

عنوان مقاله:

بررسی کنترل آلاینده های زیست محیطی مناطق بهره برداری نفتو گازچساران در سال 86

محل انتشار:

سومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

محمدحسن رفیع پور - فارغ التحصیل رشته مهندسی ایمنی و حفاظت محیط زیست، دانشگاه صنعت نفت

آزاده مهردوست - دانشجوی سال چهارم کارشناسی رشته مهندسی ایمنی و حفاظت محیط زیست،

نادر نیهانی - عضو هیئت علمی دانشگاه صنعت نفت

خلاصه مقاله:

هدف از انجام این پژوهش اندازه گیری و مقایسه آلاینده های زیست محیطی منطقه بهره برداری شرکت نفت و گاز گچساران و بیان روش های اندازه گیری انجام گرفته در آن منطقه و در انتها پیشنهاداتی در جهت کاهش آلاینده ها می باشد. در این پژوهش 16 آلاینده PHT کلسیم، کلرید، آهن، منیزیم، هیدروژن سولفور، نیتريت، فسفات، سولفات، کلر آزاد TSS,Oil,BOD,COD و کدورت مورد بررسی قرار گرفته است و مشخص گردید 5 آلاینده کلسیم TSS,Oil,BOD,COD در تمام واحد ها بالاتر از حد استاندارد است.

کلمات کلیدی:

پساب، مناطق بهره برداری گچساران، نفت و گاز، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/68655>

