

فإن الأمطار في الكويت تتميز بندرتها وتفاوتها في الزمان والمكان، ويعتبر الجفاف سمة مميزة للكويت كجزء من شبه جزيرة العرب ويكون المطر نادراً وطارئاً ومتذبذباً في كميته، غالباً ما يتبعه حدوث سيول تحدث أضراراً بالغة للترابة والغطاء النباتي. وينتمي المطر إلى نوعين رئيسين هما : المطر الإعصاري ، وهي التي تحدثها المنخفضات الجوية الغربية، غالباً ما تهطل خلال الأشهر ديسمبر، أما النوع الثاني فهو أمطار التصعيد أو الأمطار الرعدية التي ترتبط بحالات عدم الاستقرار، والتي تتشكل نتيجة تسخين الهواء عند سطح الأرض، وتصاعد إلى أعلى مما يؤدي إلى تشكيل سحب قد يبلغ سمكها وكثافتها حداً يكفي لتكوين عواصف رعدية، وما يُعرف محلياً بالسرابيات، وتهطل هذه أحياناً خلال شهري أكتوبر ونوفمبر، والأمطار الشتوية غير منتظمة وتختلف من سنة إلى أخرى . يصاحب المطر تبايناً كبيراً في درجات الحرارة، فضلاً عن فروق كثيرة في المعدلات السنوية لهطول الأمطار ، حيث يبلغ معدلها السنوي بين (75) ملimetراً إلى (150) ملimetراً سنوياً (295 إلى 591إنش)، لكنها تتراوح أحياناً بين 25 ملimetراً (1098إنش إلى 352إنش سنوياً 128إنش كما تهب رياح مثيرة للغبار خلال أشهر الصيف ، وترتفع نسبة الرطوبة خلال الأشهر المذكورة.