

آب و برق

کانال آبفارس تهران در پیام رسان سروش @abfarteheran

ماهنامه خبری شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران • سال سوم • شماره ۲۵ • اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

www.abfarteheran.ir

آب را بیهوده هدر ندهیم، حتی یک قطره

جداسازی آب بهداشتی و شرب روستاهای تهران از شهریور ماه / هدر رفت آب ۳۸ درصد است

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران از جداسازی آب بهداشتی و شرب از شهریور ماه امسال خبر داد و گفت: تا پایان سال جاری برنامه تخصیص کامل ۱۰ میلیون مترمکعب آب از سد ماملو برای روستاهای استان تهران اجرایی می شود.

رضایور رجب با اشاره به اینکه هیچ روستایی در استان تهران با تانکر آبرسانی نمی شود، گفت: تولید روزانه آب برای ۴۱۰ روستای استان تهران ۳ هزار لیتر بر ثانیه است که از ۳۶۵ حلقه چاه تأمین می شود. وی افزود: بنابراین از آنجا که تأمین آب شرب روستاهای تهران تماما از منابع زیرزمینی بود از سال ۹۴ این موضوع مورد توجه قرار گرفت که برای تأمین و هر چه پایدارتر کردن و بالا بردن کیفیت آب روستاهای استان تهران به سمت تأمین آب از منابع سطحی نیز حرکت کنیم. پوررجب اضافه کرد: بر این اساس و پس از پیگیری های زیاد مقرر شد تا سالانه از سد ماملو ۱۰ میلیون مترمکعب آب برای روستاهای جنوب استان تهران تأمین شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران، گفت: تأمین این ۱۰ میلیون مترمکعب به عبارتی ۲۶۰ لیتر در ثانیه خواهد شد که تاکنون موفق شده ایم ۱۸۰ لیتر در ثانیه را محقق کنیم و تا پایان سال جاری نیز عدد ۳۶۰ لیتر بر ثانیه از سد ماملو محقق خواهد شد. پوررجب با تأکید بر اینکه در حال حاضر روستاهای استان تهران به ۳۰ مجتمع آبرسانی مجهز هستند، گفت: برای تجهیز روستاهای استان تهران ۷۸ میلیارد تومان اعتبار از صندوق توسعه ملی جذب و هزینه شد تا با حفر و تجهیز چاه، احداث خطوط انتقال و ساخت مخازن زمینی و هوایی و خرید ژنراتورهای برق ۵۵ درصد از ۴۱۰ روستای استان تهران را به این مجتمع های آبرسانی مجهز کنیم. وی با اشاره به اینکه در برنامه ششم توسعه ۸۰ درصد روستاهای استان تهران به مجتمع های آبرسانی مجهز خواهند شد، خاطر نشان کرد: قطعا هر چه به سمت تجهیز مجتمع های آبرسانی حرکت کنیم تعداد روستاهای تک روستایی که از چاه ها و قنات آب مورد نیاز خود را تأمین می کنند کاسته خواهد شد.

به گفته وی، تجهیز روستاها به مجتمع های آبرسانی موجب پایداری آب و بالا رفتن کیفیت آب خواهد شد. پوررجب با اشاره به اینکه در تمام روستاهای استان تهران خط انتقال و مخازن، کلر زنی و فرایند تولید و توزیع به خوبی انجام می شود تا کمیت و کیفیت آب افزایش یابد، گفت: در حال حاضر روستاهای استان تهران به هفت آزمایشگاه مجهز هستند که تمام آزمایش های شیمیایی و میکروبیولوژی را انجام می دهند بنابراین با استفاده از دستگاه های نمک طعام و کلر مایع به جای کلر زنی گازی موفق شده ایم میزان کلر باقی مانده در شبکه آب را به بالای ۹۹.۵ درصد و درصد مطلوبیت میکروبی آب به ۹۹.۸ درصد برسد. پوررجب از جداسازی آب شرب و بهداشتی برای اولین بار در کشور خبر داد و گفت: برای بالا بردن کیفیت آب در روستاهای استان تهران از روش نانوفیلتراسیون استفاده شده است و از شهریور ماه سال ۹۷ این اقدام در روستای گلحصار شهری با روش فیلتراسیون برنامه دو شبکه ای شدن آب اجرا خواهد شد. وی با تأکید بر اینکه در شبکه ای شدن آب شرب و بهداشتی یک شبکه مجزا ایجاد نمی شود، افزود: در این روش از لوله های آب برای آب بهداشتی و استفاده از شرب به روش تصفیه خانه فیلتراسیون آب شرب توزیع خواهد شد. وی تأکید کرد: قطعا با اجرای دو شبکه ای شدن آب شرب مصرف آب به شکل قابل توجهی کاهش می یابد و کیفیت آب شرب نیز بالاتر خواهد رفت. وی در خصوص مصوبه شورای امنیت ملی برای مقابله با آلودگی آب شرب، گفت: طرح مقابله با آلودگی آب شرب تهران ۲۳ روستای بالادست سد ماملو و ۴۳ روستای بالادست سد لتیان مطالعات خوبی انجام شده است و طرح جمع آوری و تصفیه فاضلاب روستاهای آهار و امواج شمیران به مدار بهره برداری وارد شده و کلنگ این اقدام در روستای زردبند شمیران در شهریور ماه به زمین زده خواهد شد. *پرت آب ۳۸ درصد است وی در پاسخ به این سؤال که در حال حاضر میزان پرت آب در شبکه آب روستایی تهران چند درصد است، گفت: در اواخر سال ۹۳ میزان آب به حساب نیامده حدود ۴۳ درصد بود که این ۴۳ درصد شامل آب بدون درآمد واقعی و ظاهری بود. وی با اشاره به اینکه آب بدون درآمد واقعی شامل پرت آب و نشت آب و لوله ها و سرریز مخازن می شود، اظهار داشت: با هماهنگی دهیاری ها اقدام به اصلاح و بازسازی شبکه آبرسانی روستاها و ایستگاه های پمپاژ کردیم و تعداد حوادث شبکه آب را ۴۵ درصد کاهش دادیم. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران ادامه داد: با این اقدامات توانستیم میزان آب بدون درآمد را کاهش دهیم و به ۳۸ درصد برسانیم که البته در برنامه ششم توسعه این عدد باید به ۲۰ درصد برسد. به گفته وی، برای کاهش پرت آب چه واقعی و چه ظاهری باید علاوه بر فرهنگ سازی به اصلاح و بازسازی کشتورهای فرسوده و خراب اقدام کنیم.



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران، گفت: تأمین این ۱۰ میلیون مترمکعب به عبارتی ۲۶۰ لیتر در ثانیه خواهد شد که تاکنون موفق شده ایم ۱۸۰ لیتر در ثانیه را محقق کنیم و تا پایان سال جاری نیز عدد ۳۶۰ لیتر بر ثانیه از سد ماملو محقق خواهد شد. پوررجب با تأکید بر اینکه در حال حاضر روستاهای استان تهران به ۳۰ مجتمع آبرسانی مجهز هستند، گفت: برای تجهیز روستاهای استان تهران ۷۸ میلیارد تومان اعتبار از صندوق توسعه ملی جذب و هزینه شد تا با حفر و تجهیز چاه، احداث خطوط انتقال و ساخت مخازن زمینی و هوایی و خرید ژنراتورهای برق ۵۵ درصد از ۴۱۰ روستای استان تهران را به این مجتمع های آبرسانی مجهز کنیم. وی با اشاره به اینکه در برنامه ششم توسعه ۸۰ درصد روستاهای استان تهران به مجتمع های آبرسانی مجهز خواهند شد، خاطر نشان کرد: قطعا هر چه به سمت تجهیز مجتمع های آبرسانی حرکت کنیم تعداد روستاهای تک روستایی که از چاه ها و قنات آب مورد نیاز خود را تأمین می کنند کاسته خواهد شد.

حضور آبفارس استان تهران در جشنواره و نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری و نگهداری در صنعت آب و فاضلاب کشور

به گزارش اداره روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران با توجه به برپایی سومین جشنواره و نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری و نگهداری در صنعت آب و فاضلاب کشور با رویکرد تاب آوری تأسیسات در محل نمایشگاه شهر آفتاب این شرکت با عرضه فعالیتها و امکانات خود در غرفه مربوطه حضور پیدا کرد. آبفارس استان تهران طی سالهای اخیر ضمن اجرای پروژه های متعددی در راستای آبرسانی مطلوب به روستایان سطح استان اقدام به مهندسی مجدد تأسیسات در زمینه افزایش بهره وری و توانمندی و همچنین مطالعات پایه ای قبل از اجرای هر پروژه نموده است این شرکت بر اساس سیاستها و برنامه های مدیران خود تلاش می کند با توجه به امکانات موجود توانایی خود را برای ارائه خدمات هر چه بهتر و افزایش اثر بخشی بالا ببرد. آبفارس استان تهران در نمایشگاه فوق برخی از فعالیتهای موثر، عملکرد اداره های زیر مجموعه معاونت نظارت بر بهره برداری، طرح های خلاقانه و برخی دستگاه های خود را به نمایش گذاشت. گفتنی این نمایشگاه تا تاریخ ۹۷/۲/۱۹ دایر بود.



در سومین جشنواره و نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری صنعت آب و فاضلاب کشور دستگاه آب یاب آبفارس استان تهران به عنوان طرح برگزیده انتخاب شد

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران در سومین جشنواره و نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری در صنعت آب و فاضلاب کشور که از تاریخ پانزدهم اردیبهشت ماه به مدت یک هفته در محل نمایشگاه شهر آفتاب برگزار بود این شرکت حضور فعال داشته و به نمایش گذاشتن فعالیتها و اختراعات خود توانست توجه بازدید کنندگان را به خود جلب نماید. بر اساس این گزارش در اختتامیه این نمایشگاه که در روز نوزدهم اردیبهشت با حضور ستار محمودی قائم مقام وزارت نیرو و مدیران شرکت مهندسی آبفای کشور و همچنین مدیران عامل تعدادی از شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی و شرکت های مرتبط با صنعت حضور داشتند اختراع دستگاه آب یاب زیرزمینی آبفارس استان تهران به عنوان طرح برگزیده در سال ۱۳۹۷ انتخاب گردید. پوررجب مدیرعامل شرکت آبفارس استان تهران گفت استفاده از سیستم های بروز و روش های نوین می تواند توانایی و کارایی دست اندرکاران این صنعت را در ارائه خدمات هر چه بهتر و مطلوب تر به مشتریان بالا برده و مانع از بروز مشکلاتی خواهد شد هر چه بیشتر بهره وری را در راستای تحقق اهداف شرکت داشته باشیم و به این جهت تلاش می کنیم با ایجاد زمینه های رشد و بروز خلاقیت و ایده های نو بتوانیم به این مهم دست یابیم. وی ضمن آرزوی موفقیت برای کلیه همکاران صنعت آب و فاضلاب گفت مجموعه آبفارس استان تهران با کوشش شبانه روزی خود سعی در هر چه بهتر شدن و رضایت مشتریان خود دارد.



عزم جدی آبفاز شهرستان ملارد در راستای جمع آوری انشعاب های غیر مجاز

به گزارش اداره آبفاز شهرستان ملارد در سه روستای این شهرستان ۶۰ فقره انشعاب غیر مجاز شناسایی و قطع گردید به گفته فرهاد فرهمند مدیر اداره آبفای روستایی شهرستان ملارد در جلسه ای که با حضور مسئولین محلی شهرستان تشکیل گردید در خصوص مدیریت مصرف و ضرورت جلوگیری از استفاده غیر قانونی از آب شرب بهداشتی بحث و تبادل نظر شد و راهکارهای عملی در این راستا با کمک و همیاری شورا های اسلامی و دهیاری پیشنهاد و تصمیمات لازم اتخاذ گردید وی گفت در سه روستای بیدگنه، شریف آباد و اسفند آباد ۶۰ فقره انشعاب غیر مجاز شناسایی و قطع گردید و کلیه خطوط انتقال خارج از بافت در روستای اسفند آباد نیز جمع آوری شده است. فرهمند تصریح کرد با متخلفان طبق قانون برخورد خواهد شد و مراتب به مراجع قضایی ارجاع شده است. مدیر اداره آبفاز شهرستان ملارد تأکید کرد روند شناسایی و قطع انشعاب های غیر مجاز همچنان با جدیت تمام ادامه خواهد داشت.



اصلاح و بازسازی خطوط شبکه و نصب انشعاب های جدید در سطح روستاهای شهرستان رباط کریم

فرسودگی خطوط انتقال و شبکه های توزیع آب با توجه به گذشت زمان می تواند در افزایش هدررفت آب بسیار تأثیر گذار باشد و یکی از مشکلات و معضلات شرکت های آب و فاضلاب روستایی فرسودگی شبکه هاست که با توجه به مسئله کم آبی و ضرورت محافظت از آب تولید شده و منابع آب، رسیدگی به مشکل فوق بسیار پراهمیت است.

نصیری مدیر اداره آبفاز شهرستان رباط کریم در گزارشی اعلام کرد در سطح چند روستای این شهرستان با در نظر گرفتن برخی از قسمت های شبکه توزیع که آسیب بیشتری دیده بود اقدام به اصلاح و بازسازی این خطوط شده و تعداد ۱۴۶ فقره انشعاب جدید نصب گردید. وی گفت این کار ضمن جلوگیری از هدررفت آب وضعیت آبرسانی در این روستاها را نیز بهبود بخشید و در پی آب رضایت مشتریان جلب گردید.



بخشدار بخش کهریزک با اهداء لوح تقدیر از خدمات شهرستان ری تقدیر کرد

به گزارش اداره آبفاز شهرستان ری از این اداره در راستای ارائه خدمات مطلوب از سوی بخشدار بخش کهریزک با اهداء لوح تقدیر قدردانی شد که در متن آن آمده: توسعه روستاها مرهون تلاش ارزشمند مدیران و کارکنانی است که با تدبیر و امید و روحیه جهادی در این عرصه نقش آفرینی می کنند و این تلاش خدمتگزاران صدیق و آبادانی ایران اسلامی هیچگاه از یاد نخواهد رفت. بدینوسیله ضمن تبریک فرارسیدن بهار دل انگیز طبیعت، از تلاش مستمر و خدمات ارزنده اداره آبفای روستایی شهرستان ری در حوزه روستاهای بخش کهریزک تقدیر و تشکر می گردد. امید است با اتکال به خداوند سبحان، در ضل توجهات حضرت ولی عصر (عج) و پیروی از رهنمودهای مقام رهبری همواره موفق و موید باشید.

قطع انشعابهای غیر مجاز در سه روستای شهرستان شهریار

احمد محمدیان مدیر اداره آبفاز شهرستان شهریار طی گزارشی از شناسایی و قطع ۳۵ فقره انشعاب غیر مجاز در سه روستای این شهرستان خبر داد. وی گفت قبل از این به منظور بررسی مشکلات تأمین آب شرب و انشعابات غیر مجاز در روستاهای تابعه جلسه ای در محل بخشدار با حضور بخشدار، دهیاران و شوراهای اسلامی روستاها برگزار شد و در خصوص حل این معضل تعیین تکلیف گردید.

محمدیان گفت در پی این جلسه در روستاهای حصارزیرک، کردامیر و اسکمان تعداد ۳۵ فقره انشعاب غیر مجاز شناسایی و قطع گردید و بیش از ۲۰۰ متر لوله غیر مجاز نیز در روستای اسکمان جمع آوری شد.





راه اندازی آزمایشگاه سیار در آبفای استان تهران

نسیبه قربانی رئیس اداره کنترل کیفی آبفای استان تهران با اعلام این خبر گفت تلاش ما ضمن تولید و توزیع آب شرب کافی برای مشترکین روستاهای استان تهران، افزایش کیفیت و بهداشت آب نیز هست و در این راستا می‌کوشیم با استفاده از امکانات و تجهیزات بروز مطلوبیت آب شربی که در سطح روستاهای استان توزیع می‌گردد را بسیار بالا نگه داریم قربانی افزود طی سال گذشته بیش از ۱۴۷ هزار مورد کلرسنجی در سطح روستاهای تحت پوشش این شرکت صورت گرفته که از مطلوبیت بیش از ۹۹/۵ درصد برخوردار بوده و ۴۸۸۶ مورد نیز آزمون میکروبی انجام شده که مطلوبیت ۹۹/۸ درصد را نشان داده است. رئیس اداره کنترل کیفی آبفای استان تهران گفت با راه اندازی

آزمایشگاه سیار امکان پایش در محل برای آزمونهای کلرسنجی، pH متری و نمونه برداری وجود خواهد داشت و با برنامه ریزیهای صورت گرفته در حال خرید تجهیزات جدید برای این آزمایشگاه هستیم که پایش کلیه پارامترهای شیمی در محل را انجام خواهیم داد و با توجه به این سیستم تعداد ۱۲۰۰ آزمون به مجموع آزمایش های قبلی افزوده خواهد شد. قربانی گفت آزمایشگاه سیار به عنوان یه ضرورت می تواند در مواقع حوادث و بحرانیهای احتمالی با نمونه برداری در محل و روستاهای صعب العبور اطمینان ما از توزیع آب آشامیدنی سالم را افزایش دهد وی تصریح کرد خودروی آزمایشگاه سیار همچنین می تواند در روستاهای دورافتاده که دارای شرایط خاص جغرافیایی می باشد بسیار موثر باشد و مورد استفاده قرار گیرد و ما را در کنترل کیفیت آب شرب برای کلیه ساکنین در هر نقطه ای کمک کرده و رضایت مشترکین نیز جلب گردد.



قطع انشعاب های غیر مجاز در روستای سلیمان آباد شهرستان ملارد

مدیر اداره آبفای شهرستان ملارد از شناسایی و قطع ۱۵ فقره انشعاب غیر مجاز در روستای سلیمان آباد این شهرستان خبر داد. فرشاد فرهمند مدیر اداره آبفای شهرستان ملارد گفت این اقدام در راستای مدیریت مصرف و جلوگیری از مصارف غیر قانونی صورت گرفته است و ی افزود پس از شناسایی افراد خاطی اقدامات لازم در خصوص تعیین خسارت وارده و طرح در محاکم قضایی انجام شد. مدیر اداره آبفای شهرستان ملارد با اشاره به شروع فصول گرم سال گفت از همه ساکنین منطقه درخواست می‌کنیم در مصرف آب طبق الگوی مصرف کوشا باشیم.



راه اندازی چاه روستای بهرام آباد شهرستان اسلامشهر

به گزارش اداره آبفای شهرستان اسلامشهر چاه شماره ۳ روستای بهرام آباد راه اندازی شده و به بهره برداری رسید. حسینی شریف مدیر اداره آبفای روستایی شهرستان اسلامشهر گفت روستای فوق در ماه های گرم در سالهای گذشته با کمبود آب مواجه بود که با توجه به مطالعات انجام شده و حفر یک چاه دیگر در کنار منابع تأمین آب قبلی موفق شدیم مشکلات ناشی از کمبود آب در فصول گرم سال را جبران نماییم. وی گفت این چاه اکنون از آبدهی ۶ لیتر بر ثانیه برخوردار است که با توجه به تعداد ۴۶۲ مشترک این روستا حتی در زمانهای پیک مصرف هم مشکل کمبود آب نخواهیم داشت. مدیر اداره آبفای شهرستان اسلامشهر همچنین تصریح نمود با همه این احوال کمبود آب در کل کشور جدی است و همگان باید این مسئله را در نظر داشته باشیم و با رعایت الگوی مصرف از این نعمت الهی محافظت نماییم.



در روستای هفت جوی شهرستان قدس ۱۰ فقره انشعاب غیر مجاز قطع شد

کاظم سلوکی مدیر اداره آبفای شهرستان قدس از شناسایی و قطع ۱۰ مورد انشعاب غیر مجاز در روستای هفت جوی این شهرستان خبر داد. وی با اشاره به تلاش آن اداره در خصوص تأمین آب با کیفیت و مطلوب و البته کافی برای مشترکین روستاهای تحت پوشش گفت رسیدن به اهداف شرکت جز با همکاری و همیاری خود ساکنین روستاهای انجام نخواهد گرفت و در این راستا رعایت قوانین و مقررات و البته حقوق ساری بسیار مهم و ضروریست. سلوکی گفت مشکلات مربوط به انشعاب های غیر مجاز برکسی پوشیده نیست ما نیز کوشش می‌کنیم با جدیت هرچه تمامتر جلوی این انشعاب ها را گرفته و از حقوق مشترکین خود دفاع کنیم. وی افزود در روستای هفت جوی اقدام به شناسایی و قطع ۱۰ مورد انشعاب نمودیم و مراحل قانونی کار در حال انجام است.

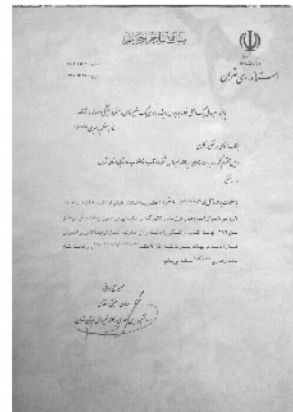


نشست های هم اندیشی مردم و مسئولین در شهرستانهای تحت پوشش آبنبار استان تهران

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران و به نقل از مدیریت های زیر مجموعه این شرکت در شهرستان های تحت پوشش جلسات هم اندیشی مردم و مسئولین در راستای بررسی وضعیت آب و آبرسانی در سطح روستاهای استان در حال انجام و برگزاری است با توجه به نزدیک شدن روزهای گرم سال و ضرورت اندیشیدن به تمهیدات لازم در راستای گذر از بحران های احتمالی و بر اساس تأکید و توصیه مدیران ارشد شرکت آبنبار روستایی برای ارائه خدمات مناسب حتی در شرایط سخت مدیران منتصب در شهرستانها تلاش می کنند در جلساتی که با حضور مسئولین محلی، بخشداران، دهیاران، شوراهای و مردم تشکیل می گردد وضعیت موجود را بررسی، و موارد لازم را عنوان کرده و به حل مشکلات بپردازند. مدیریت مصرف، جلوگیری از هدر رفت آب، قطع انشعاب های غیرمجاز، تعویض کنتورهای خراب، رعایت الگوی مصرف آب، پرداخت به موقع آب بهاء از جمله مواردی است که در این جلسات به آن پرداخته می شود و البته مساعدت همگانی را می طلبد.

تقدیر جانشین رئیس شورای پدافند غیر عامل استان تهران از رئیس گروه مدیریت و پدافند غیر عامل آبنبار استان تهران

به گزارش روابط عمومی آبنبار استان تهران رئیس گروه مدیریت و پدافند غیر عامل این شرکت از سوی معاون امنیتی انتظامی و جانشین رئیس شورای پدافند غیر عامل استان تهران لوح تقدیر دریافت کرد. این تقدیر در راستای فعالیتهای موثر و مطلوب این اداره طی سال گذشته صورت گرفته که در متن آن آمده: نظر به تلاش های ارزشمندتان بر خود لازم می دانم از اقدام های ارزنده و تأثیر گذار جنابعالی در حوزه پدافند غیر عامل سال ۱۳۹۶ نهایت تقدیر و تشکر داشته و از خداوند متعال توفیقات روز افزون شما را تحت توجهات حضرت بقیله الاعظم (عج) و زعامت مقام معظم رهبری مستلث می نمایم.



بررسی وضعیت آبرسانی در روستاهای شهرستان ملارد با حضور نماینده و امام جمعه آن شهرستان



به گزارش اداره آبنبار شهرستان ملارد در نشستی که با حضور محمودی نماینده مردم در مجلس، حسینی امام جمعه شهرستان، فرهنگ مدیر اداره آبنبار روستایی، مسئولین محلی، اعضای شورای اسلامی و دهیاران چهار روستای مهردشت، علی بیات، ارغش آباد و شریف آباد برگزار شد در خصوص وضعیت آبرسانی به این چهار روستا بحث و بررسی صورت گرفت. با توجه به خدمات شایسته ارائه شده توسط آبنبار روستایی در این منطقه کلیه مسئولین از عملکرد این شرکت ابراز رضایت نموده و از آبنبار شهرستان ملارد به عنوان دستگاه برتر یاد شد. فرهنگ گفت با همکاری حاضرین تهیه و تعویض ۶۰۰ دستگاه کنتور جهت تعویض کنتورهای خراب برای چهار روستای فوق مصوب گردید و مقرر شد در راستای شناسایی و قطع انشعاب های غیر مجاز و همچنین وصول بدهیهای مشترکین، دهیاران و شوراهای اسلامی مساعدت لازم را داشته باشند. مدیر اداره آبنبار شهرستان ملارد همچنین افزود در این جلسه در خصوص راه اندازی مخزن ۵۰۰ متر مکعبی احداث شده در مهردشت و اجرای ۵۰۰ متر خط انتقال بحث و تبادل نظر صورت گرفت.

بازدید بانوان آبنبار استان تهران از رصد خانه گنبد مینا



به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی آبنبار استان تهران بانوان این شرکت با همت و همکاری مشاور مدیر عامل در امور بانوان و همچنین روابط عمومی برنامه بازدید بانوان این شرکت از رصد خانه گنبد مینا برگزار نمود در این بازدید یک روزه که با حضور بانوان شاغل در ستاد و شهرستانهای زیر مجموعه آبنبار استان تهران همراه بود از این رصد خانه دیدن به عمل آمد و فیلم های شبیه سازی شده در خصوص فضا و اجرام آسمانی به نمایش درآمد که بسیار مورد توجه قرار گرفت. گفتنی است برگزاری چنین برنامه های می تواند در ارتقاء انگیزه و ایجاد روحیه همکاری و نشاط در بین همکاران بسیار موثر و مفید باشد. آبنبار استان تهران در تلاش است برای رفاه همکاران روند برگزاری چنین برنامه هایی را با کیفیت بیشتر ادامه دهد.

