

عنوان مقاله:

اندازه گیری آزمایشگاهی شاخصهای کنترل کیفی میعانات گازی

محل انتشار:

سومین همایش ملی اندازه گیری جریان سیالات در صنایع نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی و آب (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

نادر علی یاری - کارشناسی ارشد مهندسی شیمی شرکت پایانه های نفتی آزمایشگاه میعانات گازی عسلویه

خلاصه مقاله:

میعانات گازی که از مخازن گاز طبیعی استحصال میشوند به دلیل ترکیبات و ارزش حرارتی بالایی که دارند از اهمیت قابل توجهی برای صادرات یا تبدیل به محصولاتی از جمله بنزین سوخت جت و ... برخوردار می باشند به شرط آنکه مشخصات فنی مطلوب را داشته باشند باتوجه به حجم عظیم میعانات گازی تولیدی در کشور بررسی کاربردی برای رسیدن به مشخصات فنی مطلوب برای این محصول جهت استفاده بهینه بسیار ضروری است آزمایشگاه میعانات گازی عسلویه که مطابق با استاندارد جهانی SO/IEC17025 و باهدف تضمین کیفیت مواد صادراتی و ارائه خدمات بهینه به مشتریان فعالیت مینماید کنترل کیفیت و صدور اسناد کیفی میعانات گازی در راستای صادرات و پالایش را به عهده دارد از پارامترهای تاثیرگذار بر کیفیت میعانات گازی که باید مطابق با استانداردهای جهانی تعیین شوند عبارتند از درجه API فشاربخار محتویات آب و نمک ترکیبات گوردی و دامنه جوشش در این پژوهش روشهای آزمایشگاهی و استانداردهای مربوطه در تعیین پارامترهای کیفی یاد شده به طور خلاصه بررسی و بیان گردیده است

کلمات کلیدی:

نفت، میعانات گازی، شاخصهای کیفی، آزمون و استاندارد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/642270>

