

أصل أطيان الكورة والحسينيات - الصحراء الغربية العراقية

سالم قاسم النقيب قتبة توفيق اليوزبي
مركز بحوث السدود والموارد المائية/ جامعة الموصل

(تاریخ الأسلام 3/13/2006 ، تاریخ القبول 13/11/2006)
مجلة علوم الرافدين، المجلد(18)، العدد(1)، الصفحات(68-80)، 2007

الملخص

يمتلك كل من تكويني الكورة والوحدة الفتاتية السفلی من الحسينيات نظام ترسیبی نهري متتشابه تقريباً، مع وجود بعض الاختلافات في السمک ودورات التنعم نحو الأعلى فضلاً عن بعض الشواهد الطباقية والترکيبية والمعدنية والجغرافية القديمة والجيوكيميائیة. وتوضح الدراسة الحالیة من منظار رسوبی وجیوکیمیائی بشکل رئيس بأن كلا التكوینین من المحتمل انهما مشتقان من نفس صخور المصدر تقريباً والواقعة الى الجهة الغربية والجنوبية الغربية من الصحراء الغربية المتمثلة بالدرع العربي.