

## مصرف بیش از ۹۶ درصدی مصرف گاز خوزستان در بخش صنعتی

مدیرعامل شرکت گاز خوزستان از ۹۶ درصد مصرف گاز این استان در بخش صنعتی خبر داد.

عبدالله ابول‌پور، گفت: استان خوزستان رتبه سوم کشور در مصرف گاز را دارد و در صورت راه‌اندازی پالایشگاه اندیمیچک، پس از تهران رتبه دوم کشور در مصرف گاز می‌شود.

وی با اشاره به مقدار گاز مصرفی در بخش خانگی افزود: خوزستان کمتر از ۴ درصد در بخش خانگی گاز مصرف می‌کند و این موضوع نشان از بالا بودن ظرفیت‌های این استان در بخش صنعتی است.

مدیرعامل شرکت گاز استان خوزستان تصریح کرد: خوزستان بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار مشترک خانگی دارد که از این تعداد حدود ۸۰ درصد خانوار در شهرها و ۲۰ درصد خانوار در روستاها ساکن هستند.

ابول‌پور با بیان اینکه بیشترین مقدار گاز مصرفی در صنایع فوق عمده است، اظهار کرد: صنایع فولاد، لوله‌سازی، نیروگاه‌ها، پالایشگاه‌ها و صنایع پتروشیمی از جمله صنایعی هستند که بیشترین مقدار مصرف گاز را به خود اختصاص می‌دهند.

## در منطقه ۵ عملیات انتقال گاز محقق شد صرفه جویی اقتصادی بیش از ۱۲۵ میلیارد ریالی با تعمیر شیر آلات سنگین سرپرست منطقه ۵ عملیات انتقال گاز ایران گفت: در سه سال گذشته با تعمیر تعدادی از شیر آلات سنگین، بیش از ۱۲۵ میلیارد ریال صرفه‌جویی اقتصادی شده است.

محمد سیفی اظهار کرد: شیرها از کلیدی‌ترین تجهیزات مکانیکی مورد استفاده در تأسیسات تقویت فشار گاز هستند و صحت عملکرد آنها تأثیر مستقیمی بر عملکرد تجهیزات پیشرفته بالادست یا پایین‌دمت آنها از جمله توربو کمپرسورها دارد.

وی افزود: عملکرد نادرست شیر می‌تواند به آسیب شدید به تجهیزات منجر شود و از نظر محیط زیستی هم مقدار نشت گاز از تأسیسات به محیط زیست ارتباط مستقیم با سلامت شیرآلات تجهیزات دارد.

سرپرست منطقه ۵ عملیات انتقال گاز با بیان اینکه بازسازی شیرآلات مستعمل و آسیب‌دیده تأسیسات تقویت فشار گاز منطقه در دستور کار واحد نوسازی تجهیزات و ایستگاه‌ها قرار دارد، تصریح کرد: در سه سال گذشته افزون بر یافتن منابع توانمند داخلی، تعداد سهه عدد پسال ولو ۱۰ اینچ کلاس ۶۰۰ و چهار عدد چک ولو ۳۰ اینچ کلاس ۶۰۰ و یک عدد بال ولو ۲۰ اینچ کلاس ۶۰۰ که قطعات داخلی آنها به‌شدت آسیب دیده بود، تعمیر و بازسازی شد.

سیفی ادامه داد: طی چهار پیمان تعمیراتی و با بیش از ۳ هزار نفرساعت کار تخصصی، این شیرآلات به‌طور کامل نوسازی و پس از آزمون‌های استاندارد و گرفتن تاییدیه بازرسی فنی، به ایستگاه‌های تقویت فشار منطقه تحویل شد.

وی یادآور شد: در سال‌های اخیر و به‌دلیل تحریم‌ها، جایگزینی شیرآلات سنگین مستلزم هزینه‌های گزاف بوده و با توجه به پایین‌ترین قیمت جایگزینی این شیرها به نرخ روز، صرفه‌جویی حاصل از تعمیرات آنها بیش ۱۲۵ میلیارد ریال بوده است.

سرپرست منطقه ۵ عملیات انتقال گاز همچنین گفت: اکنون با تکیه بر تجربیات و دانش کسب‌شده از سال‌های یادشده، واحد نوسازی تجهیزات تعمیرات اساسی منطقه، دو عدد بال ولو ۲۰ اینچ کلاس ۶۰۰ در دست تعمیر دارد و در حال آماده‌سازی مقدمات پیمان سپاری بیش از ۷۵ عدد از شیرآلات منطقه در اندازه‌های مختلف در سال ۱۴۰۰ است که در صورت موفقیت و به نتیجه رسیدن، صرفه‌جویی بسیار قابل توجهی را برای منطقه و شرکت انتقال گاز ایران رقم خواهد زد.

### وزیر انرژی جمهوری آذربایجان:

## زیرساخت عظیم سد ارس، تحفه سیاست توسعه مداوم ایران و جمهوری آذربایجان است

وزیر انرژی جمهوری آذربایجان با بیان این‌که سد ارس در مجموع وسعت دو کشور ایران و آذربایجان، نزدیک به ۴۰۰ هزار هکتار زمین کشاورزی را آبیاری می‌کند، عنوان کرد: این زیرساخت عظیم تحفه‌ی سیاست توسعه‌ی مداوم در هر دو کشور بوده و منجر به تأمین منافع دوجانبه دو کشور شده است.

برویز شهبازاف روز دوشنبه ۱۰ خردادماه، در آئین گرامیداشت پنجاهمین سال بهره برداری از سدهای ارس و میل - مغان ما بین دو کشور جمهوری اسلامی ایران و جمهوری آذربایجان، اظهار کرد: جمهوری اسلامی ایران و جمهوری آذربایجان در سال‌هایی که از انرژی و آبیاری سد ارس استفاده کرده‌اند، به نوعی مرزهای مشترک خود را محلی برای تأمین صلح و همکاری‌های دوجانبه تبدیل کرده و این مراسم نیز نمونه‌ی بارز دوستی و همکاری مشترک بین دو ملت در دهه‌های اخیر است.

وی تأکید کرد: مخازن آبی و پتانسیل‌های سرشار سدهای ارس و میل-مغان تنها یک منبع انرژی نیست بلکه نشانگر یک تاریخ دوستی پایدار است.

وی، بی توجهی به منافع متقابل و بهره برداری یک طرفه از منابع مشترک را مشکل بسیاری از کشورهای همسایه در دنیا دانست و تأکید کرد: جمهوری اسلامی ایران و جمهوری آذربایجان نه تنها با این مشکلات روبرو نیستند بلکه با همکاری‌های مشترک، زمینه توسعه یکدیگر را نیز فراهم ساخته‌اند و در حال حاضر همکاری در زمینه‌ی مشارکت افزایش یافته و وارد مرحله جدیدی شده است.

شهبازاف خاطر نشان کرد: دانشتن مرزهای امن، فرصت بیشتری را برای همکاری فراهم ساخته و آقای الهام علی اف رئیس جمهور نیز توجه ویژه‌ای به این موضوع دارد.

وی در پایان گفت: مراحل پایانی سد قیرقلعه سی با تلاش‌های مشترک این پروژه در حال تکمیل است و این روابط متقابل نمونه روشن و الگویی عالی در بحث روابط دوجانبه و اعتماد متقابل بین کشورهای همسایه است.

ایمن میدان (CTEP) نیز قراردادهایی با شرکت پتروپارس امضا شده که در حال اجراست.

### روز گذشته اتفاق افتاد:

## رشد ۱۹ درصدی مصرف برق نسبت به پارسال

مصرف برق کشور روز گذشته با رشد ۱۹ درصدی نسبت به روز مشابه پارسال به بیش از ۵۶ هزار مگاوات رسید، این درحالی است که طبق پیش‌بینی سازمان هواشناسی روزهای گرم‌تر در پیش است.

افزایش زودهنگام دمای هوای کشورمان از یک طرف و نیز بروز پدیده رمازراه‌های خانگی از مهمترین عواملی محسوب می شود که امسال بر شدت مصرف انرژی افزوده است.

این اثرگذاری به گونه ای است که روز گذشته رشد کم سابقه ۱۹ درصدی مصرف برق را رقم زد.

آمارهای شرکت مدیریت شبکه برق ایران حاکی از آن است که روز گذشته در ساعت ۱۲ و ۵۲ دقیقه مصرف برق با رشد کم سابقه در نیمه نخست خردادماه به رقم ۵۶ هزار و ۲۶۳ مگاوات رسید.

این میزان مصرف درحالی اتفاق افتاد که پارسال در همین بازه زمانی میزان مصرف برق ۴۷ هزار و ۲۹ مگاوات بود که نشان می دهد امسال ۹ هزار و ۳۳۴ مگاوات بیشتر مصرف شده است. بخش صنعت نیز روز گذشته در ساعت ۲۱ و ۲۰ دقیقه مصرف ۵ هزار و ۳۷۸ مگاواتی داشته که نشان می دهد این بخش نیز سهم خود را در افزایش مصرف ایفا کرده است. بر اساس اعلام شرکت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران تاکنون ۱۷۶ هزار دستگاه استخراج رمز ارز غیر قانونی جمع آوری شده که این تعداد مصرفی به اندازه یک هزار و ۵۶ واحد مسکونی به خود اختصاص می داند.

"رضارذکانیان" وزیر نیرو در این باره گفت: براساس آخرین گزارش مراجع جهانی ۱۰ درصد انرژی مصرفی تولید رمزرها در جهان مربوط به ایران است و این یعنی حداقل ۲ هزار مگاوات صرف تولید رمز ارز می‌شود، در حالی که مطابق مصوبه هیات وزیران آن تعدادی که مجوز گرفته‌اند ۳۲۱ مگاوات بیشتر نیست. لذا انتظار می‌رود به زودی در این باره تدابیری با هماهنگی دستگاه‌های مربوطه اندیشیده شود.
روشن ماندن هرچراغ در مکان‌هایی که نیازی به روشنایی ندارد از دیگر عواملی است که به روند افزایش مصرف برق دامن می زند. خاموش کردن این نوع روشنایی‌ها کمک خواهد کرد برق پایدار برای مراکز حساس و بیمارستان ها به موقع تأمین شود.

## نفت و انرژی

### زنگنه:

# بهراحتی می‌توانیم تولید نفت را به روزی ۶/۵ میلیون بشکه برسانیم



وزیر نفت با بیان اینکه نفت فقط قدرت اقتصادی نفت و رساندن آن به مجموع تولید روزانه ۶.۵ میلیون بشکه قرار دهد.

وزیر نفت با بیان اینکه نفت فقط قدرت اقتصادی نیست و قدرت امنیتی و سیاسی را بالا می‌برد، گفت: من دیگر در صنعت نفت و در کار دولتی نخواهم بود اما تأکید می‌کنم باید ظرفیت تولید نفت را بالا ببریم زیرا محدودیت بین‌المللی برای ما مشکل‌ساز می‌شود. وزیر نفت با اشاره به اینکه در سیاست کلی نظام در زمینه انرژی که در سال ۱۳۷۹ از سوی مقام معظم رهبری ابلاغ شد، بر افزایش ظرفیت تولید صنایت‌شده‌نفت متناسب با ذخایر موجود و برخورداری کشور از افزایش قدرت اقتصادی و امنیتی و سیاسی تأکید شده است، تصریح کرد: نفت فقط قدرت اقتصادی نیست، نفت قدرت امنیتی و سیاسی کشور را بالا می‌برد.

زنگنه ادامه داد: نگویید بازار برای نفت وجود ندارد، می‌توان برای آن بازار پیدا کرد، عراق که هیچ‌گاه تولیدش از روزانه سه میلیون بشکه فراتر نمی‌رفت اکنون تولید خود را به ۵ میلیون بشکه در روز رسانده است و برایش بازار هم دارد؟! آن وقت ایران نمی‌تواند برای افزایش تولید نفت خود بازار پیدا کند؟! باید اراده داشت. برای انجام هر کاری اراده و تدبیر وجود داشته‌باشد موفقیت حاصل خواهد شد.

وی با تأکید بر اینکه افزایش تولید روزانه نفت به ۶ میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه وابستگی نیست بلکه استقلال از نفت است زیرا اگر پول نفت در



## مطالعه میدان آزادگان به شرکت‌های اکتشاف و تولید ایرانی واگذار شد



ملی نفت ایران و شرکت‌های گسترش انرژی پاسراگاد و انرژی‌دانا امضا شد. میدان آزادگان بزرگ‌ترین میدان مشترک نفتی کشور است که با

وسعت ۱۵۰۰ کیلومتر مربع در مجاورت مرز عراق (میدان مجنون) واقع شده است. نفت درجای این میدان حدود ۲۲ میلیارد بشکه نفت برآورد می‌شود و توسعه آن تاکنون در قالب دو بخش آزادگان جنوبی و آزادگان شمالی دنبال شده است.

طرح توسعه میدان آزادگان شمالی که ازسوی شرکت چینی سی‌ان‌پی‌سی اجرا شده است، این‌ماه سال ۹۵ با ظرفیت تولید روزانه ۷۵ هزار بشکه نفت به بهره‌برداری رسید و توسعه میدان آزادگان جنوبی نیز پس از خلع بد همین پیمانکار چینی در سال ۹۲، از سوی شرکت ملی نفت ایران با اتکا به ظرفیت‌های داخلی در دستور کار قرار گرفت.



## ضریب بازیافت سه میدان گازی افزایش می‌یابد



وی تصریح کرد: این طرح افزون بر استفاده از توان مهندسی و اجرایی شرکت‌های داخلی با سرمایه به‌کل ایرانی است که همه بازپرداخت سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده نیز از محل تأمین خوراک به پالایشگاه پارسیان و سپهر بازیافت می‌شود.

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران افزود: احداث ایستگاه تقویت فشار شانول و توسعه میدان‌های مستقل گازی همجوار پالایشگاه شامل ارم و بازن نیز با مجموع دبی ۳۰ میلیون مترمکعب در دستور کار شرکت نفت مناطق مرکزی ایران قرار می‌گیرد.

**مذاکرات قراردادی؛ منوط به تایید پیشنهادهای فنی و مالی E&Pهای ایرانی**

همچنین رضا دهقان – معاون توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران با اشاره به تفاهم‌های انجام با شرکت‌های اکتشاف و تولید ایرانی برای مطالعه میدان نفتی آزادگان، گفت: در صورتی که پس از انجام مطالعات، پیشنهادهای فنی و مالی این شرکت‌ها به تأیید شرکت ملی نفت برسد، مذاکرات قراردادی آغاز می‌شود.

وی گفت: در سال‌های اخیر توسعه‌این میدان در عمل در بخش شمالی و جنوبی دنبال شده است. با اجرای طرح توسعه بخش شمالی میدان آزادگان از سوی شرکت ملی نفت چین (CNPC)، ظرفیت تولید این میدان در سال ۹۵ به ۷۵ هزار بشکه در روز رسید که تاکنون این ظرفیت حفظ شده و تولید ادامه دارد.

وی ادامه داد: در بخش جنوبی نیز شرکت مهندسی و توسعه نفت