

عنوان مقاله:

نمونه برداری برای تعیین مقدار آلاینده های هوا (CO₂ و NO) در زیر گذرخیابان زند شیراز

محل انتشار:

دومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زهرا زمانیان - دکترای بهداشت حرفه ای، عضو هیئت علمی دانشکده بهداشت و تغذیه شیراز

کیامرث حسین زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای، دانشکده بهداشت و تغذیه شیراز.

حمیدرضا حیدری - کارشناس ارشد بهداشت حرفه ای، عضو هیئت علمی دانشکده بهداشت قم.

منصوره دهقانی - دکترای بهداشت محیط، عضو هیئت علمی دانشکده بهداشت و تغذیه شیراز

خلاصه مقاله:

مونواکسید کربن و دی اکسید نیتروژن جزو آلاینده های اصلی اولیه ای هستند که در اثر منابع انتشار طبیعی و انسانی مستقیماً وارد هوای محیط میشوند. مواجهه با این گازها در محدوده های بالای حد مجاز منجر به ایجاد بیماریها و عوارضی برای انسان میشود. هدف از این مطالعه تعیین مقدار آلاینده های (NO₂, CO) در زیرگذر خیابان زند شیراز بود.

کلمات کلیدی:

مونواکسید کربن، دی اکسید نیتروژن، اسپکتروفتومتر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/77144>

