



الصفحة 1

الصفحة 1	المعدل السنوي	المقارنة بين الموسمين		أمطار الموسم 2019-2018		الحالي 2020-2019			أمطار الموسم			المعطية	
		النسبة (%) 100*(9/5)=11	الفارق الشهري ايجاسي أو ساهي (-) 8-2=10	أمطار الفترة إلى اليوم 9	أمطار الشهر إلى اليوم 8	أمطار الفترة		المعدل إلى اليوم 5	النسبة (%) 100*(3/2)=4	المعدل 3	أمطار الشهر 1		
						النسبة (%) 100*(6/5)=7	المعدل إلى اليوم 6						
100*(12/5)=13	12												
89%	462	108%	3.8	381.2	0,0	96%	426,0	410,2	20%	19,2	3,8	3,8	لنوبة*
84%	431	100%	1,2	361,2	0,0	90%	404,3	362,3	8%	15,4	1,2	1,2	إسلام
91%	448	112%	3,0	363,2	0,0	97%	418,9	408,2	19%	15,7	3,0	3,0	نار الدماء
74%	1578	71%	4,0	1660,0	0,0	77%	1525,3	1172,0	15%	26,8	4,0	4,0	بين فراقهم*
88%	950	78%	-4,0	1067,0	4,0	90%	924,0	832,4	0%	12,6	0,0	0,0	برقة
65%	709	69%	-0,3	663,5	0,3	67%	683,0	459,2	0%	15,6	0,0	0,0	د بورهنة
80%	763	81%	1,3	749,4	0,7	83%	730,2	607,4	11%	17,5	2,0	2,0	المعدل
81%	584	107%	-1,5	440,9	1,5	85%	553,6	471,9	0%	17,2	0,0	0,0	باجة
65%	412	80%	0,0	335,5	0,0	70%	384,5	269,0	0%	12,7	0,0	0,0	جابر الباب
73%	940	76%	0,0	901,0	0,0	75%	912,1	687,5	0%	14,2	0,0	0,0	زة *
64%	421	97%	-10,0	280,3	10,0	68%	396,4	270,9	0%	12,2	0,0	0,0	د سيدى سالم
67%	570	96%	0,0	396,0	0,0	72%	531,8	382,0	0%	19,9	0,0	0,0	رسق *
70%	556	78%	6,0	499,5	0,0	75%	520,2	389,0	31%	19,1	6,0	6,0	بار *
71%	580	87%	-0,9	475,5	1,9	75%	549,8	411,7	6%	15,9	1,0	1,0	المعدل
88%	456	115%	9,8	348,7	15,2	99%	406,2	401,1	101%	24,7	25,0	25,0	لف *
113%	315	134%	9,5	264,4	0,5	128%	277,1	355,0	51%	19,6	10,0	10,0	د ملاق
98%	515	109%	-28,6	465,0	42,2	108%	466,2	504,7	60%	22,7	13,6	13,6	نافة سيدى يوسف*
69%	389	138%	25,0	195,2	0,0	81%	333,3	269,5	100%	25,0	25,0	25,0	عة سنان
92%	398	136%	17,0	267,5	0,0	103%	354,0	364,5	75%	22,6	17,0	17,0	الصور
76%	414	108%	13,0	292,7	0,0	85%	373,7	316,5	58%	22,4	13,0	13,0	سرس
86%	405	164%	-2,0	213,0	12,0	99%	352,9	349,0	40%	25,3	10,0	10,0	جرون
89%	413	125%	6,2	292,4	10,0	100%	366,2	365,8	70%	23,2	16,2	16,2	المعدل
86%	415	133%	4,0	270,0	9,0	96%	373,2	358,8	72%	18,0	13,0	13,0	البنانة
70%	433	130%	2,0	231,5	0,0	76%	397,9	301,0	11%	18,5	2,0	2,0	عرادة
78%	511	83%	3,0	478,5	2,0	83%	480,0	398,0	30%	16,7	5,0	5,0	كرب
95%	294	140%	24,0	199,5	8,0	112%	249,7	280,0	171%	18,7	32,0	32,0	روحية *
67%	612	140%	2,0	295,0	7,0	73%	561,9	412,0	39%	22,9	9,0	9,0	حدية برفو*
35%	452	67%	-1,3	237,3	1,3	39%	402,2	158,0	0%	20,6	0,0		د الأخضر
75%	514	156%	21,0	246,5	7,0	84%	457,8	385,0	120%	23,3	28,0	28,0	فتر
71%	462	117%	7,8	279,8	4,9	78%	417,5	327,5	64%	19,9	12,7	12,7	المعدل
101%	471	152%	-1,0	312,8	1,0	106%	448,4	476,7	0%	12,8	0,0	0,0	نس قرطاج*
89%	466	134%	0,0	310,5	0,0	94%	443,4	415,5	0%	11,8	0,0	0,0	نس المنوبة
130%	475	171%	0,0	361,0	0,0	136%	452,6	616,0	0%	13,2	0,0	0,0	بنة
108%	431	126%	-1,0	368,6	1,0	103%	451,8	463,5	0%	10,9	0,0	0,0	بدى ثابت
75%	488	83%	-2,0	440,0	2,0	77%	469,7	364,0	0%	10,6	0,0	0,0	عة الإنلس
106%	420	121%	0,0	369,8	0,0	111%	401,6	447,5	0%	10,3	0,0	0,0	نوبة
74%	423	112%	0,0	280,0	0,0	79%	397,3	314,5	0%	11,2	0,0	0,0	ج العماري
92%	390	94%	-1,0	381,5	1,0	98%	367,5	358,5	0%	10,3	0,0	0,0	طن
82%	457	129%	0,0	291,9	0,0	86%	435,4	376,6	0%	10,7	0,0	0,0	ع عروس *
68%	485	103%	0,0	321,0	0,0	71%	464,5	330,0	0%	8,6	0,0	0,0	ج المدرية
107%	446	186%	0,0	257,0	0,0	113%	424,0	478,0	0%	8,6	0,0	0,0	خلبية
94%	450	126%	-0,5	335,8	0,5	98%	432,4	421,9	0%	10,8	0,0	0,0	المعدل
95%	407	130%	0,0	298,3	0,0	101%	385,7	388,8	0%	7,6	0,0	0,0	ل*
111%	529	140%	-2,0	418,7	2,0	114%	513,6	586,1	0%	6,9	0,0	0,0	بيبة *
97%	425	143%	0,0	287,5	0,0	101%	409,0	412,0	0%	6,3	0,0	0,0	بة *
110%	513	145%	0,0	391,5	0,0	116%	488,3	566,5	0%	9,9	0,0	0,0	نزل بوزلفة
90%	494	152%	0,0	294,7	0,0	95%	468,4	446,5	0%	12,0	0,0	0,0	مبالية
129%	563	121%	-4,0	600,3	4,0	132%	550,1	728,6	0%	5,2	0,0	0,0	ووارية *
86%	451	199%	0,0	194,9	0,0	91%	426,0	388,0	0%	9,8	0,0	0,0	محامس *
104%	483	141%	-0,9	355,1	0,9	108%	463,0	502,4	0%	8,2	0,0	0,0	المعدل
67%	474	118%	-32,0	268,2	32,0	71%	447,5	316,5	0%	10,3	0,0	0,0	فوان
104%	401	164%	-3,0	254,3	3,0	110%	377,4	416,5	0%	10,8	0,0	0,0	لمص *
90%	424	124%	-24,5	305,3	24,5	97%	393,1	379,6	0%	13,6	0,0	0,0	د بنر مشرفة
65%	384	192%	0,0	313,3	0,0	70%	359,2	251,5	0%	9,9	0,0	0,0	سواف
	478			0,0	0,0		435,4			15,9			بدى بوكر *
94%	368	222%	0,0	156,5	0,0	101%	343,9	347,0	0%	7,6	0,0	0,0	بيبيبة و النطور
81%	422	153%	-11,9	223,1	11,9	87%	392,7	342,2		11,4	0,0	0,0	المعدل
71%	637	79%	-3,8	571,1	3,8	73%	617,7	449,3	0%	10,7	0,0	0,0	ررت سيدى أحمد *
83%	589	77%	-2,3	630,2	2,3	85%	571,0	486,6	0%	11,2	0,0	0,0	نبة
85%	583	99%	-1,0	497,5	1,0	87%	568,1	494,0	0%	8,5	0,0	0,0	س الجبل
88%	482	72%	0,0	586,5	0,0	90%	467,6	422,3	0%	8,3	0,0	0,0	بالية
101%	533	82%	-3,5	659,0	3,5	104%	515,2	538,0	0%	10,2	0,0	0,0	اطر
86%	724	88%	-2,5	713,5	2,5	89%	701,0	626,0	0%	12,8	0,0	0,0	ومين
84%	824	84%	-3,0	829,0	3,0	87%	800,0	694,0	0%	14,7	0,0	0,0	جنان
85%	625	83%	-2,3	641,0	2,3	87%	605,8	530,0	0%	10,9	0,0	0,0	المعدل
72%	305	110%	-17,7	199,6	24,7	78%	279,4	218,8	73%	9,6	7,0	7,0	فهيروان *
81%	323	176%	4,0	149,5	4,0	91%	287,2	262,5	55%	14,6	8,0	8,0	فوز
93%	291	304%	-0,5	89,3	0,5	101%	269,3	271,9	0%	9,9	0,0	0,0	د نيهلة
79%	404	174%	-16,5	183,5	31,5	90%	357,0	320,0	94%	16,0	15,0	15,0	وساتية
95%	332	210%	4,0	150,5	0,0	105%	300,7	316,0	35%	11,4	4,0	4,0	سيقية
61%	287	95%	-4,0	185,5	18,0	69%	255,1	176,5	118%	11,9	14,0	14,0	بدى عمر بوحجلة
76%	248	162%	15,0	116,5	6,0	85%	222,2	189,3	213%	9,9	21,0	21,0	د سيدى سعد
80%	313	163%	-2,2	153,5	12,1	89%	281,6	250,7	83%	11,9	9,9	9,9	المعدل
79%	296	125%	0,0	187,7	9,0	97%	240,5	233,7	36%	24,9	9,0	9,0	الصرين
48%	307	106%	-6,5	140,0	14,5	62%	241,0	148,7	35%	22,8	8,0	8,0	بنة *
77%	254	149%	7,0	131,5	10,0	97%	202,3	196,5	71%	23,8	17,0	17,0	بساتة
24%	259	136%	-11,1	44,8	11,1	29%	213,3	61,1	0%	20,7	0,0		نفة الزايرة
72%	316	149%	10,0	153,0	4,0	86%	265,8	228,5	64%	21,8	14,0	14,0	بيبة *
64%	276	131%	-21,2	134,4	33,2	78%	224,0	175,5	53%	22,8	12,0	12,0	بيطلة
69%	442	151%	0,5	202,0	3,0	81%	377,1	306,0	11%	31,9	3,5	3,5	نة *
63%	307	136%	-3,0	141,9	12,1	77%	252,0	192,9	38%	24,1	9,1	9,1	المعدل

المحطة	الأمطار	الموسم	الحالي	2020-2019		الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	2019-2018		المقارنة بين الموسمين	المعدل السنوي	النسبة %
اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.2	7.2	51%	225.0	266.3	84%	100*(6/5)=7	17.3	114.5	-10.1	197%	301	75%
3.0	3.0	29%	215.0	215.7	100%		2.0	120.0	1.0	179%	246	87%
4.5	4.5	33%	201.5	224.7	90%		38.0	128.1	-33.5	157%	255	79%
3.5	3.5	52%	100.0	196.8	51%		0.0	159.5	3.5	63%	214	47%
25.0	25.0	284%	223.0	189.4	118%		0.0	115.0	25.0	194%	208	107%
8.0	8.0	56%	228.0	202.8	112%		26.0	152.0	-18.0	150%	237	96%
4.5	4.5	109%	114.7	183.6	62%		0.0	173.5	4.5	66%	193	59%
8.0	8.0	78%	186.7	211.3	88%		11.9	137.5	-3.9	136%	236	79%
0.0	0.0	0%	344.3	337.0	102%		3.0	140.5	-3.0	245%	354	97%
0.0	0.0	0%	295.5	348.5	85%		0.0	264.5	0.0	112%	370	80%
0.0	0.0	0%	475.5	319.1	149%		3.0	283.5	-3.0	168%	338	141%
0.0	0.0	0%	277.5	318.7	87%		0.0	294.5	0.0	94%	338	82%
0.0	0.0	0%	213.0	281.1	76%		0.0	222.0	0.0	96%	303	70%
0.0	0.0	0%	321.2	320.9	100%		1.2	241.0	-1.2	133%	340	94%
1.0	1.0	19%	389.0	323.6	120%		5.0	226.0	-4.0	172%	338	115%
5.0	5.0	109%	393.0	355.1	111%		2.0	199.0	3.0	197%	369	107%
6.0	6.0	112%	398.0	359.4	111%		5.0	376.0	1.0	106%	371	107%
10.0	10.0	253%	456.0	348.2	131%		3.0	257.0	7.0	177%	359	127%
5.5	5.5	114%	409.0	346.6	118%		3.8	264.5	1.8	155%	359	114%
5.0	5.0	98%	311.5	331.1	94%		0.0	148.4	5.0	210%	343	91%
4.0	4.0	82%	305.0	297.5	103%		0.0	124.5	4.0	245%	302	101%
8.0	8.0	187%	266.6	234.6	114%		0.0	166.5	8.0	160%	248	108%
10.0	10.0	204%	320.0	277.8	115%		0.0	192.5	10.0	166%	292	109%
6.8	6.8	141%	300.8	285.3	105%		0.0	158.0	6.8	190%	296	102%
4.0	4.0	94%	319.5	222.4	144%		0.0	129.5	4.0	247%	231	138%
8.0	8.0	198%	227.0	193.9	117%		32.0	213.2	-24.0	106%	204	112%
10.0	10.0	220%	178.0	189.2	94%		21.0	118.0	-11.0	151%	199	89%
5.0	5.0	146%	169.5	171.0	99%		1.0	108.0	4.0	157%	177	96%
7.5	7.5	141%	292.0	204.3	143%		0.0	147.5			237	123%
5.0	5.0	121%	273.5	206.3	133%		5.5	170.5	-0.5	160%	208	131%
11.0	11.0	207%	330.0	227.8	145%		0.0	141.5	11.0	233%	219	151%
7.2	7.2	163%	255.6	202.2	126%		8.5	146.9	-1.3	174%	211	121%
0.0	0.0	0%	96.8	159.3	61%		2.0	147.5	-2.0	66%	170	57%
0.0	0.0	0%	54.0	133.3	41%		0.0	152.0	0.0	36%	142	38%
0.0	0.0	0%	109.0	191.1	57%		0.0	114.5	0.0	95%	204	53%
0.0	0.0	0%	101.0	109.6	92%		0.0	177.0	0.0	57%	114	88%
0.0	0.0	0%	165.5	146.3	113%		0.0	221.0	0.0	75%	138	120%
0.0	0.0	0%	114.0	200.2	57%		0.0	75.0	0.0	152%	157	73%
0.0	0.0	0%	129.5	125.5	103%		0.0	202.0	0.0	64%	227	57%
0.0	0.0	0%	127.5	152.2	84%		0.3	168.8	-0.3	76%	165	77%
0.0	0.0	0%	80.5	90.2	89%		0.0	82.4	0.0	98%	94	86%
0.0	0.0	0%	117.0	111.3	105%		4.5	131.0	-4.5	89%	118	100%
0.0	0.0	0%	86.5	93.5	93%		0.0	77.0	0.0	112%	97	89%
0.0	0.0	0%	60.5	91.2	66%		0.0	78.5	0.0	77%	95	64%
0.0	0.0	0%	86.1	96.5	89%		1.1	92.2	-1.1	93%	101	85%
0.0	0.0	0%	59.8	98.5	61%		0.0	88.6	0.0	67%	101	59%
0.0	0.0	0%	24.0	65.4	37%		0.0	15.3	0.0	157%	66	36%
0.0	0.0	0%	52.7	72.9	72%		0.0	81.9	0.0	64%	74	71%
0.0	0.0	0%	59.5	87.2	68%		0.0	74.8	0.0	80%	88	67%
0.0	0.0	0%	49.0	81.0	60%		0.0	65.2	0.0	75%	83	59%
0.0	0.0	0%	155.0	211.0	73%		0.0	147.3	0.0	105%	215	72%
0.0	0.0	0%	116.0	144.5	80%		0.0	113.5	0.0	102%	148	79%
0.0	0.0	0%	172.0	181.0	95%		0.0	142.0	0.0	121%	184	94%
0.0	0.0	0%	163.5	196.2	82%		0.0	274.5	0.0	60%	200	82%
0.0	0.0	0%	151.6	183.2	83%		0.0	169.3	0.0	90%	186	81%
0.0	0.0	0%	270.6	162.6	166%		0.0	336.6	0.0	80%	164	165%
0.0	0.0	0%	245.7	222.4	110%		0.0	255.6	0.0	96%	225	109%
0.0	0.0	0%	177.4	185.2	96%		0.0	349.5	0.0	51%	188	95%
0.0	0.0	0%	197.4	235.4	84%		0.0	372.2	0.0	53%	239	83%
0.0	0.0	0%	269.7	220.6	122%		0.0	317.1	0.0	85%	223	121%
0.0	0.0	0%	232.2	205.2	113%		0.0	326.2	0.0	71%	208	112%
0.0	0.0	0%	164.9	122.9	134%		0.0	257.0	0.0	64%	127	130%
0.0	0.0	0%	152.1	127.9	119%		0.0	212.1	0.0	72%	131	116%
0.0	0.0	0%	48.2	80.8	60%		0.0	164.1	0.0	29%	83	58%
0.0	0.0	0%	121.7	110.5	110%		0.0	211.1	0.0	58%	113	107%

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

المحطة	الأمطار	الموسم	الحالي	2020-2019		الأمطار الشهر	الأمطار الفترة	2019-2018		المقارنة بين الموسمين	المعدل السنوي	النسبة %
اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم	اليوم
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9.2	9.2	47%	411.1	490.3	84%	100*(6/5)=7	5.0	416.2	4.1	99%	530.9	77%
0.0	0.0	0%	454.4	483.0	94%		3.9	406.1	-3.9	112%	504.4	90%
8.9	8.9	56%	208.2	247.4	84%		12.0	143.9	-3.1	145%	285.4	73%
5.6	5.6	110%	289.2	253.4	114%		4.9	176.3	0.6	164%	265.1	109%
0.0	0.0	0%	71.8	98.5	73%		0.3	91.4	-0.3	79%	103.0	70%
0.0	0.0	0%	143.0	135.1	106%		0.0	223.4	0.0	64%	137.9	104%
2.7	2.7	41%	200.7	217.2	92%		3.0	211.8	-0.3	95%	231.6	87%