



تصویری از وضعیت مصرف آب شرب در ایران و جهان

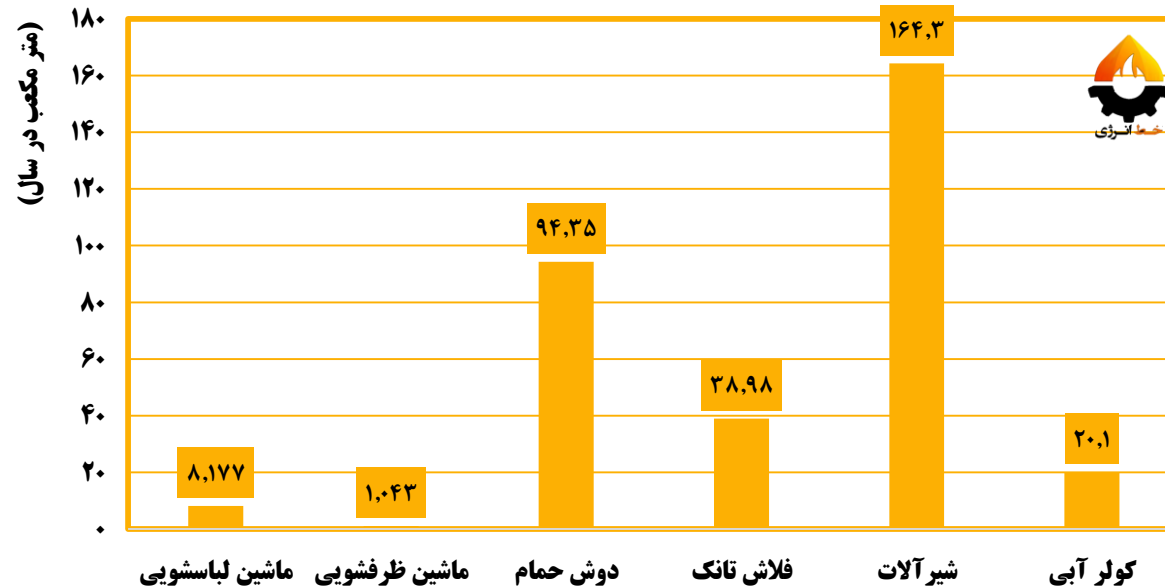
مهر ۱۴۰۱



تصویر جزئیات آب شرب مصرف شده در واحد مسکونی

- بر اساس آمار شرکت آب و فاضلاب کشور، آب مصرف شده در بخش شرب طی یک سال به عدد ۸.۳ میلیارد متر مکعب می‌رسد.
- بر این مبناء، ۹۹/۸ درصد از آب شرب مصرف شده واحدهای مسکونی توسط خانواده‌های ایرانی در مقاصد کولر آبی، شیرآلات، فلاش تانک، دوش حمام، ماشین ظرفشویی و ماشین لباسشویی تقسیم می‌شود.

آب شرب مصرفی یک خانواده ایرانی در سال ۱۳۹۹ به تفکیک جزئیات مصارف

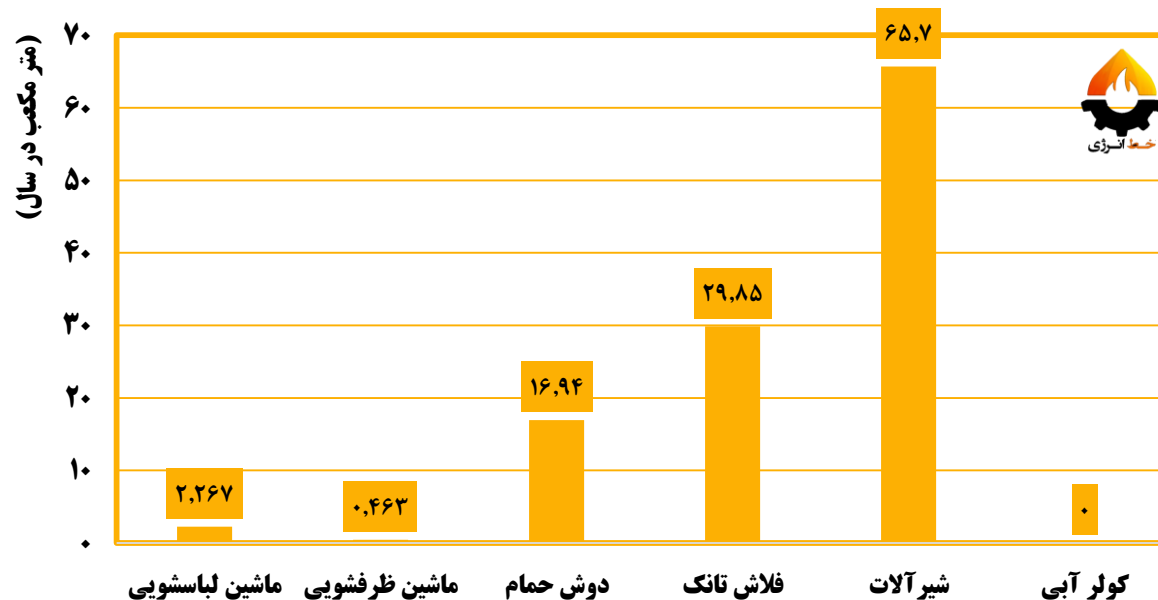


ظرفیت صرفه جویی آب با فرض استفاده از تجهیزات استاندارد

- سرانه مصرف آب شرب برای هر فرد ایرانی ۲۷۰ لیتر در روز است، در حالیکه استاندارد مصرف آب برای هر نفر ۱۵۰ لیتر در روز است.
- یکی از مهم‌ترین دلایل مصرف بالای آب شرب در ایران استفاده از تجهیزات غیراستاندارد در واحدهای مسکونی است و در صورتیکه وسایل آبربر در خانه با تجهیزات دارای برچسب گرید A سازمان ملی استاندارد جایگزین شود، سرانه مصرف آب شرب از ۲۷۰ لیتر در روز به ۱۷۵ لیتر در روز کاهش پیدا می‌کند.

ظرفیت صرفه جویی در صورت استفاده از تجهیزات گرید A

سازمان ملی استاندارد به تفکیک جزئیات مصارف

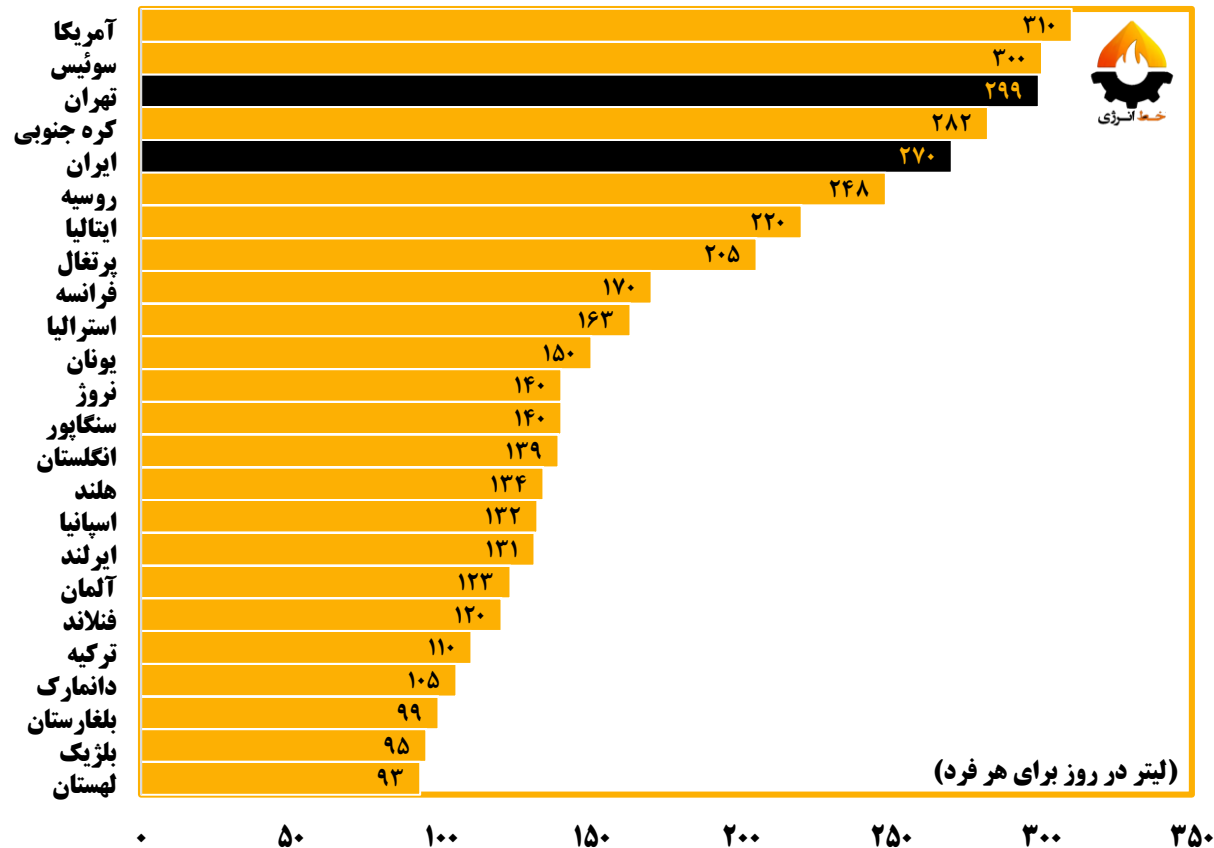


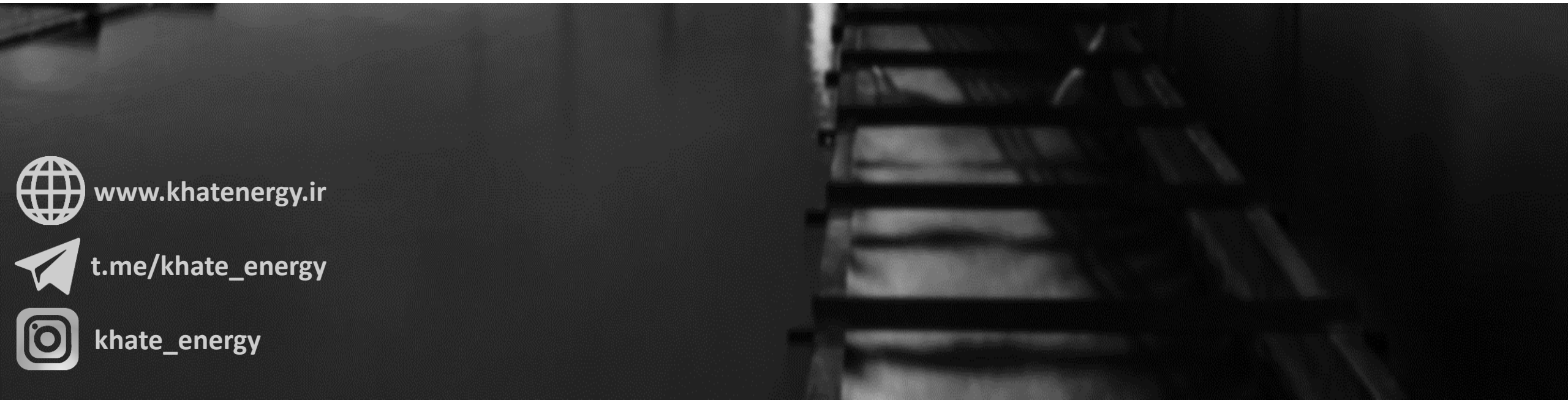


مقایسه سرانه مصرف آب شرب در ایران و دیگر نقاط جهان

- در حالی سرانه مصرف آب شرب برای هر نفر در ایران به ۲۷۰ لیتر در روز می‌رسد که این شاخص در تهران معادل ۲۹۹ لیتر در روز می‌رسد. این درحالیست که کشورهای پیشرو در صرفه‌جویی آب شرب سرانه مصرف هر فرد را کاهش دادند و طی برنامه‌های طولانی مدت زمینه کاهش ۴۰ تا ۵۰ درصدی در این شاخص را فراهم کردند.

نمودار مصرف آب بخش خانگی





 www.khatenergy.ir

 t.me/khate_energy

 [khate_energy](https://www.instagram.com/khate_energy)