

عنوان مقاله:

روند تغییرات دما و بارش در ایستگاه خرم آباد

محل انتشار:

سومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

عنایت اله رحمتی - دکترای اقلیم شناسی، محقق مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

خلاصه مقاله:

تغییرات اقلیمی یکی از مشکلاتی است که آینده کره زمین را تهدید می کند. بر اساس بررسی های صورت گرفته یکی از مهم ترین عواملی که در پیدایش تغییرات اقلیمی موثر می باشد، افزایش گازهای گلخانه ای است. این تغییرات بیشتر به صورت تغییر در میزان دما و بارش نمایان می شود. در این پژوهش برای مشخص شدن وضعیت تغییر اقلیم در شهر خرم آباد روند تغییرات دما و بارش در ایستگاه یاد شده مورد مطالعه و تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. دوره آماری مورد استفاده از ۱۹۵۱ تا ۲۰۰۵ را در برگرفته و طبق نتایج بدست آمده روند تغییرات میانگین دمای سالانه و میانگین دمای حداکثر و میانگین دمای حداقل، ابتدا افزایشی و در یک بازه زمانی کاهشی و دوباره روند افزایشی شروع، و پیش بینی می شود در سال های آینده نیز روند تغییرات از نوع افزایشی باشد. تغییرات بارش سالانه بدون روند و از نوع تغییرات ناگهانی بوده است .

کلمات کلیدی:

تغییر اقلیم، روند، من کندال، تغییرات دما و بارش، ایستگاه خرم آباد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1458397>

