

شماره
۲۱۵

اولین گزارش تخصصی روزانه

بازار اختیار معامله

۶ فروردین ۱۴۰۳

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

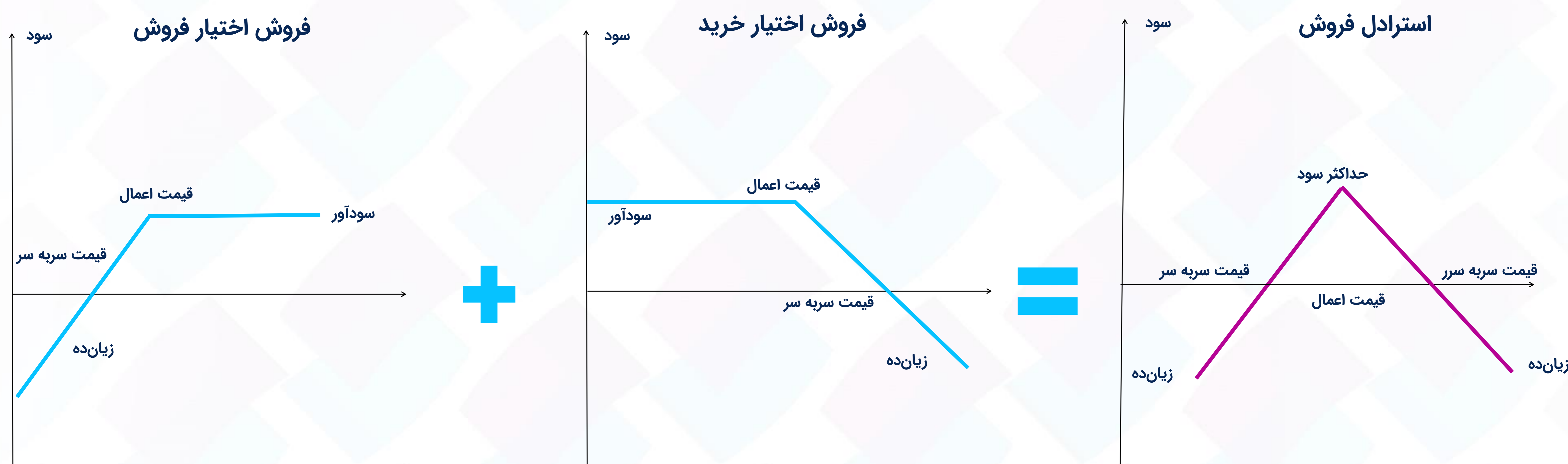


راهبرد استرادل فروش^۱

آموزش
قسمت ۳۶

فروش اختیار خرید + فروش اختیار فروش در قیمت اعمال یکسان

از متداولترین راهبردهای ترکیبی متقارن، راهبرد استرادل است. این راهبرد، با اخذ موقعیت فروش قرارداد اختیار خرید و قرارداد اختیار فروش یک دارایی و با قیمت و تاریخ اعمال یکسان، تکمیل می‌گردد. اگر قیمت دارایی در تاریخ انقضا، به قیمت اعمال قراردادها نزدیک باشد، راهبرد استرادل فروش منجر به سود خواهد شد. بنابراین این راهبرد زمانی مناسب است که سرمایه‌گذار انتظار داشته باشد، قیمت دارایی پایه کم نوسان و با ثبات بماند.



بیشینه زیان: نامحدود

بیشینه سود: پرمیوم دریافتی از فروش اختیار خرید + پرمیوم دریافتی از فروش اختیار فروش

نقطه سر به سر بالا: قیمت اعمال + پرمیوم‌های دریافتی

نقطه سر به سر پایین: قیمت اعمال - پرمیوم‌های دریافتی

مزایا

- کسب بازده نسبتا بالا از ثبات قیمت دارایی پایه

معایب

- زیان نامحدود در صورت نوسان زیاد قیمت دارایی پایه
- پاداش محدود

راهبرد	ریسک	بازده	جریان‌ات نقد اولیه	پیش‌بینی معامله‌گر از قیمت آتی دارایی پایه
استرادل فروش	نامحدود	محدود	مبتنی بر بدهکاری	خنثی

پارامترهای پوشش ریسک:

دلتا برای این موقعیت **اکسترمم** و نشان‌دهنده این است که تغییر قیمت دارایی پایه در هر جهت اثر منفی بر منفعت حاصل از این راهبرد دارد.

تتا برای این موقعیت **مثبت** و نشان‌دهنده این است که گذر زمان اثر **مستقیم** بر منفعت حاصل از این راهبرد دارد.

وگا برای این موقعیت **منفی** و نشان‌دهنده این است که تغییر نوسانات قیمتی اثر **معکوس** بر منفعت حاصل از این راهبرد دارد.

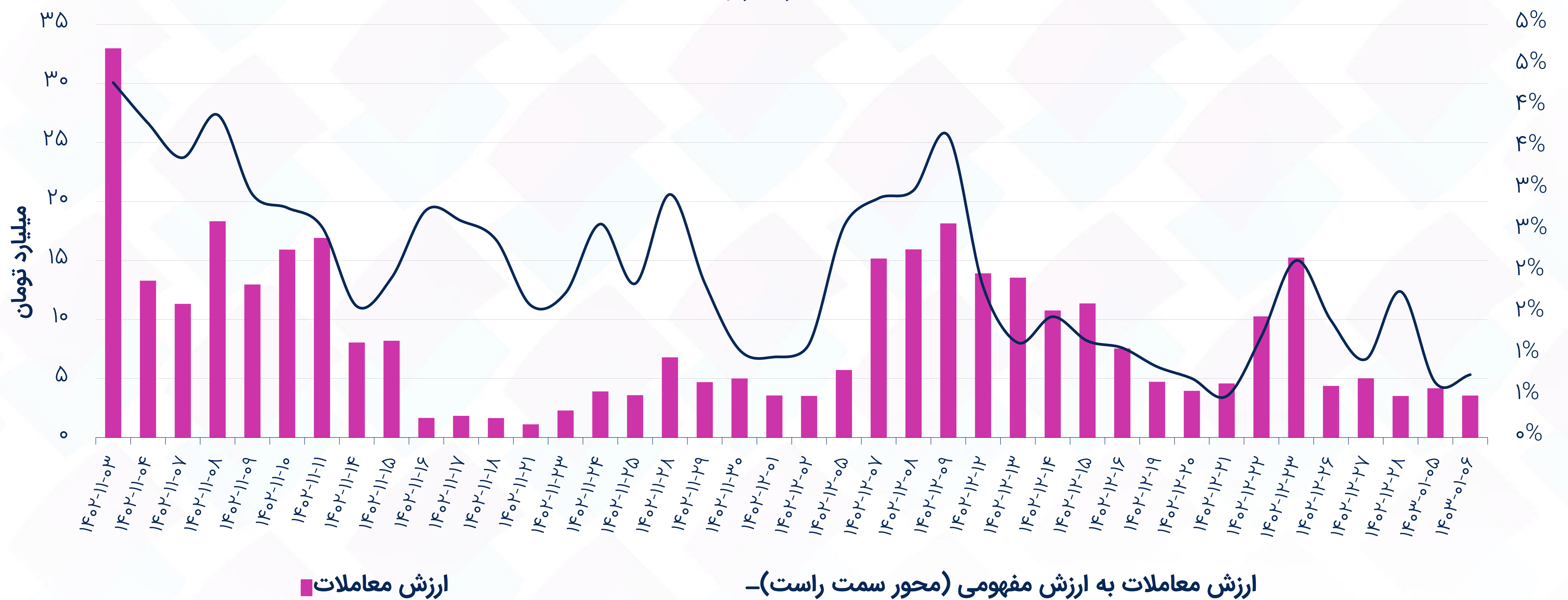
رو برای این موقعیت **منفی** و نشان‌دهنده این است که تغییر نرخ بهره اثر **معکوس** بر منفعت حاصل از راهبرد خرید پوشش یافته دارد.

ارزش معاملات

اختیار خرید



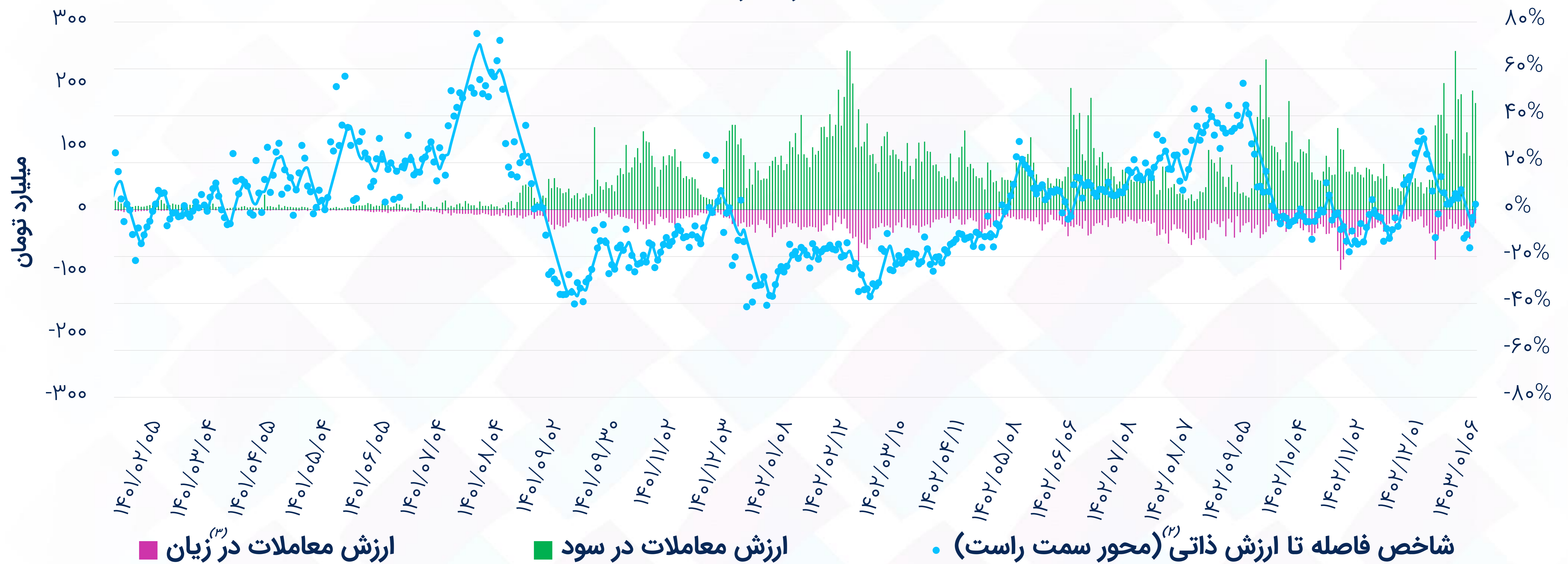
اختیار فروش



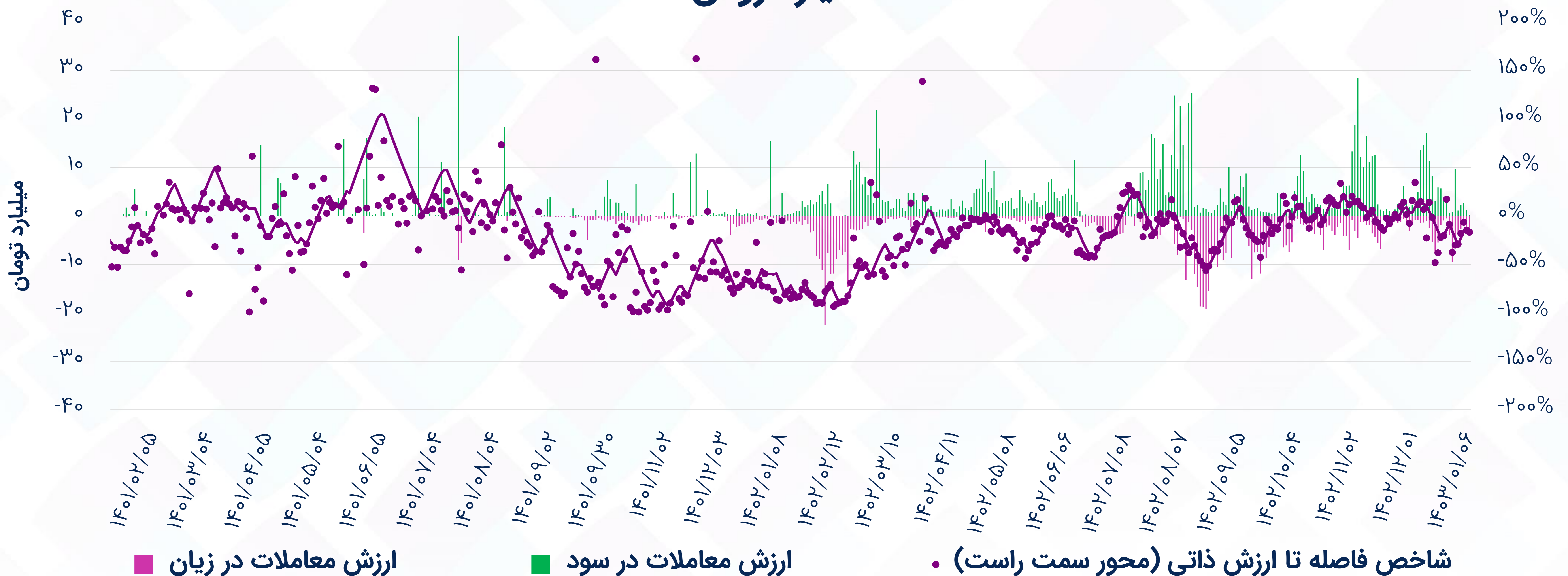
(1) ارزش مفهومی معاملات: حجم معامله * اندازه قرارداد * قیمت دارایی پایه

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

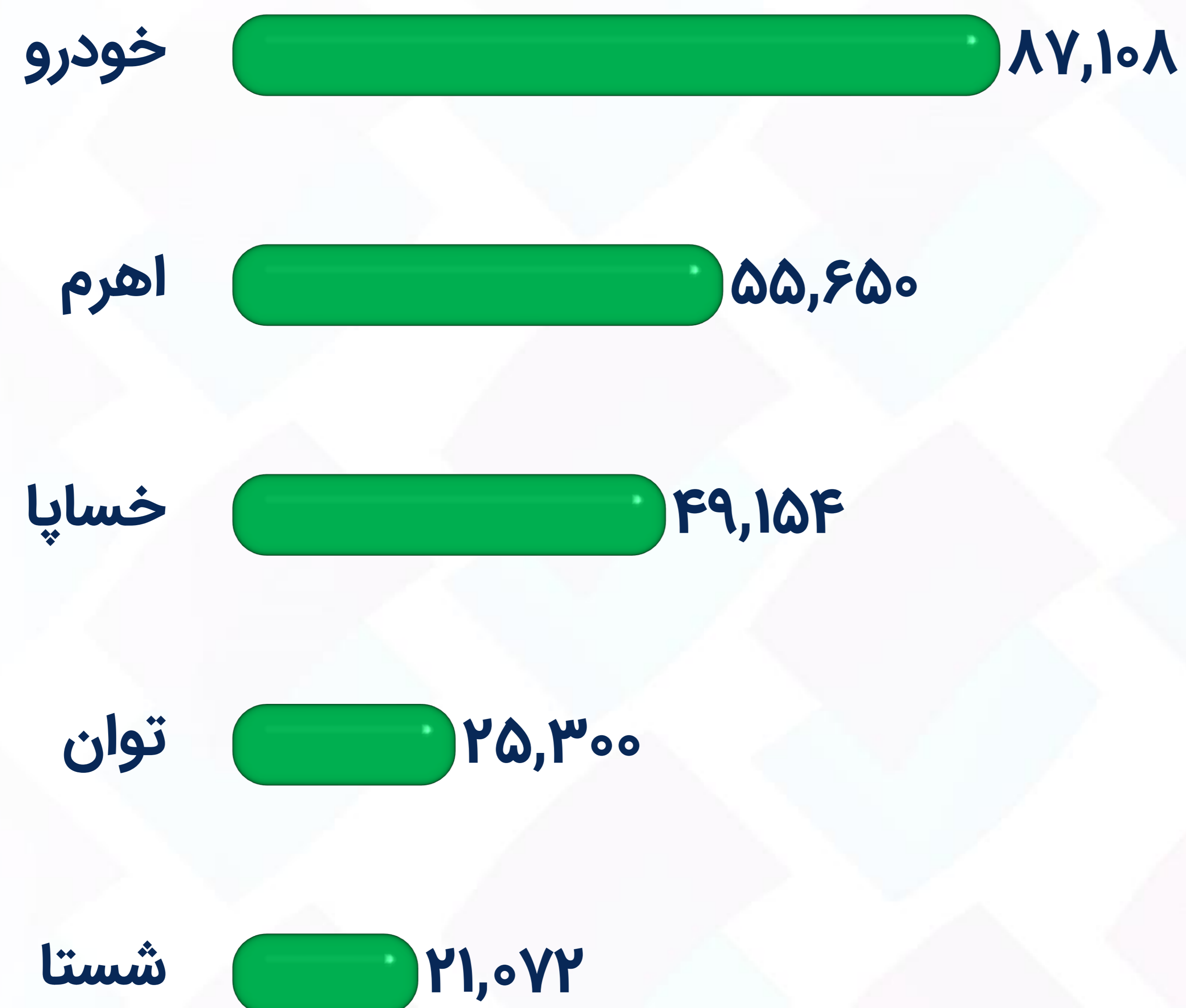
نماد	تعداد نمادهای با معامله	ارزش معاملات (میلیارد تومان)	ارزش مفهومی معاملات (میلیارد تومان)	ارزش معاملات در سود (میلیارد تومان)	ارزش معاملات در زیان (میلیارد تومان)	میانگین فاصله با ارزش ذاتی
اهرم	۲۶	۵۹.۷	۴۵۶.۸	۵۳.۲	۶.۵	۱.۴%
خودرو	۳۳	۵۴.۰	۸۴۶.۱	۵۰.۴	۳.۵	۱۳.۹%
حسابا	۱۵	۴۰.۹	۳۵۸.۳	۳۴.۳	۶.۶	(۸.۰%)
شستا	۲۷	۲۲.۴	۴۱۲.۰	۲۰.۰	۲.۴	(۲.۸%)
موج	۷	۴.۴	۲۰.۲	۴.۴	۰.۰	(۶.۶%)
توان	۱۲	۲.۷	۳۵.۰	۲.۰	۰.۷	۱.۹%
وتجارت	۹	۱.۴	۱۱.۶	۱.۲	۰.۳	۸.۶%

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
اهرم	۷	۱,۴۴۶.۱	۱۴۲,۲۸۰.۲	۱۰۴.۹	۱,۳۴۱.۳	۱۱.۴%
خودرو	۹	۱,۳۳۰.۳	۲۶۶,۹۷۲.۷	۲۳.۸	۱,۳۰۶.۵	(۳۸.۶%)
شستا	۱۰	۶۴۳.۳	۴۳,۷۸۶.۳	۷۲.۶	۵۷۰.۶	(۴۸.۰%)
موج	۲	۱۳۲.۰	۱۴,۲۴۸.۸	۰.۴	۱۳۱.۶	۴۳.۶%
توان	۲	۱.۹	۸۳.۴	۰.۰	۱.۹	(۳۰.۲%)

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

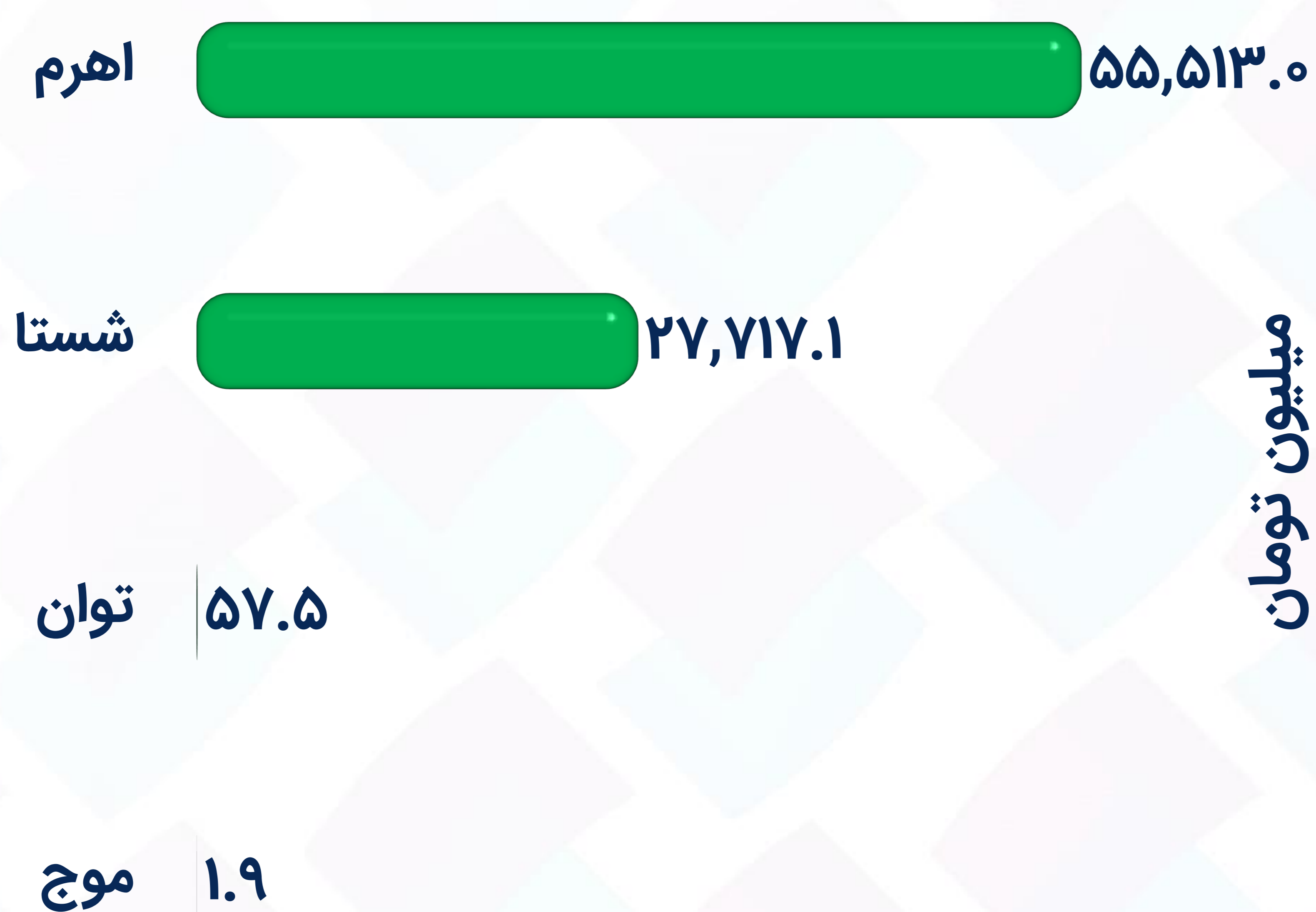


میلیون تومان

(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



بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



ارزش موقعیت‌های باز

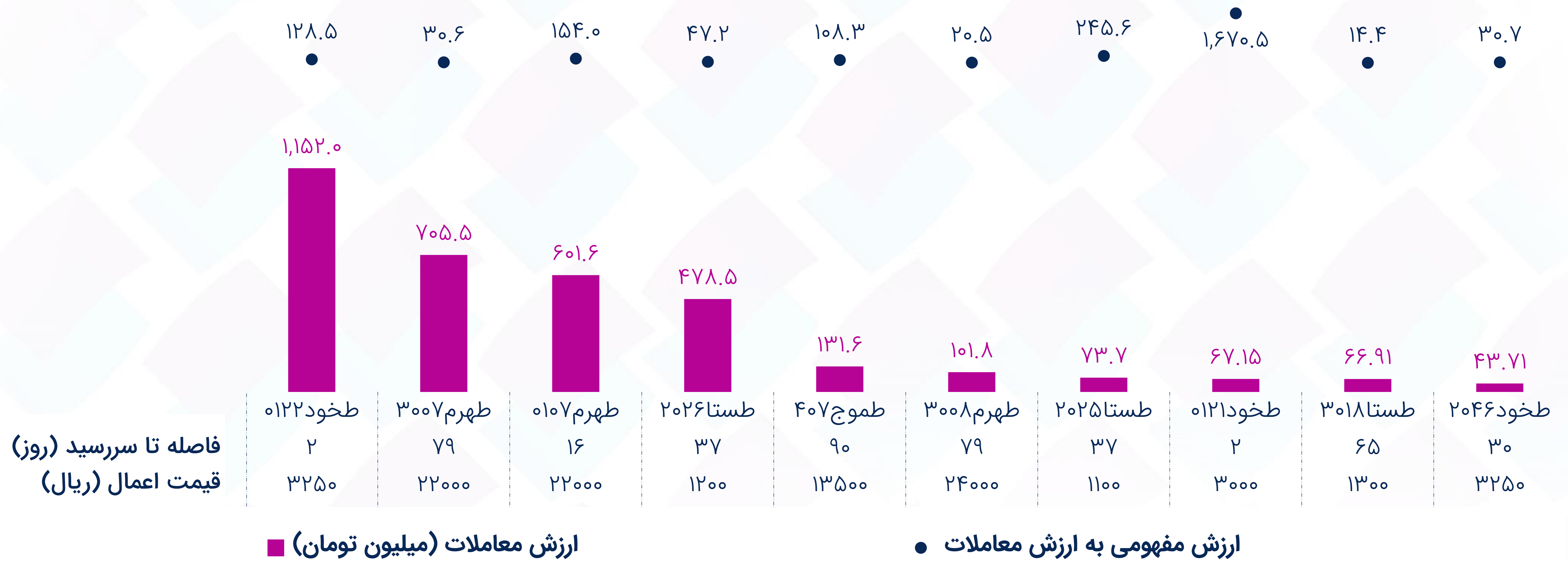


بیشترین ارزش معاملات به تفکیک نماد

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
۱۷۹۴%	۹۶۶	۰.۵۴	۲۷۵.۵	۹.۳%	۱۴,۰۵۱	۱۲,۸۵۰	۵۱	۲۵.۷	۱۰۴	۱۴,۰۰۰	بساما ۴۰۹
۳۵۴%	۹۱	۰.۳۸	۱۴۱.۰	۱۴.۱%	۲,۸۲۰	۲,۴۷۲	۲۰	۱۰.۰	۷۹	۲,۸۰۰	وبملت ۳۰۴۰
۱۴۰%	۴۵۷	۰.۵۰	۲۸.۹	۱۴.۶%	۵,۴۹۰	۴,۷۹۲	۱۹۰	۴۴.۸	۷۶	۵,۳۰۰	فصبا ۳۰۱
۹۹%	۳۰	۰.۳۰	۸۱.۰	۱۷.۱%	۱,۲۱۵	۱,۰۳۸	۱۵	۲.۱	۴۸	۱,۲۰۰	دی ۲۲۳
۷۶%	۲,۸۷۸	۰.۹۲	۷.۷	(۱.۷%)	۱۲,۶۳۷	۱۲,۸۵۰	۱,۶۳۷	۳۹.۰	۱۰۴	۱۱,۰۰۰	بساما ۴۰۶

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	۴۷۶.۰	۵۵%	۱,۹۰۴	۱,۲۲۸	۴	۸.۰	۳۷	۱,۹۰۰	شستا ۲۰۳۳
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۳۰۱.۰	۴۷%	۱,۸۰۶	۱,۲۲۸	۶	۵.۵	۳۷	۱,۸۰۰	شستا ۲۰۳۲
(۸۷%)	۳	۰.۰۴	۸۶.۰	۴۰%	۱,۷۲۰	۱,۲۲۸	۲۰	۱.۹	۱۰۰	۱,۷۰۰	شستا ۴۰۲۲
(۸۶%)	۰	۰.۰۳	۴۳۴.۳	۶%	۱,۳۰۳	۱,۲۲۸	۳	۳۱.۲	۲	۱,۳۰۰	شستا ۰۱۱۳
(۸۰%)	۶	۰.۱۱	۴۷.۹	۲۵%	۱,۵۳۲	۱,۲۲۸	۳۲	۷.۹	۶۵	۱,۵۰۰	شستا ۳۰۲۰

(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 ۰۱۰۷	اهرم	۲۲,۰۰۰	۱۶	۶۰۱.۶	۱۵۱	۲۳,۲۵۰	۲۱,۸۴۹	(۶%)	۱۴۴.۷	-۰.۱۹	۲۱۸	۴۴.۶%
طموج ۴۰۷	موج	۱۳,۵۰۰	۹۰	۱۳۱.۶	۱۴۰	۱۵,۱۵۸	۱۳,۳۶۰	(۱۱.۹%)	۹۵.۴	-۰.۱۳	۲۰۱	۴۳.۷%
طهرم ۳۰۰۸	اهرم	۲۴,۰۰۰	۷۹	۱۰۱.۸	۱,۱۳۴	۲۳,۲۵۰	۲۲,۸۶۶	(۱.۷%)	۲۰.۲	-۰.۳۹	۱,۳۴۱	۱۸.۳%
طهرم ۰۱۰۸	اهرم	۲۴,۰۰۰	۱۶	۳.۰	۱,۰۱۰	۲۳,۲۵۰	۲۲,۹۹۰	(۱.۱%)	۲۲.۸	-۰.۵۷	۱,۰۱۹	۰.۹%
طهرم ۳۰۰۶	اهرم	۲۰,۰۰۰	۷۹	۳.۷	۲۵۵	۲۳,۲۵۰	۱۹,۷۴۵	(۱۵.۱%)	۷۷.۴	-۰.۱۱	۲۴۶	(۳.۷%)

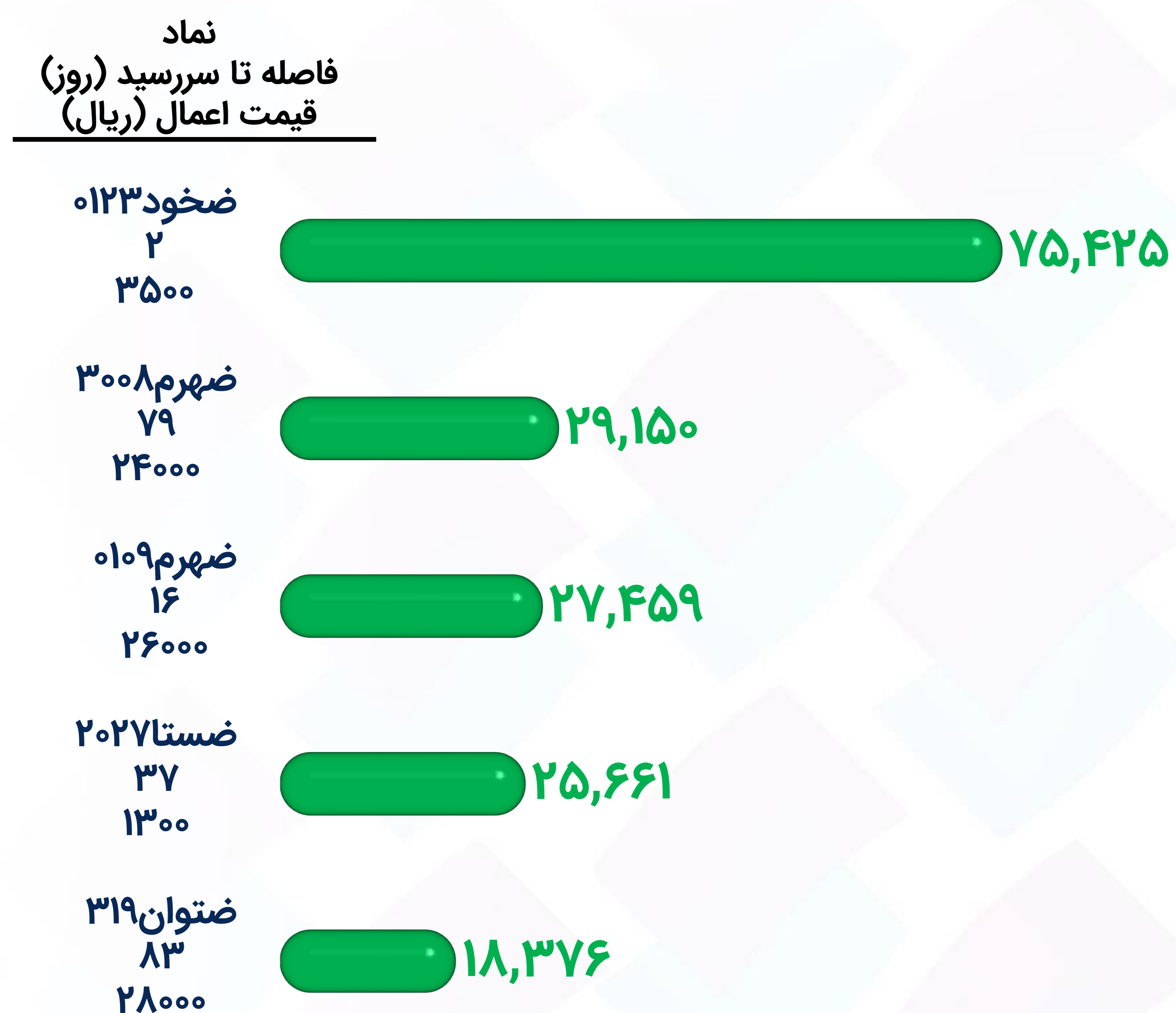
گرانترین نسبت به ارزش بلک شولز

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 ۰۱۲۱	خودرو	۳,۰۰۰	۲	۶۷.۱	۲	۳,۳۴۱	۲,۹۹۸	(۱۰.۳%)	۱,۴۹۹.۰	۰.۰۰	۰	(۹۳.۸%)
طستا ۳۰۱۶	شستا	۱,۱۰۰	۶۵	۱۱.۲	۱۱	۱,۲۲۸	۱,۰۸۹	(۱۱.۳%)	۹۹.۰	-۰.۰۵	۳	(۷۱.۲%)
طستا ۲۰۲۵	شستا	۱,۱۰۰	۳۷	۷۳.۷	۵	۱,۲۲۸	۱,۰۹۵	(۱۰.۸%)	۲۱۹.۰	-۰.۰۴	۲	(۶۹.۹%)
طستا ۴۰۱۷	شستا	۱,۲۰۰	۱۰۰	۲.۵	۵۵	۱,۲۲۸	۱,۱۴۵	(۶.۸%)	۲۰.۸	-۰.۱۹	۱۷	(۶۸.۳%)
طخود ۲۰۴۵	خودرو	۳,۰۰۰	۳۰	۴۲.۶	۴۰	۳,۳۴۱	۲,۹۶۰	(۱۱.۴%)	۷۴.۰	-۰.۰۹	۱۶	(۶۰.۲%)

(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

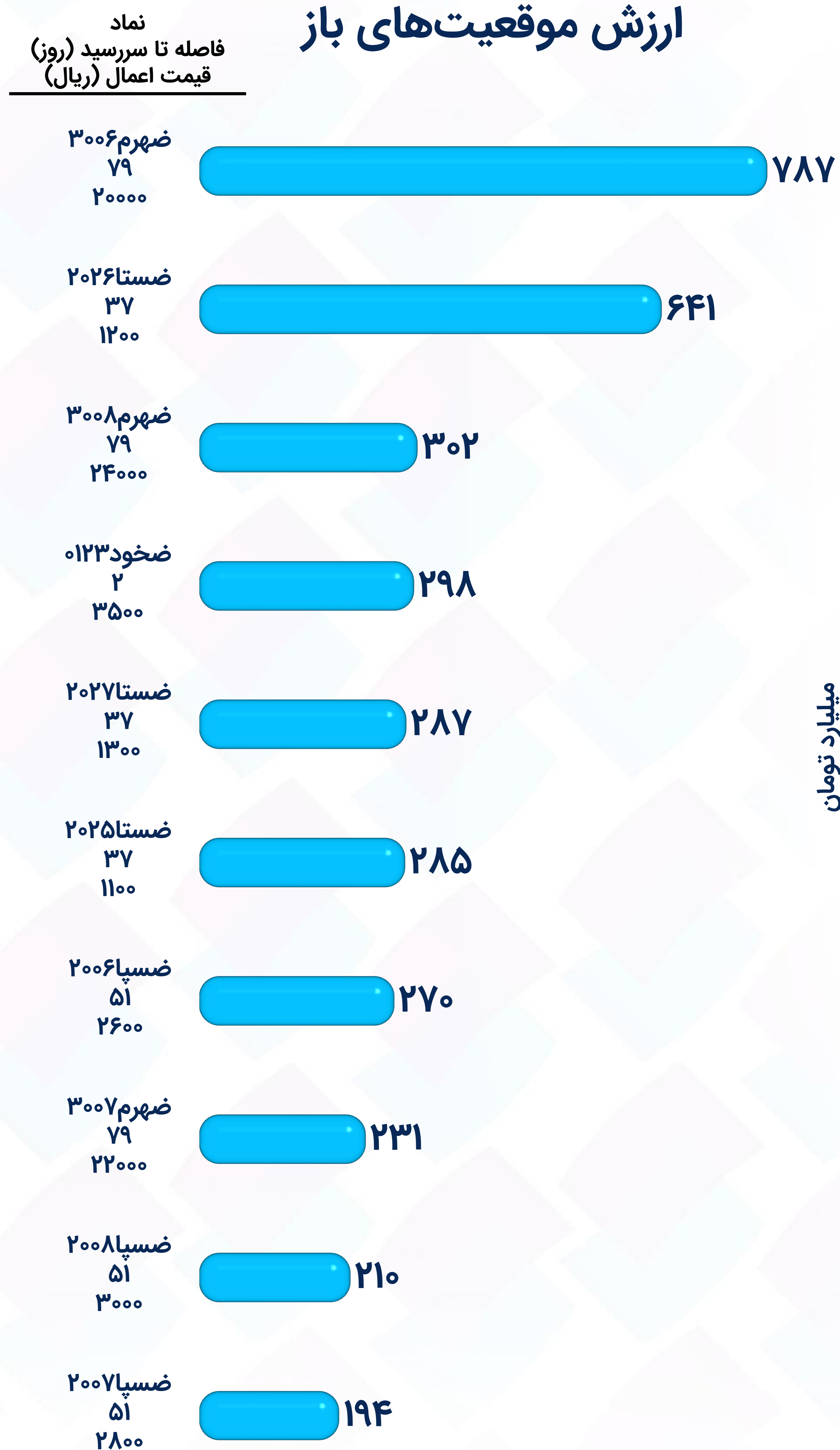
بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



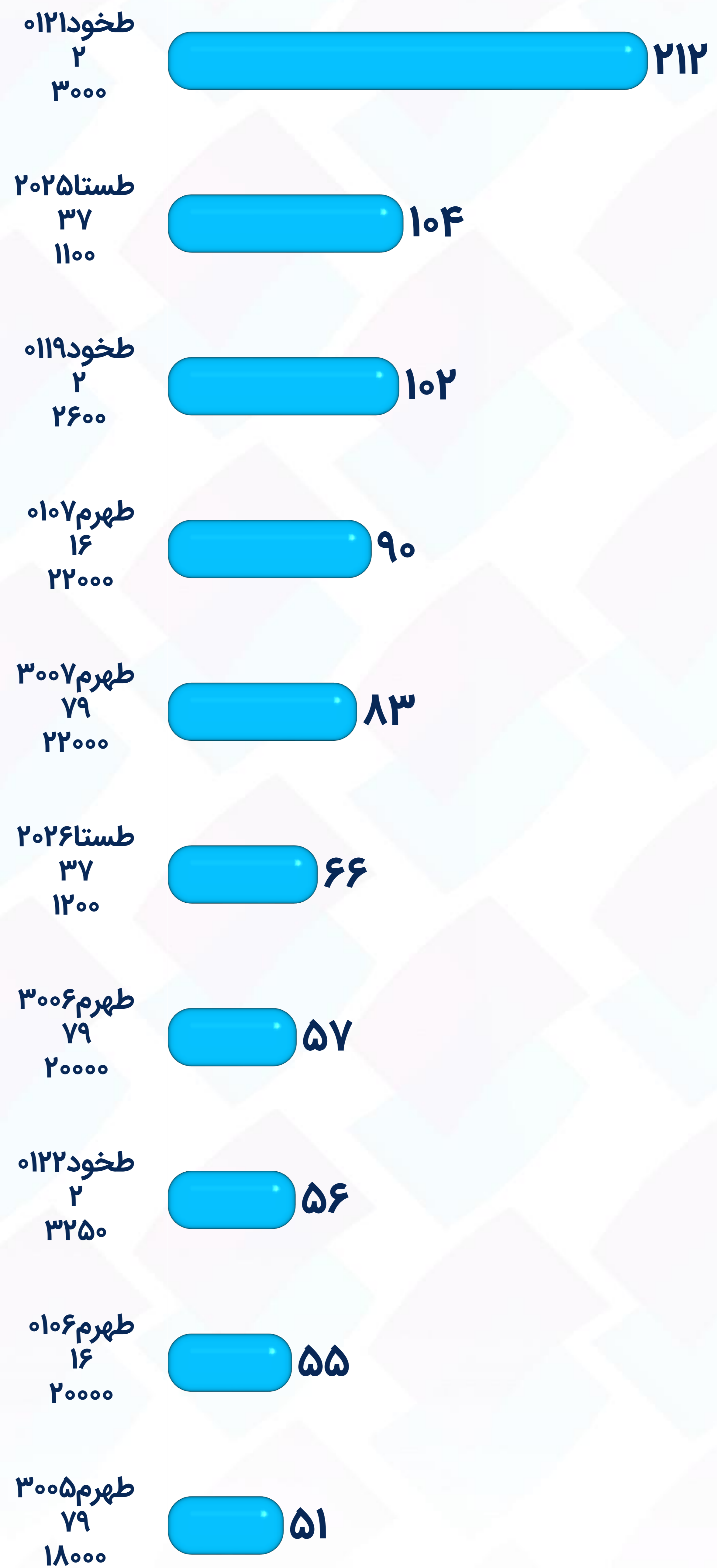
ارزش موقعیت‌های باز



موقعیت‌های باز به تفکیک نماد - اختیار فروش

ارزش موقعیت‌های باز

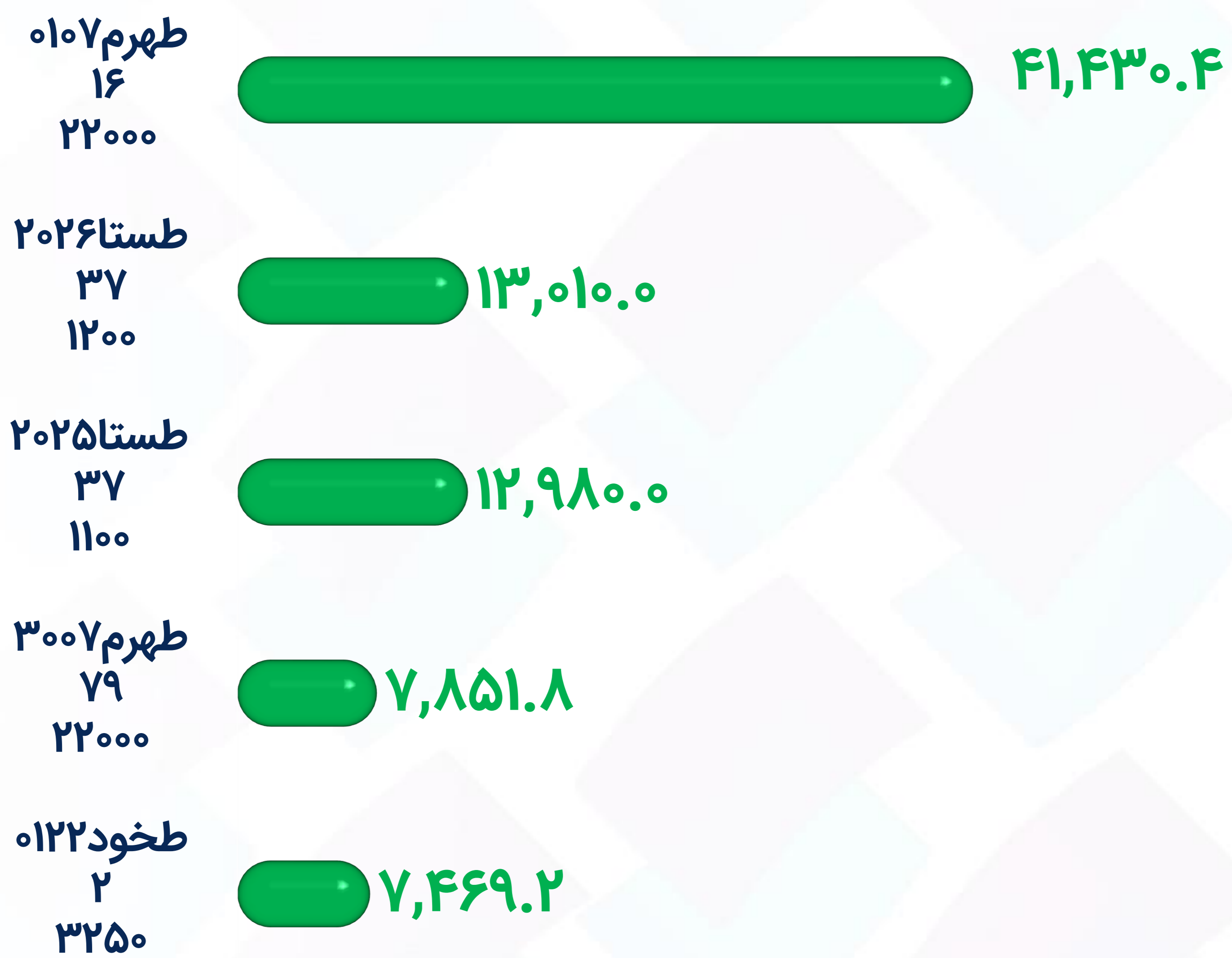
نماد
فاصله تا سررسید (روز)
قیمت اعمال (ریال)



میلیارد تومان

بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری

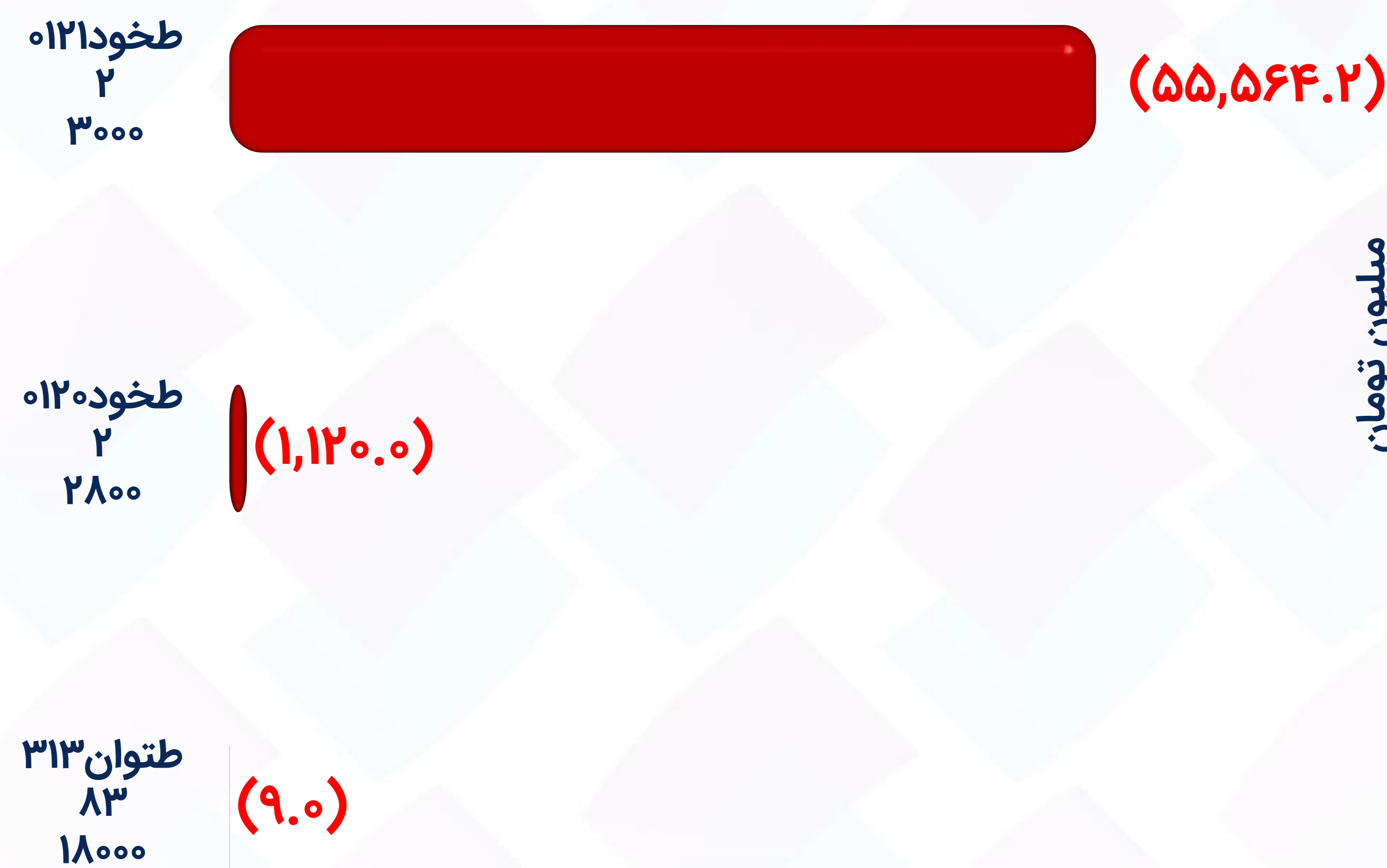
نماد
فاصله تا سررسید (روز)
قیمت اعمال (ریال)



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



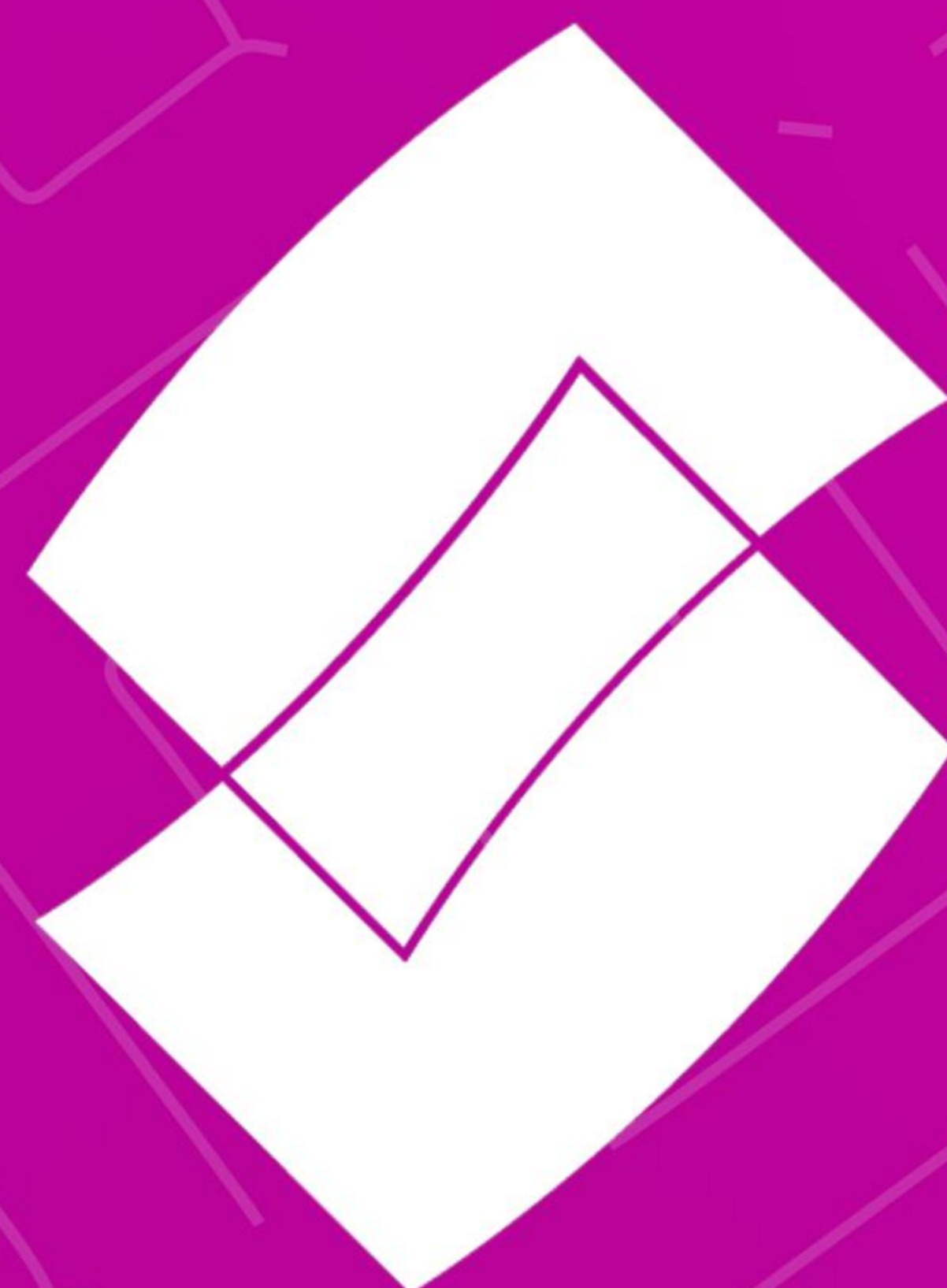
اختیار فروش



(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.