

شماره

۱۵۱

اولین گزارش تخصصی روزانه

بازار اختیار معامله

۲۸ آذر ۱۴۰۲

کارگزاری تأمین سرمایه نوین

شرکت سهامی خاص

کارگزار رسمی سازمان بورس و اوراق بهادار

NOVIN Investment Bank Brokerage



با کارمزد صفر معامله کنید!

انجام معاملات صندوق های با درآمد ثابت نهال و ارمغان بدون کارمزد در کارگزاری تامین سرمایه نوین



نئوکارگزاری نوین
my.nibb.ir



با ما تماس بگیرید:
۰۲۱ ۸۶۷۹ ۱۰۰۰



صندوق سرمایه گذاری
نهال سرمایه ایرانیان



کارگزاری تامین سرمایه نوین

شرکت سهامی خاص
کارگزار رسمی سازمان بورس و اوراق بهادار
NOVIN Investment Bank Brokerage



کارمزد معاملات در بازار اختیار

آموزش
قسمت ۲۴

برای انجام معاملات آپشن سرمایه‌گذار باید مبلغی را به عنوان کارمزد معاملات پرداخت نماید. این مبلغ شامل کارمزد بورس، کارمزد کارگزاری، کارمزد شرکت سپرده‌گذاری، مدیریت فناوری و حق نظارت سازمان می‌شود. کارمزد معامله به عنوان درصدی از ارزش معامله محاسبه و همزمان با خرید یا فروش اختیار از سرمایه‌گذار دریافت می‌شود. جزئیات نرخ کارمزد دریافتی برای بورس و فرابورس به شکل زیر است:

شرح کارمزد	خرید	فروش
کارمزد بورس	۰.۰۰۰۰۰۸	۰.۰۰۰۰۰۸
کارمزد سپرده‌گذاری	۰.۰۰۰۰۰۸	۰.۰۰۰۰۰۸
کارمزد کارگزاران	۰.۰۰۰۰۰۸	۰.۰۰۰۰۰۸
مدیریت فناوری	۰.۰۰۰۰۰۴	۰.۰۰۰۰۰۴
حق نظارت سازمان	۰.۰۰۰۰۰۳	۰.۰۰۰۰۰۳
مجموع	۰.۰۰۱۰۳	۰.۰۰۱۰۳

همچنین سرمایه‌گذاران در صورت اعمال قرارداد اختیار معامله باید کارمزدی برابر با ۰.۰۰۰۰۵ ارزش اعمال به عنوان کارمزد اعمال پرداخت کنند.

نکته قابل توجه دیگر این است که معاملات آپشن‌ها معاف از مالیات هستند، اما در زمان تسویه فیزیکی واگذارکننده سهم به میزان ۰.۰۰۵ ارزش قرارداد باید مالیات پرداخت کند.

برای مثال فرض کنید ۱۰۰ قرارداد اختیار معامله با قیمت اعمال ۲۶۰ ریال که اندازه هر قرارداد ۱۰۰۰ سهم است را به قیمت ۱۰ ریال خرید کرده یا فروخته‌اید، در هر دو حالت کارمزد به شرح ذیل محاسبه می‌گردد:

$$۱۰ \times ۰.۰۰۱۰۳ \times ۱,۰۰۰ \times ۱۰۰ = ۱,۰۳۰ \text{ ریال}$$

حال فرض کنیم پس از رسیدن قیمت اختیار به ۱۲ ریال، قصد بستن موقعیت را داشته باشید در این صورت کارمزد بستن موقعیت به شرح ذیل محاسبه خواهد شد:

$$۱۲ \times ۰.۰۰۱۰۳ \times ۱,۰۰۰ \times ۱۰۰ = ۱,۲۳۶ \text{ ریال}$$

اما در صورتی که شما موقعیت خود را تا زمان اعمال باز نگه داشته باشید و طی فرآیند اعمال سهمی به شما تعلق گرفته باشد، کارمزد اعمال موقعیت‌های شما برابر خواهد بود با:

$$۲۶۰ \times ۰.۰۰۰۰۵ \times ۱,۰۰۰ \times ۱۰۰ = ۱۳,۰۰۰ \text{ ریال}$$

اما اگر طی فرآیند اعمال سهم خود را واگذار کرده باشید، علاوه بر کارمزد اعمال مشمول مالیات نیز خواهید شد و محاسبه کارمزد اعمال شما در این حالت نیز به شرح ذیل خواهد بود:

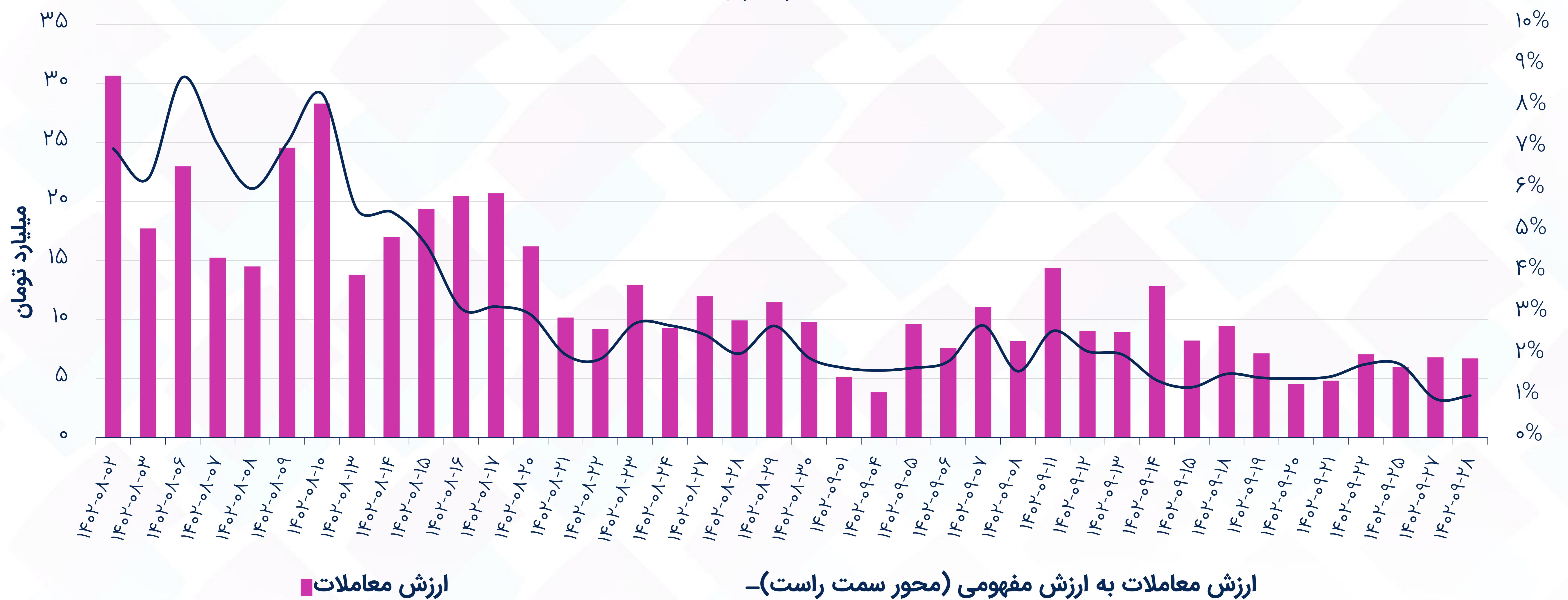
$$۲۶۰ \times ۰.۰۰۰۵۵ \times ۱,۰۰۰ \times ۱۰۰ = ۱۴۳,۰۰۰ \text{ ریال}$$

ارزش معاملات

اختیار خرید



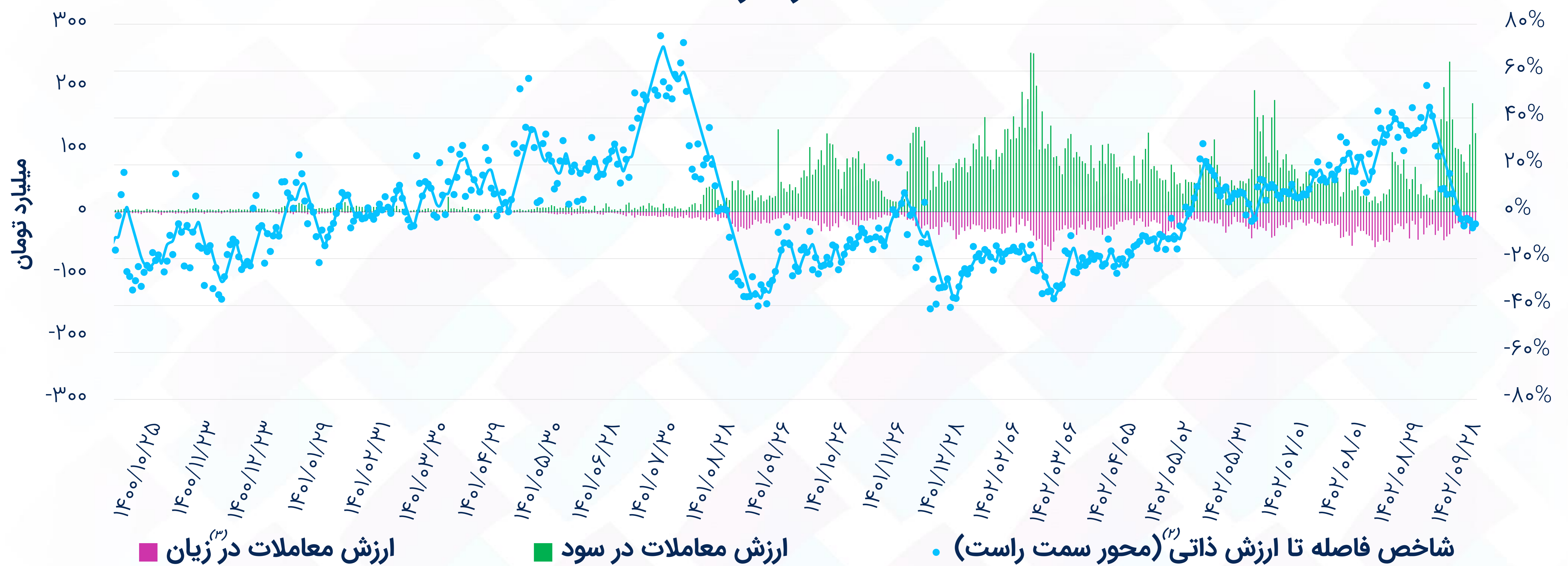
اختیار فروش



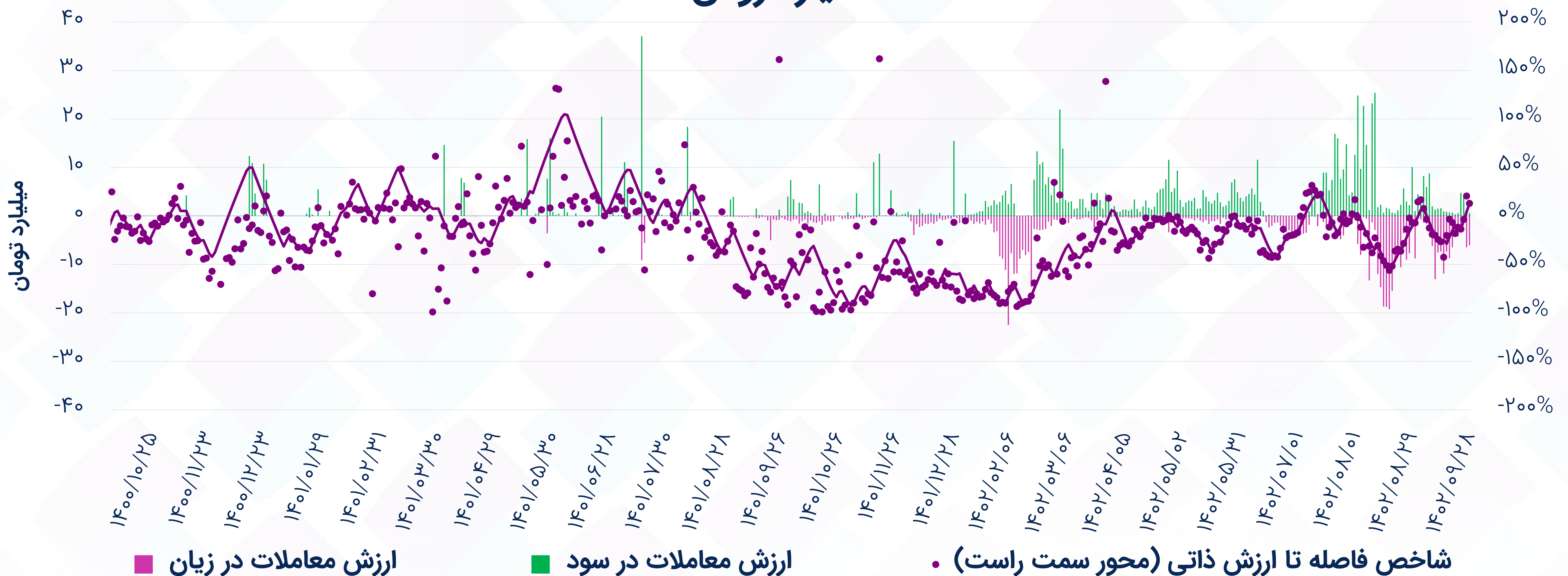
(1) ارزش مفهومی معاملات: حجم معامله * اندازه قرارداد * قیمت دارایی پایه

شاخص فاصله تا ارزش ذاتی^(۱)

اختیار خرید



اختیار فروش



(۱) شاخص فاصله تا ارزش ذاتی: میانگین موزون فواصل قیمت هر اختیار با ارزش بلک شولز بر اساس ارزش معاملات (نمودار خطی مربوط به داده‌های Smooth شده است).
 (۲) قرارداد در سود: اختیار خرید (قیمت اعمال > قیمت دارایی پایه)، اختیار فروش (قیمت اعمال < قیمت دارایی پایه)
 (۳) قرارداد در زیان: اختیار خرید (قیمت اعمال < قیمت دارایی پایه)، اختیار فروش (قیمت اعمال > قیمت دارایی پایه)

بیشترین ارزش معاملات اختیار به تفکیک دارایی پایه

اختیار خرید

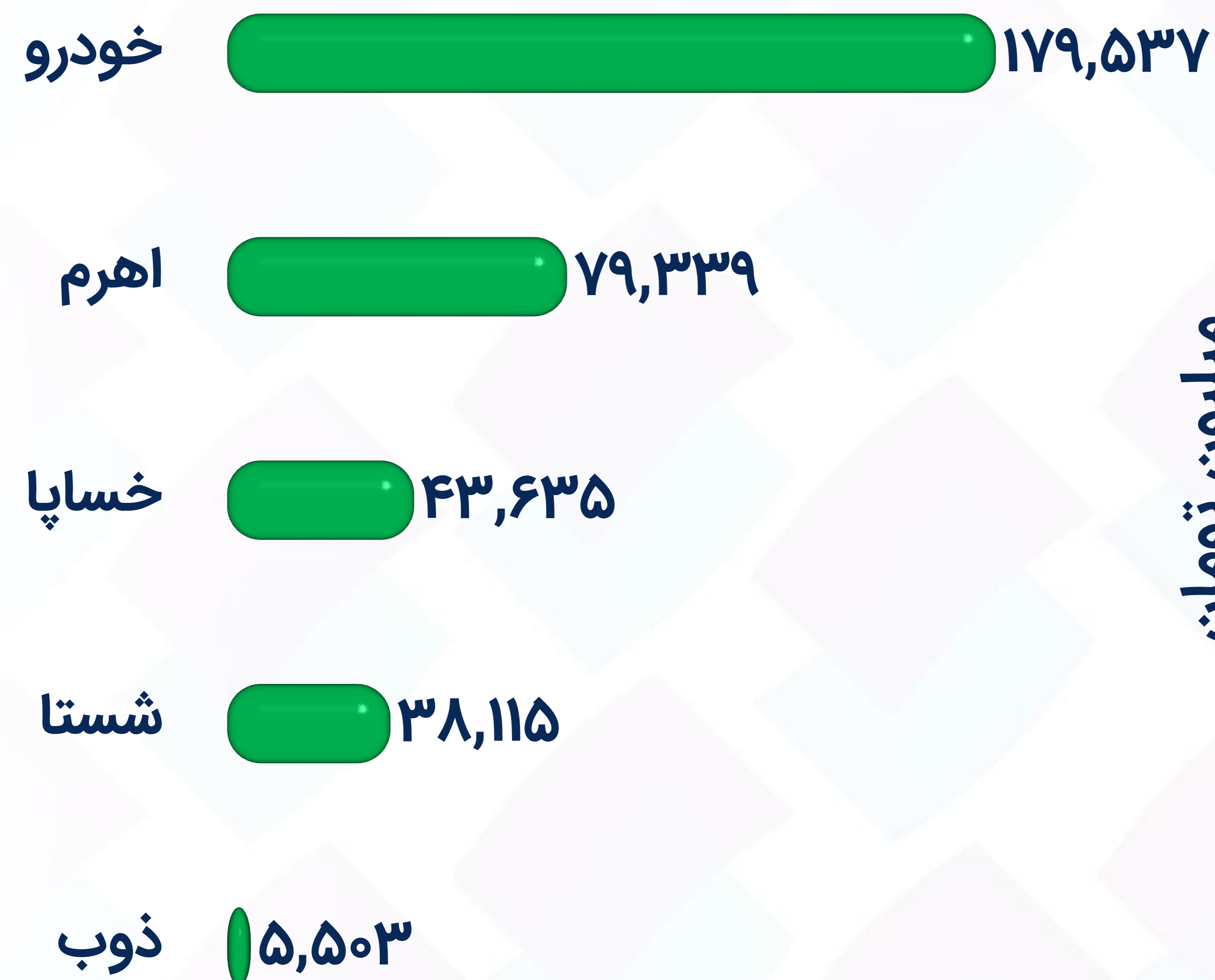
نماد	تعداد نمادهای با معامله	ارزش معاملات (میلیارد تومان)	ارزش مفهومی معاملات (میلیارد تومان)	ارزش معاملات در سود (میلیارد تومان)	ارزش معاملات در زیان (میلیارد تومان)	میانگین فاصله با ارزش ذاتی
خودرو	۳۲	۵۵.۲	۱,۱۸۴.۰	۴۷.۹	۷.۳	(۳.۳%)
اهرم	۲۴	۳۳.۰	۱۵۰.۳	۲۹.۱	۳.۹	(۲.۳%)
شستا	۱۷	۱۴.۶	۱۵۹.۰	۱۰.۸	۳.۹	(۱۷.۹%)
خسپا	۲۰	۱۱.۱	۱۷۵.۴	۱۰.۲	۰.۹	(۱۴.۲%)
سرو	۱۰	۹.۴	۲۹.۷	۹.۴	۰.۰	۳.۰%
ذوب	۳	۸.۸	۴۹.۵	۸.۸	۰.۰	(۱۰.۰%)
وبملت	۱۲	۴.۶	۶۱.۱	۳.۶	۱.۰	۳.۱%

اختیار فروش

نماد	تعداد نمادهای با معامله	ارزش معاملات (میلیون تومان)	ارزش مفهومی معاملات (میلیون تومان)	ارزش معاملات در سود (میلیون تومان)	ارزش معاملات در زیان (میلیون تومان)	میانگین فاصله با ارزش ذاتی
خودرو	۹	۵,۴۴۹.۴	۵۷۸,۲۵۶.۱	۱۵.۳	۵,۴۳۴.۱	۲۰.۲%
اهرم	۴	۶۰۱.۵	۱۰,۲۰۰.۷	۵۸۳.۱	۱۸.۴	۱۲.۱%
شستا	۵	۵۰۱.۲	۳۵,۸۹۷.۵	۰.۹	۵۰۰.۳	(۵۹.۸%)
خسپا	۵	۱۴۹.۳	۳۸,۴۰۲.۰	۰.۸	۱۴۸.۵	(۶.۲%)
توان	۱	۰.۱	۹.۶	۰.۰	۰.۱	۵.۷%

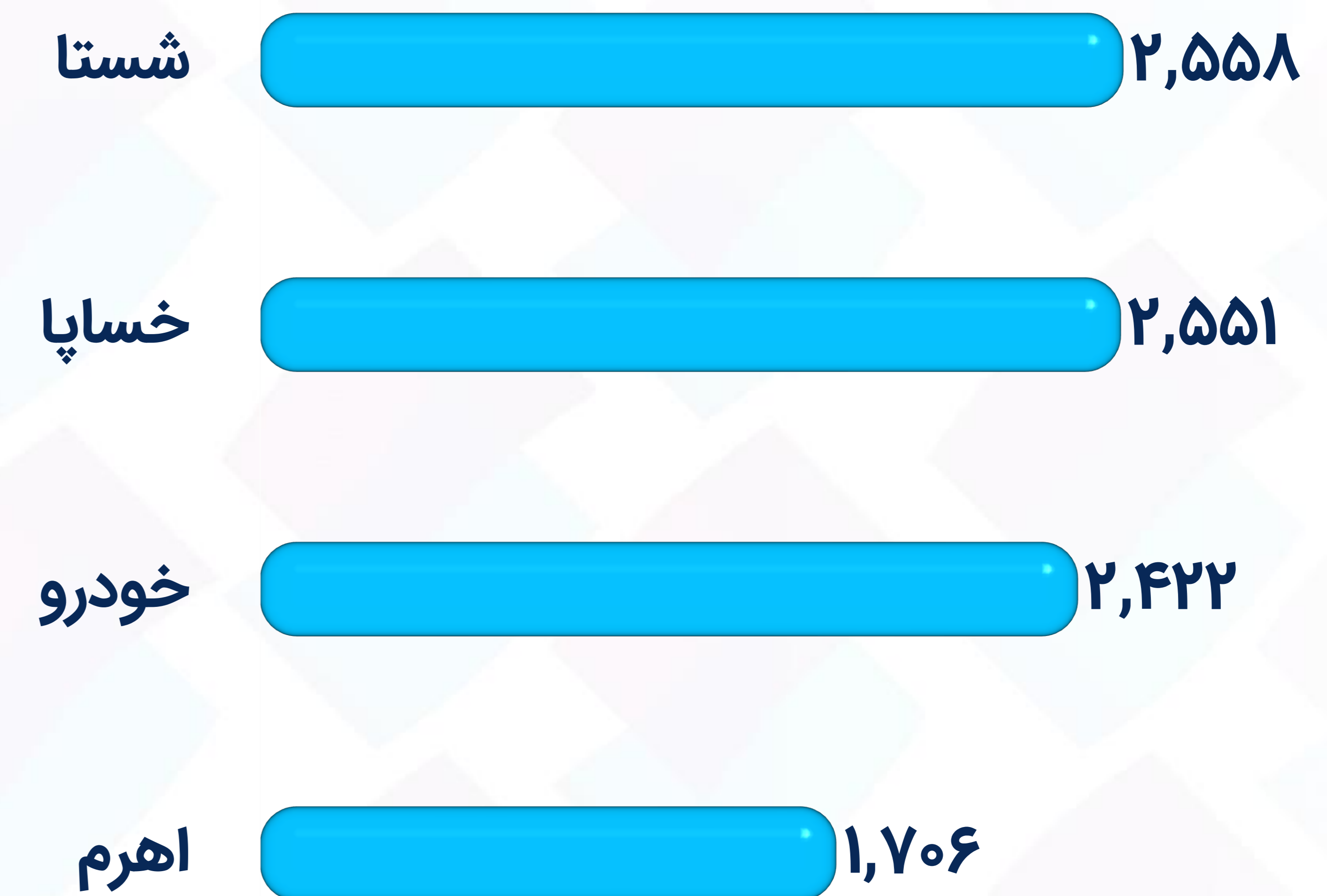
موقعیت‌های باز^(۱) به تفکیک دارایی پایه - اختیار خرید

بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



میلیون تومان

ارزش موقعیت‌های باز



میلیارد تومان

بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



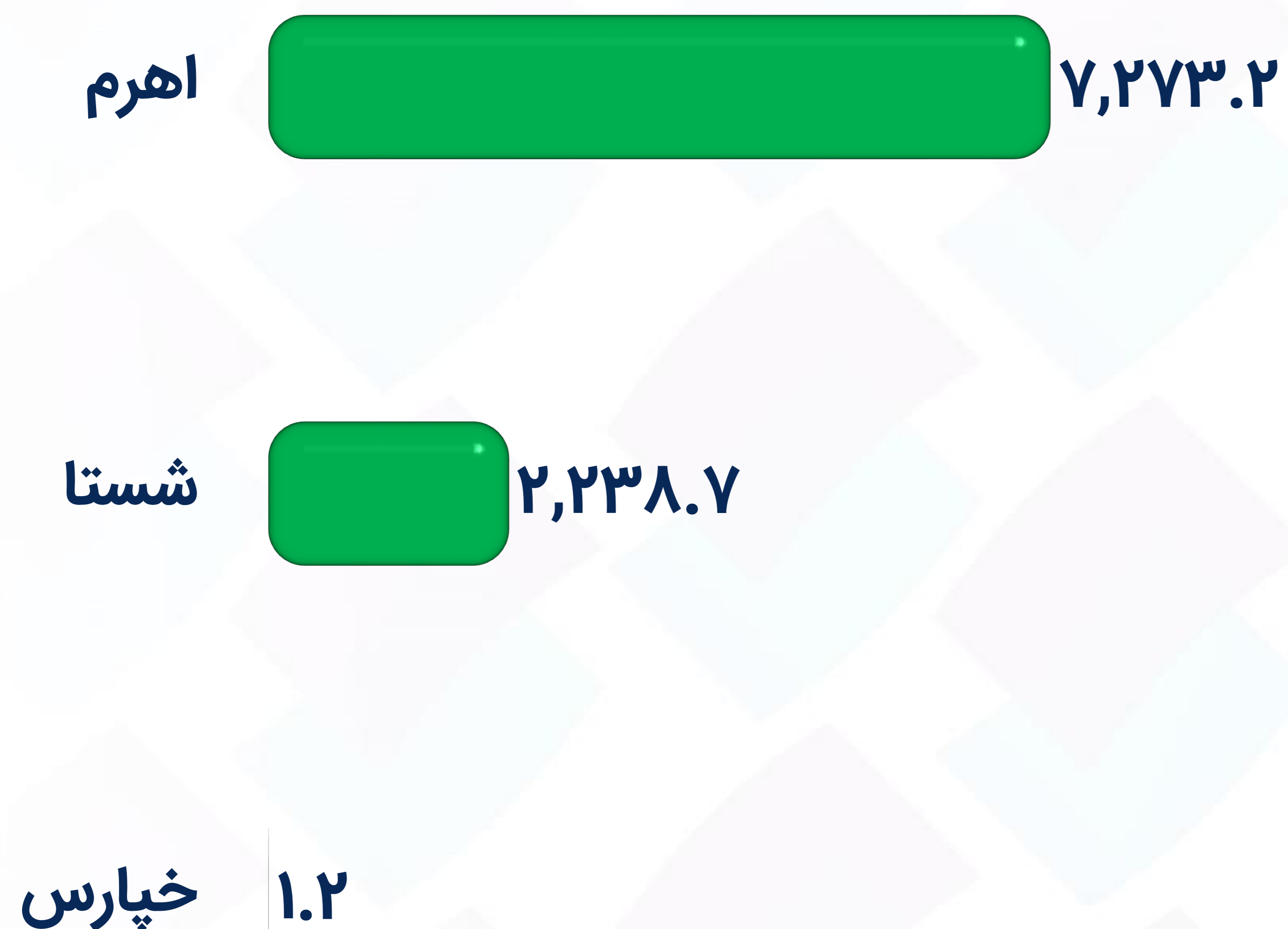
میلیون تومان



(۱) ارزش موقعیت باز: تعداد قرارداد باز * اندازه قرارداد * قیمت اعمال

موقعیت‌های باز به تفکیک دارایی پایه - اختیار فروش

بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



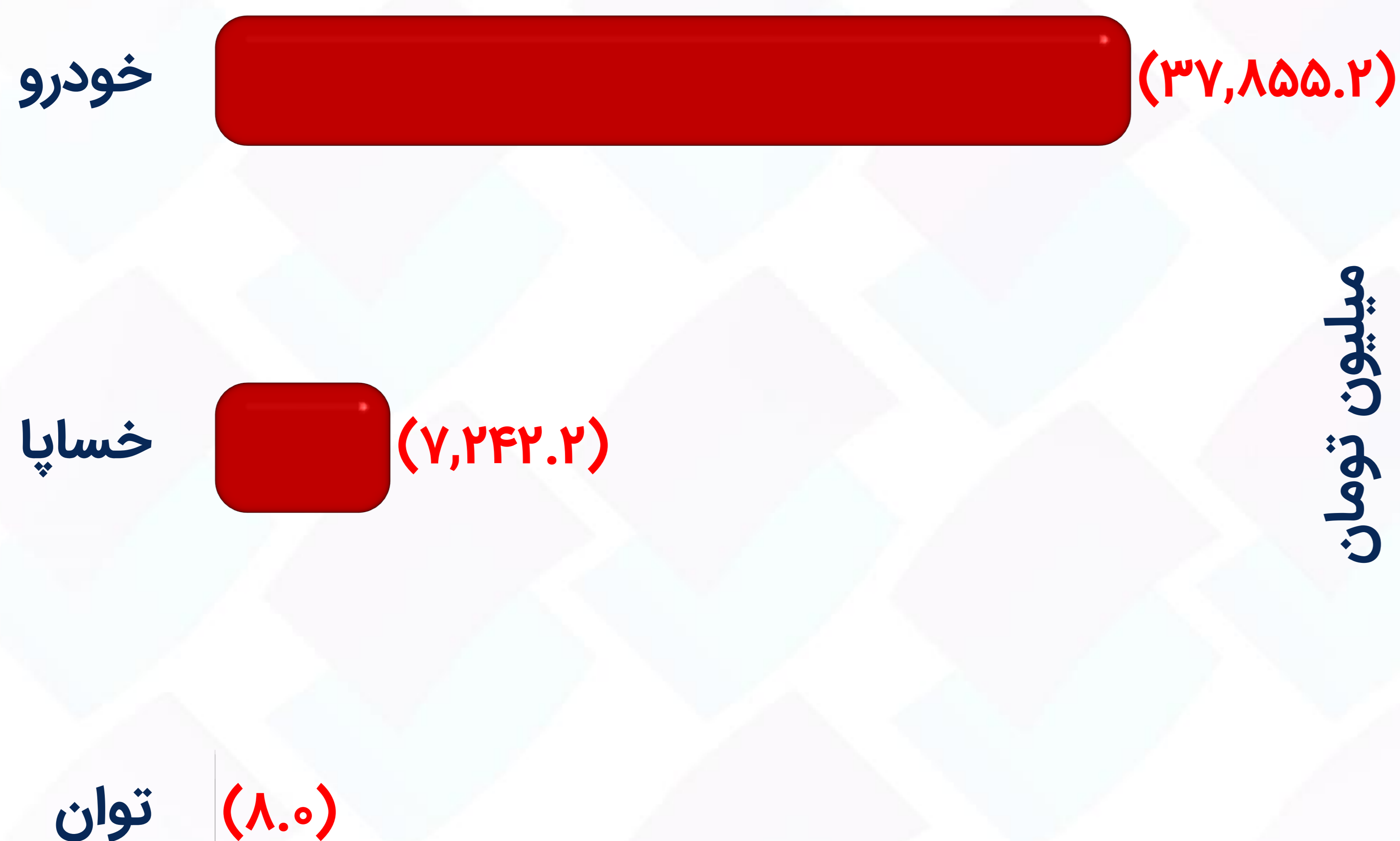
میلیون تومان

ارزش موقعیت‌های باز

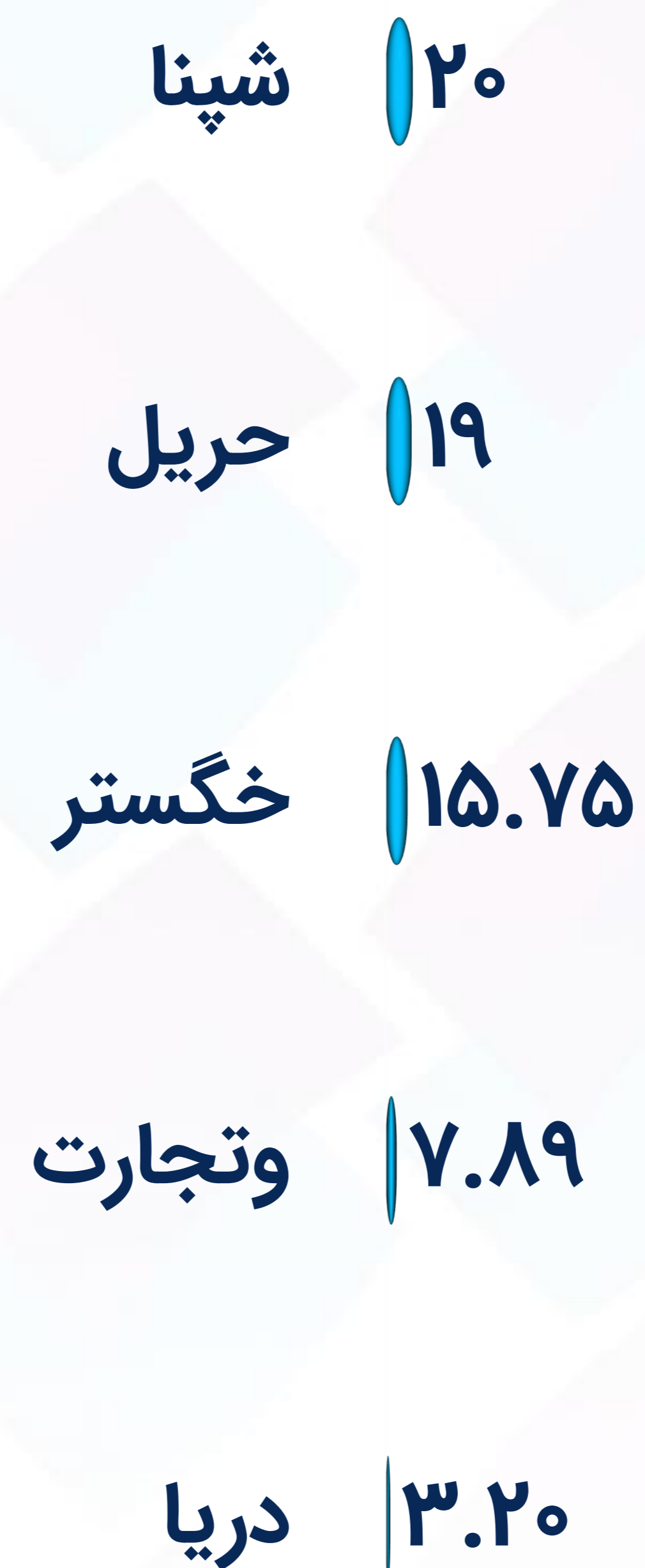


میلیارد تومان

بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



میلیون تومان



بیشترین ارزش معاملات به تفکیک نماد

اختیار خرید



اختیار فروش



فاصله بهای اختیار خرید تا ارزش بک شولز

ارزانترین نسبت به ارزش بک شولز

فاصله تا ارزش ذاتی	ارزش ذاتی (بک شولز)	دلتا	اهرم ^(۳)	فاصله تا سر به سر ^(۲)	سر به سر ^(۱)	قیمت دارایی پایه	قیمت اختیار	ارزش معاملات (میلیون تومان)	فاصله تا سر رسید (روز)	دارایی پایه قیمت اعمال	نماد
۳۰۱%	۱,۶۵۸	۰.۷۳	۱۵.۰	(۵.۹%)	۶,۲۱۳	۶,۶۰۰	۴۱۳	۱۱.۳	۵۰	۵,۸۰۰	ضفصبا ۱۱۰۲
۱۳۵%	۴۷۵	۰.۴۵	۴۰.۶	۱۴.۲%	۸,۲۰۲	۷,۱۸۰	۲۰۲	۲.۰	۶۹	۸,۰۰۰	ضبرک ۱۲۰۹
۹۵%	۲,۲۷۵	۰.۸۵	۵.۱	(۹.۶%)	۵,۹۶۷	۶,۶۰۰	۱,۱۶۷	۲۸.۵	۵۰	۴,۸۰۰	ضفصبا ۱۱۰۰
۶۸%	۵۲۱	۰.۱۹	۹۷.۸	۳۹.۰%	۳۰,۳۱۰	۲۱,۸۰۰	۳۱۰	۱.۳	۸۵	۳۰,۰۰۰	ضهرم ۱۲۲۹
۵۴%	۹۲۳	۰.۶۸	۱۲.۷	۵.۸%	۷,۶۰۰	۷,۱۸۰	۶۰۰	۹.۷	۶۹	۷,۰۰۰	ضبرک ۱۲۰۷

گرانترین نسبت به ارزش بک شولز

فاصله تا ارزش ذاتی	ارزش ذاتی (بک شولز)	دلتا	اهرم	فاصله تا سر به سر	سر به سر	قیمت دارایی پایه	قیمت اختیار	ارزش معاملات (میلیون تومان)	فاصله تا سر رسید (روز)	دارایی پایه قیمت اعمال	نماد
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۲۳۱.۸	۱۳۸%	۳,۰۱۳	۱,۲۶۵	۱۳	۵.۲	۸۲	۳,۰۰۰	ضخپارس ۱۲۱۳
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۱,۰۰۱.۰	۴۲%	۴,۰۰۴	۲,۸۲۲	۴	۱۱.۸	۸	۴,۰۰۰	ضخود ۱۰۸۰
(۹۹%)	۰	۰.۰۰	۹۳۸.۵	۴۴%	۳,۷۵۴	۲,۶۱۵	۴	۱.۹	۲۲	۳,۷۵۰	ضسپا ۱۰۰۷
(۹۶%)	۲	۰.۰۱	۱۰۱.۰	۶۱%	۴,۵۴۵	۲,۸۲۲	۴۵	۳.۲	۶۴	۴,۵۰۰	ضخود ۱۲۲۵
(۹۱%)	۰	۰.۰۱	۷۰۱.۰	۳۴%	۳,۵۰۵	۲,۶۱۵	۵	۱.۸	۲۲	۳,۵۰۰	ضسپا ۱۰۰۶

(۱) سر به سر: قیمت اختیار + قیمت اعمال (کارمزد معاملات لحاظ نشده است).

(۲) فاصله تا سر به سر: ۱ - (قیمت دارایی پایه / قیمت سر به سر)

(۳) اهرم: قیمت اختیار / قیمت سر به سر

تنها نمادهایی با ارزش معاملات بیشتر از یک میلیون تومان لحاظ شده‌اند.

فاصله بهای اختیار فروش تا ارزش بلک شولز

ارزانترین نسبت به ارزش بلک شولز

نماد	دارایی پایه	قیمت اعمال	فاصله تا سررسید (روز)	ارزش معاملات (میلیون تومان)	قیمت اختیار	قیمت دارایی پایه	سربه‌سر ^(۱)	فاصله تا سرربه‌سر ^(۲)	اهرم ^(۳)	دلتا	ارزش ذاتی (بلک شولز)	فاصله تا ارزش ذاتی
طهرم ۱۲۲۲	اهرم	۱۶,۰۰۰	۸۵	۱.۰	۱۰۱	۲۱,۸۰۰	۱۵,۸۹۹	(۲۷%)	۱۵۷.۴	-۰.۰۵	۱۴۲	۴۰.۱%
طخود ۱۰۷۵	خودرو	۲,۸۰۰	۸	۴,۴۷۸.۶	۴۵	۲,۸۲۲	۲,۷۵۵	(۲%)	۶۱.۲	-۰.۴۰	۵۷	۲۶.۷%
طسپا ۱۰۰۱	خسپا	۲,۴۰۰	۲۲	۳۸.۱	۱۷	۲,۶۱۵	۲,۳۸۳	(۹%)	۱۴۰.۲	-۰.۱۵	۲۱	۲۶.۱%
طهرم ۱۲۲۳	اهرم	۱۸,۰۰۰	۸۵	۱۷.۴	۳۳۲	۲۱,۸۰۰	۱۷,۶۶۸	(۱۹%)	۵۳.۲	-۰.۱۳	۳۹۵	۱۹.۰%
طخود ۱۱۲۲	خودرو	۳,۰۰۰	۴۳	۱۴.۳	۱۷۸	۲,۸۲۲	۲,۸۲۲	۰%	۱۵.۹	-۰.۵۴	۲۰۸	۱۶.۷%

گرانترین نسبت به ارزش بلک شولز

نماد	دارایی پایه	قیمت اعمال	فاصله تا سررسید (روز)	ارزش معاملات (میلیون تومان)	قیمت اختیار	قیمت دارایی پایه	سربه‌سر	فاصله تا سرربه‌سر	اهرم	دلتا	ارزش ذاتی (بلک شولز)	فاصله تا ارزش ذاتی
طخود ۱۰۷۲	خودرو	۲,۲۰۰	۸	۲۸.۴	۱۴	۲,۸۲۲	۲,۱۸۶	(۲۳%)	۱۵۶.۱	۰.۰۰	۰	(۱۰۰.۰%)
طخود ۱۰۷۳	خودرو	۲,۴۰۰	۸	۴.۲	۴	۲,۸۲۲	۲,۳۹۶	(۱۵%)	۵۹۹.۰	-۰.۰۱	۰	(۹۰.۲%)
طستا ۱۲۱۵	شستا	۱,۱۱۲	۷۱	۴۴۰.۲	۱۷	۱,۲۹۲	۱,۰۹۵	(۱۵%)	۶۴.۴	-۰.۰۷	۶	(۶۳.۴%)
طسپا ۱۰۰۰	خسپا	۲,۲۰۰	۲۲	۵۸.۸	۵	۲,۶۱۵	۲,۱۹۵	(۱۶%)	۴۳۹.۰	-۰.۰۳	۳	(۳۵.۸%)
طستا ۱۲۱۶	شستا	۱,۲۱۲	۷۱	۶۰.۱	۳۲	۱,۲۹۲	۱,۱۸۰	(۹%)	۳۶.۹	-۰.۱۹	۲۱	(۳۴.۵%)

(۱) سربه‌سر: قیمت اختیار - قیمت اعمال (کارمزد معاملات لحاظ نشده است).
تنها نمادهایی با ارزش معاملات بیشتر از یک میلیون تومان لحاظ شده‌اند.

موقعیت‌های باز به تفکیک نماد - اختیار خرید

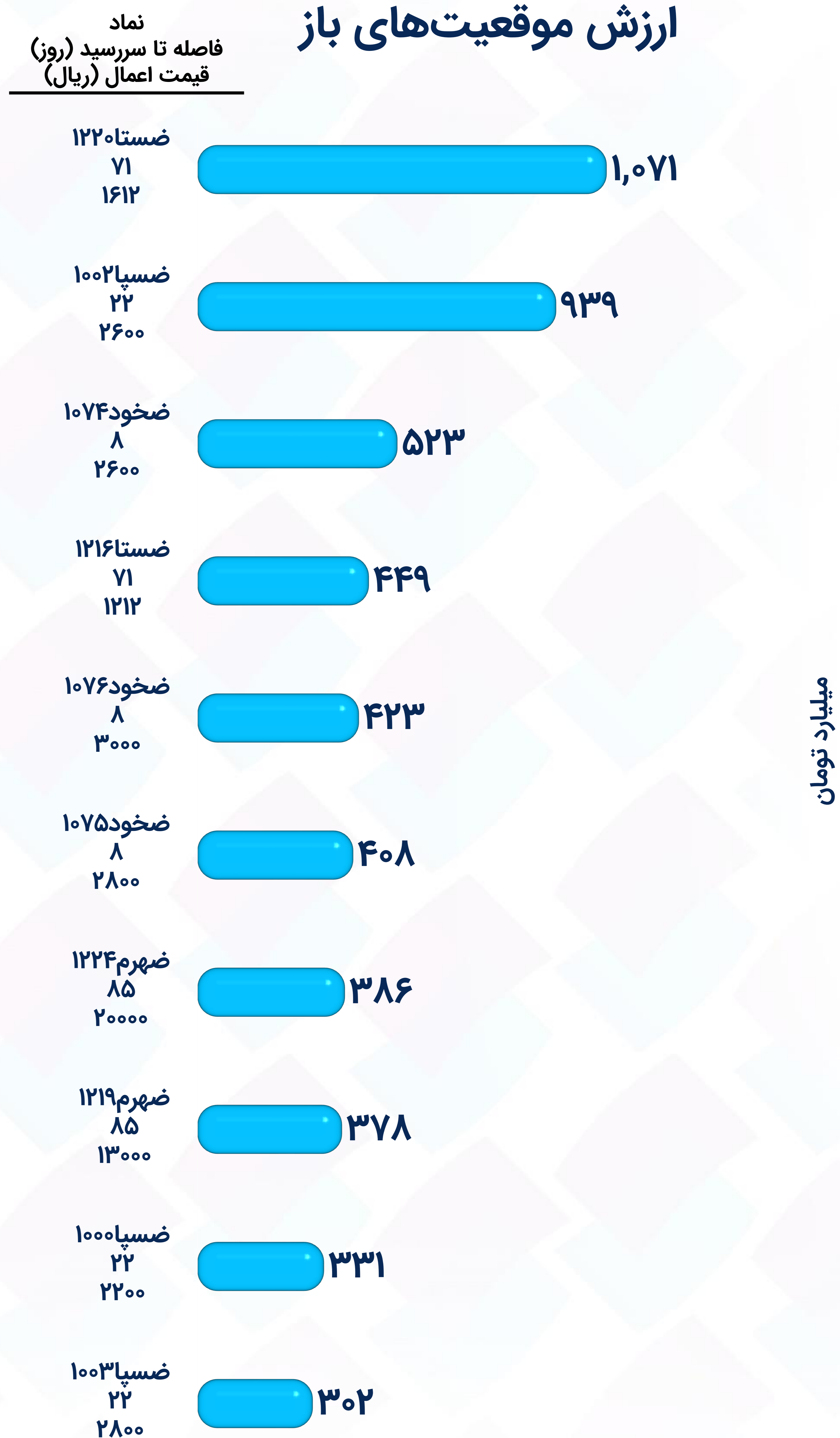
بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



ارزش موقعیت‌های باز



موقعیت‌های باز به تفکیک نماد - اختیار فروش

ارزش موقعیت‌های باز

نماد
فاصله تا سررسید (روز)
قیمت اعمال (ریال)



میلیارد تومان

بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری

نماد
فاصله تا سررسید (روز)
قیمت اعمال (ریال)



میلیون تومان

بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری

نماد
فاصله تا سررسید (روز)
قیمت اعمال (ریال)



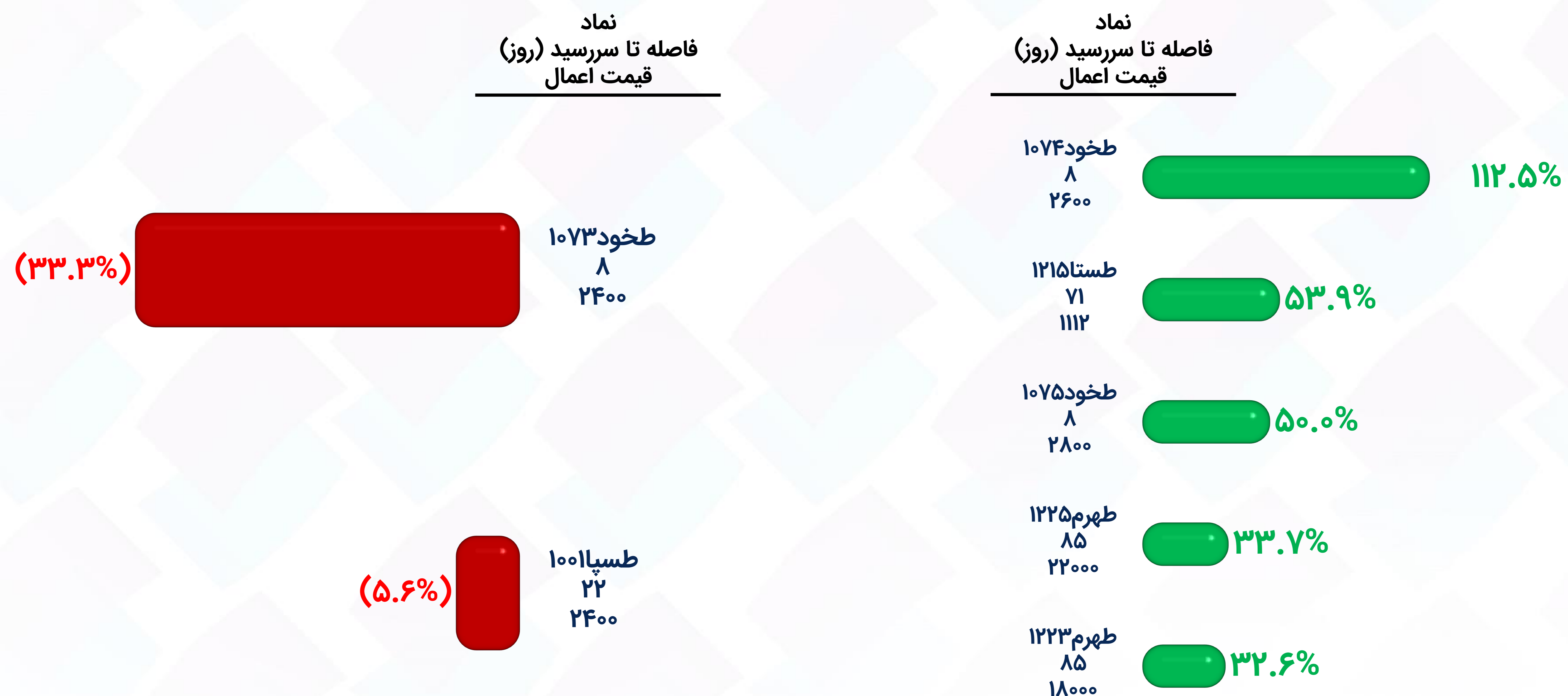
میلیون تومان

بیشترین تغییرات قیمت (۱)

اختیار خرید



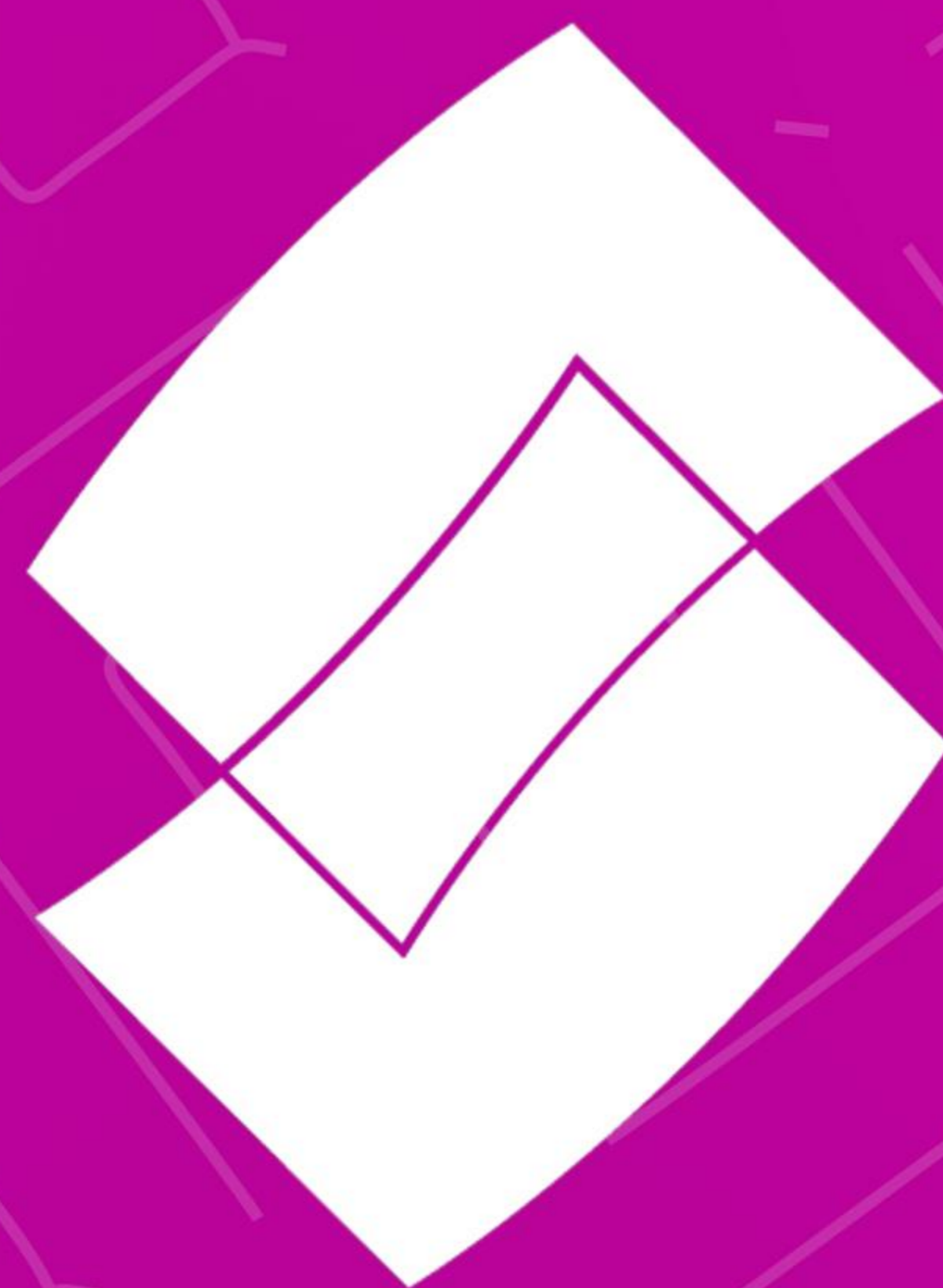
اختیار فروش



(۱) تنها قراردادهایی که طی دور معاملاتی منتهی به روز جاری دارای ارزش معاملاتی بیش از یک میلیون تومان هستند، لحاظ شده‌اند.



اختیار استفاده از اهرم یا پوشش ریسک باشماست!



کارگزاری تأمین سرمایه نوین

وبسایت
nibb.ir
my.nibb.ir

تلفن
۰۲۱ ۸۶۷۹ ۱۰۰۰

آدرس
خیابان ولیعصر، خیابان همایون
شهنواز (گلستان)، پلاک ۱۱۰

تهیه و تنظیم: واحد تحلیل کارگزاری تامین سرمایه نوین

سرپرست واحد تحلیل: علیرضا پیامی

کارشناسان واحد تحلیل: زهره عباسی، محمد حسین نادعلی

این گزارش صرفاً جهت اطلاع از شرایط بازارها تهیه شده است،
محتوای آن نباید به تنهایی جهت اتخاذ تصمیمات مالی و
سرمایه گذاری و خرید و فروش اوراق بهادار مورد استفاده قرار گیرد.