

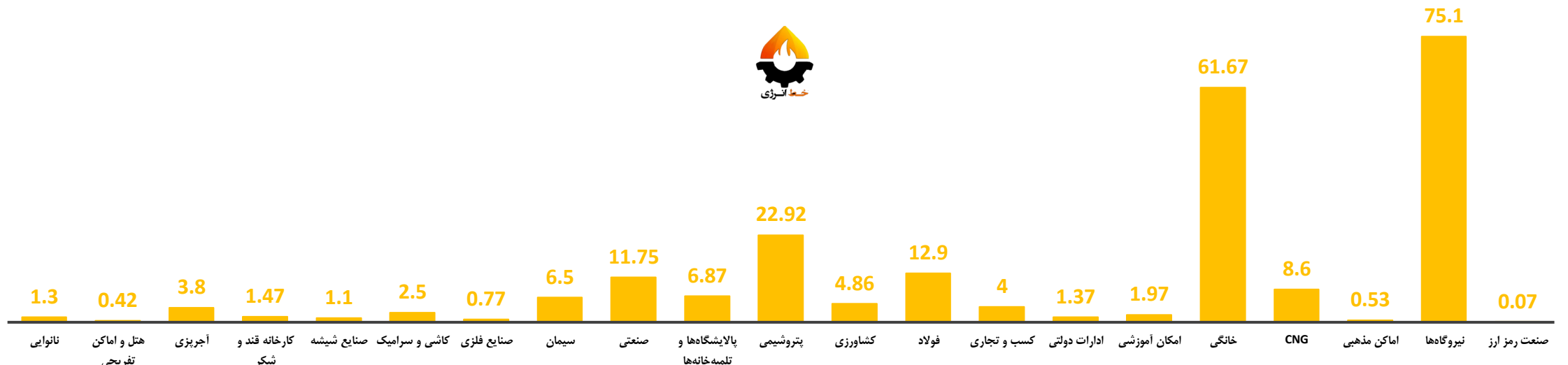


# نوک پیکان بهینه‌سازی گاز

فروردین ۱۴۰۳

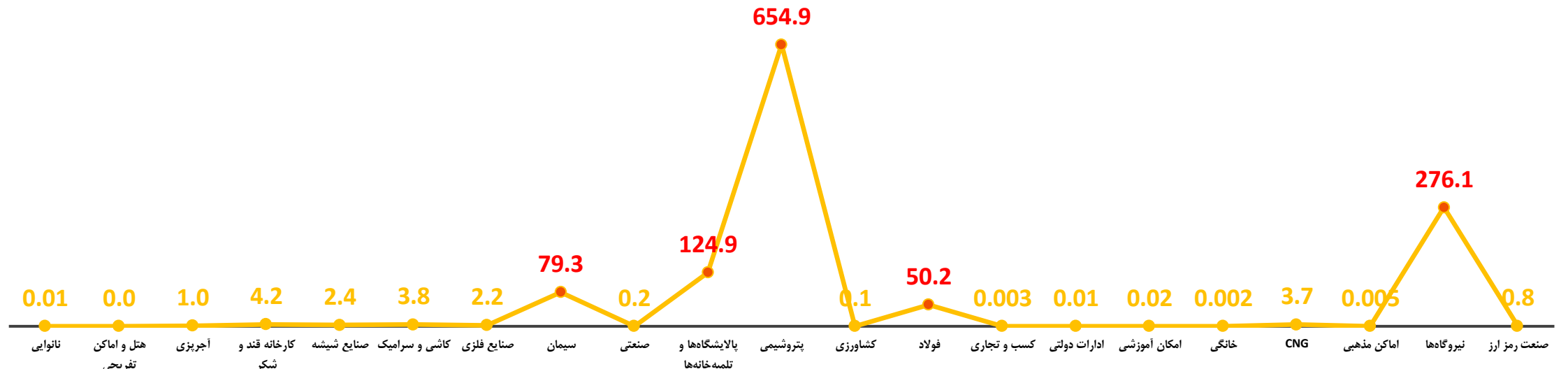
- بررسی ترازنامه هیدروکربوری نشان می‌دهد که سهم «گاز» در سبد انرژی کشور ۷۱.۸ درصد بوده و سهم «نفت» و «سایر منابع» به ترتیب ۲۶.۹ و ۱.۳ درصد است. با توجه به سبد گاز محور انرژی در ایران، اولویت سیاست‌های بهینه‌سازی مصرف سوخت نیز بر این بخش قرار می‌گیرد.
- طبق آمار شرکت ملی گاز ایران، در بین ۲۱ بخش مصرف‌کننده گاز در کشور، نیروگاه‌ها، بخش خانگی، پتروشیمی‌ها، صنایع فولاد و شهرک‌های صنعتی بیشترین مصرف را دارند که می‌توانند در اولویت بهینه‌سازی قرار بگیرند.

## مصرف سالانه گاز در بخش‌های مختلف (میلیارد متر مکعب)



- اما در نظر گرفتن «تعداد مشترکین» هر بخش، می‌تواند به اولویت‌گذاری دقیق‌تری در بهینه‌سازی مصرف گاز منجر شود. با تقسیم میزان مصرف سالانه بر تعداد مشترکین و تعیین «سرانه مصرف گاز هر بخش مصرف‌کننده» می‌توان تصویر دقیق‌تری از ظرفیت بهینه‌سازی بدست آورد.
- طبق شاخص «سرانه مصرف گاز»، صنعت پتروشیمی، نیروگاه‌ها، صنایع سیمان، صنایع فولاد و پالایشگاه‌ها جزو پنج گروهی هستند که می‌توانند به راحتی ذیل یک برنامه توسعه و به صورت تدریجی به سمت بهینه‌سازی مصرف حرکت کنند.

## سهام هر واحد از مصرف سالانه گاز (میلیون متر مکعب)

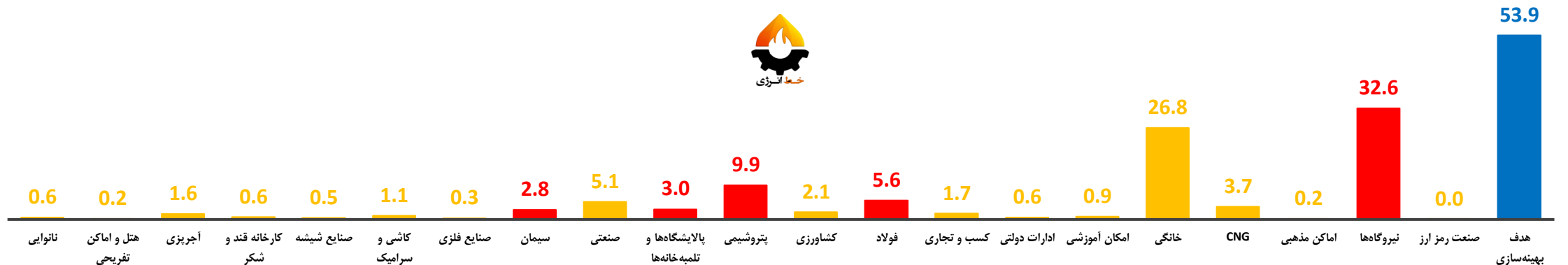




# مصرف بیش از ۵۰ درصد گاز در ۷۰۰ شرکت!

- حدود ۵۴ درصد از مصرف گاز کشور در ۵ بخش با مجموع ۷۰۰ شرکت انجام می‌شود که طبیعتاً اجرای پروژه‌های بهینه‌سازی مصرف گاز در آنها نسبت به ۲۵.۲ میلیون مشترک بخش خانگی، سهولت و آورده بیشتری برای دولت دارد.
- البته این موضوع منافی توجه به بهینه‌سازی مصرف در سایر بخش‌ها از جمله بخش خانگی و اجرای پروژه‌هایی نظیر تعویض بخاری‌ها، اصلاح تدریجی قیمت متناسب با تورم و تشدید پلکان‌ها با تمرکز بر پرمصرف‌ها نیست.
- همچنین طبق گزارش ستاد تحول اقتصادی دولت حدود ۱۵,۵ درصد از گاز تولیدی کشور معادل ۱۵۲ میلیون متر مکعب در روز، قبل از رسیدن به مصرف‌کننده خانگی، صنایع و نیروگاه‌ها در شبکه تولید، انتقال و توزیع هدر می‌رود که احیای پروژه‌های بهینه‌سازی در آنها با اصلاح روابط مالی بین نهادها متناسب بر «قیمت واقعی» و نه تداوم سازوکار تهاتری فعلی امکان‌پذیر است.

## سهم بخش‌های مختلف از مصرف گاز (درصد)





[www.khatenergy.ir](http://www.khatenergy.ir)



[t.me/khate\\_energy](https://t.me/khate_energy)



[khate\\_energy](https://www.instagram.com/khate_energy)