,7	0,0	109%	185,9	203,0	0%	0,0	0,0	0,0
86%	239	95%	0,0	216,0	0,0	87%	236,5	204,8	0%	0,2	0,0	0,0
101%	223	136%	0,0	166,3	0,0	102%	222,0	226,0	0%	0,1	0,0	0,0
<b>93%</b>	<b>208</b>	<b>125%</b>	<b>0,0</b>	<b>154,8</b>	<b>0,0</b>	<b>94%</b>	<b>206,3</b>	<b>193,4</b>	<b>0%</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
121%	127	143%	0,0	107,2	0,0	124%	124,0	153,5	0%	0,0	0,0	0,0
55%	131	155%	0,0	46,5	0,0	56%	128,6	72,1	0%	0,0	0,0	0,0
71%	83	65%	0,0	90,2	0,0	71%	82,4	58,4	0%	0,0	0,0	0,0
<b>84%</b>	<b>113</b>	<b>116%</b>	<b>0,0</b>	<b>81,3</b>	<b>0,0</b>	<b>85%</b>	<b>111,7</b>	<b>94,7</b>	<b>0%</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي \*

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

النسبة %	المعدل السنوي	المقارنة بين الموسمين		أمطار الموسم 2018-2017		2019-2018 الحالي		أمطار الموسم			الجهة	
		النسبة (%)	المقارنة بين الفترتين الشهرية (إيجابي أو سلبى (-))	أمطار الفترة إلى اليوم 9	أمطار الشهر إلى اليوم 8	أمطار الفترة		المعدل إلى اليوم 5	النسبة (%)	المعدل		أمطار الشهر إلى اليوم 2
						النسبة (%)	المعدل إلى اليوم 6					
$100 \times (12/5) = 13$	12	$100 \times (9/5) = 11$	$8-2=10$			$100 \times (6/5) = 7$	6	5	$100 \times (3/2) = 4$	3	2	1
104%	530,9	128%	-0,8	431,8	0,8	108%	509,1	550,7	0%	6,1	0,0	0,0
99%	504,4	134%	-0,1	372,8	0,1	101%	492,9	499,1	0%	3,4	0,0	0,0
68%	285,4	98%	0,0	198,1	0,0	74%	262,9	193,9	0%	6,6	0,0	0,0
78%	265,1	118%	0,0	174,3	0,0	80%	258,0	206,1	0%	1,1	0,0	0,0
42%	103,0	120%	0,0	35,8	0,0	43%	100,7	43,2	0%	0,4	0,0	0,0
81%	137,9	108%	0,0	103,1	0,0	82%	136,3	111,1	0%	0,0	0,0	0,0
<b>83%</b>	<b>231,6</b>	<b>118%</b>	<b>-0,1</b>	<b>162,8</b>	<b>0,1</b>	<b>86%</b>	<b>223,5</b>	<b>191,7</b>	<b>0%</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>