



وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري
المخلص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :
الوقتية **الوضعية** **إلى غاية** **الأمطار** **إلى غاية** **إلى غاية**
نشرية **نشرية** **سبتمبر** **سبتمبر** **سبتمبر** **سبتمبر**
يوم **يوم** **13** **14** **13** **7**
2016 **2016** **صباحا** **صباحا** **صباحا** **صباحا**
سجلت أمطار محلية ومتفرقة متوسطة إلى ضعيفة بالوسط الغربي حيث بلغ أقصاها 24 مم بجملة
وضعية بالشمال والجنوب الغربي.



الصفحة 1

المحطة	أمطار الشهر		الموسم الحالي		2017-2016		2016-2015		المقارنة بين		الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %
	أمطار الشهر				أمطار الفترة		أمطار الفترة		الفرق الشهري		النسبة (%)			
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%)	اليوم 4	اليوم 5	المعدل 6	النسبة (%)	اليوم 7	اليوم 8	اليوم 9	إجمالي أو سبلي (-)		
جندوبة	0,0	13,0	33,9	38%	13,0	10,1	129%	8,6	8,6	4,4	151%	462	3%	100*(12/5)=13
بوسلم	0,0	20,5	33,2	62%	20,5	10,8	189%	6,1	6,1	14,4	336%	431	5%	
غار الدماء	0,0	15,2	30,5	50%	15,2	9,0	168%	5,6	5,6	9,6	271%	448	3%	
عين دراهم	0,0	61,0	76,9	79%	61,0	22,9	266%	20,0	20,0	41,0	305%	1578	4%	
طبرقة	0,0	35,0	57,3	61%	35,0	17,1	205%	23,6	23,6	11,4	148%	950	4%	
سد بوهرتمة	0,0	21,5	36,9	58%	21,5	8,5	253%	4,1	4,1	17,4	524%	709	3%	
المعدل	0,0	27,7	44,8	62%	27,7	13,1	212%	11,3	11,3	16,4	244%	763	4%	
ساجة	0,0	26,2	39,9	66%	26,2	13,4	195%	9,0	9,0	17,2	291%	584	4%	
مجاز الباب	0,0	13,0	37,1	35%	13,0	12,9	100%	3,5	3,5	9,5	371%	412	3%	
نقرة	0,0	31,0	46,8	66%	31,0	13,0	239%	12,0	12,0	19,0	258%	940	3%	
سد سيدي سالم	0,0	13,5	35,7	38%	13,5	10,7	126%	1,9	1,9	11,6	711%	421	3%	
تيرسق	0,0	6,0	38,1	16%	6,0	10,1	59%	2,0	2,0	4,0	300%	570	1%	
تيلبار	0,0	6,0	35,8	17%	6,0	9,6	62%	6,0	6,0	0,0	100%	556	1%	
المعدل	0,0	16,0	38,9	41%	16,0	11,6	137%	5,7	5,7	10,2	278%	580	3%	
الكاف	0,0	19,7	32,6	60%	19,7	12,6	156%	8,8	8,8	10,9	224%	456	4%	
سد ملاي	0,0	15,2	31,6	48%	15,2	11,2	136%	13,0	13,0	2,2	117%	315	5%	
سافية سيدي يوسف	0,0	9,2	37,8	24%	9,2	13,4	69%	7,0	7,0	2,2	131%	515	2%	
قلعة ستان	0,0	5,0	37,5	13%	5,0	13,7	37%	5,0	5,0	0,0	100%	389	1%	
القصور	0,0	8,5	37,1	23%	8,5	13,2	64%	4,0	4,0	4,5	213%	398	2%	
الدرس	0,0	5,0	45,2	11%	5,0	12,9	39%	18,0	18,0	-13,0	28%	414	1%	
تاجروين	0,0	3,0	34,5	9%	3,0	14,9	20%	4,0	4,0	-1,0	75%	405	1%	
المعدل	0,0	9,4	36,6	26%	9,4	13,1	71%	8,5	8,5	0,8	110%	413	2%	
سليقة	0,0	9,5	41,0	23%	9,5	12,8	74%	21,5	21,5	-12,0	44%	415	2%	
بوعرادة	0,0	8,5	36,8	23%	8,5	11,1	77%	0,0	0,0	8,5		433	2%	
الغريب	0,0	7,0	35,4	20%	7,0	11,5	61%	16,0	16,0	-9,0	44%	511	1%	
الروحية	1,5	2,5	34,6	7%	2,5	10,7	23%	65,0	65,0	-62,5	4%	294	1%	
سعيدية بوقو	0,0	10,0	50,1	20%	10,0	18,4	54%	20,0	20,0	-10,0	50%	612	2%	
سد الأخضر	0,0	1,5	43,1	3%	1,5	14,0	11%	24,3	24,3	-22,8	6%	452	0%	
مكتر	2,0	17,0	47,2	36%	17,0	18,1	94%	20,0	20,0	-3,0	85%	514	3%	
المعدل	0,5	8,0	41,2	19%	8,0	13,8	58%	23,8	23,8	-15,8	34%	462	2%	
تونس فرطاج	0,0	14,0	43,9	32%	14,0	12,3	114%	8,0	8,0	6,0	175%	471	3%	
تونس المتوبية	0,0	22,4	39,1	57%	22,4	10,9	205%	7,4	7,4	15,0	303%	466	5%	
الريانة	0,0	0,0	45,4	0%	0,0	12,6	0%	0,0	0,0	0,0		475	0%	
سيدي ثابت	0,0	18,5	33,0	56%	18,5	9,6	193%	0,0	0,0	18,5		431	4%	
قلعة الأتلس	0,0	20,0	40,5	49%	20,0	9,8	204%	0,0	0,0	20,0		488	4%	
منوبة	0,0	6,0	38,9	15%	6,0	11,5	52%	4,0	4,0	2,0	150%	420	1%	
بورج العاصري	0,0	9,0	35,3	26%	9,0	11,7	77%	3,0	3,0	6,0	300%	423	2%	
البطان	0,0	9,0	31,0	29%	9,0	10,1	89%	0,0	0,0	9,0		390	2%	
بن عروس	0,0	6,0	39,8	15%	6,0	13,2	46%	3,2	3,2	2,8	188%	457	1%	
بورج السدري	0,0	5,0	39,9	13%	5,0	10,4	48%	8,0	8,0	-3,0	63%	485	1%	
الخليدية	0,0	3,0	39,8	8%	3,0	10,3	29%	2,5	2,5	0,5	120%	446	1%	
المعدل	0,0	10,3	38,8	26%	10,3	11,1	92%	3,3	3,3	7,0		450	2%	
تايل	0,0	0,5	37,3	1%	0,5	12,9	4%	13,0	13,0	-12,5	4%	407	0%	
قبيبية	0,0	11,0	39,8	28%	11,0	14,0	78%	3,0	3,0	8,0	367%	529	2%	
قرية	0,0	1,0	34,6	3%	1,0	9,0	11%	10,0	10,0	-9,0	10%	425	0%	
منزل بوزلفة	0,0	43,0	38,0	113%	43,0	12,8	337%	4,0	4,0	39,0	1075%	513	8%	
الرميلية	0,0	5,5	46,3	12%	5,5	14,2	39%	13,0	13,0	-7,5	42%	494	1%	
الهورية	0,0	12,0	42,6	28%	12,0	12,4	97%	1,0	1,0	11,0	1200%	563	2%	
الحمامات	0,0	4,0	43,8	9%	4,0	12,1	33%	6,0	6,0	-2,0	67%	451	1%	
المعدل	0,0	11,0	40,3	27%	11,0	12,5	88%	7,1	7,1	3,9	154%	483	2%	
زغوان	0,0	29,0	41,6	70%	29,0	17,2	168%	4,2	4,2	24,8	690%	474	6%	
الفص	0,0	21,0	39,9	53%	21,0	12,4	170%	5,0	5,0	16,0	420%	401	5%	
سد بن مشرق	0,0	9,5	39,4	24%	9,5	12,9	74%	11,2	11,2	-1,7	85%	424	2%	
صواف	0,0	1,5	36,2	4%	1,5	13,7	11%	7,0	7,0	-5,5	21%	384	0%	
سيدي بوكر	0,0	0,5	43,1	1%	0,5	13,2	4%	4,0	4,0	-3,5	13%	478	0%	
الجبيبة 3 الشطور	0,0	1,0	34,6	3%	1,0	11,6	9%	41,0	41,0	-40,0	2%	368	0%	
المعدل	0,0	10,4	39,1	27%	10,4	13,5	77%	12,1	12,1	-1,7	86%	422	2%	
بنزرت	0,0	45,0	38,6	117%	45,0	11,9	378%	3,0	3,0	42,0	1500%	637	7%	
تينة	0,0	19,5	36,2	54%	19,5	10,4	187%	5,6	5,6	13,9	348%	589	3%	
اس الجبل	0,0	17,0	41,2	41%	17,0	11,3	151%	0,0	0,0	17,0		583	3%	
العالية	0,0	37,8	29,0	130%	37,8	8,0	471%	0,5	0,5	37,3	7560%	482	8%	
ناظر	0,0	22,0	40,2	55%	22,0	13,4	164%	0,0	0,0	22,0		533	4%	
جوسين	0,0	36,0	35,2	102%	36,0	10,6	341%	24,0	24,0	12,0	150%	724	5%	
سجان	0,0	32,0	42,5	75%	32,0	15,7	204%	3,0	3,0	29,0	1067%	824	4%	
المعدل	0,0	29,9	37,6	80%	29,9	11,6	257%	5,2	5,2	24,7		625	5%	
الغريوان	0,0	7,8	42,3	18%	7,8	15,5	50%	31,1	31,1	-23,3	25%	305	3%	
فلوز	0,0	8,0	47,6	17%	8,0	16,1	50%	10,0	10,0	-2,0	80%	323	2%	
سد نهضة	0,0	5,5	35,9	15%	5,5	12,6	44%	18,5	18,5	-13,0	30%	291	2%	
الوسلاتية	0,0	13,5	51,2	26%	13,5	17,7	76%	42,0	42,0	-28,5	32%	404	3%	
السيخية	0,0	5,1	41,5	12%	5,1	17,7	29%	7,6	7,6	-2,5	67%	332	2%	
سيدي عمر بوحجلة	0,0	3,5	33,8	10%	3,5	12,3	28%	20,0	20,0	-16,5	18%	287	1%	
سد سيدي سعد	0,0	0,0	31,5	0%	0,0	11,4	0%	6,3	6,3	-6,3	0%	248	0%	
المعدل	0,0	6,2	40,5	15%	6,2	14,8	42%	19,4	19,4	-13,2	32%	313	2%	
القصرين	0,0	18,0	39,6	46%	18,0	14,3	126%	16,2	16,2	1,8	111%	296	6%	
قريفة	0,0	5,0	41,8	12%	5,0	14,9	34%	25,5	25,5	-20,5	20%	307	2%	
لوساتة	0,0	0,0	32,0	0%	0,0	10,0	0%	16,0	16,0	-16,0	0%	254	0%	
خففة الزاوية	0,0	6,5	35,5	18%	6,5	13,2	49%	20,2	20,2	-13,7	32%	259	3%	
سيببة	0,0	4,0	41,8	10%	4,0	15,7	25%	28,5	28,5	-24,5	14%	316	1%	
سيببنة	0,0	0,0	30,8	0%	0,0	10,3	0%	2,5	2,5	-2,5	0%	276	0%	
تلة	0,0	0,0	44,5	0%	0,0	17,7	0%	28,5	28,5	-28,5	0%	442	0%	
المعدل	0,0	4,8	38,0	13%	4,8	13,7	35%	19,6	19,6	-14,8	24%	307	2%	

المحطة	أمطار			الموسم			الحدلي			2017-2016			2016-2015			المقارنة بين الموسمين			المعدل السنوي	النسبة %		
	أمطار الشهر			النسبة (%)			أمطار الفترة			النسبة (%)			أمطار الشهر			النسبة (%)						
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%)	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%)	اليوم 8	المعدل إلى اليوم 9	النسبة (%)	اليوم 10	المعدل إلى اليوم 11	اليوم 12	المعدل إلى اليوم 13	النسبة (%)	اليوم 14	المعدل إلى اليوم 15	النسبة (%)				
سودي بوزيد	13,2	20,8	43,3	48%	20,8	18,7	111%	5,8	5,8	111%	5,8	5,8	15,0	359%	15,0	12,7	12,7	100%	12	100*(12/5)=13		
سودي علي بن عون	0,0	20,0	36,2	55%	20,0	13,4	149%	5,0	5,0	149%	5,0	5,0	15,0	400%	15,0	12,7	12,7	100%	12	100*(12/5)=13		
ببر الحفي	0,0	0,3	37,2	1%	0,3	12,1	2%	10,0	10,0	2%	10,0	10,0	-9,7	3%	-9,7	10,0	10,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المنكسي	0,0	0,0	25,4	0%	0,0	7,4	0%	6,0	6,0	0%	6,0	6,0	-6,0	0%	-6,0	6,0	6,0	100%	12	100*(12/5)=13		
الرقاب	2,0	10,0	36,2	28%	10,0	12,8	78%	2,0	2,0	78%	2,0	2,0	8,0	500%	8,0	10,0	10,0	100%	12	100*(12/5)=13		
جمدة	24,0	26,0	36,1	72%	26,0	14,0	186%	16,5	16,5	186%	16,5	16,5	9,5	158%	9,5	16,5	16,5	100%	12	100*(12/5)=13		
المزونة	0,0	0,0	27,2	0%	0,0	7,8	0%	5,0	5,0	0%	5,0	5,0	-5,0	0%	-5,0	5,0	5,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	5,6	11,0	34,5	32%	11,0	12,3	89%	7,2	7,2	89%	7,2	7,2	3,8	153%	3,8	7,2	7,2	100%	12	100*(12/5)=13		
سوسة	0,0	5,0	40,0	12%	5,0	15,7	32%	18,7	18,7	32%	18,7	18,7	-13,7	27%	-13,7	18,7	18,7	100%	12	100*(12/5)=13		
النفقصة	0,0	0,0	40,8	0%	0,0	16,2	0%	24,0	24,0	0%	24,0	24,0	-24,0	0%	-24,0	24,0	24,0	100%	12	100*(12/5)=13		
مسلك	0,0	0,0	37,8	0%	0,0	15,7	0%	25,0	25,0	0%	25,0	25,0	-25,0	0%	-25,0	25,0	25,0	100%	12	100*(12/5)=13		
سودي بو علي	0,0	0,0	38,7	0%	0,0	17,3	0%	9,5	9,5	0%	9,5	9,5	-9,5	0%	-9,5	9,5	9,5	100%	12	100*(12/5)=13		
التكندر	0,0	0,0	34,6	0%	0,0	14,2	0%	10,0	10,0	0%	10,0	10,0	-10,0	0%	-10,0	10,0	10,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	1,0	38,4	3%	1,0	15,8	6%	17,4	17,4	6%	17,4	17,4	-16,4	6%	-16,4	17,4	17,4	100%	12	100*(12/5)=13		
المنشور	0,0	6,5	45,6	14%	6,5	15,4	42%	13,5	13,5	42%	13,5	13,5	-7,0	48%	-7,0	13,5	13,5	100%	12	100*(12/5)=13		
المكنين	0,0	8,0	46,9	17%	8,0	17,9	45%	45,0	45,0	45%	45,0	45,0	-37,0	18%	-37,0	45,0	45,0	100%	12	100*(12/5)=13		
طابية	0,0	17,0	48,0	35%	17,0	18,5	92%	107,0	107,0	92%	107,0	107,0	-90,0	16%	-90,0	107,0	107,0	100%	12	100*(12/5)=13		
جسار	0,0	10,0	45,0	22%	10,0	16,0	62%	40,0	40,0	62%	40,0	40,0	-30,0	25%	-30,0	40,0	40,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	10,4	46,4	22%	10,4	16,9	61%	51,4	51,4	61%	51,4	51,4	-41,0	20%	-41,0	51,4	51,4	100%	12	100*(12/5)=13		
المهدية	0,0	20,5	42,0	49%	20,5	14,0	146%	28,1	28,1	146%	28,1	28,1	-7,6	73%	-7,6	28,1	28,1	100%	12	100*(12/5)=13		
الشالية	0,0	16,5	47,2	35%	16,5	15,5	107%	10,2	10,2	107%	10,2	10,2	6,3	162%	6,3	10,2	10,2	100%	12	100*(12/5)=13		
المواسمي	0,0	20,5	37,3	55%	20,5	13,1	156%	17,5	17,5	156%	17,5	17,5	3,0	117%	3,0	17,5	17,5	100%	12	100*(12/5)=13		
السجم	0,0	23,0	41,3	56%	23,0	12,7	180%	41,5	41,5	180%	41,5	41,5	-18,5	55%	-18,5	41,5	41,5	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	20,1	42,0	48%	20,1	13,8	145%	24,3	24,3	145%	24,3	24,3	-4,2	83%	-4,2	24,3	24,3	100%	12	100*(12/5)=13		
صفاف	0,0	0,0	25,8	0%	0,0	8,7	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
عقارب	0,0	0,0	23,7	0%	0,0	8,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
ببر علي بن خليفة	0,0	0,0	30,8	0%	0,0	11,3	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
الغربية	0,0	0,0	21,9	0%	0,0	12,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
فرقة	0,0	0,0	39,0	0%	0,0	12,8	0%	4,0	4,0	0%	4,0	4,0	-4,0	0%	-4,0	4,0	4,0	100%	12	100*(12/5)=13		
منزل شاعر	0,0	0,0	28,8	0%	0,0	12,8	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
الحشة	0,0	0,0	30,1	0%	0,0	13,5	0%	10,0	10,0	0%	10,0	10,0	-10,0	0%	-10,0	10,0	10,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	28,6	0%	0,0	11,3	0%	2,0	2,0	0%	2,0	2,0	-2,0	0%	-2,0	2,0	2,0	100%	12	100*(12/5)=13		
قفصة	4,0	5,0	19,4	26%	5,0	6,8	74%	1,0	1,0	74%	1,0	1,0	0,0	100%	0,0	1,0	1,0	100%	12	100*(12/5)=13		
القطار	0,0	0,0	18,4	0%	0,0	6,9	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
السند	0,0	0,0	25,6	0%	0,0	8,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المتولي	2,0	2,0	10,8	19%	2,0	4,5	44%	0,0	0,0	44%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
الريديف	0,0	1,5	17,8	8%	1,5	5,5	27%	0,0	0,0	27%	0,0	0,0	1,5	0%	1,5	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
سودي يحيى	0,0	0,0	16,1	0%	0,0	4,2	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
أم العرائس	0,0	6,5	34,7	19%	6,5	10,4	63%	0,0	0,0	63%	0,0	0,0	6,5	0%	6,5	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,9	2,1	20,4	11%	2,1	6,6	32%	0,1	0,1	32%	0,1	0,1	1,1	0%	1,1	0,1	0,1	100%	12	100*(12/5)=13		
توزر	0,0	0,0	9,4	0%	0,0	4,0	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
تعمرة	0,0	0,0	11,2	0%	0,0	5,1	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
نقاش	0,0	0,0	5,5	0%	0,0	1,2	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
نقطة	0,0	0,0	10,0	0%	0,0	3,2	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	9,0	0%	0,0	3,4	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
إيلي	0,0	0,0	10,3	0%	0,0	4,7	0%	1,0	1,0	0%	1,0	1,0	-1,0	0%	-1,0	1,0	1,0	100%	12	100*(12/5)=13		
قصر غيلان	0,0	0,0	4,7	0%	0,0	1,6	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
الغوار	0,0	0,0	7,2	0%	0,0	3,3	0%	4,0	4,0	0%	4,0	4,0	-4,0	0%	-4,0	4,0	4,0	100%	12	100*(12/5)=13		
دوز	0,0	0,0	8,9	0%	0,0	4,1	0%	3,5	3,5	0%	3,5	3,5	-3,5	0%	-3,5	3,5	3,5	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	7,8	0%	0,0	3,4	0%	2,1	2,1	0%	2,1	2,1	-2,1	0%	-2,1	2,1	2,1	100%	12	100*(12/5)=13		
قايس	0,0	0,0	24,7	0%	0,0	8,3	0%	0,3	0,3	0%	0,3	0,3	-0,3	0%	-0,3	0,3	0,3	100%	12	100*(12/5)=13		
الحامة	0,0	0,0	20,0	0%	0,0	5,2	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المطوية	0,0	0,0	20,5	0%	0,0	5,2	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
مطاطة	0,0	0,0	15,6	0%	0,0	8,4	0%	4,0	4,0	0%	4,0	4,0	-4,0	0%	-4,0	4,0	4,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	20,2	0%	0,0	6,8	0%	1,1	1,1	0%	1,1	1,1	-1,1	0%	-1,1	1,1	1,1	100%	12	100*(12/5)=13		
امين	0,0	0,0	14,2	0%	0,0	5,1	0%	14,0	14,0	0%	14,0	14,0	-14,0	0%	-14,0	14,0	14,0	100%	12	100*(12/5)=13		
بني خدش	0,0	0,0	16,1	0%	0,0	4,2	0%	3,7	3,7	0%	3,7	3,7	-3,7	0%	-3,7	3,7	3,7	100%	12	100*(12/5)=13		
بن فردان	0,0	0,0	14,5	0%	0,0	3,8	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
جرجيس	0,0	0,0	19,8	0%	0,0	3,7	0%	0,1	0,1	0%	0,1	0,1	-0,1	0%	-0,1	0,1	0,1	100%	12	100*(12/5)=13		
جربة	0,0	0,0	18,6	0%	0,0	6,9	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	16,6	0%	0,0	4,7	0%	3,6	3,6	0%	3,6	3,6	-3,6	0%	-3,6	3,6	3,6	100%	12	100*(12/5)=13		
تطاوين	0,0	0,0	9,7	0%	0,0	1,8	0%	6,8	6,8	0%	6,8	6,8	-6,8	0%	-6,8	6,8	6,8	100%	12	100*(12/5)=13		
غمراسن	0,0	0,0	7,8	0%	0,0	1,3	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
رمادة	0,0	0,0	6,3	0%	0,0	0,9	0%	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	0%	0,0	0,0	0,0	100%	12	100*(12/5)=13		
المعدل	0,0	0,0	7,9	0%	0,0	1,3	0%	2,3	2,3	0%	2,3	2,3	-2,3	0%	-2,3	2,3	2,3	100%	12	100		