



الإدارة العامة للموارد المائية

2019
صباحا

فيقرى
7

1
الساعة

الى غاية
فيقرى

للأمطار
2

الوقتية
يوم

الوضعية
نشرية

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري



ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :

المحطة	الأمطار الموسمية										
	الأمطار الشهر			الأمطار الفترة			الحالي			2019-2018	
	اليوم	المعدل	النسبة (%)	اليوم	المعدل	النسبة (%)	اليوم	المعدل	النسبة (%)	اليوم	المعدل
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
النسبة %	المعدل التنوي	الموسمين	الفرق بين الفرق الشهري	إيجبي أو سلفي (-)	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4
جندوبة*	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
بوسلم	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
غار الماء	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
عين نراهم*	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
طبرقة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد بوهرتمة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
باجة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
مجاز الباب	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
لقزة *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد سيدي سالم	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تيرسق *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تيليل *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الكاف *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد ماتي	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
ساقية سيدي يوسف*	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
قلعة سنان	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
القصور	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
السرير	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تاجروين	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سليقة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
بوعرادة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الكرب	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
أروحية *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سعدية برفو *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد الأخضر	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
مكتر	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تونس قراطاج*	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تونس المنوبة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
أريانة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سيدي ثابت	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
قلعة الأندلس	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
مقنوة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
برج المعاري	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
البطان	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
بن عروس *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
برج العنبرة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الخليوية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
نابل*	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
قبيبة *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
قرية *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
منزل بوزلفة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
قريمانية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الهوارية *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الحمامات *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
زغوان	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الفحص *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد بئر مشرفة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
صواف	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سيدي بوبكر *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الجبينة 3 الشظور	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
بثرت سيدي أحمد *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
تنهجة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
راس الجبل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
العالية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
ماطر	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
جوسين	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سجنان	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
القيروان *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
حقوق	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد نهجانة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
الوسلاتية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
السيخية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سيدي عمر بوحجلة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سد سيدي سعد	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
القصيرين	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
فريانة *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
فوسنة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
خفنة الزاوية	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سببية *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
سبيطة	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
نقة *	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0
المعدل	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0

المحطة	أمطار الموسم 2019-2018				الحالي				2018-2017				المقارنة بين الموسمين		النسبة %	المعدل السنوي
	أمطار الشهر		الموسم		الحالي		2018-2017		الموسمين							
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	اليوم 6	المعدل إلى اليوم 7 100*(6/5)=	إلى اليوم 8	إلى اليوم 9	إجمالي أو سبلي (-) 8-2=10	النسبة (%) 100*(9/5)=11					
سبدي بوزيد	0,0	0,0	21,4	0%	116,2	158,9	73%	4,2	54,3	-4,2	214%	301	39%	12	100*(12/5)=13	
سبدي علي بن عون	0,0	0,0	15,4	0%	146,0	127,1	115%	4,0	96,0	-4,0	152%	246	59%	12	100*(12/5)=13	
بهر الحلي	0,0	0,0	14,0	0%	161,5	132,9	122%	4,5	60,0	-4,5	269%	255	63%	12	100*(12/5)=13	
المكلسي *	0,0	0,0	14,2	0%	77,0	125,7	61%	2,5	51,5	-2,5	150%	214	36%	12	100*(12/5)=13	
الرقاب *	0,0	0,0	13,6	0%	135,0	126,5	107%	4,0	94,0	-4,0	144%	208	65%	12	100*(12/5)=13	
جلمة	0,0	0,0	15,7	0%	137,0	117,7	116%	0,0	71,0	0,0	193%	237	58%	12	100*(12/5)=13	
الزمونة	0,0	0,0	14,0	0%	16,5	119,0	14%	1,0	70,5	-1,0	23%	193	9%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	15,5	0%	112,7	129,7	87%	2,9	71,0	-2,9	159%	236	48%	12	100*(12/5)=13	
سوسة	0,0	0,0	32,9	0%	279,5	226,9	123%	5,9	172,8	-5,9	162%	354	79%	12	100*(12/5)=13	
التفينة	0,0	0,0	37,2	0%	358,6	227,4	158%	4,2	143,2	-4,2	250%	370	97%	12	100*(12/5)=13	
مسكن *	0,0	0,0	27,2	0%	261,5	216,1	121%	6,0	150,2	-6,0	174%	338	77%	12	100*(12/5)=13	
سبدي بو علي	0,0	0,0	33,3	0%	268,5	208,3	129%	5,0	132,0	-5,0	203%	338	80%	12	100*(12/5)=13	
التكدار	0,0	0,0	27,0	0%	159,0	181,7	87%	10,0	162,0	-10,0	98%	303	53%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	31,5	0%	265,4	212,1	125%	5,0	152,0	-5,0	175%	340	78%	12	100*(12/5)=13	
المنستير	0,0	0,0	32,9	0%	253,0	224,3	113%	5,5	112,0	-5,5	226%	338	75%	12	100*(12/5)=13	
المكنين *	0,0	0,0	36,1	0%	223,0	253,4	88%	4,0	144,0	-4,0	155%	369	61%	12	100*(12/5)=13	
طبلية	0,0	0,0	34,7	0%	398,0	261,6	152%	5,0	132,0	-5,0	302%	371	107%	12	100*(12/5)=13	
جمال	0,0	0,0	32,4	0%	307,0	246,6	124%	7,0	173,5	-7,0	177%	359	86%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	34,0	0%	295,3	246,5	120%	5,9	140,4	-5,9	210%	359	82%	12	100*(12/5)=13	
المهدية	0,0	0,0	30,2	0%	275,2	239,0	115%	3,7	103,4	-3,7	266%	343	80%	12	100*(12/5)=13	
الشابة	0,0	0,0	24,8	0%	128,5	221,3	58%	7,0	108,4	-7,0	119%	302	43%	12	100*(12/5)=13	
السواي	0,0	0,0	19,5	0%	131,5	152,2	86%	11,0	161,2	-11,0	82%	248	53%	12	100*(12/5)=13	
الجم *	0,0	0,0	26,2	0%	156,5	181,7	86%	5,5	110,1	-5,5	142%	292	54%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	25,2	0%	172,9	198,5	87%	6,4	120,8	-6,4	143%	296	58%	12	100*(12/5)=13	
مناظير *	0,0	0,0	16,7	0%	130,0	147,0	88%	8,5	121,9	-8,5	107%	231	56%	12	100*(12/5)=13	
عقارب	0,0	0,0	14,7	0%	83,0	127,9	65%	7,0	83,0	-7,0	100%	204	41%	12	100*(12/5)=13	
بهر علي بن خليفة	0,0	0,0	16,5	0%	24,0	120,6	20%	6,5	47,0	-6,5	51%	199	12%	12	100*(12/5)=13	
الغربية	0,0	0,0	10,6	0%	60,0	121,6	49%	4,0	18,0	-4,0	333%	177	34%	12	100*(12/5)=13	
قرقة	0,0	0,0	15,7	0%	109,0	141,2	77%	12,0	95,0	-12,0	115%	237	46%	12	100*(12/5)=13	
منزل شاعر	0,0	0,0	18,2	0%	40,0	130,8	31%	6,0	77,0	-6,0	52%	208	19%	12	100*(12/5)=13	
الحشة	0,0	0,0	20,1	0%	204,5	155,8	131%	4,0	92,0	-4,0	222%	219	93%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	16,1	0%	92,9	135,0	69%	6,9	76,3	-6,9	122%	211	44%	12	100*(12/5)=13	
قصة *	0,0	0,0	12,8	0%	72,4	96,3	75%	3,0	28,7	-3,0	252%	170	42%	12	100*(12/5)=13	
القطار	0,0	0,0	10,7	0%	35,0	85,2	41%	0,0	18,5	0,0	189%	142	25%	12	100*(12/5)=13	
السند	0,0	0,0	14,9	0%	94,5	117,4	80%	3,0	38,0	-3,0	249%	204	46%	12	100*(12/5)=13	
المتولي *	0,0	0,0	10,8	0%	60,0	65,9	91%	0,0	24,0	0,0	250%	114	52%	12	100*(12/5)=13	
الزديف *	0,0	0,0	10,4	0%	91,0	91,8	99%	0,6	28,9	-0,6	315%	138	66%	12	100*(12/5)=13	
سبدي يعيث	0,0	0,0	10,7	0%	87,0	124,7	70%	3,0	69,0	-3,0	126%	157	56%	12	100*(12/5)=13	
أم العراس *	0,0	0,0	13,2	0%	123,0	75,3	163%	0,0	10,0	0,0	1230%	227	54%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	11,9	0%	80,4	93,8	86%	1,4	31,0	-1,4	259%	165	49%	12	100*(12/5)=13	
توزر *	0,0	0,0	7,0	0%	20,5	55,2	37%	1,0	15,0	-1,0	137%	94	22%	12	100*(12/5)=13	
تسفرة	0,0	0,0	6,4	0%	67,5	64,1	105%	0,0	0,0	0,0	0%	118	57%	12	100*(12/5)=13	
لقاش	0,0	0,0	6,0	0%	8,0	59,1	14%	0,0	3,0	0,0	267%	97	8%	12	100*(12/5)=13	
نقطة	0,0	0,0	6,1	0%	62,0	55,6	112%	0,0	18,0	0,0	344%	95	65%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	6,4	0%	39,5	58,5	68%	0,8	9,0	-0,8	439%	101	39%	12	100*(12/5)=13	
قيبي	0,0	0,0	9,3	0%	17,0	59,1	29%	0,0	6,8	0,0	250%	101	17%	12	100*(12/5)=13	
قصر غيلان	0,0	0,0	8,9	0%	0,0	37,1	0%	2,0	2,0	-2,0	0%	66	0%	12	100*(12/5)=13	
الغوار	0,0	0,0	6,0	0%	19,0	47,4	40%	0,0	1,2	0,0	1583%	74	26%	12	100*(12/5)=13	
دوز *	0,0	0,0	8,1	0%	7,6	53,7	14%	2,5	16,5	-2,5	46%	88	9%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	8,1	0%	10,9	49,3	22%	0,8	6,6	-0,8	165%	83	13%	12	100*(12/5)=13	
فايس *	0,0	0,0	15,5	0%	96,0	142,8	67%	2,6	210,4	-2,6	46%	215	45%	12	100*(12/5)=13	
الحامسة	0,0	0,0	12,9	0%	51,5	97,1	53%	0,0	39,8	0,0	129%	148	35%	12	100*(12/5)=13	
المطوية *	0,0	0,0	16,2	0%	83,0	124,3	67%	3,0	120,5	-3,0	69%	184	45%	12	100*(12/5)=13	
مطاطة	0,0	0,0	17,6	0%	137,5	122,0	113%	14,0	159,5	-14,0	86%	200	69%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	15,5	0%	92,0	121,6	76%	3,3	132,6	-3,3	69%	186	49%	12	100*(12/5)=13	
منين *	0,0	0,0	16,6	0%	116,7	102,2	114%	11,9	208,0	-11,9	56%	164	71%	12	100*(12/5)=13	
بني خداس	0,0	0,0	28,2	0%	141,3	132,5	107%	9,8	48,5	-9,8	291%	225	63%	12	100*(12/5)=13	
بن فردان *	0,0	0,0	19,9	0%	131,0	124,3	105%	8,5	118,7	-8,5	110%	188	70%	12	100*(12/5)=13	
جرجيس	0,0	0,0	16,9	0%	150,3	178,1	84%	1,5	200,1	-1,5	75%	239	63%	12	100*(12/5)=13	
جربة حومة السوق *	0,0	0,0	19,2	0%	183,6	165,0	111%	1,3	143,1	-1,3	128%	223	82%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	20,2	0%	144,6	140,4	103%	7,2	143,7	-7,2	101%	208	70%	12	100*(12/5)=13	
نطاوين *	0,0	0,0	13,2	0%	133,0	69,0	193%	13,0	98,9	-13,0	134%	127	105%	12	100*(12/5)=13	
غيراسين	0,0	0,0	15,5	0%	59,1	73,1	81%	7,3	43,0	-7,3	137%	131	45%	12	100*(12/5)=13	
ريادة *	0,0	0,0	8,7	0%	46,0	45,6	101%	8,0	76,0	-8,0	61%	83	56%	12	100*(12/5)=13	
المعدل	0,0	0,0	12,5	0%	79,4	62,5	127%	6,7	72,6	-6,7	109%	113	70%	12	100*(12/5)=13	

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	امطار الموسم			الحالي	2019-2018		امطار الموسم		المقارنة بين الموسمين		المعدل	النسبة
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل	النسبة (%) 100*(3/2)=4	امطار الفترة		امطار الشهر	امطار الفترة الى اليوم 9	الفرق الشهري ايجمالي او سبلي (-) 8-2=10	النسبة (%) 100*(9/5)=11	السنوي	%
					اليوم 5	اليوم 6						
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11
75%	530,9	168%	-21,8	236,8	21,8	138%	288,7	397,4	58,1	0,0	0,0	0,0
82%	504,4	158%	-33,9	260,7	33,9	134%	309,1	412,8	61,4	0,0	0,0	0,0
53%	285,4	142%	-1,8	107,3	1,8	104%	146,0	152,0	20,0	0,0	0,0	0,0
60%	265,1	151%	-6,6	105,1	6,6	92%	171,6	158,4	22,3	0,0	0,0	0,0
29%	103,0	251%	-1,0	12,1	1,0	50%	60,2	30,3	8,6	0,0	0,0	0,0
66%	137,9	99%	-8,4	91,8	8,4	110%	82,6	91,2	14,1	0,0	0,0	0,0
64%	231,6	142%	-9,0	105,0	9,0	111%	133,3	148,7	22,6	0,0	0,0	0,0