

عنوان مقاله:

بررسی اثر تغییرات اقلیمی و عامل انسانی بر نوسانات وافت آبهای زیر زمینی در شهرستان لردگان

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی راه کارهای دستیابی به توسعه پایدار (کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

ابرج میلای - کارشناس ارشد اقلیم شناسی در برنامه ریزی محیطی،

امیرحسین حلیان - استادیار دانشگاه پیام نور، ایران، تهران

محسن عزیزی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی در برنامه ریزی محیطی، دانشگاه پیام

کیوان شریفی - مسئول فرماندهی و کنترل یگان حفاظت منابع طبیعی استان اصفهان

خلاصه مقاله:

هدف بررسی اثر تغییرات اقلیمی و عامل انسانی بر نوسانات وافت آبهای زیر زمینی در شهرستان لردگان دهستان های جوانمردی، خانمیرزا، میلای و مالخلیفه . پهنه بندی 02 ساله آن با روش IDW انجام گردید. که نشان دهنده تخریب منابع آب های زیر زمینی بوده است که با نرم افزار minitab توزیع نرمال داده ها بررسی و نمودار آن ترسیم گردید در مرحله بعد با کمک نرم افزار spss میزان همبستگی روند تغییرات آبهای زیر زمینی و روند بارش در بازه مورد مطالعه بدست آمده و نشان دهنده همبستگی و تاثیر بسیار اندک تغییرات بارش بر افت آبهای زیر زمینی بوده و عامل غیر اقلیمی و فعالیت های انسانی عامل این تغییرات بوده است

کلمات کلیدی:

آبهای زیرزمینی، IDW ، همبستگی، لردگان،

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/196676>

