

شمارش معکوس برای تهرانی ها

ماهی ها حوض شان بی آب است



پوران درخشنده کارکردن

این کابوس واقعی است

می گویند تنها ۴۰ روز دیگر آب داریم، حتی فکر کردن به جملهای که با آن صحبت‌هایم را شروع کرده‌ام، ترسناک است. اینکه ما همیشه عادت کرده بودیم از لوله‌های خانه‌هایمان آب گوارا بیرون بیایید و حالا آنقدر راحت روبه‌روی مان می ایستند و هشدار می دهند که دیگر آب تمام شد! خیلی ترسناک است، اما چگونه باید این بحران را پشت‌سر بگذاریم؟ به نظر من باید با مردم صادق بود و با آموزش درست به آنها یاد داد که این شرایط را پشت‌سر بگذارند. این آموزش باید پیوسته و پیگیرانه باشد و به چند تبلیغ کوتاه تلویزیونی منحصر نشود. در کشوری مثل ژاپن چگونه آب را مصرف می کنند؟ کشورهای اروپایی چطور؟ چین با جمعیت یک میلیاردی خود، بی‌آبی و خشکسالی را چگونه پشت‌سر می گذارد و با مردم چگونه سخن می گوید؟ این مساله می‌تواند به صرفه‌جویی در مصرف آب کمک کند. بی توجهی به مصرف‌آب، در حالی که می‌دانیم شرایط به خطر قرمز رسیده، نشان دهنده عدم مسئولیت همه ماست. بسیاری از تجهیزات داخل منازل ما مشکل دارند و آب را هدر می دهند. بیاباید با خودمان هم صادق باشیم، چند درصد ما به چکه کردن شیرهای آب‌مان اهمیت می دهیم؟ چقدر برای بسیاری از همشهریان کاغذشین ما این بی‌آبی مهم است و درک می کنند که استخرهایشان را نباید با آب شربی که در حال اتمام است، پر کنند؟ بسیاری از ما حساب روزهایی که باران نیاریده است را از دست داده‌ایم، چراکه مدت‌هاست ابرها در آسمان تهران پیدا نشده‌اند. این یعنی خشکسالی شیره جان سدها را میکده است و باید فکر درستی برای بحران بی‌آبی در تهران کرد. مصرف صحیح آب در تهران به خیلی چیزها بستگی دارد و این چیزها باید در چرخه مناسبی قرار بگیرند تا بتوانند روند درستی را به مردم آموزش بدهند و ما را از این کابوس نجات دهند. وقتی به اطرافیانم نگاه می‌کنم، می بینم بسیاری از آنها هنوز مشکل بی‌آبی را جدی نگرفته‌اند و به آن به دیده تمسخر نگاه می‌کنند، چه کسی باورش می‌شود سدهای تهران کمترین آب سال‌های اخیر را دارند؟ دلیل این امر هم این است که این مشکل به صورت همه‌جانبه پیگیری نشده و کم‌آبی به مردم ما تفهیم نشده است.



احمد حکیمی‌پور عضو شورای شهر تهران

مسئولان در روزهای اخیر هشدار داده‌اند که وضعیت کم‌آبی ما زرد است و هنوز به قرمز نرسیده‌است، ولی متأسفانه مصرف‌آب هنوز هم بالاست و به‌نظم باید تدابیری اتخاذشود. آنچه مربوط به شور و شپرداری است این است که برای مصرف شهرداری و فضای سبز پارک‌ها از آب‌هایی استفاده شود که غیرقابل استفاده هستند. همچنین شیوه‌های آبیاری باید تغییر کند و قرار شده آبیاری قطره‌ای باشد، اما در هر صورت می‌خواهیم از شرکت ایناقتضا کنیم که جلوی هدررفت آب را بگیرد. همچنین شبکه‌هایمان باید بازسازی شود چرا که در تهران هدررفت آب زیادی داریم. وضعیت فاضلاب تهران هم باید زودتر مشخص شود تا بتوانیم هرچه‌سرع‌تر از وضعیت زرد بیرون بیاییم تا آب مورد نیاز مردم دوباره به سیستم بازگردد. از همه مهم‌تر من فکر می‌کنم وقت آن رسیده‌است که لوله‌های آب‌شرب از آب شست‌و شو جدا شود، چرا که ما نشان داده‌ایم خودمان قابلیت تفکیک آب‌ها را نداریم و نمی‌توانیم از آب شربی که در لوله‌ها وجود دارد استفاده درستی کنیم. برای همین است که فکرمی‌کنم شاید بدین‌اشا هرچه زودتر مسئولان اقدام به تفکیک لوله‌های آب کنند تا این مشکل هرچه‌سرع‌تر رفع شود. باید به تدریج به سمتی برویم که آب آشامیدنی مردم تهران را از آب‌شیکه جدا کنیم. کشور ما کشوری نیمه‌خشک است و در حال حاضر در سیکل خشکسالی قرار گرفته‌ایم و مسلماً آلودگی هوای تهران هم در این قضیه بی‌تاثیر نیست. در کشورهای دیگر این توانایی وجود دارد که ابرها را بارور و از این باروری برای رف‌کم‌آبی خود استفاده کنند. ما هم باید در کشورمان از تکنولوژی جدید استفاده کنیم و روش‌های کم‌هزینه را جایگزین روش‌های پرهزینه کنیم. البته خود ما وارد این قضیه نمی‌کنم چرا که این قضیه برای شهرداری است. اما چیزی که به ما مربوط است این است که از درختان برگ‌سوزنی که آب زیادی می‌برند برای کاشت استفاده نکنیم و درختان برگ‌پهن شبیه درخت‌توت را جایگزین این درختان برای سربسزی شهر کنیم. شهرداری در این مدت هم بی‌کار نبوده و سعی کرده نحوه مصرف آب خود را اصلاح کند و ما می‌بینیم در تلاش است گونه‌های جدیدی از گیاهان کم‌آبردار شهر پرورش دهد. خوشبختانه در ماه‌های اخیر شاهد تعامل مثبت شهرداری با شورای شهر بودیم. و فکر می‌کنم کم‌کمسیون شهری دولت که در دوره جدید اظهار نظر مستقیم دولت محترم در بار مدیریت شهری شکل گرفته‌است، می‌تواند کمک‌شایانی به حل بحران کم‌آبی کند.

شهرزاد همتی

اگر قرار باشد خیلی رک و راست با هم صحبت کنیم، پس باید بخواهیم این صفحه‌از روزنامه و همین سطور پیش‌رو بیان را با دقت بیشتری بخوانید، آنقدر جدی بخوانید تا شاید همه‌مان بتوانیم با عمق گوشت و استخوان مان احساس کنیم که فاجعه چقدر نزدیک است. ما چرا از این قرار است در صورتی که عدم بارش باران در تهران ادامه پیدا کند، در خوشبینانه‌ترین حالت ممکن تهران تنها ۴۰ روز دیگر آب دارد. اتفاقا این بار از شمامی خواهیم که تعجب نکنید! آبی که در لوله کشی ساختمان خانه همه ما بی‌منت در اختیارمان قرار دارد و همه‌مان در کمال بی‌انصافی صرف شست‌وشوی ماشین، فرش و پتو کرده‌ایم، آبی که در لوله‌های خانه ما بی‌منت جریان دارد و ما بی‌خیال از همه سوت‌زنان در حمام زیر دوش می‌ایستادیم و به افق‌های دور دست می‌اندیشیدیم در حال تمام شدن است. حالا باید بنشینیم و روزنشماری کنیم و ببینیم از کی قرار می‌شود که آب شرب را خربداری کنیم و دیگر آبی برای ریخت و پاش‌های بی‌مورد مان وجود نداشته باشد. نکند نزدیک باشد روزی که ما برای نوادگانمان تعریف کنیم که روزگاری در ایران کهن آب شرب در لوله‌های شهری جریان داشت و ما حتی برای استحمام از آن استفاده می‌کردیم و فرزندان ما با جشم‌مان از حدقه در آمده نگاه‌مان کنند و فکر کنند که پلوت سن باعث هذیان گفتن ما شده است. ما چرا به همین سادگی است. باید قلب‌هایمان به خاطر این اتفاق تند تر بزنند و نگران بشویم. امروز پرونده ویژه صفحه جامعه در خواست اقصشار فرهنگی و اجتماعی از همه ماست که کمی منصفانه تر آب را مصرف کنیم. و هشدار تمام شدن این منبع لایزال خداوند را جدی بگیریم...



آیدین آغداشلو نقاش

دلم برای آب می سوزد

طبعاً زندگی من هم مثل خیلی از مردمان این شهر به خاطر وضعیت کم‌آبی دستخوش تغییراتی شده است. وقتی خبرنگاری تماس می‌گیرد و به من هشدار می‌دهد که ما در حالت خوشبینانه تنها ۴۰ روز دیگر در سدهایمان آب داریم، فکر می‌کنم دقیقاً چه اتفاقی در شرف وقوع است؟ چقدر متوجه شده‌ایم که با بحران روبه‌رو هستیم؟ زندگی من تغییر کرده به خاطر اینکه درک می‌کنم بحران آب یک مساله جدی است و من نیز به سهم خودم تا جایی که می‌توانم جلوی هدررفت آب را حداقل در زندگی روزانه‌ام می‌گیرم. و نمی‌دانم من به‌عنوان یک نقاش کار نقاشی است و می‌دانم الگوی کسی نیستم و یک کاری پلدم و انجام می‌دهم ولی به‌عنوان یک انسان خیلی دقت می‌کنم که مدیون آدم‌های آینده نباشم. این روزها مصرف آب در منزل را به حداقل رسانده‌ام، حتی تعداد دفعات رفتن به حمام را هم کم کرده‌ام و فکر می‌کنم این یک مساله جدی است. اما من به شخصه این کار را می‌کنم، چون می‌دانم وظیفه شخصی و شهروندی‌ام حکم می‌کند این کار را انجام بدهم ولی در مجموع نکته سر مصارف عمده‌تر آب است. مثل آبیاری پارک‌ها و باغ‌ها و زمین‌های چمن. من می‌خواهم بدانم چه کسی مسئول هدررفت آب در این حجم است؟ من فکر می‌کنم باید جلوی مصرف بیش از حد آب باید در این قسمت‌ها گرفته شود. مصرف آب در کشور ما به‌شدت با اسراف همراه است و به‌گونه‌ای است که من ترجیح می‌دهم سکوت کنم. وقتی به اطرافیانم نگاه می‌کنم، به نظرم می‌رسد بسیاری از آنها هنوز متوجه بحران نشده‌اند و فکر می‌کنند باز هم با یک نصیحت فرهنگی طرف هستند. دلیل این اتفاق هم عدم تبلیغات درست و بجاست. به یاد دارم زمانی که در لندن زندگی می‌کردم، کشور انگلستان هم با بحران کم‌آبی مواجه شد و مردم با وجودی که به محوطه سبز جلوی خانه‌هایشان علاقه زیادی داشتند، اما بی‌خیال آبیاری این چمن‌ها شدند و مصرف آب‌شان را به حداقل رساندند و بسیاری از این چمن‌ها خشک شدند و مردم مسئولانه وضعیت پیش‌آمده را پذیرفتند و سعی نکردند با فراق‌کنی تمامی تقصیرها را به گردن دولت بیندازند. شاید به خاطر اینکه فرهنگ‌سازی مناسبی برای آنها شده بود و می‌دانستند که شهروندان نیز در قبال خدماتی که از زمین دریافت می‌کنند، نسبت به نگهداری از آن مسئول هستند. من فکر می‌کنم اگر فرهنگ‌سازی درستی صورت گیرد و تبلیغات صحیحی برای آموزش مردم کشورمان شود، می‌توانیم امیدوار باشیم این مساله بالاخره حل خواهد شد و می‌توانیم آنی بحران را پشت‌سر بگذاریم، اما در غیر این صورت همه ما در موقعیت اضطراب‌آوری قرار خواهیم گرفت. من می‌خواهم به‌عنوان نقاشی که در این شهر زندگی می‌کند و مردم همیشه نسبت به او لطف دارند از شما درخواست کنم کمی درباره منابع آبی کشورمان جدی‌تر فکر کنیم. ما هیچ کدام‌مان نباید آب را هدر دهیم، حتی درباره آب آشامیدنی، کاش یاد بگیریم از آب‌های معدنی مصرف کنیم و تا کمترین حد ممکن آب را مصرف کنیم. می‌دانم که این تغییر خیلی دشوار به نظر می‌رسد، چرا که آب در زندگی ما تاثیر بسیار مهمی دارد و همیشه عادت کرده‌ایم از آب بدون هیچ نگاه دلسوزانه‌ای استفاده کنیم. اما حالا شرایط فرق کرده و باید همه ما کمک کنیم تا این شرایط تغییر کنند، ان‌شاء‌الله باز باران خواهد آمد و دوباره چرخه حیات باز خواهد گشت. اما فکر می‌کنم این مهم است که مردم ما این دوره را بشناسند و درک کنند، این اتفاقات در همه دنیا می‌افتد و مردم با مدیریت زندگی‌شان از پس این بحران‌ها بر خواهند آمد. خیلی مهم است که ما عمیقاً موقعیت را درک کنیم و کمی دل‌مان برای آب بسوزد....



گفت و گو با محمد حقانی عضو شورای شهر تهران

به مردم در مدیریت مصرف آب نیاز داریم



واقع مشکلاتی که الان حادث شده برای امروز و دیروز نیست و در گذشته به علت اهمال یا بی‌برنامگی دچار آن شده‌ایم. مشکل اصلی ما در شهر تهران در ارتباط با بسیاری از سرانه‌ها از جمله آب، شاخصه‌ها و استانداردها، به لحاظ جمعیت و ساخت‌وساز زیاد است. از طرفی اجرای برخی طرح‌ها در تهران پیوندهای زیست‌محیطی ندارد. این طرح‌ها فاقد مطالعات لازم بوده است. بنابراین به جایی رسیده است که در شهر تهران و برخی کلانشهرهای دیگر، این مشکلات کارت زرد یا قرمز گرفته است. کمبود آب تهران را روند فعلی همیشه ادامه خواهد داشت. امیدواریم این مشکل در ۱۰ سال آینده رفع شده و مدیریت شهری متوجه شود که ساخت‌وسازهای غیرمجاز، عدم توجه به اکوسیستم بیش از توان پتانسیل‌ها و توان آبی شهر تهران می‌تواند سدمات بحران ناپذیری به این شهر بزند. پیشنهاد می‌کنم تصمیم‌سازان نسبت به بازگرداری شهر تهران اقدام کنند. ما هر

خبر

کاش دلمان برای خودمان بسوزد



اسماعیل کهرم کارشناس محیط‌زیست

برای اینکه بخواهیم با شما همشهریان خویم درباره شرایط بحرانی‌ای که در آن گرفتار شده‌ایم گفت‌وگو کنم، باید در ابتدا کمی علمی سخن بگویم. من فکر می‌کنم بزرگ‌ترین چالش ما در طبیعت اول «آب، بعد «خاک» و بعد «چنگل» است؛ متأسفانه باید بگویم که درباره این منابع، که در واقع اصلی‌ترین منابع زندگی ما برای بقای حیات محسوب می‌شوند، عادت کرده‌ایم بیش از حد مصرف کنیم. در واقع تراز آب‌های زیر زمینی منفی است. به عبارت ساده‌تر، به همان میزانی که از آب‌های زیرزمینی برداشت می‌کنیم، بر نمی‌گردانیم. این ماجرا دقیقاً برای ما تداعی گر یک حساب بانکی است؛ حسابی که کاملاً پر است و خیال همه از پر بودن آن راحت است. صاحب حساب ماهی ۱۰۰ میلیون تومان از آن برداشت می‌کند، اما فقط ماهیانه ۱۰ میلیون تومان به آن واریز می‌کند، به همین این حساب اگر به چاه نفت به بسته باشد بالاخره روزی تمام خواهد شد. از لحاظ فرسایش خاک هم، در رتبه اول یا دوم جهان قرار داریم و سالانه در حال از دست دادن حدود ۲۸ تن خاک در هکتار هستیم. در رابطه با چنگل‌ها هم، ما هر سال ۱/۲ درصد از جنگل‌هایمان را از دست می‌دهیم. این آماری است که ناسا اعلام و بانک جهانی و یون‌دی‌پی United Nations Development Programme آن را رسانه‌ای کرده‌اند. وقتی که خاک و جنگل‌ها را از دست دادیم، به تبع آنها، حیات وحش را هم از دست می‌دهیم چراکه اینها زیستگاه حیات وحش هم هستند که متأسفانه از دست‌شان می‌دهیم. اینها مسائل ابتدایی و بسیار مهم محیط‌زیست مملکت ما را تشکیل می‌دهند و ما هم البته دلمان نمی‌خواهد به آنها اهمیت جدی بدهیم. زمانی بود که آب زیادی در کشورمان داشتیم و مشکل آب آشامیدنی هم نداشتیم. متأسفانه فکر می‌کنیم همه چیز از همه جهت خوب پیش می‌رود، ما حتی به خودمان زحمت نمی‌دهیم که درباره تکنولوژی در بخش کشاورزی جهان کمی تحقیق کنیم و ببینیم چقدر فاصله داریم و همین فاصله و قدیمی بودن سیستم‌های آبیاری ما باعث شده است که بخش اعظمی از آب کشور را در بخش کشاورزی هدر بدهیم. ما هنوز با سیستمی کشاورزی و آبیاری می‌کنیم که در زمان کورش کبیر با آن سیستم کشاورزی می‌کردند! در حالی که الان سیستم‌های آبیاری مانند قطره‌ای و بارانی آمده که مقدار مصرف آب را به یک‌باره به ۱۰ درصد می‌رساند. ما باید از آنها استفاده کنیم که البته این موارد نیاز به سرمایه‌گذاری بسیار غلیظی دارد. البته این را هم بگویم که در مقام مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می‌کند در حالی که یک آلمانی ۱۲۰ لیتر مصرف می‌کند. متأسفانه ما یک بسیار مرغوب و اغای تهران را برای سیستم حیات منزل با ماشینمان استفاده می‌کنیم، چون این‌ها از هم تفکیک نشده‌اند. ما همیشه در منطقه خشک و نیمه‌خشک قرار داشته‌ایم. ۲۵۰ میلی‌متر باران در سال مقایسه، هر شهروند تهرانی در روز به‌طور متوسط ۲۸۰ لیتر آب مصرف می