

اجرای پروژه‌هایی با ظرفیت کلی ۴۰۰ مگاوات در زمینه انرژی های تجدید پذیر در ارمنستان امضاء شد. (۹ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: en.armradio.am)



پاکستان

✚ خاموشی ها و کسری ۵۰۰۰ مگاواتی برق در پاکستان

مصرف کنندگان برق در سراسر پاکستان با کمبود برق و خاموشی بین ۸ تا ۱۲ ساعت در گرمای طاقت فرسا، مواجه هستند. شکاف میان عرضه و تقاضا برق به ۵۰۰۰ مگاوات، افزایش یافته است. موج گرما و افزایش دما تا ۴۷ و ۴۸ درجه سانتیگراد در مناطقی از سند و جنوب پنجاب می‌رسد. عمده خاموشی‌ها در لاهور، کراچی و مناطق اطراف راولپندی و اسلام آباد بوده که دما به ترتیب به ۴۲، ۳۳ و ۴۱ درجه سانتیگراد رسیده است. شرکت توزیع برق پاکستان اعلام کرده که ۴۰۰۰ مگاوات برق از نیروگاه های برق آبی و ۳۰۰۰ مگاوات از نیروگاه‌های حرارتی برق تولید می‌شود. کل تولید برق به‌نامضام سایر مولدهای تولید برق ۱۹۰۰۰ مگاوات است و این در حالی است که تقاضا به ۲۴۰۰۰ مگاوات، افزایش یافته است. (۹ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: pakistantoday)

✚ اعطای وام سعودی به پاکستان

نواف بن سعید الملکی، سفیر عربستان در پاکستان خبر از اعطای وام ۹۰۱ میلیون ریالی عربستان (معادل ۲۴۰ میلیون دلار) برای اجرای پروژه برق آبی و احداث سد مهمند در استان خیبرپختونخوا پاکستان را داد. نماینده عربستان در نشست با عمر ایوب خان وزیر امور اقتصادی در اسلام آباد گفت که این وام با بازپرداخت و نرخ ۲ درصد برای مدت ۲۵ سال داده می‌شود. این سد در رودخانه سوات در منطقه مهمند استان خیبرپختونخوا احداث می‌شود و ۸۰۰ مگاوات برق تولید می‌کند. این سد همچنین علاوه بر آبیاری زمین‌ها موجب افزایش توسعه کشاورزی در منطقه شده و نقشی حیاتی در اعتدالی توسعه اقتصادی و اجتماعی استان خواهد داشت. وزیر امور اقتصادی تأکید کرد که پروژه برق آبی نه تنها به آزادسازی پتانسیل برق آبی استان خیبرپختونخوا کمک می‌کند، بلکه با افزایش سهم انرژی برق آبی در ترکیب انرژی کشور و بهبود امنیت انرژی نیز کمک می‌نماید. وی افزود دولت پاکستان با توسعه منابع خورشیدی، بادی و برق آبی، دوستدار محیط زیست و انرژی مقرون به صرفه شده است. هر دو طرف همچنین در مورد همکاری‌های اقتصادی دوجانبه گفتگو و متعهد به تسریع در اجرای پروژه‌ها شدند. (۹ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: tribune)



ترکمنستان

خبرنامه برق کشورهای هم

۲۹ خرداد ماه ۱۴۰۰ - شماره ۲۲۳ - دفتر برنامه‌ریزی و اقتصاد کلان برق و انرژی - گروه آمار و ترازنامه

هفته

افغانستان

✚ بی برقی در پایتخت افغانستان و سایر مناطق به دلیل حملات

به زیرساخت‌های برق این کشور

کابل و بسیاری از مناطق اطراف آن روز دوشنبه ۷ ژوئن ساعت‌ها بی برق بوده‌اند. زیرا مهاجمان ناشناس در طی یک ماه برای چهارمین بار، دکل برق را از تاجیکستان وارد می‌نماید عصر دوشنبه در منطقه سالنگ منفجر شد و منجر به از دست دادن حدود ۴۰۰ مگاوات برق گردید و برق استان‌های کابل، پروان، میدان وردک و مناطق اطراف آن قطع شد. در طی یک ماه، نزدیک به ۱۲ دکل برق در مناطق شمالی کابل بر اثر حملات تخریب شده‌اند که هیچ گروهی این حملات را به عهده نگرفته است. این شرکت می‌گوید: آسیب زیرساخت انتقال برق باعث قطع برق وارداتی می‌شود که به ازای هر ساعت، حداقل ۳۴ هزار دلار است. به گفته سخنگوی این شرکت به آژانس خبری ترک زبان (Anadolu)، این شرکت برای برق وارداتی سالیانه رقم ۳۰۰ میلیون دلار پرداخت می‌کند. قطع برق علاوه بر درآمد از دست رفته، به گونه‌های مختلفی به این شرکت آسیب وارد می‌نماید. همچنین وی گفت: کار بازسازی این دکل در جریان است و تأمین برق وارداتی به زودی از سر گرفته خواهد شد. (۳۱ مه ۲۰۲۱ - منبع: YeniSafak)

✚ سرمایه‌گذاری چین برای تولید برق در افغانستان

روز شنبه ۲۹ ماه مه، یک گروه از سرمایه‌گذاران چینی با سفر به افغانستان و دیدار با رئیس جمهور این کشور، گفته‌اند می‌خواهند با سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیون دلاری، ۳۰۰ مگاوات برق از زغال سنگ تولید کنند. رئیس جمهور افغانستان به واحد تسهیل سرمایه‌گذاری دستور داد تا بررسی‌های لازم را با کمک بانک مرکزی افغانستان و شرکت ملی برق این کشور (برشنا) جهت همکاری با این گروه انجام دهند. در حال حاضر، افغانستان به شدت به برق وارداتی متکی است. برق وارداتی نیز به دلیل عبور دکل‌های برق از مناطق ناامن همواره توسط نیروهای شورشی و یا افراد خرابکار منهدم شده‌اند. در حال حاضر، بیشتر برق افغانستان از کشورهای ازبکستان، تاجیکستان، ترکمنستان و ایران وارد می‌شود. این کشورها ۸۰ درصد برق افغانستان را تأمین می‌نمایند. میزان برق تولید شده در داخل افغانستان تنها حدود ۱۹ درصد از نیازمندی این کشور را تأمین می‌کند. چهار درصد از تولید داخلی از طریق نیروگاه حرارتی و انرژی تجدید پذیر و بقیه نیز در نیروگاه‌های آبی تولید می‌شود. (۳۱ مه ۲۰۲۱ - منبع: شبکه اطلاع‌رسانی افغانستان)

امارات متحده عربی

✚ آغاز برنامه سرمایه‌گذاری در اولین پروژه انرژی‌های

تجدیدپذیر در ارمنستان توسط شرکت مصدر

در آینده نزدیک، شرکت مصدر اولین برنامه سرمایه‌گذاری در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر را در چارچوب برنامه فوتولتائیک خورشیدی "AYG-1" در ارمنستان آغاز می‌نماید. در سفر رسمی رئیس جمهوری ارمنستان به امارات متحده عربی، توافق‌نامه‌ای در مورد اجرای برنامه‌های سرمایه‌گذاری در ارمنستان توسط مصدر منعقد شد. توافق‌نامه توسعه مشترک در سال ۲۰۱۹ در ابوظبی بین صندوق منافع ملی ارمنستان و شرکت مصدر در مورد

✚ اختصاص ۹۹/۹ میلیون دلار برای پروژه هایی در ترکمنستان

توسط صندوق توسعه ابوظبی

صندوق توسعه ابوظبی (ADFD) دو قرارداد به ارزش ۹۹/۹ میلیون دلار با دولت ترکمنستان امضاء کرده است. موافقتنامه اول شامل یک قرارداد به ارزش ۲۷۵ میلیون درهم (۷۴/۹ میلیون دلار) به منظور احداث یک فرودگاه در جبل در منطقه بالکان می باشد. توافقنامه دوم با هدف تأمین مالی یک نیروگاه ۱۰ مگاواتی هیبریدی به منظور تأمین نیازهای مردم آلتین آسیر با هزینه ۹۲ میلیون درهم (۲۵/۰ میلیون دلار) می باشد. این دو توافقنامه توسط مدیر کل صندوق توسعه ابوظبی (ADFD) و رئیس بانک امور اقتصاد خارجه ترکمنستان امضاء شد. (۱۱ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: akipress.com)

ترکیه

✚ کشف ۱۳۵ میلیارد متر مکعب گاز در دریای سیاه توسط ترکیه

رئیس جمهور ترکیه روز جمعه چهارم ژوئن (۱۴ خرداد) اعلام نمود که کشورش موفق به کشف ۱۳۵ میلیارد متر مکعب گاز طبیعی در جنوب دریای سیاه شده است. این کشف جدید، مجموع اکتشافات گاز طبیعی اخیر این کشور را به ۵۴۰ میلیارد متر مکعب رساند. سال گذشته کشتی اکتشافی فاتح موفق به کشف یک میدان گازی به ظرفیت ۴۰۵ میلیارد متر مکعب در غرب دریای سیاه در میدان گازی ذکریا شد که بزرگترین کشف ترکیه در زمینه گاز طبیعی بوده است. ترکیه برای سرعت بخشیدن به عملیات اکتشاف از دو کشتی اکتشافی دیگر نیز استفاده نمود. ترکیه قصد دارد از سال ۲۰۲۳ عملیات پمپاژ گاز از میدان ذکریا به شبکه سراسری گاز این کشور را آغاز نماید و تولید مستمر بین سال ۲۰۲۷ تا ۲۰۲۸ آغاز خواهد شد. عملیات تولید از این میدان در چهار مرحله طراحی شده است. برای اتصال این میدان به شبکه سراسری گاز، نیاز به خط لوله‌ای به طول ۱۶۰ کیلومتر و ایستگاه‌های اندازه گیری است که جهت همسویی با جدول زمانی باید نهایتاً طی دو سال تأسیس گردند. ترکیه که دارای کمبود منابع انرژی است، به واردات از روسیه، آذربایجان و ایران و همچنین واردات LNG از قطر، ایالات متحده، نیجریه و الجزایر برای گاز خود بسیار وابسته است. این کشور در سال گذشته ۴۸/۱ میلیارد متر مکعب گاز وارد کرد که نسبت به سال گذشته ۶ درصد افزایش داشته و یک سوم آن از روسیه بوده است. ترکیه همچنین در حال جستجو برای یافتن منابع هیدروکربوری در دریای مدیترانه است که موجب تنش با یونان و قبرس شده است. (۴ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Arabnews)

روسیه

✚ تجهیز بخش از منطقه مورمانسک به فناوری سبز

روسیه در تلاش برای مقابله با تغییرات اقلیم در این کشور، مورمانسک در شمالگان این کشور را به طور آزمایشی به فناوری سبز مجهز خواهد نمود. در یک همکاری مشترک مابین شرکت دولتی روسانو و مقامات محلی، منطقه‌ای بدون کربن برای آزمایش سیستم‌های تجدید پذیر و فناوری جذب کربن ایجاد خواهد شد. این ابتکار برگرفته از پروژه آزمایشی است که در ابتدای سال جاری در جزیره ساخالین اجرا شد. مدیرعامل روسانو با اعلام خبر امضای توافق نامه در مجمع اقتصادی بین المللی سنت پترزبورگ در ۳ ژوئن اظهار نمود که: "این طرح یعنی منطقه عاری از کربن پیش از مرحله آزمایشی آن در ساخالین در هیچ نقطه‌ای از روسیه انجام نشده است." وی افزود، "این برنامه تست آزمایشی فناوری‌ها و سیستم‌های تجدیدپذیر مانند حمل و نقل برقی و سیستم دفع ضایعات جامد است که در آینده بتوانند در سراسر کشور توسعه و گسترش یابند. این منطقه نیز به منطقه سبز شهرت خواهد یافت و سرمایه گذاران جدیدی را به خود جذب خواهد نمود و این به نوبه خود، منجر به ایجاد مشاغل جدید با فناوری بالا، بهبود محیط و در نهایت ارتقای کیفیت زندگی محلی خواهد شد." این پروژه سالانه دوازده هزار تن سوخت هیدروژن سبز تا سال ۲۰۲۵ تولید خواهد نمود. وی تأکید نمود که این پروژه به طرز قابل توجهی بر قوانین وضع

شده اتحادیه اروپا در خصوص مالیات بر کربن صادرات انرژی روسیه از جمله زغال سنگ و سایر سوخت‌های فسیلی تأثیر خواهد داشت. توافق نامه پاریس در سال ۲۰۱۹ امضاء شد ولی تا سال جاری اقدام خاصی به غیر از شرکت‌های بزرگ انرژی روسیه که نگران رتبه بندی ضعیف ASG و خودداری سرمایه گذاران بین المللی از خرید سهامشان بودند در راستای آن صورت نگرفت. اما هم اکنون روسیه بسیار جدیتر به ملاحظات زیست محیطی و گسترش فناوری‌های سازگار با محیط زیست و ارتقای رتبه خود در بین کشورهای جهان در این خصوص می‌اندیشد و رویکرد خود را تاحدی عوض نموده است. فرماندار مورمانسک نیز اظهارداشت که منطقه بدون کربن به کاهش بار بر روی دوش محیط زیست منطقه کمک خواهد کرد. مسکو تایمز گزارش می دهد که مناطق شمالگان روسیه سه برابر سریعتر از کل کره زمین گرم می شوند و در طی سال‌های اخیر با فاجعه‌های ویرانگر زیست محیطی مانند نشت نفت و آتش سوزی‌های فصلی روبرو بوده‌اند. این پروژه آزمایشی چند روز پس از اعلام رئیس جمهور روسیه درخصوص اجبار این کشور برای کنار گذاشتن انرژی‌های فسیلی و اصلاح روند اقتصادی و همسویی با روند جهانی کربن زدایی، رونمایی شد. با وجود چرخش روسیه به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر، اما بر اساس برنامه استراتژی مناطق قطبی این کشور مبنی بر تولید ۱۰ برابری انرژی‌های فسیلی تا ۱۵ سال آینده هنوز پابرجاست. فقط ۰/۴٪ از برق روسیه از طریق انرژی خورشید و باد تأمین می‌شود این درحالیست که این رقم در بعضی از مناطق جهان حدود ۱۰ درصد است. این کشور در حال حاضر بزرگترین پروژه انرژی باد خود را در مورمانسک در دست ساخت دارد و انتظار می‌رود تولید برق آن از سال ۲۰۲۲ آغاز شود. (۸ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Intellinews.com)

عراق

✚ قطعی برق در کرکوک عراق به دلیل انفجار خط اصلی برق

وزارت برق عراق روز چهارشنبه ۹ ژوئن گفت: یک خط اصلی برق در استان کرکوک عراق پس از انفجار بین دو دکل برق از کار افتاد و منجر به قطع برق برخی از مناطق در استان‌های کرکوک و صلاح‌الدین شده است. به گفته سخنگوی وزارت برق عراق، تأمین برق در این کشور به ویژه در فصل تابستان یک مشکل عمده است و معمولاً این مسئله با انفجارهای خطوط و دکل‌های برق توسط داعش دو چندان می‌شود. وی گفت: اخیراً، خطوط برق تأمین کننده استان‌های دیاله و نینوا نیز مورد حمله قرار گرفته‌اند. همچنین، خط برق مرصاد - دیاله که از ایران می‌آید نیز در اوایل ماه جاری مورد اصابت قرار گرفت و موجب قطع برق در بغداد و استان‌های شمالی گردید. وی افزود: از آنجا که خط مرصاد اغلب مورد هدف قرار می‌گیرد، از دولت خواستیم تا خط را با هواپیماهای بدون سرنشین و یا با دوربین‌های نظارتی حرارتی ایمن سازد. زیرا قطع این خط در ساعات‌های اوج مصرف برق تأثیر منفی می‌گذارد. به گفته وی، همچنین روز جمعه ۱۱ ژوئن، یک خط انتقال برق دیگر در شرق موصل نیز مورد انفجار قرار گرفته است. کمبودهای برق در سال‌های گذشته در عراق موجب اعتراض مردم این کشور به ویژه در فصل تابستان شده است. (۹ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: RUDAW)

✚ بحث در مورد ساخت نیروگاه‌های هسته‌ای در عراق با کمک

۴۴/۶ تریلیون ووان کره جنوبی (حدود ۴۰ میلیارد دلار)

طبق اخبار بلومبرگ روز سه شنبه ۸ ژوئن، عراق در حال ساخت نیروگاه‌های هسته‌ای است و برای حل کمبود جدی برق با کره جنوبی در حال گفتگو است. به گفته رئیس سازمان کنترل مواد رادیواکتیو عراق، این کشور قصد دارد هشت رآکتور هسته‌ای با قابلیت تولید حدود ۱۱۰۰۰ مگاوات برق بسازد. وی گفت: هزینه‌های این برنامه، ۴۴/۶ تریلیون ووان (حدود ۴۰ میلیارد دلار) برآورد شده است و طی ۲۰ سال بازگردانده خواهد شد. به گفته وی، کره جنوبی، روسیه، ایالات متحده و فرانسه علاقه‌مند به ساخت نیروگاه‌های هسته‌ای در عراق هستند، که مقامات عراقی برای

ساخت این رآکتورها با مقامات روسی و کره جنوبی و در واقع با شرکت‌های روس اتم و کپکو (KEPCO) گفتگو کرده‌اند. اگرچه ساخت نیروگاه‌های هسته‌ای با چالش‌های قابل توجه مالی و ژئوپلیتیکی روبرو خواهد شد، اما می‌تواند به رفع شکاف بین عرضه و تقاضای برق این کشور کمک کند. با این حال، ساخت هشت نیروگاه هسته‌ای به تنهایی کمبود برق این کشور را تأمین نخواهد کرد. (۹ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Newsdirectory3)

✚ جنرال الکتریک: نیاز به ۳ مورد لازم‌الاجرا برای پیشرفت برق در عراق

شرکت جنرال الکتریک تشخیص داد که عراق برای پیشرفت برق نیاز به سه مورد لازم‌الاجرا دارد. به گفته مدیرعامل این شرکت در عراق، این کشور باید با توسعه و ساخت نیروگاه‌های جدید، بهبود عملیات و عملکرد در نیروگاه‌های فعلی مورد استفاده برای تولید برق و افزایش عملکرد و پایداری شبکه ملی برق، انرژی برق را به شبکه ملی اضافه نماید و همه این‌ها در مسیرهای موازی قرار می‌گیرند. وی اظهار داشت: هم‌اکنون نیروگاه‌ها با چرخه ساده کار می‌کنند که می‌توانند به چرخه ترکیبی تبدیل شوند تا ظرفیت تولید خود را بدون نیاز به استفاده از سوخت اضافی یا افزایش انتشار خود تا ۵۰ درصد افزایش دهند. به گفته وی، عراق می‌تواند از منابع گاز طبیعی خود بهره‌مند شود و با ساخت نیروگاه‌های عظیم و استفاده از ده‌ها توربین گازی HA تولید شده توسط جنرال الکتریک، از آن به عنوان سوخت جهت تولید برق استفاده نماید، که در آینده در سطح جهانی برای تأمین نیاز برق عراق، کارآمدترین است. (۰۶ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: IRAQI DINAR)

✚ وابستگی ۱۰۰ درصد منطقه کردستان عراق به گاز برای تولید برق

۱۰ نیروگاه برق روز پنجشنبه ۳ ژوئن در مراسمی با حضور معاون نخست وزیر منطقه کردستان عراق در شهرکویا مجهز به ترانسفورماتور شدند. وی گفت: هزینه‌های تولید برق هنوز هم زیاد است و برای حل این مسئله، ما در حال برنامه‌ریزی هستیم که وابستگی به گاز طبیعی را به عنوان منبع سوخت فسیلی در تولید برق به ۱۰۰ درصد افزایش دهیم. همچنین در این مراسم وزیر برق این منطقه نیز حضور داشت که گفت جهت تأمین ترانسفورماتورها، ۲/۷۲۸ میلیارد دینار (یا تقریباً ۱/۸ میلیون دلار) هزینه شده است. منطقه کردستان عراق در نظر دارد تا پایان سال جاری، سه نیروگاه دیگر شامل، یک نیروگاه بخاری در منطقه خبات، یک نیروگاه گازی در منطقه گرمیان و یک نیروگاه ۳۷ مگاواتی در درالوک افتتاح کند. (۰۸ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Iraq-business news)

✚ تنش در کرکوک عراق پس از افزایش هزینه‌های برق توسط بخش خصوصی

به گزارش شبکه خبری زیان، پلیس ضد شورش استان کرکوک عراق روز سه شنبه ۱ ژوئن از ورود معترضین به ساختمان فرمانداری جلوگیری کرد. گفته شده است این شورش به دلیل افزایش قیمت برق تولید شده توسط تولیدکنندگان بخش خصوصی طی ماه مه به ۱۲ هزار دینار عراقی (۸/۲ دلار) الی ۱۴ هزار دینار عراقی (۹/۶ دلار) و کمبود زیرساخت‌ها در این استان می‌باشد. قطع برق در عراق چند دهه‌ای است که به یک معضل دائمی تبدیل شده و این کشور برای تولید برق در نیروگاه‌های فرسوده خود به واردات گاز ایران وابسته است. (۳ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: زیان)

✚ خاموش شدن مداوم برق عراق در دیاله به دلایل نامعلوم

روز دوشنبه ۳۱ ماه مه، در پی از کار افتادن خط برق ایران به دلایل نامعلوم، برق نیمی از جمعیت استان واقع در شمال شرق بغداد، تحت تأثیر قرار گرفت. همچنان، برق در استان دیاله عراق قطع می‌باشد. به گفته خبرگزاری الحرا (Al-Hurra) در عراق، تیم‌های تعمیر و نگهداری

روز دوشنبه مشخص خواهند کرد که آیا علت آن به دلیل نقص در دکل‌های برق می‌باشد یا از مبداء است. این خبرگزاری می‌گوید، حملات به دکل‌های برق توسط گروه خائقی و امام ویس در شمال شرقی استان دیاله و یا کارهای نگهداری انجام شده توسط تهران، اغلب بر خط انتقال ایرانی تأثیر می‌گذارد. اگرچه عراق یک کشور نفتی است، اما در زمینه انرژی به شدت به ایران وابسته است. زیرا به دلیل زیرساخت‌های فرسوده، یک سوم نیاز مصرفی خود را از گاز و برقی که وارد می‌کند تأمین می‌نماید. تهران از بغداد نیز درخواست پرداخت بیش از ۶ میلیارد بدهی معوقه داشته است و این در حالی است که تحریم‌های آمریکا از پرداخت هر دلار به ایران جلوگیری می‌کند. (۳۱ مه ۲۰۲۱ - منبع: SAWT (BEIRUT INTERNATIONAL)

کویت

✚ ثبت رکورد جدید مصرف برق در کویت در روز یکشنبه ششم ژوئن وزارت آب و برق کویت در بیانیه مطبوعاتی اعلام نمود که میزان مصرف برق روز یکشنبه سوم ژوئن در مقایسه با روز مشابه سال گذشته ۱۶/۸ درصد افزایش یافته است. وی همچنین خاطرنشان کرد که شبکه سراسری برق در این کشور هنوز به میزان ۱۵ درصد افزایش تقاضا، ظرفیت دارد. این وزارتخانه همچنین پیش بینی نمود که به دلیل افزایش دما، تقاضای برق در روزهای آینده افزایش خواهد یافت. در این راستا این وزارتخانه از شهروندان خواست جهت جلوگیری از فشار به شبکه برق کشور و جلوگیری از مشکلات ناشی از آن از جمله خاموشی‌های احتمالی، در میزان مصرف خود صرفه جویی نموده و آن را کاهش دهند. (۷ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Saudigazette.com)

✚ افزایش مصرف نفت خام برای تولید برق در پی افزایش تقاضای برق در کویت

به نظر می‌رسد که با توجه به افزایش دما و مصرف برق، کویت تابستان دیگری را با افزایش مصرف نفت خام در نیروگاه‌ها در پیش رو دارد. به گزارش وزارت آب و برق کویت، در روز یکشنبه ششم ژوئن، با افزایش دمای هوا به بیش از ۵۰ درجه سانتیگراد، پیک مصرف برق از ۱۵/۰۷ گیگاوات عبور کرد که یک رکورد جدید در مصرف برق کویت محسوب گردید. احتمالاً با افزایش دما در روزهای آتی، این روند نیز ادامه خواهد یافت. شرکت ملی نفت کویت، مسئول فراهم نمودن سوخت مورد نیاز نیروگاه‌های برق است. کویت معمولاً بیشتر برای تولید برق به گاز همراه متکی است که در تابستان‌ها LNG وارداتی به کمک آن می‌آید. اما هنگام افزایش تقاضای برق در سال گذشته و همزمانی آن با توافق اوپک مبنی بر محدود نمودن تولید نفت و کاهش تولید گاز همراه، منجر به سوزاندن مقدار بی سابقه‌ای از نفت خام برای تولید برق در کویت شد. پیک مصرف برق در ژوئیه سال ۲۰۲۰ به رکورد ۱۴/۹۶ گیگاوات رسید و کویت برای پاسخگویی به افزایش تقاضای برق مجبور به سوزاندن حدود ۱۸۴۰۰۰ بشکه در روز یا تقریباً ۱۰ برابر مقدار مصرف شده در سال ۲۰۱۹ برای تولید برق شد. ادامه محدودیت‌های ناشی از ویروس کرونا در این کشور به این معنی است که شهروندان این کشور برای فرار از گرما قادر به سفر و رفتن به مناطق خنک تر نیستند و این امر فشار را بر روی شبکه برق این کشور افزایش می‌دهد. بنابراین اوپک سهمیه تولید نفت کویت را اندکی افزایش داده و اول آن را به ۲/۳۸ میلیون بشکه در روز در ماه ژوئن و سپس در ماه ژوئیه به ۲/۴۲ میلیون بشکه در روز خواهد رساند. (۷ ژوئن ۲۰۲۱ - منبع: Argusmedia.com)