

تحولات هفتگی بازار نفت و گاز

واحد پژوهش اتحادیه اوپکس

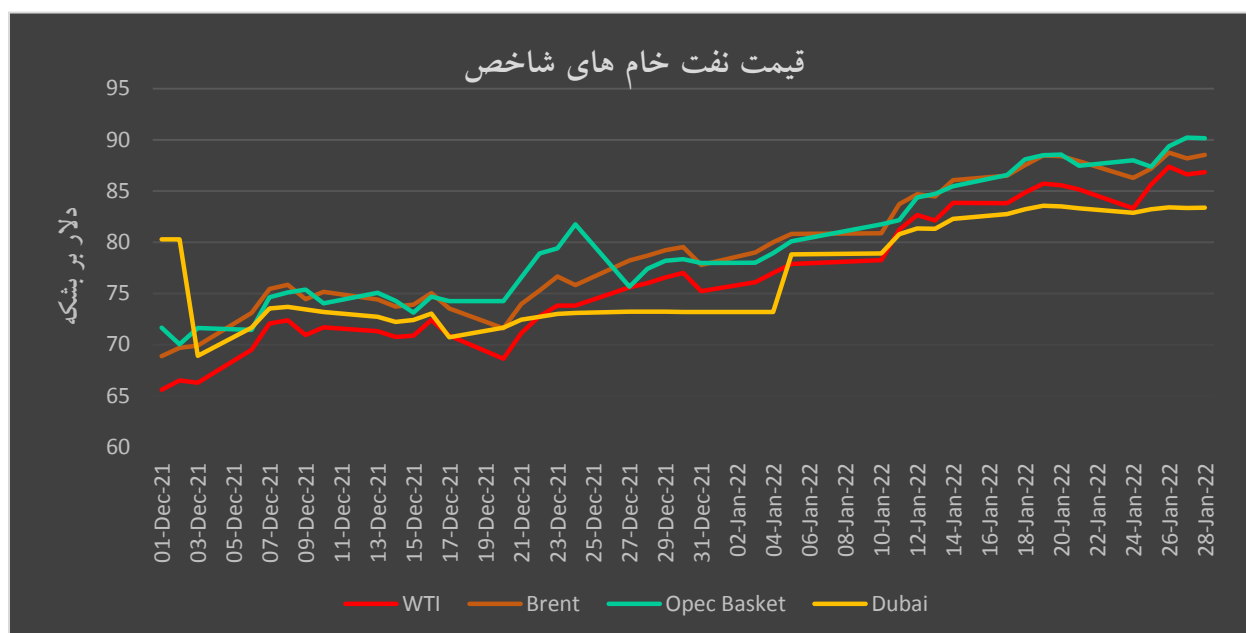
۲۸ ژانویه ۲۰۲۲



تمولات بازار نفت

روند قیمت‌ها:

در هفته منتهی ۲۸ ژانویه، قیمت نفت خام‌های شاخص در معاملات فیوچرز به دلیل خطرات سیاسی و بحران عرضه به اوج هفت ساله خود رسید و متوسط قیمت نفت خام‌های وست تگزاس، برنت، سبد اوپک و دبی نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۹۲، ۰/۰۳، ۱/۳۴ افزایش و متوسط قیمت نفت خام دبی به میزان ۰/۱۹ کاهش یافت.



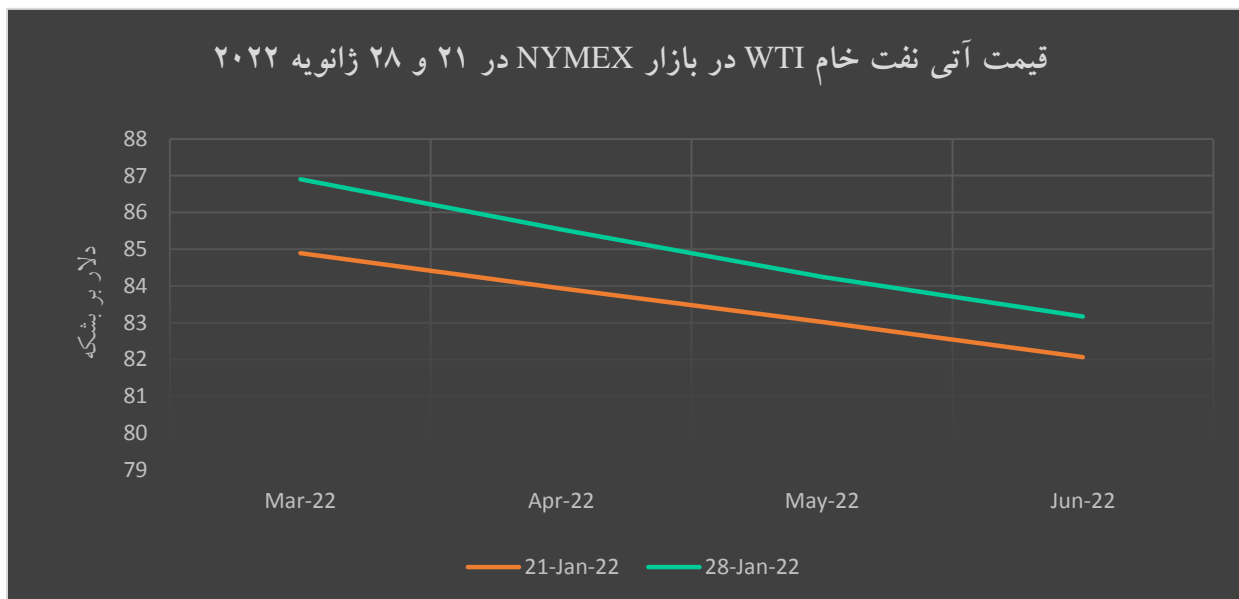
Source: oilprice, OPEC

در بازارهای بورس نایمکس و لندن در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ساختار بازارها در وضعیت بکواردیشن^۱ قرار داشت. در بازار نایمکس در ۲۱ ژانویه، قیمت قراردادهای ماه اول ۸۴/۹ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۲/۸۳ دلار بر بشکه، بالاتر بود. در ۲۸ ژانویه، قیمت قراردادهای ماه اول ۸۶/۹۱ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم-۲۰۲۲ به میزان ۳/۷۴ دلار بر بشکه، بالاتر بود.

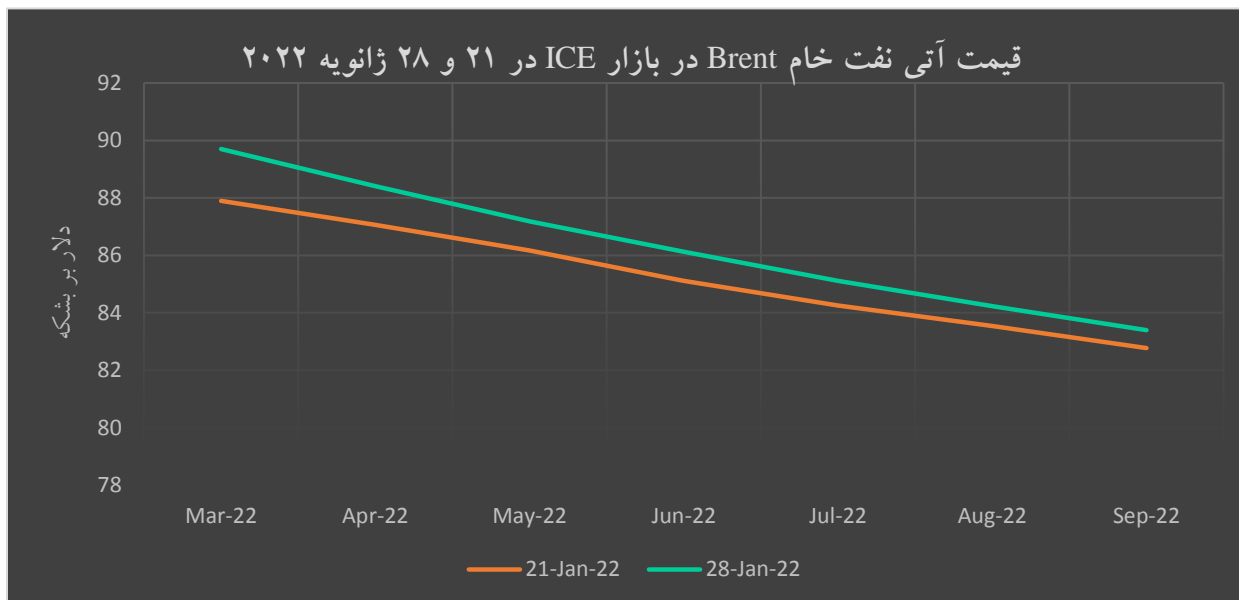
^۱ بکواردیشن (Backwardation) به شرایطی گفته می‌شود که در بازار فیزیکی قیمت‌های آتی از قیمت‌های نقدی کمتر است.



در بازار آیس (ICE) در ۲۱ ژانویه، قیمت قراردادهای ماه اول ۸۷/۹ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۲/۷۹ دلار بر بشکه، بالاتر بود. در ۲۸ ژانویه، قیمت قراردادهای ماه اول ۸۹/۷۱ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۳/۶۱ دلار بر بشکه، بالاتر بود.



Source: CME, January 2022



Source: ICE, January 2022



براساس گزارش هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا،^۲ سطح ذخیره‌سازی نفت خام در آمریکا در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ۱/۱ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۵/۱ میلیون بشکه رسید. میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نیز نسبت به هفته قبل با ۲۳۱ هزار بشکه در روز کاهش به ۱۵,۲۴۸ هزار بشکه رسید. نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها^۳ نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۸ واحد درصد کاهش یافت (جدول ۱). براساس گزارش بیکر هیوز، در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا ۴ دستگاه کاهش یافت و مجموع دکل‌های آمریکا به ۶۱۰ دستگاه رسید (جدول ۲).

جدول (۱): اطلاعات هفتگی نفت خام در آمریکا، هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۲۸ ژانویه ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۲۱ ژانویه ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۲۸ ژانویه ۲۰۲۲	
-۱/۱	۴۱۵/۱	۴۱۶/۲	ذخیره سازی تجاری نفت خام آمریکا (میلیون بشکه)
۲/۱	۲۵۰	۲۴۷/۹	ذخیره سازی بنزین (میلیون بشکه)
-۰/۸	۸۷/۷	۸۷/۵	ظرفیت بهره برداری پالایشگاه (درصد)
-۲۳۱	۱۵,۲۴۸	۱۵,۴۹۷	خوراک پالایشگاهی (هزار بشکه در روز)
-۴۵۰	۲,۳۷۶	۲,۷۹۶	صادرات نفت خام (هزار بشکه در روز)
۱,۲۶۹	۴,۷۰۹	۳,۴۴۰	خالص واردات نفت خام (هزار بشکه در روز)

Source: U.S. Energy Information Administration, February 2, 2022

جدول (۲): تعداد دکل‌های حفاری فعال در آمریکا و کانادا، هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۲۸ ژانویه ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۲۱ ژانویه ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۲۸ ژانویه ۲۰۲۲	
			آمریکا
۴	۴۹۵	۴۹۱	تعداد دکل‌های نفتی
۲	۱۱۵	۱۱۳	تعداد دکل‌های گازی
۶	۶۱۰	۶۰۴	مجموع تعداد دکل‌های آمریکا
			کانادا
۱	۱۳۵	۱۳۴	تعداد دکل‌های نفتی
۴	۸۲	۷۸	تعداد دکل‌های گازی
۵	۲۱۷	۲۱۲	مجموع تعداد دکل‌های کانادا

Source: Baker Hughes, January 2022

^۲ U.S. Energy Information Administration, February 2, 2022

^۳ نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها عبارت است از درصد ظرفیت فعلی تولید پالایشگاه‌ها به ظرفیت اسمی پالایشگاه‌ها.

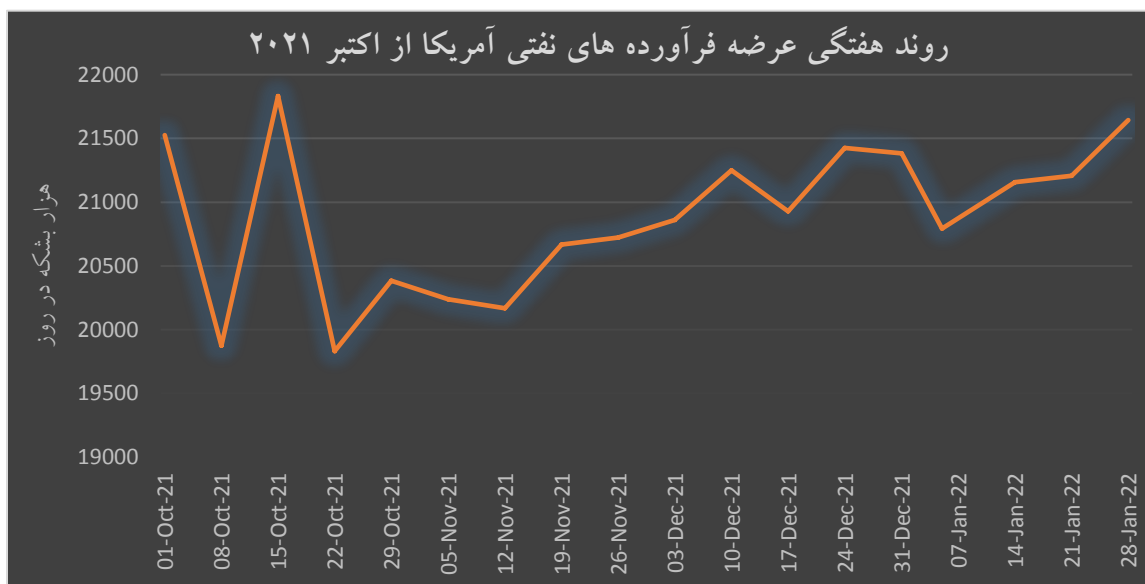


عوامل تأثیرگذار بر قیمت نفت در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ۲۰۲۲:

مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر نوسانات قیمت نفت به تفکیک عوامل تقویت‌کننده و تضعیف‌کننده به شرح ذیل است:

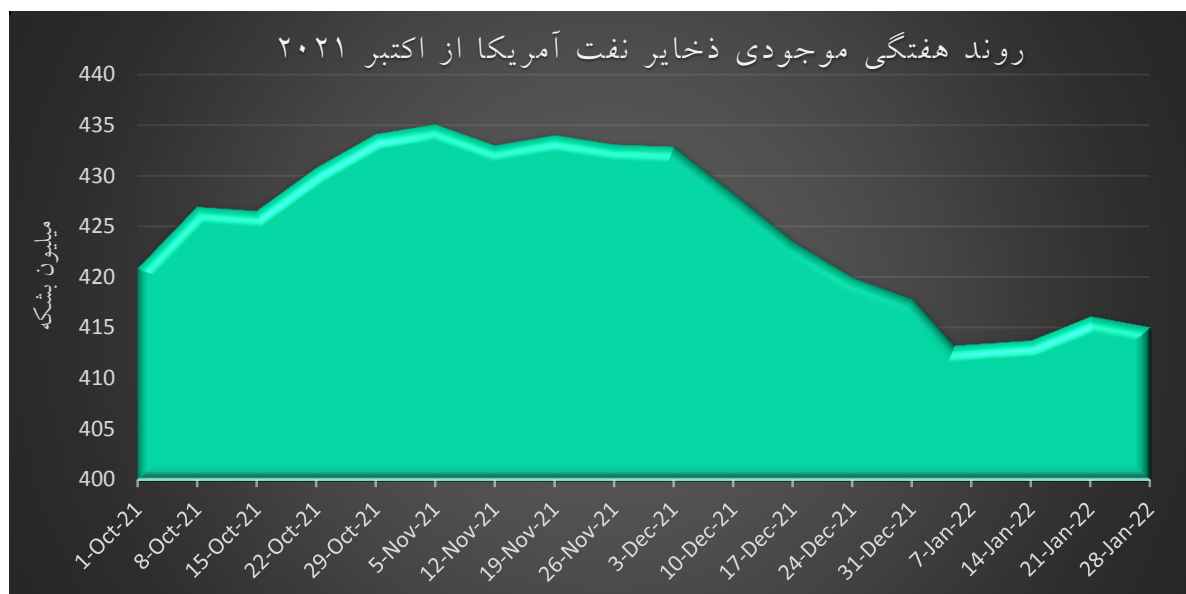
۱- عوامل تقویت‌کننده قیمت نفت:

- افزایش تقاضای نفت آمریکا: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا، میانگین کل فرآورده‌های عرضه شده آمریکا که شاخصی برای ارزیابی تقاضا است، در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، به میزان ۴۳۶ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۲۱,۶۴۳ هزار بشکه در روز رسید. در این میان، عرضه بنزین به میزان ۱۳ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۸,۲۱۵ هزار بشکه در روز رسید. عرضه فرآورده‌های میان‌تقطیر هم‌چون گازوئیل و نفت کوره نسبت به هفته گذشته به میزان ۲۳۲ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۴,۴۳۲ هزار بشکه در روز رسید. عرضه سایر فرآورده‌ها نسبت به هفته گذشته به میزان ۱۹۱ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۸,۹۹۶ هزار بشکه در روز رسید.



Source: U.S. Energy Information Administration, February 2, 2022

- کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، موجودی ذخایر نفت خام این کشور ۱/۱ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۵/۱ میلیون بشکه رسید و به میزان ۶۰/۶ میلیون بشکه (معادل ۱۲/۷ درصد) کمتر از مدت مشابه در سال قبل می‌باشد. موجودی ذخایر فرآورده‌های میان‌تقطیر و سایر فرآورده‌ها به ترتیب به میزان ۲/۵ و ۴/۴ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۱۲۲/۷ و ۳۹۱ میلیون بشکه رسید.



Source: U.S. Energy Information Administration, February 2, 2022

- کاهش تولید بزرگترین پالایشگاه نفت اروپا از سوی شرکت Shell: Shell یک واحد پالایشی کلیدی را در پالایشگاه پرنیس خود واقع در رتردام را تعطیل خواهد کرد تا برای تعطیلات فصلی در بزرگترین پالایشگاه اروپا آماده شود. براساس گزارش بلومبرگ، این عملیات تعمیر و نگهداری شامل دو واحد می‌باشد که خوراک واحدهای پالایشگاهی تولیدکننده گازوئیل و بنزین را تأمین می‌کند. بر اساس این گزارش، عملیات تعمیر و نگهداری در شرایطی که قیمت‌های فرآورده‌ها در حال افزایش است، می‌تواند موجب تداوم افزایش قیمت بنزین و گازوئیل در شمال غرب اروپا شود. پرنیس بزرگترین تأسیسات پالایش نفت در رتردام با ظرفیت پالایش ۴۰۰ هزار بشکه در روز را دارد؛ پالایشگاه شرکت Bp در این شهر از نظر ظرفیت در رتبه دوم قرار دارد. بر اساس اعلام شرکت Shell انتظار می‌رود این کاهش ظرفیت تا ماه ژوئن آینده ادامه داشته باشد.^۴
- احتمال افزایش قیمت رسمی نفت خام عربستان در ماه مارس برای آسیا: عربستان سعودی به عنوان بزرگترین صادرکننده نفت ممکن است قیمت تمام‌گرفته‌های نفت خامی را که در ماه مارس به آسیا می‌فروشد را به دلیل تقاضا و حاشیه سود بیشتر برای بنزین و سوخت جت افزایش دهد. مطابق با هفت منبع پالایشی که رویترز در ۲۵ تا ۲۶ ژانویه مورد بررسی قرار داد، قیمت رسمی فروش ماه مارس برای نفت خام سبک عرب Arab Light احتمالاً حدود ۶۰ سنت بر بشکه نسبت به ماه قبل افزایش یابد، که نسبت به کاهش ۱/۱۰ دلاری بر بشکه در فوریه، بازگشت خوبی را نشان می‌دهد. افزایش قیمت‌های پیش‌بینی‌شده برای عرضه در ماه مارس پس از تقویت معیارهای خاورمیانه در این ماه صورت می‌گیرد. تقاضای نفت‌خام آسیا نیز افزایش یافت، چرا

^۴ Bloomberg, January 26, 2022



که حاشیه سود پالایشگاه‌ها به دلیل تأثیر کمتر از حد انتظار سویه امیکرون بر مصرف جهانی سوخت، ثابت ماند. براساس گزارشات مذکور، انتظار می‌رود حاشیه سود قوی بنزین و سوخت جت از افزایش بیشتر قیمت برای گریدهای سبک در مقایسه با نفت خام سنگین‌تر حمایت کند. قیمت رسمی فروش نفت عربستان معمولاً پنجم هر ماه اعلام می‌شود و روند قیمت‌های ایران، کویت و عراق را تعیین می‌کند.^۵

- **افزایش حق مرغوبیت نقدی آسیا برای گازوئیل:** پرمیموم (حق مرغوبیت) نقدی آسیا برای گازوئیل ۱۰ ppm برای سومین مرتبه متوالی به دلیل کمبود عرضه در بحبوحه تقاضای بالا در بخش صنعت در منطقه افزایش یافت. پرمیموم نقدی گازوئیل با محتوای گوگرد ۱۰ ppm نسبت به قیمت سنگاپور به ۱/۲۴ دلار بر بشکه رسید که این میزان قبلاً ۱/۱۴ دلار بر بشکه گزارش شده بود. هم‌چنین شرکت مشاوره‌ای FGE بیان کرد که عرضه گازوئیل آسیا به دلیل بسته شدن پالایشگاه‌ها، کاهش صادرات از چین و تأخیر در راه‌اندازی پالایشگاه‌ها محدود شده است. سطح سهام نیز در مرکز تجاری کلیدی در جهان، در پایین‌ترین سطح خود از سال ۲۰۱۷ قرار دارد.^۶

- **افزایش تنش‌های سیاسی:** به دنبال افزایش نگرانی‌ها از تنش اوکراین و روسیه و نیز شرایط عرضه محدود موجود در بازار، قیمت‌های نفت خام‌های شاخص افزایش یافت.

- **کمبود عرضه بنزین در آمریکا:** علاوه بر قیمت ۹۰ دلاری نفت، طبق آمارهای بازارهای آتی، احتمال کمبود عرضه بنزین در آمریکا وجود دارد. بر اساس برآوردهای بلومبرگ، معاملات آتی بنزین در بورس نیویورک بالاترین سطح پرمیموم (حق مرغوبیت) در این زمان از سال و در ۹ سال اخیر معامله می‌شود. در روز ۲۷ ژانویه ۲۰۲۲، با آغاز فصل تعمیر و نگهداری پالایشگاه‌های آمریکایی، قرارداد آتی بنزین حدود ۱۸/۵۰ دلار بر بشکه بالاتر از نفت خام بود. بالاترین پرمیموم ارزش معاملات آتی بنزین نسبت به نفت خام از سال ۲۰۱۳ نشان می‌دهد که عرضه بنزین ممکن است در تابستان امسال کمتر از حد انتظار باشد. تقاضای بنزین در تابستان ۲۰۲۲ احتمالاً نزدیک به سطح ۲۰۱۹ خواهد بود که نزدیک به نقطه اوج تقاضای بنزین است. طبق گزارش هفتگی اداره اطلاعات انرژی، کل موجودی بنزین در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه به ۲/۱ میلیون بشکه افزایش یافته است. طبق این گزارش، با وجود افزایش ذخایر بنزین، کل موجودی ذخایر این فرآورده همچنان حدود ۲ درصد کمتر از میانگین پنج ساله در این زمان از سال است. در همین حال، قیمت بنزین در سراسر ایالات متحده همچنان افزایش می‌یابد. براساس داده‌های AAA Gas Price، از ۲۷ ژانویه، میانگین قیمت هر گالن بنزین معمولی ۳/۳۴۸ دلار است.^۷

⁵ . Reuters, January 26, 2022

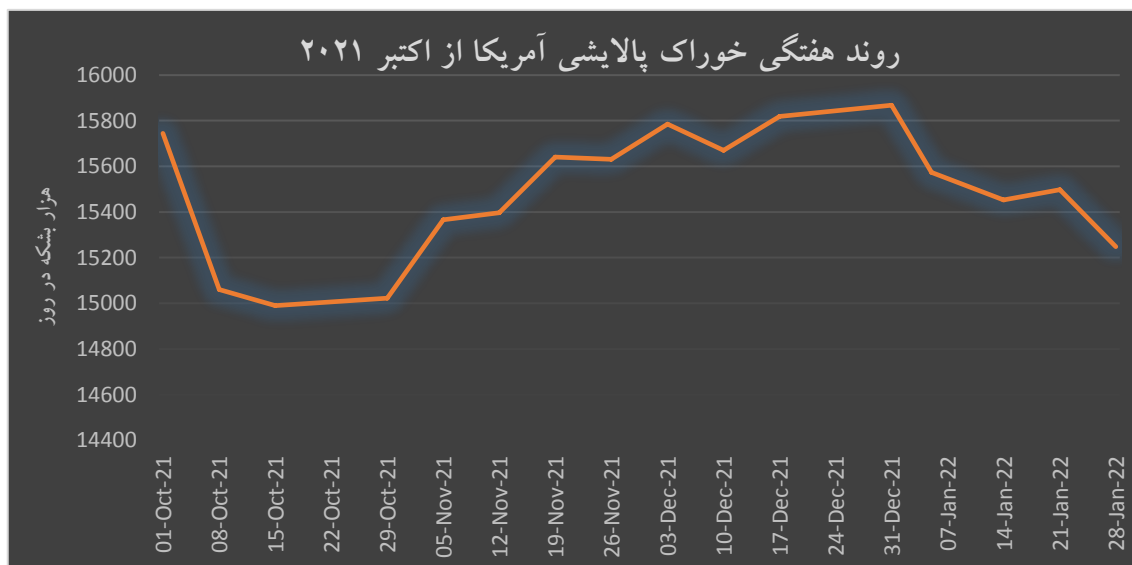
⁶ . Reuters, January 24, 2022

⁷ . Bloomberg, AAA Gas Price, January 27, 2022



۲- عوامل تضعیف کننده قیمت نفت

- کاهش سطح خوراک پالایشی آمریکا: براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، سطح خوراک پالایشی آمریکا به میزان ۲۳۱ هزار بشکه در روز کاهش یافته و به ۱۵,۲۴۸ هزار بشکه در روز رسید که به میزان ۶۰۷ هزار بشکه در روز (معادل ۴/۲ درصد) بیشتر از مدت مشابه در سال قبل می‌باشد.



Source: U.S. Energy Information Administration, February 2, 2022

- افزایش موجودی ذخایر بنزین: در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، کل موجودی ذخایر بنزین به میزان ۲/۱ میلیون بشکه افزایش یافت و به ۲۵۰ میلیون بشکه رسید و به میزان ۲/۲ میلیون بشکه کمتر از مدت مشابه در سال گذشته می‌باشد.
- افزایش تعداد دکل‌های نفت آمریکا: شرکت خدمات انرژی بیکر هیوز در گزارش خود در روز جمعه اعلام کرد که تعداد دکل‌های نفت آمریکا، که نشانگر اولیه تولید آتی است، در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، ۴ دستگاه افزایش یافت و به ۴۹۵ دستگاه رسید.^۸
- افزایش تولید نفت و میعانات گازی روسیه: تولید نفت و میعانات گازی روسیه در ژانویه به ۱۰/۹۹ میلیون بشکه در روز افزایش یافته است. تولید نفت و میعانات گازی روسیه در ماه دسامبر در حدود ۱۰/۹ میلیون بشکه در روز بود.^۹
- افزایش تولید نفت خام چین: در سال ۲۰۲۱، تولید نفت خام چین به ۱۹۹ میلیون تن رسید که ۲/۴ درصد نسبت به سال گذشته افزایش یافت. بر اساس داده‌های اداره ملی آمار چین، این حجم نسبت به سطح سال ۲۰۱۹ نیز ۴

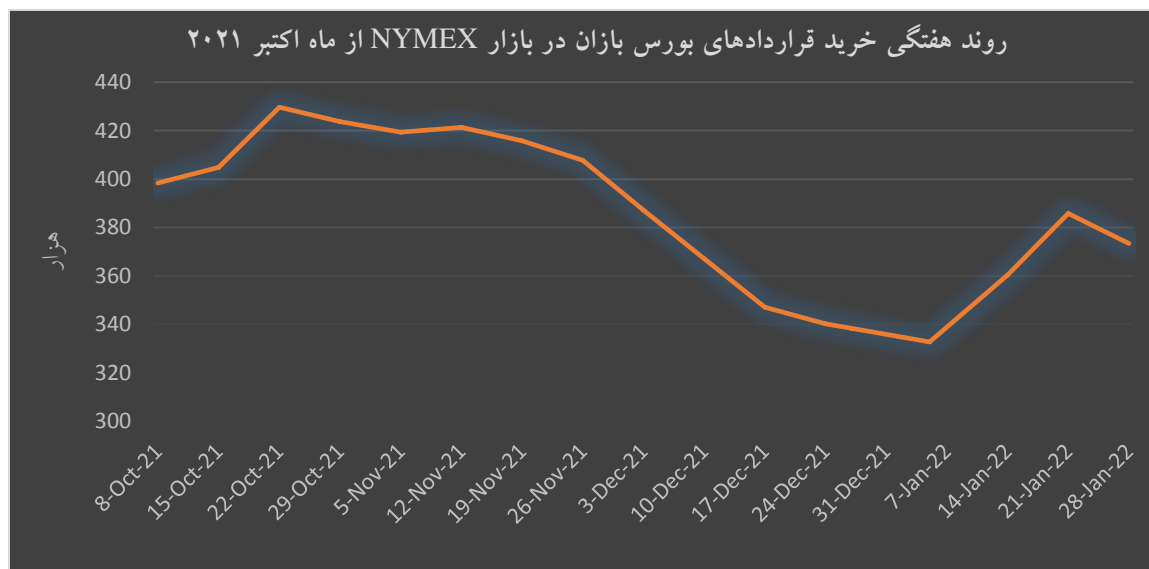
^۸. Baker Hughes, January 2022

^۹. Reuters, January 28, 2022



درصد افزایش داشته است. لازم به ذکر است تنها در ماه دسامبر ۲۰۲۱، ۱۶/۴۷ میلیون تن نفت خام در این کشور تولید شد که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۱/۷ درصد افزایش داشته است. همچنین، داده‌ها بیانگر آن است که واردات نفت خام چین در سال گذشته به ۵۱۳ میلیون تن رسیده است که ۵/۴ درصد کمتر از سال گذشته است.^{۱۰}

- آزادسازی ذخایر استراتژیک نفت آمریکا: دولت ایالات متحده آمریکا، آزادسازی ۱۳/۴ میلیون بشکه دیگر از ذخایر استراتژیک نفت را اعلام کرد. این امر در راستای اولین اقدام در ماه نوامبر توسط کاخ سفید به منظور کنترل افزایش شدید قیمت‌های نفت انجام شد. بلومبرگ گزارش داد که عرضه، بین هفت شرکت توزیع خواهد شد و اشاره کرد که این دومین عرضه بزرگ ذخایر استراتژیک نفت تا کنون خواهد بود و مجموع عرضه شده تاکنون به ۴۰ میلیون بشکه خواهد رسید. در ماه نوامبر، وزارت انرژی اعلام کرده بود که آزادسازی ۵۰ میلیون بشکه نفت از ذخایر استراتژیک را مدنظر دارد، که ۳۲ میلیون بشکه از آن در قالب مبادله طی چند ماه آینده خواهد بود و نفتی را آزاد می‌کند که باید طی سال‌های آتی به ذخایر بازگردانده شود.^{۱۱}
- کاهش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس: در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، خالص وضعیت خرید تعداد قراردادهای بورس‌بازان کاهش یافت و با کاهش ۱۲۴۰۰ قرارداد نسبت به هفته قبل، به ۳۷۳۴۰۰ قرارداد رسید.



Source: Investing, January 28, 2022

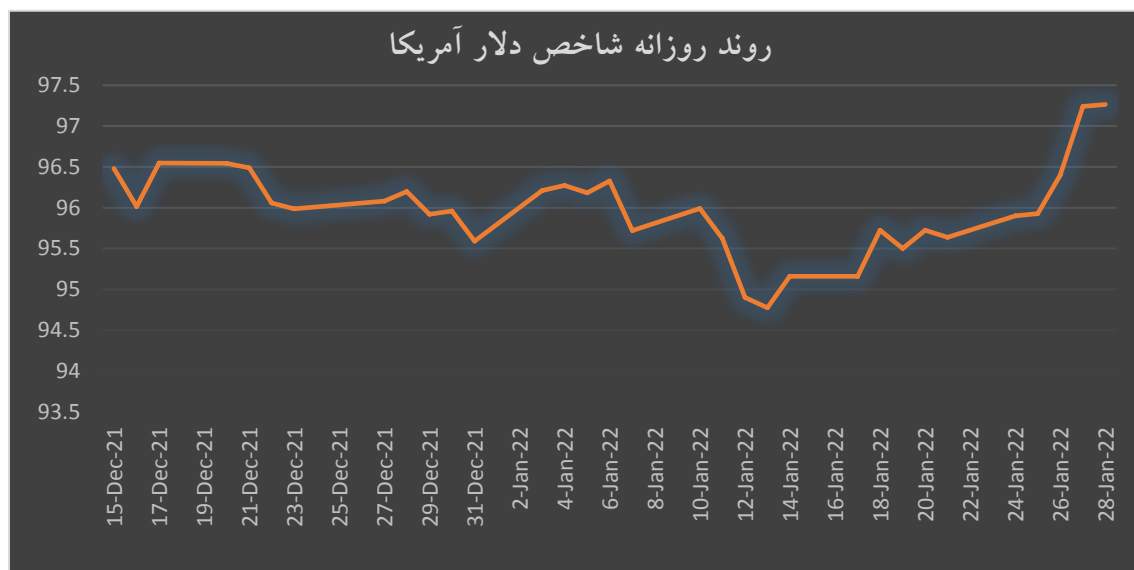
- افزایش ارزش دلار: در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، متوسط شاخص دلار، با افزایش ۱/۰۴ درصدی نسبت به هفته گذشته به ۹۶/۵۴ رسید. ارزش دلار در برابر سبد ارزهای رایج، به بیشترین میزان دو هفته اخیر رسید که

¹⁰. helling shipping company, January 24, 2022

¹¹. Reuters, January 26, 2022



به دنبال افزایش تنش‌ها میان روسیه و غرب در خصوص اوکراین و احتمال اتخاذ موضع تند فدرال رزرو آمریکا در افزایش نرخ بهره، رخ داد و در نتیجه بازارهای سهام سقوط کرد. تنش‌ها در اوکراین در ماه‌های اخیر پس از آن که روسیه نیروهای نظامی خود را در نزدیکی مرزها افزایش داده و باعث تشدید ترس از اختلال عرضه در شرق اروپا گردید، افزایش یافته است. تشدید تنش‌ها در اوکراین و خاورمیانه باعث افزایش ریسک در بازار نفت می‌شود چرا که روسیه و امارات متحده عربی اعضاء مهم اوپک پلاس هستند.



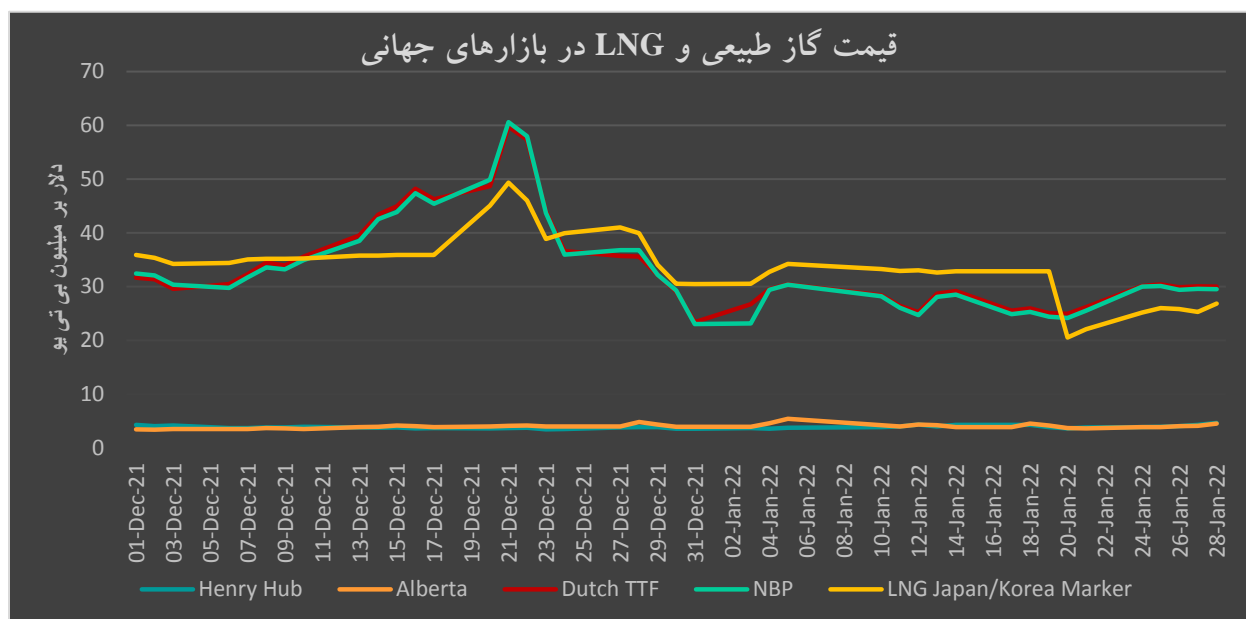
Source: Investing, January 28, 2022



تمولات بازار گاز

روند قیمت‌ها:

در بازار گاز شمال شرق آسیا قیمت تک‌محموله‌های LNG با وجود عرضه محموله‌های جدید تحت تأثیر عدم اطمینان از قیمت گاز در بازارهای اروپا به دلیل افزایش تنش‌های سیاسی و ژئوپلیتیکی، افزایش یافت. هم‌چنین معامله‌گران در بازار منتظر نتایج حراج تخصیص گاز برای ماه فوریه به منطقه اروپا می‌باشند. عدم تخصیص گاز می‌تواند منجر به افزایش قیمت گاز در بازار گاز TTF و باقی ماندن محموله‌های LNG در حوضه آتلانتیک شود.



Source: ICE, Gas Alberta, Oil Price

در بازار گاز اروپا شاخص TTF هلند، به دلیل کاهش سطح ذخیره‌سازی گاز افزایش یافت. براساس آمار موجود، ۳۹/۶۵ درصد از انبارهای ذخیره‌سازی گاز این اتحادیه تا ۲۷ ژانویه پر از گاز بودند. این اولین بار است که موجودی انبارهای گاز اتحادیه اروپا به زیر ۴۰ درصد کاهش می‌یابد. این سطح ۱۵/۶ درصد کمتر از میانگین پنج ساله در این اتحادیه است. تجربه تاریخی نشان می‌دهد ذخایر گاز اروپا تا اواسط ماه فوریه حتی به نصف هم کاهش نمی‌یافت؛ با این حال در این ماه، هوا در اروپا بسیار معتدل بود، اما سهامداران تصمیم گرفتند از ذخایر گاز برای محافظت در برابر قیمت‌های بالا استفاده کنند. به طور متوسط گاز در ماه گذشته با قیمت ۱۳۱۰ دلار در هر هزار متر مکعب معامله شد که حداکثر ارزش آن تا ۲۱۳۸ دلار هم رفت. در چنین شرایطی، خرید گاز در بازار نقدی به طور متوسط ۹۷۶ دلار در هر هزار متر مکعب سود برای مشتریان به همراه خواهد داشت. با این حال کارشناسان نگرانی‌هایی را درباره خطر قطع



کامل عرضه گاز به اتحادیه اروپا در صورت تشدید تنش‌ها بین مسکو و کی‌یف ابراز کرده‌اند. اتحادیه اروپا تقریباً ۴۰ درصد گاز خود را از طریق خطوط لوله روسیه دریافت می‌کند که تعدادی از آنها نیز از اوکراین عبور می‌کنند.

ورود محموله‌های گاز طبیعی مایع (LNG) به اروپا، بحران انرژی را کاهش داده است. در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، سیستم حمل و نقل گاز اروپا حدود ۴۳۴ میلیون متر مکعب گاز دریافت کرد که بالاترین رکود را ثبت کرده است.^{۱۲}

در بازار گاز ایالات متحده آمریکا، قیمت گاز در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، افزایش یافت و به ۴/۶۳ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. براساس داده‌های IHS Markit، متوسط کل تولید گاز طبیعی نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۴ درصد افزایش یافت و به ۱۰۰/۳ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. این افزایش ناشی از واردات گاز بود که ۱۰/۹ درصد نسبت به هفته قبل افزایش یافت و به ۷ میلیارد فوت مکعب در روز رسید که بالاترین میزان از اواخر فوریه ۲۰۲۱ است. تولید گاز طبیعی خشک نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۵ درصد کاهش یافت و به ۹۳ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. در نتیجه واردات LNG اضافی به بازار نیوانگلند، تحویل گاز به خط لوله LNG بیش از دو برابر شده و به میزان ۰/۴ میلیارد فوت مکعب در روز افزایش یافته است.

طبق اطلاعات IHS Markit، کل تقاضای گاز طبیعی ایالات متحده نسبت به هفته گذشته به میزان ۱۴/۲ درصد افزایش یافت. بیشترین افزایش در بخش خانگی، تجاری بود که به دلیل کاهش دما در اکثر نقاط کشور به میزان ۲۱/۴ درصد افزایش یافت. مصرف در بخش صنعت به میزان ۴/۲ درصد و مصرف گاز برای تولید برق به میزان ۱۱/۵ درصد افزایش یافت. صادرات گاز طبیعی به مکزیک ۴/۶ درصد (۰/۳ میلیارد فوت مکعب در روز) افزایش یافت. در حالی که، تحویل گاز به پایانه‌های صادراتی LNG ایالات متحده به میزان ۰/۱ میلیارد فوت مکعب در روز کاهش یافت و به ۱۲/۷ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.

صادرات LNG ایالات متحده نسبت به هفته گذشته افزایش یافت و بیست و پنج فروند کشتی LNG با ظرفیت حمل ۹۱ میلیارد فوت مکعب از آمریکا صادر شد.

براساس اطلاعات هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۲۸ ژانویه، قیمت گازهای مخلوط مایع در یک مجتمع تولیدی در مونت بلویو، تگزاس با ۶ سنت بر میلیون بی تی یو کاهش نسبت به هفته گذشته به ۱۰/۷۳ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. قیمت اتان به دنبال کاهش ۷ درصدی قیمت گاز طبیعی در کانال کشتی هیوستون، به میزان ۱ درصد کاهش یافت. قیمت پروپان به دلیل افزایش تقاضای فصلی برای گرمایش و به دنبال افزایش قیمت نفت خام

¹². Argus LNG Daily, January 2022



برنت به میزان ۱ درصد افزایش یافت. قیمت بوتان و ایزوبوتان که در تولید بنزین موتور استفاده می‌شود، به ترتیب به میزان ۲ و ۳ درصد کاهش یافتند.^{۱۳}

¹³.U.S Energy Information Administration, February 1, 2022

About us

The section of oil, gas and petro-chemistry is the up-most and first industrial vantage of the country and the pivot of the Economy of Iran. Regarding the importance of this section and the need for coordinating and organizing the most active people in the field of production and exporting oil, gas, and petrochemical products ,some forethoughtful and job- makers in the private section of the country decided to come together to fight against the threats by using the opportunity of mass intelligence and potentials.

2021 Iranian Oil, Gas and Petrochemical products exports' association All Rights Reserved.

OPEX Publications

Website: <http://www.opex.ir>

Contact information: <http://www.opex.ir/en/aboutus/contactus>