



سازمان بورس و اوراق بهادار
Securities & Exchange Organization

گزارش آماری

خردادماه ۱۳۹۶

مرکز پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی

گروه آمار و تحلیل ریسک



سازمان بورس و اوراق بهادار
مرکز پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی
گروه آمار و تحلیل ریسک

عنوان: گزارش آماری بازار سرمایه

تهیه کنندگان:

زانیار احمدی (سرپرست) - حسن حکیمیان - زهره گیوی - سامان ابراهیم‌پور

همکاران سایر بخش‌ها:

محمد مهدی مؤمن‌زاده (اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بهادار بدهی)

سیاوش پرویزنژاد (اداره امور نهادهای مالی)

محمد رضا عالمی و علیرضا صادقی (اداره امور بورس‌ها)

تاریخ گزارش: خردادماه ۱۳۹۶

۵.....	نگاهی به بازار سرمایه در خردادماه ۱۳۹۶.....
۸.....	آمار و اطلاعات کلی.....
۹.....	ارزش کل بازار به تفکیک بازارها.....
۱۰.....	ارزش بازارها به تفکیک صنایع.....
۱۰.....	بورس اوراق بهادار تهران.....
۱۱.....	فرا بورس ایران.....
۱۲.....	آمار معاملات.....
۱۲.....	ارزش تجمعی معاملات بورس و فرا بورس.....
۱۲.....	آمار معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک بخش، بازار، نوع اوراق و صنایع.....
۱۸.....	آمار معاملات در فرا بورس ایران به تفکیک بخش، بازار، صنایع و نوع اوراق.....
۲۴.....	آمار معاملات در بورس کالا.....
۲۴.....	آمار معاملات در بورس انرژی.....
۲۵.....	تعداد نمادها.....
۲۵.....	آمار عرضه اولیه.....
۲۵.....	سرمایه‌گذاران خارجی.....
۲۶.....	شاخص‌های بازار سرمایه.....
۲۷.....	اینفوگرافیک شاخص.....
۲۸.....	مقایسه شاخص کل با شاخص‌های کشورهای در حال توسعه و اسلامی.....
۲۹.....	نسبت P/E بازار.....
۳۰.....	مقایسه معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در بورس و فرا بورس.....
۳۱.....	آمار معاملات حقیقی و حقوقی در سهام.....
۳۱.....	آمار معاملات حقیقی و حقوقی در اوراق بدهی.....
۳۲.....	ارزش و حجم معاملات به تفکیک خرید و فروش حقیقی و حقوقی در بورس و فرا بورس.....
۳۴.....	ارزش معاملات حقیقی و حقوقی به تفکیک نوع اوراق بهادار.....
۳۵.....	لیست نمادهای متوقف.....
۳۹.....	عملکرد سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه به صورت منطقه‌ای.....
۳۹.....	نسبت حجم معاملات به تفکیک معاملات برخط و غیربرخط.....
۳۹.....	حجم معاملات در خردادماه ۹۶ به تفکیک مناطق.....

- ۴۲..... ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری به تفکیک انواع صندوق‌ها
- ۴۳..... آمار تأمین مالی
- ۴۴ مانده اوراق بدهی منتشره.....
- ۴۴ سررسید اوراق بدهی منتشره.....
- ۴۷..... بازار سرمایه و بازارهای موازی.....
- ۴۸..... مروری بر نرخ‌های جهانی کالای اساسی و تغییرات شاخص‌ها
- ۴۹..... نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی و تأثیر آن‌ها بر بازار سرمایه
- ۴۹ بورس تهران.....
- ۵۱ فرابورس ایران.....
- ۵۴..... مدل آماری بررسی تأثیر بازارهای موازی بر شاخص کل بورس
- ۵۴ شاخص‌های مورد بررسی.....
- ۵۵ همبستگی بین متغیرها.....
- ۵۶..... روابط بلندمدت بین متغیرها و تأثیر آن‌ها بر شاخص کل
- ۵۷ مصوبات کمیته‌های تخصصی.....

نگاهی به بازار سرمایه در خردادماه ۱۳۹۶

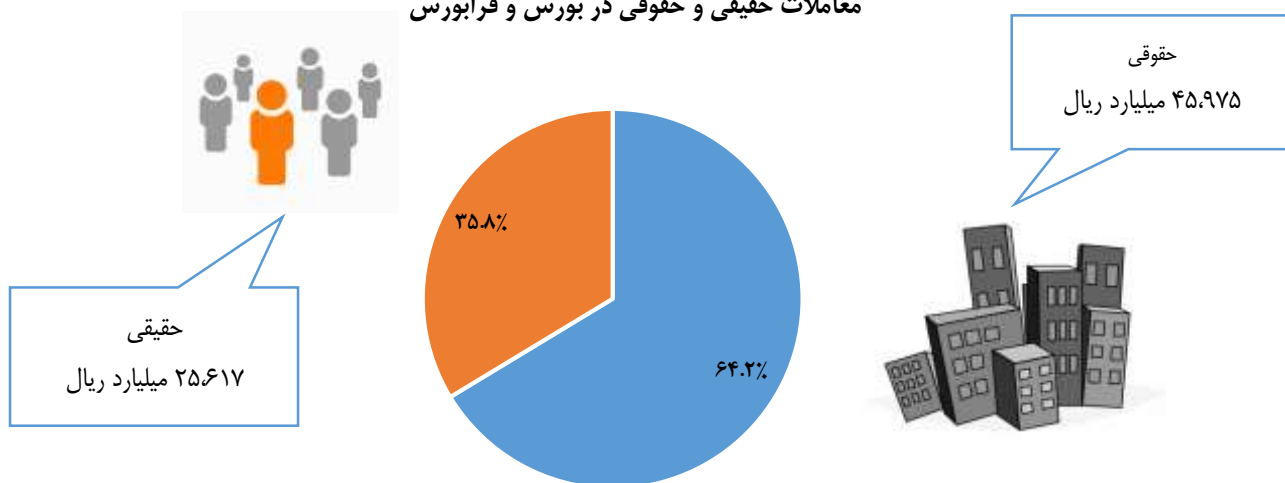
ارزش بازار بورس تهران و فرابورس ایران

میلیارد ریال					
درصد تغییرات		ارزش بازار			نوع بورس
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	
-۰.۷%	-۴.۵%	۳,۲۲۰,۰۴۶	۳,۳۴۶,۸۵۸	۳,۱۹۵,۹۹۵	بورس تهران
۳.۱%	-۱.۲%	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱,۰۸۸,۸۳۸	۱,۰۷۶,۰۲۳	فرابورس ایران
۰.۲%	-۳.۷%	۴,۲۶۳,۶۸۹	۴,۴۳۵,۶۹۷	۴,۲۷۲,۰۱۸	مجموع بورس و فرابورس

شاخص‌های بازار سرمایه

درصد تغییرات		تاریخ			نام شاخص
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	
۲.۰%	-۳.۰%	۷۷,۲۳۰	۸۱,۱۹۴	۷۸,۷۳۶	شاخص کل
۷.۹%	-۳.۸%	۱۵,۷۲۳	۱۷,۶۳۲	۱۶,۹۶۴	شاخص کل (هم وزن)
-۱.۱%	-۳.۹%	۲۶,۸۲۶	۲۷,۶۱۳	۲۶,۵۲۸	شاخص قیمت
۵.۸%	-۵.۰%	۱۲,۳۷۷	۱۳,۷۸۳	۱۳,۰۹۷	شاخص قیمت (هم وزن)
-۱.۶%	-۳.۳%	۳,۰۹۸	۳,۱۵۵	۳,۰۴۹	شاخص ۳۰ شرکت بزرگ
۲.۴%	-۲.۹%	۶۶,۱۰۰	۶۹,۷۲۳	۶۷,۶۸۲	شاخص صنعت
۰.۹%	-۲.۷%	۳,۰۳۵	۳,۱۴۷	۳,۰۶۲	شاخص ۵۰ شرکت فعال‌تر
۳.۲%	-۲.۵%	۸۷۵	۹۲۷	۹۰۴	شاخص کل فرابورس

معاملات حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس



حجم و ارزش معاملات

نسبت به ماه قبل	تاریخ		نوع	بورس
	اردیبهشت ماه ۱۳۹۶	خرداد ماه ۱۳۹۶		
-۵۹.۰%	۳۲،۵۰۱،۸۸۱	۱۳،۳۳۵،۷۰۳	حجم معامله - هزار سهم	بورس تهران
-۵۵.۳%	۸۳،۰۱۲	۳۷،۱۰۸	ارزش معامله - میلیارد ریال	
۳۴.۸%	۸،۶۱۸،۳۷۲	۱۱،۶۱۷،۸۱۳	حجم معامله - هزار سهم	فرابورس ایران
-۱۴.۲%	۴۰،۱۷۴	۳۴،۴۸۴	ارزش معامله - میلیارد ریال	
۲۶.۷%	۱،۷۵۴،۴۰۷	۲،۲۲۲،۷۲۱	حجم معامله - تن	بورس کالا
۱۶.۵%	۳۲،۱۹۰	۳۷،۴۹۶	ارزش معامله - میلیارد ریال	
۹۳.۸%	۲۴۴،۴۴۱	۴۷۳،۷۹۲	حجم معامله - (تن - مگاوات)	بورس انرژی
۳۶.۵%	۲،۳۹۰	۳،۲۶۳	ارزش معامله - میلیارد ریال	
-۲۸.۸%	۱۵۷،۷۶۶	۱۱۲،۳۵۱	مجموع ارزش معاملات بورس ها	

مانده اوراق بدهی منتشره در خردادماه ۱۳۹۶

میلیارد ریال				
نوع اوراق	پایان خردادماه ۹۶	درصد از کل	پایان سال ۹۵	درصد از کل
مشارکت	۵۰,۰۰۰	۱۵.۳۷٪	۵۰,۰۰۰	۱۵.۰۴٪
اجاره	۴۹,۰۰۰	۱۵.۰۷٪	۴۹,۰۰۰	۱۴.۷۴٪
سلف	۰	۰.۰۰٪	۰	۰
مراجعه	۲۰,۰۰۰	۶.۱۵٪	۲۰,۰۰۰	۶.۰۱٪
اسناد خزانه اسلامی	۷۵,۰۰۰	۲۳.۰۶٪	۷۵,۰۰۰	۲۲.۵۵٪
معاملات ثانویه اوراق مشارکت شهرداری‌ها و دولت	۴۷,۹۹۵	۱۴.۷۵٪	۴۷,۹۹۵	۱۴.۴۳٪
جمع اوراق بهادار دولتی	۲۴۱,۹۹۵	۷۴.۴۰٪	۲۴۱,۹۹۵	۷۲.۷۷٪
انتشار و معامله ثانویه اوراق بهادار شرکتی	۸۲,۷۶۵	۲۵.۶۰٪	۹۰,۵۳۳	۲۷.۲۳٪
جمع کل بازار اوراق بدهی	۳۲۴,۷۶۰	۱۰۰٪	۳۳۲,۵۲۸	۱۰۰٪

انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی

میلیارد ریال			
نوع بازار	عنوان	خردادماه ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵
انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	انتشار اوراق بهادار بدهی با مجوز سازمان بورس	۳,۵۰۰	۱۶,۵۹۸
	انتشار اوراق سلف موازی استاندارد	۰	۳۷,۹۸۹
	اوراق مشارکت دولت، شهرداری‌ها و بانک‌ها	۰	۲۴,۰۰۰
	گواهی سپرده سرمایه‌گذاری عام و خاص	۰	۳۱,۰۰۰
	اوراق مشارکت شرکت ملی نفت	۰	۰
	اوراق اجاره دولتی	۰	۲۲,۵۰۰
	اوراق مراجعه دولتی	۰	۲۰,۰۰۰
	اسناد خزانه اسلامی	۰	۱۳۰,۰۰۰
	امتیاز تسهیلات مسکن	۲,۵۷۴	۱۰,۲۹۳
	جمع		۶,۰۷۴

آمار و اطلاعات کلی



مقدمه

در این قسمت کلیه آمار و اطلاعات بازار سرمایه ارائه خواهد شد. نخست ارزش کل بازارها به تفکیک بورس و فرابورس و همچنین ارزش صنایع به تفکیک بورس و فرابورس ارائه شده است.

پس از آن آمار معاملات بورس تهران، فرابورس ایران، بورس کالا و بورس انرژی به تفکیک ارزش، حجم و تعداد معاملات نمایش داده شده است. در ادامه این بخش شاخص‌های بازار سرمایه، اینفوگرافیک شاخص، مقایسه شاخص با شاخص MSCI کشورهای در حال توسعه و شاخص شریعت COMCEC مورد بررسی قرار گرفته‌اند.

نسبت P/E بازار، مقایسه معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس، لیست نمادهای متوقف، عملکرد سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه به صورت منطقه‌ای، ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری به تفکیک انواع صندوق‌ها و در پایان این بخش آمار تأمین مالی در بازار سرمایه ارائه شده است.

* آمار جداگانه‌ای که فاقد منبع هستند از پایگاه آمار و اطلاعات سازمان بورس اوراق بهادار استخراج شده‌اند.

❖ شاخص‌های مورد بررسی در این بخش

- ✓ ارزش کل بازار به تفکیک بازارها
- ✓ ارزش بازار به تفکیک صنایع
 - بورس اوراق بهادار تهران
 - فرابورس ایران
- ✓ آمار معاملات
 - ارزش تجمعی معاملات بورس و فرابورس
 - در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک بازار، نوع اوراق و صنایع
 - در فرابورس ایران به تفکیک بازار، نوع اوراق و صنایع
 - در بورس کالا
 - در بورس انرژی
- ✓ سرمایه‌گذاران خارجی
- ✓ تعداد نهادها
 - آمار عرضه اولیه
- ✓ شاخص‌های بازار سرمایه
- ✓ اینفوگرافیک شاخص
- ✓ مقایسه شاخص کل با شاخص کشورهای در حال توسعه و اسلامی
- ✓ نسبت P/E بازار
- ✓ مقایسه معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی
- ✓ لیست نمادهای متوقف
- ✓ عملکرد سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه به صورت منطقه‌ای
 - نسبت حجم معاملات به تفکیک معاملات برخط و غیربرخط
 - حجم معاملات در خردادماه ۹۶ به تفکیک مناطق
- ✓ ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری
- ✓ آمار تأمین مالی

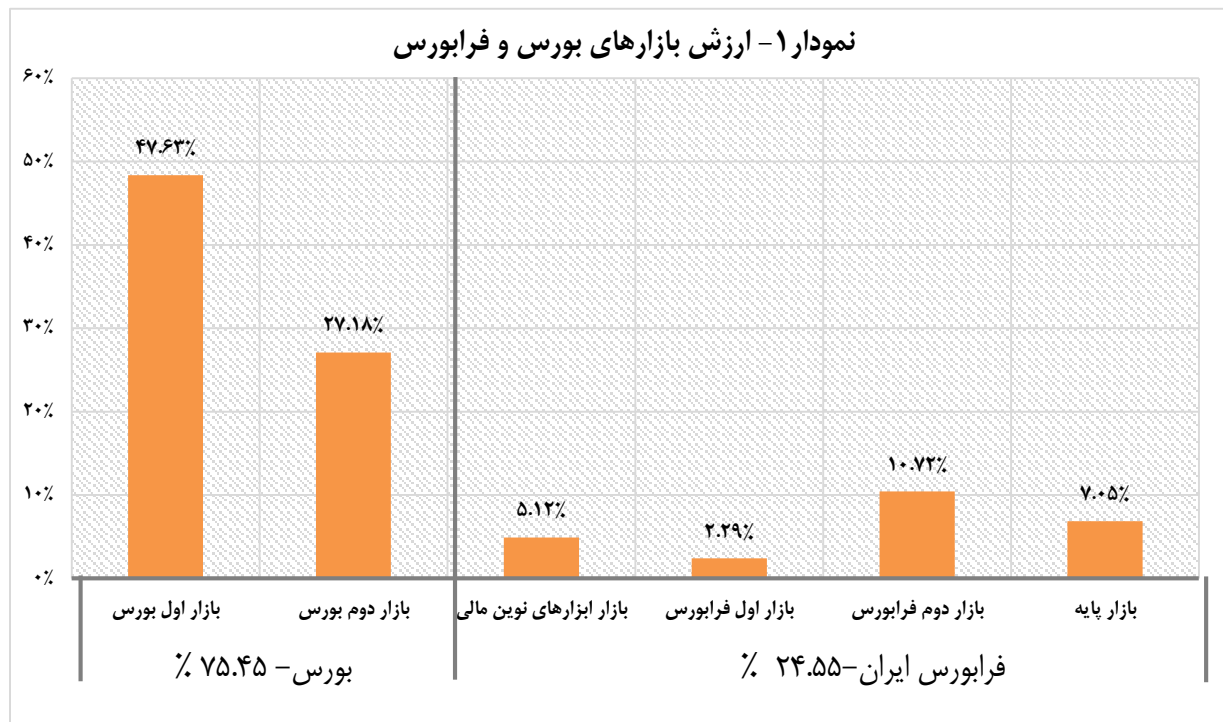
ارزش کل بازار به تفکیک بازارها

در جدول زیر، ارزش کل سهام بازار بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران به تفکیک بازارها در انتهای خردادماه ۱۳۹۶، اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ و انتهای سال ۱۳۹۵ نشان داده شده است.

میلیارد ریال

درصد تغییرات		ارزش بازار			نوع بازار
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	بورس تهران
-۲.۰٪	-۵.۱٪	۲,۰۷۵,۳۲۲	۲,۱۴۴,۷۹۱	۲,۰۳۴,۷۲۹	بازار اول
۱.۴٪	-۳.۴٪	۱,۱۴۴,۷۲۴	۱,۰۲۰,۰۶۸	۱,۱۶۱,۲۶۶	بازار دوم
-۰.۷٪	-۴.۵٪	۳,۲۲۰,۰۴۶	۳,۳۴۶,۸۵۸	۳,۱۹۵,۹۹۵	مجموع
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	فرابورس ایران
-۱.۴٪	-۰.۶٪	۲۲۱,۷۸۰	۲۱۷,۴۶۲	۲۱۸,۷۸۲	بازار ابزارهای نوین مالی
۰.۲٪	-۷.۴٪	۹۷,۶۹۵	۱۰۵,۷۳۶	۹۷,۹۱۹	بازار اول
۱.۹٪	-۰.۹٪	۴۴۹,۳۳۰	۴۶۱,۹۲۸	۴۵۷,۹۳۱	بازار دوم
۹.۷٪	-۰.۸٪	۲۷۴,۸۳۸	۳۰۳,۷۱۳	۳۰۱,۳۹۰	بازار پایه
۳.۱٪	-۱.۲٪	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱,۰۸۸,۸۳۸	۱,۰۷۶,۰۲۳	مجموع
۰.۲٪	-۳.۷٪	۴,۲۶۳,۶۸۹	۴,۴۳۵,۶۹۷	۴,۲۷۲,۰۱۸	مجموع کل

درصد ارزش بازارهای مختلف بورس و فرابورس در خردادماه ۱۳۹۶ در نمودار (۱) نمایش داده شده است.



ارزش بازارها به تفکیک صنایع

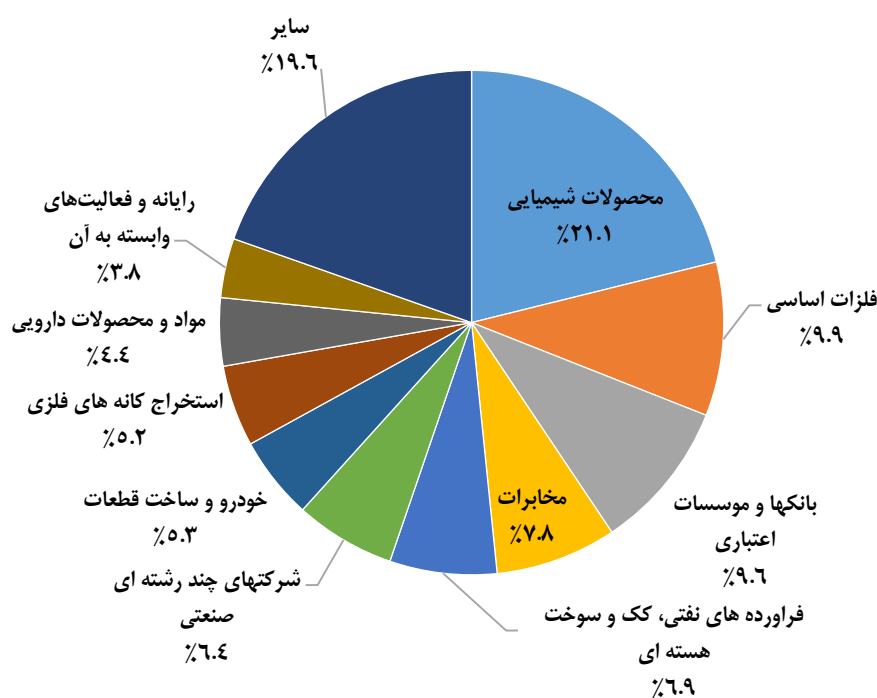
بورس اوراق بهادار تهران

در جدول زیر ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش بازار در بورس اوراق بهادار تهران در تاریخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ نشان داده شده است.

میلیارد ریال

۱۳۹۵/۱۲/۲۸		۱۳۹۶/۰۲/۳۱		۱۳۹۶/۰۳/۳۱		نام نوع صنعت
درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	
۲۰.۶%	۶۶۴,۴۷۲	۲۰.۷%	۶۹۱,۸۷۷	۲۱.۱%	۶۷۵,۱۳۴	محصولات شیمیایی
۱۰.۳%	۳۳۱,۵۵۷	۹.۶%	۳۲۱,۴۷۵	۹.۹%	۳۱۴,۹۹۳	فلزات اساسی
۹.۸%	۳۱۵,۱۷۶	۹.۵%	۳۱۶,۴۳۵	۹.۶%	۳۰۷,۵۲۲	بانکها و مؤسسات اعتباری
۸.۹%	۲۸۵,۰۶۴	۷.۹%	۲۶۵,۷۳۶	۷.۸%	۲۴۸,۲۲۰	مخابرات
۶.۶%	۲۱۲,۸۰۱	۷.۴%	۲۴۶,۸۷۳	۶.۹%	۲۱۹,۵۱۵	فراورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای
۶.۴%	۲۰۷,۶۳۲	۶.۴%	۲۱۳,۱۷۶	۶.۴%	۲۰۵,۷۳۴	شرکت‌های چند رشته‌ای صنعتی
۴.۸%	۱۵۵,۹۲۷	۵.۵%	۱۸۳,۰۴۱	۵.۳%	۱۷۰,۱۶۸	خودرو و ساخت قطعات
۵.۷%	۱۸۳,۸۱۰	۵.۳%	۱۷۷,۴۰۶	۵.۲%	۱۶۶,۵۷۳	استخراج کانه‌های فلزی
۴.۴%	۱۴۱,۵۰۷	۴.۴%	۱۴۶,۲۳۵	۴.۴%	۱۳۹,۳۴۱	مواد و محصولات دارویی
۲.۹%	۹۱,۹۰۵	۳.۸%	۱۲۷,۰۳۴	۳.۸%	۱۲۱,۶۵۸	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن
۸۰.۴%	۲,۵۸۹,۸۵۱	۸۰.۴%	۲,۶۸۹,۲۸۷	۸۰.۴%	۲,۵۶۸,۸۵۹	مجموع
۱۹.۶%	۶۳۰,۱۹۵	۱۹.۶%	۶۵۷,۵۷۱	۱۹.۶%	۶۲۷,۱۳۵	سایر
۱۰۰.۰%	۳,۲۲۰,۰۴۶	۱۰۰.۰%	۳,۳۴۶,۸۵۸	۱۰۰.۰%	۳,۱۹۵,۹۹۵	مجموع کل

نمودار ۲- ارزش صنایع بورسی



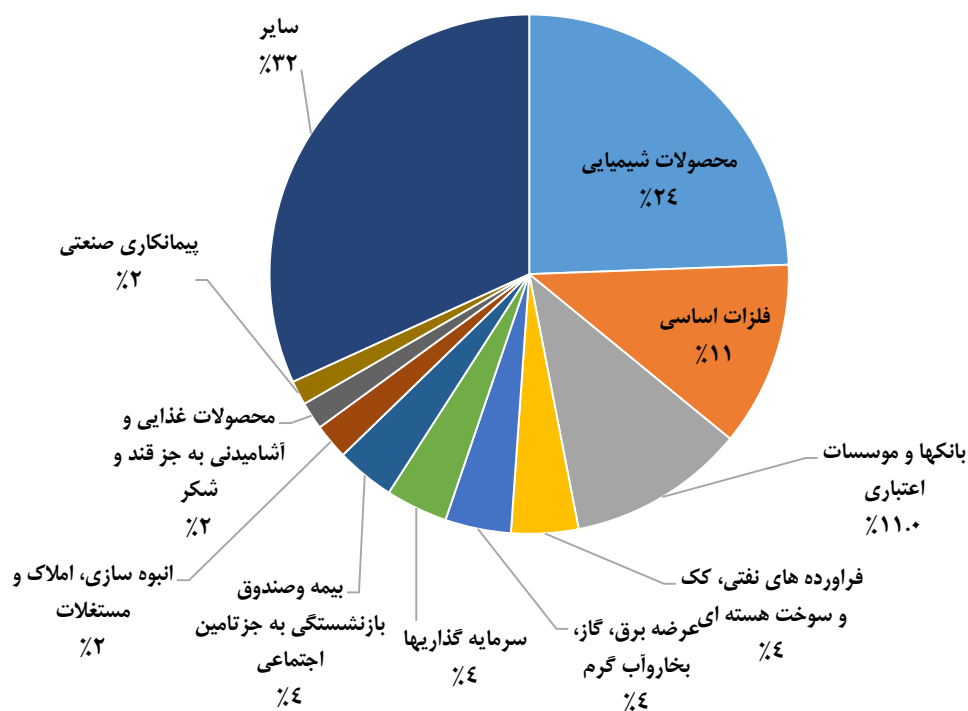
فراپورس ایران

در جدول زیر ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش بازار در فراپورس ایران در تاریخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ نشان داده شده است.

میلیارد ریال

۱۳۹۵/۱۲/۲۸		۱۳۹۶/۰۲/۳۱		۱۳۹۶/۰۳/۳۱		نام نوع صنعت
درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	
۲۳.۲٪	۲۴۲,۱۹۱	۲۲.۹٪	۲۴۹,۵۸۶	۲۴.۰٪	۲۵۸,۲۴۹	محصولات شیمیایی
۱۱.۸٪	۱۲۲,۸۲۶	۱۲.۸٪	۱۳۹,۵۱۷	۱۱.۳٪	۱۲۱,۶۴۸	فلزات اساسی
۱۱.۱٪	۱۱۵,۶۴۱	۱۰.۸٪	۱۱۷,۴۵۲	۱۰.۸٪	۱۱۶,۶۲۰	بانکها و مؤسسات اعتباری
۴.۴٪	۴۶,۴۳۳	۴.۵٪	۴۸,۸۴۰	۴.۱٪	۴۴,۲۲۴	فراوردههای نفتی، کک و سوخت هسته‌ای
۴.۱٪	۴۲,۹۱۹	۴.۲٪	۴۵,۹۵۷	۴.۰٪	۴۳,۳۵۰	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم
۳.۶٪	۳۷,۰۶۷	۳.۰٪	۳۲,۲۶۰	۳.۸٪	۴۰,۸۵۵	سرمایه‌گذاری‌ها
۳.۵٪	۳۶,۲۹۱	۳.۳٪	۳۶,۴۱۳	۳.۶٪	۳۸,۶۰۵	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تأمین اجتماعی
۲.۱٪	۲۱,۵۷۷	۲.۳٪	۲۵,۴۹۷	۲.۲٪	۲۳,۳۹۲	انبوه‌سازی، املاک و مستغلات
۱.۶٪	۱۷,۱۷۰	۱.۸٪	۱۹,۱۴۹	۱.۷٪	۱۸,۲۲۷	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۰.۹٪	۹,۲۱۳	۱.۵٪	۱۶,۶۴۷	۱.۵٪	۱۶,۱۳۷	پیمانکاری صنعتی
۶۶.۲٪	۶۹۱,۳۲۷	۶۷.۲٪	۷۳۱,۳۱۹	۶۸.۷٪	۷۳۹,۷۴۹	مجموع
۳۳.۸٪	۳۵۲,۳۱۶	۳۲.۸٪	۳۵۷,۵۲۰	۳۱.۳٪	۳۳۶,۲۷۳	سایر
۱۰۰.۰٪	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱۰۰.۰٪	۱,۰۸۸,۸۳۸	۱۰۰.۰٪	۱,۰۷۶,۰۲۳	مجموع کل

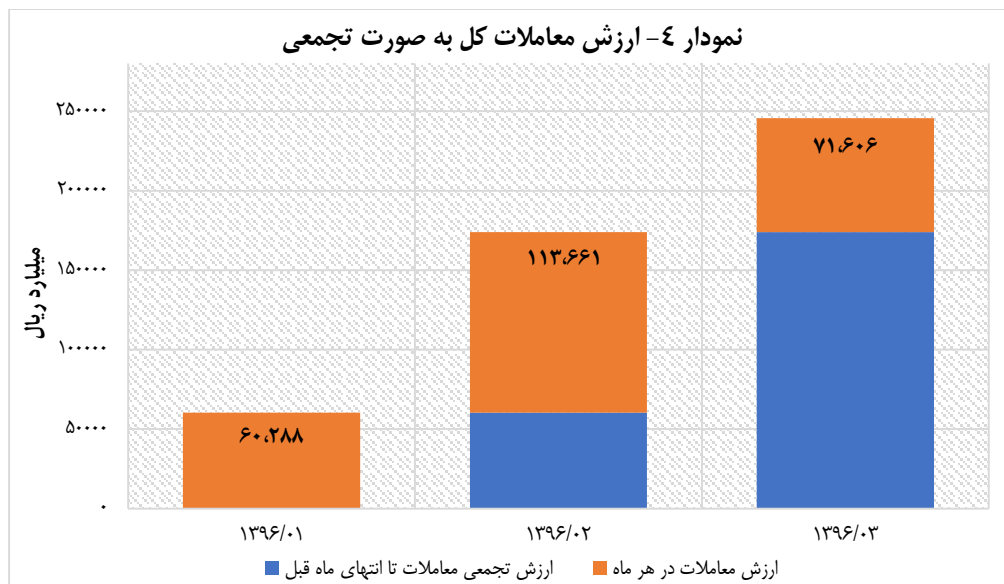
نمودار ۳- ارزش صنایع فراپورس ایران



آمار معاملات

ارزش تجمعی معاملات بورس و فرابورس

در نمودار (۴) ارزش معاملات در کلیه بازارها از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا انتهای خردادماه ۱۳۹۶ به صورت تجمعی آورده شده است. قسمت نارنجی رنگ، ارزش معاملات انجام شده در هر ماه را نشان می‌دهد و قسمت آبی رنگ نشان‌دهنده ارزش تجمعی معاملات انجام شده تا انتهای ماه قبل است.



آمار معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک بخش، بازار، نوع اوراق و صنایع

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع بخش بازار در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع بازار	تاریخ	درصد تغییرات	
		اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶	نسبت به ماه قبل
عمده	تعداد معامله	۲۱	-۵۵.۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۵۲۹,۷۲۰	-۹۴.۲٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱,۱۰۰	-۹۵.۹٪
بلوک	تعداد معامله	۲۹۹	-۳۹.۱٪
	حجم معامله - هزار سهم	۲,۹۸۷,۷۱۲	-۴۷.۳٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۰,۵۲۰	-۳۵.۵٪
نرمال	تعداد معامله	۸۳۸,۶۵۴	-۴۱.۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۹,۱۱۸,۲۷۱	-۴۴.۴٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۲۵,۴۸۸	-۳۶.۱٪
مجموع	تعداد معامله	۸۳۸,۹۷۴	-۴۱.۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۳,۳۳۵,۷۰۳	-۵۹.۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۷,۱۰۸	-۵۵.۳٪
میانگین روزانه	تعداد معامله	۳۹,۹۵۱	-۴۱.۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۶۳۵,۰۳۳	-۵۹.۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱,۷۶۷	-۵۵.۳٪

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع بازار در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشتماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

درصد تغییرات	تاریخ		نوع بازار	
	اردیبهشتماه ۱۳۹۶	خردادماه ۱۳۹۶		
نسبت به ماه قبل				
۱۵.۰٪	۶,۷۱۸	۷,۷۲۵	بازار اوراق بدهی	حجم معامله - هزار سهم
۴۸.۹٪	۵۵۰,۳۲۸	۸۱۹,۳۹۷	بازار اوراق مشتقه	
-۷۰.۷٪	۲۱,۹۵۶,۸۸۳	۶,۴۲۲,۸۵۶	بازار اول	
-۳۹.۵٪	۹,۸۹۱,۲۹۳	۵,۹۷۹,۶۱۷	بازار دوم	
۹.۸٪	۹۶,۶۵۹	۱۰۶,۱۰۷	بازار ETF	
۱۳.۴٪	۶,۷۲۸	۷,۶۲۹	بازار اوراق بدهی	ارزش معامله - میلیارد ریال
۹۱۸.۹٪	۳	۲۶	بازار اوراق مشتقه	
-۷۳.۴٪	۵۱,۹۵۹	۱۳,۸۲۷	بازار اول	
-۳۷.۴٪	۲۳,۶۸۰	۱۴,۸۲۷	بازار دوم	
۲۴.۱٪	۶۴۳	۷۹۸	بازار ETF	
۷.۴٪	۱,۷۳۷	۱,۸۶۶	بازار اوراق بدهی	تعداد معامله
-۲۵.۷٪	۳۹۷	۲۹۵	بازار اوراق مشتقه	
-۴۶.۸٪	۶۳۰,۳۴۱	۳۳۵,۰۲۸	بازار اول	
-۳۷.۰٪	۷۸۹,۹۵۱	۴۹۷,۹۳۱	بازار دوم	
۳.۶٪	۳,۷۱۹	۳,۸۵۴	بازار ETF	
-۵۹.۰٪	۳۲,۵۰۱,۸۸۱	۱۳,۳۳۵,۷۰۳	حجم معامله - هزار سهم	مجموع
-۵۵.۳٪	۸۳,۰۱۲	۳۷,۱۰۸	ارزش معامله - میلیارد ریال	
-۴۱.۲٪	۱,۴۲۶,۱۴۵	۸۳۸,۹۷۴	تعداد معامله	
-۵۹.۰٪	۱,۵۴۷,۷۰۹	۶۳۵,۰۳۳	حجم معامله - هزار سهم	میانگین روزانه
-۵۵.۳٪	۳,۹۵۳	۱,۷۶۷	ارزش معامله - میلیارد ریال	
-۴۱.۲٪	۶۷,۹۱۲	۳۹,۹۵۱	تعداد معامله	

- ✓ ارزش، حجم و تعداد معاملات در تمامی انواع بخش‌های بازار شامل عمده، بلوک و نرمال با کاهش چشمگیر نسبت به پایان اردیبهشتماه ۹۶ همراه بوده است.
- ✓ در پایان فروردماه ۹۶، ارزش معاملات در بورس اوراق بهادار تهران در این ماه با ۵۵,۳ درصد کاهش نسبت به ارزش معاملات اردیبهشتماه ۱۳۹۶ به ۳۷,۱۰۸ میلیارد ریال رسید.
- ✓ ارزش و حجم معاملات در بازارهای اول و دوم بورس اوراق بهادار تهران در پایان فروردماه ۹۶ با کاهش چشمگیری همراه بوده است. در پایان این ماه حجم معاملات در بازار اول و دوم بورس اوراق بهادار تهران به ترتیب ۷۰,۷ و ۳۹,۵ درصد نسبت به ماه قبل کاهش یافته است.
- ✓ ارزش و حجم معاملات در بازار اوراق مشتقه در بورس اوراق بهادار تهران با رشد چشمگیری در پایان فروردماه ۹۶ همراه بوده است. به طوری که ارزش و حجم معاملات در این بازار به ترتیب ۹۱۸,۹ و ۴۸,۹ درصد رشد داشته‌اند.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع اوراق در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشتماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

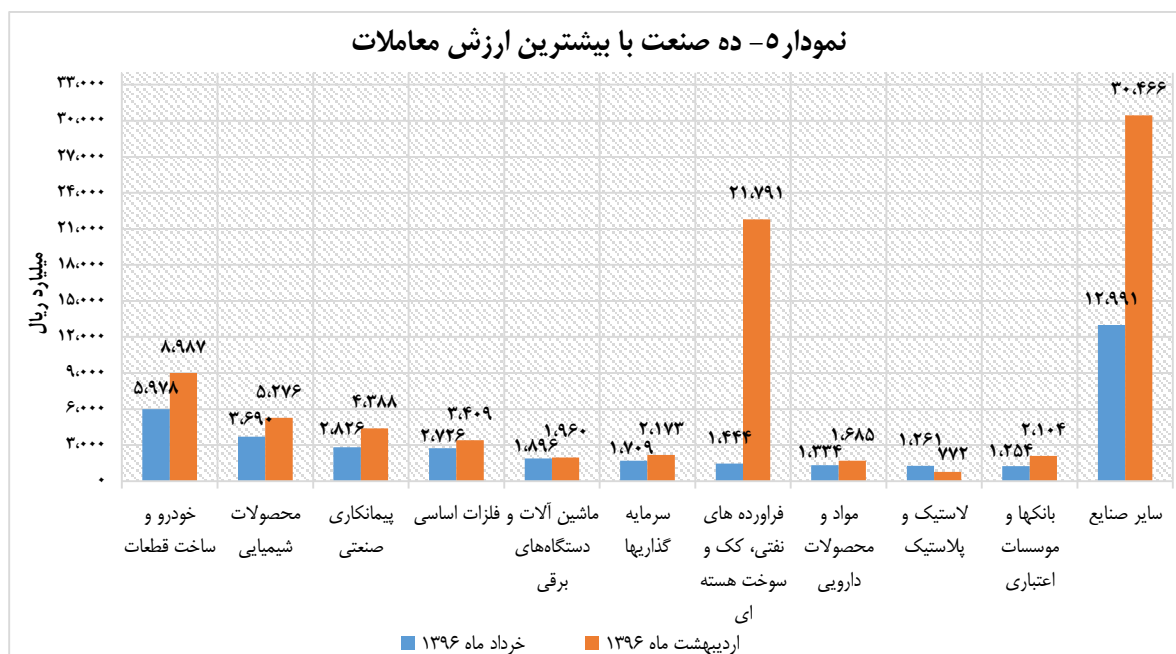
نوع اوراق بهادار	تاریخ		درصد تغییرات	
	خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶		نسبت به ماه قبل
اوراق صکوک	تعداد معامله	۱,۳۷۰	۱,۰۲۴	۳۳,۸٪
	حجم معامله - هزار سهم	۳,۹۰۷	۲۹۱	۱۲۴۱,۱٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳,۸۰۶	۲۹۸	۱۱۷۷,۴٪
اوراق مشارکت	تعداد معامله	۴۹۶	۷۱۳	-۳۰,۴٪
	حجم معامله - هزار سهم	۳,۸۱۸	۶,۴۲۶	-۴۰,۶٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳,۸۲۳	۶,۴۳۰	-۴۰,۵٪
اختیار خرید	تعداد معامله	۶	۴۴	-۸۶,۴٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۹	۱۵۰	-۸۷,۵٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۰,۳	۲	-۸۳,۷٪
اختیار فروش	تعداد معامله	-	۲	-۱۰۰,۰٪
	حجم معامله - هزار سهم	-	۰,۰۱	-۱۰۰,۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	-	۰,۰۲	-۱۰۰,۰٪
اختیار فروش تبعی	تعداد معامله	۲۸۹	۳۵۱	-۱۷,۷٪
	حجم معامله - هزار سهم	۸۱۹,۳۷۹	۵۵۰,۱۷۸	۴۸,۹٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۲۶	۰,۷۲	۳۵۴۸,۵٪
حق تقدم بورس	تعداد معامله	۳۴,۴۵۵	۴۳,۱۷۹	-۲۰,۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۷۶۲,۰۳۱	۸۷۹,۰۳۵	-۱۳,۳٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۸۴۹	۱,۰۱۲	-۲۳,۰٪
سهام عادی بورس	تعداد معامله	۷۹۸,۵۰۴	۱,۳۷۷,۱۱۳	-۴۲,۰٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۱,۶۴۰,۴۴۳	۳۰,۹۶۸,۸۵۱	-۶۲,۴٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۲۷,۸۰۵	۷۴,۵۳۶	-۶۲,۷٪
صندوق سرمایه‌گذاری (ETF)	تعداد معامله	۳,۸۵۴	۳,۷۱۹	۳,۶٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۰۶,۱۰۷	۹۶,۶۵۹	۹,۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۷۹۸	۶۴۳	۲۴,۱٪
مجموع	تعداد معامله	۸۳۸,۹۷۴	۱,۴۲۶,۱۴۵	-۴۱,۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۳,۳۳۵,۷۰۳	۳۲,۵۰۱,۸۸۱	-۵۹,۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۷,۱۰۸	۸۳,۰۱۲	-۵۵,۳٪
میانگین روزانه	تعداد معامله	۳۹,۹۵۱	۶۷,۹۱۲	-۴۱,۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۶۳۵,۰۳۳	۱,۵۴۷,۷۰۹	-۵۹,۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱,۷۶۷	۳,۹۵۳	-۵۵,۳٪

- ✓ رشد چشمگیر ارزش معاملات در بازار مشتقه در بورس اوراق بهادار تهران مربوط به معاملات اختیار فروش تبعی در این ماه می‌شود. ارزش این معاملات در پایان فروردماه ۹۶ با ۳۵۴۸,۵ درصد رشد به ۲۶ میلیارد ریال رسید.
- ✓ در فروردماه ۹۶، در بین انواع اوراق در بورس اوراق بهادار تهران، آمار معاملات مربوط به اوراق صکوک، اختیار فروش تبعی و صندوق‌های سرمایه‌گذاری با رشد قابل‌توجه نسبت به ماه قبل همراه بوده است.

ارزش معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک صنایع برای ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

میلیارد ریال

ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات
		خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶	
۱	خودرو و ساخت قطعات	۵,۹۷۸	۸,۹۸۷	-۳۳.۴۹٪
۲	محصولات شیمیایی	۳,۶۹۰	۵,۲۷۶	-۳۰.۰۵٪
۳	پیمانکاری صنعتی	۲,۸۲۶	۴,۳۸۸	-۳۵.۶۰٪
۴	فلزات اساسی	۲,۷۲۶	۳,۴۰۹	-۲۰.۰۴٪
۵	ماشین آلات و دستگاه‌های برقی	۱,۸۹۶	۱,۹۶۰	-۳.۲۸٪
۶	سرمایه‌گذاری‌ها	۱,۷۰۹	۲,۱۷۳	-۲۱.۳۷٪
۷	فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	۱,۴۴۴	۲۱,۷۹۱	-۹۳.۳۷٪
۸	مواد و محصولات دارویی	۱,۳۳۴	۱,۶۸۵	-۲۰.۸۳٪
۹	لاستیک و پلاستیک	۱,۲۶۱	۷۷۲	۶۳.۳۷٪
۱۰	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	۱,۲۵۴	۲,۱۰۴	-۴۰.۴۲٪
	مجموع	۲۴,۱۱۷	۵۲,۵۴۶	-۵۴.۱۰٪



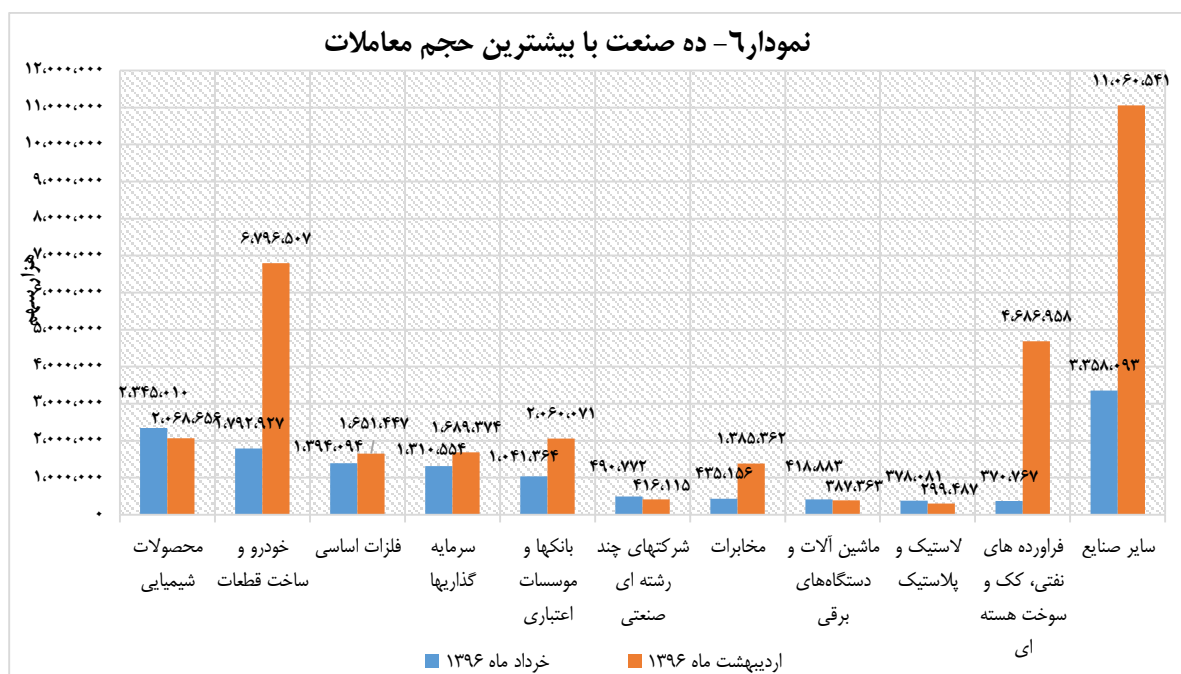
✓ به طور کلی ارزش معاملات در ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش معاملات نسبت به اردیبهشت‌ماه ۹۶، ۵۴٫۱ درصد کاهش یافته است.

✓ ارزش معاملات در گروه فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای که در پایان ماه قبل با انجام معاملات مربوط به نماد شیندر با ۱۵۲۲ درصد رشد نسبت به پایان فروردین‌ماه ۹۶ در رتبه نخست صنایع با بیشترین ارزش معاملات در پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶ قرار داشت، در پایان فروردین‌ماه ۹۶ با ۹۳٫۴ درصد کاهش در جایگاه هفتم قرار گرفت.

حجم معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک صنایع برای ۱۰ صنعت با بیشترین حجم معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

هزار سهم

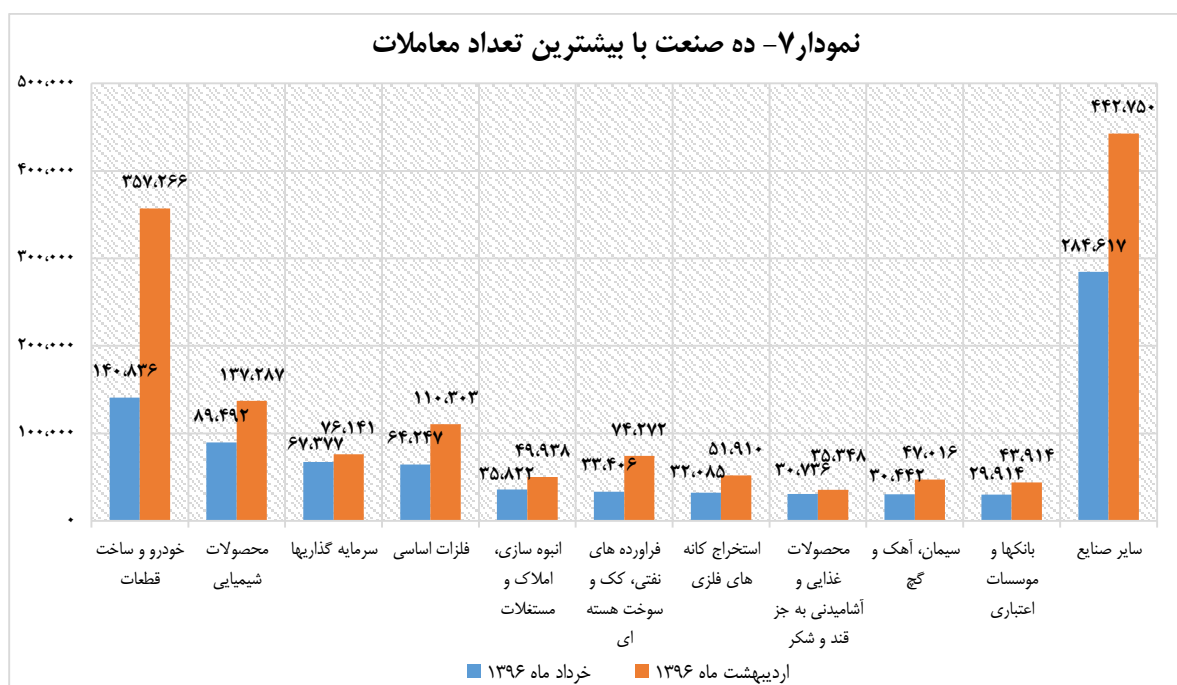
ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات
		خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶	
۱	محصولات شیمیایی	۲,۳۴۵,۰۱۰	۲,۰۶۸,۶۵۶	۱۳,۲۶%
۲	خودرو و ساخت قطعات	۱,۷۹۲,۹۲۷	۶,۷۹۶,۵۰۷	-۷۳,۶۲%
۳	فلزات اساسی	۱,۳۹۴,۰۹۴	۱,۶۵۱,۴۴۷	-۱۵,۵۸%
۴	سرمایه‌گذاری‌ها	۱,۳۱۰,۵۵۴	۱,۶۸۹,۳۷۴	-۲۲,۴۲%
۵	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	۱,۰۴۱,۳۶۴	۲,۰۶۰,۰۷۱	-۴۹,۴۵%
۶	شرکت‌های چند رشته‌ای صنعتی	۴۹۰,۷۷۲	۴۱۶,۱۱۵	۱۷,۹۴%
۷	مخابرات	۴۳۵,۱۵۶	۱,۳۸۵,۳۶۲	-۶۸,۵۹%
۸	ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی	۴۱۸,۸۸۳	۳۸۷,۳۶۳	۸,۱۴%
۹	لاستیک و پلاستیک	۳۷۸,۰۸۱	۲۹۹,۴۸۷	۲۶,۲۴%
۱۰	فراورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	۳۷۰,۷۶۷	۴,۶۸۶,۹۵۸	-۹۲,۰۹%
	مجموع	۹,۹۷۷,۶۱۰	۲۱,۴۴۱,۳۴۰	-۵۳,۴۷%



- ✓ گروه خودرو و سافت قطعات که در اردیبهشت‌ماه ۹۶ بیشترین حجم معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران را به خود اختصاص داده بود، در پایان فروردماه ۹۶ با کاهش ۷۳,۶ درصدی، در جایگاه دوم قرار گرفته است.
- ✓ حجم معاملات در گروه مخابرات و فراورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای با کاهش بسیار بالایی نسبت به اردیبهشت‌ماه ۹۶ همراه بوده‌اند.

تعداد معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک صنایع برای ۱۰ صنعت با بیشترین تعداد معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات نسبت به ماه قبل
		اردیبهشت ماه ۱۳۹۶	خردادماه ۱۳۹۶	
۱	خودرو و ساخت قطعات	۳۵۷,۲۶۶	۱۴۰,۸۳۶	-۶۰.۵۸٪
۲	محصولات شیمیایی	۱۳۷,۲۸۷	۸۹,۴۹۲	-۳۴.۸۱٪
۳	سرمایه گذاریها	۷۶,۱۴۱	۶۷,۳۷۷	-۱۱.۵۱٪
۴	فلزات اساسی	۱۱۰,۳۰۳	۶۴,۲۴۷	-۴۱.۷۵٪
۵	انبوه سازی، املاک و مستغلات	۴۹,۹۳۸	۳۵,۸۲۲	-۲۸.۲۷٪
۶	فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	۷۴,۲۷۲	۳۳,۴۰۶	-۵۵.۰۲٪
۷	استخراج کانه های فلزی	۵۱,۹۱۰	۳۲,۰۸۵	-۳۸.۱۹٪
۸	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۳۵,۳۴۸	۳۰,۷۳۶	-۱۳.۰۵٪
۹	سیمان، آهک و گچ	۴۷,۰۱۶	۳۰,۴۴۲	-۳۵.۲۵٪
۱۰	بانکها و مؤسسات اعتباری	۴۳,۹۱۴	۲۹,۹۱۴	-۳۱.۸۸٪
	مجموع	۹۸۳,۳۹۵	۵۵۴,۳۵۷	-۴۳.۶۳٪



- ✓ گروه خودرو و سافت قطعات علی رغم کاهش ۶۰,۶ درصدی تعداد معاملات، همچون ماه قبل، بیشترین تعداد معاملات در پایان فرادماه ۹۶ را به خود اختصاص داده است.
- ✓ تعداد معاملات در گروه خودرو و سافت قطعات به تنهایی مدود ۱۷ درصد از کل تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران در فرادماه ۹۶ را به خود اختصاص داده است.
- ✓ مجموع تعداد معاملات در ۱۰ صنعت با بیشترین تعداد معاملات در فرادماه ۹۶، ۴۳,۶ درصد نسبت به اردیبهشت ماه ۹۶ کاهش داشته است.

آمار معاملات در فرابورس ایران به تفکیک بخش، بازار، صنایع و نوع اوراق

حجم، ارزش و تعداد معاملات در فرابورس ایران به تفکیک بخش بازار در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشتماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع بازار	تاریخ	درصد تغییرات	
		خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶
عمده	تعداد معامله	۴۰	۲۱
	حجم معامله - هزار سهم	۵۶۳۹,۱۱۱	۱,۷۳۲,۰۴۲
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۰۰,۰۸۹	۵,۸۵۰
بلوک	تعداد معامله	۲۱۰	۲۵۸
	حجم معامله - هزار سهم	۲۷۹,۴۲۴	۶۱۹,۵۳۶
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳,۵۰۳	۶,۸۷۷
نرمال	تعداد معامله	۶۵۶,۶۲۴	۷۳۰,۲۳۵
	حجم معامله - هزار سهم	۵,۶۹۹,۲۷۸	۶,۲۶۶,۷۹۳
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۲۰,۸۹۲	۲۷,۴۴۷
مجموع	تعداد معامله	۶۵۶,۸۷۴	۷۳۰,۵۱۴
	حجم معامله - هزار سهم	۱۱,۶۱۷,۸۱۳	۸,۶۱۸,۳۷۲
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۴,۴۸۴	۴۰,۱۷۴
میانگین روزانه	تعداد معامله	۳۱,۲۸۰	۳۴,۷۸۶
	حجم معامله - هزار سهم	۵۵۳,۲۲۹	۴۱۰,۳۹۹
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱,۶۴۲	۱,۹۱۳

- ✓ ارزش معاملات بخش نرمال در فرادماه ۹۶ با ۲۳,۹ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۲۰,۸۹۲ میلیارد ریال رسید.
- ✓ پس از رشد پیشگیر حجم معاملات بلوک در اردیبهشتماه ۹۶، در پایان فرادماه ۹۶ با ۵۴,۹ درصد کاهش به ۲۷۹,۴۲۴ هزار سهم رسید.
- ✓ در مجموع تعداد و ارزش معاملات در کلیه بخش‌های بازار در فرابورس ایران، به ترتیب ۱۰,۱ و ۱۴,۲ درصد نسبت به اردیبهشتماه ۹۶ کاهش داشته است. این در حالی است که حجم معاملات در کلیه بخش‌های بازار در فرابورس ایران ۳۴,۸ درصد رشد داشته است.
- ✓ به طور کلی ۶,۶ درصد از کل ارزش معاملات در تمامی بخش‌های فرابورس، مربوط به ارزش معاملات نرمال می‌باشد. ۲۹,۳ درصد مربوط به ارزش معاملات عمده و بقیه یعنی ۱۰,۱ درصد نیز مربوط به ارزش معاملات بلوک می‌باشد.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در فرابورس ایران به تفکیک نوع بازار در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشتماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

نام بازار	تاریخ		درصد تغییرات	
	اردیبهشتماه ۱۳۹۶	خردادماه ۱۳۹۶		
حجم معامله - هزار سهم	بازار ابزارهای نوین مالی	۸۵,۳۵۰	۹۳,۳۰۲	-۸.۵٪
	بازار ابزارهای مشتقه	۰.۴	۰.۵	-۱۸.۵٪
	بازار اول	۷۸۱,۷۰۰	۶۷۷,۵۳۳	۱۵.۴٪
	بازار دوم	۲,۳۲۶,۶۰۷	۳,۰۳۰,۷۰۰	-۲۳.۲٪
	بازار سوم	۱,۶۴۹,۹۸۸	۱۰۰,۰۰۰	۱۵۵۰.۰٪
	بازار پایه	۶,۷۷۳,۶۴۵	۴,۷۱۶,۱۸۷	۴۳.۶٪
	شرکت‌های کوچک و متوسط	۵۲۲	۶۵۱	-۱۹.۸٪
ارزش معامله - میلیارد ریال	بازار ابزارهای نوین مالی	۱۴,۶۰۱	۱۹,۲۰۳	-۲۴.۰٪
	بازار ابزارهای مشتقه	۰.۲	۰.۲	۲.۰٪
	بازار اول	۱,۹۰۰	۱,۴۷۷	۲۸.۶٪
	بازار دوم	۷,۲۹۱	۹,۶۶۴	-۲۴.۶٪
	بازار سوم	۱,۵۶۱	۱۰۰	۱۴۶۱.۵٪
	بازار پایه	۹,۱۱۹	۹,۷۰۴	-۶.۰٪
	شرکت‌های کوچک و متوسط	۱۱	۲۶	-۵۶.۵٪
تعداد معامله	بازار ابزارهای نوین مالی	۱۰۰,۴۵۳	۹۶,۵۴۶	۴.۰٪
	بازار ابزارهای مشتقه	۸	۱۰	-۲۰.۰٪
	بازار اول	۸۱,۰۵۸	۶۶,۴۷۷	۲۱.۹٪
	بازار دوم	۱۹۸,۹۶۹	۳۰۸,۵۸۴	-۳۵.۵٪
	بازار سوم	۳,۵۱۸	۱	۳۵۱۷۰۰.۰٪
	بازار پایه	۲۷۲,۸۴۸	۲۵۸,۸۵۰	۵.۴٪
	شرکت‌های کوچک و متوسط	۲۰	۴۶	-۵۶.۵٪
مجموع	حجم معامله - هزار سهم	۱۱,۶۱۷,۸۱۳	۸,۶۱۸,۳۷۲	۳۴.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۴,۴۸۴	۴۰,۱۷۴	-۱۴.۲٪
	تعداد معامله	۶۵۶,۸۷۴	۷۳۰,۵۱۴	-۱۰.۱٪
میانگین روزانه	حجم معامله - هزار سهم	۵۵۳,۲۲۹	۴۱۰,۳۹۹	۳۴.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱,۶۴۲	۱,۹۱۳	-۱۴.۲٪
	تعداد معامله	۳۱,۲۸۰	۳۴,۷۸۶	-۱۰.۱٪

- ✓ در فروردماه ۹۶ ارزش معاملات در بازار ابزارهای نوین مالی در فرابورس ایران با ۲۴ درصد کاهش همراه بوده است. با این حال ارزش معاملات بازار ابزارهای نوین مالی ۴۲,۳ درصد از کل ارزش معاملات فرابورس ایران را در بر می‌گیرد.
- ✓ حجم معاملات در بازار سوم و پایه فرابورس در پایان فروردماه ۹۶ با رشد پیشگیری همراه بوده است. به طوری حجم معاملات در بازار سوم و پایه به ترتیب ۱۵۵۰ و ۴۳,۶ درصد رشد داشته‌اند. از جمله علل افزایش پیشگیری حجم معاملات در بازار سوم می‌توان به معاملات سهام کنترلی شرکت توسعه صنایع معدنی امید در نماد "صنایع امید۴" اشاره کرد.
- ✓ تعداد، حجم و ارزش معاملات در بازار شرکت‌های کوچک و متوسط در فرابورس ایران، با کاهش قابل توجهی در پایان فروردماه ۹۶ همراه بوده است.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بازار فرابورس ایران به تفکیک نوع اوراق در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشتماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

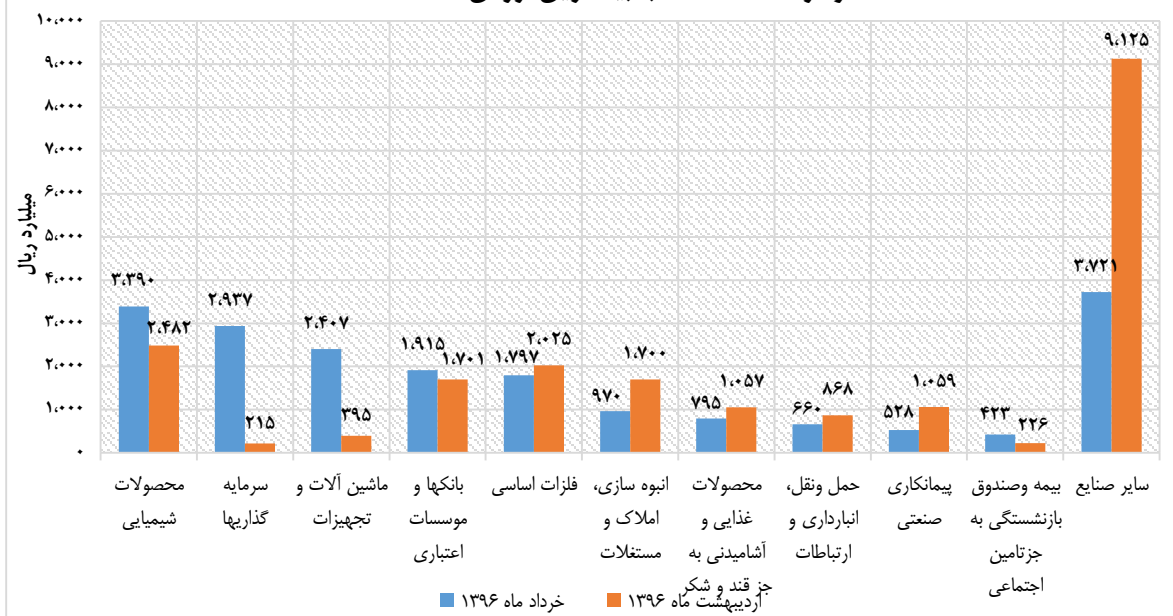
نوع اوراق بهادار	تاریخ		درصد تغییرات	
	خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶		
اوراق فرابورس	تعداد معامله	۱۲،۷۱۱	۱۲،۷۵۵	-۰.۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۲،۸۸۵	۱۷،۵۶۳	-۲۶.۶٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۲،۵۹۹	۱۷،۳۱۵	-۲۷.۲٪
سهام عادی فرابورس	تعداد معامله	۳۵۶،۸۴۷	۴۳۹،۹۰۲	-۱۸.۹٪
	حجم معامله - هزار سهم	۴،۵۴۰،۳۹۰	۳،۶۸۷،۲۲۳	۲۳.۱٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۱،۷۹۰	۱۲،۰۲۳	-۱.۹٪
صندوق سرمایه گذاری	تعداد معامله	۶،۵۷۲	۷،۰۷۱	-۷.۱٪
	حجم معامله - هزار سهم	۷۰،۸۷۸	۷۴،۴۱۷	-۴.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۸۰۴	۹۱۸	-۱۲.۴٪
حق تقدم فرابورس	تعداد معامله	۷،۸۶۸	۱۱،۸۸۰	-۳۳.۸٪
	حجم معامله - هزار سهم	۲۱۹،۴۹۲	۱۲۲،۳۳۱	۷۹.۴٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۶۱	۱۸۹	-۱۴.۸٪
شرکت های کوچک و متوسط	تعداد معامله	۲۰	۴۶	-۵۶.۵٪
	حجم معامله - هزار سهم	۵۲۲	۶۵۱	-۱۹.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۱	۲۶	-۵۶.۵٪
حق تقدم بازار پایه	تعداد معامله	۵،۵۷۲	۴،۱۸۳	۳۳.۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۲۶۳،۳۶۵	۲۰۲،۷۸۶	۲۹.۹٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۰	۲۹	۵.۵٪
سهام عادی بازار پایه	تعداد معامله	۲۶۷،۲۷۶	۲۵۴،۶۶۷	۵.۰٪
	حجم معامله - هزار سهم	۶،۵۱۰،۲۸۱	۴،۵۱۳،۴۰۱	۴۴.۲٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۹،۰۸۸	۹،۶۷۵	-۶.۱٪
اختیار خرید سهام	تعداد معامله	۱	۱	۰.۰٪
	حجم معامله - هزار سهم	۰.۰۰۵	۰.۰۰۵	۰.۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۰.۰۰۱	۰.۰۰۰۴	۲۵.۰٪
اختیار خرید صکوک	تعداد معامله	۲	۳	-۳۳.۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۰.۰۱۰	۰.۰۱۵	-۳۳.۳٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۰.۰۰۰۰۳	۰.۰۰۰۰۱	-۷۳.۷٪
اختیار فروش سهام	تعداد معامله	۳	۳	۰.۰٪
	حجم معامله - هزار سهم	۰.۰۱۹	۰.۰۰۲	۰.۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۰.۰۲۱	۰.۰۰۲	۲۶٪
اختیار فروش صکوک	تعداد معامله	۲	۳	-۳۳.۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۰.۰۱	۰.۰۰۲	-۳۳.۳٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۰.۰۰۰۰۵	۰.۰۰۰۰۲	-۷۱.۲٪
مجموع	تعداد معامله	۶۵۶،۸۷۴	۷۳۰،۵۱۴	-۱۰.۱٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۱،۶۱۷،۸۱۳	۸،۶۱۸،۳۷۲	۳۴.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳۴،۴۸۴	۴۰،۱۷۴	-۱۴.۲٪
میانگین روزانه	تعداد معامله	۳۱،۲۸۰	۳۴،۷۸۶	-۱۰.۱٪
	حجم معامله - هزار سهم	۵۵۳،۲۲۹	۴۱۰،۳۹۹	۳۴.۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱،۶۴۲	۱،۹۱۳	-۱۴.۲٪

ارزش معاملات در بازار فرابورس ایران به تفکیک صنایع، برای ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

میلیارد ریال

ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات نسبت به ماه قبل
		اردیبهشت ماه ۱۳۹۶	خردادماه ۱۳۹۶	
۱	محصولات شیمیایی	۲,۴۸۲	۳,۳۹۰	۳۶.۵۸٪
۲	سرمایه گذاری‌ها	۲۱۵	۲,۹۳۷	۱۲۶۵.۴۵٪
۳	ماشین آلات و تجهیزات	۳۹۵	۲,۴۰۷	۵۰۸.۶۹٪
۴	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	۱,۷۰۱	۱,۹۱۵	۱۲.۶۲٪
۵	فلزات اساسی	۲,۰۲۵	۱,۷۹۷	-۱۱.۲۷٪
۶	انبوه‌سازی، املاک و مستغلات	۱,۷۰۰	۹۷۰	-۴۲.۹۵٪
۷	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۱,۰۵۷	۷۹۵	-۲۴.۸۵٪
۸	حمل‌ونقل، انبارداری و ارتباطات	۸۶۸	۶۶۰	-۲۳.۹۴٪
۹	پیمانکاری صنعتی	۱,۰۵۹	۵۲۸	-۵۰.۱۷٪
۱۰	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تامین اجتماعی	۲۲۶	۴۲۳	۸۶.۹۵٪
	مجموع	۱۱,۷۲۹	۱۵,۸۲۱	۳۴.۸۹٪

نمودار ۸- ده صنعت با بیشترین ارزش معاملات

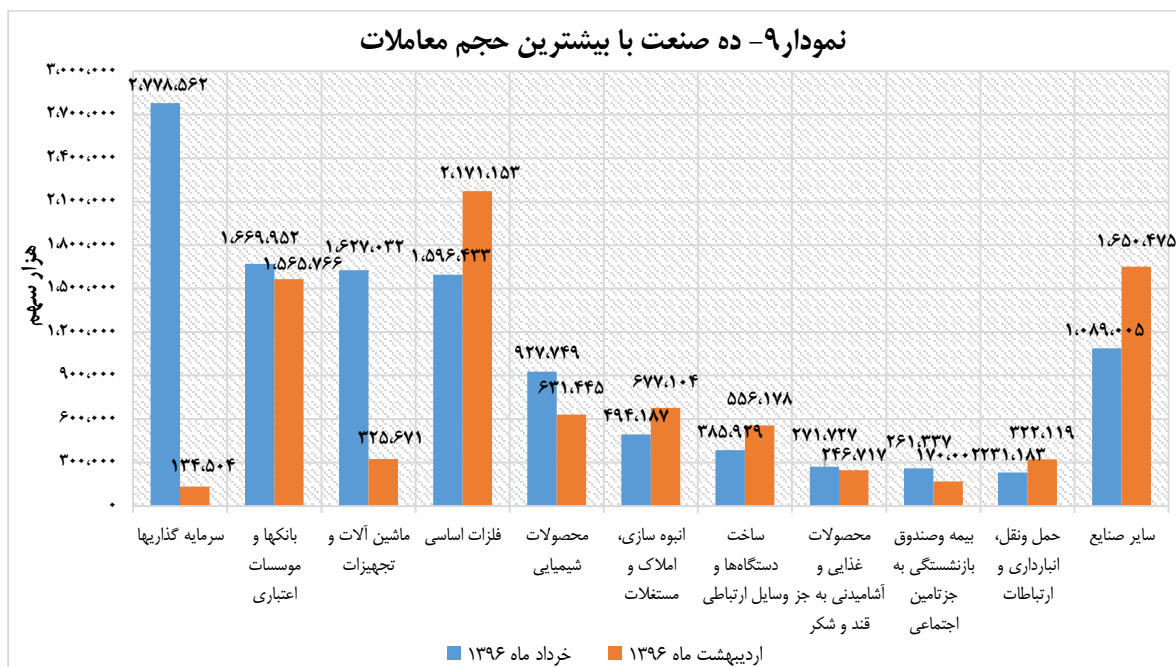


- ✓ گروه محصولات شیمیایی در فرابورس ایران در پایان فروردماه ۹۶ با ۳۶,۶ درصد افزایش در ارزش معاملات، در رتبه نخست صنایع با بیشترین ارزش معاملات قرار گرفته است.
- ✓ ارزش معاملات در گروه سرمایه‌گذاری‌ها و ماشین آلات و تجهیزات در فرابورس ایران، با رشد قابل‌توجهی نسبت به ماه قبل همراه بوده و در رتبه دوم و سوم صنایع فرابورسی با بیشترین ارزش معاملات قرار گرفته‌اند.

حجم معاملات در بازار فرابورس ایران به تفکیک صنایع، برای ۱۰ صنعت با بیشترین حجم معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

هزار سهم

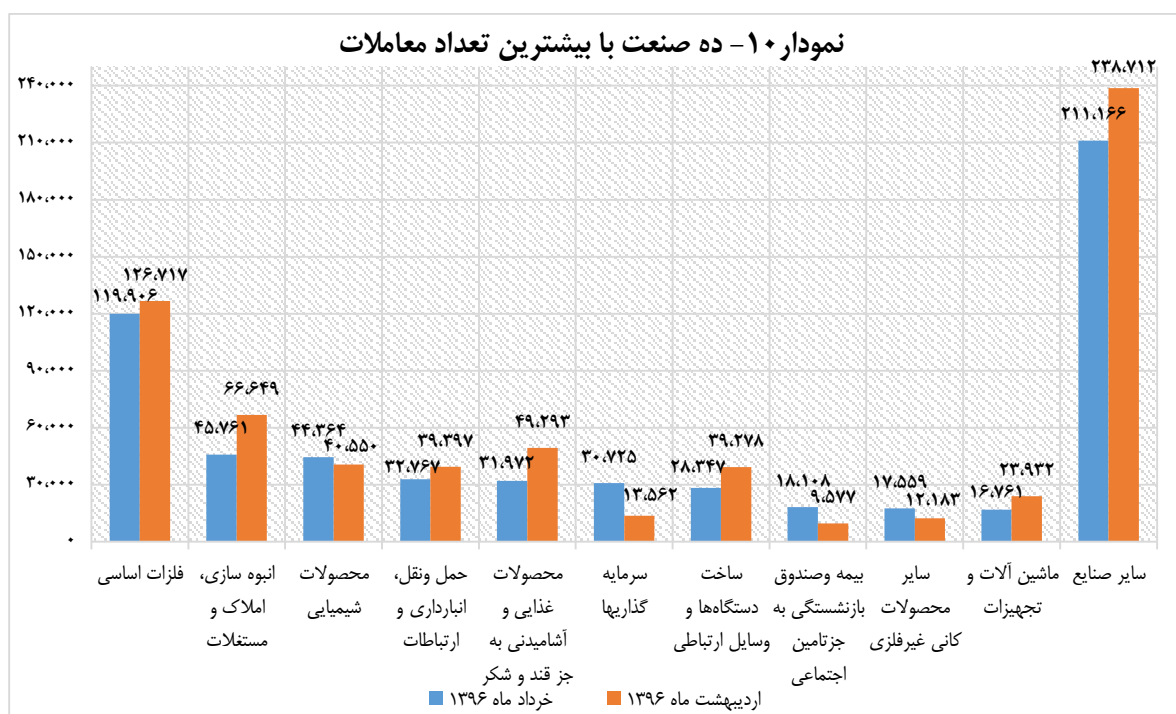
ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات نسبت به ماه قبل
		اردیبهشت ماه ۱۳۹۶	خردادماه ۱۳۹۶	
۱	سرمایه گذاریها	۱۳۴,۵۰۴	۲,۷۷۸,۵۶۲	۱۹۶۵,۷۹٪
۲	بانکها و مؤسسات اعتباری	۱,۵۶۵,۷۶۶	۱,۶۶۹,۹۵۲	۶۶۵٪
۳	ماشین آلات و تجهیزات	۳۲۵,۶۷۱	۱,۶۲۷,۰۳۲	۳۹۹,۵۹٪
۴	فلزات اساسی	۲,۱۷۱,۱۵۳	۱,۵۹۶,۴۳۳	-۲۶,۴۷٪
۵	محصولات شیمیایی	۶۳۱,۴۴۵	۹۲۷,۷۴۹	۴۶,۹۲٪
۶	انبوه سازی، املاک و مستغلات	۶۷۷,۱۰۴	۴۹۴,۱۸۷	-۲۷,۰۱٪
۷	ساخت دستگاهها و وسایل ارتباطی	۵۵۶,۱۷۸	۳۸۵,۹۲۹	-۳۰,۶۱٪
۸	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۲۴۶,۷۱۷	۲۷۱,۷۲۷	۱۰,۱۴٪
۹	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تامین اجتماعی	۱۷۰,۰۰۲	۲۶۱,۳۳۷	۵۳,۷۳٪
۱۰	حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۳۲۲,۱۱۹	۳۳۱,۱۸۳	-۲۸,۲۳٪
	مجموع	۶,۸۰۰,۶۵۹	۱۰,۲۴۴,۰۹۱	۵۰,۶۳٪



- ✓ در معاملات فرادماه ۹۶ گروه سرمایه‌گذاریها با رشد ۱۹۶۵ درصدی حجم معاملات، در رتبه نخست صنایع با بیشترین حجم معاملات قرار گرفته است.
- ✓ حجم معاملات در بازار فرابورس ایران در ۱۰ صنعت با بیشترین حجم معاملات، ۵۰,۶ درصد نسبت به اردیبهشت‌ماه ۹۶ افزایش داشته است.

تعداد معاملات در بازار فرابورس ایران به تفکیک صنایع، برای ۱۰ صنعت با بیشترین تعداد معاملات در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات
		خردادماه ۱۳۹۶	اردیبهشتماه ۱۳۹۶	
۱	فلزات اساسی	۱۱۹,۹۰۶	۱۲۶,۷۱۷	-۵,۳۷٪
۲	انبوه‌سازی، املاک و مستغلات	۴۵,۷۶۱	۶۶,۶۴۹	-۳۱,۳۴٪
۳	محصولات شیمیایی	۴۴,۳۶۴	۴۰,۵۵۰	۹,۴۱٪
۴	حمل‌ونقل، انبارداری و ارتباطات	۳۲,۷۶۷	۳۹,۳۹۷	-۱۶,۸۳٪
۵	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۳۱,۹۷۲	۴۹,۲۹۳	-۳۵,۱۴٪
۶	سرمایه‌گذاری‌ها	۳۰,۷۲۵	۱۳,۵۶۲	۱۲۶,۵۵٪
۷	ساخت دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	۲۸,۳۴۷	۳۹,۲۷۸	-۲۷,۸۳٪
۸	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تامین اجتماعی	۱۸,۱۰۸	۹,۵۷۷	۸۹,۰۸٪
۹	سایر محصولات کانی غیرفلزی	۱۷,۵۵۹	۱۲,۱۸۳	۴۴,۱۳٪
۱۰	ماشین‌آلات و تجهیزات	۱۶,۷۶۱	۲۳,۹۳۲	-۲۹,۹۶٪
	مجموع	۳۸۶,۲۷۰	۴۲۱,۱۳۸	-۸,۲۸٪



- ✓ در معاملات فردادماه ۹۶ در فرابورس ایران، گروه فلزات اساسی همچون دو ماه گذشته در جایگاه نفست بین صنایع فرابورسی با بیشترین تعداد معاملات قرار گرفته است.
- ✓ در مجموع تعداد معاملات در ده صنعت با بیشترین تعداد معاملات در فردادماه ۹۶، ۸,۳ درصد نسبت به اردیبهشت‌ماه ۹۶ کاهش داشته است.

آمار معاملات در بورس کالا

حجم و ارزش معاملات آتی در بورس کالا به ترتیب در سال ۱۳۹۵، از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ و همچنین از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

بازار		سال ۹۵				انتهای انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا	
		اردیبهشت‌ماه ۹۶		انتهای خردادماه ۹۶					
حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	(تعداد قرارداد)	(میلیارد ریال)
بازار معاملات آتی بورس کالا	۳,۲۰۲,۲۴۲	۳۹۰,۲۴۱	۲۸۳,۶۷۵	۳۸,۸۸۵	۴۹۴,۶۵۲	۶۷,۴۳۳			

منبع: اداره امور بورس و بازارها

حجم و ارزش معاملات در بورس کالا به تفکیک گروه‌های محصولات به ترتیب در سال ۱۳۹۵، از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ و همچنین از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

گروه کالا		سال ۹۵				انتهای انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا		انتهای انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا	
		اردیبهشت‌ماه ۹۶		انتهای خردادماه ۹۶					
حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	(تعداد قرارداد)	(میلیارد ریال)
گروه کالاهای کشاورزی	۲,۵۱۰,۱۱۴	۲۸,۱۱۳	۲۸۲,۱۸۱	۴,۲۹۹	۶۴۰,۳۴۸	۸,۲۷۲			
گروه کالاهای فلزی	۹,۳۹۳,۰۳۵	۱۵۶,۷۹۶	۹۰۶,۴۲۹	۲۲,۴۵۷	۱,۸۱۱,۵۴۸	۳۸,۷۶۶			
گروه محصولات نفتی و پتروشیمی	۱۳,۴۵۶,۹۰۶	۱۸۴,۶۱۶	۱,۹۴۰,۶۰۱	۳۰,۰۱۶	۲,۸۷۸,۶۲۰	۴۷,۰۴۰			
بازار فرعی	۱۱۴,۹۱۴	۱,۴۸۳	۳۱,۱۴۳	۱۱۷	۵۲,۵۵۷	۳۰۶			
کل بازار	۲۵,۴۷۴,۹۶۹	۳۷۱,۰۰۸	۳,۱۶۰,۳۵۳	۵۶,۸۸۸	۵,۳۸۳,۰۷۴	۹۴,۳۸۴			

منبع: اداره امور بورس و بازارها

آمار معاملات در بورس انرژی

حجم و ارزش معاملات در بورس انرژی به تفکیک بازار فیزیکی و بازار مشتقه محصولات به ترتیب در سال ۱۳۹۵، از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ و همچنین از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

بازار		سال ۹۵				انتهای انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا		انتهای انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا	
		اردیبهشت‌ماه ۹۶		انتهای خردادماه ۹۶					
حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	(تعداد قرارداد)	(میلیارد ریال)
بازار فیزیکی	تن	۱,۹۱۲,۱۵۲	۲۳,۲۰۴	۳۱۴,۹۵۲	۴,۳۱۱	۷,۰۷۲			
بازار مشتقه (تابلو سلف برق)	MW	۷۶۴,۴۱۳	۴,۱۵۸	۳۵,۵۴۷	۲۰۹	۳۹۱			
موازی استاندارد (نفت کوره)	تن	۴,۹۳۶,۹۰۹	۱۴,۹۴۳	۱۲۰,۱۴۳	۳۳۶	۶۵۶			
مجموع		۷,۶۱۳,۴۷۴	۴۲,۳۰۵	۴۷۰,۶۴۲	۴,۸۵۶	۸,۱۱۹			

منبع: اداره امور بورس و بازارها

تعداد نمادها

تعداد نمادهای پذیرفته شده در بازارهای مختلف در پایان خردادماه ۱۳۹۶ و تغییرات آن نسبت به ماه قبل در جدول زیر نشان داده شده است.

تعداد نمادها	تعداد نمادها	نام بازار
۳۲۵	۳۲۴	بورس اوراق بهادار تهران
۸۷	۸۸	فرا بورس ایران
۱۵۲	۱۵۲	بازار پایه فرا بورس ایران

* درج شرکت تولید و صادرات ریشمک در بازار دوم فرا بورس در نماد "ریشمک" در تاریخ ۹۶/۳/۲۸ صورت پذیرفت.
* شرکت کاشی نیلو از فهرست شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران به بازار پایه فرا بورس ایران منتقل شد.

آمار عرضه اولیه

در جدول زیر اطلاعات مربوط به عرضه‌های اولیه صورت گرفته در خردادماه ۱۳۹۶ در بازارهای مختلف ارائه شده است.

نام بورس	نام نوع صنعت	نام نوع اوراق بهادار	نام نوع بازار	کد فارسی نماد	نام شرکت	سرمایه ثبت شده اوراق بهادار	تاریخ عرضه
فرا بورس ایران	سرمایه‌گذاری‌ها	سهام عادی فرا بورس	بازار دوم	سرچشمه ۱	سرمایه‌گذاری مس سرچشمه	۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۶/۰۳/۲۸
	فعالیت‌های هنری، سرگرمی و خلاقانه	سهام عادی فرا بورس	بازار سوم	وهنر ۱	گروه توسعه هنر ایران	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۶/۰۳/۲۷

سرمایه‌گذاران خارجی

تعداد کدها و ارزش سبد سرمایه‌گذاران خارجی شامل سرمایه‌گذاران خارجی حقیقی و حقوقی در پایان خردادماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع سهامدار	ارزش سبد (میلیارد ریال)	ارزش سبد (میلیارد ریال)	درصد رشد ارزش سبد
حقیقی	۳۳۳	۳۵۷	-%۶,۷
حقوقی	۲۱,۰۴۹	۱۷,۶۵۷	٪۱۹,۲
مجموع	۲۱,۳۸۲	۱۸,۰۱۴	٪۱۸,۷

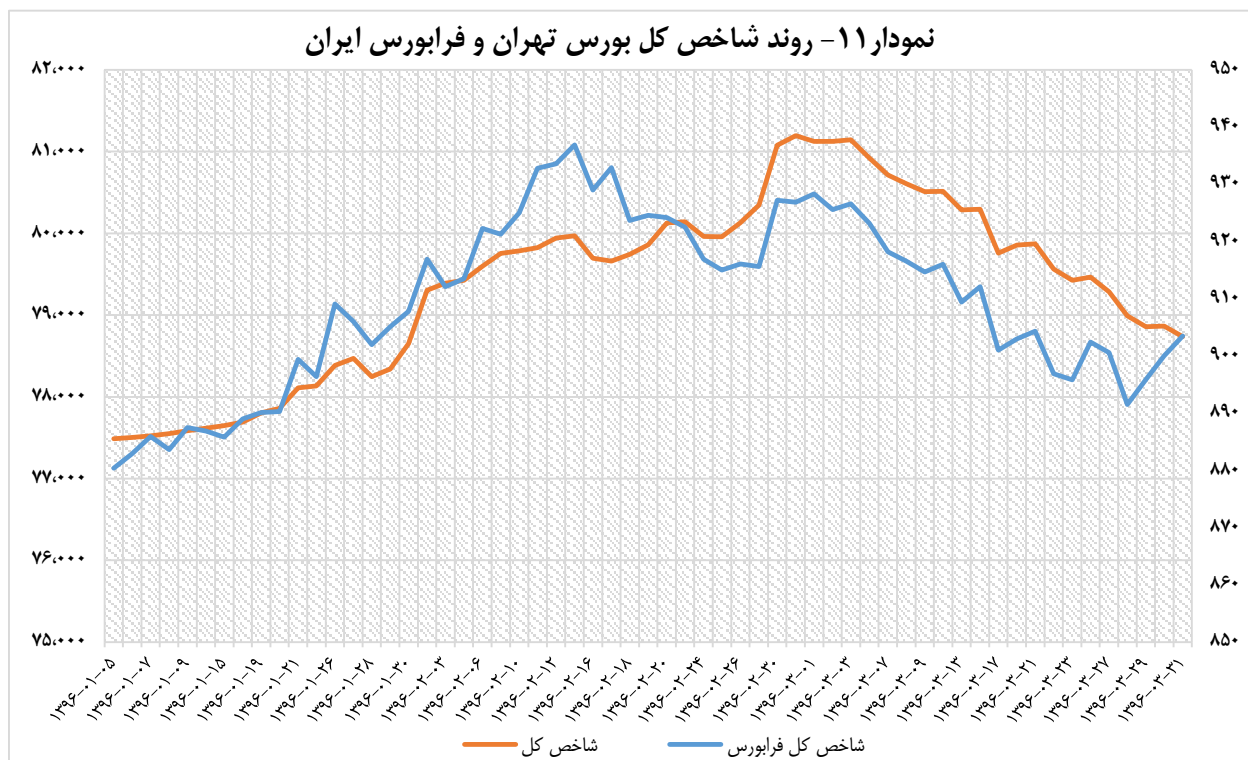
منبع: حوزه ریاست

شاخص‌های بازار سرمایه

شاخص‌های بازار سرمایه شامل شاخص‌های بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران در ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ و تغییرات آن نسبت به ماه قبل و همچنین پایان اسفند ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

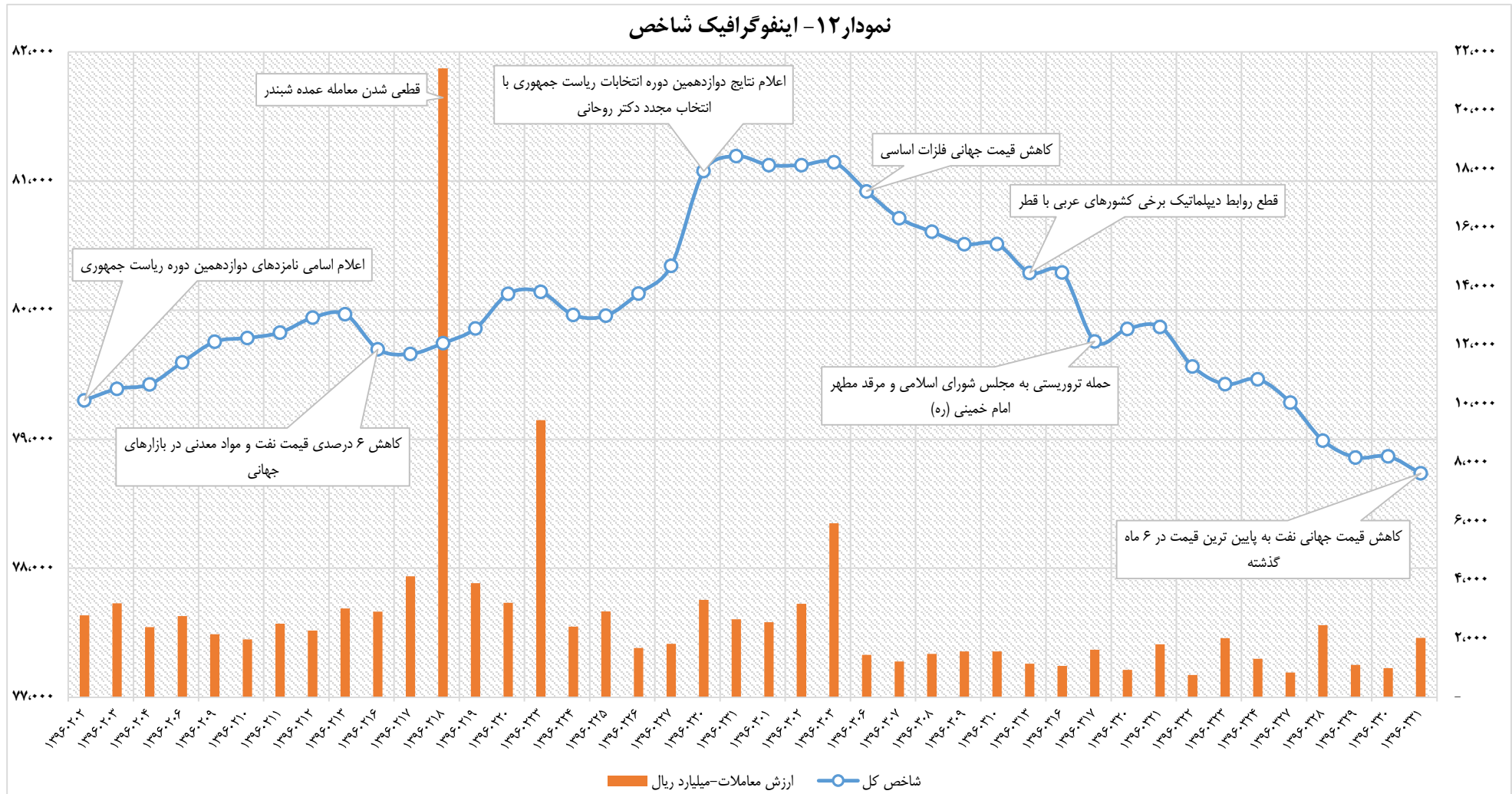
نام بورس	نام شاخص	تاریخ			درصد تغییرات	
		۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	نسبت به ماه قبل	نسبت به ابتدای سال
بورس اوراق بهادار تهران	شاخص کل بورس تهران	۷۷,۲۳۰	۸۱,۱۹۴	۷۸,۷۳۶	-۳.۰٪	۲.۰٪
	شاخص کل (هم وزن)	۱۵,۷۲۳	۱۷,۶۳۲	۱۶,۹۶۴	-۳.۸٪	۷.۹٪
	شاخص قیمت	۲۶,۸۲۶	۲۷,۶۱۳	۲۶,۵۲۸	-۳.۹٪	-۱.۱٪
	شاخص قیمت (هم وزن)	۱۲,۳۷۷	۱۳,۷۸۳	۱۳,۰۹۷	-۵.۰٪	۵.۸٪
	شاخص ۳۰ شرکت بزرگ	۳,۰۹۸	۳,۱۵۵	۳,۰۴۹	-۳.۳٪	-۱.۶٪
	شاخص صنعت	۶۶,۱۰۰	۶۹,۷۲۳	۶۷,۶۸۲	-۲.۹٪	۲.۴٪
	شاخص ۵۰ شرکت فعال تر	۳,۰۳۵	۳,۱۴۷	۳,۰۶۲	-۲.۷٪	۰.۹٪
فرابورس ایران	شاخص کل فرابورس	۸۷۵	۹۲۷	۹۰۴	-۲.۵٪	۳.۲٪

روند شاخص کل بورس و فرابورس در بازه زمانی ۱۳۹۶/۰۱/۰۵ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ در نمودار (۱۱) نشان داده شده است.



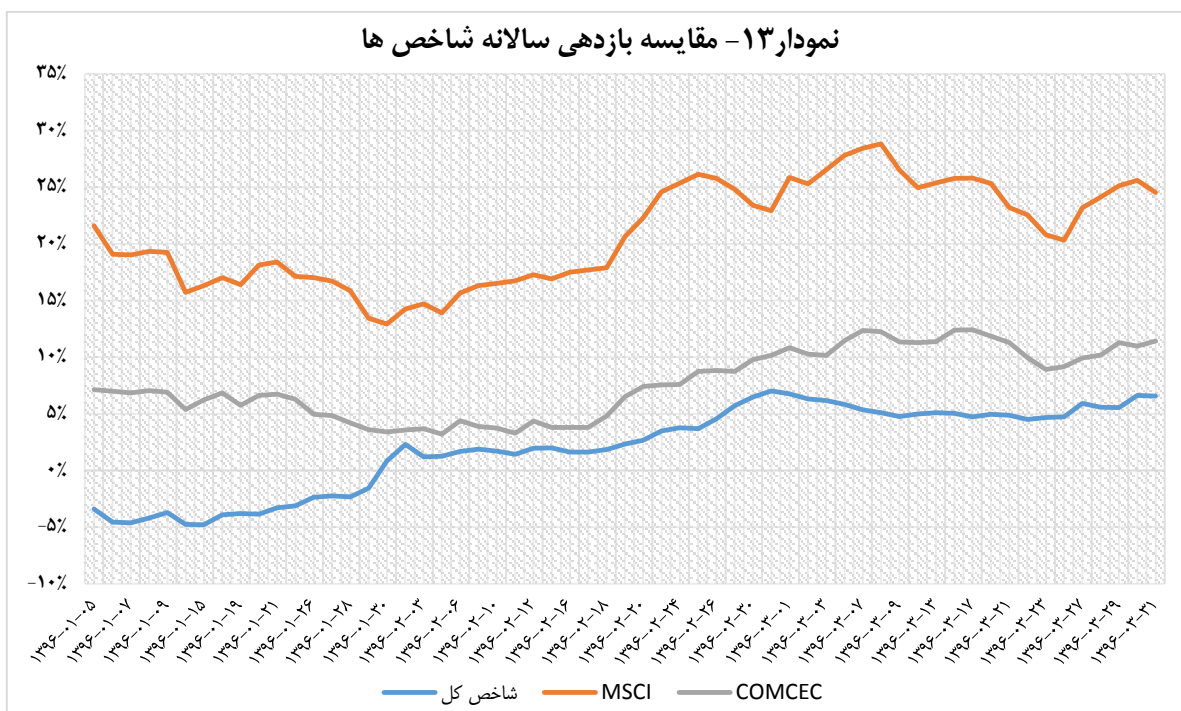
اینفوگرافیک شاخص

نمودار اینفوگرافیک شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران در بازه زمانی ۱۳۹۶/۰۱/۰۵ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ در زیر نشان داده شده است.



مقایسه شاخص کل با شاخص‌های کشورهای در حال توسعه و اسلامی

در نمودار (۱۳) بازدهی سالانه شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران و بازدهی شاخص‌های MSCI^۱ کشورهای در حال توسعه و شریعت COMCEC^۲ از ابتدای فروردین‌ماه سال ۱۳۹۶ نمایش داده شده است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود طی سه ماه نخست سال ۱۳۹۶، بازدهی سالانه شاخص کل کمتر از دو شاخص دیگر است.



* شاخص MSCI کشورهای در حال توسعه شامل ۲۳ کشور در حال توسعه است که فهرست آن‌ها در لینک قید شده در پانوشته^۳ قابل مشاهده است. فهرست کشورهای اسلامی مشمول در شاخص شریعت COMCEC در لینک قید شده در پانوشته^۴ قابل مشاهده است.

^۱ Morgan Stanley Capital International

^۲ Committee for Commercial and Economic Cooperation

^۳ <https://www.msci.com/emerging-markets>

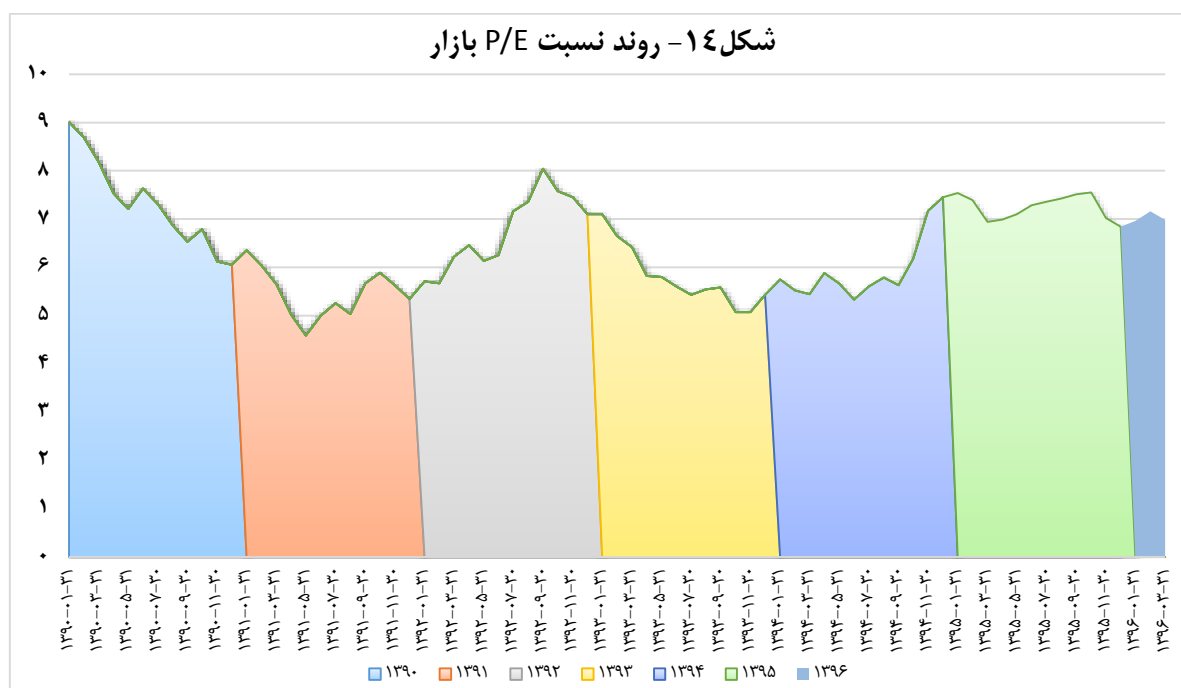
^۴ <https://eu.spindices.com/indices/equity/sp-oic-comcec-50-shariah>

نسبت P/E بازار

در جدول زیر نسبت P/E کل بازار و هفت صنعت با بیشترین و کمترین نسبت P/E مشاهده می‌شود.

تاریخ انتهای ماه (بیشترین P/E)	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۵/۱۲/۲۸
کل بازار	۶.۹۶	۷.۱۶	۶.۸۴
منسوجات	۷۵.۸	۷۵.۸۲	۷۲.۱۲
دباغی، پرداخت چرم و ساخت انواع پاپوش	۶۵.۴۲	۶۴.۷۵	۶۴.۴۱
استخراج سایر معادن	۶۰.۰۹	۵۹.۳۴	۵۴.۴۲
محصولات کاغذی	۵۱.۰۲	۴۷.۴۷	۳۰.۳۶
محصولات چوبی	۴۲.۳۵	۴۹.۹۵	۴۳.۳۵
حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۱۹.۶۱	۲۰.۹۶	۲۰.۱۶
ماشین‌آلات دستگاه‌های برقی	۱۶.۲	۱۵.۶۳	۱۳.۶۳
تاریخ انتهای ماه (کمترین P/E)	۱۳۹۶/۰۳/۳۱	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۵/۱۲/۲۸
وسایل اندازه‌گیری، پزشکی و اپتیکی	۱.۸۶	۱.۸۶	۱.۸۶
مخابرات	۴.۲۵	۴.۵۵	۴.۸۸
تأمین برق، گاز، بخار و آب گرم	۴.۷۴	۵.۳۲	۴.۹۳
شرکت‌های چند رشته‌ای صنعتی	۵.۱۵	۵.۳۲	۵.۲۵
محصولات شیمیایی	۶.۰۳	۶.۱۷	۵.۸۴
سایر واسطه‌گری‌های مالی	۶.۲۷	۶.۹۲	۶.۲۴
سایر محصولات کانی غیرفلزی	۶.۷۵	۷.۳	۶.۳۴

در نمودار (۱۴) روند تغییرات نسبت P/E ماهیانه بازار از ابتدای سال ۱۳۹۰ تا انتهای خردادماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است. نسبت P/E کل بازار در انتهای خردادماه به ۶,۹۸ رسیده است.

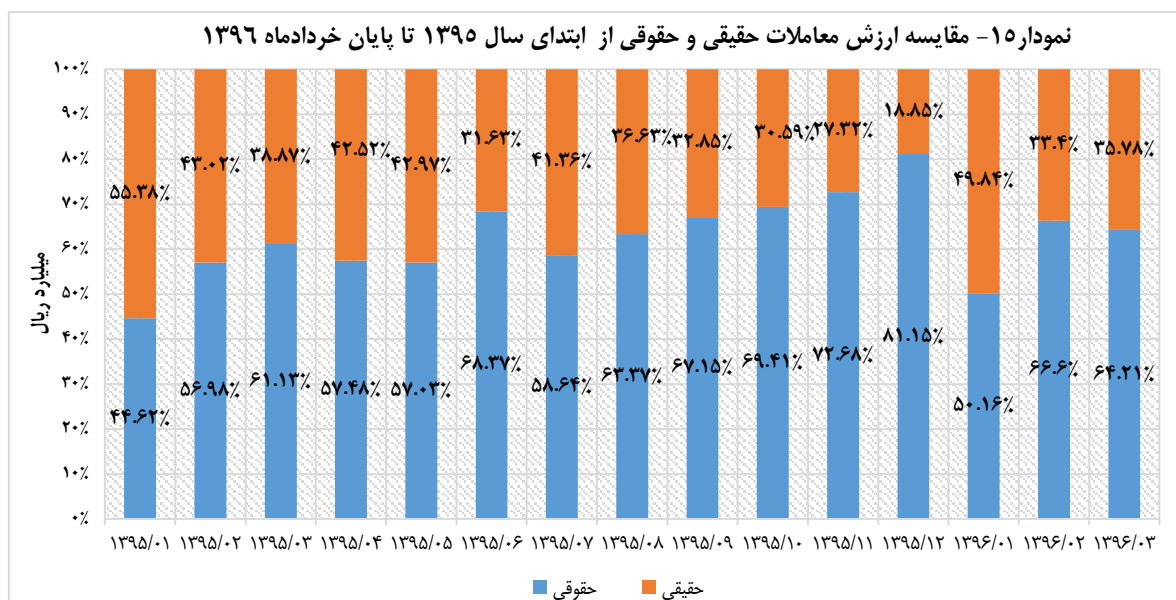


مقایسه معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس

در جدول زیر آمار معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی از ابتدای سال ۱۳۹۵ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است.

میلیارد ریال

ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
۱۳۹۵/۰۱	۴۱.۹۰۶	۴۴.۶۲٪	۵۲.۰۱۴	۵۵.۳۸٪
۱۳۹۵/۰۲	۶۵.۱۹۴	۵۶.۹۸٪	۴۹.۲۲۳	۴۳.۰۲٪
۱۳۹۵/۰۳	۵۲.۶۰۹	۶۱.۱۳٪	۳۳.۴۵۵	۳۸.۸۷٪
۱۳۹۵/۰۴	۴۲.۳۳۲	۵۷.۴۸٪	۳۱.۳۱۸	۴۲.۵۲٪
۱۳۹۵/۰۵	۴۳.۷۵۴	۵۷.۰۳٪	۳۲.۹۶۰	۴۲.۹۷٪
۱۳۹۵/۰۶	۴۸.۷۳۲	۶۸.۳۷٪	۲۲.۵۴۶	۳۱.۶۳٪
۱۳۹۵/۰۷	۴۸.۷۶۶	۵۸.۶۴٪	۳۴.۳۹۱	۴۱.۳۶٪
۱۳۹۵/۰۸	۶۷.۲۷۴	۶۳.۳۷٪	۳۸.۸۹۳	۳۶.۶۳٪
۱۳۹۵/۰۹	۵۱.۶۰۷	۶۷.۱۵٪	۲۵.۲۵۱	۳۲.۸۵٪
۱۳۹۵/۱۰	۵۰.۷۸۱	۶۹.۴۱٪	۲۲.۲۸۳	۳۰.۵۹٪
۱۳۹۵/۱۱	۸۰.۸۷۰	۷۲.۶۸٪	۳۰.۴۰۳	۲۷.۳۲٪
۱۳۹۵/۱۲	۱۰۸.۰۵۵	۸۱.۱۵٪	۲۵.۱۰۶	۱۸.۸۵٪
۱۳۹۶/۰۱	۳۰.۲۴۳	۵۰.۱۶٪	۳۰.۰۴۶	۴۹.۸۴٪
۱۳۹۶/۰۲	۸۲.۰۶۴	۶۶.۶٪	۴۱.۱۲۳	۳۳.۴٪
۱۳۹۶/۰۳	۴۵.۹۷۵	۶۴.۲۱٪	۲۵.۶۱۷	۳۵.۷۸٪



✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی از کل ارزش معاملات انجام شده در فروردماه ۹۶، با ۴۴ درصد کاهش نسبت به اردیبهشت ماه ۹۶ به ۴۵,۹۷۵ میلیارد ریال رسید.

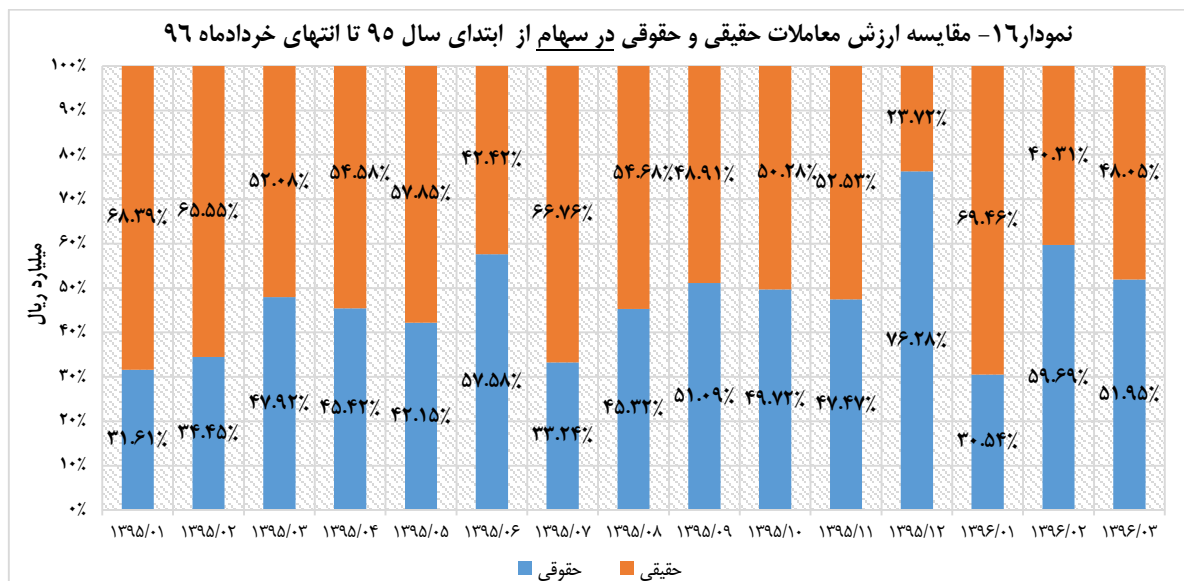
✓ نسبت ارزش معاملات اشخاص حقیقی در پایان فروردماه ۹۶ با افزایش ۲,۴ درصدی نسبت به ماه قبل همراه بوده است. این در حالی است که ارزش معاملات اشخاص حقوقی در پایان این ماه ۱۹,۵۰۶ میلیارد ریال کاهش یافته است.

آمار معاملات حقیقی و حقوقی در سهام

در جدول زیر آمار معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در سهام از ابتدای سال ۱۳۹۵ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ آورده شده است.

میلیارد ریال

مقایسه ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی در سهام از ابتدای سال ۱۳۹۵ تا انتهای خردادماه ۱۳۹۶				
ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
۱۳۹۵/۰۱	۲۳,۳۴۸	۳۱,۶۱٪	۵۰,۵۱۶	۶۸,۳۹٪
۱۳۹۵/۰۲	۲۴,۸۱۶	۳۴,۴۵٪	۴۷,۲۱۶	۶۵,۵۵٪
۱۳۹۵/۰۳	۲۹,۵۸۱	۴۷,۹۲٪	۳۲,۱۴۴	۵۲,۰۸٪
۱۳۹۵/۰۴	۲۵,۰۶۸	۴۵,۴۲٪	۳۰,۱۲۹	۵۴,۵۸٪
۱۳۹۵/۰۵	۲۳,۱۰۳	۴۲,۱۵٪	۳۱,۷۰۸	۵۷,۸۵٪
۱۳۹۵/۰۶	۲۸,۷۰۲	۵۷,۵۸٪	۲۱,۱۴۶	۴۲,۴۲٪
۱۳۹۵/۰۷	۱۶,۴۷۷	۳۳,۲۴٪	۳۳,۰۹۸	۶۶,۷۶٪
۱۳۹۵/۰۸	۳۰,۹۲۰	۴۵,۳۲٪	۳۷,۳۰۸	۵۴,۶۸٪
۱۳۹۵/۰۹	۲۴,۶۱۱	۵۱,۰۹٪	۲۳,۵۵۷	۴۸,۹۱٪
۱۳۹۵/۱۰	۲۰,۶۶۲	۴۹,۷۲٪	۲۰,۸۹۸	۵۰,۲۸٪
۱۳۹۵/۱۱	۲۵,۳۳۳	۴۷,۴۷٪	۲۸,۰۷۵	۵۲,۵۳٪
۱۳۹۵/۱۲	۷۲,۹۴۱	۷۶,۲۸٪	۲۲,۷۰۷	۲۳,۷۲٪
۱۳۹۶/۰۱	۱۲,۷۰۹	۳۰,۵۴٪	۲۸,۹۲۱	۶۹,۴۶٪
۱۳۹۶/۰۲	۵۸,۲۴۱	۵۹,۶۹٪	۳۹,۳۳۹	۴۰,۳۱٪
۱۳۹۶/۰۳	۲۵,۸۳۹	۵۱,۹۵٪	۲۳,۸۹۶	۴۸,۰۵٪



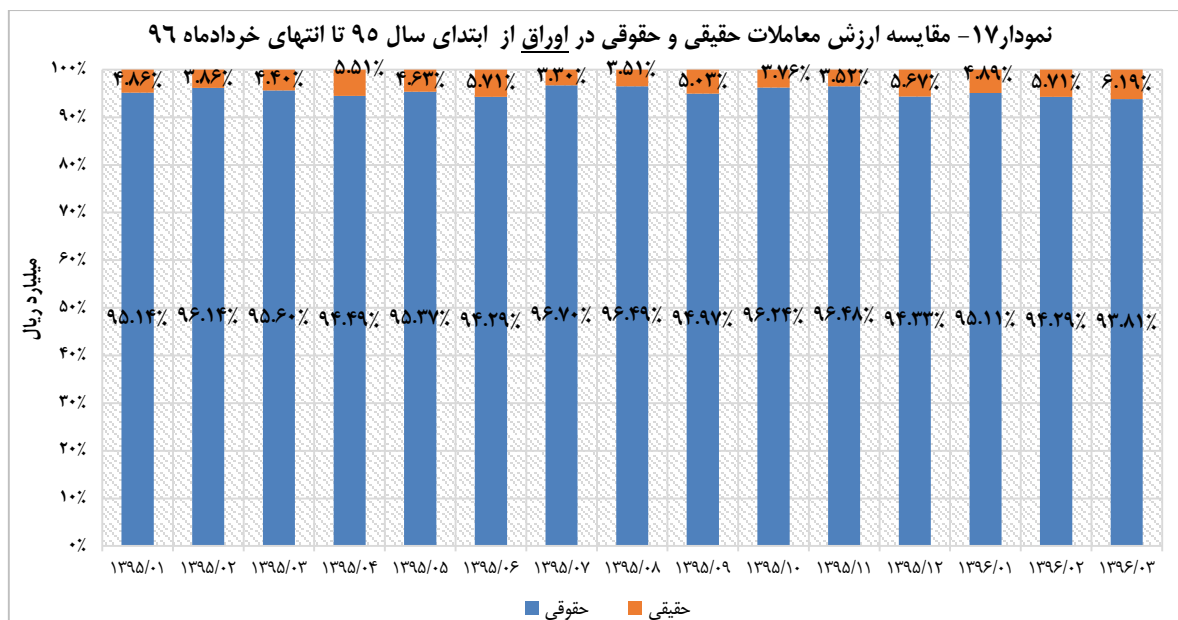
✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی در سهام در فروردماه ۹۶ با کاهش ۵۵,۶ درصدی نسبت به اردیبهشت‌ماه به ۲۵,۸۳۹ میلیارد ریال رسید.

✓ این در حالی است که ارزش معاملات اشخاص حقیقی در سهام نیز در پایان فروردماه ۹۶، ۳۹,۳ درصد کاهش داشته است.

در جدول زیر آمار معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در اوراق بدهی از ابتدای سال ۱۳۹۵ تا پایان خردادماه ۱۳۹۶ آورده شده است.

میلیارد ریال

مقایسه ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی در اوراق از ابتدای سال ۱۳۹۵ تا انتهای خردادماه ۱۳۹۶				
ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
۱۳۹۵/۰۱	۱۶,۹۰۲	۹۵.۱۴٪	۸۶۴	۴.۸۶٪
۱۳۹۵/۰۲	۳۸,۵۰۱	۹۶.۱۴٪	۱,۵۴۵	۳.۸۶٪
۱۳۹۵/۰۳	۲۲,۱۳۹	۹۵.۶۰٪	۱,۰۲۰	۴.۴۰٪
۱۳۹۵/۰۴	۱۵,۹۴۳	۹۴.۴۹٪	۹۳۰	۵.۵۱٪
۱۳۹۵/۰۵	۱۹,۸۶۶	۹۵.۳۷٪	۹۶۵	۴.۶۳٪
۱۳۹۵/۰۶	۱۸,۲۶۳	۹۴.۲۹٪	۱,۱۰۶	۵.۷۱٪
۱۳۹۵/۰۷	۳۱,۱۴۱	۹۶.۷۰٪	۱,۰۶۳	۳.۳۰٪
۱۳۹۵/۰۸	۳۴,۹۴۴	۹۶.۴۹٪	۱,۲۷۲	۳.۵۱٪
۱۳۹۵/۰۹	۲۴,۸۸۸	۹۴.۹۷٪	۱,۳۱۷	۵.۰۳٪
۱۳۹۵/۱۰	۲۸,۳۲۳	۹۶.۲۴٪	۱,۱۰۸	۳.۷۶٪
۱۳۹۵/۱۱	۵۲,۸۳۶	۹۶.۴۸٪	۱,۹۳۰	۳.۵۲٪
۱۳۹۵/۱۲	۳۳,۱۴۰	۹۴.۳۳٪	۱,۹۹۲	۵.۶۷٪
۱۳۹۶/۰۱	۱۶,۳۶۷	۹۵.۱۱٪	۸۴۱	۴.۸۹٪
۱۳۹۶/۰۲	۲۲,۶۷۰	۹۴.۲۹٪	۱,۳۷۳	۵.۷۱٪
۱۳۹۶/۰۳	۱۸,۹۷۵	۹۳.۸۱٪	۱,۲۵۳	۶.۱۹٪



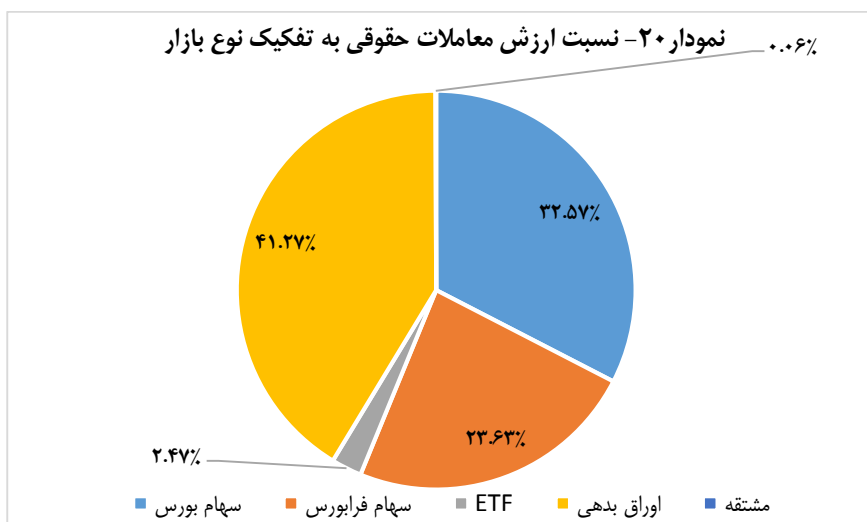
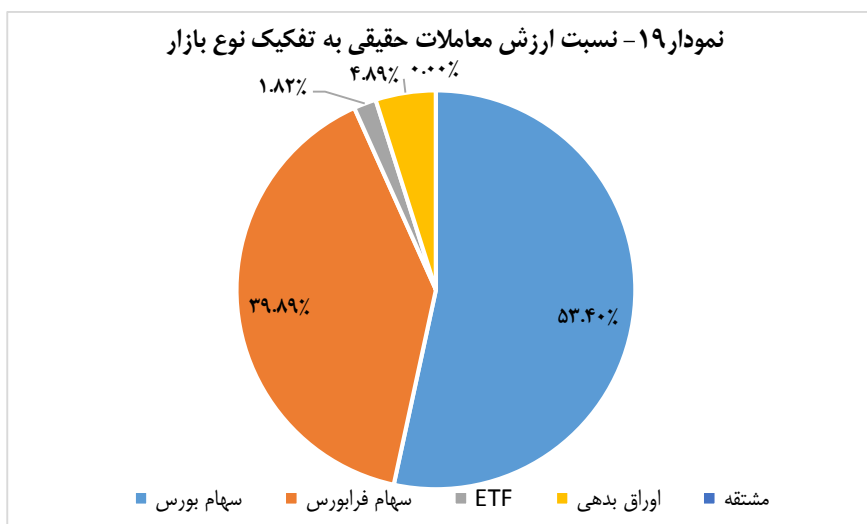
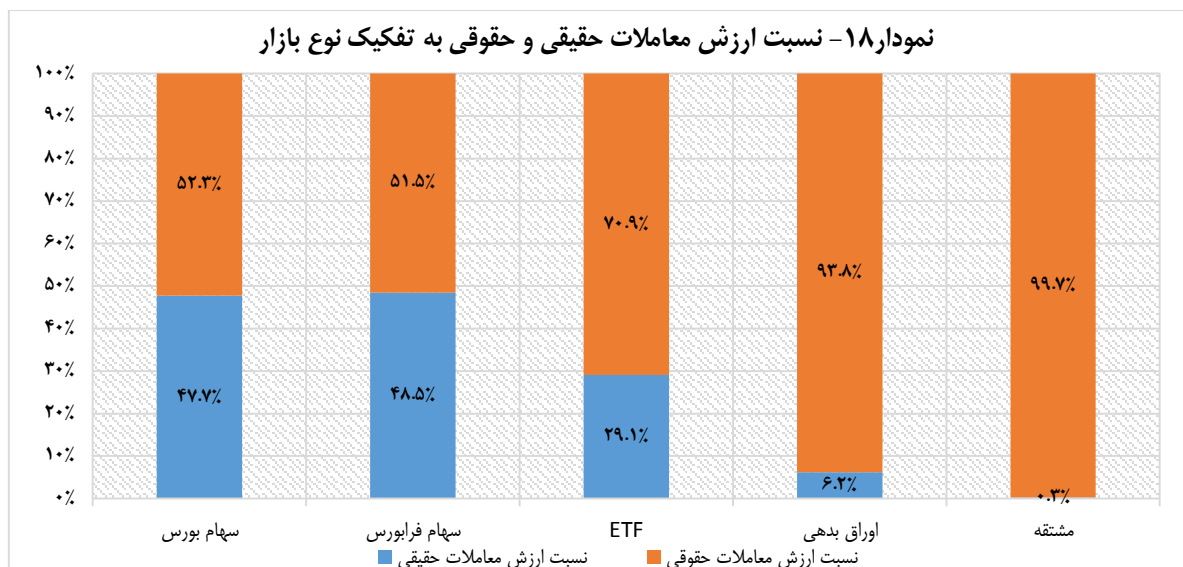
✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی در اوراق بدهی در فرادماه ۹۶، ۱۶،۳ درصد نسبت به ماه قبل کاهش داشته است. به طوری که ارزش معاملات اشخاص حقوقی در اوراق بدهی از ۲۲۶۷۰ میلیارد ریال در پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶ به ۱۸۹۷۵ میلیارد ریال در پایان فرادماه ۹۶ کاهش یافته است.

در جدول زیر ارزش و حجم معاملات به تفکیک خرید و فروش حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس در خرداد و اردیبهشت ماه ۱۳۹۶ آورده شده است.

تغییر نسبت به ماه گذشته	خرداد ۹۶	اردیبهشت ۹۶		
-۵۵.۳۰٪	۳۷,۱۰۸	۸۳,۰۱۲	ارزش معامله - بورس (میلیارد ریال)	بورس اوراق بهادار تهران
-۵۸.۰۴٪	۲۴,۰۶۰	۵۷,۳۴۲	ارزش خرید - حقوقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۴۹.۱۷٪	۱۳,۰۴۷	۲۵,۶۷۰	ارزش خرید - حقیقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۶۰.۲۴٪	۲۲,۲۹۳	۵۶,۰۷۳	ارزش فروش - حقوقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۴۵.۰۱٪	۱۴,۸۱۵	۲۶,۹۳۹	ارزش فروش - حقیقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۵۸.۹۷٪	۱۳,۳۳۶	۳۲,۵۰۲	حجم معامله - بورس (میلیون سهم)	
-۶۳.۹۸٪	۷,۱۰۲	۱۹,۷۱۸	حجم خرید - حقوقی - بورس (میلیون سهم)	
-۵۱.۲۳٪	۶,۲۴۳	۱۲,۷۸۳	حجم خرید - حقیقی - بورس (میلیون سهم)	
-۶۶.۷۰٪	۶,۴۶۷	۱۹,۴۲۳	حجم فروش - حقوقی - بورس (میلیون سهم)	
-۴۷.۴۸٪	۶,۸۶۸	۱۳,۰۷۸	حجم فروش - حقیقی - بورس (میلیون سهم)	
تغییر نسبت به ماه گذشته	خرداد ۹۶	اردیبهشت ۹۶		
-۱۴.۱۶٪	۳۴,۴۸۴	۴۰,۱۷۴	ارزش معامله - فرابورس (میلیارد ریال)	فرابورس ایران
-۱۵.۷۶٪	۲۱,۸۶۳	۲۵,۹۵۳	ارزش خرید - حقوقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
-۱۱.۲۵٪	۱۲,۶۲۱	۱۴,۲۲۱	ارزش خرید - حقیقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
-۴.۱۴٪	۲۳,۷۳۴	۲۴,۷۶۰	ارزش فروش - حقوقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
-۳۰.۲۷٪	۱۰,۷۴۹	۱۵,۴۱۵	ارزش فروش - حقیقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
۳۴.۸۱٪	۱۱,۶۱۸	۸,۶۱۸	حجم معامله - فرابورس (میلیون سهم)	
۹۶.۶۷٪	۶,۱۹۱	۳,۱۴۸	حجم خرید - حقوقی - فرابورس (میلیون سهم)	
-۰.۷۹٪	۵,۴۲۷	۵,۴۷۰	حجم خرید - حقیقی - فرابورس (میلیون سهم)	
۲۶۱.۳۷٪	۷,۱۸۰	۱,۹۸۷	حجم فروش - حقوقی - فرابورس (میلیون سهم)	
-۳۳.۰۸٪	۴,۴۳۷	۶,۶۳۱	حجم فروش - حقیقی - فرابورس (میلیون سهم)	

ارزش معاملات حقیقی و حقوقی به تفکیک نوع اوراق بهادار

در نمودار (۱۸) ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی به تفکیک نوع اوراق بهادار در خردادماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است.



لیست نمادهای متوقف

در جدول زیر لیست ۷۲ نماد متوقف شده در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران در خردادماه ۱۳۹۶ که تا پایان این ماه نیز بازگشایی شده‌اند، به همراه علت توقف و تعداد روزهای توقف آن‌ها نمایش داده شده است.

بورس	صنعت	نام شرکت	نماد	علت توقف	تعداد روزهای توقف
	استخراج سایر معادن	تامین ماسه ریخته‌گری	کماسه	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۱
	استخراج کانه های فلزی	باما	کاما	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	انبوه‌سازی، املاک و مستغلات	توریستی و رفاهی آبادگران ایران	ثاباد	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک تجارت	وتجارت	برگزاری مجمع عمومی عادی	۱۱
	خدمات فنی و مهندسی	کنترل خوردگی تکین کو	رتکو	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	خودرو و ساخت قطعات	سایپاآئین	خا‌دین	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	خودرو و ساخت قطعات	ریخته‌گری تراکتورسازی ایران	ختراک	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	خودرو و ساخت قطعات	صنایع ریخته‌گری ایران	خربخت	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹
	خودرو و ساخت قطعات	رینگ‌سازی مشهد	خرینگ	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹
	خودرو و ساخت قطعات	فنر سازی زر	خزر	برگزاری مجمع عمومی عادی	۶
	خودرو و ساخت قطعات	الکترونیک خودرو شرق	خشرق	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	خودرو و ساخت قطعات	نیرو محرکه	خمحرکه	برگزاری مجمع عمومی عادی	۷
	خودرو و ساخت قطعات	موتورسازان تراکتورسازی ایران	خموتور	برگزاری مجمع عمومی عادی	۶
	خودرو و ساخت قطعات	ایران خودرو	خودرو	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۶
	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	آسان پرداخت پرشین	آپ	برگزاری مجمع عمومی	۴
	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	کارت اعتباری ایران کیش	رکیش	برگزاری مجمع عمومی عادی	۸
	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	همکاران سیستم	سیستم	برگزاری مجمع عمومی عادی	۳
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	صنایع خاک چینی ایران	کخاک	برگزاری مجمع عمومی	۵
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	فراورده‌های نسوز پارس	کفپارس	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	شیشه و گاز	کگاز	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹
	سرمایه‌گذاری‌ها	سرمایه‌گذاری توسعه صنعتی ایران	وتوصا	بررسی تاثیر خرید بااهمیت دارایی	۷
	سرمایه‌گذاری‌ها	سرمایه‌گذاری صنعت و معدن	وصنعت	برگزاری مجمع عمومی فوق‌العاده	۶
	سیمان، آهک و گچ	سیمان بهبهان	سبهبان	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	سیمان، آهک و گچ	سیمان خوزستان	سرخوز	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	سیمان، آهک و گچ	سیمان دورود	سدور	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	سیمان، آهک و گچ	سرمایه‌گذاری توسعه صنایع سیمان	سیدکو	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	فراورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	نفت پارس	شفت	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹
	فلزات اساسی	کالسیمین	فاسمین	برگزاری مجمع عمومی عادی	۸
	فلزات اساسی	فولاد خراسان	فخاس	برگزاری مجمع عمومی	۸
	کاشی و سرامیک	تولیدی کاشی تکسرام	کترام		۱
	کاشی و سرامیک	کاشی سعدی	کسعدی	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	کاشی و سرامیک	کاشی الوند	کلوند	برگزاری مجمع عمومی عادی	۶
	لاستیک و پلاستیک	گروه صنعتی بارز	پکرمان	برگزاری مجمع عمومی عادی	۳
	ماشین‌آلات و تجهیزات	تکنوتار	تکنو	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
	ماشین‌آلات و تجهیزات	گروه صنعتی بوتان	لبوتان	برگزاری جلسه هیات مدیره	۶
	ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی	لامپ پارس شهاب	بشهاب	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۱۷

بورس اوراق بهادار تهران

۷	برگزاری مجامع عمومی عادی	بنیرو	نیروترانس	ماشین آلات و دستگاه‌های برقی
۱۲	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	چغیبر	فیبر ایران	محصولات چوبی
۱۰	برگزاری مجامع عمومی عادی	شاراک	پتروشیمی شازند	محصولات شیمیایی
۸	برگزاری مجمع عمومی عادی	شاملا	معدنی اصلاح ایران	محصولات شیمیایی
۸	برگزاری مجمع عمومی عادی	شکرین	کرین ایران	محصولات شیمیایی
۴	برگزاری مجامع عمومی عادی	غپینو	پارس مینو	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۴	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	غچین	کشت و صنعت چین چین	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۶	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	غشهد	شهد ایران	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	غنوش	نوش مازندران	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	چکارن	کارتن ایران	محصولات کاغذی
۷	برگزاری مجامع عمومی عادی	چکاو	صنایع کاغذسازی کاوه	محصولات کاغذی
۱۸	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	نمرینو	ایران مرینوس	منسوجات
۸	برگزاری مجمع عمومی عادی	دارو	کارخانجات داروپخش	مواد و محصولات دارویی
۵	برگزاری مجمع عمومی عادی	دامین	داروسازی امین	مواد و محصولات دارویی
۵	برگزاری مجمع عمومی عادی	دتماد	تولید مواد اولیه داروپخش	مواد و محصولات دارویی
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی	ددام	داروسازی زاگرس فارمد پارس	مواد و محصولات دارویی
۷	برگزاری مجمع عمومی	درازک	دارویی رازک	مواد و محصولات دارویی
۵	برگزاری مجمع عمومی عادی	دسبجا	گروه دارویی سبحان	مواد و محصولات دارویی
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی	دفرا	فراورده‌های تزریقی ایران	مواد و محصولات دارویی
۸	برگزاری مجمع عمومی عادی	دکیمی	کیمیدارو	مواد و محصولات دارویی
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی	دلر	داروسازی اکسیر	مواد و محصولات دارویی
۵	قاسم ایران	قاسم	قاسم ایران	وسایل نقلیه موتوری خرده فروشی، باستانای
۶	شرکت بهمن لیزینگ	ولبهمن	شرکت بهمن لیزینگ	واسطه گریهای مالی سایر
۶	س. تدبیرگران فارس و خوزستان	سدبیر	س. تدبیرگران فارس و خوزستان	سرمایه‌گذاری‌ها
۵	تولید نیروی برق دماوند	دماوند	تولید نیروی برق دماوند	برق، گاز، بخار و آب گرم عرضه
۷	هور تابان مدیریت انرژی امید	وهور	مدیریت انرژی امید تابان هور	برق، گاز، بخار و آب گرم عرضه
۷	معدنی کیمیای زنجان گستران	کیمیای	معدنی کیمیای زنجان گستران	اساسی فلزات
۷	قند شیروان قوچان و بجنورد	قشیر	قند شیروان قوچان و بجنورد	و شکر قند
۶	پاکدیس	غدیس	پاکدیس	غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر محصولات
۷	پخش البرز	پخش	پخش البرز	و محصولات دارویی مواد
۵	داروسازی تولید دارو	دتولید	داروسازی تولید دارو	و محصولات دارویی مواد
۶	داروسازی کاسپین تأمین	کاسپین	داروسازی کاسپین تأمین	و محصولات دارویی مواد

فراپورس

- ✓ در فرادماه ۱۳۹۶، در بین نمادهای بورس و فراپورس ۱۳۱ نماد به علت‌های مختلف بسته بوده‌اند که در انتهای ماه ۷۲ نماد معادل ۵۵ درصد نمادهای متوقف بازگشایی شده‌اند.
- ✓ از میان ۵۹ نماد باقی‌مانده، ۱۵ نماد به علت ابهام در ارائه اطلاعات، ۱۷ نماد به علت تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم و ۲۷ نماد به علت برگزاری مجمع، متوقف شده‌اند.
- ✓ در کل، از میان نمادهای متوقف باقی‌مانده در پایان فرادماه ۹۶، ۴۴ مورد معادل ۷۵ درصد نمادهای متوقف، به درخواست شرکت پذیرفته شده در بورس و فراپورس صورت گرفته است.

در جدول زیر لیست ۳۵ نماد متوقف شده در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران در خردادماه ۱۳۹۶ که در پایان این ماه نیز همچنان متوقف بوده‌اند به همراه علت توقف آن‌ها ارائه شده است.

بورس	صنعت	شرکت	نماد	علت توقف	تاریخ توقف
بورس اوراق بهادار تهران	استخراج کانه های فلزی	معدنی دماوند	کدما	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹
	استخراج کانه های فلزی	توسعه معادن روی ایران	کروی	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	۹۶/۰۳/۲۸
	استخراج کانه های فلزی	توسعه معدنی و صنعتی صابنور	کنور	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹
	خودرو و ساخت قطعات	قطعات اتومبیل ایران	ختوقا	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۸
	دباغی، پرداخت چرم و ساخت انواع پاپوش	گروه صنعتی ملی (هلدینگ)	وملی	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۰۷
	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	داده‌پردازی ایران	مداران	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۸
	سایر واسطه گریهای مالی	لیزینگ ایرانیان	وایران	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۳۰
	سرمایه‌گذاری‌ها	سرمایه‌گذاری سایپا	وسایپا	بررسی بیشتر اطلاعات	۹۶/۰۳/۳۰
	سیمان، آهک و گچ	سیمان آرتا اردبیل	ساربیل	جهت برگزاری مجمع عمومی فوق‌العاده	۹۶/۰۳/۲۸
	سیمان، آهک و گچ	سیمان شمال	ششمال	جهت برگزاری مجمع عمومی فوق‌العاده	۹۶/۰۳/۳۱
	سیمان، آهک و گچ	سیمان‌هرمزگان	سهرمز	برگزاری مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده	۹۶/۰۳/۳۰
	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	پتروشیمی فجر	بفجر	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۷
	فلزات اساسی	ملی صنایع مس ایران	فملی	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۳۱
	فلزات اساسی	فولاد مبارکه اصفهان	فولاد	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۲۹
	فلزات اساسی	سرمایه‌گذاری توکافولاد(هلدینگ)	وتوکا	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۷
	قند و شکر	فرآورده‌های غذایی و قندپیرانشهر	قیپیرا	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۲۷
	قند و شکر	قند اصفهان	قنداصفهان	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹
	قند و شکر	قند لرستان	قندرست	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۲۹
	کاشی و سرامیک	کاشی پارس	کپارس	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹
	ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی	کارخانجات تولیدی شهید قندی	بکام	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۰۹
	محصولات شیمیایی	بین المللی محصولات پارس	شپارس	جهت برگزاری جلسه هیات مدیره	۹۶/۰۳/۲۳
	محصولات شیمیایی	صنایع شیمیایی سینا	شسینا	بررسی تاثیر تغییر با اهمیت داراییها	۹۶/۰۳/۱۶
	محصولات شیمیایی	پتروشیمی فارابی	شفارابا	جهت برگزاری مجمع عمومی	۹۶/۰۳/۲۹
	محصولات شیمیایی	صنایع شیمیایی فارس	شفارس	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۸
	محصولات شیمیایی	پتروشیمی شیراز	ششیراز	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۲۸
	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	بیسکویت گرچی	غگرچی	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۳۰
	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	گلوکوزان	غگل	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹
منسوجات	نساجی بروجرد	نبروج	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۳/۳۱	
مواد و محصولات دارویی	سرمایه‌گذاری البرز(هلدینگ)	والبر	جهت برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۹	
فرابورس ایران	اطلاعات و ارتباطات	آتیه داده پرداز	اپرداز	اطلاعات دریافتی مبنی بر ارائه اطلاعات با اهمیت	۹۶/۰۳/۲۹
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک حکمت ایرانیان	حکمت	برگزاری مجمع عمومی فوق‌العاده	۹۶/۰۳/۲۳
	خودرو و ساخت قطعات	بهمن دیزل	خدیزل	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۲۷
	فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	نفت پاسارگاد	شپاس	برگزاری مجمع عمومی فوق‌العاده	۹۶/۰۳/۲۹
	فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	نفت ایرانول	شرانل	برگزاری مجامع عمومی عادی	۹۶/۰۳/۳۰
	مواد و محصولات دارویی	مواد اولیه دارویی البرز بالک	دبالک	دریافت اطلاعات عملکرد واقعی سالیانه سال مالی ۱۳۹۵	۹۶/۰۳/۱۳

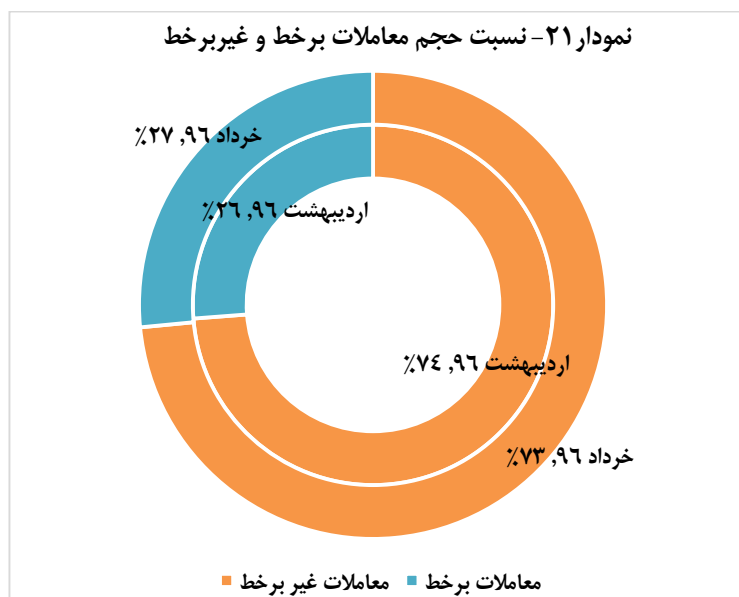
در جدول زیر لیست ۱۷ نماد متوقف شده در بورس اوراق بهادار تهران و ۷ نماد متوقف شده در فرابورس ایران که قبل از خردادماه ۱۳۹۶ متوقف شده و در پایان این ماه نیز همچنان متوقف بوده‌اند به همراه علت توقف آن‌ها ارائه شده است.

بورس	صنعت	شرکت	نماد	علت توقف	تاریخ توقف
بورس اوراق بهادار تهران	ابزارپزشکی، اپتیکی و اندازه‌گیری	کتورسازی ایران	آکتور ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۶/۱۳
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک صادرات ایران	وبصادر ۱	مجمع عمومی عادی سالیانه	۹۵/۰۴/۲۹
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک پارسیان	وپارس ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۱۵
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک پاسارگاد	وپاسار ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۹/۰۲
	خودرو و ساخت قطعات	سایپا	خساپا ۱	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۲/۳۱
	ساخت دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	پارس الکترونیک	لپارس ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۱۱/۲۶
	ساخت محصولات فلزی	ماشین سازی اراک	فاراک ۱	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۲/۲۷
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	فرآورده‌های نسوز آذر	کاذر ۱	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	۹۶/۰۲/۰۲
	سرمایه‌گذاری‌ها	سرمایه‌گذاری نیرو	ونیرو ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۱۲/۰۷
	سیمان، آهک و گچ	سیمان کارون	سکارون ۱	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۵/۰۸/۰۴
	فلزات اساسی	آلومینیوم ایران	فایرا ۱	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۴/۰۸/۰۳
	قند و شکر	قند نقش جهان	قنقش ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۱۲/۰۲
	کاشی و سرامیک	چینی ایران	کچینی ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۱۰
	کاشی و سرامیک	کاشی و سرامیک حافظ	کحافظ ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۲۹
	محصولات شیمیایی	دوده صنعتی پارس	شدوص ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۰۱
	محصولات شیمیایی	تولید مواد اولیه الیاف مصنوعی	شمواد ۱	تعدیل پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۵/۰۵/۱۳
	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	کشت و صنعت پیاذر	غازر ۱	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۱۱/۰۳
فرابورس ایران	استخراج زغال سنگ	صنعتی و معدنی شمال شرق شاهرود	کشرق ۱	دریافت اطلاعات مبنی بر تعدیل با اهمیت	۹۵/۰۷/۱۹
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک دی	دی ۱	برگزاری مجمع عمومی	۹۵/۰۴/۲۹
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک سرمایه	سمایه ۱	عدم ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۰۳
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک ایران زمین	وزمین ۱	دریافت اطلاعات با اهمیت	۹۴/۰۲/۲۷
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	شرکت اعتباری کوثر مرکزی	وکوثر ۱	ابهام در ارائه اطلاعات شده	۹۵/۱۱/۲۶
	بانک‌ها و مؤسسات اعتباری	بانک گردشگری	وگردش ۱	تعدیل با اهمیت پیش‌بینی درآمد هر سهم	۹۵/۰۵/۲۵
	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تأمین اجتماعی	بیمه میهن	میهن ۱	تعدیل با اهمیت پیش‌بینی عملکرد	۹۵/۱۱/۱۲

عملکرد سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه به صورت منطقه‌ای

نسبت حجم معاملات به تفکیک معاملات برخط و غیر برخط

در نمودار (۲۱) نسبت حجم معاملات خرید و فروش به تفکیک معاملات برخط و غیر برخط در خردادماه ۱۳۹۶ و اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است.



حجم معاملات در خردادماه ۹۶ به تفکیک مناطق

به طور کلی ۵۴ درصد از حجم معاملات خرید و فروش در استان‌های کشور در کلیه انواع اوراق بهادار در بورس و فرابورس در خردادماه ۱۳۹۶، مربوط به معاملات اشخاص حقوقی و ۴۶ درصد مربوط به معاملات اشخاص حقیقی می‌باشد. در جدول زیر پنج استان با بیش‌ترین حجم معاملات خرید و فروش اشخاص حقوقی در خردادماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است.

هزار سهم

درصد تغییرات		تاریخ		بیش‌ترین حجم خرید و فروش اشخاص حقوقی	
نسبت به کل حجم خردادماه ۹۶	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱		
۸۱٫۹۱٪	-۳۷٫۰۸٪	۱۷،۵۳۴،۹۱۸	۱۱،۰۳۳،۱۵۰	تهران	۱
۱۲٫۵۸٪	۵۳۳٫۸۵٪	۲۶۷،۲۹۲	۱،۶۹۴،۲۱۸	هرمزگان	۲
۰٫۸۸٪	۵۷٫۸۱٪	۷۴،۹۲۴	۱۱۸،۲۳۴	آذربایجان شرقی	۳
۰٫۷۷٪	۴۲٫۹۰٪	۷۲،۹۸۸	۱۰۴،۲۹۸	گیلان	۴
۰٫۵۷٪	-۷۹٫۶۳٪	۳۷۸،۴۲۸	۷۷،۰۶۸	خراسان رضوی	۵
۹۶٫۷۱٪	-۲۸٫۹۳٪	۱۸،۳۲۸،۵۵۰	۱۳،۰۲۶،۹۶۸	مجموع ۵ استان	
۱٫۲۱٪	-۹۴٫۹۲٪	۳،۲۰۶،۶۷۳	۱۶۲،۹۲۴	سایر استان‌ها	
۲۰٫۸٪	-۵۳٫۵۶٪	۶۰۳،۵۶۳	۲۸۰،۲۹۴	معاملات برخط	
۱۰۰٫۰۰٪	-۳۹٫۱۶٪	۲۲،۱۳۸،۷۸۶	۱۳،۴۷۰،۱۸۶	مجموع	

در جدول زیر پنج استان با بیشترین حجم معاملات خرید و فروش اشخاص حقیقی در خردادماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است.

هزارسهم

درصد تغییرات		تاریخ		بیشترین حجم خرید و فروش <u>اشخاص حقیقی</u>	
نسبت به کل حجم خردادماه ۹۶	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۶/۰۲/۳۱	۱۳۹۶/۰۳/۳۱		
۲۶.۷۴%	-۴۱.۲۶%	۵,۲۲۷,۷۲۳	۳,۰۷۰,۶۹۹	تهران	۱
۳.۱۱%	-۴۱.۳۹%	۶۰۹,۵۷۹	۳۵۷,۲۹۴	اصفهان	۲
۲.۷۵%	-۳۶.۵۵%	۴۹۷,۰۷۸	۳۱۵,۴۱۳	خراسان رضوی	۳
۱.۷۰%	-۳۱.۳۷%	۲۸۴,۳۷۴	۱۹۵,۱۷۵	البرز	۴
۱.۲۰%	-۴۰.۲۹%	۲۳۰,۶۷۷	۱۳۷,۷۳۹	زنجان	۵
۳۵.۵۰%	-۴۰.۴۹%	۶,۸۴۹,۴۳۱	۴,۰۷۶,۳۲۰	مجموع ۵ استان	
۹.۲۹%	-۴۵.۵۵%	۱,۹۵۸,۷۶۳	۱,۰۶۶,۶۳۴	سایر استان ها	
۵۵.۲۱%	-۳۷.۶۸%	۱۰,۱۷۳,۲۷۳	۶,۳۴۰,۳۷۵	معاملات برخط	
۱۰۰.۰۰%	-۳۹.۵۰%	۱۸,۹۸۱,۴۶۷	۱۱,۴۸۳,۳۲۹	مجموع	

در نمودار (۲۲) حجم و ارزش معاملات اشخاص حقیقی در استان‌های کشور بجز استان تهران، در کلیه انواع اوراق بهادار در بورس و فرابورس در خردادماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است. لازم به ذکر است که حدود ۵۵,۲ درصد از کل حجم معاملات مربوط به معاملات برخط می‌باشد که این تعداد در نمودار صفحه بعد نشان داده نشده است. همچنین استان تهران به تنهایی حدود ۲۶,۷ درصد از کل حجم معاملات اشخاص حقیقی را به خود اختصاص داده است.

در نمودار صفحه بعد اندازه هر قسمت، بیانگر حجم معاملات و شدت رنگ، میزان ارزش معاملات در استان‌ها را نشان می‌دهد.

نمودار ۲۲- حجم و ارزش معاملات اشخاص حقیقی به تفکیک مناطق غیر از تهران

حجم و ارزش معاملات حقیقی در خردادماه ۹۶ به تفکیک استان ها



ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری به تفکیک انواع صندوق‌ها

در جدول زیر مقایسه عملکرد صندوق‌های سرمایه‌گذاری در اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ و فروردین‌ماه سال ۱۳۹۶ آورده شده است. **** لازم به توضیح است که صندوق‌های سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی در این گزارش در نظر گرفته نمی‌شوند.**

ارزش سهام (میلیارد ریال)		فروش (میلیارد ریال)		خرید (میلیارد ریال)		ارزش به تفکیک حقیقی و حقوقی (میلیارد ریال)						
						حقوقی			حقیقی			
پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	پایان فروردین‌ماه ۹۶	پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶	نوع صندوق سرمایه‌گذاری
۳۰.۷۱۵	۳۴.۸۳۷	۱۶.۱۵۹	۱۵.۹۳۴	۳۳.۸۳۳	۳۶.۴۰۵	۴۹.۲۴۷	۵۵.۲۳۷	۱.۱۸۱.۹۳۲	۱.۲۵۰.۴۷۳	۱.۳۰۵.۷۱۰	۱.۳۰۲.۵۷۶	اوراق بهادار با درآمد ثابت
۱.۵۷۲	۱.۷۰۰	۱.۲۵۱	۱.۲۵۷	۲۰۸۰	۱.۸۷۲	۱.۱۰۳	۱.۰۱۳	۷.۹۹۲	۷.۴۳۱	۹.۰۸۲	۸.۴۴۴	مختلط
۱۵.۶۷۵	۱۶.۹۹۹	۱۵.۱۸۲	۱۵.۳۱۲	۱۵.۵۴۳	۱۵.۶۶۲	۱۴.۵۴۰	۱۴.۱۵۴	۳۱۹۱	۳.۳۲۰	۱۷.۷۳۲	۱۷.۴۷۴	سهام
۴۷.۹۶۳	۵۳.۵۳۸	۳۲.۳۹۲	۳۲.۵۰۲	۵۱.۴۵۶	۷.۵۵۶	۶۶.۶۲۶	۶۶.۴۲۵	۱.۲۶۵.۸۹۷	۱.۲۶۲.۰۶۹	۱.۳۳۲.۵۲۳	۱.۳۲۸.۴۹۴	کل

منبع: اداره امور نهادهای مالی

در جدول زیر عملکرد اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ با فروردین‌ماه ۱۳۹۶ مقایسه شده است.

نوع صندوق سرمایه‌گذاری	تعداد		تعداد سرمایه‌گذار در اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶			تعداد سرمایه‌گذار در فروردین‌ماه ۱۳۹۶		
	پایان اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶	پایان فروردین‌ماه ۱۳۹۶	حقیقی	حقوقی	جمع	حقیقی	حقوقی	جمع
اوراق بهادار با درآمد ثابت	۶۲	۵۹	۱,۹۶۱,۰۷۳	۳۶۸	۱,۹۶۴,۷۵۳	۱,۹۰۱,۰۳۵	۳۶۸۷	۱,۹۰۴,۷۲۲
مختلط	۱۸	۱۷	۱۲,۸۹۵	۱۵۰	۱۳,۰۴۵	۱۳,۱۵۲	۱۵۲	۱۳,۳۰۴
سهام	۹۶	۹۸	۱۰,۷۸۳	۴۳۴	۱۱,۲۱۷	۱۰,۹۸۲	۵۴۰	۱۱,۵۲۲
کل	۱۷۶	۱۷۴	۱,۹۸۴,۷۵۱	۴,۲۶۴	۱,۹۸۹,۰۱۵	۱,۹۲۵,۱۶۹	۴,۳۷۹	۱,۹۲۹,۵۴۸

منبع: اداره امور نهادهای مالی

آمار تأمین مالی

ارزش تأمین مالی صورت گرفته در بازارهای اولیه، ثانویه و همچنین نهادهای مالی در جدول زیر نمایش داده شده است.

میلیارد ریال

نوع بازار	عنوان	عملکرد از ابتدای سال ۹۶ تا ۳۱ خردادماه ۹۶	عملکرد ۹۵
بازار اولیه و ثانویه	تأسیس شرکت‌های سهامی عام	۰	۵,۵۰۰
	افزایش سرمایه شرکت‌های سهامی عام (مجوزهای ارائه شده)	۲۷,۸۰۸	۲۲۶,۱۷۳
	انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	۶,۰۷۴	۲۹۲,۳۸۰
	عرضه اولیه سهام شرکت‌ها در بورس و فرابورس	۰	۳,۵۹۳
	جمع تأمین مالی بازار اولیه و ثانویه	۳۳,۸۸۲	۵۲۷,۶۴۶
نهادهای مالی	افزایش ارزش صندوق‌ها نسبت به ابتدای سال	۲۱,۱۶۷	۶۸۲,۷۱۳
	سایر نهادهای مالی*	۳,۲۰۰	۱۰,۰۹۵
	جمع تأمین مالی نهادهای مالی	۲۴,۳۶۷	۶۹۲,۸۰۸
	جمع کل	۵۸,۲۴۹	۱,۲۲۰,۴۵۴

*: تأمین مالی سایر نهادهای مالی شامل تأسیس و افزایش سرمایه سایر نهادهای مالی شامل شرکت‌های سیدگردان، مشاور سرمایه‌گذاری، تأمین سرمایه و پردازش اطلاعات مالی می‌باشد.

ارزش کل تأمین مالی صورت گرفته از طریق انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی در جدول زیر نمایش داده شده است.

میلیارد ریال

نوع بازار	عنوان	عملکرد خردادماه ۱۳۹۶	عملکرد ۹۵
انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	انتشار اوراق بهادار بدهی با مجوز سازمان بورس*	۳,۵۰۰	۱۶,۵۹۸
	انتشار اوراق سلف موازی استاندارد	۰	۳۷,۹۸۹
	اوراق مشارکت دولت، شهرداری‌ها و بانک‌ها**	۰	۲۴,۰۰۰
	گواهی سپرده سرمایه‌گذاری عام و خاص***	۰	۳۱,۰۰۰
	اوراق مشارکت شرکت ملی نفت	۰	۰
	اوراق اجاره دولتی	۰	۲۲,۵۰۰
	اوراق مرابحه دولتی	۰	۲۰,۰۰۰
	اسناد خزانه اسلامی	۰	۱۳۰,۰۰۰
	امتیاز تسهیلات مسکن***	۲,۵۷۴	۱۰,۲۹۳
	جمع	۶,۰۷۴	۲۹۲,۳۸۰

*: اوراق بهادار بدهی شامل اوراق مشارکت، اجاره، مرابحه، رهنی و سفارش ساخت است که مجوز انتشار آن‌ها توسط سازمان بورس صادر شده است.

** اطلاعات اوراق مشارکت دولت، شهرداری‌ها و بانک‌ها و گواهی سپرده سرمایه‌گذاری عام و خاص مربوط به آغاز معاملات ثانویه اوراق مذکور از طریق بورس و فرابورس می‌باشد که عرضه اولیه آن‌ها از طریق شبکه بانکی انجام شده است.

*** در سال ۹۵ مبلغ ۲۰,۰۰۰ میلیارد ریال اوراق اجاره دولت برای تسویه بدهی‌های وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز منتشر و به طلبکاران وزارتخانه‌های مذکور واگذار گردیده، که به دلیل عدم شروع معاملات ثانویه آن در آمار لحاظ نگردیده است.

**** ارزش معاملات امتیاز تسهیلات مسکن به عنوان معیار تأمین مالی از این طریق در نظر گرفته شد.

منبع: اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بدهی

مانده اوراق بدهی منتشره

مانده اوراق بدهی منتشره در انتهای خردادماه ۱۳۹۶ و همچنین در انتهای سال ۱۳۹۵ در جدول زیر نمایش داده شده است.

میلیارد ریال

نوع اوراق	پایان خردادماه ۱۳۹۶	درصد از کل	پایان سال ۹۵	درصد از کل
مشارکت	۵۰,۰۰۰	۱۵.۳۷٪	۵۰,۰۰۰	۱۵.۰۴٪
اجاره	۴۹,۰۰۰	۱۵.۰۷٪	۴۹,۰۰۰	۱۴.۷۴٪
سلف	۰	۰.۰۰٪	۰	۰
مرابحه	۲۰,۰۰۰	۶.۱۵٪	۲۰,۰۰۰	۶.۰۱٪
اسناد خزانه اسلامی	۷۵,۰۰۰	۲۳.۰۶٪	۷۵,۰۰۰	۲۲.۵۵٪
معاملات ثانویه اوراق مشارکت شهرداری‌ها و دولت	۴۷,۹۹۵	۱۴.۷۵٪	۴۷,۹۹۵	۱۴.۴۳٪
جمع اوراق بهادار دولتی	۲۴۱,۹۹۵	۷۴.۴۰٪	۲۴۱,۹۹۵	۷۲.۷۷٪
انتشار و معامله ثانویه اوراق بهادار شرکتی	۸۲,۷۶۵	۲۵.۶۰٪	۹۰,۵۳۳	۲۷.۲۳٪
جمع کل بازار اوراق بدهی	۳۲۴,۷۶۰	۱۰۰٪	۳۳۲,۵۲۸	۱۰۰٪

منبع: اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بدهی

سررسید اوراق بدهی منتشره

در جدول زیر لیست اوراق بدهی که در خردادماه ۱۳۹۶ سررسید شده‌اند، نشان داده شده است.

نام اوراق	نوع اوراق	نماد	نام ناشر/بانی	ماهیت ناشر	بورس منتشره کننده اوراق	مبلغ کل اوراق منتشره (میلیون ریال)	تاریخ انتشار	تاریخ سررسید
مرابحه بناگسترکرانه، سه ماهه ۲۱٪	اوراق مرابحه	صگستر۹۶۳	شرکت بناگسترکرانه	غیر دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۵۰۰,۰۰۰	۹۴/۰۳/۲۵	۹۶/۰۳/۲۵

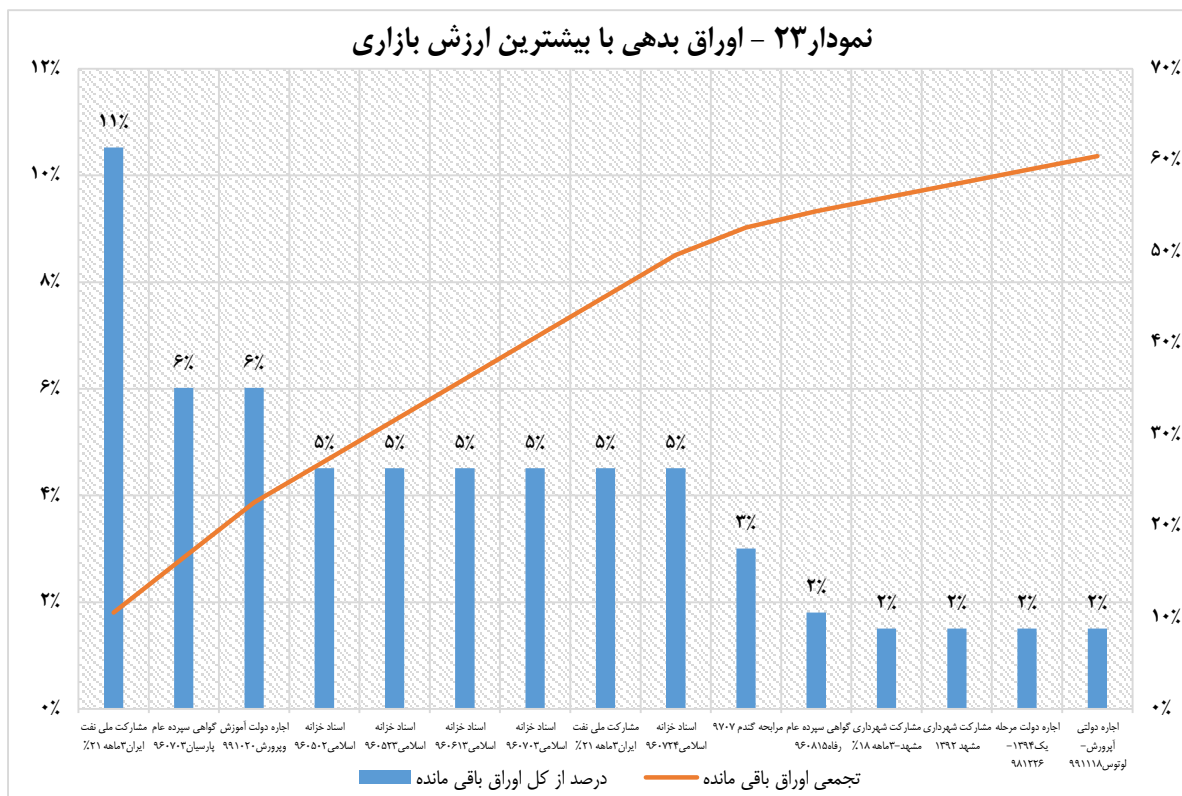
در جدول زیر لیست اوراق بدهی که در تیرماه ۱۳۹۶ سررسید خواهند شد، نشان داده شده است.

نام اوراق	نوع اوراق	نماد	نام ناشر/بانی	ماهیت ناشر	بورس منتشره کننده اوراق	مبلغ کل اوراق منتشره (میلیون ریال)	تاریخ انتشار	تاریخ سررسید
سلف اوره پتروشیمی شیراز ۱	اوراق سلف موازی استاندارد	عشیراز۱	شرکت پتروشیمی شیراز (سهامی عام)	غیر دولتی	بورس کالا	۲,۰۰۰,۰۰۰	۹۵/۰۴/۰۶	۹۶/۰۴/۰۶
لابراتوارهای سینا دارو	اوراق مشارکت	مسینا۹۶۴	داروسازی سینا	غیر دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۲۰۰,۰۰۰	۹۲/۰۴/۲۹	۹۶/۰۴/۲۹

در جدول زیر لیست ۱۵ اوراق بدهی که بیش از ۶۰ درصد کل اوراق بدهی باقی مانده را تشکیل می‌دهند نشان داده شده است.

نام اوراق	نوع اوراق	نماد	نام ناشر/بانی	ماهیت ناشر	بورس منتشره کننده اوراق	مبلغ کل اوراق منتشره (میلیون ریال)
مشارکت ملی نفت ایران ۳ ماهه ۲۱٪	اوراق مشارکت	مپارس ۷۱۲	شرکت ملی نفت ایران	دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۳۵,۰۰۰,۰۰۰
گواهی سپرده عام پارسیان ۹۶۰۷۰۳	گواهی سپرده	پارس ۹۶۰۷	بانک پارسیان (سهامی عام)	غیردولتی	فرا بورس ایران	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
اجاره دولت آموزش و پرورش ۹۹۱۰۲۰	اوراق اجاره	اجاد ۳	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۶۰۵۰۲	اسناد خزانه اسلامی	اخزا ۷	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۶۰۵۲۳	اسناد خزانه اسلامی	اخزا ۸	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۶۰۶۱۳	اسناد خزانه اسلامی	اخزا ۹	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۶۰۷۰۳	اسناد خزانه اسلامی	اخزا ۱۰	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
مشارکت ملی نفت ایران ۳ ماهه ۲۱٪	اوراق مشارکت	مغرب ۹۷۱۲	شرکت ملی نفت ایران	دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۶۰۷۲۴	اسناد خزانه اسلامی	اخزا ۱۱	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
مربحه گندم ۹۷۰۷	اوراق مربحه	گندم ۹۷۰۷	شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران	دولتی	فرا بورس ایران	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
گواهی سپرده عام رفاه ۹۶۰۸۱۵	گواهی سپرده	رفاه ۹۶	بانک رفاه کارگران	غیردولتی	فرا بورس ایران	۶,۰۰۰,۰۰۰
مشارکت شهرداری مشهد - ۳ ماهه ۱۸٪	اوراق مشارکت	مشهد ۶۱۲	شهرداری مشهد	شهرداری	بورس اوراق بهادار تهران	۵,۰۰۰,۰۰۰
مشارکت شهرداری مشهد ۱۳۹۲	اوراق مشارکت	مشهد ۹۶۱۲	شهرداری مشهد	شهرداری	فرا بورس ایران	۵,۰۰۰,۰۰۰
اجاره دولت مرحله یک ۱۳۹۴ - ۹۸۱۲۲۶	اوراق اجاره	اجاد ۱	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۵,۰۰۰,۰۰۰
اجاره دولتی آپوررش - لوتوس ۹۹۱۱۱۸	اوراق اجاره	اجاد ۲۲	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۵,۰۰۰,۰۰۰
مجموع						
۲۰۱,۰۰۰,۰۰۰						
سایر اوراق بدهی						
۱۲۳,۷۶۰,۰۰۰						
مجموع کل						
۳۲۴,۷۶۰,۰۰۰						

نمودار (۲۳) درصد ارزش هر یک از ۱۵ اوراق بدهی که بیش از ۶۰ درصد کل اوراق بدهی باقی مانده را تشکیل می دهند، به صورت جداگانه و تجمعی نشان داده شده است.



- ✓ در فرادماه ۱۳۹۶، اوراق بدهی مزایمه بناگستر کرانه، سه ماهه ۲۱٪ در نماد "مگستر۳۹۶" سررسید شد که ارزش آن ۵۰۰ میلیارد ریال بود.
- ✓ در تیرماه ۱۳۹۶، اوراق سلف اوره پتروشیمی شیراز و اوراق مشارکت لابراتوارهای سینا دارو با ارزش به ترتیب ۲۰۰ و ۲,۰۰۰ میلیارد ریال سررسید فواید شد.
- ✓ مانده اوراق بدهی منتشره در پایان فرادماه ۹۶ به ۳۲۴,۷۶۰ میلیارد ریال رسید.
- ✓ اوراق مشارکت ملی نفت ایران با نماد "مپارس۷۱۲" به تنهایی ۱۱ درصد از کل اوراق باقی مانده را به خود اختصاص داده است. بعد از این اوراق، اوراق گواهی سپرده عام پارسیان با نماد "پارس ۹۶۰۷" و اوراق اجاره دولتی آموزش و پرورش با نماد "اماد۳" هر کدام به تنهایی ۶ درصد از کل اوراق باقی مانده را تشکیل می دهند.

بازار سرمایه و بازارهای موازی

مقدمه

بازار سهام، ارز و طلا طی سالیان اخیر در تقابل با یکدیگر همواره نوسانات زیادی را به خود دیده‌اند و تلاش آن‌ها برای جذب و انتقال نقدینگی از یک بازار به بازاری دیگر در راستای تحقق بیش‌ترین رقم بازدهی، همواره افزایش نوسان قیمت‌ها را رقم زده است.

از طرف دیگر تأثیر قیمت نفت را نمی‌توان در بازار سهام کم جلوه داد؛ چرا که طی دو سال اخیر روند کاهش قیمت نفت نه تنها بر بورس تهران تأثیر گذاشته، بلکه بورس‌های کشورهای منطقه نیز که اقتصادشان نفتی بوده است، با ریزش سنگینی مواجه شده‌اند.

در تمامی کشورها، نفت همیشه به عنوان یکی از مهم‌ترین فاکتورهای اقتصاد کلان جهانی شناخته شده و با توجه به اهمیت و کاربردهای متفاوت این کالا در جهان امروز، نه تنها به عنوان یک عامل تعیین‌کننده اقتصادی و صنعتی، بلکه به عنوان یک عامل سیاسی و امنیتی نیز مطرح است.

در این بخش به بررسی نحوه و میزان تأثیر بازارهای موازی بر بازار سرمایه کشور و همچنین میزان تأثیر نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی موثر بر صنایع بورسی خواهیم پرداخت.



❖ شاخص‌های مورد بررسی در این بخش

✓ مروری بر نرخ‌های جهانی کالای

اساسی و تغییرات شاخص‌ها

✓ نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی و

تأثیر آن‌ها بر بازار سرمایه

بورس تهران

فرا بورس ایران

✓ مدل آماری بررسی تأثیر بازارهای

موازی بر شاخص کل بورس

شاخص‌های مورد بررسی

بازدهی روزانه شاخص‌ها

همبستگی بین متغیرها

روابط بلندمدت بین متغیرها و تأثیر آن‌ها

بر شاخص کل

مروری بر نرخ‌های جهانی کالای اساسی و تغییرات شاخص‌ها

نرخ‌های جهانی کالای اساسی و تغییرات شاخص‌های بازار سرمایه و تغییرات آن‌ها در جدول زیر نشان داده شده است.

تغییرات قیمت (%)	قیمت			واحد	شرح	
	یک ماه	۹۵/۱۲/۲۸	۹۶/۰۲/۳۱			۹۶/۰۳/۳۱
-۱۲.۶۰%	-۱۳.۵۰%	۴۹.۳۶	۴۹.۸۷	۴۳.۱۴	بشکه	نفت (دلار)
۰.۲۴%	۰.۳۴%	۳۷.۳۰۷	۳۷.۲۷۱	۳۷.۳۹۷		دلار (ریال)
-۷.۸۳%	۱.۷۳%	۴۴۷	۴۰۵	۴۱۲	تن	فولاد (دلار)
-۳۶.۶۷%	-۷.۳۳%	۹۰	۶۱.۵	۵۷	تن	سنگ آهن (دلار)
-۰.۶۲%	۸.۶۹%	۸۱.۲	۷۴.۲۵	۸۰.۷	تن	زغال سنگ (دلار)
-۲.۸۵%	۰.۹۳%	۵۸۸۶.۳۰	۵۶۶۵.۸۲	۵۰۷۱۸.۷۰	تن	مس (دلار)
-۷.۹۵%	۳.۸۳%	۲.۸۵۷	۲.۵۳۳	۲.۶۳۰	تن	روی (دلار)
-۲.۴۷%	-۳.۴۳%	۱.۹۰۴	۱.۹۲۳	۱.۸۵۷	تن	آلومینیوم (دلار)
-۱۹.۱۶%	۲.۶۶%	۳۳۴	۲۶۳	۲۷۰	تن	متانول (دلار)
-۱۷.۱۹%	۱.۱۰%	۲۲۱	۱۸۱	۱۸۳	تن	اوره (دلار)
-۲۵.۹۸%	-۱۹.۱۱%	۱۷.۹	۱۶.۳۸	۱۳.۲۵	پوند	شکر (سنت)
		مقدار شاخص				
۱.۹۵%	-۳.۰۳%	۷۷.۲۳۰	۸۱.۱۹۴	۷۸.۷۳۶		شاخص کل بورس
۷.۸۹%	-۳.۷۹%	۱۵.۷۲۳	۱۷.۶۳۲	۱۶.۹۶۴		شاخص کل (هم وزن)
۳.۳۱%	-۲.۴۸%	۸۷۵	۹۲۷	۹۰۴		شاخص فرابورس

- ✓ قیمت نفت خام پس از کاهش ۳.۸۷ درصدی قیمت در پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶ و رسیدن به قیمت ۴۹.۸۷ دلار در هر بشکه، در پایان فرادامه ۹۶ نیز با کاهش ۱۳.۵ درصدی به قیمت ۴۳.۱۴ دلار در هر بشکه رسید.
- ✓ دلار نیز در ادامه روند تقریباً باثبات فود طی چهار ماه اخیر، در پایان فرادامه ۹۶ با ۳.۴ درصد افزایش به ۳۷.۳۹۷ ریال رسید.
- ✓ در پایان فرادامه ۹۶ در اغلب کالاهای اساسی به میز آلومینیوم و سنگ آهن و شکر، شاهد رشد قیمت بوده‌ایم. در پایان این ماه قیمت جهانی آلومینیوم، سنگ آهن و شکر به ترتیب ۳.۴۳، ۷.۳۳ و ۱۹.۱۱ درصد کاهش داشته‌اند.
- ✓ قیمت جهانی متانول پس از روند نزولی فود طی سه ماه اخیر، در پایان فرادامه ۹۶ با ۲.۶۶ درصد رشد به قیمت ۲۷۰ دلار به در هر تن رسید.
- ✓ در حالی‌که در پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶ قیمت جهانی زغال سنگ با ۱۲.۰۳ درصد کاهش و رسیدن به قیمت ۷۴.۲۵ دلار در هر تن، بیشترین کاهش را در بین کالاهای اساسی در پایان اردیبهشت‌ماه تجربه کرده بود، در پایان فرادامه ۹۶ با ۸.۷ درصد رشد به ۸۰.۷ دلار در هر تن رسید.

نرخ‌های جهانی کالاها ی اساسی و تأثیر آن‌ها بر بازار سرمایه

در این قسمت به بررسی تأثیر تغییرات نرخ‌های جهانی کالاها ی اساسی و میزان تأثیر آن‌ها بر شاخص کل بورس و فرابورس با توجه به مقادیر فروش و بهای تمام‌شده شرکت‌های حاضر در بورس تهران و فرابورس ایران پرداخته خواهد شد. در واقع این تحلیل نمایانگر این مهم خواهد بود که تغییرات در نرخ‌های جهانی کالاها ی اساسی، تا چه میزان و در چه جهتی بر شرکت‌های پذیرفته‌شده بورسی و فرابورسی و نهایتاً شاخص‌های بازار سرمایه تأثیر گذار خواهند بود. در این تحلیل به شناسایی کالاها ی اساسی که به طور مستقیم در فروش و یا بهای تمام‌شده شرکت‌های بورسی و فرابورسی تأثیر داشته، پرداخته شده است. تعداد شرکت‌های بورسی ۳۲۴ و تعداد شرکت‌های فرابورسی ۸۸ شرکت بوده و فرضیه‌های زیر صورت گرفته است.

- ۱- به منظور بررسی سهم هر یک از کالاها ی اساسی در فروش و بهای تمام‌شده شرکت‌ها، از اطلاعات صورت‌های مالی حسابرسی شده شش ماهه شرکت‌ها استفاده شده است و در دوره حسابرسی بعدی مقادیر به‌روز خواهند شد.
- ۲- از گروه‌های مطرح‌شده ذیل و تمامی شرکت‌ها در گروه‌های مختلف بورسی و فرابورسی که ماهیت سرمایه‌گذاری و هلدینگ دارند، چشم‌پوشی شده است.

- | | |
|---|--|
| ۱- انبوه‌سازی، املاک و مستغلات | ۶- سایر واسه‌گری‌های مالی |
| ۲- بانک‌ها و مؤسسات اعتباری | ۷- سرمایه‌گذاری‌ها |
| ۳- بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تأمین اجتماعی | ۸- شرکت‌های چند رشته‌ای صنعتی |
| ۴- حمل‌ونقل، انبارداری و ارتباطات | ۹- واسطه‌گری‌های مالی و پولی |
| ۵- خدمات فنی و مهندسی | ۱۰- فعالیت‌های کمکی به نهادهای مالی واسط |

۳- مجموعاً ۲۳۱ شرکت بورسی و ۳۹ شرکت فرابورسی مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته‌اند.

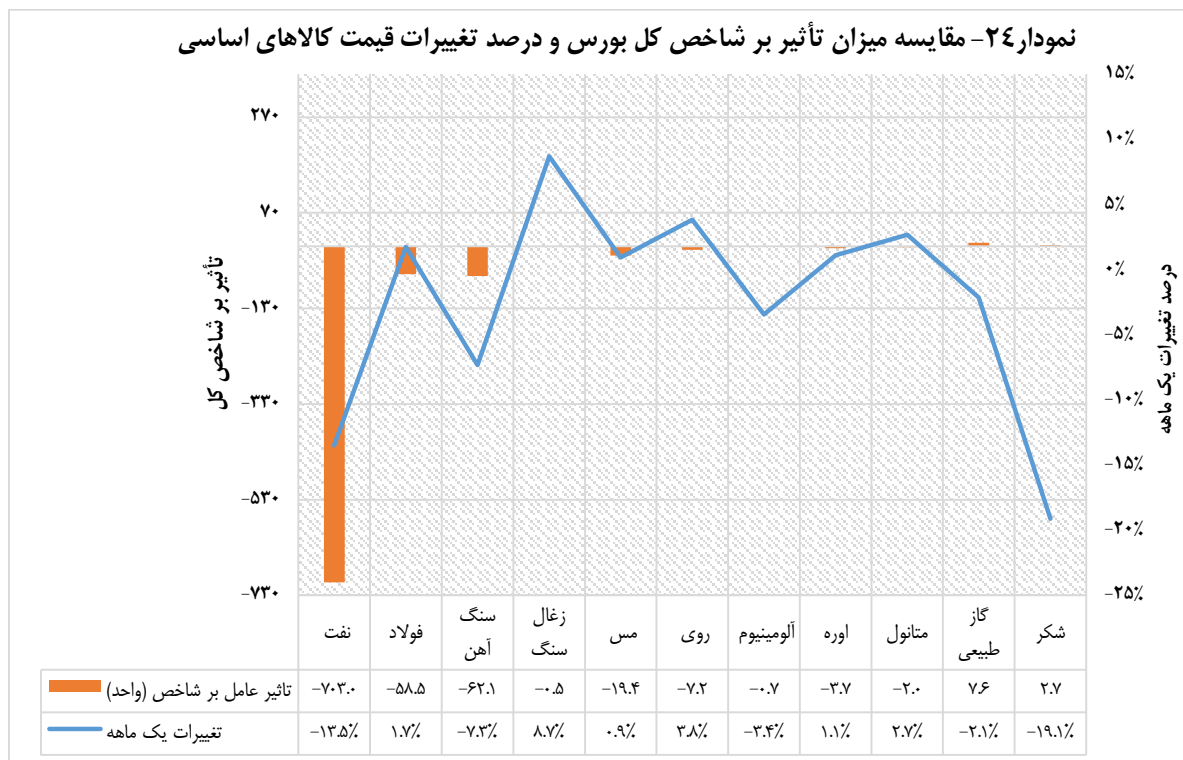
بورس تهران

در جدول صفحه بعد، تغییرات نرخ‌های جهانی کالاها ی اساسی در بازه زمانی یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ و تأثیر هر یک از آن‌ها بر شرکت‌های بورسی متأثر از آن عامل نمایش داده شده است. همان‌طور که مشاهده می‌شود تقریباً در اغلب کالاها ی مورد بررسی، مجموع تأثیر بر شاخص آن کالا در شرکت‌های مربوط به آن عامل در جهت تغییرات نرخ‌های جهانی آن کالا و با توجه به نسبت‌های فروش و بهای تمام‌شده مربوط به هر کالا به کل فروش و بهای تمام‌شده شرکت‌های مربوطه می‌باشد.

تأثیر بر شاخص مربوط به کالاهای اساسی در خرداد ماه ۱۳۹۶				تغییرات نرخ های جهانی کالاهای اساسی					
ردیف	عامل بازار	واحد	۹۶/۰۳/۳۱	۹۶/۰۳/۳۱	درصد تغییرات یک ماهه	تعداد شرکت ها	نسبت فروش وابسته به عامل بازار به کل فروش شرکت های مربوطه	نسبت بهای تمام شده وابسته به عامل بازار به کل بهای تمام شده شرکت های مربوطه	تأثیر عامل بر شاخص کل بورس تهران (واحد)
۱	نفت (دلار)	بشکه	۴۳.۱۴	۴۹.۸۷	-۱۳.۵%	۴۰	۹۳.۶%	۹۵.۴%	-۷۰۳.۰
۲	فولاد (دلار)	تن	۴۱۲	۴۰۵	۱.۷%	۳۷	۳۲.۸%	۳۷.۶%	-۵۸.۵
۳	سنگ آهن (دلار)	تن	۵۷	۶۱.۵	-۷.۳%	۳۲	۴.۷%	۳۱.۱%	-۶۲.۱
۴	زغال سنگ (دلار)	تن	۸۰.۷	۷۴.۲۵	۸.۷%	۲	۲۱.۱%	۷.۱%	-۰.۵
۵	مس (دلار)	تن	۵,۷۱۸.۷۰	۵,۶۶۵.۸۲	۰.۹%	۷	۷۷.۳%	۳۰.۰%	-۱۹.۴
۶	روی (دلار)	تن	۲۶۳۰	۲۵۳۳	۳.۸%	۶	۴۶.۹%	۵.۹%	-۷.۲
۷	آلومینیوم (دلار)	تن	۱۸۵۷	۱۹۲۳	-۳.۴%	۵	۶۰.۰%	۲۱.۳%	-۰.۷
۸	اوره (دلار)	تن	۱۸۳	۱۸۱	۱.۱%	۳	۸۴.۱%	۰.۰%	-۳.۷
۹	متانول (دلار)	تن	۲۷۰	۲۶۳	۲.۷%	۵	۴۵.۳%	۰.۸%	-۲.۰
۱۰	گاز طبیعی (دلار)	MMBtu	۳.۱۹	۳.۲۶	-۲.۱%	۶	۱۷.۳%	۲۷.۳%	۷.۶
۱۱	شکر (سنت)	پوند	۱۳.۲۵	۱۶.۳۸	-۱۹.۱%	۱۸	۳۴.۸%	۸.۲%	۲.۷
مجموع تأثیر بر شاخص کالاهای اساسی		-۸۴۶.۹							
مجموع تأثیر بر شاخص ۲۳۱ شرکت مورد بررسی		-۱۳۲۶.۱							
مجموع تأثیر بر شاخص ۳۲۵ شرکت بورسی		-۲,۴۵۸.۶							

بر اساس جدول فوق قیمت نفت در یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ با ۱۳,۵ درصد کاهش به ۴۳,۱۴ دلار در هر بشکه رسید که با بررسی به عمل آمده نفت به طور مستقیم در فروش و بهای تمام شده ۴۰ شرکت بورسی تأثیر داشته است که سهم این عامل از مجموع فروش و بهای تمام شده این ۴۰ شرکت به ترتیب حدود ۹۳,۶ و ۹۵,۴ درصد می باشد، همانطور که مشاهده می شود با کاهش ۱۳,۵ درصدی قیمت نفت، شاهد تأثیر منفی ۷۰۳ واحدی نفت در مجموع این ۴۰ شرکت هستیم. در شکر با توجه به نسبت های عامل شکر از مجموع فروش و بهای تمام شده ۱۸ شرکت مربوطه، شاهد آن هستیم که با وجود کاهش شدید قیمت جهانی شکر، مجموع تأثیر بر شاخص این ۱۸ شرکت بورسی مثبت ۲,۷ واحد بوده است.

در نمودار (۲۴) میزان تأثیر بر شاخص کل بورس برای هر یک از کالاهای اساسی مورد بررسی به همراه میزان تغییرات نرخهای جهانی این کالاها نشان داده شده است.



فرا بورس ایران

در جدول صفحه بعد، تغییرات نرخهای جهانی کالاهای اساسی در بازه زمانی یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ و تأثیر هر یک از آنها بر شرکت‌های فرا بورسی متأثر از آن عامل نمایش داده شده است.

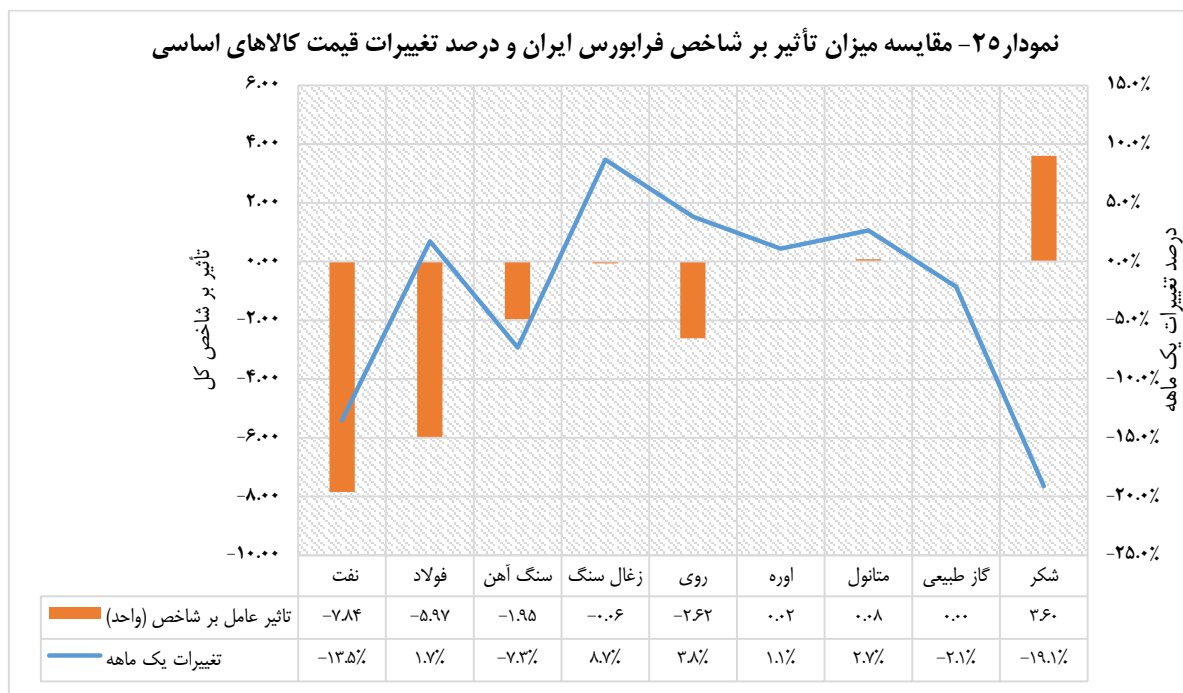
همان طور که مشاهده می‌شود، تقریباً در اغلب کالاهای مورد بررسی، مجموع تأثیر بر شاخص آن کالا در شرکت‌های مربوط به آن عامل در جهت تغییرات نرخهای جهانی آن کالا و با توجه به نسبت‌های فروش و بهای تمام‌شده مربوط به هر کالا به کل فروش و بهای تمام‌شده شرکت‌های مربوطه می‌باشد.

به عنوان مثال قیمت نفت در بازه یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۰۳/۳۱، ۱۳.۵ درصد کاهش داشته است که این تغییر در ۶ شرکت فرا بورس ایران که به طور مستقیم نفت در فروش و یا بهای تمام‌شده آنها موثر است، موجب تأثیر منفی مجموعاً ۷,۸۴ واحدی این شرکت‌ها ناشی از کاهش قیمت نفت شده است.

تأثیر بر شاخص مربوط به کالاهای اساسی در خرداد ماه ۱۳۹۶					تغییرات نرخ های جهانی کالاهای اساسی				
ردیف	عامل بازار	واحد	۹۶/۰۳/۳۱	۹۶/۰۲/۳۱	درصد تغییرات یک ماهه	تعداد شرکت ها	نسبت فروش وابسته به عامل بازار به کل فروش شرکت های مربوطه	نسبت بهای تمام شده وابسته به عامل بازار به کل بهای تمام شده شرکت های مربوطه	تأثیر عامل بر شاخص فرابورس ایران (واحد)
۱	نفت (دلار)	بشکه	۴۳.۱۴	۴۹.۸۷	-۱۳.۵%	۶	۷۳.۹%	۶۵.۰%	-۷.۸۴
۲	فولاد (دلار)	تن	۴۱۲	۴۰۵	۱.۷%	۴	۷۸.۰%	۵.۸%	-۵.۹۷
۳	سنگ آهن (دلار)	تن	۵۷	۶۱.۵	-۷.۳%	۳	۰.۰%	۲۶.۶%	-۱.۹۵
۴	زغال سنگ (دلار)	تن	۸۰.۷	۷۴.۲۵	۸.۷%	۳	۲.۰%	۱۱.۸%	-۰.۰۶
۵	روی (دلار)	تن	۲۶۳۰	۲۵۳۳	۳.۸%	۳	۸۸.۲%	۵.۵%	-۲.۶۲
۶	اوره (دلار)	تن	۱۸۳	۱۸۱	۱.۱%	۱	۷۷.۸%	۰.۰%	۰.۰۲
۷	متانول (دلار)	تن	۲۷۰	۲۶۳	۲.۷%	۱	۹۸.۲%	۰.۰%	۰.۰۸
۸	گاز طبیعی (دلار)	MMBtu	۳.۱۹	۳.۲۶	-۲.۱%	۱	۰.۰%	۲۷.۷%	۰.۰۰
۹	شکر (سنت)	پوند	۱۳.۲۵	۱۶.۳۸	-۱۹.۱%	۶	۲۷.۶%	۲۰.۱%	۳.۶۰
		مجموع تأثیر بر شاخص کالاهای اساسی						-۱۴.۷	
		مجموع تأثیر بر شاخص ۳۹ شرکت مورد بررسی در فرابورس						-۱۰.۴	
		مجموع تأثیر بر شاخص ۸۸ شرکت فرابورسی						-۲۳.۳	

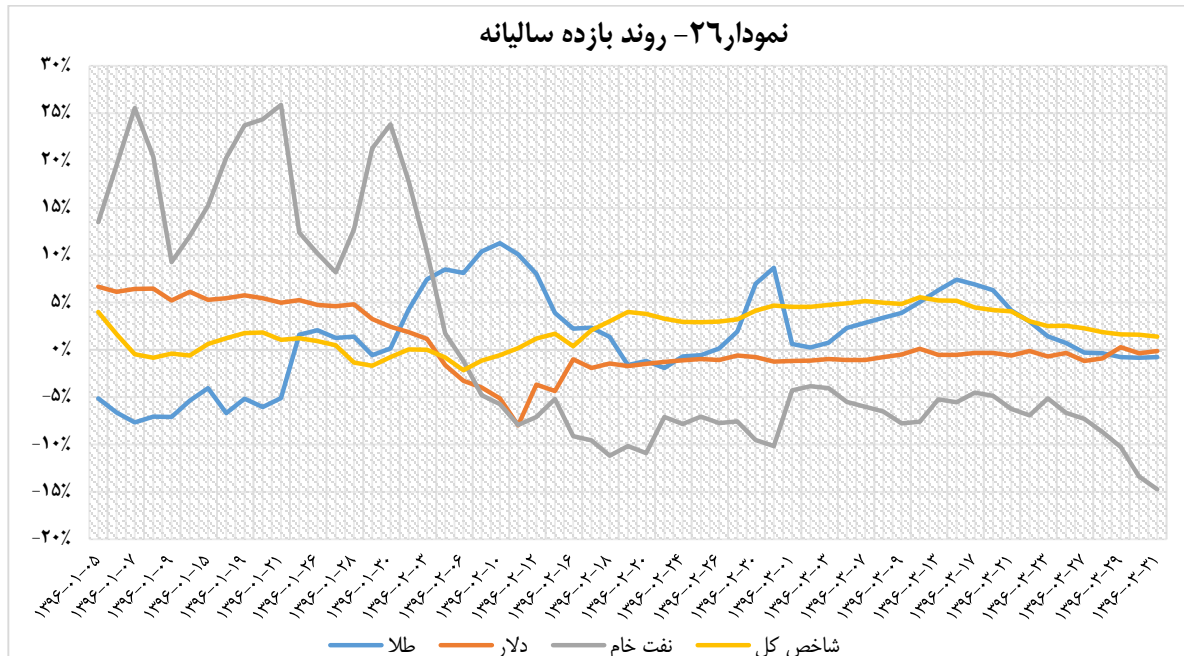
- ✓ با وجود افزایش ۱.۷ درصدی نرخ جهانی فولاد و با توجه به نسبت های فروش و بهای تمام شده فولاد از کل فروش و بهای تمام شده ۴ شرکت مربوط به آن، این تغییر منجر به تأثیر منفی ۵.۹۷ واحدی فولاد بر شاخص فرابورس شده است.
- ✓ با افزایش ۸.۷ درصدی قیمت جهانی زغال سنگ و رسیدن به قیمت ۸۰.۷ دلار در هر تن، شاهد تأثیر منفی آن بر شاخص فرابورس ایران به میزان منفی ۰.۰۶ واحد در پایان فرادامه ۹۶ بوده ایم.

در نمودار (۲۵) میزان تأثیر بر شاخص فرابورس ایران برای هر یک از کالاهای اساسی مورد بررسی به همراه میزان تغییرات نرخهای جهانی این کالاها نشان داده شده است.



مدل آماری بررسی تأثیر بازارهای موازی بر شاخص کل بورس

در این قسمت مدل سازی آماری به منظور بررسی نحوه و میزان تأثیر متغیرهای قیمت نفت، قیمت طلا و قیمت دلار بر شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران صورت گرفته است.^۵ در نمودار (۲۶) روند بازدهی سالانه چهار شاخص مورد بررسی در بازه زمانی ۱۳۹۶/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ نشان داده شده است. روند بازدهی شاخص کل و نفت قابل توجه است.



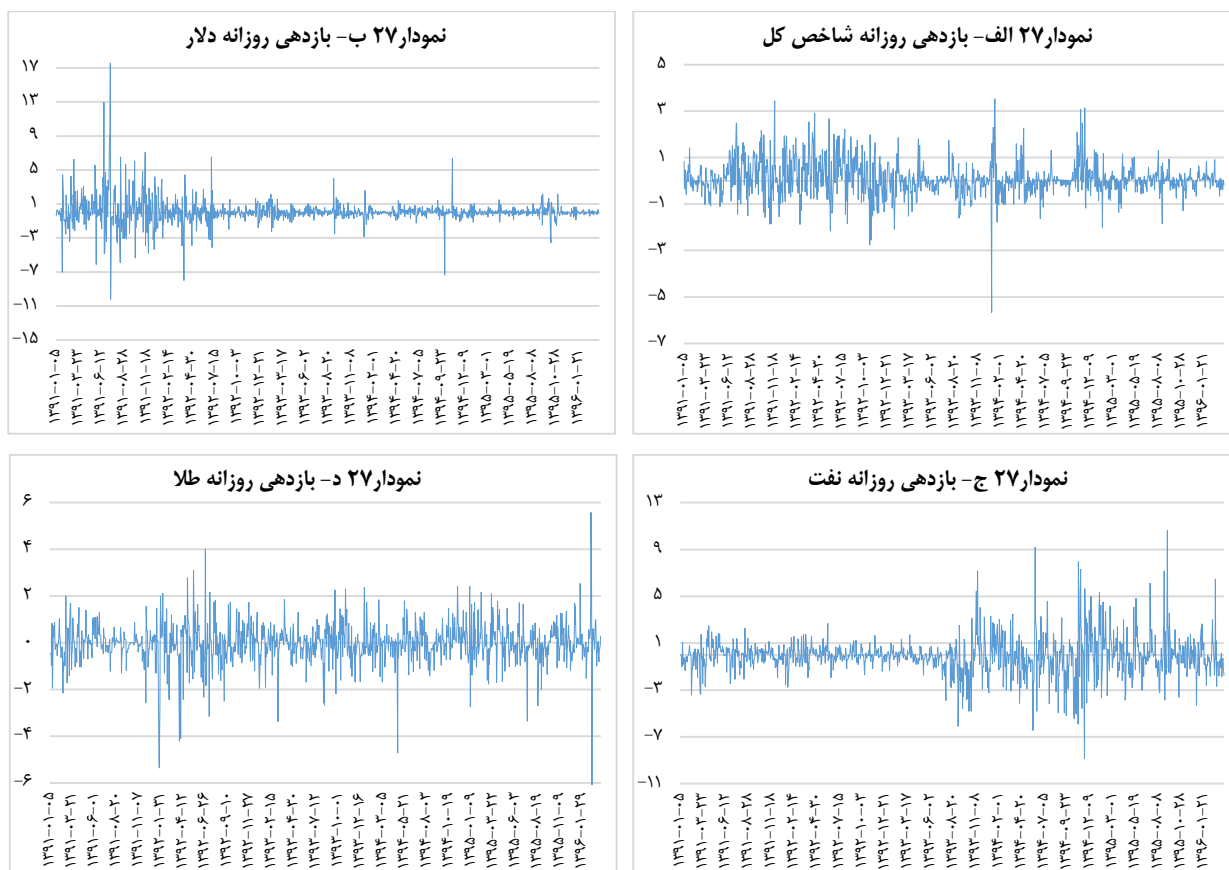
شاخص های مورد بررسی

در جدول زیر خلاصه آمار توصیفی بازدهی روزانه (درصدی) شاخص کل، قیمت دلار، طلا و نفت در بازه زمانی ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ نمایش داده شده است.

نفت	طلا	دلار	شاخص کل	
-۰.۰۸	-۰.۰۲	۰.۰۵	۰.۰۹	میانگین
-۰.۰۷	-۰.۰۱	۰.۰۰	۰.۰۳	میان
۱۰.۶۳	۵.۵۸	۱۷.۵۶	۳.۵۳	بیشینه
-۸.۸۵	-۷.۴۳	-۱۰.۲۲	-۵.۶۷	کمینه
۱.۵۲	۰.۸۰	۱.۴۶	۰.۷۴	انحراف معیار
۰.۵۰	-۰.۵۱	۲.۰۱	۰.۲۴	چولگی
۱۰.۵۴	۱۰.۵۶	۳۲.۶	۸.۰۴	کشیدگی
۳۰۲۸.۱	۳۰۷۳.۳	۴۶۳۰۰.۶	۱۲۸۰.۶	آزمون Jurque-Bera
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	P-Value J-B
۱۲۶۷	۱۲۶۷	۱۲۶۷	۱۲۶۷	تعداد مشاهدات

^۵ جهت کسب اطلاعات بیشتر به گزارش تفصیلی "بررسی تأثیر بازده بازارهای موازی بر بازده شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران" در تارنمای مرکز پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس و اوراق بهادار تهران مراجعه نمایید.

نتایج استفاده از آزمون جارك-برا نشان می‌دهد بازدهی روزانه هیچ‌یک از متغیرهای مورد بررسی توزیع نرمال ندارند. در نمودار (۲۷-الف تا د) بازدهی روزانه شاخص کل، قیمت نفت، طلا و دلار در بازه زمانی ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ نشان داده شده است.



همبستگی بین متغیرها

ضریب همبستگی بین بازده روزانه چهار متغیر مورد بررسی در بازه زمانی ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ در جدول زیر نشان داده شده است. همان طور که مشاهده می‌شود، شاخص کل بیشترین همبستگی مثبت را با قیمت نفت و بیشترین همبستگی منفی را با قیمت دلار دارد.

ضرایب همبستگی	شاخص کل	دلار	طلا	نفت
نفت	۰.۰۲۳	۰.۰۳۲	۰.۰۱	۱
طلا	۰.۰۲۴	۰.۰۲۸	۱	
دلار	-۰.۰۴۱	۱		
شاخص کل	۱			

روابط بلندمدت بین متغیرها و تأثیر آن‌ها بر شاخص کل

بررسی روابط هم‌انباشتگی

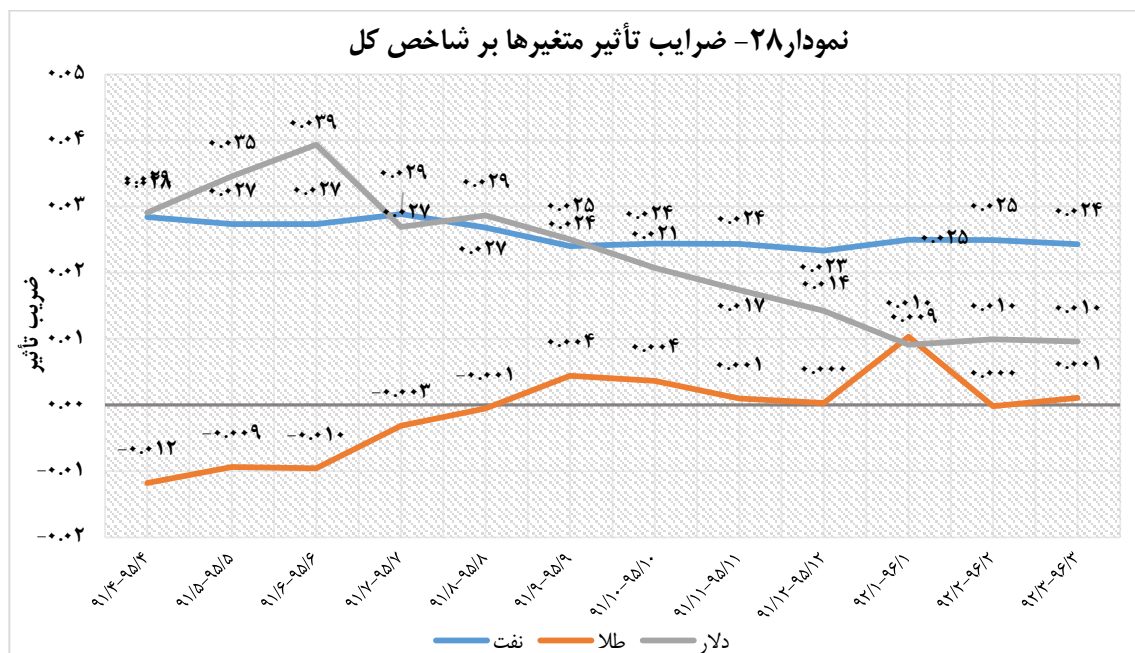
هم‌انباشتگی، عبارت است از مطالعه ثبات روابط بلندمدت بین متغیرهای سری زمانی ناماناً. اندیشه هم‌انباشتگی، در واقع رهیافتی برای حل مشکل رگرسیون‌های کاذب، در سری‌های زمانی است. به منظور بررسی وجود روابط هم‌انباشتگی بین شاخص کل (متغیر وابسته) و قیمت نفت، دلار و طلا (متغیرهای مستقل) از آزمون هم‌انباشتگی یوهانسون (Johansen Cointegration Test) استفاده شد، که نتایج حاکی از عدم وجود رابطه هم‌انباشتگی بین شاخص کل و متغیرهای قیمت نفت، دلار و طلا است.

خودرگرسیون برداری (VAR)

مدل خودرگرسیون برداری در واقع یک مدل سری زمانی برای بررسی روابط بین چند سری زمانی به صورت وقفه‌ای است. داده‌های مورد استفاده جهت برآورد پارامترهای این مدل، اطلاعات بازدهی روزانه متغیرهای مورد بررسی در یک دوره ثابت چهار ساله (با دوره تناوب اطلاعات یک ماهه) است. معیارهای اطلاعاتی آکائیک (AIC) و شوارتز (SC)، وقفه یک روزه را به عنوان مناسب‌ترین طول وقفه جهت تخمین مدل تخمین زدند. رابطه زیر ضرایب مدل خودرگرسیونی برداری برای بازه زمانی ۱۳۹۲/۰۳/۳۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ را نشان می‌دهد.

$$TRI = 0.306*TRI(-1) + 0.024*OPEC(-1) - 0.001*GOLD(-1) + 0.010*DOLLAR(-1) + 0.0472$$

که در آن TRI، OPEC، GOLD و DOLLAR به ترتیب متغیرهای بازده روزانه برای شاخص کل، نفت اوپک، طلا و دلار هستند. همان‌گونه که مشاهده می‌شود تغییرات شاخص کل بیشتر به تغییرات خود در روز کاری قبل و بعد به دلار، نفت و طلا وابسته است. به منظور درک بهتر از روند تغییرات ضرایب متغیرها در طول زمان در نمودار (۲۸) مقدار و روند ضرایب تأثیر هر یک از متغیرهای مورد بررسی بر تغییرات شاخص کل در بازه زمانی یک سال اخیر نشان داده شده است.



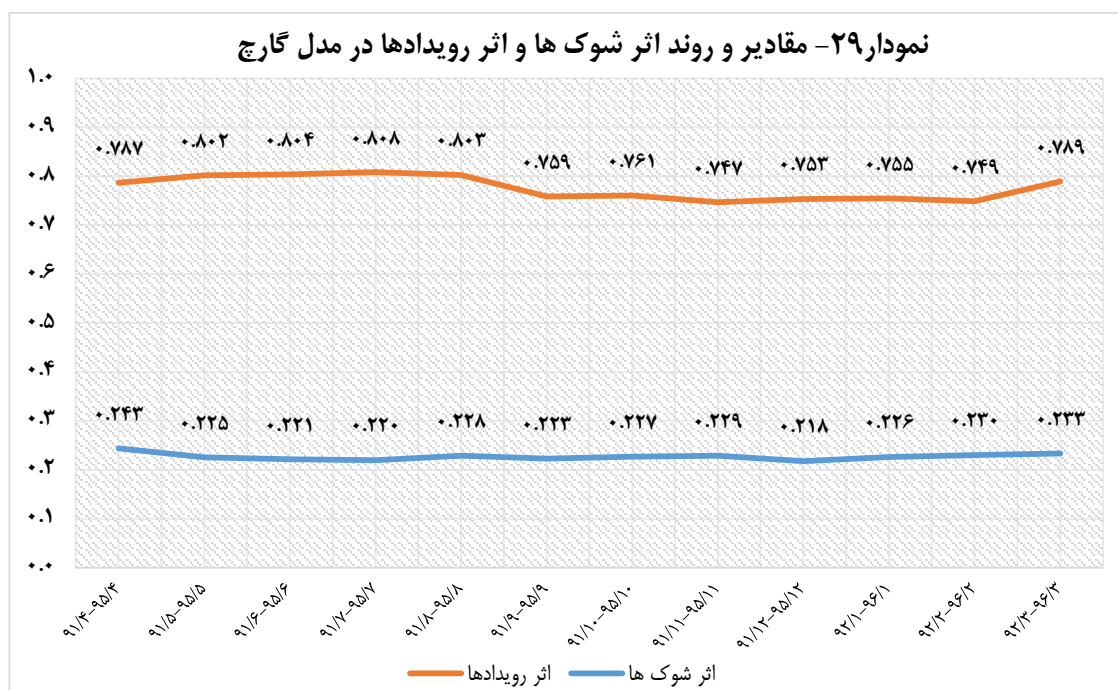
۶ یک سری زمانی ناماناً است هرگاه دارای روند باشد و یا واریانس آن به صورت خوشه‌ای تغییر کند.

با توجه به روند ضرایب مشاهده می‌شود در ابتدای دوره (اسفندماه ۹۴ و فروردین‌ماه ۹۵) تغییرات نفت اثر بیشتری بر تغییرات شاخص کل نسبت به دلار و طلا داشته است اما در طی ماه‌های مرداد و شهریور ۹۵ تأثیر دلار قابل ملاحظه‌تر است. همچنین طی شش ماه اخیر، ضریب تأثیر دلار بر شاخص کل روند کاهشی را نشان می‌دهد. از طرفی با توجه به روند سری‌های پسماند مدل و وجود ناهمسانی واریانس در آن‌ها، از مدل گارچ (GARCH(1,1)) به منظور بررسی سری‌های پسماند استفاده شده است. رابطه زیر ضرایب مدل گارچ (۱,۱) برای بازه زمانی ۱۳۹۲/۰۳/۳۱ تا ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ را نشان می‌دهد.

$$\text{VARIANCE} = 0.008 + 0.2334 * \text{RESID}(-1)^2 + 0.7893 * \text{VARIANCE}(-1)$$

که RESID و VARIANCE به ترتیب پسماندهای مدل خودرگرسیون و واریانس پسماندها هستند. این معادله نشان می‌دهد که تغییرات شاخص کل نسبت به رویدادهای گذشته بازار واکنش بیشتری نشان می‌دهد تا نسبت به اخبار و شوک‌های بازار.

در نمودار (۲۹) مقادیر و روند اثر شوک‌ها و اثر رویدادها در مدل گارچ در بازه زمانی یک سال اخیر نمایش داده شده است. هر زمان اثر شوک‌ها کاهش می‌یابد اثر رویدادهای گذشته بیشتر می‌شود.



مصوبات کمیته‌های تخصصی

مقدمه

در سازمان بورس و اوراق بهادار کمیته‌های تخصصی با اهداف گوناگون مشغول به فعالیت هستند. دو کمیته تخصصی مهم، کمیته تدوین مقررات و کمیته فقهی هستند که در راستای اهداف مقرراتی و نظارت شرعی سازمان فعالیت می‌کنند.

کمیته تدوین مقررات، بر اساس اختیارات حاصل از ماده ۵ مصوبه مورخ ۱۳۸۵/۰۹/۰۸ هیئت وزیران به عنوان یکی از کمیته‌های تخصصی هیئت مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار تشکیل شد، هدف اصلی این کمیته بررسی و کارشناسی دستورالعمل‌ها و تدوین مقررات جهت تصویب در هیئت مدیره سازمان است.

همچنین به استناد بند (۱۳) ماده (۷) قانون بازار اوراق بهادار و همچنین تشکیلات مصوب ۱۳۸۵/۰۹/۰۸ هیئت محترم وزیران در خصوص تشکیل کمیته‌های تخصصی هیئت مدیره، دستورالعمل تشکیل و فعالیت کمیته تخصصی فقهی به تصویب رسید. هدف این کمیته نیز بررسی و بحث کارشناسی فقهی در خصوص ابزارها و سازوکارهای نوین در سازمان است. در ادامه آخرین مقررات و عناوین در دست بررسی این کمیته‌های تخصصی و همچنین عناوین تصویب شده توسط هیئت مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار ارائه شده است.



❖ عناوین مورد بررسی در این بخش

- ✓ مصوبات هیئت مدیره
- ✓ عناوین مقررات در دست بررسی در کمیته تدوین مقررات
- ✓ عناوین در دست بررسی کمیته فقهی

مقررات	تاریخ	نهاد تصویب کننده
مصوبه در خصوص سقف کارمزد اوراق و صندوق ها	۱۳۹۶/۳/۳	هیئت مدیره
اصلاح دستورالعمل اجرایی نحوه انجام معاملات در بازار پایه فرا بورس ایران	۱۳۹۶/۳/۳	هیئت مدیره
مصوبه در خصوص اعطای مجوز انجام معاملات واحدهای سرمایه - گذاری صندوق های کالایی	۱۳۹۶/۳/۱۷	هیئت مدیره

عناوین مقررات در دست بررسی در کمیته تدوین مقررات	
دستورالعمل نحوه تعیین قیمت خرید و فروش اوراق بهادار مبتنی بر کالا در صندوق های سرمایه گذاری	۱
اصلاح دستورالعمل کمیته سازش کانون کارگزاران بورس و اوراق بهادار	۲
اصلاح اساسنامه شرکت های ثبت شده نزد سازمان به منظور پیش بینی سهام ممتاز	۳
مقررات مربوط به صندوق های سرمایه گذاری قابل معامله در بورس کالای ایران	۴

عناوین در دست بررسی کمیته فقهی	
بررسی انتشار اوراق مرابحه بدون نهاد واسط	۱
بررسی انتشار اوراق مرابحه روز دارایی های مالی و دارایی های مشهود	۲

- ✓ در فرادماه ۱۳۹۶، ارزش بازار سهام در بورس تهران و فرابورس ایران به مقدار ۴,۲۷۲,۰۱۸ میلیارد ریال رسید که نسبت به ماه قبل ۰,۲ درصد رشد داشته است.
- ✓ در یک ماهه منتهی به پایان فرادماه ۹۶، ارزش معاملات در کل بورس‌ها (بورس تهران، فرابورس ایران، کالا و انرژی) ۱۱۲,۳۵۱ میلیارد ریال بوده است که نسبت به ماه گذشته ۲۸,۸ درصد کاهش یافته است.
- ✓ ارزش معاملات در تمامی بازارهای بورس اوراق بهادار تهران در پایان فرادماه ۹۶ با کاهش پیشگیری همراه بوده است. در مجموع ارزش معاملات در بورس اوراق بهادار تهران ۵۵,۳ درصد نسبت به ماه قبل کاهش یافته است.
- ✓ شافص‌های کل بورس تهران و فرابورس ایران در پایان فرادماه ۹۶ به ترتیب برابر ۷۸,۷۳۶ و ۹۰۴ وامد هستند که به ترتیب ۳ و ۲,۵ درصد کاهش را نسبت به ماه قبل نشان می‌دهند.
- ✓ ارزش معاملات اشفاص مقوقی از کل ارزش معاملات انجام‌شده در فرادماه ۹۶، با ۴۴ درصد کاهش نسبت به اردیبهشت‌ماه ۹۶ به ۴۵,۹۷۵ میلیارد ریال رسید.
- ✓ در فرادماه ۱۳۹۶، اوراق بدهی مرابمه بناگستر کرانه، سه ماهه ۲۱٪ در نماد "مگستر۳۹۶" سررسید شد که ارزش آن ۵۰۰ میلیارد ریال بود. مانده اوراق بدهی منتشره در پایان فرادماه ۹۶ به ۳۲۴,۷۶۰ میلیارد ریال رسید.
- ✓ قیمت نفت خام پس از کاهش ۳,۸۷ درصدی قیمت در پایان اردیبهشت‌ماه ۹۶ و رسیدن به قیمت ۴۹,۸۷ دلار در هر بشکه، در پایان فرادماه ۹۶ نیز با کاهش ۱۳,۵ درصدی به قیمت ۴۳,۱۴ دلار در هر بشکه رسید.