



وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري
الإدارة العامة للموارد المائية
الوقعية **الي غاية** **للأمطار** **سبتمبر** **8** **سبتمبر** **2017**
نشرية **سبتمبر** **الي غاية** **سبتمبر** **8** **سبتمبر** **2017**
يوم **سبتمبر** **الي غاية** **سبتمبر** **8** **سبتمبر** **2017**
ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة : **سجلت أمطار محلية متوسطة إلى ضعيفة بالشمال الغربي حيث بلغ أقصاها 24 مم بطبرقة.**



المحطة	أمطار الشهر			الموسم الحالي		2018-2017		2017-2016		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %	الصفحة 1
	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3	النسبة (%)	اليوم 5	اليوم 6	النسبة (%)	اليوم 8	اليوم 9	التفاوت الشهري (إيجابي أو سالب -)	النسبة (%)			
جنوبية	5,0	12,8	33,9	38%	12,8	5,9	216%	13,0	13,0	-0,2	98%	462	3%	100*(12/5)=13
بوسالم	0,5	3,1	33,2	9%	3,1	6,6	47%	20,5	20,5	-17,4	15%	431	1%	
غار النماء	0,0	2,3	30,5	8%	2,3	16,3	14%	15,2	15,2	-12,9	15%	448	1%	
عين ذراهم	18,0	19,0	76,9	25%	19,0	9,5	199%	60,0	60,0	-41,0	32%	1578	1%	
طبرقة	24,2	24,2	57,3	42%	24,2	5,9	410%	34,4	34,4	-10,2	70%	950	3%	
سد بوهرنتة	1,7	3,3	36,9	9%	3,3	5,8	57%	19,0	19,0	-15,7	17%	709	0%	
المحل	8,2	10,8	44,8	24%	10,8	8,3	129%	27,0	27,0	-16,2	40%	763	1%	
ساجة	10,0	14,2	39,9	36%	14,2	8,5	167%	25,2	25,2	-11,0	56%	584	2%	
مجاز الباب	0,0	0,0	37,1	0%	0,0	7,1	0%	13,0	13,0	-13,0	0%	412	0%	
نقرة	6,0	17,0	46,8	36%	17,0	7,5	227%	31,0	31,0	-14,0	55%	940	2%	
سد سيدي سالم	0,0	0,5	35,7	1%	0,5	6,1	8%	13,5	13,5	-13,0	4%	421	0%	
تبرسق	0,0	0,0	38,1	0%	0,0	6,0	0%	6,0	6,0	-6,0	0%	570	0%	
تبار	1,0	2,5	35,8	7%	2,5	6,0	41%	6,0	6,0	-3,5	42%	556	0%	
المحل	2,8	5,7	38,9	15%	5,7	6,9	83%	15,8	15,8	-10,1	36%	580	1%	
الكف	0,0	5,5	32,6	17%	5,5	8,1	68%	17,7	17,7	-12,2	31%	456	1%	
سد ملاي	0,0	4,5	31,6	14%	4,5	7,4	61%	13,0	13,0	-8,5	35%	315	1%	
سالية سيدي يوسف	0,0	9,5	37,8	25%	9,5	8,9	106%	7,2	7,2	2,3	132%	515	2%	
قلعة سنان	0,0	3,5	37,5	9%	3,5	8,4	42%	5,0	5,0	-1,5	70%	389	1%	
القصور	0,0	4,0	37,1	11%	4,0	6,6	60%	8,5	8,5	-4,5	47%	398	1%	
الدرس	0,0	3,8	45,2	8%	3,8	7,9	48%	5,0	5,0	-1,2	76%	414	1%	
ناحروين	0,0	3,0	34,5	9%	3,0	6,9	43%	3,0	3,0	0,0	100%	405	1%	
المحل	0,0	4,8	36,6	13%	4,8	7,8	62%	8,5	8,5	-3,7	57%	413	1%	
سليقة	0,0	2,0	41,0	5%	2,0	5,5	36%	2,0	2,0	0,0	100%	415	0%	
بوعرادة	0,0	1,0	36,8	3%	1,0	7,3	14%	6,5	6,5	-5,5	15%	433	0%	
الكرب	0,0	0,0	35,4	0%	0,0	6,9	0%	2,0	2,0	-2,0	0%	511	0%	
الروحية	0,0	22,0	34,6	64%	22,0	6,8	324%	1,0	1,0	21,0	2200%	294	7%	
سعدية برفو	0,0	0,0	50,1	0%	0,0	8,8	0%	4,0	4,0	-4,0	0%	612	0%	
سد الأخماس	0,0	3,0	43,1	7%	3,0	8,7	35%	1,5	1,5	1,5	200%	452	1%	
مشت	0,0	1,0	47,2	2%	1,0	11,1	9%	10,0	10,0	-9,0	10%	514	0%	
المحل	0,0	4,1	41,2	10%	4,1	7,9	53%	3,9	3,9	0,3	107%	462	1%	
تونس قرطاج	0,0	1,8	43,9	4%	1,8	7,0	26%	14,0	14,0	-12,2	13%	471	0%	
تونس المنوبة	0,0	5,1	39,1	13%	5,1	7,3	70%	22,4	22,4	-17,3	23%	466	1%	
أريانة	0,0	2,0	45,4	4%	2,0	7,5	27%	12,0	12,0	-10,0	17%	475	0%	
سيدي ثابت	0,0	3,0	33,0	9%	3,0	6,7	45%	18,5	18,5	-15,5	16%	431	1%	
قلعة الأندلس	0,0	0,0	40,5	0%	0,0	6,7	0%	23,0	23,0	-23,0	0%	488	0%	
سنوية	0,0	4,0	38,9	10%	4,0	7,6	53%	6,0	6,0	-2,0	67%	420	1%	
برج العاصي	0,0	0,0	35,3	0%	0,0	7,2	0%	9,0	9,0	-9,0	0%	423	0%	
البطان	0,0	13,0	31,0	42%	13,0	5,6	230%	9,0	9,0	4,0	144%	390	3%	
بن عروس	0,0	0,0	39,8	0%	0,0	9,0	0%	6,0	6,0	-6,0	0%	457	0%	
برج السدرية	0,0	0,0	39,9	0%	0,0	8,1	0%	5,0	5,0	-5,0	0%	485	0%	
الخليبية	0,0	0,0	39,8	0%	0,0	6,8	0%	3,0	3,0	-3,0	0%	446	0%	
المحل	0,0	2,6	38,8	7%	2,6	7,2	36%	11,6	11,6	-9,0	23%	450	1%	
لميل	0,0	0,0	37,3	0%	0,0	6,9	0%	0,5	0,5	-0,5	0%	407	0%	
البيبة	0,0	0,0	39,8	0%	0,0	8,9	0%	11,0	11,0	-11,0	0%	529	0%	
قرية	0,0	0,0	34,6	0%	0,0	5,1	0%	1,0	1,0	-1,0	0%	425	0%	
منزل بوزلفة	0,0	0,0	38,0	0%	0,0	9,2	0%	43,0	43,0	-43,0	0%	513	0%	
قرمياية	0,0	0,0	46,3	0%	0,0	8,0	0%	5,5	5,5	-5,5	0%	494	0%	
الحوارية	0,0	0,0	42,6	0%	0,0	6,1	0%	12,0	12,0	-12,0	0%	563	0%	
الحمامات	0,0	0,0	43,8	0%	0,0	8,2	0%	4,0	4,0	-4,0	0%	451	0%	
المحل	0,0	0,0	40,3	0%	0,0	7,5	0%	11,0	11,0	-11,0	0%	483	0%	
زغوان	0,0	2,0	48,8	4%	2,0	8,7	23%	29,0	29,0	-27,0	7%	474	0%	
الفصص	0,0	0,5	38,4	1%	0,5	9,4	5%	21,0	21,0	-20,5	2%	401	0%	
سد بن مشرفة	0,0	0,0	36,9	0%	0,0	7,5	0%	18,3	18,3	-18,3	0%	424	0%	
صواف	0,0	0,0	38,1	0%	0,0	7,6	0%	1,5	1,5	-1,5	0%	384	0%	
سيدي بوبكر	0,0	0,5	36,8	1%	0,5	9,4	5%	0,5	0,5	0,0	100%	478	0%	
الجبينة 3 للتطور	0,0	3,0	36,2	8%	3,0	6,3	47%	1,0	1,0	2,0	300%	368	1%	
المحل	0,0	1,0	39,2	3%	1,0	8,2	12%	11,9	11,9	-10,9	8%	422	0%	
يلزرت	0,0	0,0	38,6	0%	0,0	7,8	0%	45,0	45,0	-45,0	0%	637	0%	
تبنجة	0,0	0,0	36,2	0%	0,0	8,2	0%	19,5	19,5	-19,5	0%	589	0%	
راس الجبل	0,0	0,0	41,2	0%	0,0	6,8	0%	17,0	17,0	-17,0	0%	583	0%	
المعالية	0,0	0,0	29,0	0%	0,0	5,0	0%	37,8	37,8	-37,8	0%	482	0%	
ماطر	0,0	0,0	40,2	0%	0,0	7,5	0%	22,0	22,0	-22,0	0%	533	0%	
جومين	0,0	0,0	35,2	0%	0,0	7,4	0%	36,0	36,0	-36,0	0%	724	0%	
سجنان	0,0	0,0	42,5	0%	0,0	11,0	0%	31,0	31,0	-31,0	0%	824	0%	
المحل	0,0	0,0	37,6	0%	0,0	7,7	0%	29,8	29,8	-29,8	0%	625	0%	
القيروان	0,0	0,3	42,3	1%	0,3	10,5	3%	0,0	0,0	0,3	305	0%		
خفوز	0,0	16,5	47,6	35%	16,5	11,2	148%	0,0	0,0	16,5	5%	323	0%	
سد نهبانة	0,0	0,0	35,9	0%	0,0	9,6	0%	1,0	1,0	-1,0	0%	291	0%	
الوسلاتية	0,0	7,5	51,2	15%	7,5	11,1	68%	2,5	2,5	5,0	300%	404	2%	
المسيخة	0,0	3,5	41,5	8%	3,5	12,1	29%	0,0	0,0	3,5	332	1%		
سيدي عمر بوجيلة	0,0	0,0	33,8	0%	0,0	7,0	0%	0,0	0,0	0,0	287	0%		
سد سيدي سعد	0,0	0,0	29,5	0%	0,0	8,1	0%	0,0	0,0	0,0	248	0%		
المحل	0,0	4,0	40,3	10%	4,0	9,9	40%	0,5	0,5	3,5	794%	313	1%	
القصيرين	0,0	4,8	39,6	12%	4,8	9,8	49%	17,0	17,0	-12,2	28%	296	2%	
قريانة	0,0	0,0	41,8	0%	0,0	10,6	0%	5,0	5,0	-5,0	0%	307	0%	
فوسفة	0,0	17,0	32,2	53%	17,0	6,7	254%	0,0	0,0	17,0	7%	254	0%	
خفة الزاوية	0,0	0,0	35,5	0%	0,0	9,5	0%	6,5	6,5	-6,5	0%	259	0%	
سبيبة	0,0	12,0	41,8	29%	12,0	9,7	124%	4,0	4,0	8,0	300%	316	4%	
سيطلة	0,0	1,0	30,8	3%	1,0	6,0	17%	0,0	0,0	1,0	276	0%		
تقة	0,0	7,0	44,5	16%	7,0	12,4	56%	0,0	0,0	7,0	442	2%		
المحل	0,0	6,0	38,0	16%	6,0	9,3	65%	4,6	4,6	1,3	307	2%		

المحطة	امطار			الموسم الحالي			2018-2017			أمطار الموسم 2017-2016			المقارنة بين الموسمين			المعدل السنوي	النسبة %
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل	النسبة (%)	اليوم 5	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	امطار الفترة	امطار الشهر	امطار الفترة	إجمالي أو سببي (-)	النسبة (%)					
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	6%	-3.2	3.4	3.4	2%	12.6	0.2	0.2	0%	9.3	0.0	0.0	0%	246	0%
سدي بوزيد	0.0	0.2	43.3	0%	0.2	12.6	2%	12.6	0.2	0.2	0%	9.3	0.0	0.0	0%	255	0%
سدي علي بن عون	0.0	0.0	36.2	0%	0.0	9.3	0%	9.3	0.0	0.0	0%	8.0	0.0	0.0	0%	214	0%
بر الحلي	0.0	0.0	37.2	0%	0.0	8.5	0%	8.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	208	0%
المتكاسي	0.0	0.0	25.4	0%	0.0	4.2	0%	4.2	0.0	0.0	0%	8.0	0.0	0.0	0%	237	0%
الرفاب	0.0	0.0	36.2	0%	0.0	7.4	0%	7.4	0.0	0.0	0%	2.0	0.0	0.0	0%	193	0%
جملة	0.0	0.0	36.1	0%	0.0	9.4	0%	9.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	236	1%
المزونة	0.0	0.0	27.2	0%	0.0	5.3	0%	5.3	0.0	0.0	0%	3.1	0.0	0.0	0%	354	0%
المحل	0.0	0.0	34.5	0%	0.0	8.1	0%	8.1	0.0	0.0	0%	4.0	0.0	0.0	0%	370	0%
سوسة	0.0	0.0	40.0	0%	0.0	8.8	0%	8.8	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	338	0%
النفيسة	0.0	0.0	40.8	0%	0.0	11.9	0%	11.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	338	0%
مسكن	0.0	0.0	37.8	0%	0.0	9.4	0%	9.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	338	0%
سدي بوعلي	0.0	0.0	38.7	0%	0.0	12.9	0%	12.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	303	0%
التنادر	0.0	1.0	34.6	3%	1.0	9.5	10%	9.5	1.0	1.0	10%	1.0	0.0	0.0	0%	340	0%
المحل	0.0	0.2	38.4	1%	0.2	10.5	2%	10.5	0.2	0.2	2%	0.8	0.0	0.0	0%	338	0%
المنستير	0.0	0.0	45.6	0%	0.0	9.3	0%	9.3	0.0	0.0	0%	3.5	0.0	0.0	0%	369	25%
المكنين	0.0	1.0	46.9	2%	1.0	14.1	7%	14.1	1.0	1.0	7%	4.0	0.0	0.0	0%	371	0%
طباية	0.0	0.0	48.0	0%	0.0	14.7	0%	14.7	0.0	0.0	0%	5.0	0.0	0.0	0%	359	233%
جمال	0.0	7.0	45.0	16%	7.0	10.1	69%	10.1	7.0	7.0	69%	3.0	0.0	0.0	0%	359	1%
المحل	0.0	2.0	46.4	4%	2.0	12.1	17%	12.1	2.0	2.0	17%	3.9	0.0	0.0	0%	343	13%
المهدية	0.0	0.5	42.0	1%	0.5	8.9	6%	8.9	0.5	0.5	6%	4.0	0.0	0.0	0%	302	0%
الضابية	0.0	0.2	47.2	0%	0.2	9.3	2%	9.3	0.2	0.2	2%	0.0	0.0	0.0	0%	248	0%
السواصي	0.0	0.5	37.3	1%	0.5	9.9	5%	9.9	0.5	0.5	5%	0.0	0.0	0.0	0%	292	0%
الجم	0.0	1.0	41.3	2%	1.0	9.3	11%	9.3	1.0	1.0	11%	0.0	0.0	0.0	0%	296	0%
المحل	0.0	0.6	42.0	1%	0.6	9.3	6%	9.3	0.6	0.6	6%	1.0	0.0	0.0	0%	231	0%
سفلس	0.0	0.0	25.8	0%	0.0	4.3	0%	4.3	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	204	0%
عقارب	0.0	0.0	23.7	0%	0.0	5.9	0%	5.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	199	0%
بر علي بن خليفة	0.0	0.0	30.8	0%	0.0	8.3	0%	8.3	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	177	0%
الغربية	0.0	0.0	21.9	0%	0.0	9.4	0%	9.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	237	0%
قرقة	0.0	0.0	39.0	0%	0.0	7.4	0%	7.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	208	0%
منزل شاعر	0.0	0.0	28.8	0%	0.0	8.5	0%	8.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	219	0%
الحنشة	0.0	0.0	30.1	0%	0.0	9.7	0%	9.7	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	211	0%
المحل	0.0	0.0	28.6	0%	0.0	7.6	0%	7.6	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	170	0%
لقصة	0.0	0.0	19.4	0%	0.0	4.5	0%	4.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	142	0%
القطار	0.0	0.0	18.4	0%	0.0	4.6	0%	4.6	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	204	0%
السند	0.0	0.0	25.6	0%	0.0	5.1	0%	5.1	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	114	0%
المنلوي	0.0	0.0	10.8	0%	0.0	2.0	0%	2.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	138	0%
الريف	0.0	0.0	17.8	0%	0.0	3.6	0%	3.6	0.0	0.0	0%	1.5	0.0	0.0	0%	157	0%
سدي يحيى	0.0	0.0	16.1	0%	0.0	2.1	0%	2.1	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	227	0%
أم العراس	0.0	0.0	34.7	0%	0.0	7.4	0%	7.4	0.0	0.0	0%	6.5	0.0	0.0	0%	165	0%
المحل	0.0	0.0	20.4	0%	0.0	4.2	0%	4.2	0.0	0.0	0%	1.1	0.0	0.0	0%	94	0%
توزر	0.0	0.0	9.4	0%	0.0	0.9	0%	0.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	118	0%
لشعزة	0.0	0.0	11.2	0%	0.0	2.6	0%	2.6	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	97	0%
مقش	0.0	0.0	5.5	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	95	0%
نقطة	0.0	0.0	10.0	0%	0.0	1.5	0%	1.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	101	0%
المحل	0.0	0.0	9.0	0%	0.0	1.4	0%	1.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	101	0%
قيلبي	0.0	0.0	10.3	0%	0.0	0.9	0%	0.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	66	0%
قصر غيلان	0.0	0.0	4.7	0%	0.0	1.2	0%	1.2	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	74	0%
الغوار	0.0	0.0	7.2	0%	0.0	0.8	0%	0.8	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	88	0%
ديوز	0.0	0.0	8.9	0%	0.0	1.5	0%	1.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	83	0%
المحل	0.0	0.0	7.8	0%	0.0	1.1	0%	1.1	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	215	0%
قابس	0.0	0.0	24.7	0%	0.0	4.8	0%	4.8	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	148	0%
الحامة	0.0	0.0	20.0	0%	0.0	3.1	0%	3.1	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	184	0%
المطوية	0.0	0.0	20.5	0%	0.0	4.0	0%	4.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	200	0%
مطماطة	0.0	0.0	15.6	0%	0.0	6.0	0%	6.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	186	0%
المحل	0.0	0.0	20.2	0%	0.0	4.4	0%	4.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	164	0%
مدنين	0.0	0.0	14.2	0%	0.0	2.4	0%	2.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	225	0%
بني خدش	0.0	0.0	16.1	0%	0.0	2.8	0%	2.8	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	188	0%
بن قردان	0.0	0.0	14.5	0%	0.0	2.0	0%	2.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	239	0%
جرجس	0.0	0.0	19.8	0%	0.0	1.7	0%	1.7	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	223	0%
جربة	0.0	0.0	18.6	0%	0.0	5.4	0%	5.4	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	208	0%
المحل	0.0	0.0	16.6	0%	0.0	2.9	0%	2.9	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	127	0%
نطاوين	0.0	0.0	9.7	0%	0.0	0.7	0%	0.7	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	131	0%
غفراسين	0.0	0.0	7.8	0%	0.0	0.7	0%	0.7	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	83	0%
رمادة	0.0	0.0	6.3	0%	0.0	0.2	0%	0.2	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%	113	0%
المحل	0.0	0.0	7.9	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0%		

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	امطار			الموسم الحالي				2018-2017			امطار الموسم 2017-2016			المقارنة بين الموسمين		النسبة %	المعدل المئوي
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل الى اليوم 6	النسبة (%) 100*(6/5)=7	امطار الشهر 8	امطار الفترة 9	اليوم 10	اليوم 11	الفارق الشهري اليومي او سنوي (-) 8-2=10	(النسبة %)				
الشمال الغربي	2.2	6.0	39.9	15%	6.0	7.7	77%	8	12.3	12.3	-6.4	48%	530.1	1%			
الشمال الشرقي	0.0	0.8	38.9	2%	0.8	7.7	10%	17.1	17.1	17.1	-16.3	5%	504.4	0%			
الوسط الغربي	0.0	3.4	37.5	9%	3.4	9.1	37%	2.9	2.9	2.9	0.5	118%	285.4	1%			
الوسط الشرقي	0.0	0.3	34.6	1%	0.3	8.9	3%	0.7	0.7	0.7	-0.4	46%	264.9	0%			
الجنوب الغربي	0.0	0.0	10.6	0%	0.0	1.8	0%	0.2	0.2	0.2	-0.2	0%	102.9	0%			
الجنوب الشرقي	0.0	0.0	10.9	0%	0.0	1.4	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0%	137.9	0%			
كامل البلاد	0.2	1.2	21.9	6%	1.2	4.4	28%	3.1	3.1	3.1	-1.9	39%	231.5	1%			