

عنوان مقاله:

شناسایی مصارف داخلی آب شرکت به عنوان بخشی از مصارف مجاز بدون درآمد، مطالعه موردی: محدوده ستاد آبفا استان اصفهان

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و سومین همایش ملی مدیریت مصرف آب (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

آسیه سادات ملاباشی - مدیر دفتر مطالعات و بررسیهای فنی آب شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

فرشته حاج احمدی - مدیر دفتر پیاده سازی و اجرای تعرفهها شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

خلاصه مقاله:

در دو دهه اخیر توجه به آب بدون درآمد و برنامه ریزی برای کاهش آن بطور جدیتر در دستور کار شرکتهای آب و فاضلاب قرار گرفته است. در این راستا بخش هدررفتهای واقعی و ظاهری، که معمولا درصد بالاتری از آب بدون درآمد را تشکیل میدهند، بیشتر مورد توجه قرار گرفته و به بخش مصارف مجاز بدون درآمد کمتر توجه شده است. شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در کنار سایر اقدامات کاهش هدر رفت واقعی و ظاهری، مصارف مجاز بدون درآمد و بطور ویژه مصارف داخلی شرکت را نیز در دستور کار قرار داده و با تشکیل کارگروه مصارف داخلی به بررسی آن پرداخته است. مصرف آب در محدوده ستاد شرکت آبفا با توجه به وسعت و تعداد پرسنل در راس مصارف ساختمانهای شرکت قرار گرفته بود. با بررسیهای متعدد چند ماهه این نتیجه حاصل شد که تا سال ۱۳۹۷ سالانه مقدار بیش از ۹۵ هزار مترمکعب آب (معادل ۶۳ درصد مصرف کل) در محدوده ستاد اندازه گیری نشده که در حدود ۲ درصد از مصارف مجاز بدون درآمد کل شرکت آبفا اصفهان بوده است. در این مقاله اقدامات انجام شده در راستای شناسایی و اندازه گیری این بخش از مصارف مجاز بدون درآمد در محدوده ستاد آبفا اصفهان ارائه می شود.

کلمات کلیدی:

آب بدون درآمد، مصارف مجاز بدون درآمد، مصارف اندازه گیری نشده، مصارف داخلی شرکت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1443022>

