

# تحولات هفتگی بازار نفت و گاز | هفته منتهی به ۲۵ نوامبر ۲۰۲۲

واحد پژوهش اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی ایران

نویسنده: رکسانا اسدی منش

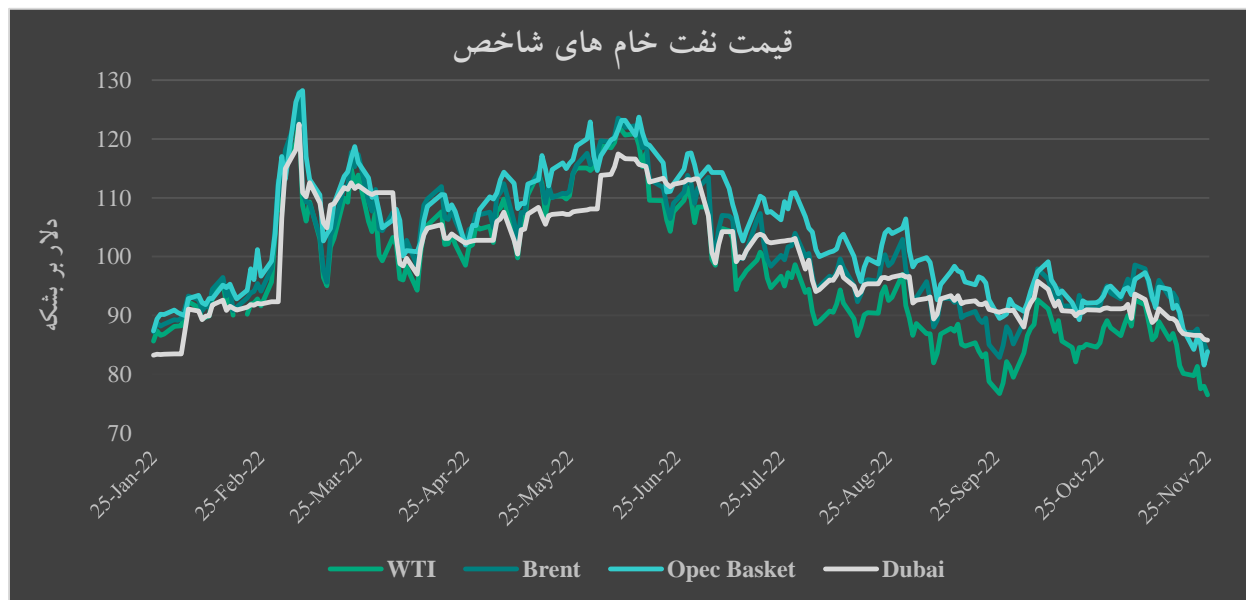
تأیید نهایی: فریدون اسعدی



## تمولات بازار نفت

### روند قیمت‌ها:

در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، متوسط قیمت‌های نفت خام وست تگزاس، نفت برنت، دبی و سبد اوپک نسبت به هفته گذشته به میزان ۶/۲۷، ۶/۱۱ و ۷/۵۹ و ۲/۴۵ درصد کاهش یافت. نفت خام‌های شاخص در معاملات فیوچرز به دلیل کاهش چشم‌انداز تقاضا به دلیل محدودیت‌های کووید-۱۹ در چین، کاهش تقاضای نفت آمریکا، افزایش سطح ذخیره‌سازی بنزین و فرآورده‌های میان‌تقطیر، کاهش خالص واردات نفت خام آمریکا، افزایش تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا، کاهش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس و افزایش ارزش دلار کاهش یافت. از سوی دیگر، عواملی هم‌چون افزایش سطح خوراک پالایشی آمریکا، کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام آمریکا، کاهش تولید نفت روسیه به دلیل اعمال سقف قیمتی، حمله حوثی‌های یمن به پایانه نفتی الظبه، افزایش نرخ تانکرهای نفتی و افزایش ارزش شاخص‌های بورس در بازارهای جهانی از شدت کاهش قیمت نفت خام‌ها کاست.



Source: OilPrice, OPEC

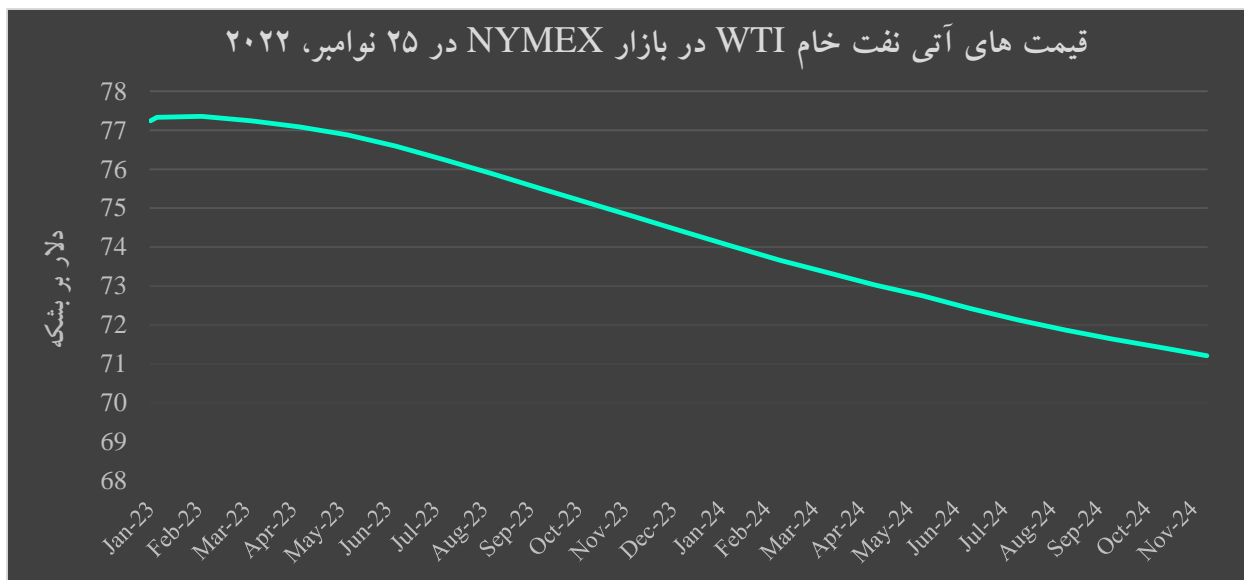
ساختار دو نفت خام شاخص WTI و Brent در بازارهای بورس نایمکس و لندن در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، هم‌چنان در وضعیت بکواردیشن<sup>۱</sup> باقی ماند. در بازار بورس نایمکس در ۲۵ نوامبر، قیمت نفت خام شاخص WTI در قراردادهای

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

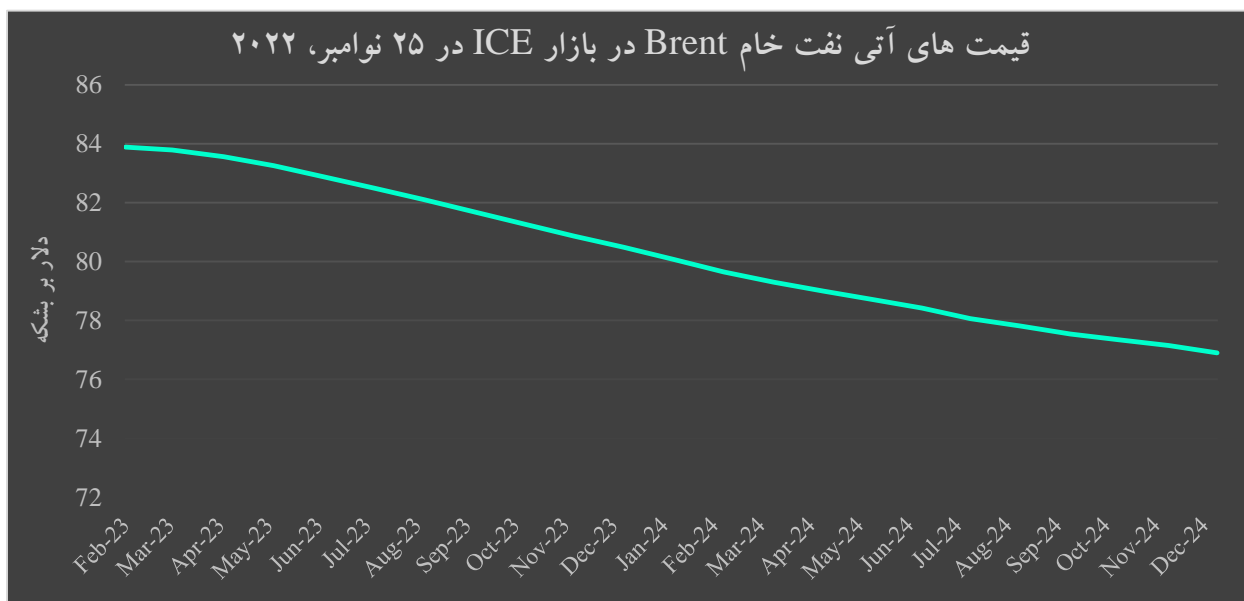


آتی در ماه اول-ژانویه ۲۰۲۳، ۷۷/۲۴ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه آوریل ۲۰۲۳ تغییر نکرد اما بعد از ماه آوریل قیمت‌ها روند کاهشی یافتند.

در بازار بورس لندن، قیمت نفت خام شاخص Brent در قراردادهای آتی در ماه اول-فوریه ۲۰۲۳، ۸۳/۸۹ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه می ۲۰۲۳، به میزان ۰/۶۳ دلار بر بشکه، بالاتر بود.



Source: CME, November 2022



Source: ICE, November 2022



براساس گزارش هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر<sup>۲</sup>، سطح ذخیره‌سازی نفت خام در آمریکا به میزان ۱۲/۶ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۹/۱ میلیون بشکه رسید. میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نیز نسبت به هفته قبل با ۲۲۸ هزار بشکه افزایش به ۱۶,۶۳۸ هزار بشکه در روز رسید. نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها<sup>۳</sup> نسبت به هفته گذشته به میزان ۱/۱ واحد درصد افزایش یافت و به ۹۳/۵ درصد رسید (جدول ۱). براساس گزارش بیکر هیوز، در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا ۴ دستگاه افزایش یافت و تعداد کل دکل‌های آمریکا به ۷۸۲ دستگاه رسید (جدول ۲).

جدول (۱): اطلاعات هفتگی نفت خام در آمریکا، هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۲۵ نوامبر ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲	
-۱۲/۶	۴۱۹/۱	۴۳۱/۷	ذخیره سازی تجاری نفت خام آمریکا (میلیون بشکه)
۲/۸	۲۱۳/۸	۲۱۱	ذخیره سازی بنزین (میلیون بشکه)
۱/۱	۹۳/۵	۹۲/۴	ظرفیت بهره برداری پالایشگاه (درصد)
۲۲۸	۱۶,۶۳۸	۱۶,۴۱۰	خوراک پالایشگاهی (هزار بشکه در روز)
۷۰۶	۴,۹۴۸	۴,۲۴۲	صادرات نفت خام (هزار بشکه در روز)
-۱,۷۳۲	۱,۰۸۹	۲,۸۲۱	خالص واردات نفت خام (هزار بشکه در روز)

Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

جدول (۲): تعداد دکل‌های حفاری فعال در آمریکا و کانادا، هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۲۵ نوامبر ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲	
			آمریکا
۴	۶۲۷	۶۲۳	تعداد دکل‌های نفتی
-۲	۱۵۵	۱۵۷	تعداد دکل‌های گازی
۲	۷۸۲	۷۸۰	مجموع تعداد دکل‌های آمریکا
			کانادا
-۶	۱۲۹	۱۳۵	تعداد دکل‌های نفتی
-۱	۶۵	۶۶	تعداد دکل‌های گازی
-۷	۱۹۴	۲۰۱	مجموع تعداد دکل‌های کانادا

Source: Baker Hughes, November 2022

<sup>۲</sup> U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

<sup>۳</sup> نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها عبارت است از درصد ظرفیت فعلی تولید پالایشگاه‌ها به ظرفیت اسمی پالایشگاه‌ها.

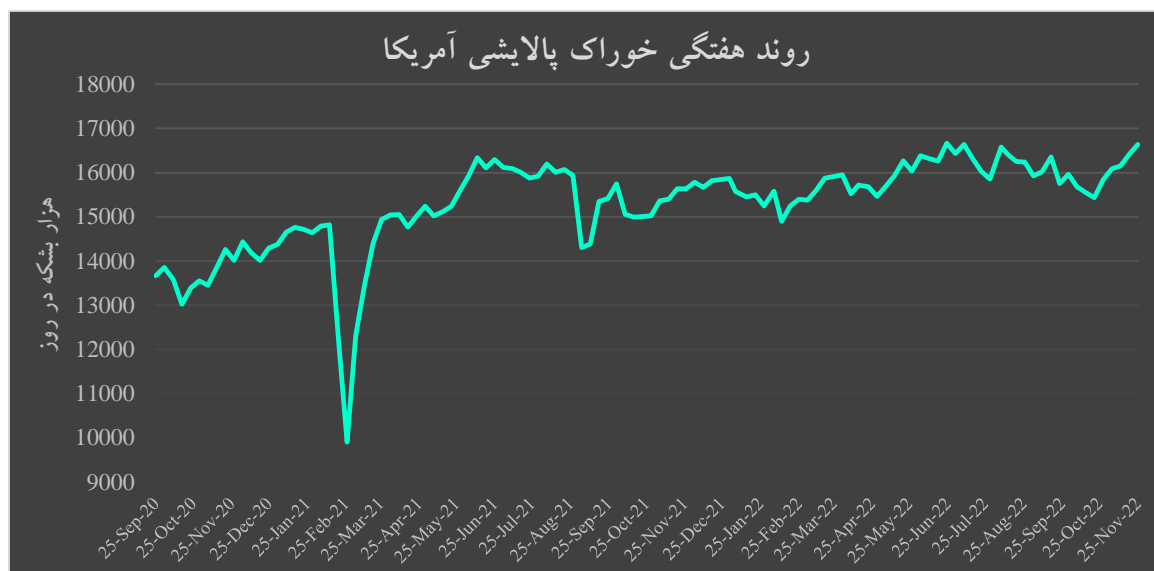


## عوامل تأثیرگذار بر قیمت نفت در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، ۲۰۲۲:

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

### ۱- عوامل تقویت‌کننده قیمت نفت:

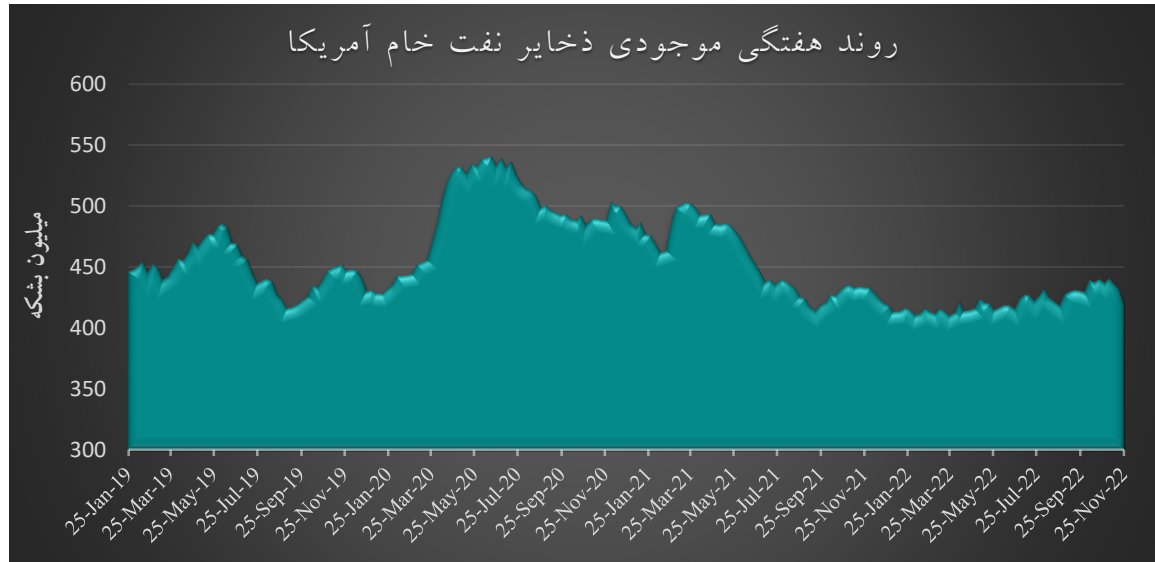
- افزایش سطح خوراک پالایشی آمریکا: براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نسبت به هفته قبل با ۲۲۸ هزار بشکه افزایش به ۱۶,۶۳۸ هزار بشکه در روز رسید و نسبت به مدت مشابه در سال قبل به میزان ۱,۰۰۷ هزار بشکه در روز (معادل ۶/۴ درصد) بیشتر است.



Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

- کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، ذخایر نفت خام آمریکا به دلیل افزایش فعالیت‌های پالایشگاهی در آستانه فصل زمستان به میزان ۱۲/۶ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۹/۱ میلیون بشکه رسید و نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۱۴ میلیون بشکه (۳/۲ درصد) کمتر است.





Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

- کاهش تولید نفت روسیه به دلیل اعمال سقف قیمتی: گروه (G7) و دیپلمات‌های اتحادیه اروپا با هدف محدود کردن درآمد مسکو برای تأمین مالی عملیات نظامی در اوکراین بدون ایجاد اختلال در بازارهای جهانی نفت، در مورد سقف ۶۵ تا ۷۰ دلار بر بشکه بحث کرده‌اند. محدوده پیشنهادی اتحادیه اروپا بسیار بالاتر از هزینه تولید روسیه است و سقف پیشنهادی بالاتر از قیمتی است که برخی کشورها برای خرید نفت پرداخت می‌کنند. روسیه در ماه‌های اخیر نفت را با تخفیف ۲۰ دلاری روی هر بشکه به فروش رسانده است. تعیین سقف بالا ممکن است کمترین اثر را بر تجارت داشته باشد و همچنان ورود ذخایر نفتی این کشور به بازار جهانی ادامه پیدا کند. تعیین سقف قیمتی نفت برای محدود کردن روسیه، معامله‌گران نفتی را که با ریسک و کاهش نقدینگی درگیر هستند، محدود می‌کند. روسیه، نفت یا محصولات نفتی را به کشورهایی که محدودیت قیمتی برای صادرات نفت خود اعمال می‌کنند ارسال نخواهد کرد و طبق اظهار نخست روسیه، این کشور همچنین ممکن است تولید نفت خام را کاهش دهد. وی تأکید کرد که روسیه همچنان یک تأمین‌کننده قابل اعتماد نفت باقی مانده و اعمال سقف قیمتی برای نفت روسیه باعث کاهش عرضه خواهد شد. انتظار می‌رود زمانی که تحریم‌های اتحادیه اروپا بر محموله‌های محصولات پالایش شده روسیه در ۵ فوریه اعمال شود، مقادیری را که روسیه قادر به صادرات آن نیست، افزایش یابد. در مجموع، این کسری می‌تواند به معنای توقف صادرات حدود ۱ میلیون بشکه در روز روسیه در مقایسه با جریان فعلی به بازار جهانی حدود ۳/۵ میلیون بشکه در روز باشد. این تأثیر بهای نفت و سوخت را بالاتر می‌برد و فشارهای تورمی جهانی را بدتر می‌کند.<sup>۴</sup>
- حمله حوثی‌های یمن به پایانه نفتی الظبه: حوثی‌های یمن در روز ۲۱ نوامبر، به پایانه نفتی الظبه در استان حضرموت در ورودی ترمینال واقع در شهر الشحر حمله کردند. کشتی پراتیکا با پرچم پاناما برای بارگیری یک محموله نفت خام وارد ترمینال شده بود اما پس از حمله آن را ترک کرد. داده‌های Refinitiv نشان داد که پراتیکا در

<sup>۴</sup>. Reuters, November 22, 2022

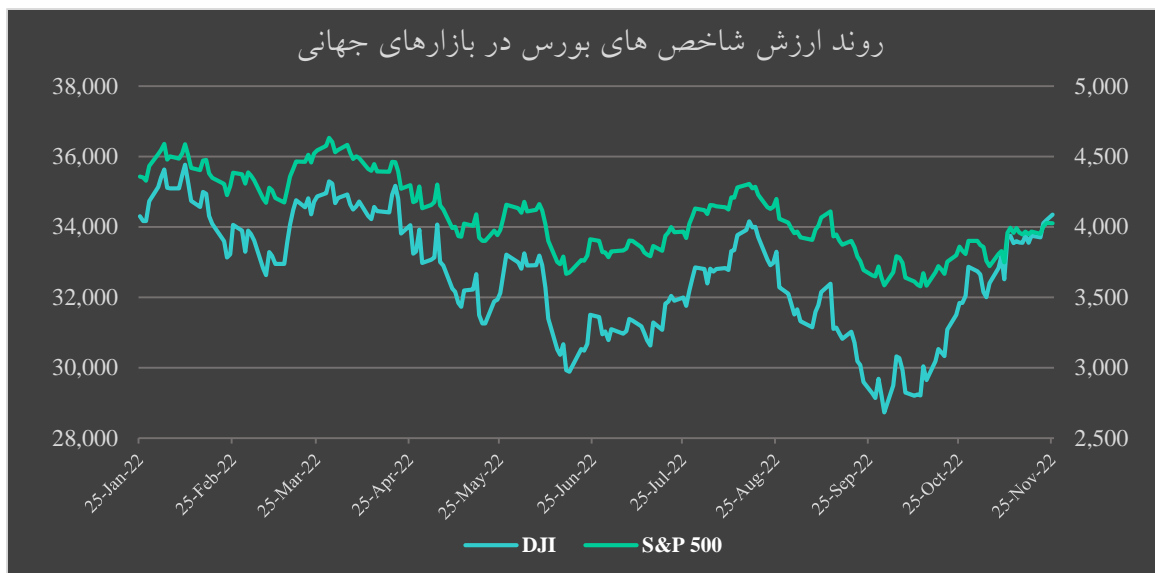


خلیج عدن به سمت سوئز حرکت کرده است. ارتش دولت تحت حمایت عربستان سعودی اعلام کرد که سکوی صادرات نفت الظبه مورد اصابت قرار گرفته است. جنگ هفت ساله بین حوثی‌ها و ائتلاف نظامی به رهبری عربستان سعودی، یمن را تقسیم کرده است و این جنبش عمدتاً شمال را در اختیار دارد. حوثی‌ها به بنادر نفتی در مناطق تحت کنترل دولت حمله می‌کنند، زیرا آنها فشارهایی را برای به دست آوردن دستاوردهای اقتصادی در مذاکرات تحت رهبری سازمان ملل برای توافق آتش بس که طولانی شده است، افزایش می‌دهند. این حملات صادرات نفت خام را مختل کرده است.<sup>۵</sup>

- **افزایش نرخ تانکرهای نفتی:** افزایش نرخ نفتکش‌ها در طی دو هفته گذشته قبل از بزرگترین عدم قطعیت برای جریان صادرات نفت در سال جاری، بر اساس تحریم اتحادیه اروپا بر واردات نفت خام روسیه و محدودیت قیمت نفت روسیه بر تجارت نفت خام تأثیر گذاشته است. بر اساس برآوردهای بلومبرگ، روز دوشنبه ۲۱ نوامبر، درآمد در مسیر اصلی معاملات نفت خام به ۱۰۰ هزار دلار در روز رسیده است. این بالاترین نرخ نفتکش‌های نفت خام از ابتدای سال ۲۰۲۰ است، درست قبل از اینکه کووید-۱۹ تقاضای جهانی نفت را کاهش دهد. هزینه بسیار بالاتر حمل و نقل نفت خام در سال جاری، نتیجه سفرهای طولانی‌تر بسیاری از نفتکش‌ها به دلیل تحریم‌های اتحادیه اروپا بر صادرات روسیه است. محموله‌های نفتی روسیه از بنادر بالتیک در روسیه به جای تنها یک هفته از بندر بالتیک روسیه به روتردام در هلند، اکنون ماه‌ها در سفر برگشت به آسیا در بازار صادراتی مسکو سفر می‌کنند. برخی از تحلیلگران اظهار دارند که نفتکش‌های کافی برای حمل حجم فعلی نفت روسیه به بازارها وجود ندارد. با این حال، تحلیلگران دیگر به افزایش خرید کشتی از شرکت‌های ناشناس در هفته‌های اخیر اشاره می‌کنند که به اعتقاد آنها تقلید روسیه از تاکتیک‌های صادرات نفت ایران و ونزوئلا است.<sup>۶</sup>
- **افزایش ارزش شاخص‌های بورس در بازارهای جهانی:** در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، شاخص میانگین صنعتی داوجونز و شاخص اس اند پی ۵۰۰ به ترتیب با ۱/۳۵ و ۱/۱۴ درصد افزایش به ۳۴,۰۸۵/۲۱ و ۴,۰۰۱/۷۳ رسید.

<sup>۵</sup>. Reuters, November 21, 2022

<sup>۶</sup>. Bloomberg, Oil Price, November 22, 2022



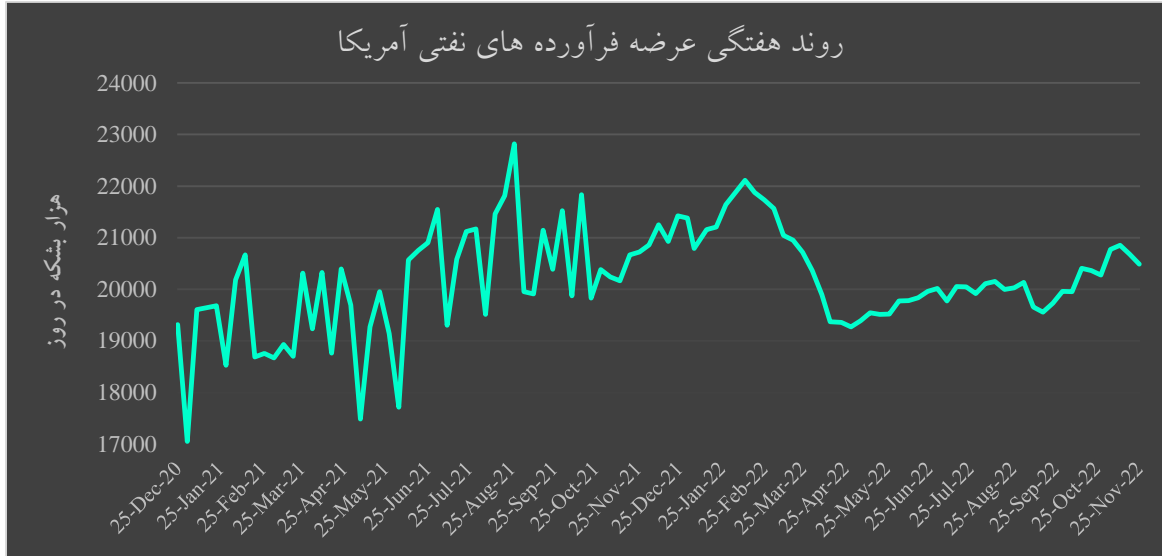
Source: Investing, November 2022

## ۲- عوامل تضعیف‌کننده قیمت نفت

- کاهش چشم‌انداز تقاضا به دلیل محدودیت‌های کووید-۱۹ در چین: در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، به دلیل افزایش موارد ابتلا به کووید-۱۹ و مرگ و میرهای جدید ثبت شده در چین باعث شد مقامات دومین اقتصاد بزرگ جهان، قرنطینه‌ها را بازگردانند و نگرانی‌هایی را در مورد اقتصاد ایجاد کنند. این کشور در حال مبارزه با شیوع بیماری در سراسر کشور است، تعداد موارد جدید کووید-۱۹ در چین نزدیک به اوج ماه آوریل باقی مانده است.<sup>۷</sup>
- کاهش 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 ۲۵ نوامبر به میزان ۱۹۱ هزار بشکه کاهش یافت و به ۲۰,۴۸۷ هزار بشکه در روز رسید و نسبت به مدت مشابه در سال گذشته، به میزان ۲۳۶ هزار بشکه در روز معادل (۱/۱ درصد) بیشتر است. در این میان، عرضه بنزین و عرضه فرآورده‌های میان‌تقطیر هم‌چون گازوئیل و نفت کوره به میزان ۸۶ و ۱۵۱ هزار بشکه کاهش یافت و به ۸,۵۹۹ و ۳,۸۸۱ هزار بشکه در روز رسید. اگرچه، عرضه سایر فرآورده‌های نفتی آمریکا به میزان ۴۵ هزار بشکه افزایش یافت و به ۸,۰۰۷ هزار بشکه در روز رسید.

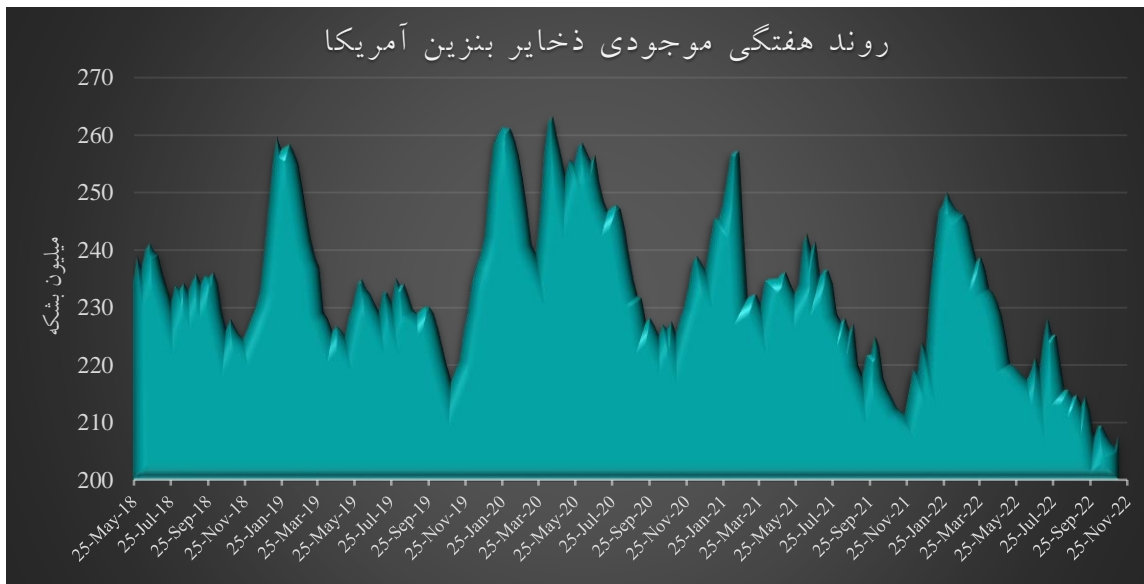
<sup>7</sup>. Reuters, November 22, 2022



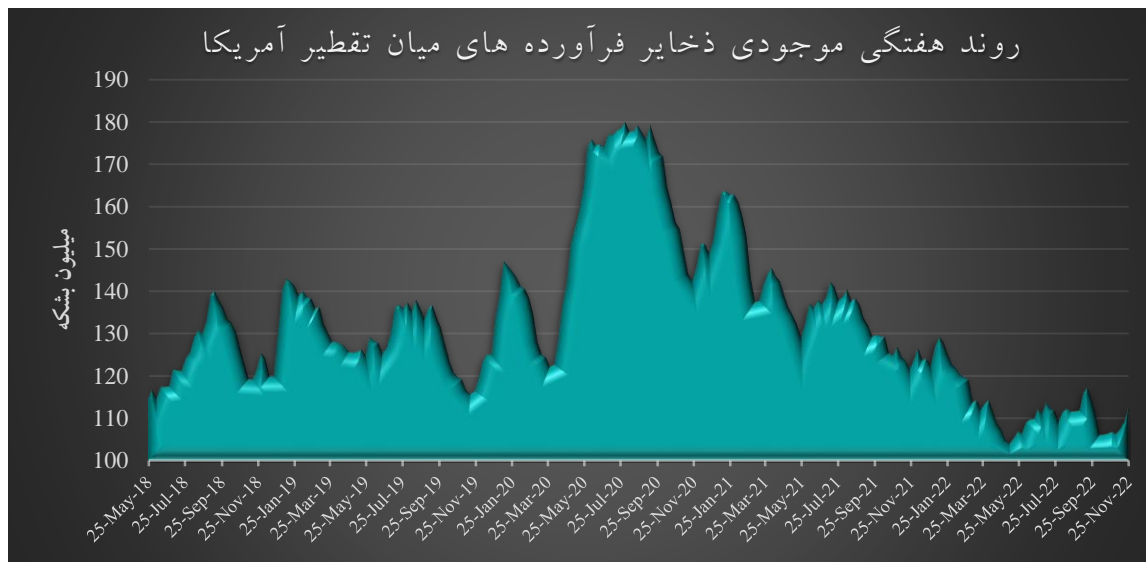


Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

● افزایش سطح ذخیره‌سازی بنزین و فرآورده‌های میان‌تقطیر: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، کل موجودی ذخایر بنزین به میزان ۲/۸ میلیون بشکه افزایش یافت و به ۲۱۳/۸ میلیون بشکه در روز رسید، اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۱/۶ میلیون بشکه (معادل ۰/۷۴ درصد) کمتر است. موجودی ذخایر فرآورده‌های میان‌تقطیر نیز به ۳/۵ میلیون بشکه افزایش یافت و به ۱۱۲/۶ میلیون بشکه در روز رسید. اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال قبل به میزان ۱۱/۳ میلیون بشکه در روز (معادل ۹/۱ درصد) کمتر است.

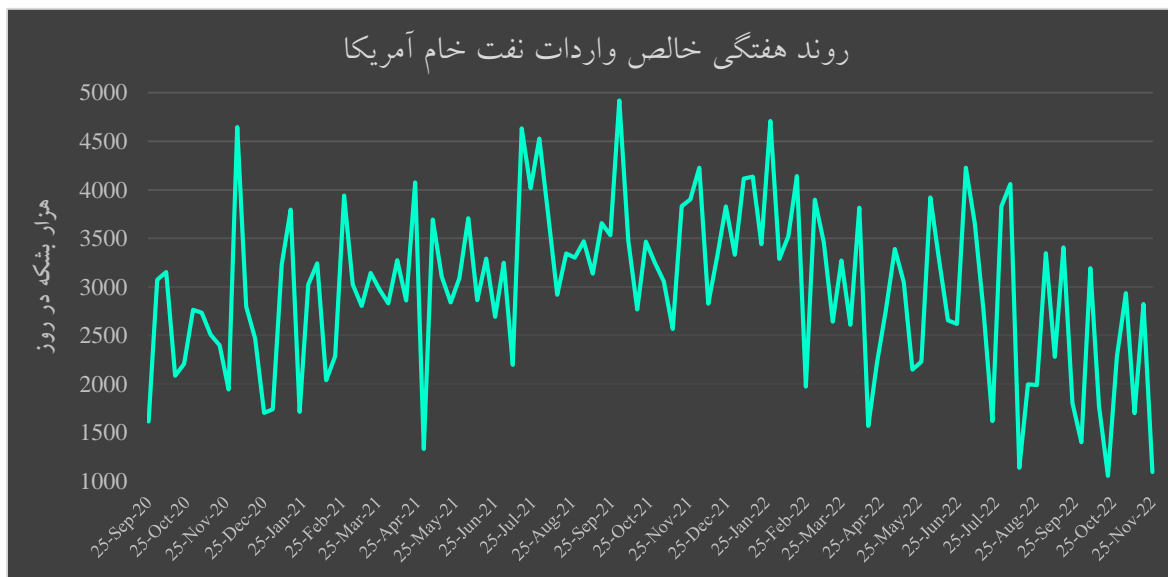


Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022



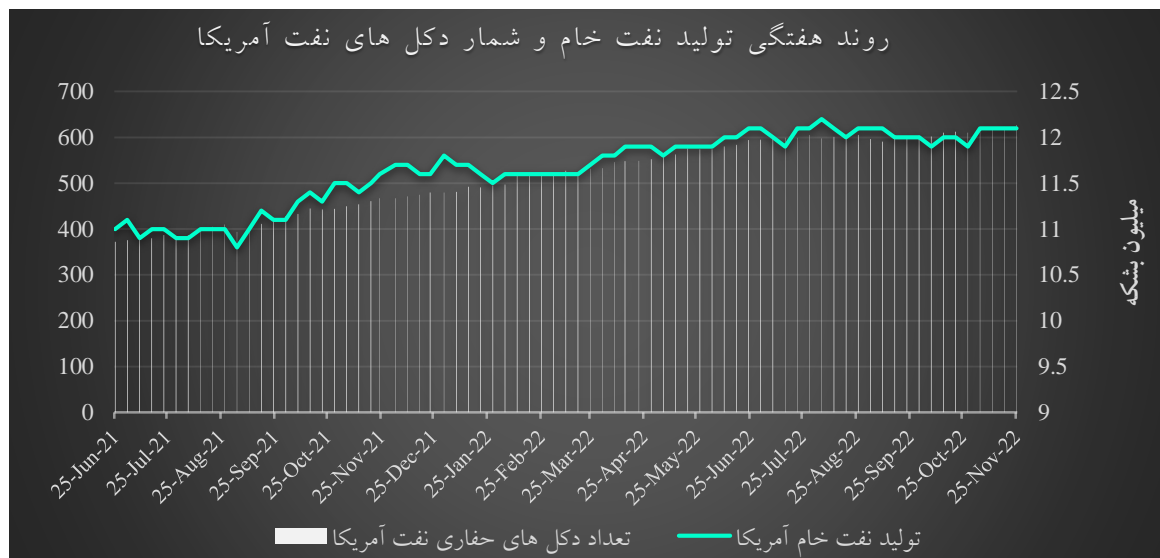
Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 2022

- کاهش خالص واردات نفت خام آمریکا: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، خالص واردات نفت آمریکا به میزان ۱,۷۳۲ هزار بشکه کاهش یافت و به ۱,۰۸۹ هزار بشکه در روز رسید و نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۲,۸۱۱ هزار بشکه معادل ۷۲ درصد کمتر می‌باشد.



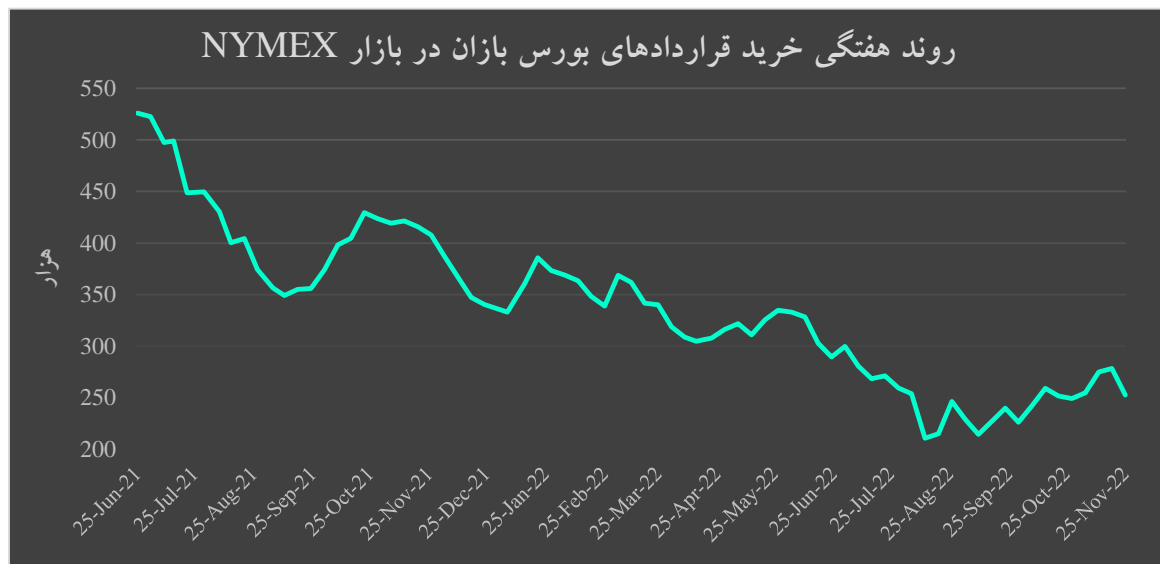
Source: U.S. Energy Information Administration, November 23, 2022

- افزایش تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا: در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا (به عنوان شاخص اولیه تولید آتی نفت)، ۴ دستگاه افزایش یافت و به ۶۲۷ دستگاه رسید. در این میان، تولید نفت آمریکا نسبت به هفته گذشته تغییر نکرد و در سطح ۱۲/۱ میلیون بشکه در روز باقی ماند.



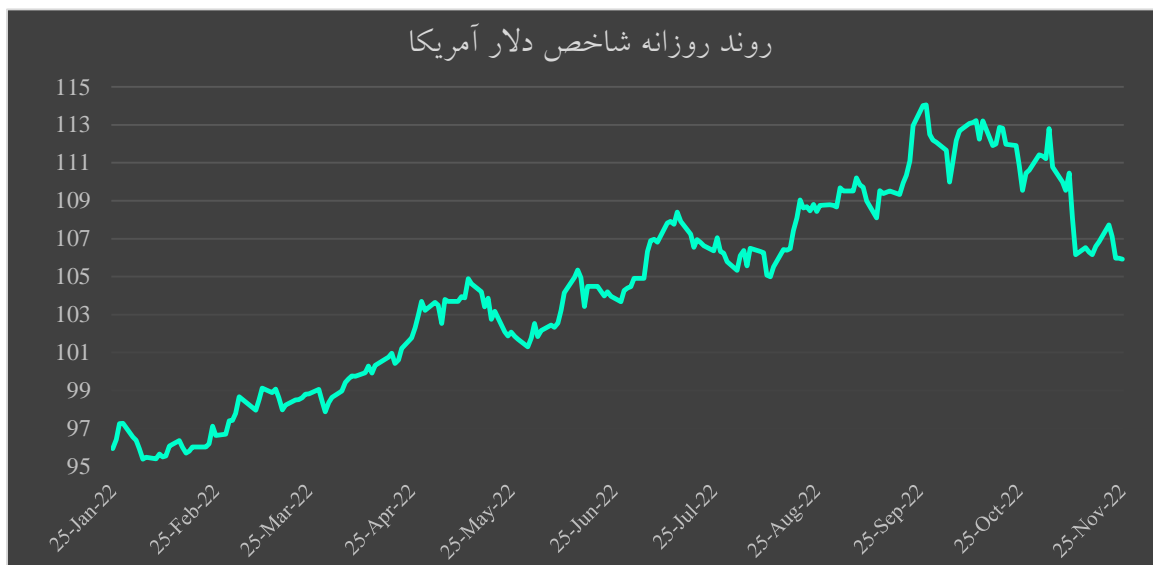
Source: Baker Hughes, U.S. Energy Information Administration, November 2022

- کاهش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس: در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، خالص وضعیت خرید تعداد قراردادهای بورس‌بازان با کاهش ۲۵,۸۰۰ قرارداد (معادل ۹/۲ درصد) نسبت به هفته قبل، به ۲۵۲,۵۰۰ قرارداد رسید.



Source: Investing, November 2022

- افزایش ارزش دلار: در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، متوسط شاخص دلار با افزایش ۰/۰۶ درصد نسبت به هفته گذشته به ۱۰۶/۵۴ رسید.



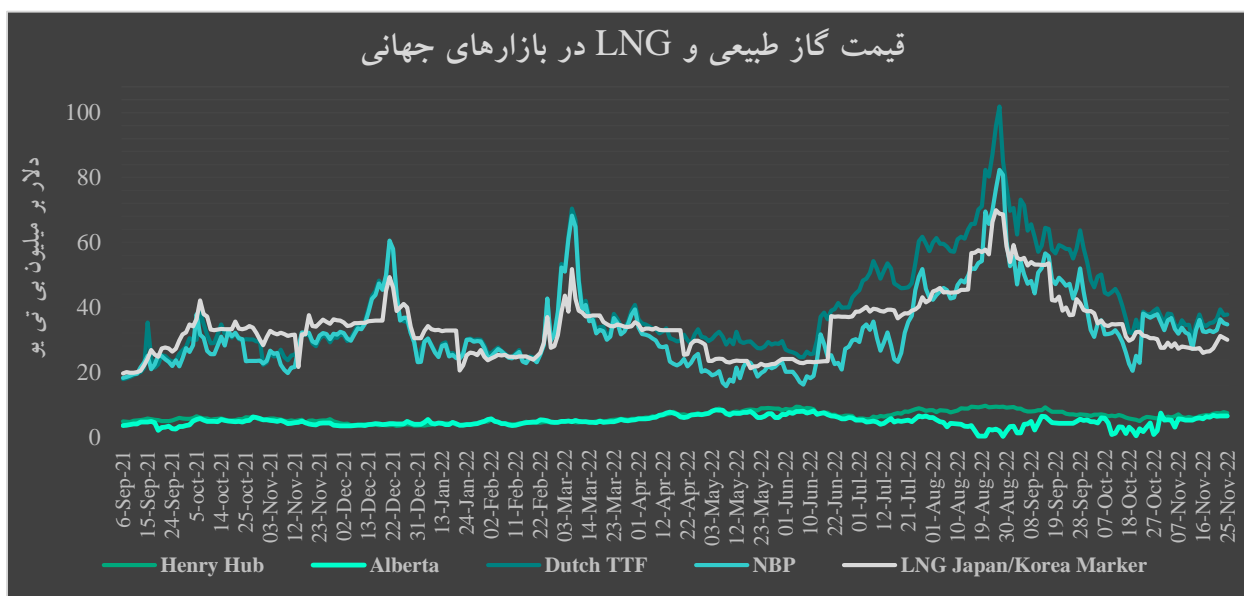
Source: Investing, November 2022



## تمولات بازار گاز

### روند قیمت‌ها:

در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، در بازار گاز اروپا، متوسط قیمت گاز TTF هلند به ۳۷/۲۷۲ دلار بر میلیون بی تی یو رسید و نسبت به هفته گذشته به میزان ۵/۷۲ درصد افزایش یافت. در بازار گاز شمال شرق آسیا، متوسط قیمت تک‌محموله‌های LNG نسبت به هفته گذشته به میزان ۱۱/۱۹ درصد افزایش یافت و به ۲۹/۶۲۴ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. اما قیمت گاز در بازار اروپا هم‌چنان از بالاترین قیمت‌های تک‌محموله‌های LNG مشاهده شده در بازار شمال شرق آسیا عبور کرده و ۷/۶۴۸ دلار بیشتر است.



Source: ICE, Gas Alberta, Oil Price

در بازار گاز شمال شرق آسیا، متوسط قیمت تک‌محموله‌های LNG تحت‌تأثیر افزایش تقاضا در آسیا ناشی از افزایش تقاضای گاز برای مصارف گرمایشی در زمستان، افزایش قیمت گاز در بازارهای اصلی گاز اروپا و تأخیر در شروع به کار مجدد مجتمع Freeport LNG آمریکا به ظرفیت تولید ۱۵ میلیون تن در سال افزایش یافت. طبق آخرین بیانیه مجتمع Freeport، شروع به کار مجدد این مجتمع، نیمه دوم ماه دسامبر اعلام شده است.

در بازار گاز اروپا، شاخص TTF به دلیل افزایش مصرف گاز به منظور مصارف گرمایشی، اعلام شرکت گازپروم مبنی کاهش صادرات گاز به مولداوی افزایش یافت. گازپروم اعلام کرد که می‌تواند از دوشنبه آینده ۲۸ نوامبر، کاهش عرضه گاز طبیعی به اروپا از طریق اوکراین را آغاز کند، زیرا متوجه شده که بخشی از حجم گاز از طریق اوکراین به مولداوی نمی‌رسد. روسیه هم‌چنان مقداری گاز را از طریق خطوط لوله به اروپا، از طریق یک مسیر ترانزیتی از طریق اوکراین و از



طریق خط لوله ترک استریم<sup>۸</sup> ارسال می‌کند. کاهش بیشتر در حجم‌ها درست زمانی اتفاق می‌افتد که پس از گرمی ماه اکتبر و اوایل نوامبر، دمای اروپا به سطوح فصلی یا کمتر از فصل کاهش خواهد یافت و به اتحادیه اروپا اجازه خواهد داد تا ذخایر گاز طبیعی خود را پر کند. گازپروم اظهار داشت که بخشی از گاز در نظر گرفته شده برای مولداوی تحت قرارداد با شرکت گاز ملی توسط اوکراین هدایت می‌شود و هم‌چنین اعلام کرد، اگر عدم تعادل در ترانزیت گاز ادامه یابد، گازپروم از صبح روز ۲۸ نوامبر، شروع به کاهش جریان گاز از طریق اوکراین خواهد کرد. پس از اعلام گازپروم در روز سه شنبه، قیمت شاخص گاز اروپا ۲ درصد افزایش یافت. اروپا کم و بیش آماده رویارویی با زمستان امسال با ذخیره‌سازی‌های تقریباً کامل است. با این حال، کاهش LNG و جریان پیوسته واردات عرضه گاز روسیه باعث کاهش بیشتر گاز در سطح ذخیره‌سازی در زمستان امسال خواهد شد. مدیران ارشد بزرگترین شرکت‌های بزرگ نفت و گاز اروپا اظهار داشتند، نگرانی واقعی در مورد عرضه گاز در اروپا برای زمستان است. پیش از زمستان ۲۰۲۳ و ۲۰۲۴، شکاف عرضه گاز در اروپا، بدون گاز روسیه بسیار بیشتر خواهد شد. اروپا، گاز روسیه را زیاد وارد نخواهد کرد یا اگر روسیه از طریق یک لینک باقی‌مانده از طریق اوکراین و از طریق خط لوله ترک استریم، گاز روسیه را قطع کند، در مقایسه با واردات نسبتاً پایدار از روسیه در نیمه اول سال جاری قبل از اینکه مسکو شروع به کاهش تدریجی حجم کند، اروپا از طریق خط لوله نورد استریم در ماه ژوئن تا تعطیلی خط لوله در اوایل سپتامبر، وارد نخواهد کرد.<sup>۹</sup>

براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، ظرفیت پایانه‌های واردات LNG در اتحادیه اروپا و بریتانیا تا پایان سال ۲۰۲۳ به ۵/۳ میلیارد فوت مکعب در روز افزایش خواهد یافت. این ظرفیت تا پایان سال ۲۰۲۴ به میزان ۱/۵ میلیارد مکعب در روز افزایش می‌یابد که در مجموع ۶/۸ میلیارد مکعب در روز به ظرفیت LNG در منطقه افزوده می‌شود که معادل افزایش ۳۴ درصدی نسبت به سال ۲۰۲۱ است.

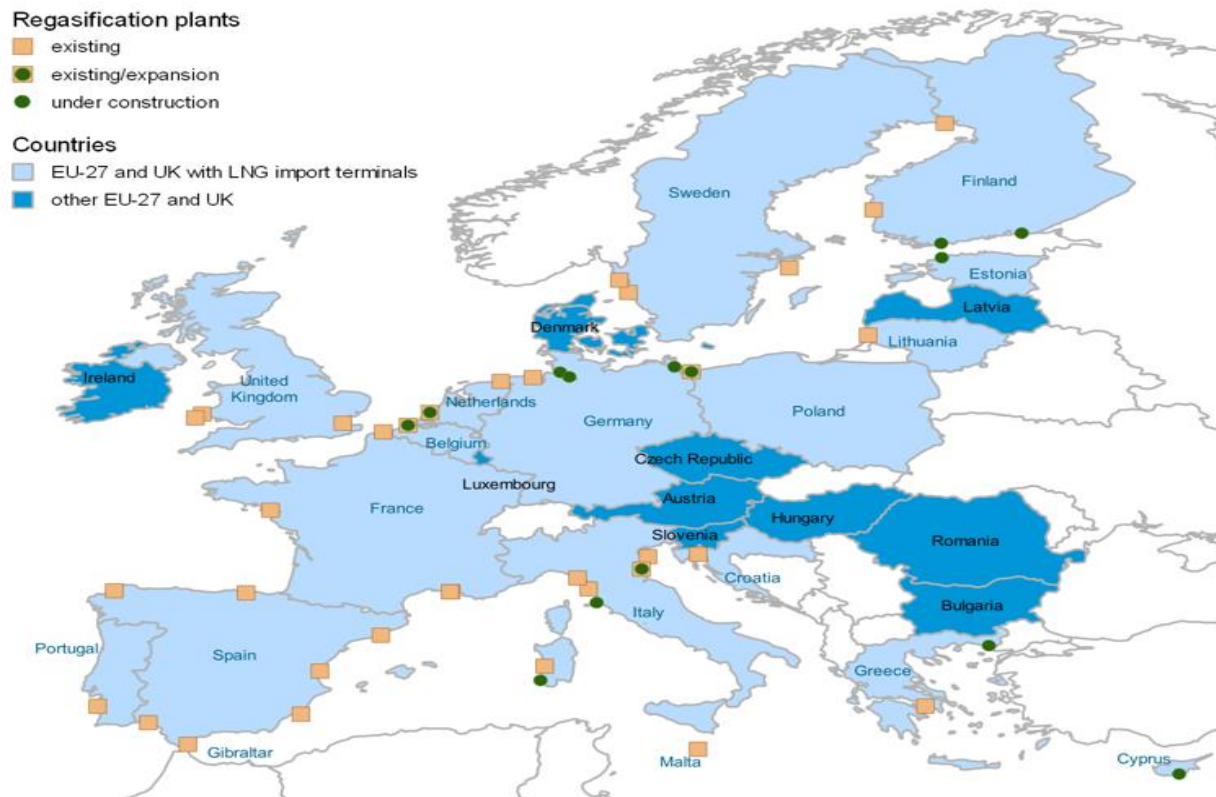
<sup>۸</sup>. TurkStream

<sup>۹</sup>. Argus LNG Daily, Bloomberg, Global LNG Hub, November 2022





## ظرفیت واردات LNG به اروپا (۲۰۲۲-۲۰۲۴)



Source: U.S. Energy Information Administration, November 2022

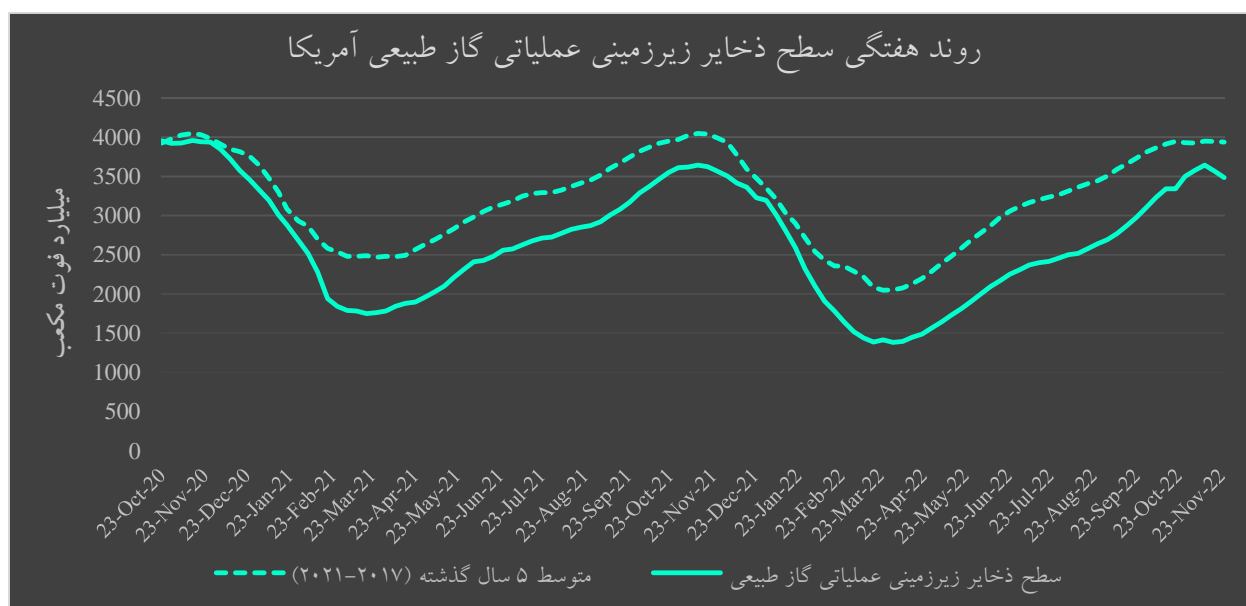
در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر در بازار گاز ایالات متحده آمریکا، به دلیل افزایش تقاضای گاز در تمامی بخش‌های مصرف، افزایش خالص واردات گاز از کانادا، کاهش سطح ذخیره‌سازی گاز و کاهش تولید گاز طبیعی، متوسط قیمت گاز هنری هاب نسبت به هفته گذشته به میزان ۱۴/۱۴ درصد افزایش یافت و به ۷/۴ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. براساس داده‌های IHS Markit، متوسط کل تولید گاز طبیعی نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۱ درصد کاهش یافت و به ۱۰۷ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. تولید گاز طبیعی خشک نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۱ درصد کاهش یافت و به ۱۰۰/۷ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. خالص واردات گاز از کانادا نسبت به هفته گذشته ۳/۲۷ درصد افزایش یافت و به ۶/۳ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.

<sup>1</sup> . U.S. Energy Information Administration, November 2022



طبق اطلاعات JHS Markit، کل تقاضای گاز طبیعی ایالات متحده نسبت به هفته گذشته به میزان ۹ درصد افزایش یافت و به ۱۲۵/۹ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. تحویل گاز به پایانه‌های صادراتی LNG ایالات متحده نسبت به هفته گذشته تغییر نکرد و در سطح ۱۲ میلیارد فوت مکعب در روز باقی ماند.

براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۲۵ نوامبر، میزان ذخایر زیرزمینی عملیاتی گاز طبیعی آمریکا نسبت به هفته قبل از آن به میزان ۸۱ میلیارد فوت مکعب کاهش یافت و به ۳,۴۸۳ میلیارد فوت مکعب رسید. این ذخایر به میزان ۸۹ میلیارد فوت مکعب (۲/۵ درصد) کمتر از میزان آن در مدت مشابه در سال قبل و به میزان ۸۶ میلیارد فوت مکعب (۲/۴ درصد)، کمتر از میزان آن در مدت مشابه متوسط ۵ سال گذشته است.



Source: U.S. Energy Information Administration, November 30, 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.

2022 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>