

شماره
۴۷

اولین گزارش تخصصی روزانه

بازار اختیار معامله

۲۱ تیر ۱۴۰۲

کارگزاری تأمین سرمایه نوین

شرکت سهامی خاص

کارگزار رسمی سازمان بورس و اوراق بهادار

NOVIN Investment Bank Brokerage





اختیار استفاده از اهرم یا پوشش ریسک باشماست!

آموزش یک - آشنایی با ابزار مشتقه

ابزار مشتقه نوعی اوراق بهادار هستند که ارزش آنها از ارزش یا بازدهی دارایی دیگری مشتق می‌شود. این دارایی می‌تواند اوراق بهادار، واحد صندوق سرمایه‌گذاری یا کالا باشد. بسیاری از این ابزارها استانداردسازی شده و در بورس‌ها معامله می‌شوند، به همین دلیل اجرای تعهدات با گرفتن تضامین توسط بورس‌ها کنترل می‌شود. از انواع مختلف ابزار مشتقه می‌توان برای مدیریت ریسک سبد دارایی‌ها، کسب بازده بالاتر از بازدهی دارایی پایه و اجرای استراتژی‌های معاملاتی متنوع استفاده کرد.



□ **اختیار معامله:** ابزاری هستند که **دارنده**^۱ آنها، **اختیار** دارد (مجبور نیست) دارایی خاصی را در تاریخ یا بازه زمانی معینی و با قیمت مشخص معامله کند. در مقابل **صادر کننده**^۲ اختیار، **تعهد** دارد (مجبور است) با شرایط قید شده در قرارداد اختیار نسبت به اجرای تعهدات خود اقدام نماید.

□ **قرارداد آتی:** قراردادی است که طبق آن **خریدار و فروشنده هر دو متعهد هستند**^۳ دارایی خاصی را در تاریخ معین و با قیمت مندرج در قرارداد آتی با یکدیگر معامله نمایند.

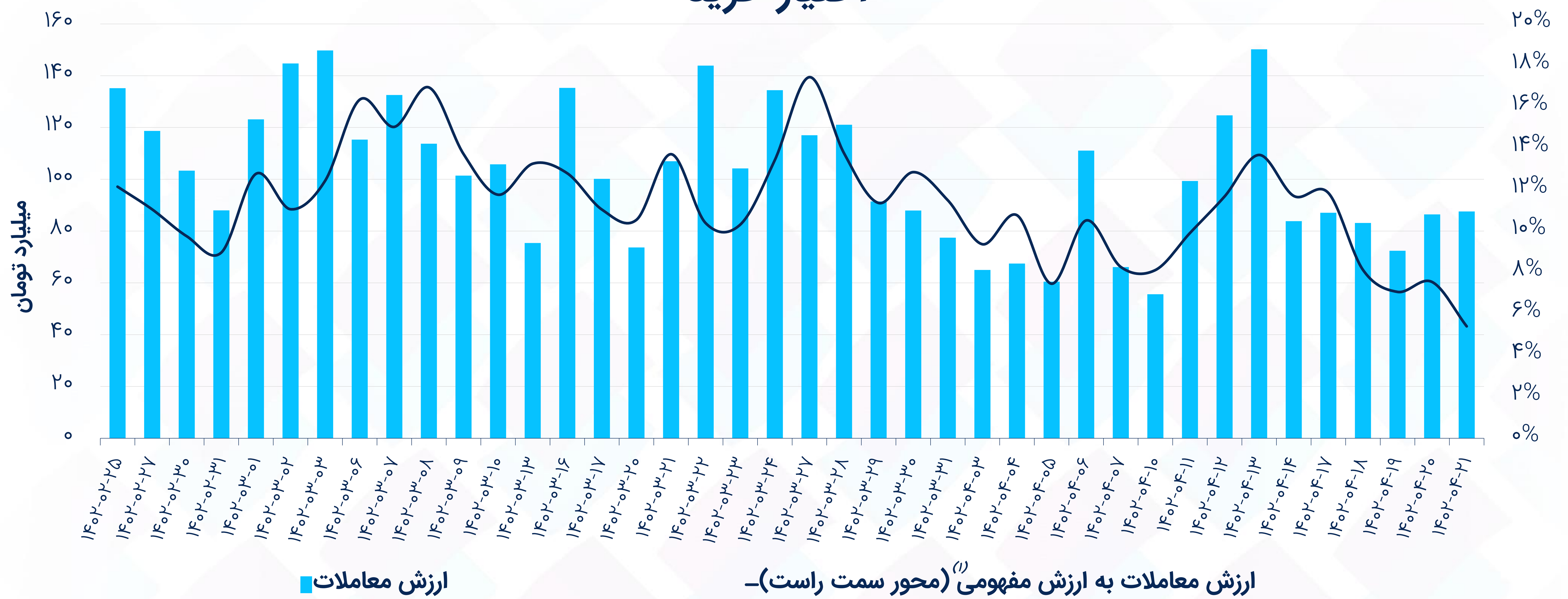
□ **پیمان آتی:** پیمان‌های آتی مشابه قراردادهای آتی‌اند، با این تفاوت که در **بازارهای خارج از بورس**^۴ مورد دادوستد قرار می‌گیرند.

□ **سوآپ:** توافقی دو طرفه مبنی بر **معاوضه** جریان‌های نقدی حاصل از ابزارهای مالی بین دو طرف در مقاطع زمانی مشخص در آینده است.

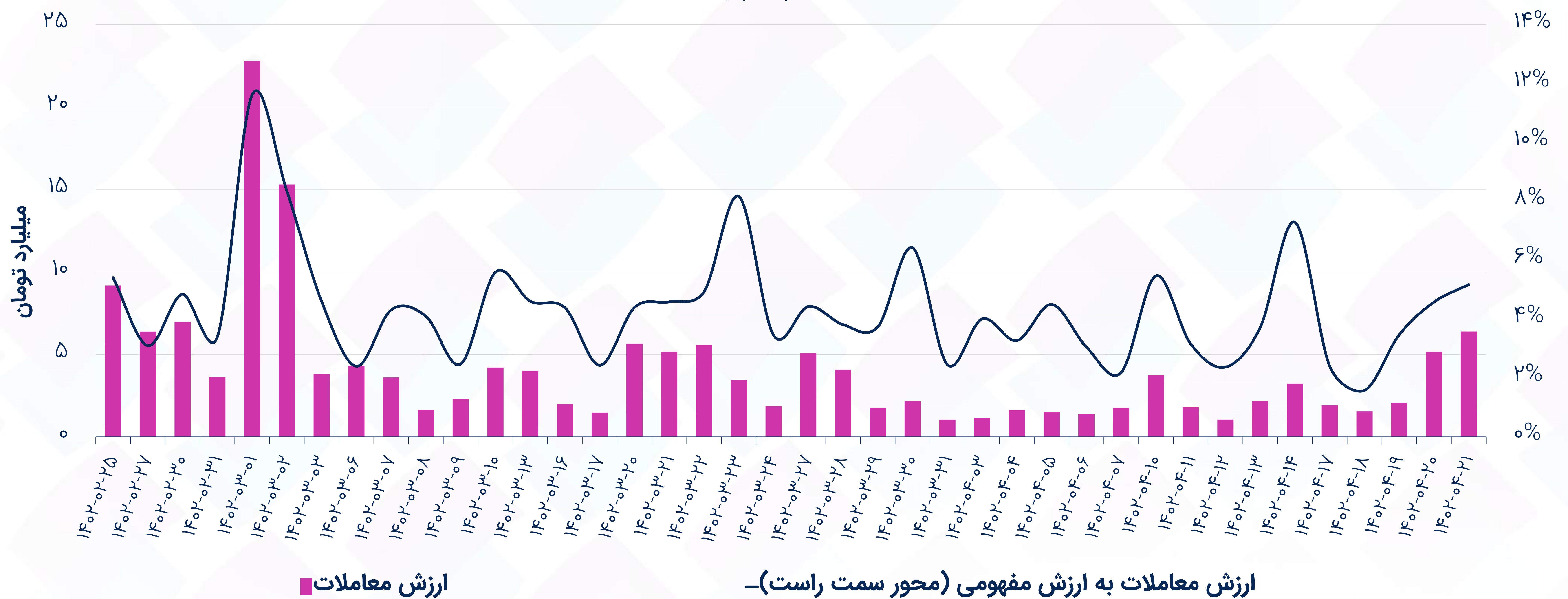
۱ - Buyer
۲ - Writer
۳ - Obligate
۴ - Over The Counter market (OTC)

ارزش معاملات

اختیار خرید



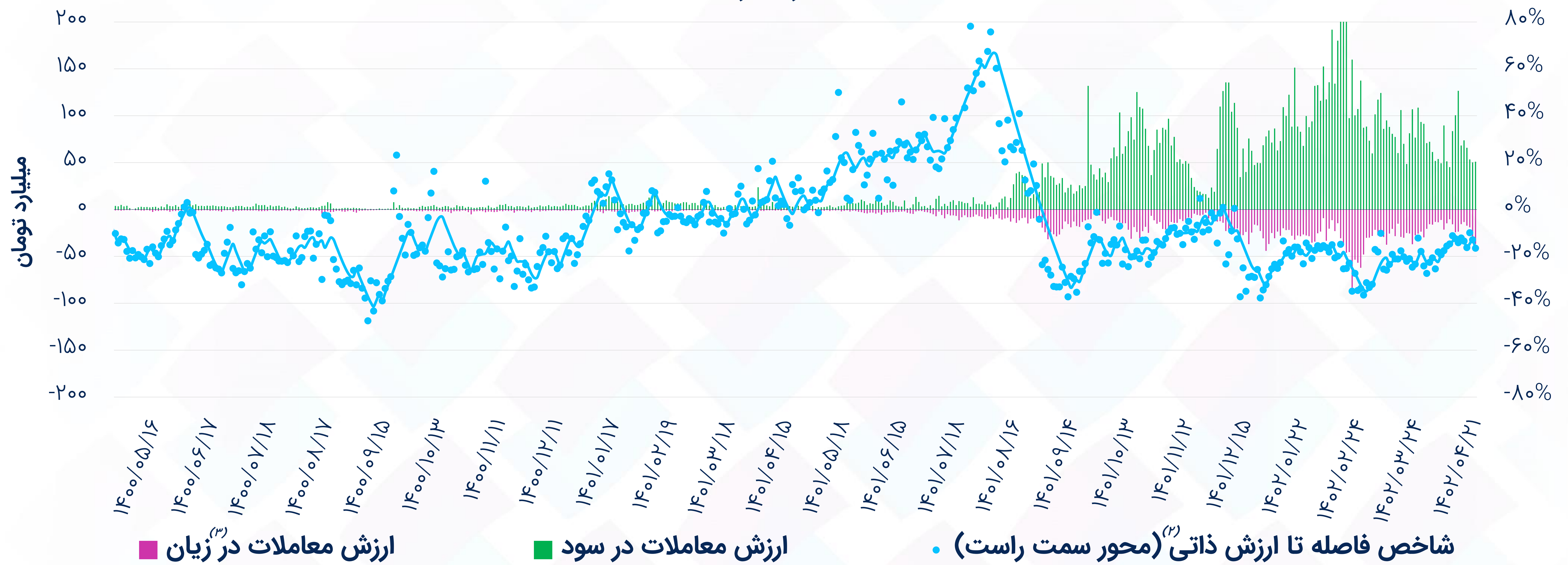
اختیار فروش



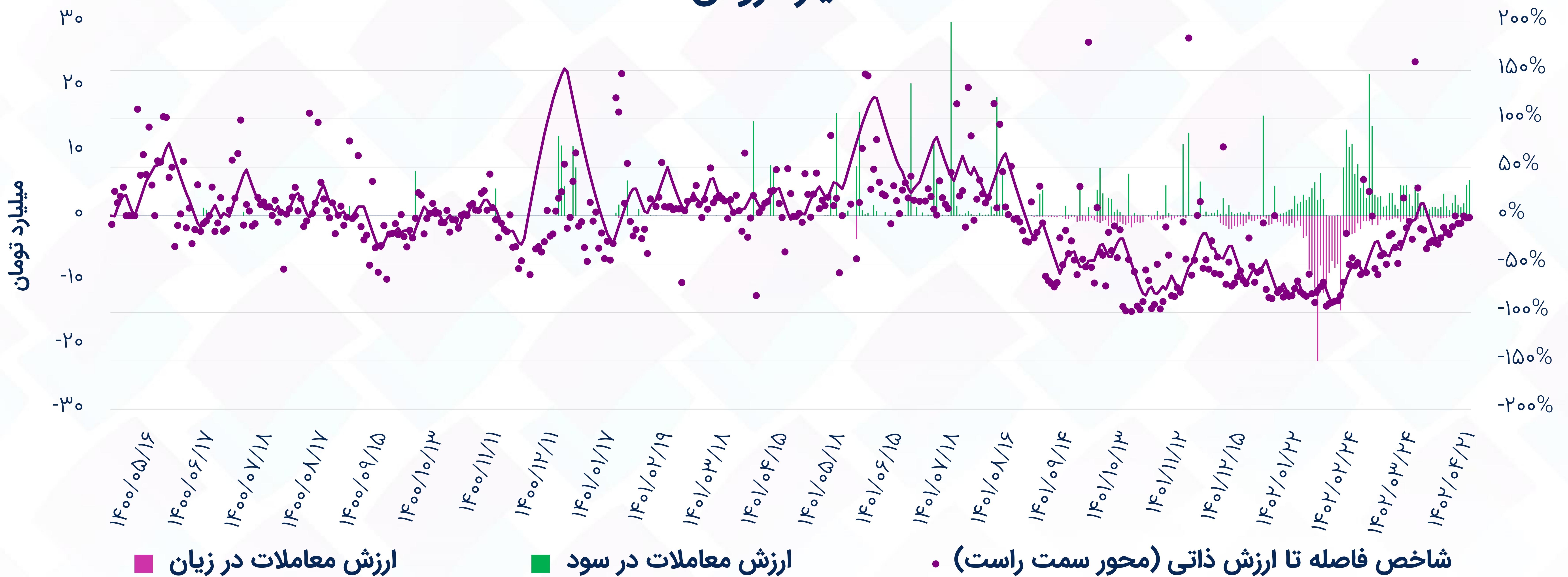
(1) ارزش مفهومی معاملات: حجم معامله * اندازه قرارداد * قیمت دارایی پایه

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	۳۴	۲۴.۹	۹۴۹.۹	۲.۷	۲۲.۲	(۱۵.۱%)
شستا	۳۱	۲۴.۲	۳۴۱.۷	۱۵.۹	۸.۴	(۲۸.۴%)
خسپا	۲۲	۱۹.۴	۲۲۹.۴	۱۵.۷	۳.۸	(۱۲.۰%)
اهرم	۳۳	۵.۸	۱۸.۷	۵.۰	۰.۷	(۶.۹%)
سلام	۲	۴.۷	۹.۶	۴.۷	۰.۰	(۶.۸%)
دی	۱۸	۳.۷	۳۳.۸	۲.۹	۰.۸	(۱۲.۶%)
وبملت	۷	۱.۵	۱۱.۶	۱.۵	۰.۰	(۵.۰%)

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
شستا	۸	۶,۰۶۷.۶	۱۲۲,۷۹۷.۱	۵,۲۰۳.۸	۸۶۳.۸	(۳.۰%)
های وب	۲	۲۷۲.۷	۲۹۰.۷	۲۷۲.۷	۰.۰	۵.۴%
حافرین	۱	۴۲.۵	۳۹۹.۷	۴۲.۵	۰.۰	۱۱۶.۹%

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

بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



ارزش موقعیت‌های باز



بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



(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

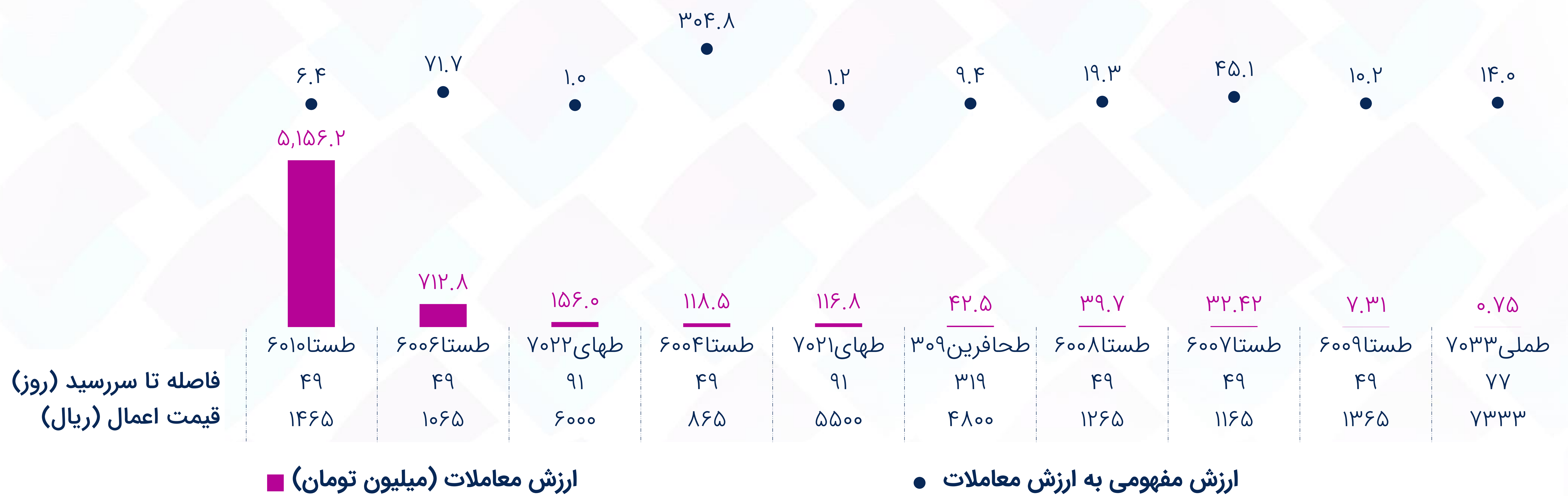


بیشترین ارزش معاملات به تفکیک نماد

اختیار خرید



اختیار فروش



فاصله بهای اختیار خرید تا ارزش بلک شولز

ارزانترین نسبت به ارزش بلک شولز

فاصله تا ارزش ذاتی	ارزش ذاتی (بلک 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
۱۸۸%	۱۲۴	۰.۴۵	۴۱۹.۶	۰.۹%	۱۸,۰۴۳	۱۷,۸۹۰	۴۳	۴.۸	۵	۱۸,۰۰۰	ضیتو ۴۰۰۶
۲۷%	۲,۹۴۰	۱.۰۰	۷.۵	(۳.۲%)	۱۷,۳۰۹	۱۷,۸۹۰	۲,۳۰۹	۱۴.۳	۵	۱۵,۰۰۰	ضیتو ۴۰۰۴
۲۶%	۵,۰۲۸	۰.۹۸	۵.۲	(۰.۲%)	۲۰,۶۰۰	۲۰,۶۵۰	۴,۰۰۰	۵۰.۰	۸۹	۱۶,۶۰۰	ضتوسن ۷۰۵
۲۵%	۱,۹۴۳	۱.۰۰	۱۱.۳	(۱.۹%)	۱۷,۵۵۷	۱۷,۸۹۰	۱,۵۵۷	۱۶.۰	۵	۱۶,۰۰۰	ضیتو ۴۰۰۵
۲۴%	۵,۱۰۶	۰.۷۸	۴.۹	۱۴.۶%	۲۰,۱۱۸	۱۷,۵۶۰	۴,۱۱۸	۴.۱	۲۳۷	۱۶,۰۰۰	ضتوان ۱۲۰۱

گرانترین نسبت به ارزش بلک شولز

فاصله تا ارزش ذاتی	ارزش ذاتی (بلک 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	۵,۵۰۱.۰	۹۵%	۵,۵۰۱	۲,۸۱۷	۱	۹.۷	۲۲	۵,۵۰۰	ضخود ۵۰۲۴
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۲۹۰.۵	۹۶%	۵,۵۱۹	۲,۸۱۷	۱۹	۴.۲	۵۰	۵,۵۰۰	ضخود ۶۰۲۲
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۲,۲۵۱.۰	۶۰%	۴,۵۰۲	۲,۸۱۷	۲	۳.۹	۲۲	۴,۵۰۰	ضخود ۵۰۲۲
(۱۰۰%)	۰	۰.۰۰	۲۱۸.۴	۷۸%	۵,۰۲۳	۲,۸۱۷	۲۳	۶.۶	۵۰	۵,۰۰۰	ضخود ۶۰۲۱
(۹۹%)	۰	۰.۰۰	۵۰۱.۰	۹۲%	۵,۰۱۰	۲,۶۱۱	۱۰	۱۹.۹	۵۶	۵,۰۰۰	ضسپا ۶۰۱۶

(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 بک شولز

ارزانترین نسبت به ارزش بک شولز

نماد	دارایی پایه قیمت اعمال	فاصله تا سررسید (روز)	ارزش معاملات (میلیون تومان)	قیمت اختیار	قیمت دارایی پایه	سربه‌سر ^(۱)	فاصله تا سربه‌سر	اهرم	دلتا	ارزش ذاتی (بک شولز)	فاصله تا ارزش ذاتی
طحافرین ۳۰۹	حافرین	۳۲۰	۴۲.۵	۳۶۲	۳,۴۰۵	۴,۴۳۸	۳۰%	۱۲.۳	-۰.۵۷	۷۸۵	۱۱۶.۹%
طستا ۶۰۱	شستا	۵۰	۵,۱۵۶.۲	۱۸۹	۱,۲۱۹	۱,۲۷۶	۵%	۶.۸	-۰.۸۹	۲۰۶	۸.۹%
طهای ۷۰۲۱	های وب	۹۲	۱۱۶.۸	۲,۲۸۹	۲,۷۲۴	۳,۲۱۱	۱۸%	۱.۴	-۱.۰۰	۲,۴۵۰	۷.۰%
طهای ۷۰۲۲	های وب	۹۲	۱۵۶.۰	۲,۸۰۰	۲,۷۲۴	۳,۲۰۰	۱۷%	۱.۱	-۱.۰۰	۲,۹۱۹	۴.۳%
طستا ۶۰۰۹	شستا	۵۰	۷.۳	۱۲۰	۱,۲۱۹	۱,۲۴۵	۲%	۱۰.۴	-۰.۷۳	۱۲۴	۳.۴%

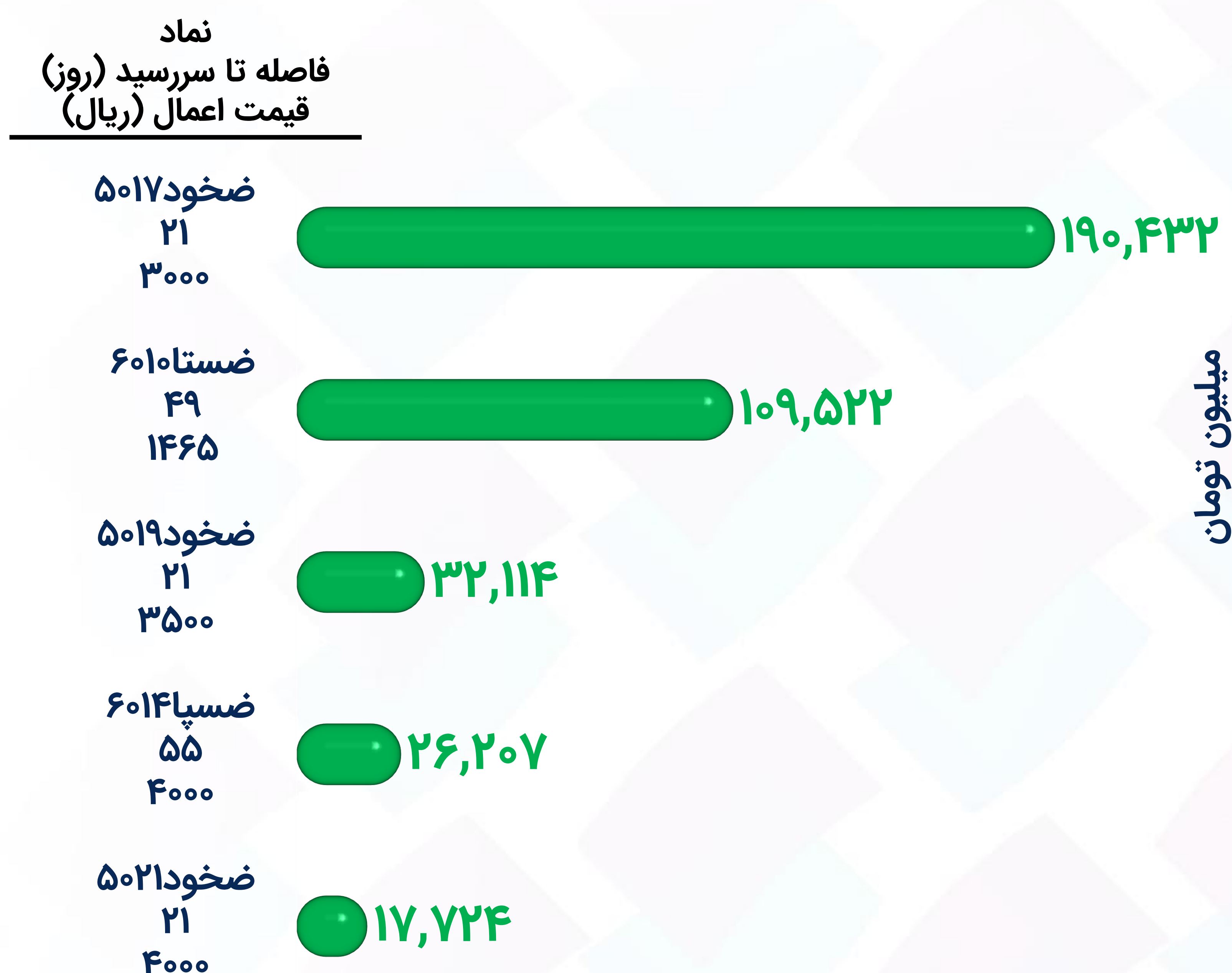
گرانترین نسبت به ارزش بک شولز

نماد	دارایی پایه قیمت اعمال	فاصله تا سررسید (روز)	ارزش معاملات (میلیون تومان)	قیمت اختیار	قیمت دارایی پایه	سربه‌سر	فاصله تا سربه‌سر	اهرم	دلتا	ارزش ذاتی (بک شولز)	فاصله تا ارزش ذاتی
طستا ۶۰۰۴	شستا	۵۰	۱۱۸.۵	۴	۱,۲۱۹	۸۶۱	(۲۹%)	۲۱۵.۳	۰.۰۰	۰	(۹۹%)
طستا ۶۰۰۶	شستا	۵۰	۷۱۲.۸	۱۷	۱,۲۱۹	۱,۰۴۸	(۱۴%)	۶۱.۶	-۰.۰۷	۵	(۷۲%)
طستا ۶۰۰۷	شستا	۵۰	۳۲.۴	۲۷	۱,۲۱۹	۱,۱۳۸	(۷%)	۴۲.۱	-۰.۲۴	۲۱	(۲۱%)
طستا ۶۰۰۸	شستا	۵۰	۳۹.۷	۶۳	۱,۲۱۹	۱,۲۰۲	(۱%)	۱۹.۱	-۰.۴۹	۶۰	(۴%)

(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

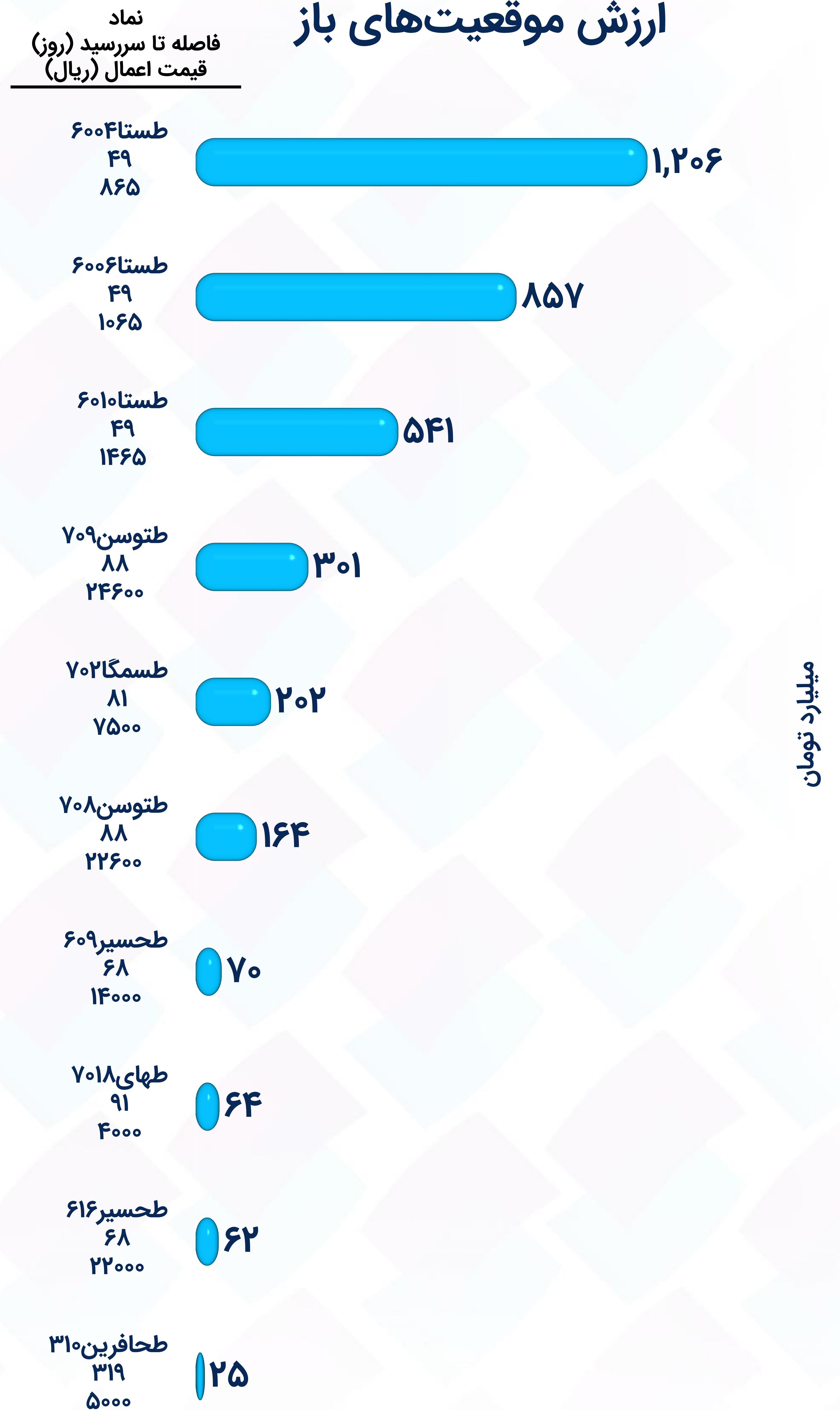
بیشترین موقعیت‌های باز شده در روز جاری



بیشترین موقعیت‌های بسته شده در روز جاری



ارزش موقعیت‌های باز



بیشترین تغییرات قیمت (۱)

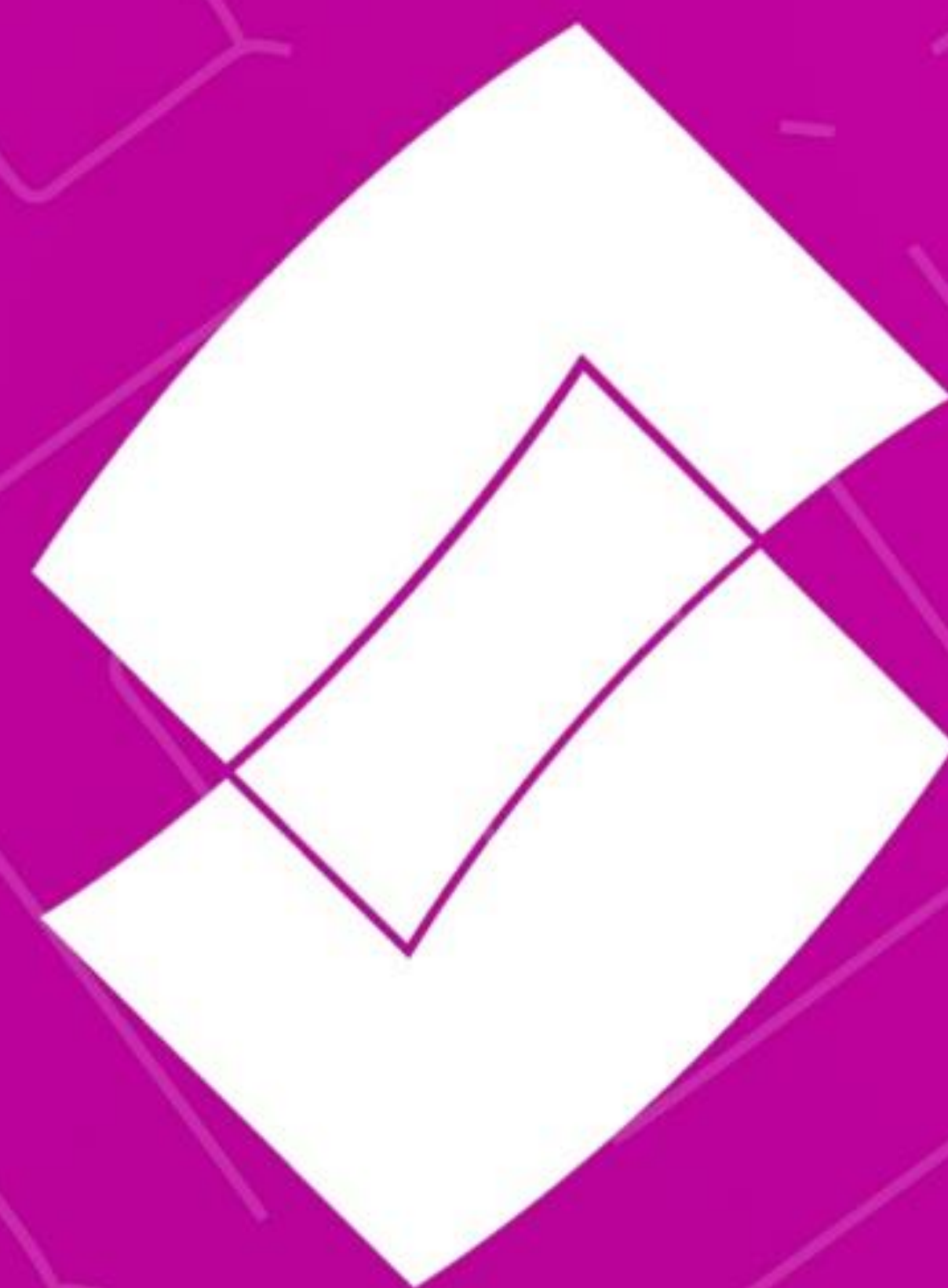
اختیار خرید



اختیار فروش



(۱) تنها قراردادهای دارای معامله طی دو روز معاملاتی منتهی به روز جاری لحاظ شده‌اند.



کارگزاری تأمین سرمایه نوین

وبسایت

nibb.ir
my.nibb.ir

تلفن

۰۲۱ ۸۶۷۹ ۱۰۰۰

آدرس

تهران، بلوار نلسون ماندلا، بلوار
گل آذین، پلاک ۲۳ طبقه ۲

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.