



صنعت

20 درصد



کشاورزی

70 درصد



سایر

10 درصد

6 درصد

92 درصد

2 درصد



## میزان مصرف آب به منابع تجدیدشونده



## مصارف آب

دخلمان به خرچمان نمی‌آید، این ساده‌ترین تعبیر درباره نسبت میزان مصرف به منابع موجود آب کشور است، در حالی که منابع آب کشور رو به کاهش است مصرفمان به شدت رو به افزایش می‌باشد و مطابق با بسیاری از اقلام و مصرفی دیگر چندین برابر نرم استاندارد مصرف می‌کنیم. آمارها و اطلاعات در مورد مصرف آب کشور متفاوت است و هر کدام بنا به شاخص‌های خود می‌توانند درست باشند اما اطلاعات پیش رو با استفاده از سخنان وزیر نیرو در مجلس و رسانه‌ها تهیه شده است.

70 درصد بیشتر از  
الگوی جهانی

\* الگوی مصرف آب آشامیدنی بر اساس اعلام بانک جهانی برای یک نفر در سال، یک متر مکعب و برای بهداشت در زندگی به ازای هر نفر، ۱۰۰ متر مکعب در سال است. بر این اساس، در کشور ما ۷۰ درصد بیشتر از الگوی جهانی آب مصرف می‌شود!

آب مصرفی برای نوشیدن و آشپزخانه حدود ۱۶ درصد آب مصرفی را تشکیل می‌دهد.

در ایران برای مصرف ۵ لیتر شرب و ۱۰ لیتر پخت و پز، روزانه ۲۵۰ تا ۳۰۰ لیتر به ازای هر نفر تولید می‌شود.



سرانه آب تجدیدشونده در ۱۱ استان ایران از میانگین جهانی ۱۷۰۰ مترمکعب پایین‌تر است و تهران و قم با میزان سرانه آب کمتر از ۵۰۰ مترمکعب در مرحله بحران جدی آب قرار دارند، ۹ استان اذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، اصفهان، خراسان رضوی، خوزستان، مرکزی، قزوین و همدان در طیف ۱۰۰۰ تا ۱۷۰۰۰ مترمکعب و مرحله کمبود آب به سر می‌برند.

کاهش سالانه منابع داخلی آب شیرین ایران حدود ۵/۵ برابر کشورهای ثروتمند، ۳/۷ برابر کشورهای فقیر، ۸/۹ برابر کشورهای با درآمد متوسط بوده است.

سرانه آب تجدیدشونده در کشور در سال ۱۳۹۰ بالغ بر ۱۸۳۰ متر مکعب بوده که در حال نزدیک شدن به آستانه بحران یعنی ۱۷۰۰ متر مکعب هستیم و اگر جمعیت کشور از مرز ۸۰ میلیون نفر فراتر رود، سرانه آب تجدیدشونده ایران بحرانی‌تر خواهد شد و به کمتر از ۱۷۰۰ متر مکعب خواهد رسید.

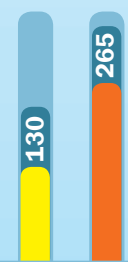
سازمان ملل متحد در گزارش توسعه انسانی خود پیش بینی کرده تا سال ۲۰۵۰ سهم سرانه آب در ایران به ازای هر نفر کمتر از ۱۰۰۰ متر مکعب برسد.

براساس گزارش بانک جهانی کاهش سالانه منابع داخلی آب شیرین طی سال‌های ۱۹۸۷ تا ۲۰۰۲ میلادی در جهان ۹ درصد بر آورده شده اما این رقم در ایران حدود ۵۷ درصد است.

میانگین آب مصرفی سرانه جهان (صنعتی، کشاورزی و آشامیدنی) در حدود ۵۸۰ مترمکعب برای هر نفر در سال است که در ایران حدود ۱۳۰۰ مترمکعب است که این امر بیانگر اتلاف منابع آب و اسراف بیش از حد منابع حیاتی می‌باشد.

۷۵ درصد از ۱۳۰ میلیارد منابع آب تجدیدپذیر کشور یعنی ۹۸/۲ میلیارد مترمکعب مصرف می‌شود که ۳۴ میلیارد آن از منابع آب سطحی (حدود ۳۴ درصد) و ۶۴/۳ میلیارد متر مکعب از منابع آب زیرزمینی (حدود ۶۶ درصد) تامین می‌شود.

## مصارف شهری



در مجموع ۱۳۰ لیتر مصرف استاندارد جهانی اما ۲۶۵ لیتر مصرف می‌کنیم

نوع مصرف	متوسط مصرف فعلی	استاندارد مصرف
استحمام	۸۲ لیتر	۴۳ لیتر
پخت و پز	۱۸ لیتر	۱۲ لیتر
نظافت خانه و آبیاری	۲۲ لیتر	۸٫۵ لیتر
دستشویی	۵۰ لیتر	۲۶ لیتر
لباسشویی	۳۰ لیتر	۱۷٫۵ لیتر
کولر و تهویه	۱۲ لیتر	۴٫۵ لیتر
آب آشامیدنی	۷ لیتر	۴٫۵ لیتر
ظرف شویی	۴۳ لیتر	۱۳ لیتر

آب آشامیدنی برای هر نفر در روز

