



الإدارة العامة للموارد المائية

ديسمبر 2018
صباحا

ديسمبر 7 الساعة

20

الى غاية
ديسمبر

للامطار 21

الوقتية
يوم

وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري

الوضعية
نشرية

ملخص توزيع الامطار حسب المحطات المراقبة :



المحطة	الموسم الحالي		2019-2018		2018-2017		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة % 100*(12/5)=13			
	أمطار الشهر		المعدل إلى اليوم		النسبة (%)		أمطار الفترة				النسبة (%)		
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%)=7	اليوم 8			اليوم 9	إجمالي أو سالب (-) 8-2=10	النسبة (%)=11
جندوبة*	0,0	47,5	60,5	79%	289,2	157,5	184%	21,3	149,4	26,2	194%	462	63%
بوسلم	0,0	58,7	58,2	101%	249,4	155,2	161%	26,7	162,8	32,0	153%	431	58%
غار الدماء	0,0	27,3	59,4	46%	218,9	601,2	36%	34,7	134,3	-7,4	163%	448	49%
عين نراهم*	0,0	199,0	263,5	76%	698,0	412,0	169%	86,0	453,0	113,0	154%	1578	44%
طبرقة	1,0	86,9	158,5	55%	619,8	264,9	234%	19,6	398,9	67,3	155%	990	65%
سد بوهرتمة	0,0	81,0	121,4	67%	272,2	216,7	126%	32,5	256,8	48,5	106%	709	38%
المعدل	0,2	83,4	120,3	69%	391,3	301,3	130%	36,8	259,2	46,6	151%	763	51%
باجة	0,0	63,0	77,6	81%	308,8	399,0	77%	45,8	176,4	17,2	175%	584	53%
مجاز الباب	0,0	61,0	50,7	120%	267,0	156,0	171%	44,0	211,0	17,0	127%	412	65%
* نقرة *	0,0	114,0	159,1	72%	578,0	190,9	303%	25,0	289,0	89,0	200%	940	61%
سد سيدي سالم	0,0	41,0	53,5	77%	220,0	195,6	112%	27,8	150,7	13,2	146%	421	52%
تبرسق *	0,0	74,0	75,1	99%	294,0	218,7	134%	47,0	134,0	27,0	219%	570	52%
* تبيال *	0,0	99,0	73,5	135%	310,0	142,9	217%	25,5	118,5	73,5	262%	556	56%
المعدل	0,0	75,3	81,6	92%	329,6	217,2	152%	35,9	179,9	39,5	183%	580	57%
* الكاف *	1,0	84,5	50,6	167%	341,7	167,1	204%	67,1	174,3	17,4	196%	456	75%
سد ملاق	0,8	47,1	30,8	153%	209,1	132,0	158%	51,0	156,1	-3,9	134%	315	66%
* ساقية سيدي يوسف*	0,5	47,2	69,3	68%	302,2	129,8	233%	55,0	196,6	-7,8	154%	515	59%
قعة سنان	0,0	20,5	37,4	55%	138,5	144,3	96%	38,0	84,0	-17,5	165%	389	36%
القصور	0,0	42,0	39,7	106%	260,0	132,4	196%	82,0	136,0	-40,0	191%	398	65%
السرر	0,0	57,5	43,6	132%	250,0	136,5	183%	55,3	100,2	2,2	250%	414	60%
تاجروين	0,5	36,0	42,9	84%	162,0	147,1	110%	57,7	138,5	-21,7	117%	405	40%
المعدل	0,4	47,8	44,9	107%	237,6	141,3	168%	58,0	140,8	-10,2	169%	413	58%
سلطنة	0,0	41,5	41,3	100%	209,9	173,4	121%	53,5	131,0	-12,0	160%	415	51%
بوعزادة	0,0	40,0	47,5	84%	221,0	110,7	200%	69,0	178,0	-29,0	124%	433	51%
الكراب	0,0	92,5	67,9	136%	229,0	201,1	114%	50,0	137,5	42,5	167%	511	45%
* الروحية *	0,0	30,0	24,0	125%	196,5	158,2	124%	79,0	162,5	-49,0	121%	294	67%
* سعيدة برفو*	0,0	41,2	68,8	60%	256,2	172,8	148%	145,0	259,0	-103,8	99%	612	42%
سد الاخضر	0,0	29,2	50,7	58%	133,1	159,7	83%	93,7	158,3	-64,5	84%	452	29%
مفر	0,0	28,0	53,3	53%	195,0	197,8	99%	92,0	155,5	-64,0	125%	514	38%
المعدل	0,0	43,2	50,5	86%	205,8	167,7	123%	83,2	168,8	-40,0	122%	462	45%
* تونس قرطاج*	0,0	16,4	67,5	24%	288,8	200,9	144%	130,0	309,2	-113,6	93%	471	61%
تونس المنوبية	0,0	24,3	66,6	36%	194,3	176,4	110%	135,4	308,0	-111,1	63%	466	42%
أريانة	0,0	21,0	67,3	31%	273,0	207,3	132%	132,0	365,0	-111,0	75%	475	57%
سيدي ثابت	0,0	24,0	59,2	41%	259,0	171,4	151%	113,0	219,0	-89,0	118%	431	60%
قعة الأندلس	0,0	44,0	74,7	59%	231,0	166,0	139%	80,0	214,0	-36,0	108%	488	47%
منوبة	0,0	40,5	54,6	74%	255,0	153,1	167%	89,5	275,5	-49,0	93%	420	61%
بورج العاصري	0,0	42,0	55,1	76%	180,5	193,0	94%	57,0	207,5	-15,0	87%	423	43%
الطنان	0,0	43,0	52,9	81%	288,0	201,5	143%	77,0	194,0	-34,0	148%	390	74%
* بن عروس *	0,0	20,9	66,3	32%	222,8	190,3	117%	133,6	258,5	-112,7	86%	457	49%
بورج السديرة	0,0	20,0	75,6	26%	302,0	186,2	162%	108,0	253,0	-88,0	119%	485	62%
الخليدية	0,0	13,0	63,2	21%	195,0	183,6	106%	111,0	287,5	-98,0	68%	446	44%
المعدل	0,0	28,1	63,9	44%	244,5	184,5	133%	106,0	262,8	-77,9	93%	450	54%
* نابل*	0,0	19,5	56,7	34%	444,6	198,5	224%	195,0	344,5	-175,5	129%	407	109%
* قبيبة *	0,0	14,6	82,3	18%	318,6	222,0	144%	84,1	294,2	-69,5	108%	529	60%
* قرية *	0,0	26,0	56,2	46%	353,7	218,4	162%	276,5	484,5	-250,5	73%	425	83%
منزل بوزلفة	0,0	21,0	75,2	28%	531,0	254,3	209%	172,0	391,0	-151,0	136%	513	103%
قربانية	0,0	13,0	70,8	18%	404,9	206,3	196%	189,5	335,0	-176,5	121%	494	82%
* الجوارية *	0,0	12,0	88,2	14%	369,2	218,2	169%	116,0	292,5	-104,0	126%	563	66%
* الحمامات *	0,0	9,0	58,5	15%	377,0	192,0	196%	189,0	314,5	-180,0	120%	451	84%
المعدل	0,0	16,4	69,7	24%	399,9	215,7	185%	174,6	350,9	-158,1	114%	483	83%
زغوان	0,0	19,0	59,5	32%	251,2	158,2	159%	391,2	391,2	-372,2	64%	474	53%
* القص *	0,0	45,0	43,4	104%	302,0	159,7	189%	412,5	412,5	-367,5	73%	401	75%
سد بنر مشاركة	0,0	32,9	51,4	64%	246,5	175,3	141%	344,8	344,8	-311,9	71%	424	58%
موايف	0,0	7,5	44,6	17%	149,0	145,1	103%	416,0	416,0	-408,5	36%	384	39%
* سيدي بوبكر *	0,0	0,0	51,8	0%	0,0	164,4	0%	0,0	0,0	0,0	0%	478	0%
الجبينة 3 التطور	0,0	12,0	40,7	29%	227,0	275,9	82%	451,5	451,5	-439,5	50%	368	62%
المعدل	0,0	23,3	48,6	48%	235,1	179,7	131%	403,2	132,3	-379,9	178%	422	56%
* بنزرت سيدي احمد *	0,0	44,0	105,7	42%	357,6	250,8	143%	157,6	386,1	-113,6	93%	637	56%
بنهجة	0,0	62,7	98,6	64%	396,3	205,3	193%	91,5	263,4	-28,8	150%	589	67%
راس الجبل	0,0	55,5	96,7	57%	265,0	221,2	120%	137,5	334,5	-82,0	79%	583	45%
العتاية	0,0	58,5	83,7	70%	287,0	277,5	103%	174,9	369,5	-116,4	78%	482	60%
مانطر	0,0	56,0	82,9	68%	497,5	352,7	141%	110,0	340,0	-54,0	146%	533	93%
جوسين	0,0	111,0	117,8	94%	427,0	261,3	163%	36,0	281,3	75,0	152%	724	59%
سجنان	0,0	53,5	144,6	37%	541,0	137,6	393%	51,0	284,5	2,5	190%	824	66%
المعدل	0,0	63,0	104,3	60%	395,9	243,8	162%	108,4	322,8	-45,3	123%	625	63%
* الفيروان *	0,0	5,0	32,2	16%	172,1	120,4	143%	128,8	196,0	-123,8	88%	305	56%
حفوز	0,0	10,0	22,3	45%	163,0	153,5	106%	114,5	257,0	-104,5	63%	323	50%
سد نهجدة	0,0	12,5	29,3	43%	209,4	144,9	145%	173,0	278,8	-160,5	75%	291	72%
الوسلاتية	0,0	20,0	32,7	61%	254,0	114,8	221%	158,0	258,0	-138,0	98%	404	63%
المنسجة	0,0	7,5	32,0	23%	161,0	102,2	158%	130,2	280,4	-122,7	57%	332	48%
سيدي عمر بوحجة	0,0	5,0	30,0	17%	80,5	129,8	62%	81,0	147,5	-76,0	55%	287	28%
سد سيدي سعد	0,0	9,4	24,2	39%	127,4	102,1	125%	88,2	169,1	-78,8	75%	248	51%
المعدل	0,0	9,9	29,0	34%	166,8	123,9	135%	124,8	226,7	-114,9	74%	313	53%
* القيصرين	0,0	6,5	19,4	34%	181,2	83,9	216%	81,1	218,1	-74,6	83%	296	61%
* قرطبة *	0,0	2,5	19,9	13%	157,0	90,3	174%	55,5	95,2	-53,0	165%	307	51%
فوسطة	0,0	11,0	16,7	66%	144,5	120,0	120%	48,5	158,0	-37,5	91%	254	57%
خلة الزاوية	0,0	3,4	17,4	20%	108,9	94,6	115%	57,7	199,1	-54,3	85%	259	42%
* سبيبة *	0,0	14,0	21,0	67%	135,0	144,0	94%	82,0	158,0	-68,0	94%	316	43%
سيطة	0,0	4,0	22,2	18%	155,2	106,3	146%	68,6	162,8	-64,6	95%	276	56%
* ثلة *	0,0	26,0	38,8	67%	162,5	0,0	#DIV/0!	138,5	138,5	-112,5	117%	442	37%
المعدل	0,0	9,6	22,2	43%	149,2	91,3	163%	76,0	161,4	-66,4	92%	307	49%

المحطة	الأمطار	الموسم الحالي	2019-2018	الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	2018-2017	المقارنة بين الموسمين	المعدل السنوي	النسبة %
اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100*(12/5)=13	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11
36%	38%	109%	83%	100.4	109.3	109%	83%	132.1	45.1	301	36%
55%	15%	151%	96%	90.2	136.0	151%	96%	141.0	-73.0	246	55%
59%	19%	148%	107%	100.7	149.5	148%	107%	109.3	-57.5	255	59%
36%	23%	84%	77%	91.9	77.0	84%	77%	162.5	-92.0	214	36%
62%	17%	142%	90.4	128.0	17%	142%	90.4	162.5	-46.0	208	62%
57%	31%	136%	98.7	134.0	31%	136%	98.7	216.0	-78.0	237	57%
8%	4%	8%	175.0	14.5	4%	8%	175.0	152.0	-66.0	193	8%
45%	21%	100%	106.8	106.9	21%	100%	106.8	153.6	-65.4	236	45%
75%	26%	162%	163.5	265.0	26%	162%	163.5	602.7	-166.5	354	75%
93%	22%	215%	159.5	342.6	22%	215%	159.5	304.6	-164.0	370	93%
70%	31%	168%	141.8	237.5	31%	168%	141.8	378.0	-187.0	338	70%
78%	13%	164%	160.9	263.5	13%	164%	160.9	453.5	-153.0	338	78%
53%	0%	94%	168.5	159.0	0%	94%	168.5	363.0	-135.0	303	53%
75%	20%	160%	158.8	253.5	20%	160%	158.8	420.4	-161.1	340	75%
63%	18%	110%	194.3	214.0	18%	110%	194.3	381.5	-154.5	338	63%
52%	13%	105%	183.9	193.0	13%	105%	183.9	486.5	-174.0	369	52%
95%	21%	190%	184.3	351.0	21%	190%	184.3	605.0	-173.0	371	95%
77%	25%	158%	176.4	278.0	25%	158%	176.4	527.0	-224.0	359	77%
72%	19%	140%	184.7	259.0	19%	140%	184.7	500.0	-181.4	359	72%
70%	6%	209%	114.5	239.2	6%	209%	114.5	582.0	-184.4	343	70%
40%	1%	88%	137.1	120.0	1%	88%	137.1	331.8	-149.8	302	40%
51%	7%	85%	149.8	127.5	7%	85%	149.8	320.5	-160.0	248	51%
45%	8%	118%	111.9	132.5	8%	118%	111.9	439.5	-186.5	292	45%
52%	5%	121%	128.3	154.8	5%	121%	128.3	418.5	-170.2	296	52%
54%	0%	138%	91.0	125.5	0%	138%	91.0	201.5	-86.0	231	54%
41%	0%	94%	88.6	83.0	0%	94%	88.6	207.5	-78.0	204	41%
12%	4%	21%	110.2	23.0	4%	21%	110.2	62.5	-61.5	199	12%
34%	0%	61%	98.7	60.0	0%	61%	98.7	210.5	-78.0	177	34%
46%	0%	92%	118.8	109.0	0%	92%	118.8	327.2	-102.5	237	46%
17%	0%	34%	102.2	35.0	0%	34%	102.2	160.5	-89.0	208	17%
91%	6%	290%	98.8	199.5	6%	290%	98.8	384.0	-121.5	219	91%
43%	1%	94%	66.9	90.7	1%	94%	66.9	228.7	-88.1	211	43%
42%	5%	92%	78.7	72.4	5%	92%	78.7	96.3	-47.0	170	42%
24%	13%	78%	43.5	34.0	13%	78%	43.5	121.0	-61.0	142	24%
44%	5%	151%	60.0	90.5	5%	151%	60.0	122.0	-67.0	204	44%
38%	0%	44%	97.0	43.0	0%	44%	97.0	68.0	-27.0	114	38%
48%	0%	123%	54.7	67.0	0%	123%	54.7	60.9	-39.0	138	48%
56%	14%	130%	66.7	87.0	14%	130%	66.7	102.3	-59.3	157	56%
44%	0%	275%	36.8	101.0	0%	275%	36.8	84.0	-39.0	227	44%
43%	6%	113%	62.5	70.7	6%	113%	62.5	93.5	-48.5	165	43%
15%	0%	41%	35.0	14.5	0%	41%	35.0	85.9	-32.7	94	15%
53%	0%	173%	36.1	62.5	0%	173%	36.1	34.1	-18.6	118	53%
6%	0%	15%	37.6	5.5	0%	15%	37.6	49.5	-18.0	97	6%
64%	0%	164%	37.3	61.0	0%	164%	37.3	104.5	-16.0	95	64%
36%	0%	98%	36.5	35.9	0%	98%	36.5	68.5	-21.3	101	36%
4%	0%	13%	30.6	4.0	0%	13%	30.6	84.2	-37.9	101	4%
0%	0%	0%	36.1	0.0	0%	0%	36.1	27.0	-18.0	66	0%
26%	0%	61%	31.3	19.0	0%	61%	31.3	83.2	-39.5	74	26%
9%	0%	7%	107.7	7.6	0%	7%	107.7	67.5	-38.3	88	9%
9%	0%	15%	51.4	7.7	0%	15%	51.4	65.5	-33.4	83	9%
42%	7%	101%	89.7	90.5	7%	101%	89.7	129.0	-88.0	215	42%
32%	7%	56%	85.1	47.5	7%	56%	85.1	115.5	-66.5	148	32%
44%	4%	91%	88.3	80.0	4%	91%	88.3	143.5	-95.5	184	44%
64%	7%	181%	70.4	127.5	7%	181%	70.4	109.9	-67.0	200	64%
46%	6%	104%	83.4	86.4	6%	104%	83.4	124.5	-79.3	186	46%
65%	0%	124%	86.4	107.3	0%	124%	86.4	44.7	-26.0	164	65%
60%	0%	110%	123.4	136.2	0%	110%	123.4	91.5	-30.0	225	60%
61%	10%	95%	119.6	114.0	10%	95%	119.6	54.0	-15.5	188	61%
59%	0%	147%	96.1	141.3	0%	147%	96.1	93.6	-39.4	239	59%
63%	0%	319%	43.9	140.2	0%	319%	43.9	142.2	-30.8	223	63%
61%	2%	136%	93.9	127.8	2%	136%	93.9	85.2	-28.3	208	61%
96%	0%	392%	31.2	122.0	0%	392%	31.2	85.1	-43.6	127	96%
37%	5%	120%	40.5	48.5	5%	120%	40.5	48.6	-16.3	131	37%
47%	0%	#DIV/0!	0.0	39.0	0%	#DIV/0!	0.0	18.6	-4.2	83	47%
62%	2%	292%	23.9	69.8	2%	292%	23.9	50.8	-21.4	113	62%

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

المحطة	الأمطار	الموسم الحالي	2019-2018	الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	2018-2017	المقارنة بين الموسمين	المعدل السنوي	النسبة %
اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100*(12/5)=13	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11	100*(12/5)=13	100*(9/5)=11
53%	86%	132%	211.4	278.4	86%	132%	211.4	179.7	3.4	530.1	53%
65%	47%	108%	110.8	325.5	47%	108%	110.8	336.8	-115.0	504.4	65%
49%	33%	129.7	140.4	140.4	33%	129.7	140.4	178.4	-77.2	285.4	49%
56%	9%	374%	39.7	148.4	9%	374%	39.7	326.0	-126.4	264.9	56%
25%	2%	46%	55.6	25.7	2%	46%	55.6	71.8	-34.4	102.9	25%
59%	3%	88%	92.5	81.1	3%	88%	92.5	66.1	-30.3	137.9	59%
53%	36%	124%	98.8	122.2	36%	124%	98.8	84.4	7.4	231.5	53%