



ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :

سجلت أمطار ضعيفة بالجنوب الشرقي لم تتجاوز 3 مم وكان ذلك بالحنشة من ولاية صفاقس.

1 00 00 00

الموسم %	12	المقارنة بين الموسمين		2013-2012		2014-2013		2015-2014		2016-2015		الموسم %	12	الموسم %
		100*(9/5)=11	الفرق الشهري إجمالي أو سببي (-) 8-2=10	إلى اليوم 9	إلى اليوم 8	الموسم		الموسم		إلى اليوم 2	إلى اليوم 1			
						100*(6/5)=7	6	5	100*(3/2)=4					
113%	462	89%	-10.0	587.3	10.0	117%	447.3	521.6	0%	5.2	0.0	0.0	موسم	
109%	431	69%	-3.0	652.2	3.0	107%	421.9	452.4	0%	3.3	0.0	0.0	موسم	
118%	448	94%	-1.0	563.0	1.0	56%	937.5	529.0	0%	4.1	0.0	0.0	موسم	
114%	1578	91%	-3.0	1982.0	3.0	411%	437.1	1795.0	0%	7.1	0.0	0.0	موسم	
129%	960	79%	-1.4	1557.1	1.4	79%	1555.2	1227.0	0%	3.9	0.0	0.0	موسم	
98%	709	69%	0.0	953.4	0.0	94%	700.1	660.3	0%	4.0	0.0	0.0	موسم	
113%	763	82%	-3.1	1049.2	3.1	115%	749.9	864.2	0%	4.6	0.0	0.0	موسم	
111%	584	63%	0.0	1030.7	0.0	113%	572.8	646.8	0%	5.4	0.0	0.0	موسم	
107%	412	63%	-30.0	695.9	30.0	110%	399.8	441.5	0%	5.3	0.0	0.0	موسم	
100%	940	69%	0.0	1360.7	0.0	101%	927.4	937.0	0%	3.1	0.0	0.0	موسم	
106%	421	80%	-1.5	555.9	1.5	109%	410.3	446.5	0%	4.1	0.0	0.0	موسم	
107%	570	67%	0.0	905.0	0.0	110%	554.6	608.0	0%	7.8	0.0	0.0	موسم	
101%	556	66%	0.0	853.3	0.0	104%	542.2	562.0	0%	6.9	0.0	0.0	موسم	
105%	580	67%	-5.3	900.3	5.3	107%	567.9	607.0	0%	5.4	0.0	0.0	موسم	
140%	456	83%	-0.1	764.8	3.0	147%	433.9	637.4	35%	8.4	2.9	0.0	موسم	
172%	315	91%	-0.7	594.1	2.0	182%	298.2	542.5	24%	5.5	1.3	0.0	موسم	
84%	515		-1.0		1.0	88%	491.8	433.4	0%	8.2	0.0	0.0	موسم	
113%	389	139%	-13.0	317.2	13.0	122%	361.5	439.8	0%	9.3	0.0	0.0	موسم	
93%	398	73%	-42.0	501.0	42.0	97%	377.8	368.0	0%	7.1	0.0	0.0	موسم	
92%	414	95%	-4.0	402.0	4.0	96%	396.0	380.0	0%	3.9	0.0	0.0	موسم	
87%	405		-13.0		13.0	92%	380.7	350.4	0%	5.7	0.0	0.0	موسم	
109%	413	87%	-10.5	515.8	11.1	115%	391.4	450.2	9%	6.9	0.6	0.0	موسم	
99%	415	66%	-26.0	623.4	26.0	105%	393.4	411.7	0%	6.7	0.0	0.0	موسم	
79%	433	47%	-33.0	720.0	33.0	81%	419.0	341.5	0%	4.8	0.0	0.0	موسم	
129%	511	82%	0.0	808.4	0.0	133%	499.2	661.5	0%	4.2	0.0	0.0	موسم	
162%	294	152%	-18.0	314.0	18.0	175%	272.0	476.5	0%	6.4	0.0	0.0	موسم	
105%	612	60%	-68.0	1078.5	68.0	110%	587.4	644.0	0%	7.4	0.0	0.0	موسم	
107%	452	85%	-14.2	569.1	14.2	114%	424.4	482.5	0%	8.0	0.0	0.0	موسم	
79%	514	65%	-49.0	630.0	49.0	84%	483.6	407.0	0%	9.7	0.0	0.0	موسم	
106%	462	72%	-29.7	677.6	29.7	111%	439.9	489.2	0%	6.7	0.0	0.0	موسم	
73%	471	78%	-2.0	441.2	2.0	74%	461.7	343.6	0%	3.0	0.0	0.0	موسم	
85%	466	75%	-2.9	523.6	2.9	86%	456.3	394.5	0%	3.5	0.0	0.0	موسم	
79%	475	72%	-2.0	519.5	2.0	80%	466.5	375.5	0%	3.3	0.0	0.0	موسم	
78%	431	62%	0.0	537.5	0.0	72%	463.7	334.6	0%	2.3	0.0	0.0	موسم	
96%	488	64%	0.0	731.5	0.0	97%	480.7	466.0	0%	2.0	0.0	0.0	موسم	
90%	420	61%	-1.0	624.5	1.0	92%	412.4	379.0	0%	2.2	0.0	0.0	موسم	
66%	423	52%	-2.0	541.5	2.0	69%	409.3	280.5	0%	3.7	0.0	0.0	موسم	
77%	390	39%	-3.0	762.5	3.0	79%	378.4	300.5	0%	4.6	0.0	0.0	موسم	
83%	457	66%	-1.7	570.9	1.7	85%	446.9	379.0	0%	3.2	0.0	0.0	موسم	
62%	485	57%	-3.0	522.5	3.0	63%	475.8	299.0	0%	4.4	0.0	0.0	موسم	
76%	446	69%	0.0	488.3	0.0	78%	434.2	337.5	0%	5.6	0.0	0.0	موسم	
79%	450	62%	-1.6	569.4	1.6	80%	444.2	353.6	0%	3.4	0.0	0.0	موسم	
85%	407	73%	-2.0	470.1	2.0	87%	395.2	344.5	0%	3.8	0.0	0.0	موسم	
87%	529	81%	0.0	565.1	0.0	88%	521.7	460.3	0%	3.3	0.0	0.0	موسم	
69%	425	85%	-0.5	345.9	0.5	70%	416.4	293.5	0%	2.0	0.0	0.0	موسم	
101%	513	109%	-3.0	476.5	3.0	104%	499.7	517.5	0%	3.5	0.0	0.0	موسم	
69%	494	56%	-1.5	614.5	1.5	71%	481.3	341.5	0%	3.9	0.0	0.0	موسم	
107%	563	89%	0.0	674.8	0.0	108%	556.5	603.0	0%	2.5	0.0	0.0	موسم	
42%	451	53%	0.0	356.0	0.0	43%	438.1	187.5	0%	5.1	0.0	0.0	موسم	
81%	483	78%	-1.0	500.4	1.0	83%	472.7	392.5	0%	3.4	0.0	0.0	موسم	
88%	474	68%	-3.5	614.1	3.5	91%	459.0	417.4	0%	4.5	0.0	0.0	موسم	
86%	401	60%	-2.0	570.6	2.0	89%	388.6	344.4	0%	4.1	0.0	0.0	موسم	
96%	424	61%	-1.5	664.5	1.5	100%	408.2	408.4	0%	4.2	0.0	0.0	موسم	
97%	384	62%	11.0	599.0	0.0	101%	368.8	372.0	307%	3.6	11.0	0.0	موسم	
	478					22%	454.0	100.5	0%	8.3	0.0	0.0	موسم	
80%	368	61%	17.5	482.0	0.5	84%	352.0	295.5	465%	3.9	18.0	0.0	موسم	
77%	422	55%	3.3	586.0	1.5	80%	405.1	323.0	102%	4.8	4.8	0.0	موسم	
100%	637	67%	-1.2	944.3	1.2	101%	628.9	634.5	0%	2.1	0.0	0.0	موسم	
106%	589	75%	-0.6	834.9	0.6	107%	583.3	624.6	0%	2.3	0.0	0.0	موسم	
118%	583	89%	0.0	774.9	0.0	120%	577.4	690.0	0%	2.3	0.0	0.0	موسم	
149%	482	84%	0.0	851.8	0.0	150%	477.0	716.8	0%	2.6	0.0	0.0	موسم	
84%	533	48%	0.0	940.6	0.0	85%	526.3	448.7	0%	2.5	0.0	0.0	موسم	
146%	724	84%	0.0	1265.6	0.0	148%	715.3	1058.5	0%	3.0	0.0	0.0	موسم	
106%	824	63%	0.0	1387.1	0.0	107%	814.4	871.5	0%	2.0	0.0	0.0	موسم	
115%	625	72%	-0.3	999.9	0.3	117%	617.5	720.7	0%	2.4	0.0	0.0	موسم	
150%	305	214%	20.6	213.5	1.4	157%	290.0	456.3	570%	3.9	22.0	0.0	موسم	
126%	323	106%	-8.5	384.0	16.5	134%	302.5	406.5	178%	4.5	8.0	0.0	موسم	
158%	291	114%	-14.6	403.0	17.8	165%	279.4	460.0	113%	2.8	3.2	0.0	موسم	
178%	404	93%	-53.5	774.6	53.5	192%	375.9	720.1	0%	7.9	0.0	0.0	موسم	
115%	332	109%	-15.5	350.3	16.5	122%	313.9	382.9	19%	5.3	1.0	0.0	موسم	
123%	287	121%	-11.0	290.5	11.0	131%	268.4	352.0	0%	5.8	0.0	0.0	موسم	
118%	248	147%	-19.8	199.6	21.3	125%	234.2	293.5	34%	4.4	1.5	0.0	موسم	
140%	313	117%	-14.6	373.6	19.7	149%	294.9	438.8	103%	4.9	5.1	0.0	موسم	
142%	296	242%	5.5	174.6	18.5	157%	268.6	422.3	225%	10.6	24.0	0.0	موسم	
57%	307	140%	-5.5	124.5	5.5	65%	270.0	174.5	0%	13.7	0.0	0.0	موسم	
119%	254	211%	-6.0	143.5	7.0	132%	229.1	303.0	9%	11.4	1.0	0.0	موسم	
105%	259		-14.6		14.6	115%	235.7	272.2	0%	7.6	0.0	0.0	موسم	
95%	316	184%	-16.0	163.7	16.0	104%	289.8	300.8	0%	8.9	0.0	0.0	موسم	
161%	276	255%	-5.0	173.7	15.0	179%	248.2	443.8	139%	7.2	10.0	0.0	موسم	
74%	442	140%	-15.5	234.1	15.5	79%	413.5	328.5	0%	11.0	0.0	0.0	موسم	
104%	307	190%	-8.2	169.0	13.2	115%	279.3	320.7	50%	10.1	5.0	0.0	موسم	

الموسم البيانات %	البيانات البيانات البيانات	المقارنة بين الموسمين		2013-2012		2014-2013					البيانات البيانات البيانات		
		الموسم (%)	الفرق الشهري إيجابي أو سلبى (-)	إلى اليوم 9	إلى الشهر 8	المعدل إلى اليوم			إلى الشهر				
						(%)	المعدل إلى اليوم	إلى اليوم	(%)	إلى اليوم			
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	8-2=10	9	8	100*(6/5)=7	6	5	100*(3/2)=4	3	2	1	
109%	301	217%	-12.0	150.5	32.0	116%	281.7	327.2	314%	6.4	20.0	0.0	سودي بوزيد
123%	246	222%	-13.0	136.7	13.0	133%	227.1	303.0	0%	4.5	0.0	0.0	سودي علي بن عون
111%	255	265%	-13.0	106.5	13.0	118%	239.8	282.4	0%	5.4	0.0	0.0	بدر الحظي
115%	214	407%	-4.8	60.4	5.8	120%	204.4	245.8	28%	3.5	1.0	0.0	* 0 0 0 0 0
188%	208	284%	13.0	137.0	10.0	197%	197.9	389.5	1104%	2.1	23.0	0.0	* 0 0 0 0 0
146%	237	273%	-15.0	126.9	15.0	158%	218.5	346.3	0%	5.5	0.0	0.0	0 0 0 0 0
116%	193	523%	12.0	42.7	0.0	119%	188.2	223.5	711%	1.7	12.0	0.0	0 0 0 0 0
128%	236	278%	-4.7	108.7	12.7	136%	222.5	302.5	193%	4.2	8.0	0.0	0 0 0 0 0
111%	354	112%	8.0	352.0	0.0	115%	343.2	393.9	631%	1.3	8.0	0.0	0 0 0 0 0
83%	370	92%	0.0	334.6	0.0	86%	356.2	307.5	0%	2.8	0.0	0.0	التفويض
104%	338	130%	0.0	272.0	0.0	108%	326.4	352.5	0%	2.5	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
88%	338	112%	0.0	265.0	0.0	91%	324.7	296.5	0%	3.4	0.0	0.0	سودي بو علي
103%	303	160%	0.0	195.0	0.0	108%	289.8	312.5	0%	3.3	0.0	0.0	0 0 0 0 0
98%	340	117%	1.6	283.7	0.0	101%	328.1	332.6	60%	2.6	1.6	0.0	0 0 0 0 0
79%	338	77%	0.0	347.5	0.0	82%	328.8	268.0	0%	1.2	0.0	0.0	العنشير
86%	369	89%	0.0	354.5	0.0	88%	359.5	316.5	0%	0.8	0.0	0.0	العكنين *
143%	371	97%	0.0	548.0	0.0	145%	364.8	529.5	0%	1.6	0.0	0.0	0 0 0 0 0
95%	359	87%	0.0	391.0	0.0	97%	352.5	342.0	0%	0.4	0.0	0.0	0 0 0 0 0
101%	359	89%	0.0	410.3	0.0	104%	351.4	364.0	0%	1.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
90%	343	80%	0.0	384.4	0.0	92%	335.7	308.3	0%	0.9	0.0	0.0	المهدية
122%	302	107%	0.0	343.3	0.0	122%	301.8	367.8	0%	0.5	0.0	0.0	0 0 0 0 0
175%	248	174%	20.0	248.5	0.0	181%	238.9	433.0	2420%	0.8	20.0	0.0	0 0 0 0 0
136%	292	118%	13.0	336.9	0.0	141%	282.4	398.7	1158%	1.1	13.0	0.0	* 0 0 0 0 0
127%	296	115%	8.3	328.3	0.0	130%	289.7	377.0	999%	0.8	8.3	0.0	0 0 0 0 0
143%	231	129%	-1.0	256.5	1.0	146%	226.5	330.2	0%	0.8	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
168%	204	170%	-1.0	201.5	1.0	173%	197.8	343.0	0%	0.6	0.0	0.0	0 0 0 0 0
111%	199	120%	-2.5	184.5	2.5	114%	194.1	220.5	0%	0.8	0.0	0.0	سودي علي بن خليفة
123%	177	169%	0.0	129.0	0.0	125%	173.9	218.0	0%	0.5	0.0	0.0	الغربية
176%	237	203%	0.0	205.2	0.0	201%	207.3	417.0	0%	0.6	0.0	0.0	0 0 0 0 0
220%	208	276%	9.0	165.5	0.0	216%	211.4	457.5	6043%	0.1	9.0	0.0	0 0 0 0 0
190%	219	148%	3.0	280.0	0.0	179%	232.7	415.5	319%	0.9	3.0	3.0	0 0 0 0 0
163%	211	169%	1.1	203.2	0.6	166%	206.3	343.1	273%	0.6	1.7	0.4	0 0 0 0 0
73%	170	260%	-8.2	47.8	8.2	75%	165.0	124.2	0%	1.0	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
57%	142	704%	-1.5	11.5	1.5	59%	136.7	81.0	0%	0.8	0.0	0.0	0 0 0 0 0
58%	204	179%	-7.5	66.0	7.5	60%	196.9	118.0	0%	2.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
58%	114	208%	0.0	31.8	0.0	58%	113.2	66.0	0%	0.5	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
45%	138	202%	0.0	31.0	0.0	41%	152.8	62.5	0%	1.8	0.0	0.0	الزديف *
102%	157	163%	0.0	98.0	0.0	75%	212.7	160.0	0%	1.0	0.0	0.0	سودي بعيش
69%	227	547%	0.0	28.8	0.0	119%	132.6	157.5	0%	3.9	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
68%	165	235%	-2.5	47.4	2.5	70%	158.6	111.5	0%	1.6	0.0	0.0	0 0 0 0 0
90%	94	176%	0.0	47.6	0.0	91%	91.9	83.8	0%	0.3	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
24%	118	77%	0.0	36.8	0.0	25%	114.2	28.2	0%	0.7	0.0	0.0	0 0 0 0 0
91%	97	374%	0.0	23.5	0.0	92%	95.7	88.0	0%	0.2	0.0	0.0	0 0 0 0 0
43%	95	164%	0.0	25.0	0.0	44%	92.9	41.0	0%	0.4	0.0	0.0	0 0 0 0 0
60%	101	181%	0.0	33.2	0.0	61%	98.7	60.3	0%	0.4	0.0	0.0	0 0 0 0 0
102%	101	113%	0.0	90.8	0.0	103%	100.3	103.0	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
20%	66	15%	0.0	87.9	0.0	20%	66.0	13.0	0%	0.0	0.0	0.0	فسر غيلان
113%	74	132%	0.0	64.0	0.0	114%	73.7	84.3	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
49%	88	61%	0.0	71.5	0.0	50%	87.8	43.7	0%	0.0	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
74%	83	78%	0.0	78.6	0.0	74%	82.0	61.0	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
104%	215	96%	0.0	232.0	0.0	104%	213.4	222.8	0%	0.3	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
92%	148	111%	0.0	122.5	0.0	93%	146.3	135.8	0%	0.2	0.0	0.0	0 0 0 0 0
83%	184	167%	0.0	91.5	0.0	84%	183.1	153.0	0%	0.2	0.0	0.0	* العطوية *
95%	200	94%	0.0	202.5	0.0	96%	197.8	189.8	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
94%	186	108%	0.0	162.1	0.0	95%	185.2	175.4	0%	0.2	0.0	0.0	0 0 0 0 0
125%	164	63%	0.0	326.6	0.0	126%	163.9	206.0	0%	0.2	0.0	0.0	مناين *
84%	225	76%	0.0	248.0	0.0	85%	223.3	189.4	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
101%	188	91%	0.0	206.5	0.0	102%	185.9	188.7	0%	0.0	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
77%	239	74%	0.0	248.9	0.0	78%	236.6	183.6	0%	0.2	0.0	0.0	جرجيس
99%	223	62%	0.0	356.2	0.0	100%	222.1	221.4	0%	0.1	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
95%	208	71%	0.0	277.2	0.0	96%	206.4	197.8	0%	0.1	0.0	0.0	0 0 0 0 0
91%	127	74%	0.0	156.3	0.0	93%	124.1	115.5	0%	0.0	0.0	0.0	تكلوين *
78%	131	58%	0.0	176.0	0.0	79%	128.6	102.0	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0
63%	83	63%	0.0	83.2	0.0	64%	82.4	52.5	0%	0.0	0.0	0.0	* 0 0 0 0 0
79%	113	65%	0.0	138.5	0.0	81%	111.7	90.0	0%	0.0	0.0	0.0	0 0 0 0 0

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الموسم البيانات %	البيانات البيانات البيانات	المقارنة بين الموسمين		2013-2012		2014-2013					الجهة		
		(%)	الفرق الشهري إيجابي أو سببي (-) 8-2=10	إلى اليوم 9	إلى اليوم 8	إلى اليوم			إلى اليوم				
						(%)	المعدل إلى اليوم	إلى اليوم	(%)	إلى اليوم			
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	8-2=10	9	8	100*(6/5)=7	6	5	100*(3/2)=4	3	2	1	
108%	530,9	82%	-13,3	702,6	13,5	112%	512,1	574,4	3%	6,1	0,2	0,0	إلى اليوم
93%	504,4	70%	0,3	664,9	0,9	95%	494,4	467,7	35%	3,4	1,2	0,0	إلى اليوم
123%	285,4	313%	-8,9	112,0	15,0	132%	265,1	350,1	92%	6,6	6,0	0,0	إلى اليوم
132%	265,1	134%	2,6	260,4	0,3	135%	258,3	349,7	269%	1,1	2,9	0,2	إلى اليوم
69%	103,0	131%	-0,5	54,3	0,5	71%	100,8	71,4	0%	0,4	0,0	0,0	إلى اليوم
86%	137,9	72%	0,0	163,3	0,0	87%	136,4	118,3	0%	0,0	0,0	0,0	إلى اليوم
102%	231,6	100%	-2,6	234,7	3,8	105%	224,3	235,8	60%	2,1	1,2	0,0	إلى اليوم

