



الإدارة العامة للموارد المائية

ديسمبر 2016
الساعة 7 صباحا

2

الى غاية
ديسمبر

للمطار 3

الوقتية
يوم

وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري

الوضعية
تشريعية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



الصفحة 1

المحطة	أمطار الشهر		المعدل		النسبة (%)		الفرق اليومي		الفرق الشهري		النسبة (%)		المعدل السنوي	النسبة %
	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3	اليوم 4	اليوم 5	اليوم 6	اليوم 7	اليوم 8	اليوم 9	اليوم 10	اليوم 11	اليوم 12		
	100*(12/5)=13	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	100*(6/5)=7		
جندوبة*	0,0	0,0	60,5	0%	128,1	124,2	103%	79,8	256,4	-79,8	50%	462	28%	100*(12/5)=13
يوسلم	0,0	0,0	58,2	0%	136,1	124,3	109%	51,0	221,5	-51,0	61%	431	32%	100*(12/5)=13
غار الدماء	0,0	0,0	59,4	0%	99,6	445,4	22%	54,0	206,8	-54,0	48%	448	22%	100*(12/5)=13
عين دراهم*	0,0	0,0	263,5	0%	367,0	320,2	115%	182,0	808,0	-182,0	45%	1578	23%	100*(12/5)=13
طبرقة	0,0	0,0	158,5	0%	379,3	196,4	193%	94,4	595,5	-94,4	64%	950	40%	100*(12/5)=13
سد بوهرتمة	0,0	0,0	121,4	0%	224,3	222,9	101%	67,3	335,7	-67,3	67%	709	32%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	120,3	0%	222,4	238,9	93%	88,1	404,0	-88,1	55%	763	29%	100*(12/5)=13
باجة	0,0	0,0	77,6	0%	130,6	124,4	105%	73,4	262,8	-73,4	50%	584	22%	100*(12/5)=13
مجاز الباب	0,0	0,0	50,7	0%	167,0	305,2	55%	50,0	136,5	-50,0	122%	412	41%	100*(12/5)=13
نقرة *	0,0	0,0	159,1	0%	264,0	125,2	211%	64,0	432,0	-64,0	61%	940	28%	100*(12/5)=13
سد سيدي سالم	0,0	0,0	53,5	0%	122,9	150,0	82%	50,5	138,7	-50,5	89%	421	29%	100*(12/5)=13
تبرسق *	0,0	0,0	75,1	0%	87,0	155,0	56%	50,0	167,0	-50,0	52%	570	15%	100*(12/5)=13
تبيار *	0,0	0,0	73,5	0%	93,0	171,6	54%	49,5	217,5	-49,5	43%	556	17%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	81,6	0%	144,1	171,9	84%	56,2	225,8	-56,2	64%	580	25%	100*(12/5)=13
الكاف *	0,0	0,0	50,6	0%	107,2	92,1	116%	50,2	275,0	-50,2	39%	456	24%	100*(12/5)=13
سد ملق	0,0	0,0	30,8	0%	105,1	130,5	81%	38,1	244,6	-38,1	43%	315	33%	100*(12/5)=13
سلفية سيدي يوسف*	0,0	0,0	69,3	0%	141,6	111,5	127%	25,6	159,6	-25,6	89%	515	27%	100*(12/5)=13
قناة سنان	0,0	0,0	37,4	0%	46,0	108,7	42%	27,4	150,4	-27,4	31%	389	12%	100*(12/5)=13
القصور	0,0	0,0	39,7	0%	54,0	120,6	45%	35,0	146,5	-35,0	37%	398	14%	100*(12/5)=13
السرر	0,0	0,0	43,6	0%	44,9	110,2	41%	30,2	169,2	-30,2	27%	414	11%	100*(12/5)=13
تاجروين	0,0	0,0	42,9	0%	80,8	112,7	72%	17,4	132,4	-17,4	61%	405	20%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	44,9	0%	82,8	112,3	74%	32,0	182,5	-32,0	45%	413	20%	100*(12/5)=13
سلفية	0,0	0,0	41,3	0%	77,5	127,2	61%	54,0	160,5	-54,0	48%	415	19%	100*(12/5)=13
بوعودة*	0,0	0,0	47,5	0%	109,0	135,0	81%	62,0	132,0	-62,0	83%	433	25%	100*(12/5)=13
الكرب	0,0	0,0	67,9	0%	87,5	97,6	90%	66,0	181,5	-66,0	48%	511	17%	100*(12/5)=13
الروحية *	0,0	0,0	24,0	0%	83,5	163,1	51%	37,5	243,0	-37,5	34%	294	28%	100*(12/5)=13
سعدية برفو*	0,0	0,0	68,8	0%	114,0	129,5	88%	98,0	211,0	-98,0	34%	612	19%	100*(12/5)=13
سد الأخماس	0,0	0,0	50,7	0%	64,6	143,8	45%	74,7	184,8	-74,7	35%	452	14%	100*(12/5)=13
مكتر	0,0	0,0	53,3	0%	63,5	131,4	48%	41,0	195,5	-41,0	32%	514	12%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	50,5	0%	85,7	132,5	65%	61,9	186,9	-61,9	46%	462	19%	100*(12/5)=13
تونس فرطاج*	0,0	0,0	67,5	0%	179,2	154,0	116%	45,1	171,6	-45,1	104%	471	38%	100*(12/5)=13
تونس المنوبية	0,0	0,0	66,6	0%	172,6	160,4	108%	54,9	211,9	-54,9	81%	466	37%	100*(12/5)=13
الريانة	0,0	0,0	67,3	0%	233,0	143,0	163%	40,0	181,0	-40,0	129%	475	49%	100*(12/5)=13
سيدي ثابت	0,0	0,0	59,2	0%	106,0	166,5	64%	21,5	133,5	-21,5	79%	431	25%	100*(12/5)=13
قناة الأتلس	0,0	0,0	74,7	0%	134,0	139,7	96%	36,0	206,0	-36,0	65%	488	27%	100*(12/5)=13
منوبة	0,0	0,0	54,6	0%	186,0	134,8	138%	38,5	171,5	-38,5	108%	420	44%	100*(12/5)=13
برج المعمرى	0,0	0,0	55,1	0%	150,5	124,0	121%	45,0	115,2	-45,0	131%	423	36%	100*(12/5)=13
البطن	0,0	0,0	52,9	0%	117,0	153,9	76%	38,5	114,5	-38,5	102%	390	30%	100*(12/5)=13
بن عروس *	0,0	0,0	66,3	0%	124,9	156,9	80%	53,4	182,5	-53,4	68%	457	27%	100*(12/5)=13
برج السدرية	0,0	0,0	75,6	0%	145,0	152,1	95%	22,0	110,0	-22,0	132%	485	30%	100*(12/5)=13
الخليدية	0,0	0,0	63,2	0%	176,5	149,3	118%	56,3	158,1	-56,3	112%	446	40%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	63,9	0%	156,8	148,6	106%	41,0	159,6	-41,0	98%	450	35%	100*(12/5)=13
نابل*	0,0	0,0	56,7	0%	149,5	195,5	76%	51,5	165,5	-51,5	90%	407	37%	100*(12/5)=13
قبيبية *	0,0	0,0	82,3	0%	210,1	166,2	126%	66,0	221,3	-66,0	95%	529	40%	100*(12/5)=13
قربة *	0,0	0,0	56,2	0%	208,0	177,2	117%	67,5	138,5	-67,5	150%	425	49%	100*(12/5)=13
منزل بوزلفة	0,0	0,0	75,2	0%	219,0	177,1	124%	104,0	260,5	-104,0	84%	513	43%	100*(12/5)=13
فرمالية	0,0	0,0	70,8	0%	145,5	205,7	71%	43,5	113,5	-43,5	128%	494	29%	100*(12/5)=13
الهوارية *	0,0	0,0	88,2	0%	176,5	169,8	104%	71,0	320,0	-71,0	55%	563	31%	100*(12/5)=13
الحمامات *	0,0	0,0	58,5	0%	125,5	177,6	71%	20,0	60,0	-20,0	209%	451	28%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	69,7	0%	176,3	181,3	97%	60,5	182,8	-60,5	96%	483	36%	100*(12/5)=13
زغوان	0,0	0,0	59,5	0%	207,4	132,0	157%	107,2	154,8	-107,2	134%	474	44%	100*(12/5)=13
الفص *	0,0	0,0	43,4	0%	238,0	130,5	182%	88,5	137,5	-88,5	173%	401	59%	100*(12/5)=13
سد بن مشرفة	0,0	0,0	51,4	0%	187,1	132,9	141%	114,9	182,2	-114,9	103%	424	44%	100*(12/5)=13
صواف	0,0	0,0	44,6	0%	190,5	144,9	132%	107,0	157,0	-107,0	121%	384	50%	100*(12/5)=13
سيدي بوكر *	0,0	0,0	51,8	0%	58,5	122,7	48%	36,0	36,0	0,0	48%	478	32%	100*(12/5)=13
الجبيبة 3 الشطور	0,0	0,0	40,7	0%	119,5	136,7	87%	42,5	105,0	-42,5	114%	368	32%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	48,6	0%	166,8	133,3	125%	82,7	147,3	-82,7	113%	422	40%	100*(12/5)=13
بنزرت سيدي أحمد *	0,0	0,0	105,7	0%	228,5	193,6	118%	47,4	370,3	-47,4	62%	637	36%	100*(12/5)=13
تبنجة	0,0	0,0	98,6	0%	171,9	196,7	87%	49,5	308,0	-49,5	56%	589	29%	100*(12/5)=13
راس الجبل	0,0	0,0	96,7	0%	197,0	161,5	122%	79,0	419,0	-79,0	47%	583	34%	100*(12/5)=13
العالية	0,0	0,0	83,7	0%	194,6	173,2	112%	81,3	389,8	-81,3	50%	482	40%	100*(12/5)=13
ماطر	0,0	0,0	82,9	0%	230,0	207,5	111%	32,3	206,3	-32,3	111%	533	43%	100*(12/5)=13
جومين	0,0	0,0	117,8	0%	245,3	269,5	91%	107,0	372,5	-107,0	66%	724	34%	100*(12/5)=13
سجنان	0,0	0,0	144,6	0%	233,5	202,3	115%	71,0	382,5	-71,0	61%	824	28%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	104,3	0%	214,4	200,6	107%	66,8	349,8	-66,8	61%	625	34%	100*(12/5)=13
القيروان *	0,0	0,0	32,2	0%	67,2	122,8	55%	69,7	231,6	-69,7	29%	305	22%	100*(12/5)=13
حفوز	0,0	0,0	22,3	0%	142,5	102,7	139%	59,0	204,2	-59,0	70%	323	44%	100*(12/5)=13
سد نهضة	0,0	0,0	29,3	0%	105,8	133,9	79%	86,8	165,6	-86,8	64%	291	36%	100*(12/5)=13
الوسلاتية	0,0	0,0	32,7	0%	100,0	124,6	80%	140,0	294,8	-140,0	34%	404	25%	100*(12/5)=13
السيخية	0,0	0,0	32,0	0%	150,2	96,2	156%	85,5	172,6	-85,5	87%	332	45%	100*(12/5)=13
سيدي عمر بوحجلة	0,0	0,0	30,0	0%	66,5	86,9	77%	60,0	154,5	-60,0	43%	287	23%	100*(12/5)=13
سد سيدي سعد	0,0	0,0	24,2	0%	80,9	112,1	72%	65,8	150,9	-65,8	54%	248	33%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	29,0	0%	101,9	111,3	92%	81,0	196,3	-81,0	52%	313	33%	100*(12/5)=13
القصرين	0,0	0,0	19,4	0%	137,0	97,2	141%	52,4	230,7	-52,4	59%	296	46%	100*(12/5)=13
قريفة *	0,0	0,0	19,9	0%	39,7	73,0	54%	13,5	91,5	-13,5	43%	307	13%	100*(12/5)=13
فوسطة	0,0	0,0	16,7	0%	109,5	80,1	137%	15,5	130,0	-15,5	84%	254	43%	100*(12/5)=13
خففة الزاوية	0,0	0,0	17,4	0%	141,4	109,2	129%	40,8	137,0	-40,8	103%	259	55%	100*(12/5)=13
سببية *	0,0	0,0	21,0	0%	76,0	83,1	92%	58,6	138,1	-58,6	55%	316	24%	100*(12/5)=13
سيببنة	0,0	0,0	22,2	0%	94,2	124,0	76%	32,0	250,0	-32,0	38%	276	34%	100*(12/5)=13
تلة *	0,0	0,0	38,8	0%	63,4	94,2	67%	18,1	119,6	-18,1	53%	442	14%	100*(12/5)=13
المعدل	0,0	0,0	22,2	0%	94,5	94,4	100%	33,0	156,7	-33,0	60%	307	31%	100*(12/5)=13

المحطة	أمطار الشهر			الموسم الحالي			2017-2016			أمطار الموسم			المقارنة بين الموسمين			المعدل السنوي	النسبة %
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل	النسبة (%)	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%)	إلى اليوم 8	إلى اليوم 9	إلى اليوم 10	إلى اليوم 11	إلى اليوم 12	إلى اليوم 13	إلى اليوم 14			
سدي بوزيد	0,0	0,0	26,5	0%	77,0	85,1	90%	44,6	189,6	-44,6	41%	301	100*(12/5)=13	12			
سدي علي بن عون	0,0	0,0	19,6	0%	65,0	88,5	73%	58,0	165,0	-58,0	39%	246	26%	26%			
ببر الحفي	0,0	0,0	20,7	0%	47,8	75,0	64%	41,4	156,9	-41,4	30%	255	19%	19%			
المكناسي *	0,0	0,0	24,1	0%	65,0	86,0	76%	51,5	128,5	-51,5	51%	214	30%	30%			
الرقاب *	0,0	0,0	23,7	0%	112,5	84,8	133%	74,0	227,0	-74,0	50%	208	54%	54%			
جلمة	0,0	0,0	12,9	0%	134,0	74,9	179%	45,0	217,5	-45,0	62%	237	57%	57%			
المزونة	0,0	0,0	23,5	0%	85,0	85,5	99%	43,0	141,0	-43,0	60%	193	44%	44%			
المعدل	0,0	0,0	21,6	0%	83,8	82,8	101%	51,1	175,1	-51,1	48%	236	35%	35%			
سوسة	0,0	0,0	51,0	0%	422,7	142,0	298%	95,0	186,3	-95,0	227%	354	119%	119%			
النفقصة	0,0	0,0	40,9	0%	131,6	130,5	101%	111,0	169,4	-111,0	78%	370	36%	36%			
مسلكان *	0,0	0,0	51,1	0%	175,0	134,8	130%	46,5	144,5	-46,5	121%	338	52%	52%			
سدي بو علي	0,0	0,0	38,7	0%	295,5	119,5	247%	80,0	165,5	-80,0	179%	338	88%	88%			
القدار	0,0	0,0	33,8	0%	228,0	133,7	171%	67,0	169,0	-67,0	135%	303	75%	75%			
المعدل	0,0	0,0	43,1	0%	250,6	132,1	190%	79,9	166,9	-79,9	150%	340	74%	74%			
المنستير	0,0	0,0	49,7	0%	218,0	160,6	136%	76,5	139,0	-76,5	157%	338	64%	64%			
المكنين *	0,0	0,0	53,3	0%	305,5	174,0	176%	57,0	180,5	-57,0	169%	369	83%	83%			
طبلية	0,0	0,0	56,4	0%	420,0	158,0	266%	83,5	309,0	-83,5	136%	371	113%	113%			
جسل	0,0	0,0	48,9	0%	291,0	158,1	184%	69,0	181,0	-69,0	161%	359	81%	81%			
المعدل	0,0	0,0	52,1	0%	308,6	162,7	190%	71,5	202,4	-71,5	153%	359	86%	86%			
المهدية	0,0	0,0	55,7	0%	394,5	148,2	266%	54,5	183,4	-54,5	215%	343	115%	115%			
الثنية	0,0	0,0	48,8	0%	181,5	97,1	187%	49,8	257,7	-49,8	70%	302	60%	60%			
الواسمي	0,0	0,0	29,7	0%	158,5	118,2	134%	74,0	240,5	-74,0	66%	248	64%	64%			
السم *	0,0	0,0	36,2	0%	250,0	128,1	195%	73,0	182,5	-73,0	137%	292	85%	85%			
المعدل	0,0	0,0	42,6	0%	246,1	122,9	200%	62,8	216,0	-62,8	114%	296	83%	83%			
صفاف *	0,0	0,0	28,6	0%	115,5	79,5	145%	85,0	241,3	-85,0	48%	231	50%	50%			
عقارب	0,0	0,0	24,3	0%	129,5	76,2	170%	71,0	217,0	-71,0	60%	204	64%	64%			
ببر علي بن خليفة	0,0	0,0	22,3	0%	47,5	74,4	64%	28,0	111,0	-28,0	43%	199	24%	24%			
الغربية	0,0	0,0	23,2	0%	132,5	95,6	139%	41,0	129,0	-41,0	103%	177	75%	75%			
فرقة	0,0	0,0	26,4	0%	224,7	84,1	267%	193,0	349,0	-193,0	64%	237	95%	95%			
منزل شاعر	0,0	0,0	24,9	0%	71,5	106,5	67%	88,5	234,5	-88,5	30%	208	34%	34%			
الحشة	0,0	0,0	27,0	0%	261,0	87,3	299%	82,0	245,0	-82,0	107%	219	119%	119%			
المعدل	0,0	0,0	25,2	0%	140,3	86,2	163%	84,1	218,1	-84,1	64%	211	67%	67%			
لقصة *	0,0	0,0	21,4	0%	48,3	49,2	98%	9,2	80,0	-9,2	60%	170	28%	28%			
الظفار	0,0	0,0	23,6	0%	57,0	67,7	84%	0,0	0,0	0,0	0,0	142	40%	40%			
السند	0,0	0,0	21,5	0%	54,0	36,7	147%	28,0	76,5	-28,0	71%	204	26%	26%			
المتلوي *	0,0	0,0	12,3	0%	41,0	49,0	84%	55,0	55,0	55,0	75%	114	36%	36%			
الرديف *	0,0	0,0	19,3	0%	21,9	83,0	26%	13,0	41,5	-13,0	53%	138	16%	16%			
سدي بعين	0,0	0,0	21,1	0%	40,0	46,5	86%	19,0	98,0	-19,0	41%	157	26%	26%			
أم العرائس *	0,0	0,0	13,9	0%	45,0	55,4	81%	19,0	103,5	-19,0	43%	227	20%	20%			
المعدل	0,0	0,0	19,0	0%	43,9	55,4	79%	14,7	75,8	-14,7	58%	165	27%	27%			
توزر *	0,0	0,0	11,3	0%	53,2	36,6	145%	9,0	28,1	-9,0	189%	94	57%	57%			
تمقرة	0,0	0,0	9,3	0%	15,5	27,4	57%	0,0	16,7	0,0	93%	118	13%	13%			
نقاش	0,0	0,0	13,2	0%	31,5	29,6	106%	0,0	49,5	0,0	64%	97	32%	32%			
نقطة	0,0	0,0	11,1	0%	88,5	30,9	287%	4,5	41,0	-4,5	216%	95	93%	93%			
المعدل	0,0	0,0	11,2	0%	47,2	31,1	152%	3,4	33,8	-3,4	139%	101	47%	47%			
قبي	0,0	0,0	14,8	0%	46,3	15,4	301%	8,3	38,8	-8,3	119%	101	46%	46%			
قصر غيلان	0,0	0,0	8,9	0%	9,0	25,6	35%	1,0	3,0	-1,0	300%	66	14%	14%			
الغوار	0,0	0,0	12,1	0%	43,7	29,0	151%	4,0	33,5	-4,0	130%	74	59%	59%			
دوز *	0,0	0,0	14,6	0%	29,2	24,7	118%	4,0	13,7	-4,0	213%	88	33%	33%			
المعدل	0,0	0,0	12,6	0%	32,1	23,7	135%	4,3	22,3	-4,3	144%	83	39%	39%			
قابس *	0,0	0,0	29,3	0%	39,0	50,8	77%	12,0	64,0	-12,0	61%	215	18%	18%			
الحامة	0,0	0,0	28,7	0%	47,0	72,7	65%	2,0	7,0	-2,0	71%	148	32%	32%			
المطوية *	0,0	0,0	27,9	0%	47,0	65,6	72%	18,0	19,0	-18,0	247%	184	26%	26%			
مطاطة *	0,0	0,0	30,6	0%	40,9	69,9	59%	13,0	54,0	-13,0	76%	200	20%	20%			
المعدل	0,0	0,0	29,1	0%	43,5	64,7	67%	11,3	36,0	-11,3	121%	186	23%	23%			
مدنين *	0,0	0,0	24,8	0%	18,7	59,3	32%	19,3	52,9	-19,3	35%	164	11%	11%			
بني خداس	0,0	0,0	39,1	0%	61,5	71,2	86%	9,8	36,3	-9,8	169%	225	27%	27%			
بن قردان *	0,0	0,0	28,7	0%	35,5	96,5	37%	27,5	59,2	-27,5	60%	188	19%	19%			
جرجيس	0,0	0,0	55,5	0%	54,2	100,0	54%	14,5	70,9	-14,5	76%	239	23%	23%			
جربة حومة السوق *	0,0	0,0	39,9	0%	111,4	76,9	145%	26,7	100,4	-26,7	111%	223	50%	50%			
المعدل	0,0	0,0	37,6	0%	56,3	80,8	70%	19,6	63,9	-19,6	88%	208	27%	27%			
تطاوين *	0,0	0,0	16,9	0%	41,5	36,2	115%	13,9	45,2	-13,9	92%	127	33%	33%			
غمراسن	0,0	0,0	18,7	0%	31,3	25,8	122%	5,5	42,1	-5,5	74%	131	24%	24%			
رمادة *	0,0	0,0	10,6	0%	14,4	32,7	44%	3,0	41,5	-3,0	35%	83	17%	17%			
المعدل	0,0	0,0	15,4	0%	29,1	31,5	92%	7,5	42,9	-7,5	68%	113	26%	26%			

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

المحطة	امطار الموسم الحالي		2017-2016		2016-2015		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %		
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل	النسبة (%)	امطار الشهر		الفرق الشهري	النسبة (%)				
					امطار الفترة	امطار الفترة						
	1	2	3	4=100*(3/2)	5	6	اليوم 7=100*(6/5)	اليوم 8	اليوم 9	اليوم 10	إجمالي أو سلبى (-)	8-2=10
الشمال الغربي	0,0	0,0	68,9	0%	123,7	155,2	80%	235,3	216,3	235,3	-235,3	57%
الشمال الشرقي	0,0	0,0	73,9	0%	181,5	168,5	108%	220,3	239,3	220,3	-220,3	76%
الوسط الغربي	0,0	0,0	24,0	0%	93,1	95,6	97%	174,7	119,2	174,7	-174,7	78%
الوسط الشرقي	0,0	0,0	34,4	0%	196,5	108,5	181%	206,5	141,3	206,5	-206,5	139%
الجنوب الغربي	0,0	0,0	13,7	0%	37,1	31,5	118%	35,4	44,2	35,4	-35,4	84%
الجنوب الشرقي	0,0	0,0	20,7	0%	35,2	43,7	81%	45,3	63,9	45,3	-45,3	55%
كامل البلاد	0,0	0,0	29,9	0%	78,4	75,3	104%	109,0	103,5	109,0	-109,0	76%