

ملخص

الجفاف هو كارثة طبيعية معقدة ، تطرح عدة مشاكل في الكثير من أنحاء العالم ، له اثار اجتماعية ، بيئية واقتصادية خطيرة . نظرا لأضرارها ، اصبحت دراسة الجفاف هدفا لعدة باحثين. الآن هي من بين الظواهر الجوية التي لم تفهم بعد لهذا، قمنا بهذا العمل الذي يركز على تحديد الأنماط الإقليمية للجفاف في الشرق الجزائري على أساس البيانات السنوية لهطول الأمطار في الفترة الممتدة ما بين 1970-2009 و المسجلة في 32 محطة موزعة بشكل منتظم على منطقة الدراسة. تحديد المناطق متجانسة من حيث جفاف هو شرط مسبق، بحيث يمكن دراسة خصائص الجفاف في كل من هذه المناطق في هذه الدراسة، تم استخدام مؤشر التساقط على الأمطار السنوي لتحديد الفترات . ديد المناطق الجهوية للجفاف تم تطبيق التحليل عنصري الرئيسي على المتوسط

، التحليل عنصري الرئيسي ، الجهوية ، الشرق الجزائري.

الكلمات الدالة :