



الإدارة العامة للموارد المائية

2016  
صباحا

سبتمبر  
7

15  
الساعة

الي غاية  
سبتمبر

للأمطار  
16

الوقتية  
يوم

وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري

الوضعية  
نفسرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



سجلت بعض الأمطار الضعيفة بأقصى الشمال لم تتجاوز 7 مم بالعالية.

الصفحة 1

المحطة	الموسم الحالي			أمطار الموسم 2016-2015		الموسم السابق			النسبة (%)	المعدل السنوي	النسبة (%)
	أمطار الشهر			أمطار الفترة	أمطار الشهر	المقارنة بين الموسمين					
	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3	اليوم 9	اليوم 8	النسبة (%)	الفرق الشهري	إجمالي أو سبسي (-)			
جندوبة	0,0	19,6	33,9	161%	8,6	8,6	228%	11,0	462	4%	
بوسالم	0,0	23,0	33,2	176%	6,1	6,1	377%	16,9	431	5%	
غار الدماء	0,0	22,2	30,5	197%	5,6	5,6	396%	16,6	448	5%	
عين دراهم	0,0	66,0	76,9	228%	20,0	20,0	330%	46,0	1578	4%	
طبرقة	2,2	39,0	57,3	193%	23,6	23,6	165%	15,4	950	4%	
سد بورهنة	0,0	25,5	36,9	208%	4,1	4,1	622%	21,4	709	4%	
<b>المعدل</b>	<b>0,4</b>	<b>32,6</b>	<b>44,8</b>	<b>199%</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>287%</b>	<b>21,2</b>	<b>763</b>	<b>4%</b>	
ساجنة	0,0	28,6	39,9	169%	9,0	9,0	318%	19,6	584	5%	
مجاز الباب	0,0	15,5	37,1	97%	3,5	3,5	443%	12,0	412	4%	
نقرة	2,0	34,0	46,8	216%	12,0	12,0	283%	22,0	940	4%	
سد سيدي سالم	0,0	16,5	35,7	106%	1,9	1,9	868%	14,6	421	4%	
تيرسوق	0,0	12,0	38,1	90%	2,0	2,0	600%	10,0	570	2%	
تيليار	0,0	10,0	35,8	79%	6,0	6,0	167%	4,0	556	2%	
<b>المعدل</b>	<b>0,3</b>	<b>19,4</b>	<b>38,9</b>	<b>129%</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>339%</b>	<b>13,7</b>	<b>580</b>	<b>3%</b>	
الكف	0,0	32,5	32,6	227%	8,8	8,8	369%	23,7	456	7%	
سد ملاق	0,0	22,7	31,6	159%	13,0	13,0	175%	9,7	315	7%	
ساقية سيدي يوسف	0,0	21,7	37,8	145%	7,0	7,0	310%	14,7	515	4%	
كلمة سنان	0,0	6,5	37,5	40%	5,0	5,0	130%	1,5	389	2%	
القصور	0,0	12,5	37,1	80%	4,0	4,0	313%	8,5	398	3%	
السررس	0,0	6,4	45,2	39%	18,0	18,0	36%	-11,6	414	2%	
تاجروين	0,0	5,0	34,5	28%	4,0	4,0	125%	1,0	405	1%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>15,3</b>	<b>36,6</b>	<b>98%</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>	<b>179%</b>	<b>6,8</b>	<b>413</b>	<b>4%</b>	
سليانة	0,0	12,5	41,0	78%	21,5	21,5	58%	-9,0	415	3%	
بوعراة	0,0	11,5	36,8	80%	0,0	0,0	100%	11,5	433	3%	
الكرب	0,0	16,0	35,4	103%	16,0	16,0	7%	0,0	511	3%	
الروحية	0,0	4,5	34,6	34%	65,0	65,0	65%	-60,5	294	2%	
ساقية بوقو	0,0	13,0	50,1	60%	20,0	20,0	65%	-7,0	612	2%	
سد الأخماس	0,0	4,1	43,1	24%	24,3	24,3	17%	-20,2	452	1%	
مشر	0,0	19,0	47,2	93%	20,0	20,0	95%	-1,0	514	4%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>11,5</b>	<b>41,2</b>	<b>68%</b>	<b>23,8</b>	<b>23,8</b>	<b>48%</b>	<b>-12,3</b>	<b>462</b>	<b>2%</b>	
تونس قرطاج	1,0	15,8	43,9	102%	8,0	8,0	185%	6,8	471	3%	
تونس المنووية	0,0	23,5	39,1	178%	7,4	7,4	318%	16,1	466	5%	
أريانة	0,0	1,0	45,4	6%	0,0	0,0	1,0	0,0	475	0%	
سيدي ثابت	0,0	18,5	33,0	140%	0,0	0,0	18,5	0,0	431	4%	
كلمة الأندلس	0,0	23,5	40,5	165%	0,0	0,0	23,5	0,0	488	5%	
منوبة	0,0	8,0	38,9	59%	4,0	4,0	200%	4,0	420	2%	
برج المعاري	0,0	11,0	35,3	75%	3,0	3,0	367%	8,0	423	3%	
البطان	0,0	12,0	31,0	92%	0,0	0,0	12,0	0,0	390	3%	
بن عروس	0,0	7,5	39,8	46%	3,2	3,2	234%	4,3	457	2%	
برج السدرية	0,0	5,0	39,9	42%	8,0	8,0	63%	-3,0	485	1%	
الخليدية	0,0	5,0	39,8	39%	2,5	2,5	200%	2,5	446	1%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>11,8</b>	<b>38,8</b>	<b>84%</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>8,5</b>	<b>3,3</b>	<b>450</b>	<b>3%</b>	
ناهل	0,0	1,0	37,3	6%	13,0	13,0	8%	-12,0	407	0%	
كليبية	0,0	11,0	39,8	66%	3,0	3,0	367%	8,0	529	2%	
قرية	0,0	2,5	34,6	22%	10,0	10,0	25%	-7,5	425	1%	
منزل بوزلفة	0,0	43,0	38,0	284%	4,0	4,0	1075%	39,0	513	8%	
قرمالية	0,0	6,0	46,3	37%	13,0	13,0	46%	-7,0	494	1%	
الحوارية	0,0	12,0	42,6	71%	1,0	1,0	1200%	11,0	563	2%	
الحصانات	0,0	5,0	43,8	32%	6,0	6,0	83%	-1,0	451	1%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>11,5</b>	<b>40,3</b>	<b>74%</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>	<b>161%</b>	<b>4,4</b>	<b>483</b>	<b>2%</b>	
زغران	0,0	30,0	41,6	157%	4,2	4,2	714%	25,8	474	6%	
الفحص	0,0	21,0	39,9	140%	5,0	5,0	420%	16,0	401	5%	
سد بن مشرفة	0,0	20,6	39,4	125%	11,2	11,2	184%	9,4	424	5%	
صواف	0,0	2,5	36,2	17%	7,0	7,0	36%	-4,5	384	1%	
سيدي بوبكر	0,0	0,5	43,1	3%	4,0	4,0	13%	-3,5	478	0%	
الجيبنة و الشظور	0,0	3,0	34,6	21%	41,0	41,0	7%	-38,0	368	1%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>12,9</b>	<b>39,1</b>	<b>79%</b>	<b>12,1</b>	<b>12,1</b>	<b>107%</b>	<b>0,9</b>	<b>422</b>	<b>3%</b>	
بنزرت	0,6	46,8	38,6	310%	3,0	3,0	1560%	43,8	637	7%	
نينجة	1,1	22,1	36,2	165%	5,6	5,6	395%	16,5	589	4%	
راس الجبل	2,0	19,0	41,2	139%	0,0	0,0	#DIV/0!	19,0	583	3%	
العالية	7,0	45,3	29,0	432%	0,5	0,5	9060%	44,8	482	9%	
ماطر	2,0	24,0	40,2	152%	0,0	0,0	#DIV/0!	24,0	533	5%	
جوسمين	0,0	39,0	35,2	264%	24,0	24,0	163%	15,0	824	5%	
سجنان	3,0	37,0	42,5	213%	3,0	3,0	1233%	34,0	824	4%	
<b>المعدل</b>	<b>2,2</b>	<b>33,3</b>	<b>37,6</b>	<b>232%</b>	<b>5,2</b>	<b>5,2</b>	<b>646%</b>	<b>28,2</b>	<b>625</b>	<b>5%</b>	
الغبروان	0,0	8,3	42,3	45%	31,1	31,1	27%	-22,8	305	3%	
حفور	0,0	30,0	47,6	132%	10,0	10,0	300%	20,0	323	9%	
سد نينهانة	0,0	7,5	35,9	46%	18,5	18,5	41%	-11,0	291	3%	
الوسلاتية	0,0	15,5	51,2	69%	42,0	42,0	37%	-26,5	404	4%	
السيخية	0,0	10,0	41,5	48%	7,6	7,6	132%	2,4	332	3%	
سيدي عمر بوحجلة	0,0	3,5	33,8	24%	20,0	20,0	18%	-16,5	287	1%	
سد سيدي سعد	0,0	0,0	31,5	0%	6,3	6,3	0%	-6,3	248	0%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>10,7</b>	<b>40,5</b>	<b>58%</b>	<b>19,4</b>	<b>19,4</b>	<b>55%</b>	<b>-8,7</b>	<b>313</b>	<b>3%</b>	
القصرين	0,0	19,5	39,6	114%	16,2	16,2	120%	3,3	296	7%	
قرية	0,0	5,0	41,8	29%	25,5	25,5	20%	-20,5	307	2%	
فوساة	0,0	4,0	32,2	31%	16,0	16,0	25%	-12,0	254	2%	
خنفة الزاوية	0,0	6,5	35,5	43%	20,2	20,2	32%	-13,7	259	3%	
سببية	0,0	8,0	41,8	42%	28,5	28,5	28%	-20,5	316	3%	
سيظلة	0,0	11,0	30,8	91%	2,5	2,5	440%	8,5	276	4%	
تالة	0,0	2,5	44,5	12%	28,5	28,5	9%	-26,0	442	1%	
<b>المعدل</b>	<b>0,0</b>	<b>8,1</b>	<b>38,0</b>	<b>50%</b>	<b>19,6</b>	<b>19,6</b>	<b>41%</b>	<b>-11,6</b>	<b>307</b>	<b>3%</b>	

المحطة	الموسم الحادي 2017-2016											
	الموسم 2016-2015			الموسم الحادي 2017-2016			الموسم الحادي 2017-2016			الموسم الحادي 2017-2016		
	المعدل السنوي	النسبة (%)	المقارنة بين الموسمين	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	8-2=10	9	100*(6/5)=7	6	5	100*(3/2)=4	3	2	1	
7%	301	359%	15,0	5,8	97%	21,4	20,8	48%	43,3	20,8	0,0	
8%	246	400%	15,0	5,0	140%	14,3	20,0	55%	36,2	20,0	0,0	
0%	255	3%	-9,7	10,0	2%	13,5	0,3	1%	37,2	0,3	0,0	
0%	214	0%	-6,0	6,0	0%	9,1	0,0	0%	25,4	0,0	0,0	
5%	208	500%	8,0	2,0	64%	15,6	10,0	28%	36,2	10,0	0,0	
11%	237	158%	9,5	16,5	156%	16,7	26,0	72%	36,1	26,0	0,0	
0%	193	0%	-5,0	5,0	0%	11,1	0,0	0%	27,2	0,0	0,0	
5%	236	153%	3,8	7,2	76%	14,5	11,0	32%	34,5	11,0	0,0	
2%	354	32%	-12,7	18,7	33%	18,1	6,0	15%	40,0	6,0	0,0	
2%	370	29%	-17,0	24,0	38%	18,3	7,0	17%	40,8	7,0	0,0	
0%	338	0%	-25,0	25,0	0%	18,4	0,0	0%	37,8	0,0	0,0	
1%	338	21%	-7,5	9,5	11%	19,0	2,0	5%	38,7	2,0	0,0	
2%	303	50%	-5,0	10,0	29%	17,1	5,0	14%	34,6	5,0	0,0	
1%	340	23%	-13,4	17,4	22%	18,2	4,0	10%	38,4	4,0	0,0	
2%	338	52%	-6,5	13,5	34%	20,5	7,0	15%	45,6	7,0	0,0	
2%	369	19%	-36,5	45,0	44%	19,4	8,5	18%	46,9	8,5	0,0	
5%	371	17%	-89,0	107,0	91%	19,8	18,0	37%	48,0	18,0	0,0	
3%	359	28%	-29,0	40,0	60%	18,2	11,0	24%	45,0	11,0	0,0	
3%	359	22%	-40,3	51,4	57%	19,5	11,1	24%	46,4	11,1	0,0	
6%	343	73%	-7,6	28,1	130%	15,7	20,5	49%	42,0	20,5	0,0	
5%	302	162%	6,3	10,2	91%	18,1	16,5	35%	47,2	16,5	0,0	
8%	248	117%	3,0	17,5	131%	15,7	20,5	55%	37,3	20,5	0,0	
8%	292	55%	-18,5	41,5	162%	14,2	23,0	56%	41,3	23,0	0,0	
7%	296	83%	-4,2	24,3	126%	15,9	20,1	48%	42,0	20,1	0,0	
1%	231		2,0	0,0	20%	9,8	2,0	8%	25,8	2,0	0,0	
1%	204		3,0	0,0	32%	9,5	3,0	13%	23,7	3,0	0,0	
0%	199		0,0	0,0	0%	14,1	0,0	0%	30,8	0,0	0,0	
0%	177		0,0	0,0	0%	13,3	0,0	0%	21,9	0,0	0,0	
0%	237	25%	-3,0	4,0	7%	14,2	1,0	3%	39,0	1,0	0,0	
0%	208		0,0	0,0	0%	13,5	0,0	0%	28,8	0,0	0,0	
0%	219	5%	-9,5	10,0	3%	15,1	0,5	2%	30,1	0,5	0,0	
0%	211		-1,1	2,0	7%	12,8	0,9	3%	28,6	0,9	0,0	
3%	170	590%	4,9	1,0	73%	8,0	5,9	30%	19,4	5,9	0,0	
0%	142		0,0	0,0	0%	7,7	0,0	0%	18,4	0,0	0,0	
0%	204		0,0	0,0	0%	10,1	0,0	0%	25,6	0,0	0,0	
2%	114		2,0	0,0	36%	5,5	2,0	19%	10,8	2,0	0,0	
1%	138		1,5	0,0	18%	8,4	1,5	8%	17,8	1,5	0,0	
0%	157		0,0	0,0	0%	5,9	0,0	0%	16,1	0,0	0,0	
3%	227		6,5	0,0	48%	13,6	6,5	19%	34,7	6,5	0,0	
1%	165		2,1	0,1	27%	8,5	2,3	11%	20,4	2,3	0,0	
0%	94		0,0	0,0	0%	4,5	0,0	0%	9,4	0,0	0,0	
0%	118		0,0	0,0	0%	5,7	0,0	0%	11,2	0,0	0,0	
0%	97		0,0	0,0	0%	1,4	0,0	0%	5,5	0,0	0,0	
0%	95		0,0	0,0	0%	3,7	0,0	0%	10,0	0,0	0,0	
0%	101		0,0	0,0	0%	3,8	0,0	0%	9,0	0,0	0,0	
0%	101	0%	-1,0	1,0	0%	5,1	0,0	0%	10,3	0,0	0,0	
0%	66		0,0	0,0	0%	1,6	0,0	0%	4,7	0,0	0,0	
0%	74	0%	-4,0	4,0	0%	3,7	0,0	0%	7,2	0,0	0,0	
0%	88	0%	-3,5	3,5	0%	4,5	0,0	0%	8,9	0,0	0,0	
0%	83	0%	-2,1	2,1	0%	3,8	0,0	0%	7,8	0,0	0,0	
0%	215	0%	-0,3	0,3	0%	8,9	0,0	0%	24,7	0,0	0,0	
0%	148		0,0	0,0	0%	5,5	0,0	0%	20,0	0,0	0,0	
0%	184		0,0	0,0	0%	6,2	0,0	0%	20,5	0,0	0,0	
0%	200	0%	-4,0	4,0	0%	8,4	0,0	0%	15,6	0,0	0,0	
0%	186	0%	-1,1	1,1	0%	7,3	0,0	0%	20,2	0,0	0,0	
0%	164	0%	-14,0	14,0	0%	5,5	0,0	0%	14,2	0,0	0,0	
0%	225	0%	-3,7	3,7	0%	4,6	0,0	0%	16,1	0,0	0,0	
0%	188		0,0	0,0	0%	5,7	0,0	0%	14,5	0,0	0,0	
0%	239	0%	-0,1	0,1	0%	4,6	0,0	0%	19,8	0,0	0,0	
0%	223		0,0	0,0	0%	7,5	0,0	0%	18,6	0,0	0,0	
0%	208	0%	-3,6	3,6	0%	5,6	0,0	0%	16,6	0,0	0,0	
0%	127	0%	-6,8	6,8	0%	2,2	0,0	0%	9,7	0,0	0,0	
0%	131		0,0	0,0	0%	1,9	0,0	0%	7,8	0,0	0,0	
0%	83		0,0	0,0	0%	1,0	0,0	0%	6,3	0,0	0,0	
0%	113	0%	-2,3	2,3	0%	1,7	0,0	0%	7,9	0,0	0,0	

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	الموسم الحادي 2017-2016											
	الموسم 2016-2015			الموسم الحادي 2017-2016			الموسم الحادي 2017-2016			الموسم الحادي 2017-2016		
	المعدل السنوي	النسبة (%)	المقارنة بين الموسمين	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	8-2=10	9	100*(6/5)=7	6	5	100*(3/2)=4	3	2	1	
3%	530,1	145%	5,8	12,7	115%	16,0	18,4	46%	39,9	18,4	0,1	
4%	504,4	268%	11,7	6,9	124%	15,0	18,6	48%	38,9	18,6	0,7	
3%	285,4	64%	-5,6	15,4	60%	16,3	9,8	26%	37,6	9,8	0,0	
2%	264,9	47%	-7,0	13,3	42%	15,0	6,3	18%	34,6	6,3	0,0	
0%	102,9	35%	-0,9	1,3	10%	4,7	0,5	4%	10,6	0,5	0,0	
0%	137,9	0%	-2,3	2,3	0%	3,1	0,0	0%	10,9	0,0	0,0	
2%	231,5	85%	-0,9	6,4	63%	8,7	5,4	25%	21,9	5,4	0,1	