



الإدارة العامة للموارد المائية

2019

نوفمبر
7

3
الساعة

الى غاية
نوفمبر

للأمطار
4

الوقتية
يوم

وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري

الوضعية
نشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



الصفحة 1

المحطة	أمطار الموسم الحالي		2020-2019		2019-2018		المقارنة بين الموسمين		النسبة %			
	أمطار الشهر		أمطار الفترة		أمطار الشهر	أمطار الفترة	الفرق الشهري	النسبة (%)				
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	(النسبة %)=4 100*(3/2)	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	(النسبة %)=7 100*(6/5)	إيجابي أو سالب (-) 8-2=10				
جندوبة*	4,4	17,4	45,5	38%	118,6	84,0	141%	33,3	209,8	-15,9	57%	100*(9/5)=11
بوسالم	1,2	15,4	45,8	34%	114,6	80,7	142%	36,3	149,9	-20,9	76%	431
غار النمام	4,0	25,0	46,6	54%	122,3	76,4	160%	42,0	158,3	-17,0	77%	448
عين لرام*	14,0	48,0	202,3	24%	325,0	246,4	132%	43,0	351,0	5,0	93%	1578
طريقة	8,0	42,0	144,5	29%	335,0	178,5	188%	51,6	436,3	-9,6	77%	950
سد بوهرتمة	9,6	47,9	89,9	53%	144,5	105,8	137%	42,0	153,7	5,9	94%	709
المعدل	6,9	32,6	95,8	34%	193,3	128,6	150%	7,1	7,1	25,5	2729%	763
باجة	1,5	16,5	64,9	25%	130,2	107,9	121%	36,8	206,4	-20,3	63%	584
مجاز الباب	0,0	4,0	40,5	10%	56,5	84,0	67%	28,0	170,0	-24,0	33%	412
نفزة *	19,0	37,0	144,6	26%	219,5	162,1	135%	72,0	392,0	-35,0	56%	940
سد سيدي سالم	2,0	7,0	43,8	16%	119,6	82,7	145%	32,0	171,4	-25,0	70%	421
تبرسق *	0,0	5,0	55,5	9%	144,0	96,4	149%	13,0	188,0	-8,0	77%	570
تيبار *	1,0	18,0	56,9	32%	119,0	100,5	118%	27,0	168,0	-9,0	71%	556
المعدل	3,9	14,6	67,7	22%	131,5	105,6	125%	17,2	17,2	-2,6	766%	580
الكاف *	0,4	2,6	38,3	7%	84,2	78,4	107%	28,3	220,4	-25,7	38%	456
سد ملقي	1,8	4,6	28,1	16%	78,6	66,0	119%	7,5	136,5	-2,9	58%	315
ساقية سيدي بوسلم*	1,0	4,3	46,7	9%	84,5	83,2	102%	50,3	229,4	-46,0	37%	515
قلعة سنان	0,0	0,0	38,0	0%	42,0	79,4	53%	9,0	116,0	-9,0	36%	389
القصور	0,0	1,0	34,9	3%	37,0	77,3	48%	18,0	203,0	-17,0	18%	398
الدرس	1,0	15,5	35,8	43%	95,5	84,8	113%	10,0	169,5	5,5	56%	414
تاجروين	0,0	0,0	36,0	0%	39,0	78,4	50%	3,0	111,0	-3,0	35%	405
المعدل	0,6	4,0	36,8	11%	65,8	78,2	84%	7,5	7,5	-3,5	881%	413
ساقية	2,0	12,0	35,3	34%	129,0	88,5	146%	18,0	155,9	-6,0	83%	415
بوعدارة	5,0	5,0	39,2	13%	109,0	87,9	124%	16,0	164,0	-11,0	66%	433
الكروبي	3,5	11,5	51,6	22%	120,0	83,3	144%	3,5	91,5	8,0	131%	511
الروحية *	0,0	0,0	24,1	0%	42,0	76,4	55%	21,5	153,5	-21,5	27%	294
سعدية برفو*	7,0	10,0	49,1	20%	122,0	116,0	105%	14,0	203,0	-4,0	60%	612
سد الأخماس	0,8	5,2	35,6	15%	60,9	96,1	63%	10,0	103,9	-4,8	59%	452
مكتر	0,0	1,0	41,8	2%	71,5	103,1	69%	22,0	151,0	-21,0	47%	514
المعدل	2,6	6,4	39,5	16%	93,5	93,0	100%	10,5	10,5	-4,1	890%	462
تونس قرطاج*	0,0	4,2	52,8	8%	203,3	106,9	190%	10,0	244,6	-5,8	83%	471
تونس المتويزة	1,4	8,4	52,9	16%	169,2	103,4	164%	3,0	157,3	5,4	108%	466
أريانة	3,0	10,0	53,8	19%	305,0	108,2	282%	8,0	216,0	2,0	141%	475
سيدي ثابت	1,0	8,0	52,9	15%	177,0	91,2	194%	20,0	216,0	-12,0	82%	431
قلعة الأندلس	3,0	5,0	61,8	8%	72,0	104,5	69%	23,0	160,0	-18,0	45%	488
منوبة	2,0	10,5	47,5	22%	163,5	93,5	175%	6,0	188,0	4,5	87%	420
برج النعاري	2,0	10,0	42,6	23%	86,0	92,7	93%	13,0	121,5	-3,0	71%	423
البطان	0,0	10,0	38,3	26%	90,0	85,9	105%	20,0	224,0	-10,0	40%	390
بن عروس *	3,7	4,2	52,3	8%	110,5	102,2	108%	3,2	185,1	1,0	60%	457
برج السندرية	3,0	8,0	57,8	14%	87,0	100,2	87%	7,0	244,0	1,0	36%	485
الخليدية	0,0	3,0	47,9	6%	157,0	105,0	150%	6,0	156,0	-3,0	101%	446
المعدل	1,7	7,4	51,0	15%	147,3	99,4	148%	10,7	10,7	-3,3	1383%	450
نابل*	0,3	0,5	50,1	1%	107,0	99,3	108%	3,5	410,2	-3,0	26%	407
قليبية *	0,0	2,5	68,2	4%	200,0	126,4	158%	20,0	271,5	-17,5	74%	529
قرية *	0,0	3,0	50,9	6%	138,0	113,9	121%	16,0	312,7	-13,0	44%	425
منزل بوزلفة	1,0	5,0	63,7	8%	202,0	114,0	177%	11,0	493,0	-6,0	41%	513
قربالية	2,0	3,0	62,3	5%	149,5	113,1	132%	1,7	375,9	1,3	40%	494
الهوارية *	5,0	48,0	85,3	56%	272,5	117,7	232%	25,0	337,2	23,0	81%	563
الحمامات *	2,0	2,0	56,0	4%	106,0	113,7	93%	2,0	361,0	0,0	29%	451
المعدل	1,5	9,1	62,3	15%	167,9	114,0	147%	6,0	6,0	3,2	2804%	483
زغوان	0,3	0,3	48,8	1%	77,5	108,1	72%	0,5	221,5	-0,2	35%	474
الفحص *	0,0	0,0	38,4	0%	78,0	95,3	82%	0,0	238,0	0,0	33%	401
سد بنر مشرفة	0,5	0,5	36,9	1%	140,0	95,5	147%	0,0	199,8	0,5	70%	424
صواف	0,0	0,0	38,1	0%	61,0	93,3	65%	1,0	140,5	-1,0	43%	384
سيدي بوبكر *	0,0	0,0	36,8	0%	0,0	108,6	0,0	0,0	155,0	0,0	0,0	478
الجبينة 3 النظور	0,0	0,0	36,2	0%	117,0	87,2	134%	2,0	213,0	-2,0	55%	368
المعدل	0,1	0,2	39,2	0%	94,7	98,0	97%	0,0	0,0	0,2	#DIV/0!	422
بنزرت سيدي أحمد *	9,0	35,0	89,9	39%	109,5	109,5	100%	54,4	254,6	-19,4	43%	637
نينجة	16,8	31,5	84,6	37%	117,8	106,4	111%	70,0	290,6	-38,5	41%	589
راس الجبل	10,0	18,5	86,7	21%	104,5	113,4	92%	42,5	183,0	-24,0	57%	583
العالية	8,0	20,5	68,3	30%	82,5	88,0	94%	71,0	202,0	-50,5	41%	482
ماطر	6,0	20,0	67,9	29%	167,0	107,6	155%	108,0	398,0	-88,0	42%	533
جومين	11,0	33,0	89,8	37%	162,0	118,3	137%	75,0	253,0	-42,0	64%	724
سجنان	7,0	27,0	124,1	22%	234,0	144,7	162%	144,0	406,5	-117,0	58%	824
المعدل	9,7	26,5	87,3	30%	139,6	112,5	124%	47,6	47,6	-21,1	293%	625
القيروان *	0,0	0,0	26,9	0%	81,5	91,0	90%	16,0	163,1	-16,0	50%	305
حظوز	0,0	2,0	22,8	9%	104,5	100,6	104%	19,0	139,0	-17,0	75%	323
سد نهبات	0,0	0,0	26,7	0%	81,3	76,4	106%	8,0	190,0	-8,0	43%	291
الوسلاتية	0,0	0,0	30,2	0%	142,0	105,9	134%	3,0	223,0	-3,0	64%	404
السيخية	0,0	0,0	28,6	0%	136,0	98,3	138%	3,0	151,5	-3,0	90%	332
سيدي عمر بوحجلة	0,0	0,0	22,0	0%	44,5	75,1	59%	0,0	66,5	0,0	67%	287
سد سيدي سعد	0,0	0,0	19,6	0%	44,7	68,5	65%	8,0	115,6	-8,0	39%	248
المعدل	0,0	0,3	25,3	1%	90,6	88,0	103%	4,6	4,6	-4,4	1952%	313
القصيرين	0,0	0,0	19,3	0%	36,6	75,0	49%	31,0	168,2	-31,0	22%	296
قربانة *	0,0	0,0	21,8	0%	11,5	77,5	15%	20,0	154,5	-20,0	7%	307
فوسانة	0,0	1,5	20,1	7%	33,0	55,2	60%	19,5	130,5	-18,0	25%	254
خفة الزاوية	0,0	0,0	15,9	0%	41,3	66,0	63%	3,7	105,5	-3,7	39%	259
سبيبة *	0,0	0,0	25,2	0%	62,5	84,1	74%	28,0	117,0	-28,0	53%	316
سيطة	0,0	2,0	17,8	11%	46,0	65,2	71%	41,0	147,2	-39,0	31%	276
تلة *	0,0	6,5	38,0	17%	63,5	89,4	71%	9,5	130,5	-3,0	49%	442
المعدل	0,0	1,4	22,6	6%	42,1	73,2	57%	14,5	14,5	-13,1	290%	307

المحطة	أمطار			الموسم الحالي			2020-2019			أمطار الموسم 2019-2018			المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة % 100*(12/5)=13
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%) 100*(6/5)=7	أمطار الشهر	إلى اليوم 8	إلى اليوم 9	الفرق الشهري إيجابي أو سلبي (-)	النسبة (%) 100*(9/5)=11				
سبدي بوزيد	0,0	2,0	21,5	9%	56,8	82,6	69%	8,0	86,3	-6,0	66%	301	19%			
سبدي علي بن عون	0,0	0,0	19,7	0%	60,0	66,5	90%	3,0	113,0	-3,0	53%	246	24%			
ببر الحفي	0,0	0,0	20,0	0%	67,5	68,8	98%	5,0	135,5	-5,0	50%	255	26%			
المخافسي *	0,0	0,0	15,1	0%	21,0	59,8	35%	12,0	60,5	-12,0	35%	214	10%			
الرقاب *	0,0	2,0	19,0	11%	36,0	68,1	53%	2,0	121,0	0,0	30%	208	17%			
جلمة	0,0	3,0	18,7	16%	81,0	66,8	121%	19,0	127,0	-16,0	64%	237	34%			
المزونة	0,0	1,0	12,9	8%	19,2	60,8	32%	0,0	13,5	1,0	142%	193	10%			
المعدل	0,0	1,1	18,1	6%	48,8	67,6	72%	6,7	6,7	-5,6	727%	236	21%			
سوسة	2,0	2,0	39,6	5%	163,8	100,4	163%	29,0	246,0	-27,0	67%	354	46%			
النفيسة	0,0	0,0	40,3	0%	125,0	102,0	123%	2,0	297,6	-2,0	42%	370	34%			
مسكن *	0,0	0,0	34,6	0%	275,5	95,1	290%	6,0	218,5	-6,0	126%	338	82%			
سبدي بو علي	0,0	0,0	42,8	0%	125,0	94,1	133%	18,0	251,5	-18,0	50%	338	37%			
الغفار	0,0	0,0	31,7	0%	85,5	88,0	97%	15,5	159,0	-15,5	54%	303	28%			
المعدل	0,4	0,4	37,8	1%	155,0	95,9	162%	0,4	0,4	0,0	38740%	340	46%			
المتشكر	0,0	0,0	34,7	0%	222,0	105,1	211%	18,0	197,0	-18,0	113%	338	66%			
المكنين *	0,0	0,0	46,2	0%	191,0	118,7	161%	48,0	176,0	-48,0	109%	369	52%			
طليطبة	0,0	0,0	48,0	0%	162,0	116,8	139%	69,0	327,0	-69,0	50%	371	44%			
جسمل	0,0	0,0	44,2	0%	163,0	116,0	141%	28,0	200,0	-28,0	82%	359	45%			
المعدل	0,0	0,0	43,3	0%	184,5	114,1	162%	10,3	10,3	-10,3	1800%	359	51%			
المهدية	0,0	0,0	39,4	0%	141,8	108,5	131%	74,5	230,6	-74,5	61%	343	41%			
الشابة	0,0	0,0	40,3	0%	89,0	106,2	84%	53,0	118,0	-53,0	75%	302	29%			
السواسي	0,0	0,0	22,1	0%	87,5	74,0	118%	33,5	121,5	-33,5	72%	248	35%			
الجم *	0,0	0,0	31,8	0%	113,0	85,3	133%	62,0	129,5	-62,0	87%	292	39%			
المعدل	0,0	0,0	33,4	0%	107,8	93,5	115%	16,8	16,8	-16,8	644%	296	36%			
صفاقس *	0,0	0,0	21,1	0%	170,8	73,5	232%	79,5	125,5	-79,5	136%	231	74%			
عقارب	0,0	2,0	17,6	11%	91,0	63,1	144%	26,0	83,0	-24,0	110%	204	45%			
ببر علي بن خليفة	0,0	0,0	14,6	0%	63,0	61,7	102%	4,0	22,0	-4,0	286%	199	32%			
الغربية	0,0	0,0	15,6	0%	52,0	58,4	89%	18,0	57,0	-18,0	91%	177	29%			
فرقة	0,0	0,0	23,3	0%	143,5	72,6	198%	27,0	78,5	-27,0	183%	237	60%			
منزل شاعر	0,0	2,0	16,3	12%	118,0	67,5	175%	9,0	35,0	-7,0	337%	208	57%			
الحشنة	0,0	0,0	26,5	0%	110,0	78,2	141%	65,0	197,0	-65,0	56%	219	50%			
المعدل	0,0	0,6	19,3	3%	106,9	67,9	158%	2,3	2,3	-1,7	4677%	211	51%			
لقصة *	0,0	0,0	17,1	0%	26,5	38,2	69%	12,0	65,4	-12,0	41%	170	16%			
الطاهر	0,0	0,0	13,9	0%	42,0	34,3	122%	5,0	28,0	-5,0	150%	142	29%			
السند	0,0	0,0	16,4	0%	15,0	51,0	29%	20,0	82,0	-20,0	18%	204	7%			
المنطوي *	0,0	0,0	13,8	0%	52,0	22,6	230%	0,0	43,0	0,0	121%	114	45%			
الريديف *	0,0	0,0	18,0	0%	82,0	31,1	264%	0,0	67,0	0,0	0%	138	59%			
سبدي يعيش	0,0	0,0	14,0	0%	13,0	68,9	19%	22,0	78,0	-22,0	17%	157	8%			
أم العرائس *	0,0	0,0	13,8	0%	23,0	33,0	70%	26,0	100,0	-26,0	23%	227	10%			
المعدل	0,0	0,0	15,3	0%	36,2	39,9	91%	8,4	8,4	-8,4	430%	165	22%			
نوزر *	0,0	0,0	10,9	0%	35,5	20,4	174%	0,0	13,5	0,0	0%	94	38%			
تمنزة	0,0	0,0	14,8	0%	59,5	23,1	258%	0,0	50,5	0,0	0%	118	51%			
نقاش	0,0	0,0	11,3	0%	42,0	16,4	256%	0,0	5,5	0,0	0%	97	43%			
نقطة	0,0	0,0	12,0	0%	19,0	17,4	109%	0,0	61,0	0,0	0%	95	20%			
المعدل	0,0	0,0	12,2	0%	39,0	19,3	202%	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	101	39%			
قبلي	0,0	0,0	9,2	0%	17,4	19,5	89%	0,0	3,0	0,0	580%	101	17%			
قصر غيلان	0,0	0,0	4,3	0%	0,0	10,8	0%	0,0	0,0	0,0	0%	66	0%			
الفوار	0,0	0,0	7,9	0%	15,5	14,7	105%	0,0	19,0	0,0	0%	74	21%			
نوز *	0,0	0,0	7,5	0%	22,5	18,8	120%	0,0	7,6	0,0	296%	88	25%			
المعدل	0,0	0,0	7,2	0%	13,9	16,0	87%	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	83	17%			
فايس *	0,0	0,0	22,3	0%	10,5	66,6	16%	3,5	66,5	-3,5	16%	215	5%			
الحامة	0,0	0,0	10,2	0%	7,0	38,3	18%	1,0	39,5	-1,0	18%	148	5%			
المطوية *	0,0	0,0	20,4	0%	50,0	52,1	96%	1,0	73,0	-1,0	68%	184	27%			
مطماطة	0,0	0,0	22,2	0%	52,0	41,7	125%	23,0	105,5	-23,0	49%	200	26%			
المعدل	0,0	0,0	18,8	0%	29,9	49,7	60%	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	186	16%			
مدنين *	0,0	0,0	17,0	0%	132,5	40,2	329%	20,2	100,0	-20,2	132%	164	81%			
بني خداح	0,0	0,0	21,3	0%	65,7	36,3	181%	23,0	118,7	-23,0	55%	225	29%			
بن قردان *	0,0	0,0	26,8	0%	49,7	47,0	106%	13,0	67,5	-13,0	74%	188	26%			
جرجيس	0,0	0,0	33,3	0%	120,4	63,4	190%	41,6	100,9	-41,6	119%	239	50%			
جربة حومة السوق *	0,0	0,0	29,6	0%	141,8	68,1	208%	57,7	123,6	-57,7	115%	223	64%			
المعدل	0,0	0,0	25,6	0%	102,0	51,0	200%	1,6	1,6	-1,6	6376%	208	49%			
نطاوين *	0,0	1,0	12,3	8%	84,0	23,7	354%	25,5	114,0	-24,5	74%	127	66%			
غفراسين	0,0	0,0	14,3	0%	77,9	22,2	350%	13,5	43,0	-13,5	181%	131	60%			
رمادة *	0,0	0,0	7,6	0%	15,0	18,0	83%	6,0	37,0	-6,0	41%	83	18%			
المعدل	0,0	0,3	11,4	3%	59,0	21,3	277%	0,0	0,0	0,3	#DIV/0!	113	52%			

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	امطار الشهر			الموسم الحالي			2020-2019			امطار الموسم 2019-2018			المقارنة بين الموسمين			النسبة %
	امطار الشهر			امطار الفترة			امطار الشهر			امطار الفترة			النسبة (%)	الفرق الشهري		
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%) 100*(6/5)=7	اليوم 8	اليوم 9	إيجابي أو سلبي (-) 8-2=10	النسبة (%) 100*(9/5)=11					
الشمال الغربي	3,1	12,4	55,6	22%	112,3	98,0	115%	8	69,4	151,4	-56,9	74%	530,1	21%		
الشمال الشرقي	3,7	11,9	61,9	19%	136,8	106,6	128%	8	56,8	178,8	-44,9	77%	504,4	27%		
الوسط الغربي	0,0	1,0	21,9	5%	58,9	75,8	78%	20,4	93,2	93,2	-19,4	63%	285,4	21%		
الوسط الشرقي	0,1	0,4	27,6	1%	122,2	82,1	149%	19,1	79,5	79,5	-18,8	154%	264,9	46%		
الجنوب الغربي	0,0	0,0	9,8	0%	22,9	21,5	106%	1,0	10,4	10,4	-1,0	221%	102,9	22%		
الجنوب الشرقي	0,0	0,2	14,6	2%	61,7	29,8	207%	41,7	81,9	81,9	-41,5	75%	137,9	45%		
كامل البلاد	0,6	2,5	23,6	11%	68,7	52,1	132%	31,4	81,6	81,6	-28,9	84%	231,5	30%		