



الإدارة العامة للموارد المائية

2018
صباحا

سبتمبر
7

3
الساعة

الى غاية
سبتمبر

للأمطار
4

الوقتية
يوم

الوضعية
نشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



المحطة	الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار			النسبة % 100*(12/5)=13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
المحطة	اليوم	اليوم	اليوم	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم</

المحطة	أمطار الشهر			الموسم الحالي			2019-2018		أمطار الموسم 2018-2017		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %
	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	أمطار الفترة		إلى اليوم 8	إلى اليوم 9	الفارق الشهري إيجابي أو سلبي (-) 8-2=10	النسبة (%) 100*(9/5)=11		
							أمطار الشهر	أمطار الفترة						
سيدي بوزيد	0.6	0.6	6.1	10%	0.6	6.1	10%	6.1	0.0	0.0	0.6	301	0%	100*(12/5)=13
سيدي علي بن عون	0.0	0.0	3.0	0%	0.0	3.0	0%	3.0	0.0	0.0	0.0	246	0%	
بهر الحلي	0.0	0.0	2.4	0%	0.0	2.4	0%	2.4	0.0	0.0	0.0	255	0%	
المكادسي	1.0	1.0	1.7	60%	1.0	1.7	60%	1.7	0.0	0.0	1.0	214	0%	
الرقاب	12.0	12.0	2.5	483%	12.0	2.5	483%	2.5	0.0	0.0	12.0	208	6%	
جلمة	3.0	3.0	2.8	109%	3.0	2.8	109%	2.8	0.0	0.0	3.0	237	1%	
المزونة	0.0	0.0	1.3	0%	0.0	1.3	0%	1.3	0.0	0.0	0.0	193	0%	
المعدل	2.4	2.4	2.8	84%	2.4	2.8	84%	2.8	0.0	0.0	2.4	236	1%	
سوسة	0.0	0.0	3.0	0%	0.0	3.0	0%	3.0	0.0	0.0	0.0	354	0%	
النفقضة	0.0	0.0	5.7	0%	0.0	5.7	0%	5.7	0.0	0.0	0.0	370	0%	
مسافين	0.0	0.0	2.6	0%	0.0	2.6	0%	2.6	0.0	0.0	0.0	338	0%	
سيدي بوطي	0.0	0.0	4.9	0%	0.0	4.9	0%	4.9	0.0	0.0	0.0	338	0%	
الكتفدار	0.0	0.0	3.3	0%	0.0	3.3	0%	3.3	0.0	0.0	0.0	303	0%	
المعدل	0.0	0.0	3.9	0%	0.0	3.9	0%	3.9	0.0	0.0	0.0	340	0%	
المنستير	0.0	0.0	2.7	0%	0.0	2.7	0%	2.7	0.0	0.0	0.0	338	0%	
المكنين	0.0	0.0	4.8	0%	0.0	4.8	0%	4.8	0.0	0.0	0.0	369	0%	
طيليلة	0.0	0.0	8.0	0%	0.0	8.0	0%	8.0	0.0	0.0	0.0	371	0%	
جمال	0.0	0.0	4.0	0%	0.0	4.0	0%	4.0	0.0	0.0	0.0	359	0%	
المعدل	0.0	0.0	4.9	0%	0.0	4.9	0%	4.9	0.0	0.0	0.0	359	0%	
المهدية	0.0	0.0	0.6	0%	0.0	0.6	0%	0.6	0.0	0.0	0.0	343	0%	
الشابة	0.0	0.0	0.7	0%	0.0	0.7	0%	0.7	0.0	0.0	0.0	302	0%	
السواصي	0.0	0.0	3.6	0%	0.0	3.6	0%	3.6	0.0	0.0	0.0	248	0%	
الحجم	0.0	0.0	2.7	0%	0.0	2.7	0%	2.7	0.0	0.0	0.0	292	0%	
المعدل	0.0	0.0	1.9	0%	0.0	1.9	0%	1.9	0.0	0.0	0.0	296	0%	
صفافس	0.0	0.0	1.1	0%	0.0	1.1	0%	1.1	0.0	0.0	0.0	231	0%	
عقارب	0.0	0.0	0.8	0%	0.0	0.8	0%	0.8	0.0	0.0	0.0	204	0%	
بهر علي بن خليفة	0.0	0.0	1.1	0%	0.0	1.1	0%	1.1	0.0	0.0	0.0	199	0%	
الغربية	0.0	0.0	1.6	0%	0.0	1.6	0%	1.6	0.0	0.0	0.0	177	0%	
فرقة	0.0	0.0	0.9	0%	0.0	0.9	0%	0.9	0.0	0.0	0.0	237	0%	
منزل شاعر	0.0	0.0	2.8	0%	0.0	2.8	0%	2.8	0.0	0.0	0.0	208	0%	
الحنشة	0.0	0.0	3.0	0%	0.0	3.0	0%	3.0	0.0	0.0	0.0	219	0%	
المعدل	0.0	0.0	1.6	0%	0.0	1.6	0%	1.6	0.0	0.0	0.0	211	0%	
لقصة	0.0	0.0	1.9	0%	0.0	1.9	0%	1.9	0.0	0.0	0.0	170	0%	
النظار	0.0	0.0	1.7	0%	0.0	1.7	0%	1.7	0.0	0.0	0.0	142	0%	
السنند	0.0	0.0	2.1	0%	0.0	2.1	0%	2.1	0.0	0.0	0.0	204	0%	
المنطوي	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	114	0%	
الريف	0.0	0.0	1.0	0%	0.0	1.0	0%	1.0	0.0	0.0	0.0	138	0%	
سيدي يعيش	0.0	0.0	0.8	0%	0.0	0.8	0%	0.8	0.0	0.0	0.0	157	0%	
أم العرائس	0.0	0.0	3.0	0%	0.0	3.0	0%	3.0	0.0	0.0	0.0	227	0%	
المعدل	0.0	0.0	1.5	0%	0.0	1.5	0%	1.5	0.0	0.0	0.0	165	0%	
توزر	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	94	0%	
تمغزة	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	118	0%	
بنقاس	0.0	0.0	0.1	0%	0.0	0.1	0%	0.1	0.0	0.0	0.0	97	0%	
لقطة	0.0	0.0	1.3	0%	0.0	1.3	0%	1.3	0.0	0.0	0.0	95	0%	
المعدل	0.0	0.0	0.5	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0.0	101	0%	
قيلبي	0.0	0.0	0.5	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0.0	101	0%	
قصر غيلان	0.0	0.0	0.2	0%	0.0	0.2	0%	0.2	0.0	0.0	0.0	66	0%	
الغوار	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	74	0%	
توزر	0.0	0.0	0.4	0%	0.0	0.4	0%	0.4	0.0	0.0	0.0	88	0%	
المعدل	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	83	0%	
قابس	0.0	0.0	0.4	0%	0.0	0.4	0%	0.4	0.0	0.0	0.0	215	0%	
الحامة	0.0	0.0	0.8	0%	0.0	0.8	0%	0.8	0.0	0.0	0.0	148	0%	
المظوية	0.0	0.0	0.5	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0.0	184	0%	
مطاطة	0.0	0.0	0.2	0%	0.0	0.2	0%	0.2	0.0	0.0	0.0	200	0%	
المعدل	0.0	0.0	0.5	0%	0.0	0.5	0%	0.5	0.0	0.0	0.0	186	0%	
مننين	0.0	0.0	0.4	0%	0.0	0.4	0%	0.4	0.0	0.0	0.0	164	0%	
بني خداس	0.0	0.0	0.3	0%	0.0	0.3	0%	0.3	0.0	0.0	0.0	225	0%	
بن قردان	0.0	0.0	0.7	0%	0.0	0.7	0%	0.7	0.0	0.0	0.0	188	0%	
جرجيس	0.0	0.0	0.6	0%	0.0	0.6	0%	0.6	0.0	0.0	0.0	239	0%	
جربة	0.0	0.0	1.2	0%	0.0	1.2	0%	1.2	0.0	0.0	0.0	223	0%	
المعدل	0.0	0.0	0.7	0%	0.0	0.7	0%	0.7	0.0	0.0	0.0	208	0%	
نطاوين	0.0	0.0	0.4	0%	0.0	0.4	0%	0.4	0.0	0.0	0.0	127	0%	
غفراسن	0.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	131	0%	
رمدة	0.0	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	83	0%	
المعدل	0.0	0.0	0.2	0%	0.0	0.2	0%	0.2	0.0	0.0	0.0	113	0%	

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	مقارنة بين الموسمين											
	الموسم الحالي 2019-2018		أمطار الموسم 2018-2017		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %	أمطار الشهر			
	اليوم 1	اليوم 2	اليوم 3	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	إلى اليوم			إلى اليوم	إيجابي أو سلبي (-)	النسبة (%)	
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
الشمال الغربي	0,1	0,1	0,1	2,7	4%	0,1	2,7	4%	0,1	2,7	0,1	0,1
الشمال الشرقي	0,0	0,0	0,0	2,2	0%	0,0	2,2	0%	0,0	2,2	0,0	0,0
الوسط الغربي	1,6	1,6	3,2	1,6	50%	3,2	3,2	50%	1,6	3,2	1,6	1,6
الوسط الشرقي	0,0	0,0	2,4	0,0	0%	2,4	2,4	0%	0,0	2,4	0,0	0,0
الجنوب الغربي	0,0	0,0	0,6	0,0	0%	0,6	0,6	0%	0,0	0,6	0,0	0,0
الجنوب الشرقي	0,0	0,0	0,3	0,0	0%	0,3	0,3	0%	0,0	0,3	0,0	0,0
كامل البلاد	0,2	0,2	1,4	0,2	18%	1,4	1,4	18%	0,2	1,4	0,2	0,2