

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی هوای شهر اصفهان با استفاده از میانگین روزانه شاخص کیفیت هوا سال 91

محل انتشار:

دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمد عباسی - دانشجوی کارشناسی مهندسی منابع طبیعی

حمید عباسی - دانشجوی کارشناسی مهندسی منابع طبیعی

خلاصه مقاله:

الودگی هوا از جنبه های مختلف حائز اهمیت می باشد و به ویژه در برخی کلانشهرها به یک مشکل حاد تبدیل شده است شهر اصفهان با جمعیتی بیش از یک میلیون و نهصد هزار نفر یکی از کلان شهرهای ایران می باشد که دومین شهر صنعتی ایران و یکی از قطبهای کشاورزی کشور است اما متأسفانه موقعیت جغرافیایی این شهر ارام بودن بادهای در اغلب مواقع سال تهویه طبیعی هوا را دچار مشکل نموده و و فور فعالیت های صنعتی کشاورزی حمل و نقل و دیگر فعالیت های انسانی مرتبط در برخی ایام سال شرایط بحرانی الودگی هوا را ایجاد می نماید سیده اعظم نوریخس 1391 در این تحقیق با استفاده از شاخص کیفیت هوا الودگی شهر اصفهان در یک دوره اماری ده ماهه خرداد - اسفند در سال مورد بررسی قرار گرفت داده های شاخص کیفیت هوا با استفاده از ایستگاه های پایش هوا بدست م یابند داده های مورد استفاده در این تحقیق میانگین شاخص کیفیت هوا روزانه هشت ایستگاه بلوار کشاورزمیدان احمدآبادمیدان آزادی چهارباغ خواجه میدان امام حسین اتوبان خرازی خیابان رودکی و خیابان پروین از سازمان حفاظت محیط زیست استان اصفهان گرفته شده است

کلمات کلیدی:

آلودگی هوا، اصفهان، شاخص کیفیت هوا، ایستگاه پایش، وارونگی هوا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/232204>

