

عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر در تغییرات سطح آب های زیرزمینی شهرستان سمیرم

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی راهکارهای پیش روی بحران آب در ایران و خاورمیانه (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

جواد آقایی - آب منطقه ای استان اصفهان، امور منابع آب، سمیرم، ایران،

فاطمه آقایی - کارشناسی آموزش ابتدایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمیرم، ایران

خلاصه مقاله:

آب زیرزمینی معمولا به آب های زیر سطح زمین اطلاق می شود که به طور طبیعی در خاک و سازند زمین شناسی ظاهر می گردد و لایه زمین کاملا از آب اشباع است. آبهای زیرزمینی از جنبه های مختلفی دارای اهمیت هستند، به گونه ای که بعد از اقیانوس ها و یخ های قطبی، مهم ترین منبع آب، آب های زیرزمینی می باشد. عوامل متعددی باعث نوسان یا تغییرات سطح آب زیرزمینی میشود. این عوامل ممکن است انسانی یا غیر انسانی باشند. در مقایسه اینکه کدام عوامل می توانند اثر بیشتری بر نوسانات سطح آب های زیرزمینی داشته باشند باید گفت که این عوامل انسانی هستند که دارای تاثیرات بیشتری نسبت به عوامل غیر انسانی یا طبیعی هستند. در این مقاله سعی داریم این دو دسته عوامل را در خصوص آب های زیرزمینی شهرستان سمیرم ذکر کرده و مورد بررسی قرار دهیم.

کلمات کلیدی:

آب های زیرزمینی، سطح آب، شهرستان سمیرم، عوامل انسانی، عوامل غیر انسانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1467437>

