

# تحولات هفتگی بازار نفت و گاز | هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲

واحد پژوهش اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی ایران

نویسنده: رکسانا اسدی منش

تأیید نهایی: فریدون اسعدی

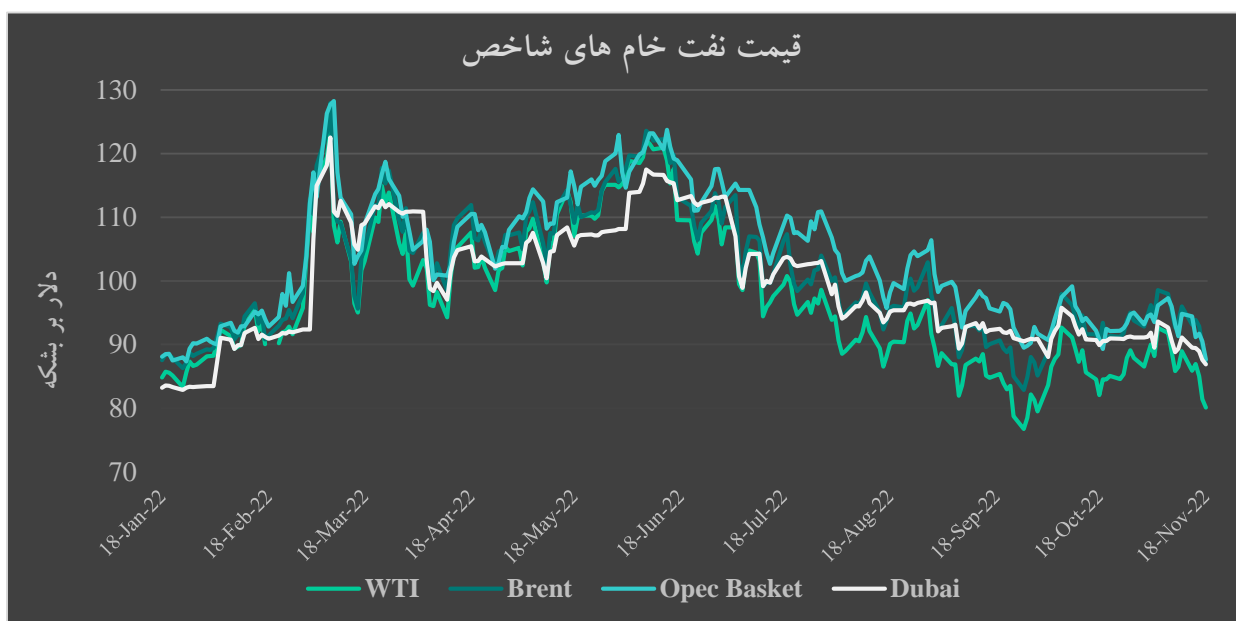


## تمولات بازار نفت

### روند قیمت‌ها:

در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، متوسط قیمت‌های نفت خام وست تگزاس، نفت برنت، دبی و سبد اوپک نسبت به هفته گذشته به میزان ۵/۱۲، ۳/۹۵، ۳/۶۱ و ۲/۲۶ درصد کاهش یافت.

نفت خام‌های شاخص در معاملات فیوچرز به دلیل افزایش نگرانی درخصوص کاهش تقاضا در چین، کاهش تقاضای نفت آمریکا، افزایش سطح ذخیره‌سازی بنزین و فرآورده‌های میان‌تقطیر، افزایش ظرفیت تولید نفت عراق، آغاز مجدد انتقال نفت روسیه از طریق خط لوله دروژبا به مجارستان، افزایش تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا کاهش یافت. از سوی دیگر، عواملی هم‌چون افزایش سطح خوراک پالایشی آمریکا، کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام، افزایش تقاضای نفت خام پالایشگاه‌های اروپایی، گمانه‌زنی‌ها درخصوص کاهش تولید نفت خام اوپک پلاس، افزایش خالص واردات نفت خام آمریکا، افزایش قیمت گازوئیل در ایالات متحده آمریکا و در سطح جهان ناشی از محدودیت ذخایر جهانی، افزایش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس، افزایش ارزش شاخص‌های بورس در بازارهای جهانی و کاهش ارزش دلار از شدت کاهش قیمت نفت خام‌ها کاست.



Source: OilPrice, OPEC

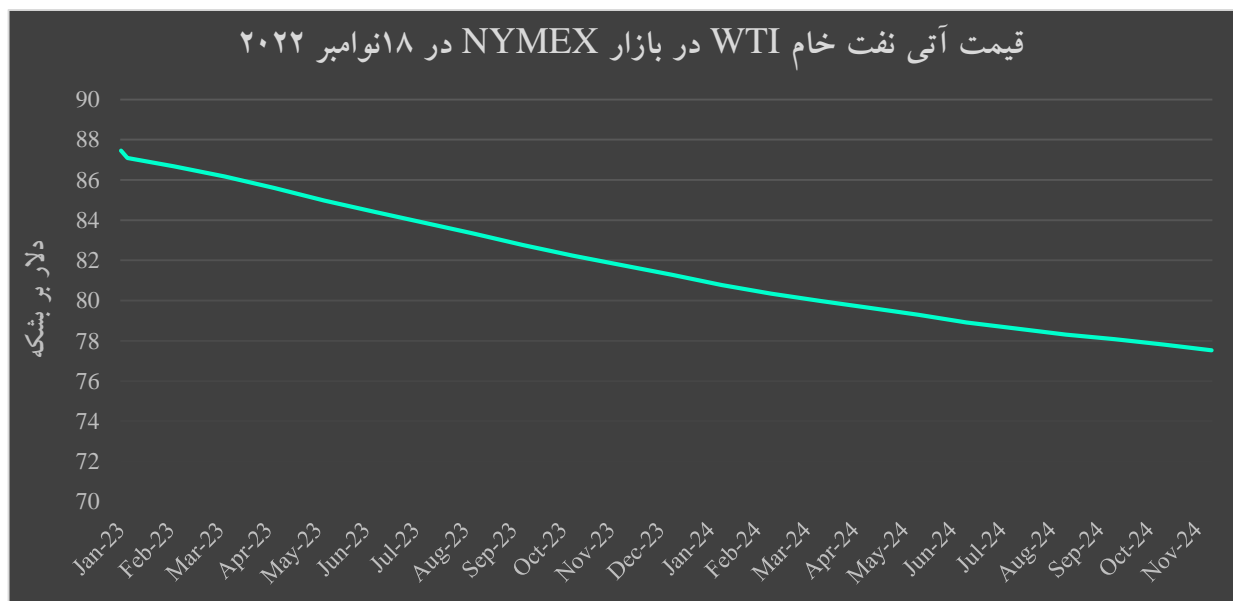
ساختار دو نفت خام شاخص WTI و Brent در بازارهای بورس نایمکس و لندن در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، هم‌چنان در وضعیت بکواردیشن<sup>۱</sup> باقی ماند. در بازار بورس نایمکس در ۱۸ نوامبر، قیمت نفت خام شاخص WTI در قراردادهای

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

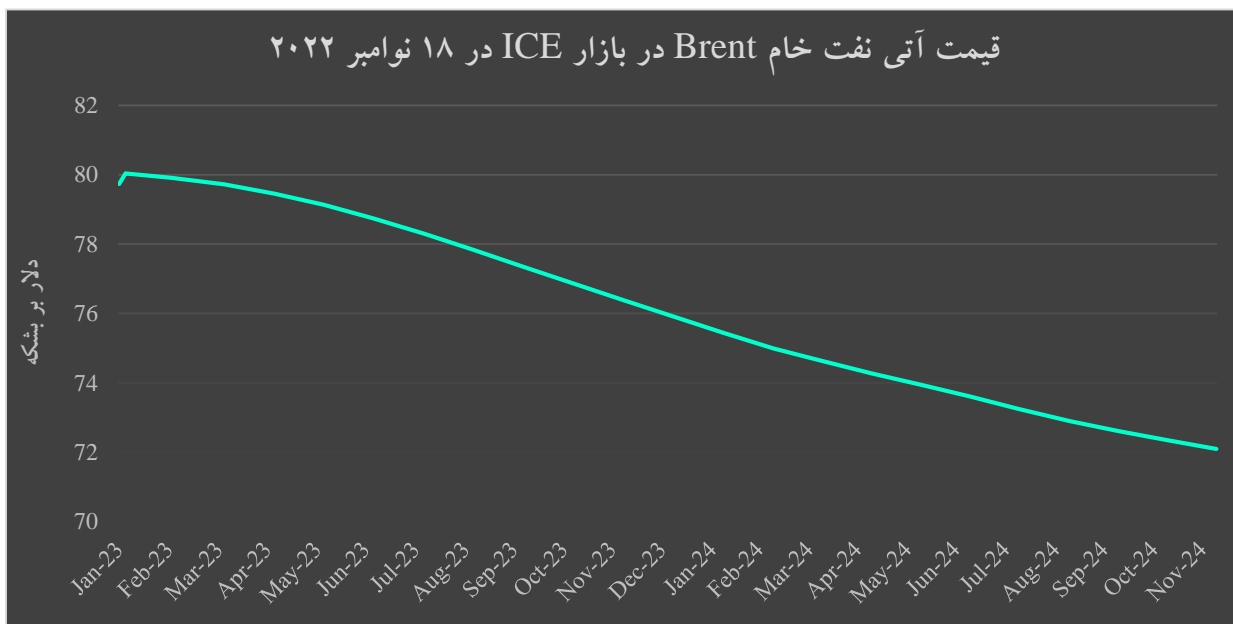


آتی در ماه اول-ژانویه ۲۰۲۳، ۸۷/۴۵ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه آوریل ۲۰۲۳، به میزان ۱/۲۹ دلار بر بشکه، بالاتر بود.

در بازار بورس لندن در ۱۸ نوامبر، قیمت نفت خام شاخص Brent در قراردادهای آتی در ماه اول-ژانویه ۲۰۲۳، ۷۹/۷۳ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه آوریل ۲۰۲۳، به میزان ۰/۰۱ دلار بر بشکه، بالاتر بود.



Source: CME, November 2022



Source: ICE, November 2022



براساس گزارش هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر<sup>۲</sup>، سطح ذخیره‌سازی نفت خام در آمریکا به میزان ۳/۷ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۳۱/۷ میلیون بشکه رسید. میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نیز نسبت به هفته قبل با ۲۵۸ هزار بشکه افزایش به ۱۶,۴۱۰ هزار بشکه در روز رسید. نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها<sup>۳</sup> نسبت به هفته گذشته به میزان ۱/۳ واحد درصد افزایش یافت و به ۹۲/۴ درصد رسید (جدول ۱). براساس گزارش بیکر هیوز، در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا ۱ دستگاه افزایش یافت و تعداد کل دکل‌های آمریکا به ۷۸۰ دستگاه رسید (جدول ۲).

جدول (۱): اطلاعات هفتگی نفت خام در آمریکا، هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۱۱ نوامبر ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲	
-۳/۷	۴۳۱/۷	۴۳۵/۴	ذخیره سازی تجاری نفت خام آمریکا (میلیون بشکه)
۳/۱	۲۱۱	۲۰۷/۹	ذخیره سازی بنزین (میلیون بشکه)
۱/۳	۹۲/۴	۹۱/۱	ظرفیت بهره برداری پالایشگاه (درصد)
۲۵۸	۱۶,۴۱۰	۱۶,۱۵۲	خوراک پالایشگاهی (هزار بشکه در روز)
۳۸۰	۴,۲۴۲	۳,۸۶۲	صادرات نفت خام (هزار بشکه در روز)
۱,۱۲۴	۲,۸۲۱	۱,۶۹۷	خالص واردات نفت خام (هزار بشکه در روز)

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

جدول (۲): تعداد دکل‌های حفاری فعال در آمریکا و کانادا، هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲		تغییرات هفتگی
	هفته منتهی به ۱۱ نوامبر ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ نوامبر ۲۰۲۲	
			آمریکا
۱	۶۲۳	۶۲۲	تعداد دکل‌های نفتی
۲	۱۵۷	۱۵۵	تعداد دکل‌های گازی
۳	۷۸۰	۷۷۷	مجموع تعداد دکل‌های آمریکا
			کانادا
۲	۱۳۵	۱۳۳	تعداد دکل‌های نفتی
-۱	۶۶	۶۷	تعداد دکل‌های گازی
۱	۲۰۱	۲۰۰	مجموع تعداد دکل‌های کانادا

Source: Baker Hughes, November 2022

<sup>۲</sup> U.S. Energy Information Administration, November 23, 2022

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

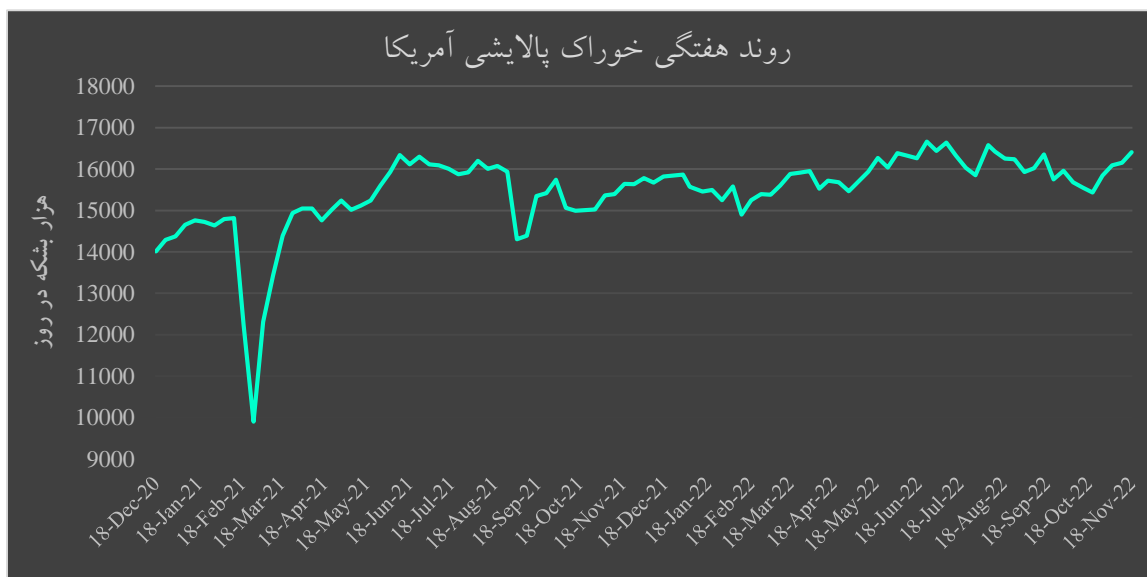


## عوامل تأثیرگذار بر قیمت نفت در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، ۲۰۲۲:

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

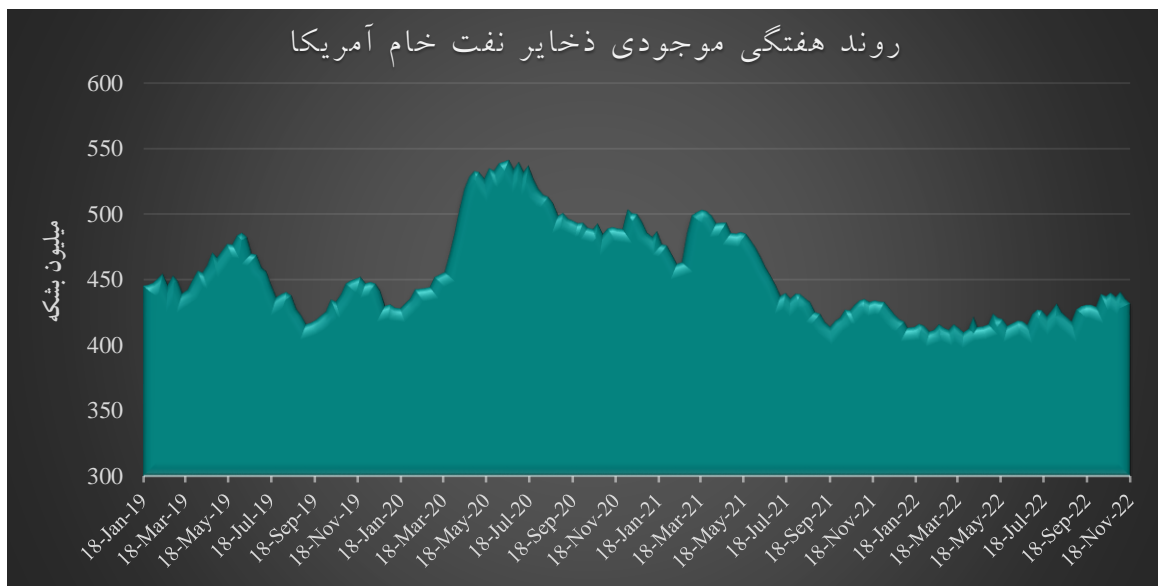
### ۱- عوامل تقویت‌کننده قیمت نفت:

- افزایش سطح خوراک پالایشی آمریکا: براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نسبت به هفته قبل با ۲۵۸ هزار بشکه افزایش به ۱۶,۴۱۰ هزار بشکه در روز رسید و نسبت به مدت مشابه در سال قبل به میزان ۷۷۰ هزار بشکه در روز (معادل ۴/۹ درصد) بیشتر است.



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

- کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، ذخایر نفت خام آمریکا به دلیل افزایش فعالیت‌های پالایشگاهی در آستانه فصل زمستان به میزان ۳/۷ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۳۱/۷ میلیون بشکه رسید، اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۲/۳ میلیون بشکه (۰/۵۲ درصد) کمتر است.

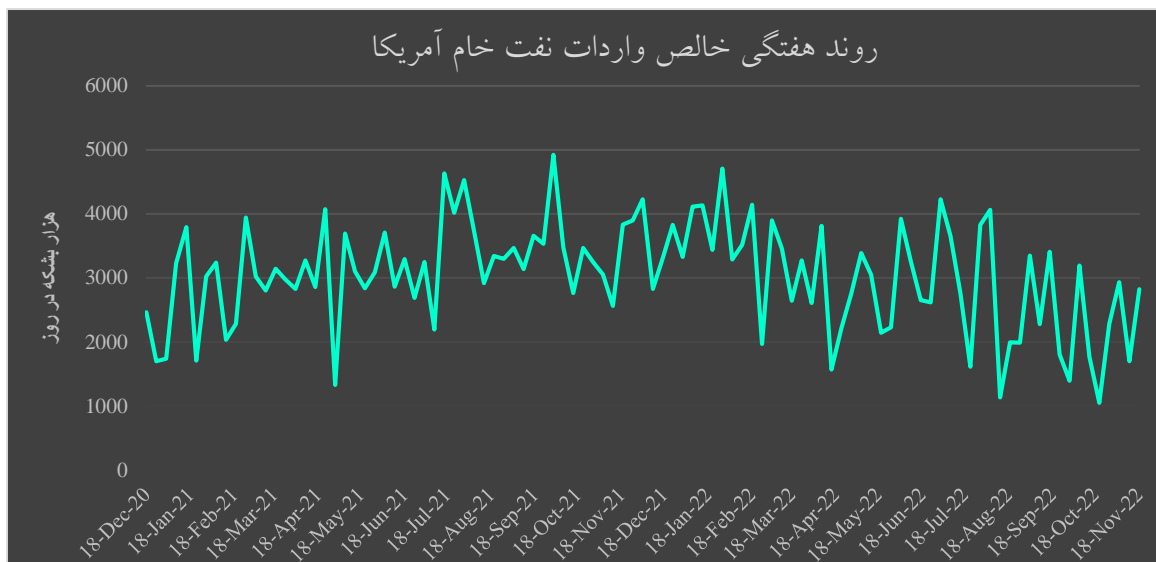


Source: U.S. Energy Information Administration, November 23, 2022

- افزایش تقاضای نفت خام پالایشگاه‌های اروپایی: پالایشگاه‌های اروپایی در ماه نوامبر و دسامبر، به دلیل ترس از کمبود نفت اورال، بیش از حد نفت خام خریداری کرده‌اند. تاجران و پالایشگاه‌ها با پیش‌بینی کمبودهای ناشی از ممنوعیت واردات نفت خام روسیه از سوی اروپا، خرید خود را در تابستان امسال افزایش دادند. این ممنوعیت قرار است از ۵ دسامبر اجرایی شود. تا آن زمان، اروپا احتمالاً هیچ مشکلی با به دست آوردن نفت خام کافی نخواهد داشت.<sup>۴</sup>
- گمانه‌زنی‌ها در خصوص کاهش تولید نفت خام اوپک پلاس: بر اساس آمار کشتی‌های Kpler، صادرات نفت عربستان در این ماه نسبت به ماه گذشته حدود ۵۰۰ هزار بشکه در روز کاهش یافته و هم‌چنین به سطح تولید ماه ژوئن تا ژوئیه کاهش یافته است. در عین حال، صادرات امارات متحده عربی به جای کاهش در حال افزایش است و این نشان می‌دهد که عربستان سعودی، عامل اصلی تعهد اوپک پلاس به کاهش تولید است. پس از یک وقفه یک ماهه، نشست بعدی اوپک پلاس در ۴ دسامبر در وین است و عربستان سعودی هشدار داد که این گروه نفتی در برنامه تولید محتاط خواهد بود.<sup>۵</sup>
- افزایش خالص واردات نفت خام آمریکا: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، خالص واردات نفت آمریکا به میزان ۱,۱۲۴ هزار بشکه افزایش یافت و به ۲,۸۲۱ هزار بشکه در روز رسید، اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۱,۰۱۰ هزار بشکه معادل ۲۶/۳ درصد کمتر می‌باشد.

<sup>۴</sup>. OilPrice, November 18, 2022

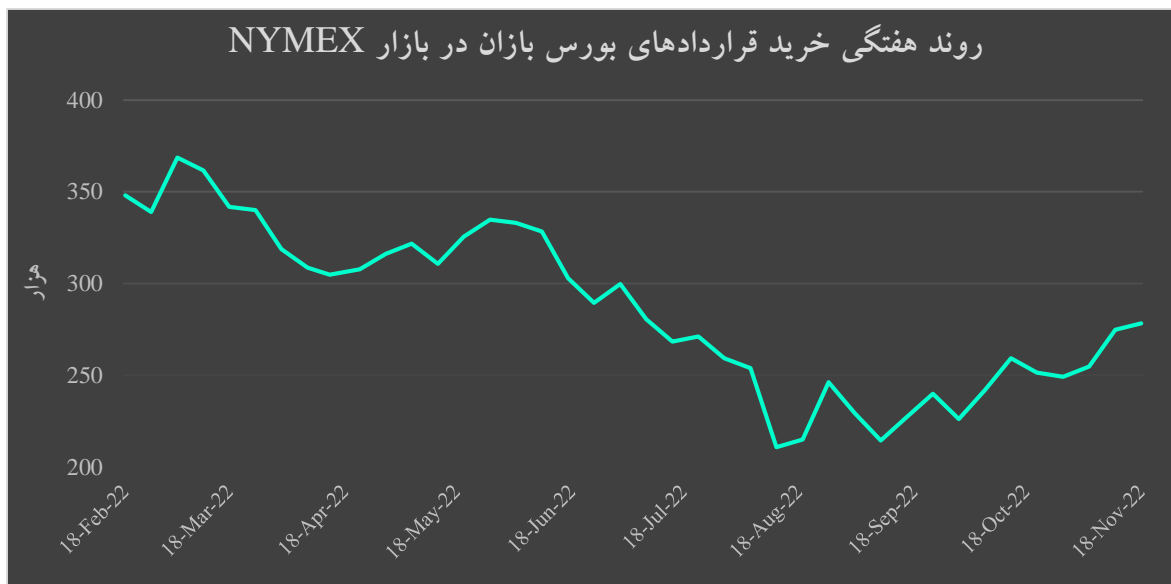
<sup>۵</sup>. OilPrice, November 18, 2022



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

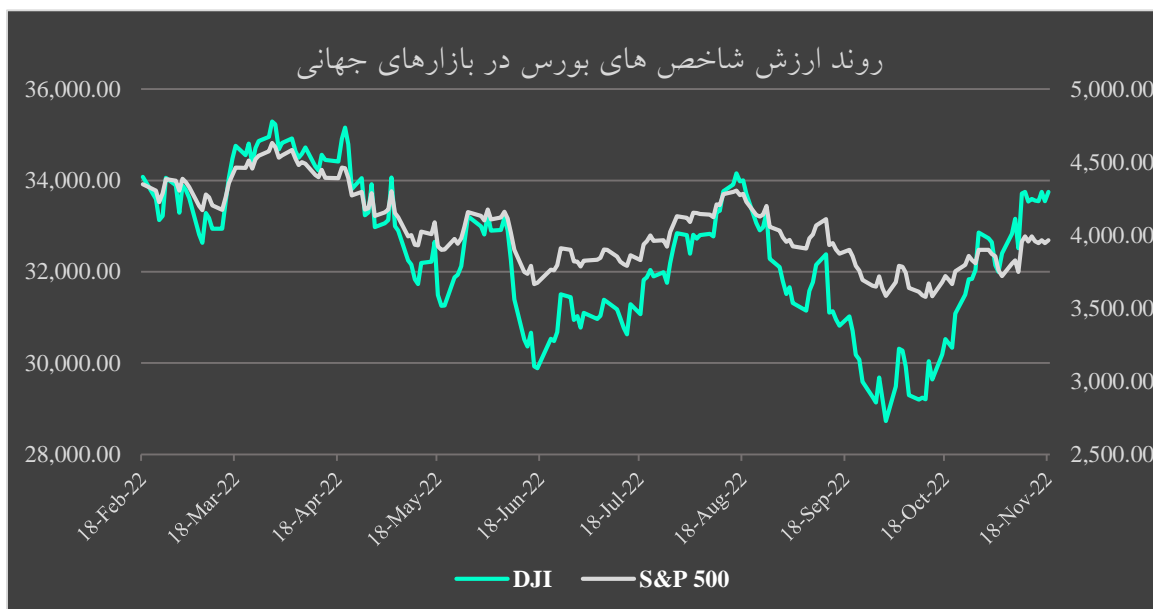
- افزایش قیمت گازوئیل در ایالات متحده آمریکا و در سطح جهان ناشی از محدودیت ذخایر جهانی: براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، کاهش تولید پالایشگاه‌ها در اروپا به دلیل اعتصاب و تعمیرات و نگهداری در پالایشگاه‌های فرانسه و شروع تقاضای فصلی برای میعانات میان تقطیر به عنوان سوخت گرمایشی، صورت گرفته است. در آینده، عرضه گازوئیل در ایالات متحده و در سطح جهان با تحریم‌های اتحادیه اروپا بر واردات نفت خام و محصولات روسیه که به ترتیب از ماه دسامبر و فوریه آغاز می‌شود، حتی بیشتر از این نیز تشدید خواهد شد. آژانس بین‌المللی انرژی در گزارش ماهانه خود اعلام کرد در حال حاضر، بازارهای دیزل به طور استثنایی محدود شده و زمانی که تحریم اتحادیه اروپا بر واردات محصولات روسیه از طریق دریا در اوایل سال ۲۰۲۳ اجرایی شود، محدودتر نیز خواهد شد. به طوری که قبل از تهاجم روسیه به اوکراین در فوریه امسال نیز بازارهای گازوئیل از قبل با کسری مواجه بودند، زیرا ۳/۵ میلیون بشکه در روز از ظرفیت پالایشگاه‌ها در سطح جهان از آغاز همه‌گیری بوده است و این امر منجر به کاهش خالص ۱ میلیون بشکه در روز شد. طبق گزارش مذکور، انتظار می‌رود قیمت‌های بالای دیزل که به تورم و همچنین کاهش اقتصادها دامن می‌زند، منجر به کاهش جزئی تقاضای جهانی دیزل در سال ۲۰۲۳ شود.<sup>۶</sup>
- افزایش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس: در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، خالص وضعیت خرید تعداد قراردادهای بورس‌بازان با افزایش ۳,۵۰۰ قرارداد (معادل ۱/۲۷ درصد) نسبت به هفته قبل، به ۲۷۸,۳۰۰ قرارداد رسید.

<sup>۶</sup>. OilPrice, November 18, 2022



Source: Investing, November 2022

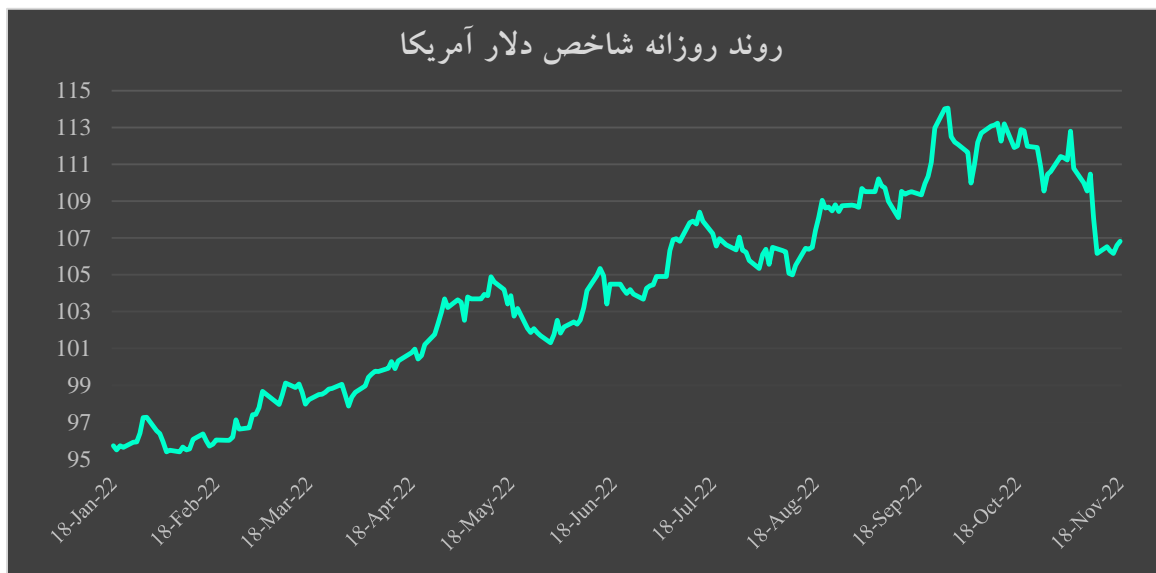
- افزایش ارزش شاخص‌های بورس در بازارهای جهانی: در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، شاخص میانگین صنعتی داوجونز و شاخص اس اند پی ۵۰۰ به ترتیب با ۲/۳۲ و ۱/۳۱ درصد افزایش به ۳۳,۶۲۹/۱۲ و ۳,۹۵۶/۵۲ رسید.



Source: Investing, November 2022

- کاهش ارزش دلار: در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، در پی انتشار آمارها درباره کاهش نسبی تورم در آمریکا، دلار تضعیف شد و متوسط شاخص دلار با کاهش ۲/۱۸ درصد نسبت به هفته گذشته به ۱۰۶/۴۷ رسید و سرمایه‌گذاران را به سمت دارایی‌های با ریسک بیشتر سوق داد.



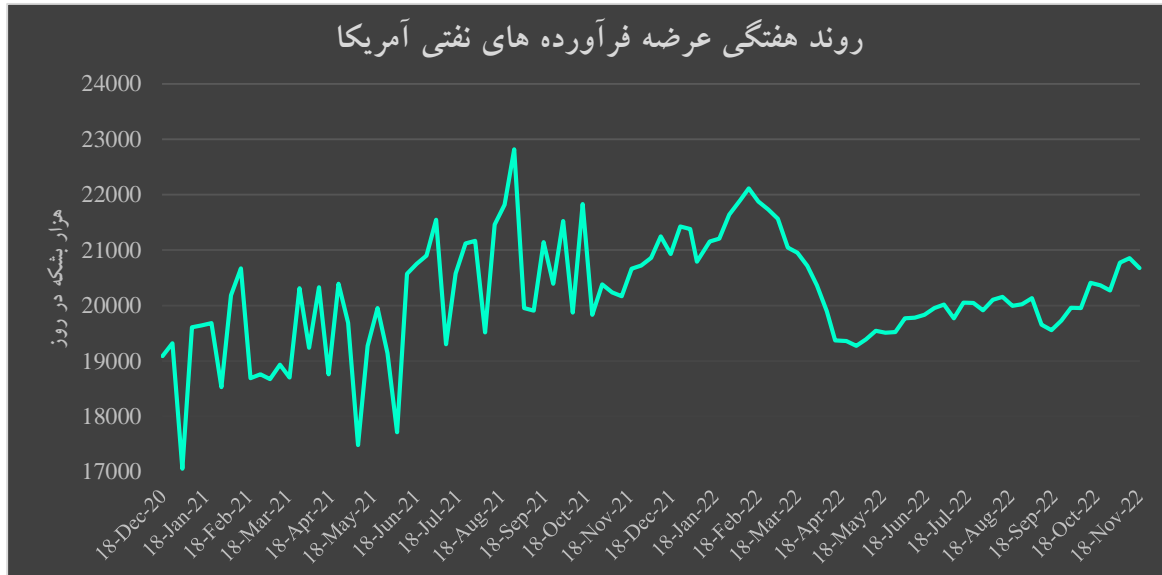


Source: Investing, November 2022

## ۲- عوامل تضعیف کننده قیمت نفت

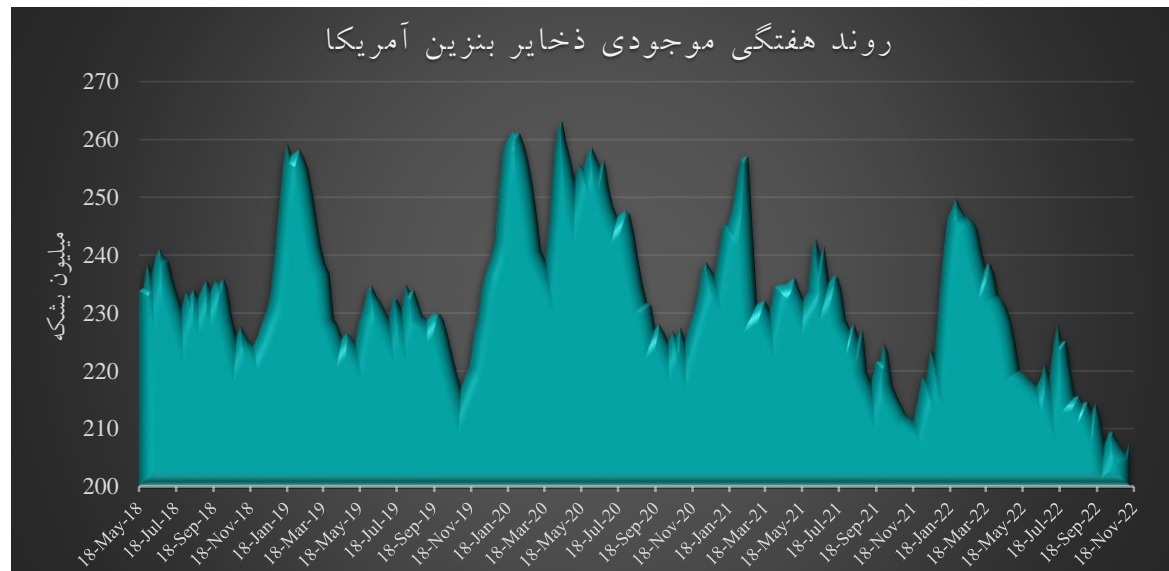
- افزایش نگرانی در خصوص کاهش تقاضا در چین: براساس گزارش رویترز، چین افزایش روزانه آلودگی به کووید-۱۹ را گزارش داده است و چندین پالایشگاه چینی از آرامکو عربستان سعودی درخواست کرده‌اند تا حجم نفت خام بارگیری شده در دسامبر را کاهش دهد و در عین حال خرید نفت خام روسیه را کاهش دهند. زیرا محدودیت های کووید-۱۹ و اقتصاد متزلزل، تقاضا را برای سوخت از بزرگترین وارد کننده نفت جهان را تضعیف کرده است. پالایشگاه‌ها به دنبال کاهش عرضه برای ماه دسامبر تا حدود نیمی از سطح ماه قبل رسیدند. هم‌چنین، به دنبال محدودیت‌های کووید-۱۹ در پکن، متوسط نرخ پالایش در پالایشگاه‌های دولتی بین ماه می تا اگوست به حدود ۷۰ درصد کاهش یافته 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 ۱۸ نوامبر به میزان ۱۷۸ هزار بشکه کاهش یافت و به ۲۰,۶۷۸ هزار بشکه در روز رسید و نسبت به مدت مشابه در سال گذشته، به میزان ۱۱ هزار بشکه در روز معادل (۰/۰۵ درصد) بیشتر است. در این میان، عرضه بنزین، عرضه فرآورده‌های میان‌تقطیر هم‌چون گازوئیل و نفت کوره و عرضه سایر فرآورده‌های نفتی آمریکا به میزان ۱۵۱، ۸ و ۱۸ هزار بشکه کاهش یافت و به ۸,۶۸۵، ۴,۰۳۲ و ۷,۹۸۰ هزار بشکه در روز رسید.

<sup>7</sup>. Reuters, November 14, 2022



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

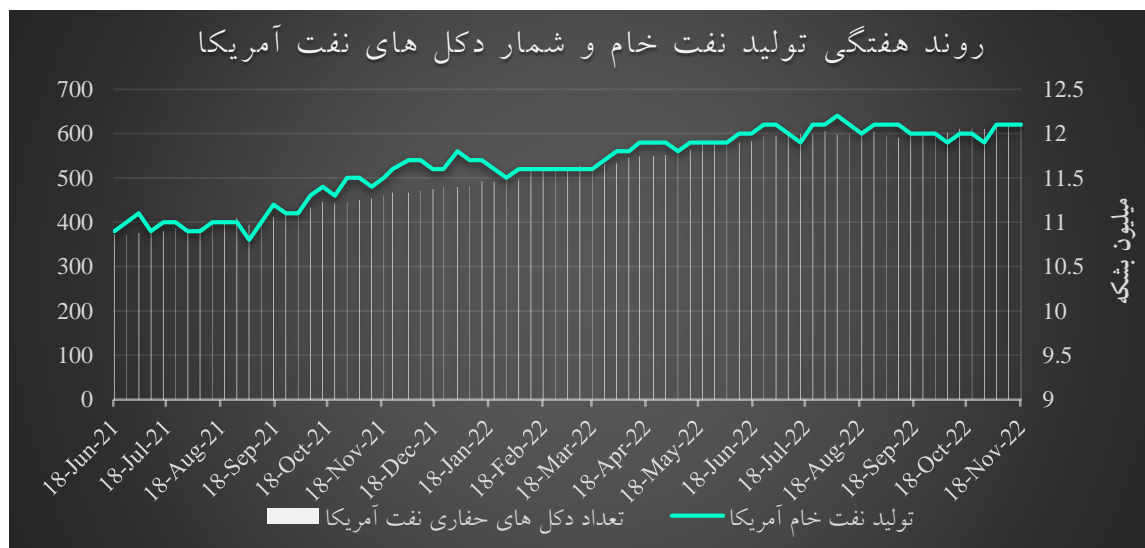
- افزایش سطح ذخیره‌سازی بنزین و فرآورده‌های میان‌تقطیر: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، کل موجودی ذخایر بنزین به میزان ۳/۱ میلیون بشکه افزایش یافت و به ۲۱۱ میلیون بشکه در روز رسید، اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۴۰۰ هزار بشکه (معادل ۰/۱۸ درصد) کمتر است. موجودی ذخایر فرآورده‌های میان‌تقطیر نیز به میزان ۱/۷ میلیون بشکه افزایش یافت و به ۱۰۹/۱ میلیون بشکه در روز رسید. اگرچه نسبت به مدت مشابه در سال قبل به میزان ۱۲/۶ میلیون بشکه در روز (معادل ۱۰/۳۵ درصد) کمتر است.



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



- افزایش ظرفیت تولید نفت عراق: بر اساس گزارش SOMO، ظرفیت فعلی تولید نفت خام عراق نزدیک به ۵ میلیون بشکه در روز است، اما در ماه اکتبر ۴/۶۵۱ میلیون بشکه در روز تولید کرد. این در راستای سهمیه تولید آن تحت توافق اوپک پلاس است. براساس گزارش مذکور، عراق قصد دارد ظرفیت تولید نفت خود را در سال ۲۰۲۷ به حدود ۷ میلیون بشکه در روز افزایش دهد. وزارت نفت عراق به دنبال افزایش نرخ تولید نفت و افزایش صادرات پایه است. افزایش این میزان تولید با هماهنگی اوپک و بر اساس تصمیمات اتخاذ شده در راستای نیاز بازار نفت صورت می‌گیرد. افزایش ظرفیت از میدان‌های عظیم عراق که در حال حاضر در حال توسعه هستند، از جمله رومپله، که توسط سرمایه‌گذاری مشترک BP.L و BP Plc و شرکت PetroChina Co Ltd مدیریت می‌شود، بریتیش پترولیوم در ماه می با وزارت نفت عراق در مورد افزایش تولید رومپله به حداکثر ظرفیت ۱/۷ میلیون بشکه در روز گفتگو کرد. هم‌چنین میادین سبزی وجود دارند که هنوز در مراحل توسعه یا تولید اولیه هستند که پتانسیل خروجی امیدوارکننده‌ای از خود نشان داده‌اند.<sup>۸</sup>
- آغاز مجدد انتقال نفت روسیه از طریق خط لوله دروژبا به مجارستان: محموله‌های نفت خام روسیه به مجارستان و اسلواکی از طریق خط لوله کلیدی دروژبا از سر گرفته شده است. شبکه خط لوله دروژبا از روسیه سرچشمه می‌گیرد و از بلاروس به اوکراین جدا می‌شود، جایی که دوباره جدا شده و چندین کشور در اروپای شرقی و مرکزی که به نفت آن وابسته هستند، از جمله پالایشگاه‌های مجارستان، اسلواکی و جمهوری چک محصور در خشکی را تأمین می‌کند.
- افزایش تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا: در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا (به عنوان شاخص اولیه تولید آتی نفت)، ۱ دستگاه افزایش یافت و به ۶۲۳ 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

<sup>8</sup>. State Organization for Marketing of Oil, November 16, 2022



## تمولات بازار گاز

### روند قیمت‌ها:

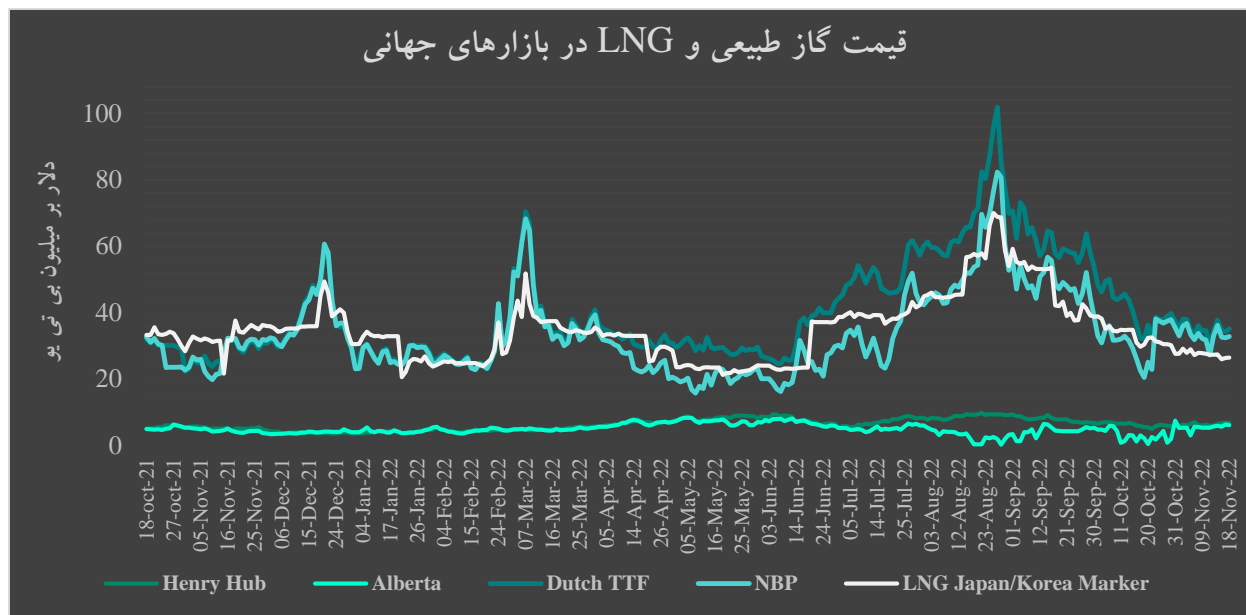
در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، در بازار گاز اروپا، متوسط قیمت گاز TTF هلند به ۳۵/۲۵ دلار بر میلیون بی تی یو رسید و نسبت به هفته گذشته به میزان ۴/۲۸ درصد افزایش یافت. در بازار گاز شمال شرق آسیا، متوسط قیمت تک‌محموله‌های LNG نسبت به هفته گذشته به میزان ۳/۱۷ درصد کاهش یافت و به ۲۶/۶۴ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. اما قیمت گاز در بازار اروپا هم‌چنان از بالاترین قیمت‌های تک‌محموله‌های LNG مشاهده شده در بازار شمال شرق آسیا عبور کرده و ۸/۶۱ دلار بیشتر است.

در بازار گاز شمال شرق آسیا، متوسط قیمت تک‌محموله‌های LNG به دلیل سطوح بالای موجودی LNG در چین و ژاپن و متعاقباً کاهش تقاضا برای خرید تک‌محموله کاهش یافت. انتظار می‌رود تقاضای چین تا ماه ژانویه به دلیل ادامه محدودیت‌های وضع شده ناشی از ویروس کووید-۱۹ در سطوح پائین باقی بماند. در حال حاضر، سطوح ذخیره‌سازی گاز در چین بسیار بالا بوده و حتی در صورت طولانی بودن سردی هوا برای تأمین مصرف گرمایشی کفایت خواهد کرد. عرضه قابل توجه گاز از طریق خط لوله از شمال چین منجر به کاهش تقاضا برای خرید تک‌محموله‌ها از بازار و مانعی برای رشد بیشتر قیمت تک‌محموله‌ها شده است. در ژاپن نیز سطوح ذخیره‌سازی بالا بوده و انتظار می‌رود تقاضای این کشور همچنان محدود باقی بماند.

در گذشته و در شرایط عادی، قیمت LNG در بازارهای جهانی، افت و خیزهایی داشته که عمدتاً براساس تقاضاهای فصلی در بازارهای اصلی نیمکره شمالی اروپا و آسیای شمالی بوده است. اما بازار فعلی LNG از قوانین سابق حاکم بر بازار سرپیچی کرده است، به طوری که قیمت تک‌محموله‌های LNG به طور قابل توجهی قبل از زمستان به رغم افزایش تقاضا کاهش یافته است.

در بازار گاز اروپا، شاخص TTF به دلیل کاهش میزان گاز صادراتی نروژ به منطقه اروپا، تنزل واردات گاز به پایانه Easington انگلستان و پایانه واردات Emden آلمان افزایش یافت. واردات LNG اروپا طی سه ماه گذشته به حدود ۹ میلیون تن در ماه رسید و احتمالاً در سه ماه اول سال ۲۰۲۳ در مقایسه با سال قبل ده درصد افزایش خواهد یافت. با توجه به زمان عملیاتی شدن پایانه‌های Deutsche Ostee و Eemshaven در آلمان در ماه دسامبر به ظرفیت ۳/۵ میلیون تن در سال و واحدهای شناور ذخیره‌سازی و تبدیل مجدد به گاز، این تأسیسات می‌توانند بخشی از تقاضای گاز برای مصارف گرمایشی در ماه ژانویه را تأمین نمایند و برداشت از مخازن ذخیره‌سازی گاز را به تعویق بیندازند. افزایش ظرفیت واردات LNG به اروپا می‌تواند منجر به کاهش رقابت فروشندگان شود.<sup>۹</sup>

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



Source: ICE, Gas Alberta, Oil Price

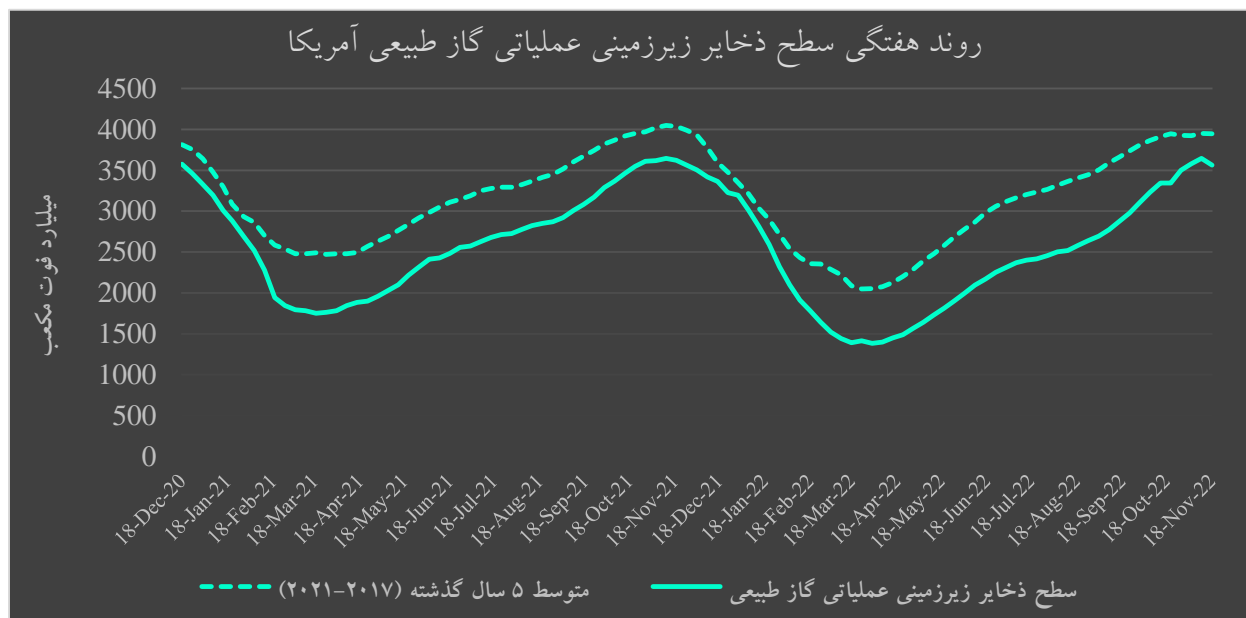
در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر در بازار گاز ایالات متحده آمریکا، به دلیل افزایش تقاضای گاز در تمامی بخش‌های مصرف، افزایش خالص واردات گاز از کانادا و کاهش سطح ذخیره‌سازی گاز، متوسط قیمت گاز هنری هاب نسبت به هفته گذشته به میزان ۴/۲۸ درصد افزایش یافت و به ۶/۴۷ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. براساس داده‌های IHS Markit، متوسط کل تولید گاز طبیعی نسبت به هفته گذشته به میزان ۳ درصد افزایش یافت و به ۱۰۷/۱ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. تولید گاز طبیعی خشک نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۹ درصد افزایش یافت و به ۱۰۰/۸ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. خالص واردات گاز از کانادا نسبت به هفته گذشته ۵۷/۲ درصد افزایش یافت و به ۶/۱ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.

طبق اطلاعات IHS Markit، کل تقاضای گاز طبیعی ایالات متحده نسبت به هفته گذشته به میزان ۲۵/۲ درصد افزایش یافت و به ۱۱۵/۶ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. مصرف در بخش خانگی و تجاری به میزان ۷۶/۶ درصد، مصرف گاز در نیروگاه‌ها برای تولید برق به میزان ۷/۱ درصد و مصرف در بخش صنعت ۷/۱ درصد افزایش یافت. صادرات گاز طبیعی به مکزیک به میزان ۱/۲ درصد کاهش یافت. تحویل گاز به پایانه‌های صادراتی LNG ایالات متحده نسبت به هفته گذشته به ۰/۵ میلیارد فوت مکعب افزایش یافت و به ۱۲ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.

براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، میزان ذخایر زیرزمینی عملیاتی گاز طبیعی آمریکا به ۳,۵۶۴ میلیارد فوت مکعب رسید که نسبت به هفته قبل از آن ۸۰ میلیارد فوت مکعب کاهش یافت. این ذخایر



به میزان ۶۲ میلیارد فوت مکعب (۱/۷ درصد) کمتر از میزان آن در مدت مشابه در سال قبل و به میزان ۳۹ میلیارد فوت مکعب (۱/۱ درصد)، کمتر از میزان آن در مدت مشابه متوسط ۵ سال گذشته است.



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

صادرات LNG ایالات متحده نسبت به هفته گذشته افزایش یافت و ۲۲ فروند کشتی LNG با ظرفیت حمل ۸۲ میلیارد فوت مکعب از بنادر ایالات متحده آمریکا خارج شدند.

براساس اطلاعات هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۱۸ نوامبر، قیمت گازهای مخلوط مایع در یک مجتمع تولیدی در مونت بلویو، تگزاس نسبت به هفته گذشته به میزان ۲ سنت کاهش یافت و به ۸/۹۵ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. با وجود افزایش ۱۰۸ درصدی قیمت گاز طبیعی در کانال کشتی هیوستون، قیمت اتان ۱ درصد افزایش یافت و حق بیمه اتان به گاز طبیعی را ۶۳ درصد کاهش داد. قیمت نقدی اتیلن نسبت به هفته گذشته تغییر نکرد. با کاهش ۴ درصدی قیمت نفت خام، قیمت پروپان ۱ درصد کاهش یافت که نتیجه آن کاهش ۹ درصدی تخفیف پروپان نسبت به نفت خام بود. قیمت نرمال بوتان نسبتاً بدون تغییر باقی ماند و قیمت ایزوبوتان ۴ درصد افزایش یافت.<sup>۱</sup>

<sup>۱</sup> . U.S. Energy Information Administration, November 23, 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>