



سازمان بورس و اوراق بهادار
Securities & Exchange Organization

گزارش آماری

اسفندماه 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 - حسن حکیمیان - سامان ابراهیم پور - زهره گیوی

همکاران سایر بخش‌ها:

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

سیاوش پرویز نژاد (اداره امور نهادهای مالی)

محمد رضا عالمی، مهدی زمانی سبزی و توحید کاظمی (اداره امور بورس‌ها)

تاریخ گزارش: اسفندماه ۱۳۹۶

۵.....	نگاهی به بازار سرمایه در اسفندماه 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.....
۳۲.....	آمار معاملات حقیقی و حقوقی در اوراق بدهی.....
۳۳.....	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.....
۴۰.....	عملکرد سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه به صورت منطقه‌ای.....
۴۰.....	نسبت حجم معاملات به تفکیک معاملات برخ و غیر برخ.....

حجم معاملات در اسفندماه ۹۶ به تفکیک مناطق	۴۰
ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری به تفکیک انواع صندوق‌ها.....	۴۳
آمار تأمین مالی	۴۴
مانده اوراق بدهی منتشره.....	۴۵
سررسید اوراق بدهی منتشره	۴۵
بازار سرمایه و بازارهای موازی	۵۱
مروری بر نرخهای جهانی کالای اساسی و تغییرات شاخص‌ها.....	۵۲
نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی و تأثیر آن‌ها بر بازار سرمایه	۵۳
بورس تهران	۵۳
فرا بورس ایران	۵۵
مدل آماری بررسی تأثیر بازارهای موازی بر شاخص کل بورس.....	۵۸
شاخص‌های مورد بررسی	۵۸
همبستگی بین متغیرها	۵۹
روابط بلندمدت بین متغیرها و تأثیر آن‌ها بر شاخص کل	۶۰
مصوبات کمیته‌های تخصصی.....	۶۱

نگاهی به بازار سرمایه در اسفندماه ۱۳۹۶

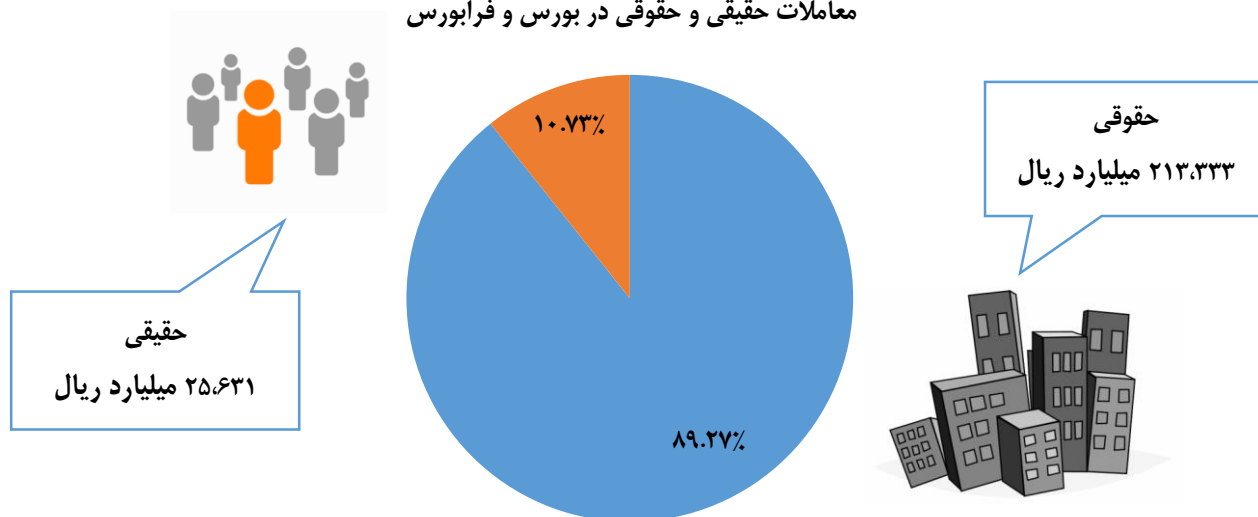
ارزش بازار بورس تهران و فرابورس ایران

میلیارد ریال					
درصد تغییرات		ارزش بازار			نوع بورس
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	
۱۸.۷۲٪	-۲.۲۶٪	۳,۲۲۰,۰۴۶	۳,۹۱۱,۱۱۳	۳,۸۲۲,۸۵۷	بورس تهران
۴۰.۴۵٪	۷.۸۳٪	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱,۳۵۹,۲۹۳	۱,۴۶۵,۷۴۹	فرابورس ایران
۲۴.۰۴٪	۰.۳۵٪	۴,۲۶۳,۶۸۹	۵,۲۷۰,۴۰۶	۵,۲۸۸,۶۰۶	مجموع بورس و فرابورس

شاخص‌های بازار سرمایه

درصد تغییرات		تاریخ			نام شاخص
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	
۲۴.۶۸٪	-۱.۸۹٪	۷۷,۲۳۰	۹۸,۱۴۹	۹۶,۲۹۰	شاخص کل
۹.۸۵٪	-۱.۷۸٪	۱۵,۷۲۳	۱۷,۵۸۴	۱۷,۲۷۱	شاخص کل (هم وزن)
۱۳.۸۲٪	-۲.۴۲٪	۲۶,۸۲۶	۳۱,۲۹۲	۳۰,۵۳۴	شاخص قیمت
۳.۸۶٪	-۲.۴۵٪	۱۲,۳۷۷	۱۳,۱۷۸	۱۲,۸۵۵	شاخص قیمت (هم وزن)
۳۸.۵۶٪	-۱.۲۸٪	۳,۰۹۸	۴,۳۴۸	۴,۲۹۳	شاخص ۳۰ شرکت بزرگ
۳۰.۲۳٪	-۱.۳۸٪	۶۶,۱۰۰	۸۷,۲۸۹	۸۶,۰۸۲	شاخص صنعت
۳۲.۹۹٪	-۱.۳۶٪	۳,۰۳۵	۴,۰۹۲	۴,۰۳۶	شاخص ۵۰ شرکت فعال‌تر
۲۵.۳۳٪	-۰.۱۵٪	۸۷۵	۱,۰۹۸	۱,۰۹۷	شاخص کل فرابورس

معاملات حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس



حجم و ارزش معاملات

تاریخ		درصد تغییرات		
بورس	نوع	اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن ماه ۱۳۹۶	نسبت به ماه قبل
بورس تهران	حجم معامله - هزار سهم	۴۷,۸۳۵,۵۰۲	۲۲,۵۱۰,۵۹۵	۱۱۲.۵۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۹۴,۸۸۱	۶۳,۰۵۳	۵۰.۴۸٪
فرابورس ایران	حجم معامله - هزار سهم	۱۲,۹۲۹,۹۰۴	۷,۳۴۶,۵۴۷	۷۶.۰۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۴۴,۰۸۳	۴۳,۴۶۲	۲۳۱.۵۱٪
بورس کالا	حجم معامله - تن	۲,۵۲۴,۷۳۲	۲,۵۵۵,۵۹۷	-۱.۲۱٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۵۲,۴۴۴	۵۷,۸۷۰	-۹.۳۸٪
بورس انرژی	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۴,۳۶۰	۱۳,۸۰۱	۴.۰۵٪
مجموع ارزش معاملات بورس ها		۳۰۵,۷۶۸	۱۵۴,۶۲۷	۹۷.۷۵٪

مانده اوراق بدهی منتشره

میلیارد ریال				
نوع اوراق	پایان اسفندماه ۱۳۹۶	درصد از کل	پایان سال ۹۵	درصد از کل
مشارکت	۱۶۰،۱۱۹	۲۲.۳۱٪	۵۰،۰۰۰	۱۵.۰۴٪
اجاره	۴۹،۰۰۰	۶.۸۳٪	۴۹،۰۰۰	۱۴.۷۴٪
سلف	۵،۰۰۰	۰.۷۰٪	-	-
مربحه	۵۷،۳۸۰	۸.۰۰٪	۲۰،۰۰۰	۶.۰۱٪
منفعت	۵۰،۰۰۰	۶.۹۷٪	-	-
اسناد خزانه اسلامی	۲۶۰،۰۰۰	۳۶.۲۳٪	۷۵،۰۰۰	۲۲.۵۵٪
مشارکت شهرداری‌ها	۳۵،۹۹۵	۵.۰۲٪	۴۷،۹۹۵	۱۴.۴۳٪
جمع اوراق بهادار دولتی و شهرداری‌ها	۶۱۷،۴۹۴	۸۶.۰۵٪	۲۴۱،۹۹۵	۷۲.۷۷٪
اوراق بهادار شرکتی	۱۰۰،۱۲۱	۱۳.۹۵٪	۹۰،۵۳۳	۲۷.۲۳٪
جمع کل بازار اوراق بدهی	۷۱۷،۶۱۵	۱۰۰.۰۰٪	۳۳۲،۵۲۸	۱۰۰.۰۰٪

انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی

میلیارد ریال			
نوع بازار	عنوان	عملکرد تا اسفندماه ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵
انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	انتشار اوراق بهادار بدهی با مجوز سازمان بورس	۴۷،۵۹۰	۱۶،۵۹۸
	انتشار اوراق سلف موازی استاندارد	۱۹،۷۰۰	۳۷،۹۸۹
	اوراق مشارکت دولت، شهرداری‌ها و بانک‌ها	۱۱۱،۶۱۹	۲۴،۰۰۰
	گواهی سپرده سرمایه‌گذاری عام و خاص	۰	۳۱،۰۰۰
	اوراق اجاره دولتی	۲۱۵۰۰	۲۲۵۰۰
	اوراق منفعت دولتی	۵۰،۰۰۰	-
	اوراق مرابحه دولتی	۳۷،۳۸۰	۲۰،۰۰۰
	اسناد خزانه اسلامی	۳۴۸،۲۳۴	۱۳۰،۰۰۰
	امتیاز تسهیلات مسکن	۱۲،۷۵۲	۱۰،۲۹۳
	جمع	۶۴۸،۷۷۵	۲۹۲،۳۸۰

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 جداولی 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 نمادها
 - 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 اسفندماه ۹۶ به تفکیک مناطق
- ✓ ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری
- ✓ آمار تأمین مالی

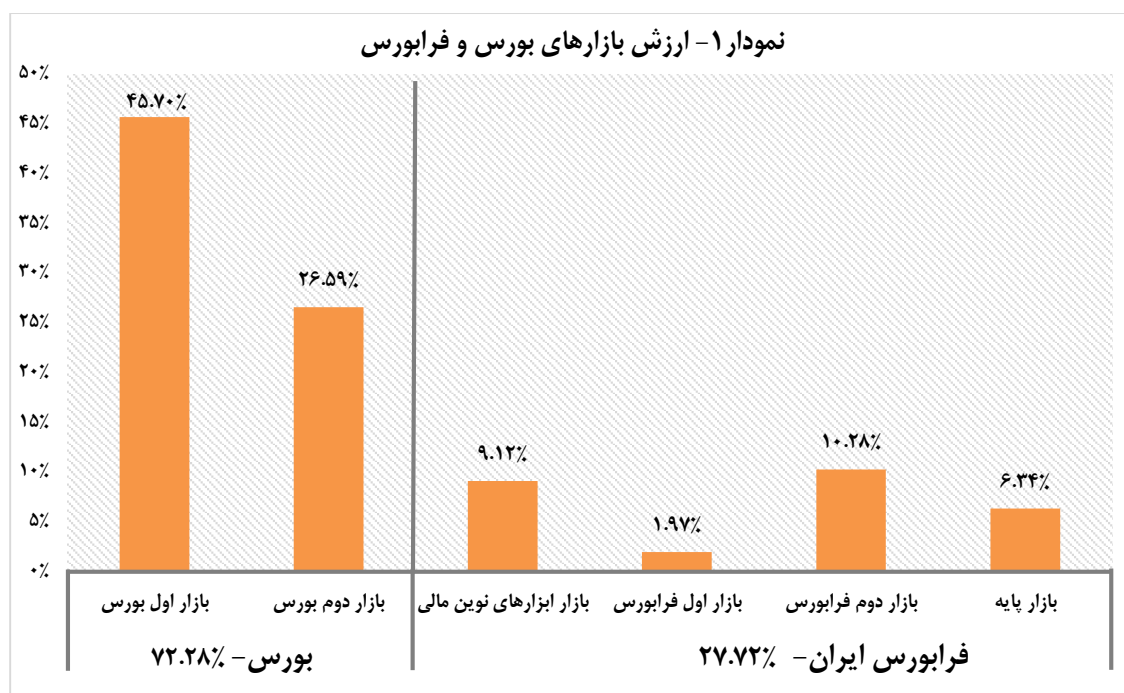
ارزش کل بازار به تفکیک بازارها

در جدول زیر، ارزش کل سهام بازار بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران به تفکیک بازارها در انتهای اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن‌ماه 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	۱۳۹۵/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	بورس تهران
۱۶.۴۶٪	-۳.۰۸٪	۲,۰۷۵,۳۲۲	۲,۴۹۳,۷۰۳	۲,۴۱۶,۸۳۴	بازار اول
۲۲.۸۳٪	-۰.۸۰٪	۱,۱۴۴,۷۲۴	۱,۴۱۷,۴۱۱	۱,۴۰۶,۰۲۳	بازار دوم
۱۸.۷۲٪	-۲.۲۶٪	۳,۲۲۰,۰۴۶	۳,۹۱۱,۱۱۳	۳,۸۲۲,۸۵۷	مجموع
نسبت به پایان سال ۹۵	نسبت به ماه قبل	۱۳۹۵/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	فرابورس ایران
۱۱۷.۵۸٪	۲۷.۳۶٪	۲۲۱,۷۸۰	۳۷۸,۸۹۰	۴۸۲,۵۵۴	بازار ابزارهای نوین مالی
۶.۴۰٪	-۲.۶۴٪	۹۷,۶۹۵	۱۰۶,۷۶۵	۱۰۳,۹۴۹	بازار اول
۲۱.۰۰٪	-۰.۶۵٪	۴۴۹,۳۳۰	۵۴۷,۲۸۰	۵۴۳,۶۹۶	بازار دوم
۲۲.۰۹٪	۲.۸۲٪	۲۷۴,۸۳۸	۳۲۶,۳۵۷	۳۳۵,۵۵۰	بازار پایه
۴۰.۴۵٪	۷.۸۳٪	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱,۳۵۹,۲۹۳	۱,۴۶۵,۷۴۹	مجموع
۲۴.۰۴٪	+۰.۳۵٪	۴,۲۶۳,۶۸۹	۵,۲۷۰,۴۰۶	۵,۲۸۸,۶۰۶	مجموع کل

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



ارزش بازارها به تفکیک صنایع

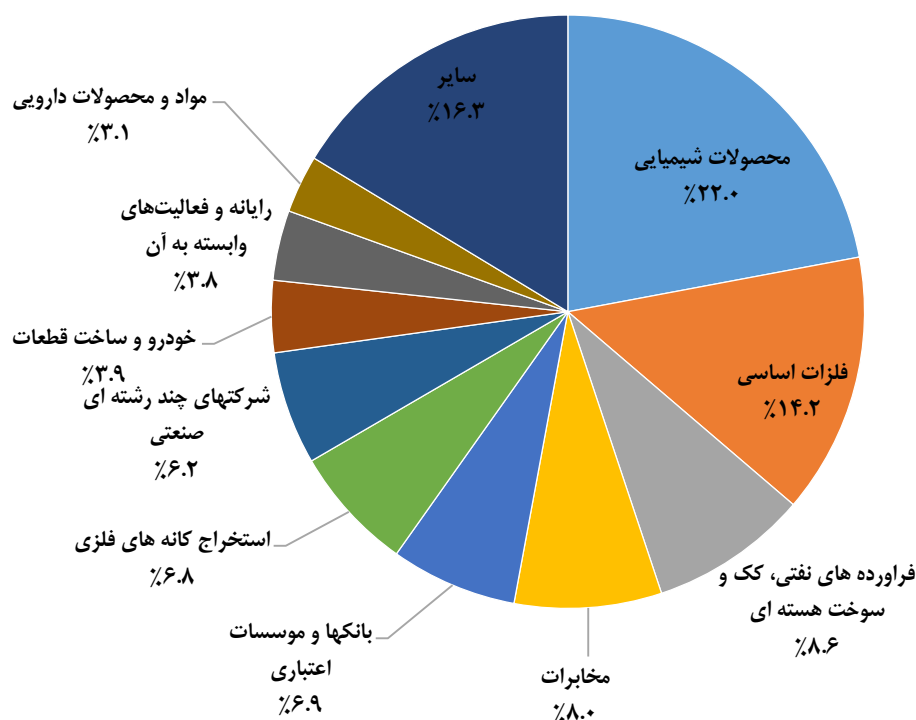
بورس اوراق بهادار تهران

در جدول زیر ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش بازار در بورس اوراق بهادار تهران در تاریخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ نشان داده شده است.

میلیارد ریال

۱۳۹۵/۱۲/۲۸		۱۳۹۶/۱۱/۳۰		۱۳۹۶/۱۲/۲۹		نام نوع صنعت
درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	
۲۰.۶۴٪	۶۶۴,۴۷۲	۲۲.۰۰٪	۸۶۰,۵۷۲	۲۲.۰۵٪	۸۴۲,۸۴۵	محصولات شیمیایی
۱۰.۳۰٪	۳۳۱,۵۵۷	۱۴.۱۲٪	۵۵۲,۱۱۴	۱۴.۲۱٪	۵۴۳,۴۰۶	فلزات اساسی
۶.۶۱٪	۲۱۲,۸۰۱	۸.۸۵٪	۳۴۶,۱۵۰	۸.۶۲٪	۳۲۹,۶۹۷	فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای
۸.۸۵٪	۲۸۵,۰۶۴	۷.۷۸٪	۳۰۴,۱۵۷	۸.۰۲٪	۳۰۶,۷۵۴	مخابرات
۹.۷۹٪	۳۱۵,۱۷۶	۷.۴۱٪	۲۸۹,۹۳۷	۶.۹۰٪	۲۶۳,۶۴۲	بانکها و موسسات اعتباری
۵.۷۱٪	۱۸۳,۸۱۰	۶.۷۱٪	۲۶۲,۴۶۴	۶.۸۱٪	۲۶۰,۲۱۷	استخراج کانه‌های فلزی
۶.۴۵٪	۲۰۷,۶۳۲	۶.۳۸٪	۲۴۹,۴۶۸	۶.۱۷٪	۲۳۵,۸۳۵	شرکتهای چند رشته‌ای صنعتی
۴.۸۴٪	۱۵۵,۹۲۷	۳.۹۱٪	۱۵۲,۷۳۲	۳.۹۲٪	۱۴۹,۸۴۰	خودرو و ساخت قطعات
۲.۸۵٪	۹۱,۹۰۵	۳.۶۱٪	۱۴۱,۳۰۶	۳.۸۱٪	۱۴۵,۷۵۳	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن
۴.۳۹٪	۱۴۱,۵۰۷	۲.۹۵٪	۱۱۵,۲۲۵	۳.۱۵٪	۱۲۰,۲۹۹	مواد و محصولات دارویی
۸۰.۴۳٪	۲,۵۸۹,۸۵۱	۸۳.۷۱٪	۳,۲۷۴,۱۲۴	۸۳.۶۶٪	۳,۱۹۸,۲۸۷	مجموع
۱۹.۵۷٪	۶۳۰,۱۹۵	۱۶.۲۹٪	۶۳۶,۹۹۰	۱۶.۳۴٪	۶۲۴,۵۶۹	سایر
۱۰۰٪	۳,۲۲۰,۰۴۶	۱۰۰٪	۳,۹۱۱,۱۱۳	۱۰۰٪	۳,۸۲۲,۸۵۷	مجموع کل

نمودار ۲- ارزش صنایع بورسی



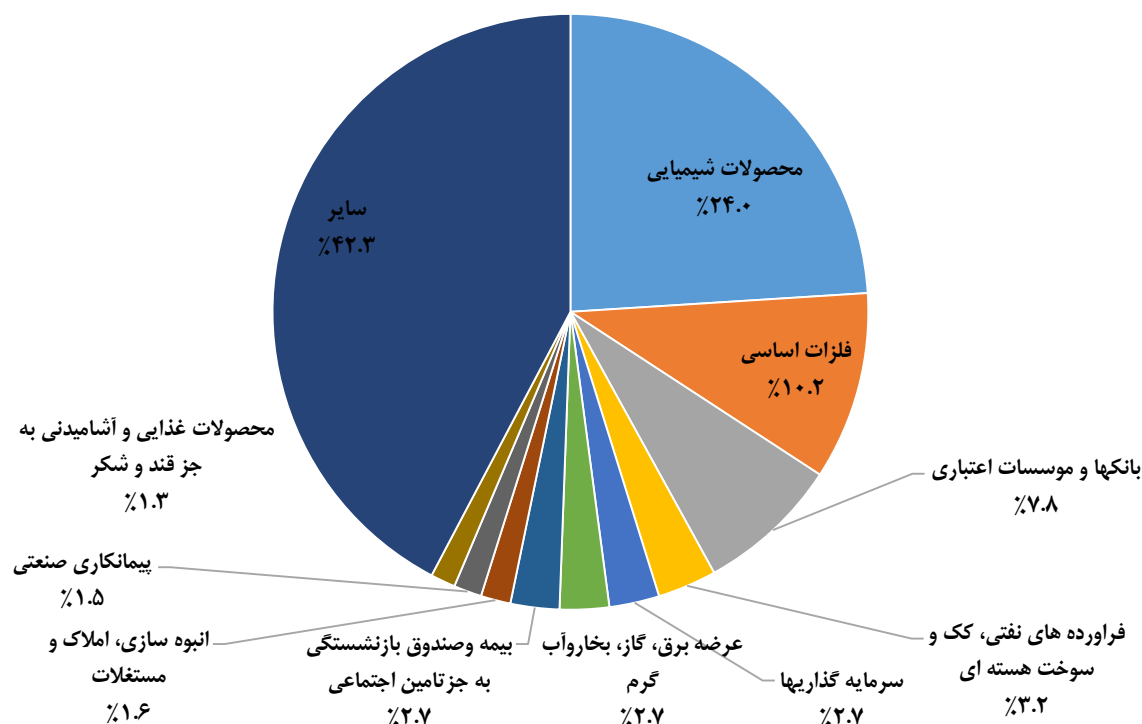
فرابورس ایران

در جدول زیر ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش بازار در فرابورس ایران در تاریخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ نشان داده شده است.

میلیارد ریال

۱۳۹۵/۱۲/۲۸		۱۳۹۶/۱۱/۳۰		۱۳۹۶/۱۲/۲۹		نام نوع صنعت
درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	درصد از کل	ارزش بازار	
۲۳.۲۱٪	۲۴۲,۱۹۱	۲۵.۱۶٪	۳۴۱,۹۷۹	۲۴.۰۰٪	۳۵۱,۷۲۹	محصولات شیمیایی
۱۱.۷۷٪	۱۲۲,۸۲۶	۱۱.۱۹٪	۱۵۲,۱۲۳	۱۰.۲۱٪	۱۴۹,۶۰۵	فلزات اساسی
۱۱.۰۸٪	۱۱۵,۶۴۱	۸.۴۱٪	۱۱۴,۳۷۷	۷.۷۸٪	۱۱۴,۰۹۹	بانکها و موسسات اعتباری
۴.۴۵٪	۴۶,۴۳۳	۳.۷۶٪	۵۱,۰۴۵	۳.۲۰٪	۴۶,۹۷۲	فراورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای
۳.۵۵٪	۳۷,۰۶۷	۳.۱۴٪	۴۲,۶۹۸	۲.۷۲٪	۳۹,۸۱۹	سرمایه گذاریها
۴.۱۱٪	۴۲,۹۱۹	۳.۱۳٪	۴۲,۵۳۷	۲.۶۸٪	۳۹,۲۵۵	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم
۳.۴۸٪	۳۶,۲۹۱	۲.۸۳٪	۳۸,۴۷۲	۲.۶۵٪	۳۸,۸۶۹	بیمه و صندوق بازنشستگی به جز تامین اجتماعی
۲.۰۷٪	۲۱,۵۷۷	۱.۷۳٪	۲۳,۴۵۶	۱.۶۲٪	۲۳,۶۹۲	انبوه سازی، املاک و مستغلات
۰.۸۸٪	۹,۲۱۳	۱.۴۲٪	۱۹,۳۴۳	۱.۵۲٪	۲۲,۲۴۴	پیمانکاری صنعتی
۱.۶۵٪	۱۷,۱۷۰	۱.۱۹٪	۱۶,۱۷۵	۱.۳۵٪	۱۹,۷۲۹	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر
۶۶.۲۴٪	۶۹۱,۳۲۷	۶۱.۹۶٪	۸۴۲,۲۰۵	۵۷.۷۲٪	۸۴۶,۰۱۴	مجموع
۳۳.۷۶٪	۳۵۲,۳۱۶	۳۸.۰۴٪	۵۱۷,۰۸۷	۴۲.۲۸٪	۶۱۹,۷۳۶	سایر
۱۰۰٪	۱,۰۴۳,۶۴۳	۱۰۰٪	۱,۳۵۹,۲۹۳	۱۰۰٪	۱,۴۶۵,۷۴۹	مجموع کل

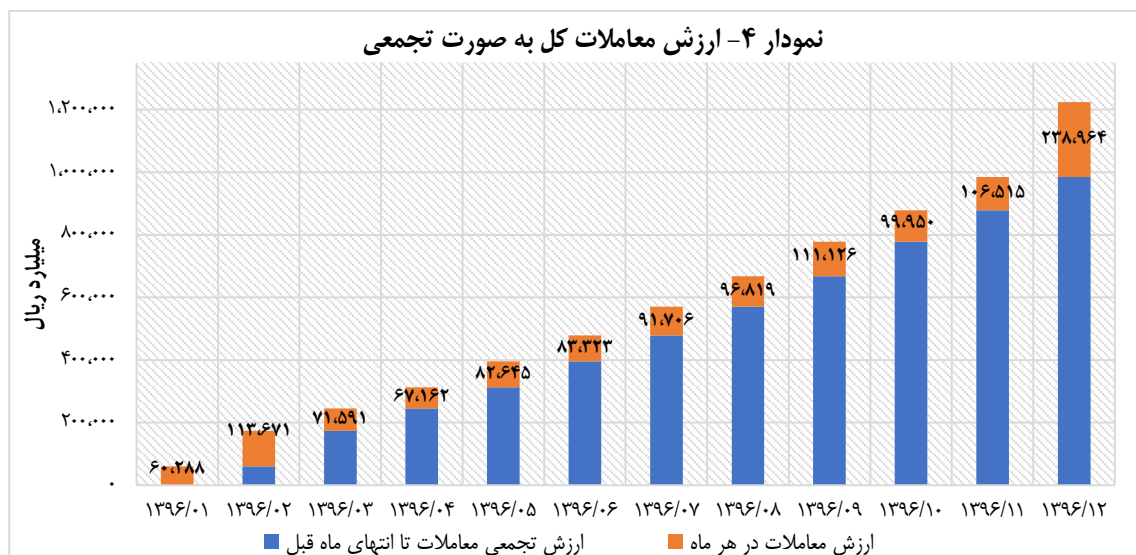
نمودار ۳- ارزش صنایع فرابورس ایران



آمار معاملات

ارزش تجمعی معاملات بورس و فرابورس

در نمودار (۴) ارزش معاملات در کلیه بازارها از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا انتهای اسفندماه 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 بخشی، بازار، نوع اوراق و صنایع

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع بخش بازار در اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن‌ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه سال ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع بازار	تاریخ		درصد تغییرات	
	اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل
عمده	۶۳	۲	۳۵	نسبت به ماه مشابه سال قبل
	تعداد معامله			
	حجم معامله - هزار سهم	۲۶,۸۳۷,۲۷۵	۵۹۴,۴۳۵	۹,۰۹۳,۷۷۱
بلوک	۳۸,۸۱۹	۴,۲۵۷	۳۰,۲۰۸	نسبت به ماه قبل
	ارزش معامله - میلیارد ریال			
	تعداد معامله	۲۶۰۹	۳۳۸۸	۳۴۹
نرمال	۵,۹۸۰,۶۸۶	۶,۹۱۶,۶۴۵	۸,۷۶۲,۹۸۵	نسبت به ماه قبل
	حجم معامله - هزار سهم			
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۶,۵۶۰	۲۰,۸۸۵	۲۴,۶۱۳
مجموع	۱,۴۸۷,۸۸۴	۱,۶۲۱,۲۵۱	۱,۰۴۷,۱۱۳	نسبت به ماه قبل
	تعداد معامله			
	حجم معامله - هزار سهم	۱۵,۰۱۷,۵۴۰	۱۴,۹۹۹,۵۱۵	۱۸,۱۲۵,۱۳۴
میانگین روزانه	۳۹,۵۰۱	۳۷,۹۱۱	۲۶,۳۳۲	نسبت به ماه قبل
	ارزش معامله - میلیارد ریال			
	تعداد معامله	۱,۴۹۰,۵۵۶	۱,۶۲۴,۶۴۱	۱,۰۴۷,۴۹۷
مجموع	۴۷,۸۳۵,۵۰۲	۲۲,۵۱۰,۵۹۵	۳۵,۹۸۱,۸۹۰	نسبت به ماه قبل
	حجم معامله - هزار سهم			
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۹۴,۸۸۱	۶۳,۰۵۳	۸۱,۱۵۳
میانگین روزانه	۷۴,۵۲۸	۷۷,۳۶۴	۵۵,۱۳۱	نسبت به ماه قبل
	تعداد معامله			
	حجم معامله - هزار سهم	۲,۳۹۱,۷۷۵	۱,۰۷۱,۹۳۳	۱,۸۹۳,۷۸۴
مجموع	۴,۷۴۴	۳,۰۰۳	۴,۲۷۱	نسبت به ماه قبل
	ارزش معامله - میلیارد ریال			
	تعداد معامله	۳۵,۱۸%	۲۶,۳۰%	۱۱,۰۷%
میانگین روزانه	۱۲۳,۱۳%	۵۸,۰۰%	۳,۶۷%	نسبت به ماه قبل
	حجم معامله - هزار سهم			
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۱۱,۸۳%	۸۱,۱۵۳	۲۴,۶۱۳

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع بازار در اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه سال ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع بازار		تاریخ		درصد تغییرات	
اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل	
حجم معامله - هزار سهم	بازار اوراق بدهی	۱۲،۵۳۰	۸،۶۳۸	۴،۳۲۴	۱۸۹،۷۹٪
	بازار اوراق مشتقه	۱۲۰	۱۵۴	۳،۰۲۷،۷۰۵	-۱۰۰،۰۰٪
	بازار اول	۱۷،۲۰۷،۲۱۷	۱۴،۷۳۲،۰۴۹	۱۹،۸۲۹،۸۵۶	-۱۳،۲۳٪
	بازار دوم	۲۹،۹۹۴،۷۰۹	۷،۲۶۴،۳۷۸	۱۲،۹۷۷،۷۹۸	۱۳۱،۱۲٪
	بازار ETF	۶۲۰،۹۲۶	۵۰۵،۳۷۵	۱۴۲،۲۰۷	۳۳۶،۶۳٪
ارزش معامله - میلیارد ریال	بازار اوراق بدهی	۱۲،۵۷۰	۸،۷۰۱	۴،۳۳۵	۱۸۹،۹۴٪
	بازار اوراق مشتقه	۲،۱۳	۱۱،۳۲	۳،۸۰	-۴۴،۰۴٪
	بازار اول	۳۳،۴۲۸	۳۴،۳۳۲	۵۳،۲۳۲	-۳۷،۲۰٪
	بازار دوم	۴۴،۴۱۱	۱۷،۲۱۸	۲۲،۴۸۷	۹۷،۵۰٪
	بازار ETF	۴۴۷۱	۲۷۹۱	۱۰۹۶	۳۰۸،۰۹٪
تعداد معامله	بازار اوراق بدهی	۳،۴۵۳	۲،۴۵۹	۲،۴۷۸	۳۹،۳۵٪
	بازار اوراق مشتقه	۶۰	۵۶	۱۵۴	-۶۱،۰۴٪
	بازار اول	۵۱۶،۸۳۴	۶۱۷،۹۶۸	۵۰۸،۱۸۱	۱،۷۰٪
	بازار دوم	۹۵۱،۹۶۷	۹۸۷،۸۶۰	۵۳۱،۴۵۵	۷۹،۱۲٪
	بازار ETF	۱۸،۲۴۲	۱۶،۲۹۸	۵،۲۳۹	۲۴۸،۸۶٪
مجموع	حجم معامله - هزار سهم	۴۷،۸۳۵،۵۰۲	۲۲،۵۱۰،۵۹۵	۳۵،۹۸۱،۸۹۰	۳۲،۹۴٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۹۴،۸۸۱	۶۳،۰۵۳	۸۱،۱۵۳	۱۶،۹۲٪
	تعداد معامله	۱،۴۹۰،۵۵۶	۱،۶۲۴،۶۴۱	۱،۰۴۷،۴۹۷	۴۲،۳۰٪
میانگین روزانه	حجم معامله - هزار سهم	۲،۳۹۱،۷۷۵	۱،۰۷۱،۹۳۳	۱،۸۹۳،۷۸۴	۲۶،۳۰٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۴،۷۴۴	۳،۰۰۳	۴،۲۷۱	۱۱،۰۷٪
	تعداد معامله	۷۴،۵۲۸	۷۷،۳۶۴	۵۵،۱۳۱	۳۵،۱۸٪

✓ ارزش معاملات در بخش بازار نرمال نسبت به ماه قبل ۴،۲ درصد افزایش یافته است. همچنین حجم معاملات در این بازار نیز با افزایش ۰،۱۲ درصدی همراه بوده است. این در حالی است که تعداد معاملات در این بخش ۸،۲۳ درصد کاهش داشته است.

✓ در پایان معاملات اسفندماه ۹۶، ارزش معاملات در بورس اوراق بهادار تهران با ۵۰،۴۸ درصد افزایش نسبت به ارزش معاملات بهمن ماه ۱۳۹۶ به ۹۴،۸۸۱ میلیارد ریال رسید.

✓ حجم معاملات در بازار اول بورس اوراق بهادار تهران در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ با افزایش ۱۶،۸ درصدی همراه بوده است. همچنین در پایان این ماه حجم معاملات در بازار دوم بورس اوراق بهادار تهران با ۳۱۳ درصد افزایش نسبت به ماه قبل به ۲۹،۹۹۴،۷۰۹ هزار سهم رسیده است.

✓ ارزش و حجم معاملات در بازار اوراق بدهی در بورس اوراق بهادار تهران نسبت به بهمن ماه ۹۶ افزایش داشته است. به طوری که حجم و ارزش معاملات در این بازار به ترتیب ۴۵،۰۶ و ۴۴،۴۷ درصد افزایش را نشان می‌دهند.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بازار بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک نوع اوراق در اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه سال ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع اوراق بهادار	تاریخ			درصد تغییرات	
	اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل
سهام	تعداد معامله	۱،۴۶۸،۸۰۱	۱،۶۰۵،۸۲۸	۱،۰۳۹،۶۳۶	-۸.۵۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۴۷،۲۰۱،۹۲۶	۲۱،۹۹۶،۴۲۷	۳۲،۸۰۷،۶۵۴	۱۱۴.۵۹٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۷۷،۸۳۸	۵۱،۵۵۰	۷۵،۷۱۹	۵۱.۰۰٪
اوراق بدهی	تعداد معامله	۳،۴۵۳	۲،۴۵۹	۲،۴۷۸	۴۰.۴۲٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۲،۵۳۰	۸،۶۳۸	۴،۳۲۴	۴۵.۰۶٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۲،۵۷۰	۸،۷۰۱	۴،۳۳۵	۴۴.۴۷٪
مشتقات	تعداد معامله	۶۰	۵۶	۱۵۴	۷.۱۴٪
	حجم معامله - هزار سهم	۱۲۰	۱۵۴	۳،۰۲۷،۷۰۵	-۲۲.۰۳٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۲.۱	۱۱.۳	۴	-۸۱.۱۹٪
ETFs	تعداد معامله	۱۸،۲۴۲	۱۶،۲۹۸	۵،۲۲۹	۱۱.۹۳٪
	حجم معامله - هزار سهم	۶۲۰،۹۲۶	۵۰۵،۳۷۵	۱۴۲،۲۰۷	۲۲.۸۶٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۴،۴۷۱	۲،۷۹۱	۱،۰۹۶	۶۰.۲۱٪
مجموع	تعداد معامله	۱،۴۹۰،۵۵۶	۱،۶۲۴،۶۴۱	۱،۰۴۷،۴۹۷	۱.۸۵٪
	حجم معامله - هزار سهم	۴۷،۸۳۵،۵۰۲	۲۲،۵۱۰،۵۹۵	۳۵،۹۸۱،۸۹۰	۳.۱۸٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۹۴،۸۸۱	۶۳،۰۵۳	۸۱،۱۵۳	۹.۱۲٪
میانگین روزانه	تعداد معامله	۷۴،۵۲۸	۷۷،۳۶۴	۵۵،۱۳۱	-۷.۸۵٪
	حجم معامله - هزار سهم	۲،۳۹۱،۷۷۵	۱،۰۷۱،۹۳۳	۱،۸۹۳،۷۸۴	-۶.۶۴٪
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۴،۷۴۴	۳،۰۰۳	۴،۲۷۱	-۱.۲۷٪

✓ ارزش معاملات سهام در اسفندماه ۹۶، ۸۲ درصد از کل ارزش معاملات در انواع اوراق بهادار را در بورس اوراق بهادار به خود اختصاص داده است.

✓ حجم و ارزش معاملات در سهام، نسبت به بهمن ماه ۹۶ افزایش داشته اند. به طوری که ارزش معاملات ۵۱ درصد و حجم معاملات ۱۱۴،۵۹ درصد افزایش داشته اند، این در حالی است که تعداد معاملات ۸،۵۳ درصد نسبت به بهمن ماه ۹۶ کاهش داشته است.

✓ در پایان معاملات اسفندماه ۹۶، ارزش، حجم و تعداد معاملات در صندوق های سرمایه گذاری قابل معامله در بورس (ETFs) با افزایش نسبت به بهمن ماه ۹۶ همراه بوده است.

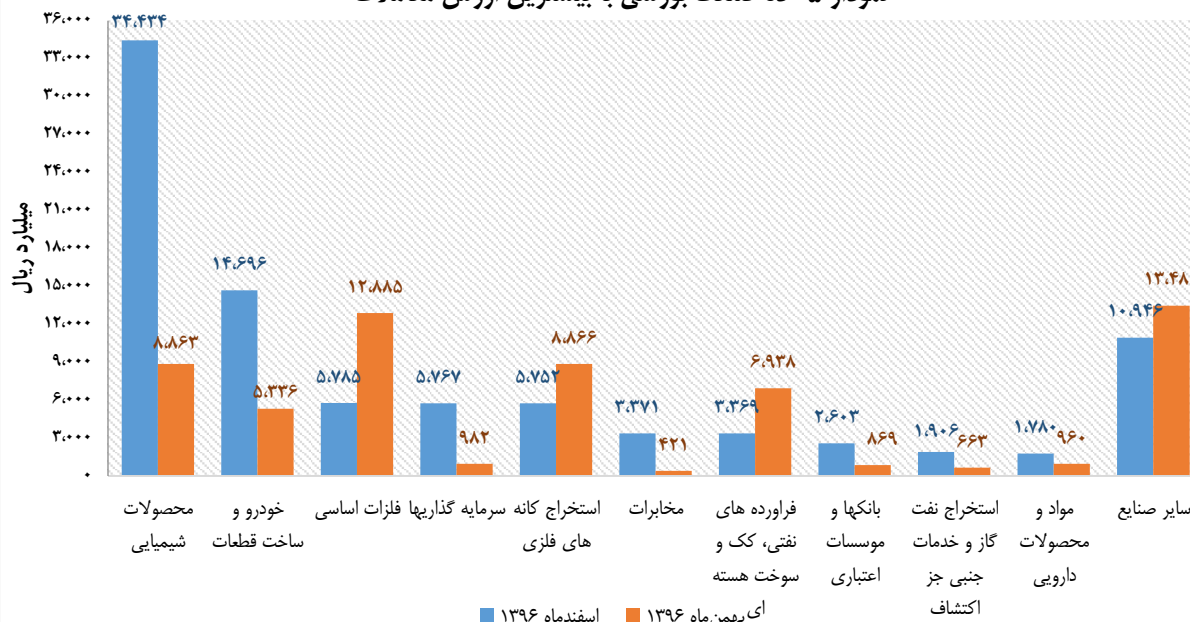
✓ در پایان اسفندماه ۹۶ در آمار معاملات اوراق مشتقه شاهد کاهش حجم و ارزش معاملات این نوع از اوراق هستیم. در پایان معاملات این ماه حجم معاملات اوراق مشتقه با ۲۲،۰۳ درصد کاهش به ۱۲۰ هزار سهم رسید.

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

میلیارد ریال

ردیف	نام صنعت	تاریخ			درصد تغییرات		نسبت گردش معاملات
		اسفندماه ۱۳۹۶	بهمنماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل	اسفندماه ۱۳۹۶
۱	محصولات شیمیایی	۳۴,۴۳۴	۸,۸۶۳	۱۳,۳۵۵	۲۸۸.۵۳٪	۱۵۷.۸۵٪	۰.۰۴
۲	خودرو و ساخت قطعات	۱۴,۶۹۶	۵,۳۳۶	۶,۵۲۰	۱۷۵.۴۱٪	۱۲۵.۴۰٪	۰.۱۰
۳	فلزات اساسی	۵,۷۸۵	۱۲,۸۸۵	۳,۸۷۰	-۵۵.۱۰٪	۴۹.۴۷٪	۰.۰۱
۴	سرمایه گذاری‌ها	۵,۷۶۷	۹۸۲	۱۶,۶۸۵	۴۸۷.۲۹٪	-۶۵.۴۴٪	۰.۰۸
۵	استخراج کانه‌های فلزی	۵,۷۵۲	۸,۸۶۶	۱,۵۴۱	-۳۵.۱۲٪	۲۷۳.۲۸٪	۰.۰۲
۶	مخابرات	۳,۳۷۱	۴۲۱	۶,۷۶۷	۷۰۰.۸۹٪	-۵۰.۱۹٪	۰.۰۱
۷	فراورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	۳,۳۶۹	۶,۹۳۸	۴,۶۸۳	-۵۱.۴۴٪	-۲۸.۰۶٪	۰.۰۱
۸	بانک‌ها و موسسات اعتباری	۲,۶۰۳	۸۶۹	۲,۸۱۸	۱۹۹.۵۷٪	-۷.۶۲٪	۰.۰۱
۹	استخراج نفت گاز و خدمات جنبی جز اکتشاف	۱,۹۰۶	۶۶۳	۱,۰۳۹	۱۸۷.۵۳٪	۸۳.۴۹٪	۰.۴۴
۱۰	مواد و محصولات دارویی	۱,۷۸۰	۹۶۰	۲,۱۶۱	۸۵.۴۶٪	-۱۷.۶۲٪	۰.۰۱
	مجموع	۷۹,۴۶۴	۴۶,۷۸۳	۵۹,۴۳۹	۶۹.۸۶٪	۳۳.۶۹٪	۰.۰۳

نمودار ۵- ده صنعت بورسی با بیشترین ارزش معاملات



✓ به طور کلی ارزش معاملات در ۱۰ صنعت با بیشترین ارزش معاملات در بورس اوراق بهادار تهران نسبت به بهمنماه ۹۶، ۶۹,۸۶ درصد افزایش یافته است.

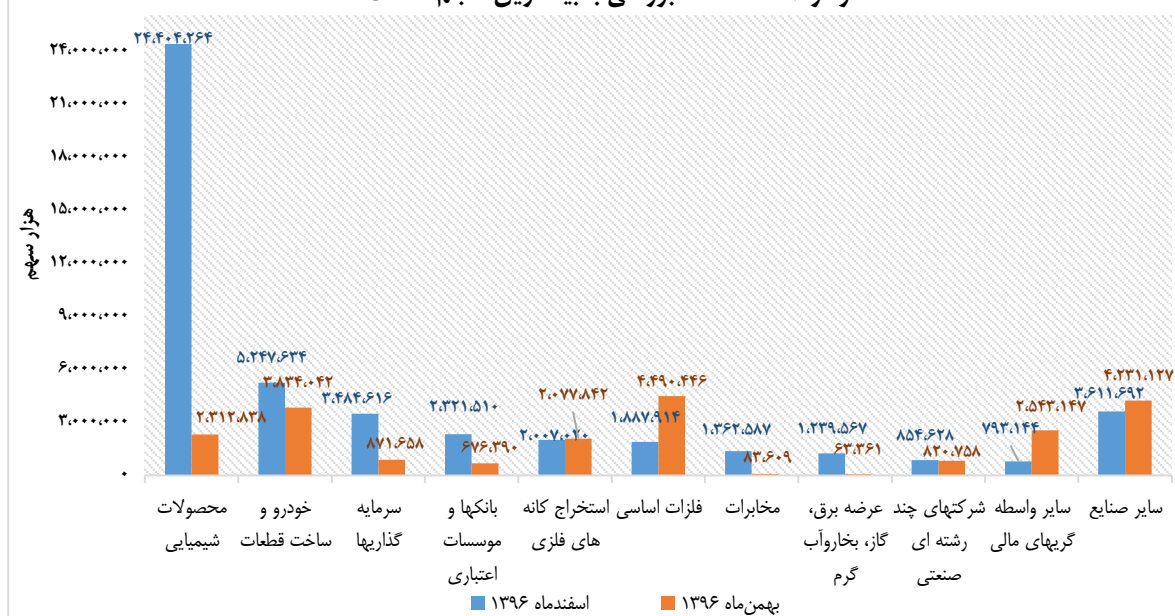
✓ گروه خودرو و سافت قطعات با رشد ۱۷۵,۴ درصدی در ارزش معاملات، در جایگاه دوم بین صنایع با بیشترین ارزش معاملات در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ قرار گرفته است. از جمله دلایل این رشد قابل توجه، معاملات اوراق صکوک صفود می‌باشد.

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

هزار سهم

ردیف	نام صنعت	تاریخ	درصد تغییرات		نسبت حجم معاملات
		اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	
		نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه قبل	اسفندماه ۱۳۹۶
۱	محصولات شیمیایی	۲۴,۴۰۴,۲۶۴	۲,۳۱۲,۸۳۸	۴,۰۸۵,۷۱۹	۹۵۵.۱۷٪
۲	خودرو و ساخت قطعات	۵,۲۴۷,۶۳۴	۳,۸۳۴,۰۴۲	۹,۱۴۷,۴۲۹	۴۹۷.۳۱٪
۳	سرمایه‌گذاری‌ها	۳,۴۸۴,۶۱۶	۸۷۱,۶۵۸	۴,۹۷۶,۸۷۴	-۴۲.۶۳٪
۴	بانک‌ها و موسسات اعتباری	۲,۳۲۱,۵۱۰	۶۷۶,۳۹۰	۲,۵۶۲,۹۸۰	۲۹۹.۷۷٪
۵	استخراج کانه‌های فلزی	۲,۰۰۷,۰۲۰	۲۰,۰۷۷,۸۴۲	۵۵۶,۴۷۰	۲۴۳.۲۲٪
۶	فلزات اساسی	۱,۸۸۷,۹۱۴	۴,۴۹۰,۴۴۶	۱,۵۱۷,۶۳۵	-۹.۴۲٪
۷	مخابرات	۱,۳۶۲,۵۸۷	۸۳,۶۰۹	۳,۹۴۳,۱۶۰	۲۶۰.۶۷٪
۸	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	۱,۲۳۹,۵۶۷	۶۳,۳۶۱	۱۳۱,۰۶۸	-۳.۴۱٪
۹	شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی	۸۵۴,۶۲۸	۸۲۰,۷۵۸	۱۸۳,۵۹۷	-۵۷.۹۶٪
۱۰	سایر واسطه‌گری‌های مالی	۷۹۳,۱۴۴	۲,۵۴۳,۱۴۷	۷۱۶,۰۲۱	۲۴.۴۰٪
	مجموع	۴۳,۶۰۲,۸۸۵	۱۷,۷۷۴,۰۹۳	۲۹,۴۷۳,۳۳۵	۱۴۵.۳۲٪
					۴۷.۹۴٪
					۰.۹۱

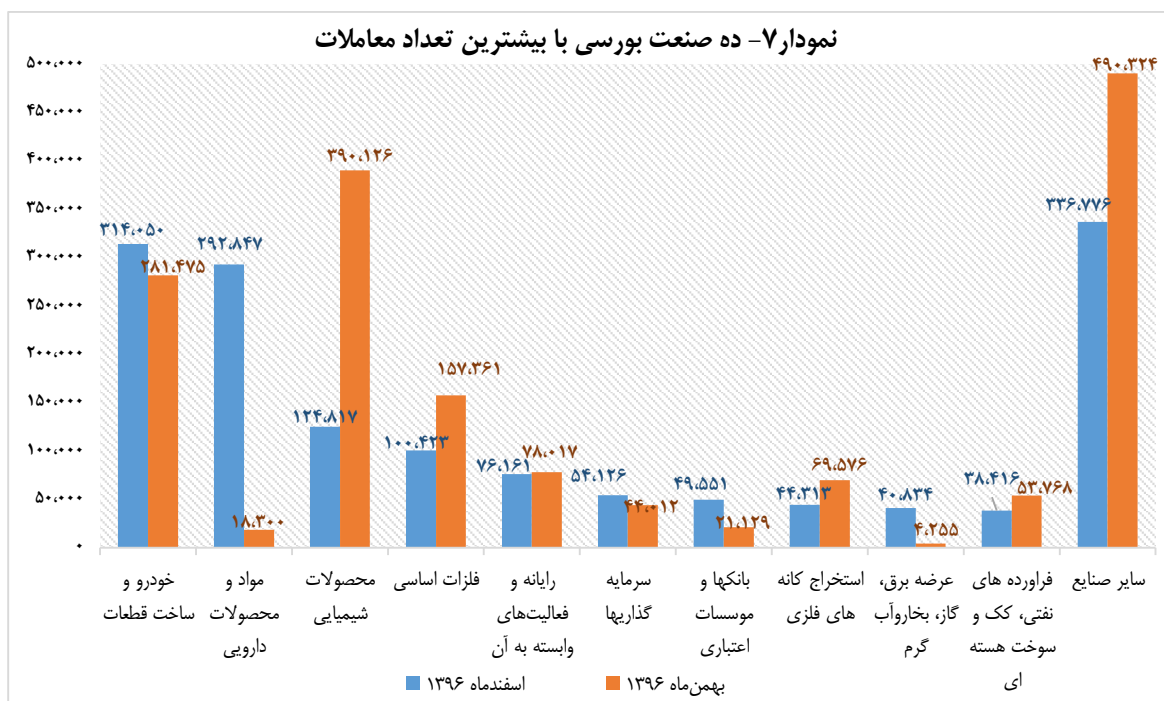
نمودار ۶- ده صنعت بورسی با بیشترین حجم معاملات



- ✓ گروه محصولات شیمیایی، در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ با افزایش قابل توجه ۹۵۵ درصدی در حجم معاملات، در جایگاه نخست قرار گرفته است. معاملات عمده در نماد تایپیکو از جمله دلایل رشد قابل توجه حجم معاملات در این گروه بوده است.
- ✓ مجموع حجم معاملات در ده صنعت اول در بورس اوراق بهادار تهران، ۹۱ درصد از کل حجم معاملات در بورس اوراق بهادار تهران در اسفندماه ۹۶ را به خود اختصاص داده‌اند.

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

ردیف	نام صنعت	تاریخ		درصد تغییرات		متوسط تعداد معامله در هر شرکت
		اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل
۱	خودرو و ساخت قطعات	۳۱۴,۰۵۰	۲۸۱,۴۷۵	۲۰۶,۶۹۶	۱۱.۵۷٪	۵۱.۹۴٪
۲	مواد و محصولات دارویی	۲۹۲,۸۴۷	۱۸,۳۰۰	۳۷,۵۷۶	۱۵۰۰.۲۶٪	۶۷۹.۳۵٪
۳	محصولات شیمیایی	۱۲۴,۸۱۷	۳۹۰,۱۲۶	۸۱۶۷۴	-۶۸.۰۱٪	۵۲.۸۲٪
۴	فلزات اساسی	۱۰۰,۴۲۳	۱۵۷,۳۶۱	۱۰۰,۰۲۲	-۳۶.۱۸٪	۰.۴۰٪
۵	رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	۷۶,۱۶۱	۷۸,۰۱۷	۲۷,۵۱۵	-۲.۳۸٪	۱۷۶.۸۰٪
۶	سرمایه‌گذاری‌ها	۵۴,۱۲۶	۴۴,۰۱۲	۷۰,۳۷۳	۲۲.۹۸٪	-۲۳.۰۹٪
۷	بانک‌ها و موسسات اعتباری	۴۹,۵۵۱	۲۱,۱۲۹	۵۴,۵۹۴	۱۳۴.۵۲٪	-۹.۲۴٪
۸	استخراج کانه‌های فلزی	۴۴,۳۱۳	۶۹,۵۷۶	۴۶,۳۳۶	-۳۶.۳۱٪	-۴.۳۷٪
۹	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	۴۰,۸۳۴	۴,۲۵۵	۶۲۳۵	۸۵۹.۶۷٪	۵۵۴.۹۲٪
۱۰	فرآورده‌های نفتی، کک و سوخت هسته‌ای	۳۸,۴۱۶	۵۳,۷۶۸	۳۸,۴۸۷	-۲۸.۵۵٪	-۰.۱۸٪
	مجموع	۱,۱۳۵,۵۳۸	۱,۱۱۸,۰۱۹	۶۶۹,۵۰۸	۱.۵۷٪	۶۹.۶۱٪
						۷,۰۵۳



- ✓ به طور کلی تعداد معاملات در ۱۰ صنعت با بیشترین تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران نسبت به بهمن‌ماه ۹۶، ۱,۵۷ درصد افزایش یافته است.
- ✓ در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ گروه خودرو و سافت قطعات با رشد ۱۱,۶ درصدی در تعداد معاملات، در جایگاه نخست در بین ده صنعت با بیشترین تعداد معاملات در بورس اوراق بهادار تهران قرار گرفته 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 اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن‌ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع بازار	تاریخ	درصد تغییرات	
		نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل
عمده	اسفندماه ۱۳۹۶	۱۲۹	۲۳
	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	۳۸,۲۸۵	۳,۰۹۴,۰۲۵
	اسفندماه ۱۳۹۵	۶,۸۶۹,۹۰۷	۳,۰۹۴,۰۲۵
بلوک	اسفندماه ۱۳۹۶	۹۹۵	۳۰۶
	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	۵۴۵	۶۳۴,۴۹۸
	اسفندماه ۱۳۹۵	۵۴۰,۸۹۲	۶۳۴,۴۹۸
نرمال	اسفندماه ۱۳۹۶	۷۱۰,۴۶۰	۴۳۵,۹۱۵
	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	۶,۵۰۱,۶۲۱	۳,۵۰۶,۶۲۳
	اسفندماه ۱۳۹۵	۵,۵۱۹,۱۰۵	۳,۵۰۶,۶۲۳
مجموع	اسفندماه ۱۳۹۶	۷۱۱,۵۸۴	۴۳۶,۲۴۴
	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	۷,۳۴۶,۵۴۷	۷,۲۳۵,۱۴۶
	اسفندماه ۱۳۹۵	۱۲,۹۲۹,۹۰۴	۷,۲۳۵,۱۴۶
میانگین روزانه	اسفندماه ۱۳۹۶	۳۵,۵۷۹	۲۲,۹۶۰
	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	۴۵,۷۶۴	۳۸۰,۷۹۷
	اسفندماه ۱۳۹۵	۶۴۶,۴۹۵	۳۸۰,۷۹۷

✓ ارزش معاملات بخش نرمال در پایان اسفندماه ۹۶ با مدود ۳۱۱ درصد افزایش نسبت به ماه قبل، به ۱۱۹,۲۸۹ میلیارد ریال رسید. این در حالی است که حجم معاملات نرمال در پایان اسفندماه ۹۶ با تقریباً ۱۵ درصد کاهش نسبت به ماه قبل همراه بوده است.

✓ حجم معاملات بلوک با کاهش ۳۲,۹۵ درصدی در پایان معاملات اسفندماه ۹۶، به ۵۴۰,۸۹۲ هزار سهم رسید.

✓ در مجموع ارزش و حجم معاملات در کلیه بخش‌های بازار در فرابورس ایران، به ترتیب ۲۳۱,۵۱ درصد و ۷۶ درصد افزایش را نسبت به بهمن‌ماه ۹۶ نشان می‌دهند.

✓ به طور کلی مدود ۸۳ درصد از کل ارزش معاملات در تمامی بخش‌های فرابورس، مربوط به ارزش معاملات نرمال می‌باشد. مدود ۸ درصد مربوط به ارزش معاملات بلوک و بقیه یعنی مدود ۹ درصد نیز مربوط به ارزش معاملات عمده می‌باشد.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در فرابورس ایران به تفکیک نوع بازار در اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

نام بازار		تاریخ		درصد تغییرات	
اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل	
بازار ابزارهای نوین مالی	۴۳۵۰۰۲۷	۳۲۷۰۰۴۵	۱۵۰۰۳۲۵	۳۳۰۰۲٪	۱۸۹۰۳۹٪
	۱۰۷۴۳۰۹۷۳	۱۰۰۴۲۰۳۳۴	۱۰۵۱۴۰۹۰۱	۶۷۰۳۱٪	۱۵۰۱۲٪
	۷۰۹۹۷۰۶۴۵	۱۰۷۵۵۰۲۴۰	۲۰۲۳۵۰۷۶۰	۳۵۵۰۶۴٪	۲۵۷۰۷۱٪
	۱	-	-	-	-
	۲۰۷۴۱۰۰۰۰	۴۰۲۰۷۰۲۲۱	۳۰۳۳۰۰۲۸۶	-۳۴۰۸۵٪	-۱۷۰۶۹٪
شرکت های کوچک و متوسط	۱۲۲۵۷۰۷۷۷	۱۴۷۰۶۰۲۳۵	۳۸۷۳۰۹۲۵	-	۲۱۶۰۴۲٪
بازار ابزارهای نوین مالی	۱۲۷۰۳۴۸	۲۸۰۹۸۰	۳۲۰۷۹۰	۳۳۹۰۴۳٪	۲۸۸۰۳۲٪
	۳۰۹۵۹	۲۰۰۱۵	۳۰۲۶۷	۹۶۰۵۰٪	۲۱۰۱۶٪
	۹۰۷۱۳	۶۰۷۹۹	۱۱۰۴۷۴	۴۲۰۸۵٪	-۱۵۰۳۵٪
	۲	-	-	-	-
	۳۰۰۰۸	۵۰۶۲۲	۴۰۴۰۶	-۴۶۰۴۹٪	-۳۱۰۷۳٪
شرکت های کوچک و متوسط	۵۲۰۷۷	۴۵۰۶۷	۶۹۰۹۶	-	-۲۴۰۵۷٪
بازار ابزارهای نوین مالی	۱۲۹۰۱۳۲	۱۲۴۰۵۵۲	۹۶۰۱۴۵	۳۶۸٪	۳۴۰۳۱٪
	۴۵۰۴۱۷	۵۳۰۱۸۸	۷۳۰۱۷۹	-۱۴۰۶۱٪	-۳۷۰۹۴٪
	۲۹۲۰۹۴۲	۳۴۷۰۶۲۲	۲۳۲۰۷۵۲	-۱۵۰۷۳٪	۲۵۰۸۶٪
	۱	-	-	-	-
	۲۴۳۰۸۲۴	۴۳۵۰۳۲۷	۳۳۰۹۸۶	-۴۳۰۹۹٪	۶۱۷۰۴۲٪
شرکت های کوچک و متوسط	۲۶۸	۳۴۶	۱۸۲	-	۴۷۰۲۵٪
حجم معامله - هزار سهم	۱۲۰۹۲۹۰۹۰۴	۷۰۳۴۶۰۵۴۷	۷۰۲۳۵۰۱۴۶	۷۶۰۰٪	۷۸۰۷۱٪
	۱۴۴۰۰۸۳	۴۳۰۴۶۲	۵۲۰۰۰۸	۲۳۱۰۵۱٪	۱۷۷۰۰۴٪
	۷۱۱۰۵۸۴	۹۶۱۰۰۳۵	۴۳۶۰۲۴۴	-۲۵۰۹۶٪	۶۳۰۱۲٪
حجم معامله - هزار سهم	۶۴۶۰۴۹۵	۳۴۹۰۸۳۶	۳۸۰۰۷۹۷	۸۴۰۸۰٪	۶۹۰۷۷٪
	۷۰۲۰۴	۲۰۰۷۰	۲۰۷۳۷	۲۴۸۰۰۹٪	۱۶۳۰۱۹٪
	۳۵۰۵۷۹	۴۵۰۷۶۴	۲۲۰۹۶۰	-۲۲۰۲۵٪	۵۴۰۹۶٪

- ✓ در اسفندماه ۹۶ ارزش معاملات در بازار اول و دوم فرابورس ایران با افزایش همراه بوده است. ارزش معاملات در بازار اول با ۹۷ درصد افزایش به ۳,۹۵۹ میلیارد ریال و در بازار دوم فرابورس ایران نیز با ۴۲,۸۵ درصد افزایش از ۶,۷۹۹ میلیارد ریال، به ۹,۷۱۳ میلیارد ریال در پایان اسفندماه ۹۶ رسید.
- ✓ در بازار پایه فرابورس ایران در پایان معاملات اسفندماه ۹۶، ارزش و تعداد معاملات به ترتیب ۴۶ و ۴۴ درصد کاهش داشته اند. حجم معاملات نیز در این بازار با کاهش ۳۵ درصدی به مقدار ۲,۷۱۴,۰۰۰ هزار سهم رسید.
- ✓ در بازار ابزارهای نوین مالی در فرابورس ایران ارزش، حجم و تعداد معاملات در پایان اسفندماه ۹۶، افزایش داشته اند.

حجم، ارزش و تعداد معاملات در بازار فرابورس ایران به تفکیک نوع اوراق در اسفندماه ۱۳۹۶، بهمن ماه ۱۳۹۶ و اسفندماه ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

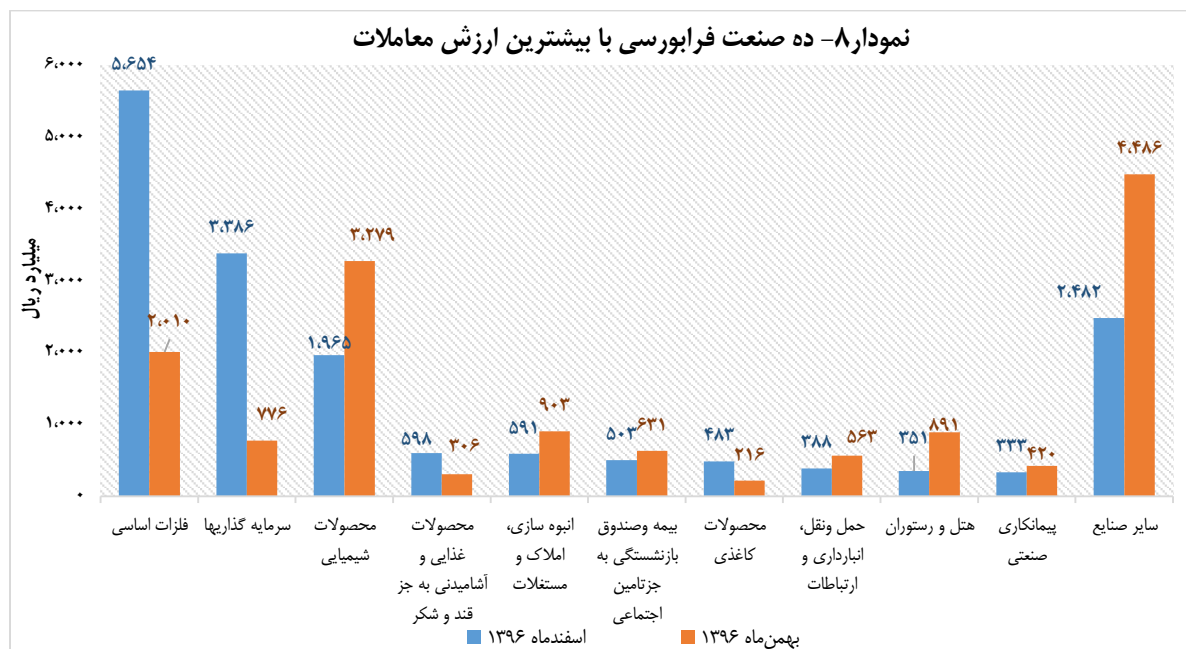
نوع اوراق بهادار		تاریخ	درصد تغییرات	
		اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن‌ماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵
	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل		
سهام	تعداد معامله	۶۷۹,۳۱۸	۹۳۶,۸۰۳	۴۱۲,۷۵۲
	حجم معامله -هزار سهم	۱۲,۴۹۶,۰۷۱	۷,۰۲۱,۱۷۶	۷,۰۸۵,۸۲۸
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۷,۵۴۱	۱۵,۶۸۶	۱۹,۹۸۰
اوراق بدهی	تعداد معامله	۲۱,۲۳۶	۱۱,۸۴۰	۱۷,۶۰۰
	حجم معامله -هزار سهم	۱۲۹,۷۰۵	۲۶,۶۹۵	۳۲,۱۰۴
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۲۳,۴۷۱	۲۴,۳۹۵	۳۰,۷۹۷
ETFs	تعداد معامله	۱۱,۰۳۰	۱۲,۳۹۲	۵,۸۹۲
	حجم معامله -هزار سهم	۳۰۴,۱۲۸	۲۹۸,۶۷۶	۱۱۷,۲۱۴
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۳,۰۷۰	۳,۳۸۱	۱,۲۳۱
مجموع	تعداد معامله	۷۱۱,۵۸۴	۹۶۱,۰۳۵	۴۳۶,۲۴۴
	حجم معامله -هزار سهم	۱۲,۹۲۹,۹۰۴	۷,۳۴۶,۵۴۷	۷,۲۳۵,۱۴۶
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۱۴۴,۰۸۳	۴۳,۴۶۲	۵۲,۰۰۸
میانگین روزانه	تعداد معامله	۳۵,۵۷۹	۴۸,۰۵۲	۲۱,۸۱۲
	حجم معامله -هزار سهم	۶۴۶,۴۹۵	۳۶۷,۳۲۷	۳۶۱,۷۵۷
	ارزش معامله - میلیارد ریال	۷,۲۰۴	۲,۱۷۳	۲,۶۰۰

- ✓ ارزش معاملات سهام در اسفندماه ۹۶، ۱۲ درصد از کل ارزش معاملات در انواع اوراق بهادار در فرابورس ایران را به خود اختصاص داده است. این در حالی است که ارزش معاملات اوراق بدهی، ۸۶ درصد از کل ارزش معاملات در انواع اوراق بهادار در فرابورس ایران را به خود اختصاص داده است.
- ✓ ارزش و حجم معاملات در سهام نسبت به بهمن ماه ۹۶ افزایش داشته است. به طوری که ارزش معاملات ۱۱,۸۳ درصد و حجم معاملات ۷۸ درصد افزایش یافته اند. این در حالی است که در پایان اسفندماه ۹۶ تعداد معاملات در سهام ۲۷,۴۹ درصد نسبت به بهمن ماه ۹۶ کاهش داشته است.
- ✓ با انتشار ۱۸ اوراق جدید در طی اسفندماه ۹۶، شاهد افزایش قابل توجه تعداد، ارزش و حجم معاملات در اوراق بدهی در پایان اسفندماه ۹۶ هستیم.

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

میلیارد ریال

ردیف	نام صنعت	تاریخ			درصد تغییرات		نسبت گردش معاملات
		اسفندماه ۱۳۹۶	بهمنماه ۱۳۹۶	اسفندماه ۱۳۹۵	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل	
۱	فلزات اساسی	۵,۶۵۴	۲,۰۱۰	۱,۱۳۸	۱۸۱.۳۲٪	۷۶.۶۱٪	۰.۰۴
۲	سرمایه گذاری‌ها	۳,۳۸۶	۷۷۶	۲۸۰	۳۳۶.۴۷٪	۱۷۷.۲۵٪	۰.۰۹
۳	محصولات شیمیایی	۱,۹۶۵	۳,۲۷۹	۴,۹۲۹	-۴۰.۰۹٪	-۳۳.۴۷٪	۰.۰۱
۴	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۵۹۸	۳۰۶	۶۸۰	۹۵.۵۷٪	-۵۵.۰۱٪	۰.۰۳
۵	انبوه سازی، املاک و مستغلات	۵۹۱	۹۰۳	۴۸۸	-۳۴.۵۹٪	۸۵.۱۱٪	۰.۰۲
۶	بیمه و صندوق بازنشتی به جز تامین اجتماعی	۵۰۳	۶۳۱	۸۹۳	-۲۰.۲۹٪	-۲۹.۳۶٪	۰.۰۱
۷	محصولات کاغذی	۴۸۳	۲۱۶	۱,۱۸۱	۱۲۳.۵۶٪	-۸۱.۶۹٪	۰.۱۰
۸	حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۳۸۸	۵۶۳	۱,۹۲۸	-۳۱.۱۶٪	-۷۰.۷۹٪	۰.۰۳
۹	هتل و رستوران	۳۵۱	۸۹۱	۱,۶۸۰	-۶۰.۶۴٪	-۴۶.۹۴٪	۰.۰۵
۱۰	پیمانکاری صنعتی	۳۳۳	۴۲۰	۴۶۲	-۲۰.۹۰٪	-۸.۹۲٪	۰.۰۱
	مجموع	۱۴,۲۵۱	۹,۹۹۶	۱۳,۶۵۷	۴۲.۵۷٪	۴.۳۵٪	۰.۰۲

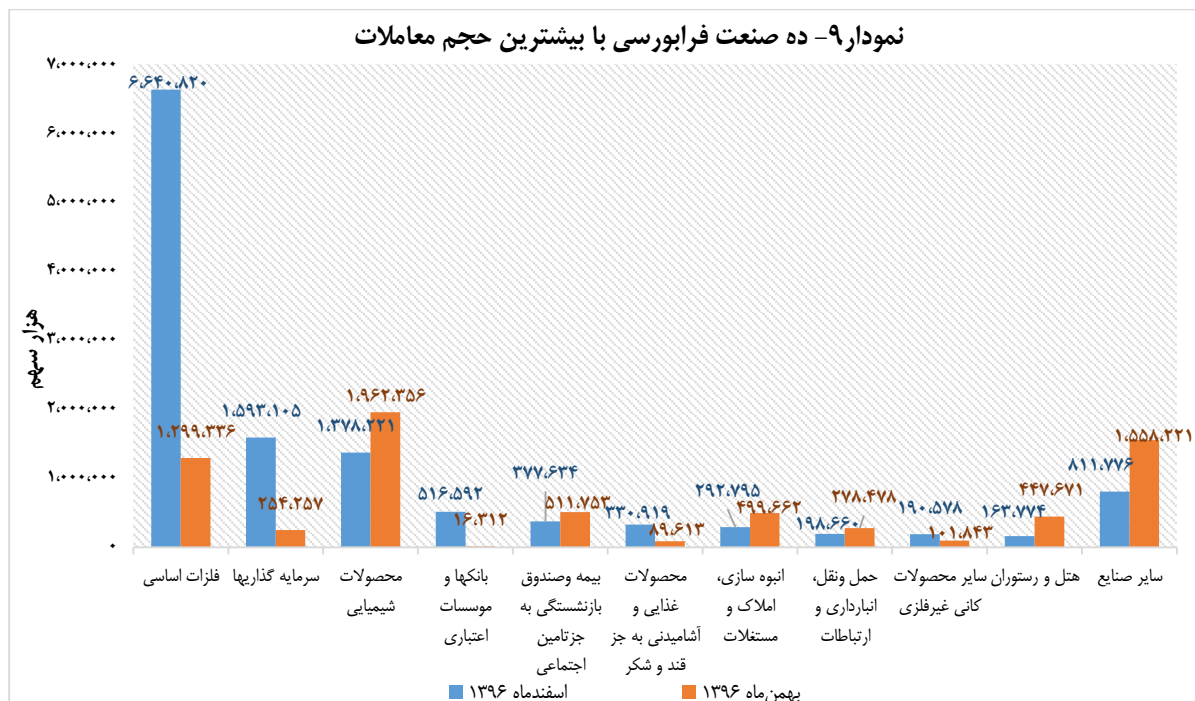


✓ گروه فلزات اساسی در فرابورس ایران که در پایان بهمنماه ۹۴ در رتبه دوم صنایع با بیشترین ارزش معاملات قرار گرفته بود، در پایان اسفندماه ۹۴ با افزایش ۱۸۱ درصدی در ارزش معاملات، که از جمله دلایل آن معاملات عمده در نماد ذوب می- باشد، در رتبه اول صنایع فرابورسی قرار گرفته است.

✓ مجموع ارزش معاملات در ده صنعت با بیشترین ارزش معاملات در فرابورس ایران، ۴۲,۵۷ درصد نسبت به ماه قبل افزایش داشته است.

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

ردیف	نام صنعت	تاریخ	درصد تغییرات	نسبت حجم معاملات
		اسفندماه ۱۳۹۶	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه سال قبل
		اسفندماه ۱۳۹۵		اسفندماه ۱۳۹۶
۱	فلزات اساسی	۶۶۴۰،۸۲۰	۱،۲۹۹،۳۳۶	۴۱۱،۰۹٪
۲	سرمایه گذاری ها	۱،۵۹۳،۱۰۵	۲۵۴،۲۵۷	۴۳۶،۰۰٪
۳	محصولات شیمیایی	۱،۳۷۸،۲۲۱	۱،۹۶۲،۳۵۶	-۲۹،۷۷٪
۴	بانک ها و موسسات اعتباری	۵۱۶،۵۹۲	۱۶،۳۱۲	-۶۲،۶۸٪
۵	بیمه و صندوق بازنشتی به جز تامین اجتماعی	۳۷۷،۶۳۴	۵۱۱،۷۵۳	-۶۵،۲۴٪
۶	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۳۳۰،۹۱۹	۸۹،۶۱۳	۱۰۰،۷۵٪
۷	انبوه سازی، املاک و مستغلات	۲۹۲،۷۹۵	۴۹۹،۶۶۲	۳۵،۳۵٪
۸	حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۱۹۸،۶۶۰	۲۷۸،۴۷۸	-۶۶،۲۱٪
۹	سایر محصولات کانی غیرفلزی	۱۹۰،۵۷۸	۱۰۱،۸۴۳	۷۷۲،۷۸٪
۱۰	هتل و رستوران	۱۶۳،۷۷۴	۴۴۷،۶۷۱	-۷۵،۵۴٪
	مجموع	۱۱،۶۸۳،۱۰۱	۵،۴۶۱،۲۸۱	۱۱۱،۹۸٪

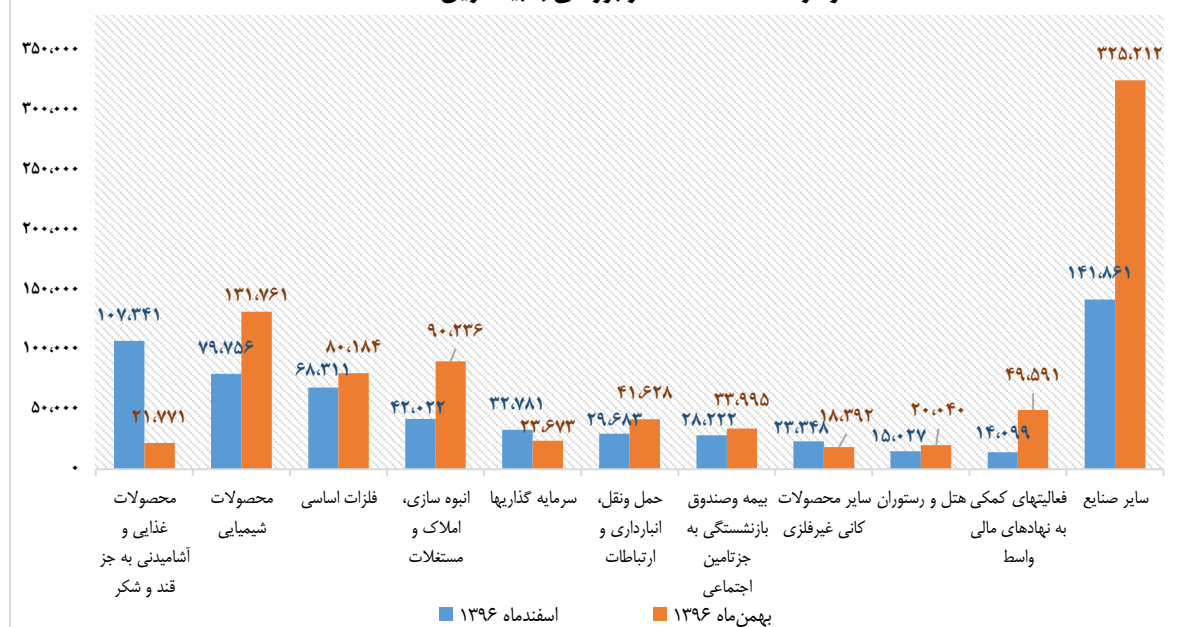


- ✓ گروه محصولات شیمیایی که در پایان معاملات بهمن ماه ۹۶ در رتبه نخست صنایع فرابورسی با بیشترین حجم معاملات قرار داشت، در پایان اسفندماه ۹۶ با کاهش ۲۹،۷۷ درصدی در حجم معاملات، در جایگاه سوم قرار گرفته است.
- ✓ حجم معاملات در پایان اسفندماه ۹۶ در بازار فرابورس ایران در ۱۰ صنعت با بیشترین حجم معاملات، ۱۱۴ درصد نسبت به بهمن ماه ۹۶ افزایش داشته است.

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

ردیف	نام صنعت	تاریخ	درصد تغییرات	متوسط تعداد معامله در هر شرکت
		اسفندماه ۱۳۹۶	نسبت به ماه قبل	اسفندماه ۱۳۹۶
		اسفندماه ۱۳۹۶	نسبت به ماه قبل	اسفندماه ۱۳۹۶
۱	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۱۰۷,۳۴۱	۳۹۳,۰۵٪	۸,۲۵۷
۲	محصولات شیمیایی	۷۹,۷۵۶	۳۴۴,۷۶٪	۲,۸۴۸
۳	فلزات اساسی	۶۸,۳۱۱	۱۵۶,۱۲٪	۴,۵۵۴
۴	انبوه سازی، املاک و مستغلات	۴۲,۰۲۲	۲۶۶,۰۴٪	۲,۲۱۲
۵	سرمایه گذاری ها	۳۲,۷۸۱	۱۰۵,۹۴٪	۱,۹۲۸
۶	حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۲۹,۶۸۳	۹۵,۰٪	۳,۷۱۰
۷	بیمه و صندوق بازنشتی به جز تامین اجتماعی	۲۸,۲۲۲	۱۰۱,۷۶٪	۱,۳۴۴
۸	سایر محصولات کانی غیرفلزی	۲۳,۳۴۸	۱۹۱,۳۸٪	۱,۶۶۸
۹	هتل و رستوران	۱۵,۰۲۷	۱۰,۲۷٪	۳,۰۰۵
۱۰	فعالیت های کمکی به نهادهای مالی واسط	۱۴,۰۹۹	۱۸۷,۹۶٪	۱,۵۶۷
	مجموع	۴۴۰,۵۹۰	۱۳,۸۲٪	۲,۹۵۷

نمودار ۱۰- ده صنعت فرابورسی با بیشترین تعداد معاملات



- ✓ در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ در فرابورس ایران، گروه محصولات غذایی و آشامیدنی بیشترین تعداد معامله را در بین صنایع فرابورسی به خود اختصاص داده است.
- ✓ متوسط تعداد معامله در هر شرکت در مجموع ده صنعت با بیشترین تعداد معاملات در اسفندماه ۹۶، تعداد ۲,۹۵۷ معامله به ازای هر شرکت بوده است.

آمار معاملات در بورس کالا

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

بازار معاملات آتی بورس کالا		سال ۹۵		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای بهمن ماه ۹۶		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای اسفندماه ۹۶	
حجم معاملات (قرارداد تعداد)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (قرارداد تعداد)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (قرارداد تعداد)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (قرارداد تعداد)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)
قرارداد آتی	۳,۲۰۲,۲۴۲	۳۹۰,۳۴۱	۳,۷۷۶,۱۷۸	۵۷۸,۶۵۳	۴,۲۴۶,۹۱۳	۶۵۷,۹۸۷	۸
قرارداد اختیار معامله	۴۲,۸۵۲	۵۰۴	۴۱,۰۱۴	۷	۴۱,۷۷۱	۱۰,۰۴۶	۱۰,۰۰۶
سلف موازی استاندارد	۷,۱۰۶	۵۲,۰۲۲	۱,۹۱۵,۷۹۷	۳,۹۴۶	۲۵,۴۳۴,۹۰۰	۹۶,۸۲۰,۱۲۴	۵,۰۰۲
صندوق های کالایی	-	-	۸۴,۹۷۶,۰۸۷	۸۵۸	۴۹۹,۵۹۳,۰۱۴	۴۹۹,۵۹۳,۰۱۴	۶۷۴,۰۴۹
گواهی سپرده کالایی	۴۵۳	۳,۴۳۷	۴۹۸,۹۶۹,۳۵۰	۴,۸۸۴	۵۸۸,۳۴۹	۵۸۸,۳۴۹	۴۴۶,۲۰۴
مجموع		۴۴۶,۲۰۴		۵۸۸,۳۴۹		۶۷۴,۰۴۹	

حجم و ارزش معاملات در بورس کالا به تفکیک گروه های محصولات به ترتیب در سال ۱۳۹۵، از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶ و همچنین از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان بهمن ماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

گروه کالا		سال ۹۵		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای بهمن ماه ۹۶		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای اسفندماه ۹۶	
حجم معاملات (تن)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (تن)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (تن)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)	حجم معاملات (تن)	ارزش معاملات (ریال میلیارد)
گروه کالاهای کشاورزی	۲,۵۱۰,۱۱۴	۲۸,۱۱۳	۲,۷۹۷,۸۷۲	۳۱,۲۲۹	۲,۹۶۹,۸۲۹	۳۳,۰۹۰	۲۰۴,۹۸۳
گروه کالاهای فلزی	۹,۳۹۳,۰۳۵	۱۵۶,۷۹۶	۷,۹۱۰,۹۵۱	۱۸۳,۲۱۷	۸,۷۶۰,۲۸۶	۲۰۴,۹۸۳	۸,۷۶۰,۲۸۶
گروه محصولات نفتی و پتروشیمی	۱۳,۴۵۶,۹۰۶	۱۸۴,۶۱۶	۱۳,۲۶۸,۲۶۵	۲۲۸,۳۳۷	۱۴,۷۶۱,۸۱۱	۲۵۶,۳۴۷	۱۴,۷۶۱,۸۱۱
بازار فرعی	۱۱۴,۹۱۴	۱,۴۸۳	۱۶,۰۶۳۶	۳,۵۶۹	۱۷۰,۵۳۱	۴,۳۷۷	۱۷۰,۵۳۱
کل بازار	۲۵,۴۷۴,۹۶۹	۳۷۱,۰۰۸	۲۴,۱۳۷,۷۲۵	۴۴۶,۳۵۳	۲۶,۶۶۲,۴۵۷	۴۹۸,۷۹۷	۲۶,۶۶۲,۴۵۷

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 بهمن ماه ۱۳۹۶ و همچنین از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

بازار		سال ۹۵		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای بهمن ماه ۹۶		انباشته از ابتدای سال ۹۶ تا انتهای اسفندماه ۹۶	
حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات	حجم معاملات	ارزش معاملات
(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)	(ریال میلیارد)
بازار فیزیکی	تن	۱,۹۱۲,۱۵۲	۲۳,۲۰۴	۲,۲۸۴,۱۰۱	۳۶,۶۳۱	۲,۶۷۷,۹۲۸	۴۴,۹۶۶
بازار مشتقه (تابلو)	برق	۷۶۴,۴۱۳	۴,۱۵۸	۶۲۰,۹۲۰,۰۸۵	۳,۷۳۶	۶۳۲,۴۱۸,۵۸۵	۳,۷۹۵
سلف موازی استاندارد)	سلف بلندمدت	۴,۹۳۶,۹۰۹	۱۴,۹۴۳	۶,۴۱۱,۲۲۵	۱۹,۳۹۸	۸,۰۴۴,۰۰۳	۲۵,۳۶۴
مجموع	-	۴۲,۳۰۵	۵۹,۷۶۵	-	۷۴,۱۲۵	-	۷۴,۱۲۵

۱- طی اطلاعیه شرکت بورس انرژی از تاریخ ۹۶/۰۴/۱۰ واحد دارایی پایه از مگا وات به کیلو وات تغییر یافته و تغییر تعداد قرارداد از شش رقم به نه رقم به منظور تعدیل اثر این تغییر می باشد.

۲- منظور کیلو وات در هر ساعت می باشد که نشان دهنده حجم کیلو وات در ساعت معامله شده طی قراردادهای بند ۱ می باشد.

منبع: اداره امور بورس و بازارها

تعداد نمادها

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

اسفندماه ۱۳۹۶	بهمن ماه ۱۳۹۶	
تعداد نمادها	تعداد نمادها	نام بازار
۳۲۶	۳۲۵	بورس اوراق بهادار تهران
۹۵	۹۵	فرا بورس ایران
۱۶۱*	۱۶۰	بازار پایه فرا بورس ایران

* انتقال نماد بانک ایران زمین از بازار دوم فرا بورس به بازار پایه فرا بورس ایران.

آمار عرضه اولیه

در جدول زیر اطلاعات عرضه های اولیه صورت گرفته در اسفندماه 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
بورس تهران	مواد و محصولات دارویی	سهام عادی بورس	بازار دوم	شفا	سرمایه گذاری شفا دارو	۱,۱۷۹,۴۳۰,۰۰۰	۱۳۹۶/۱۲/۱۶
فرا بورس ایران	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	سهام عادی فرا بورس	بازار دوم	تبرک	گروه کارخانجات صنعتی تبرک	۲,۳۳۱,۵۰۴,۲۰۳	۱۳۹۶/۱۲/۲۸

سرمایه گذاران خارجی

ارزش سبد سرمایه گذاران خارجی شامل سرمایه گذاران خارجی حقیقی و حقوقی در پایان اسفندماه ۱۳۹۶ در جدول زیر نشان داده شده است.

نوع سهامدار	ارزش سبد (میلیارد ریال)	ارزش سبد (میلیارد ریال)	درصد رشد ارزش سبد
حقیقی	۳۳۲	۳۳۶	-۱,۲٪
حقوقی	۱۸۶۳۸	۱۷,۷۴۲	۵,۱٪
مجموع	۱۸۹۷۰	۱۸,۰۷۸	۴,۹٪

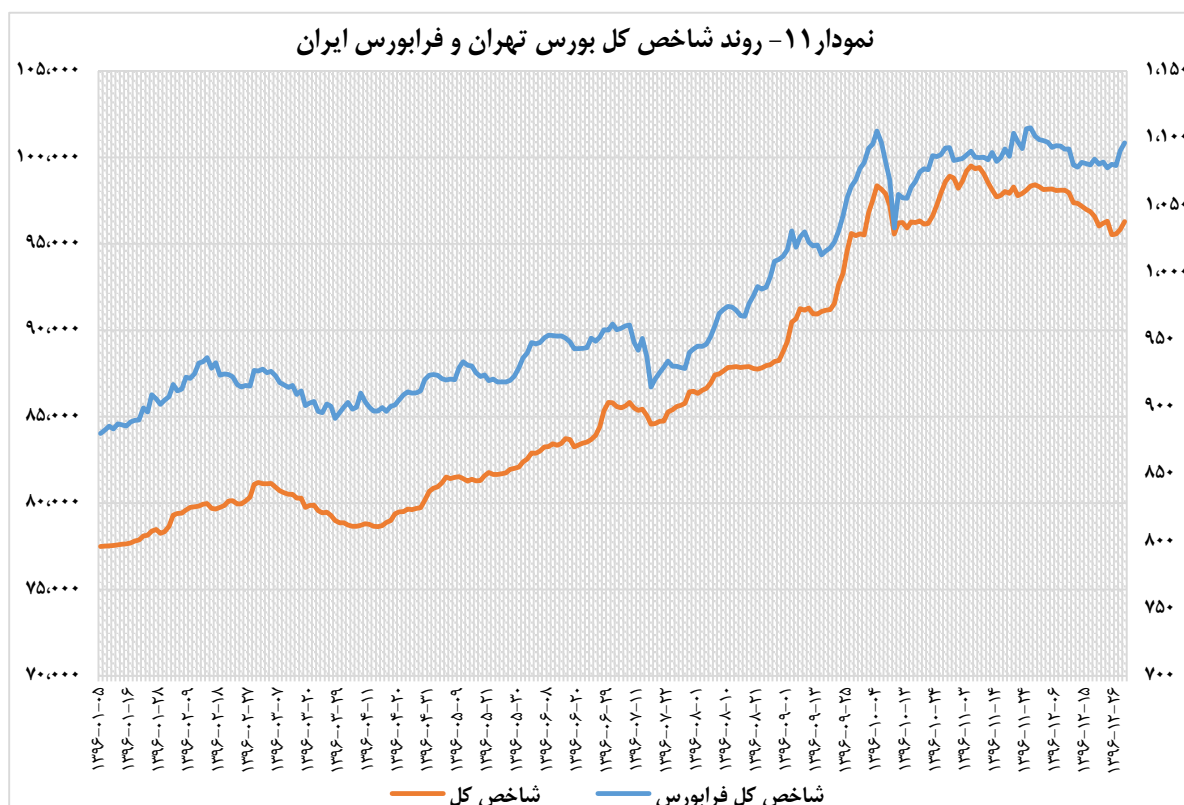
منبع: حوزه ریاست

شاخص‌های بازار سرمایه

شاخص‌های بازار سرمایه شامل شاخص‌های بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران در ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ و تغییرات آن نسبت به ماه قبل و همچنین پایان اسفند ۱۳۹۵ در جدول زیر نشان داده شده است.

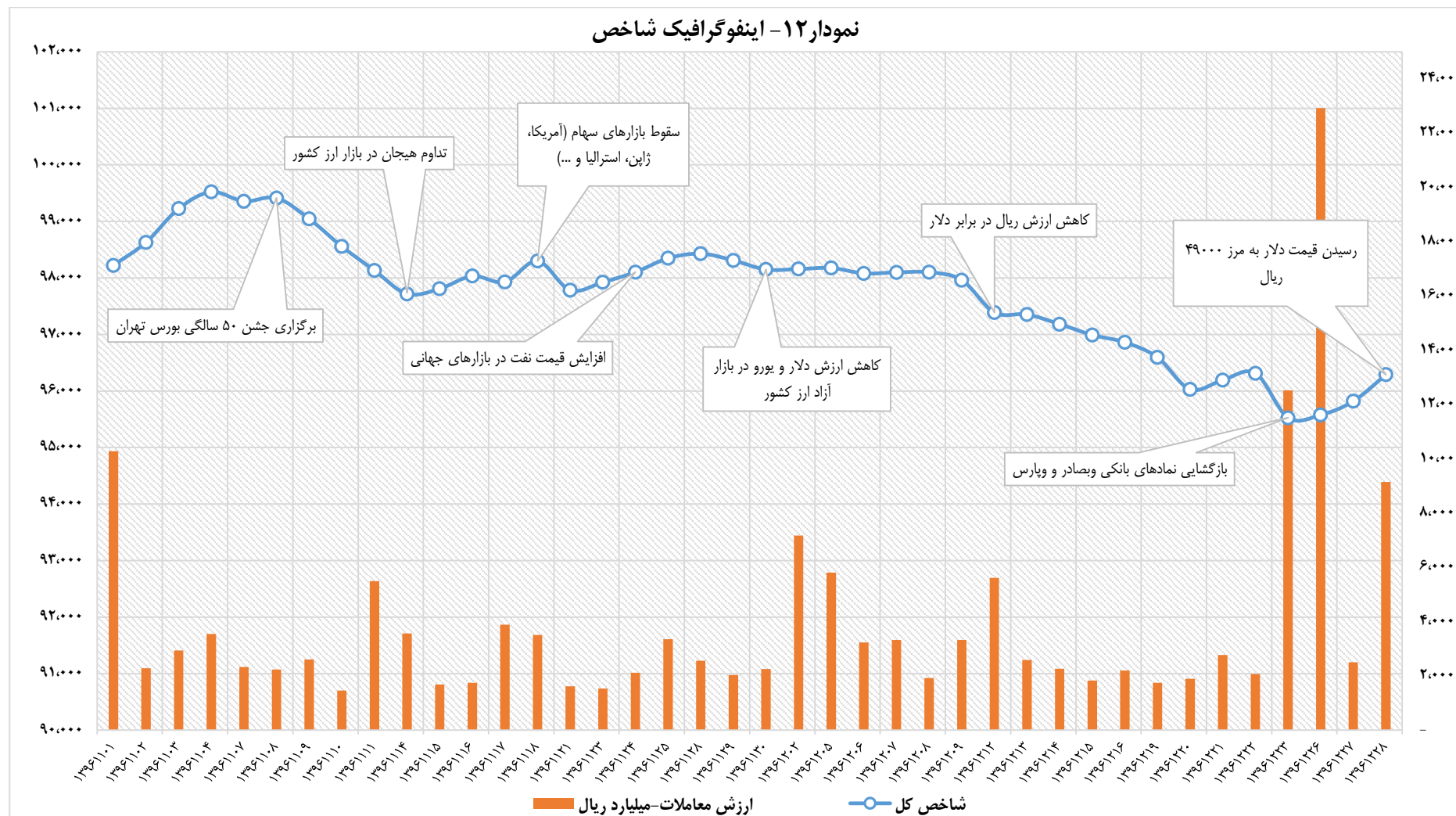
نام بورس	نام شاخص	تاریخ			درصد تغییرات	
		۱۳۹۵/۱۲/۲۸	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	نسبت به ماه قبل	نسبت به ابتدای سال
بورس اوراق بهادار تهران	شاخص کل بورس تهران	۷۷,۲۳۰	۹۸,۱۴۹	۹۶,۲۹۰	-۱.۸۹٪	۲۴.۶۸٪
	شاخص کل (هم وزن)	۱۵,۷۲۳	۱۷,۵۸۴	۱۷,۲۷۱	-۱.۷۸٪	۹.۸۵٪
	شاخص قیمت	۲۶,۸۲۶	۳۱,۲۹۲	۳۰,۵۳۴	-۲.۴۲٪	۱۳.۸۲٪
	شاخص قیمت (هم وزن)	۱۲,۳۷۷	۱۳,۱۷۸	۱۲,۸۵۵	-۲.۴۵٪	۳.۸۶٪
	شاخص ۳۰ شرکت بزرگ	۳,۰۹۸	۴,۳۴۸	۴,۲۹۳	-۱.۲۸٪	۳۸.۵۶٪
	شاخص صنعت	۶۶,۱۰۰	۸۷,۲۸۹	۸۶,۰۸۲	-۱.۳۸٪	۳۰.۲۳٪
	شاخص ۵۰ شرکت فعال‌تر	۳,۰۳۵	۴,۰۹۲	۴,۰۳۶	-۱.۳۶٪	۳۲.۹۹٪
فرابورس ایران	شاخص کل فرابورس	۸۷۵	۱,۰۹۸	۱,۰۹۷	-۰.۱۵٪	۲۵.۳۳٪

روند شاخص کل بورس و فرابورس در بازه زمانی ۱۳۹۶/۰۱/۰۵ تا ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ در نمودار (۱۱) نشان داده شده است.



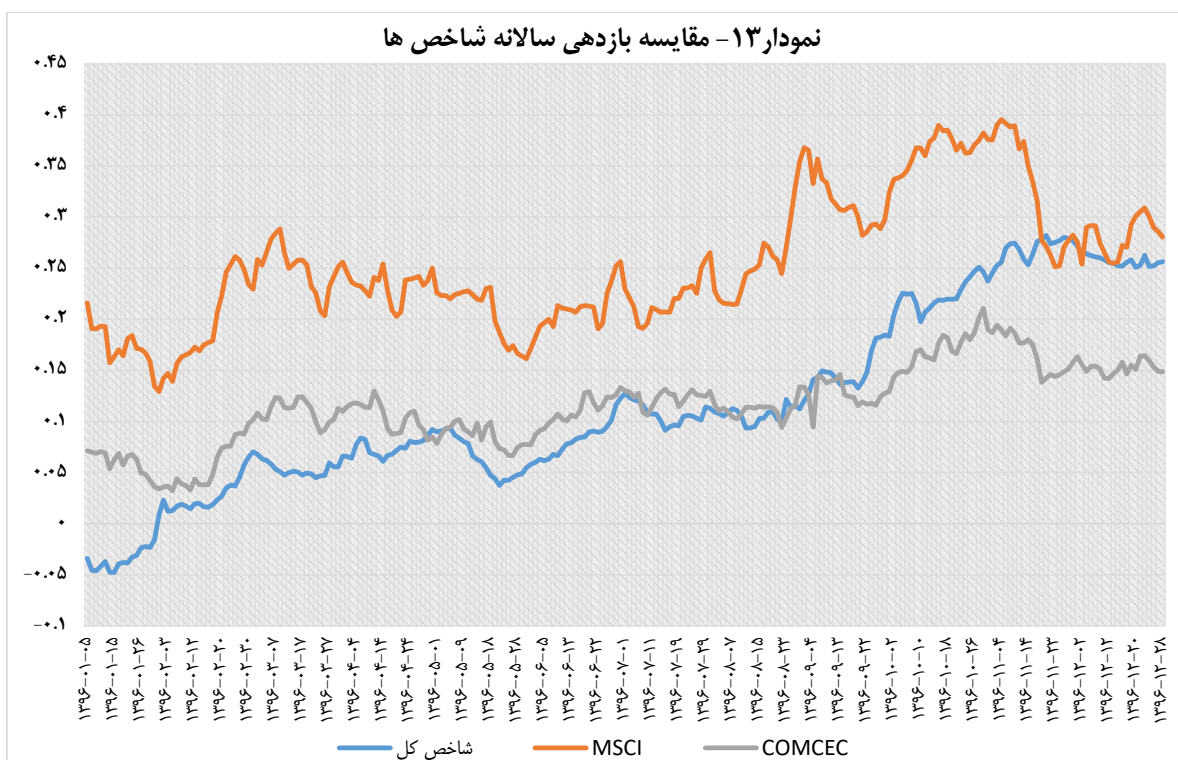
اینفوگرافیک شاخص

نمودار اینفوگرافیک شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران در بازه زمانی ۱۳۹۶/۱۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ 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 فروردین ماه سال ۱۳۹۶ نمایش داده شده است. همان گونه که مشاهده می‌شود طی ده ماه نخست سال ۱۳۹۶، بازدهی سالانه شاخص کل تقریباً مشابه با بازده سالانه شاخص شریعت COMCEC و پایین‌تر از بازدهی MSCI کشورهای در حال توسعه حرکت می‌کند. همچنین شاخص MSCI در طی دو ماه اخیر با افت شدید مواجه بوده است به طوری که مقدار این شاخص برای اولین بار در طول سال اخیر به مقداری کمتر از شاخص کل کاهش یافته 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>

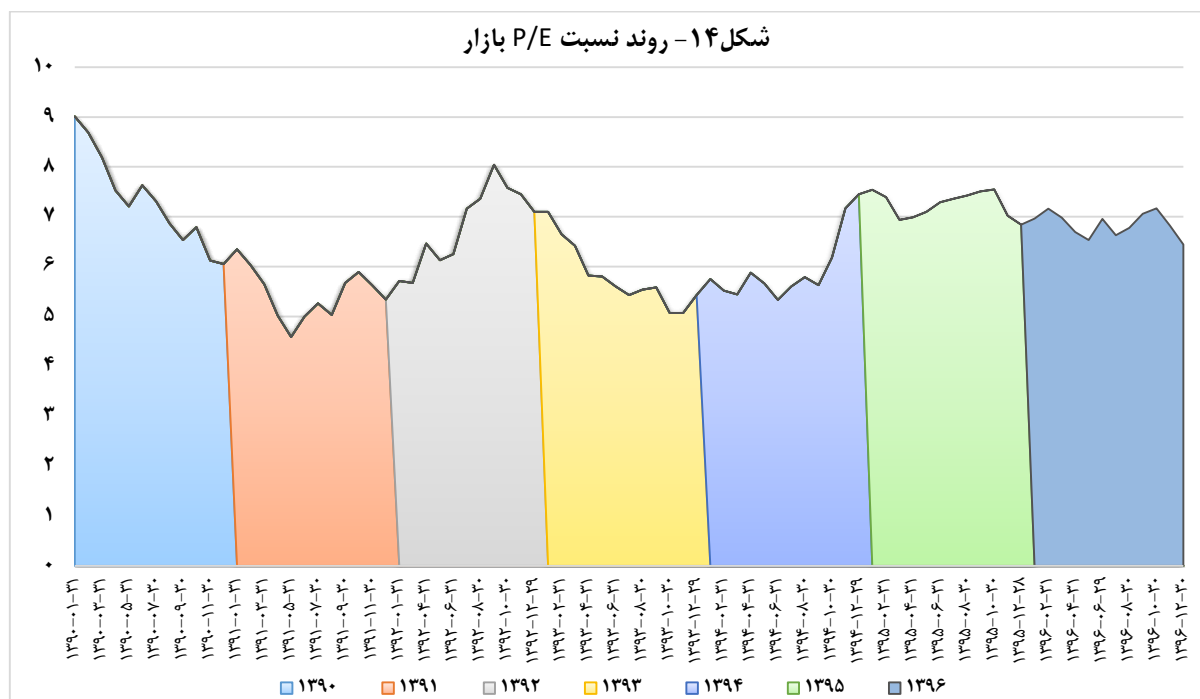
نسبت P/E بازار

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)	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۵/۱۲/۲۸
کل بازار	۶.۴۴	۶.۸۲	۶.۸۴
محصولات چوبی	۱۸۷.۶۰	۲۴۴.۷۵	۴۳.۳۵
دباغی، پرداخت چرم و ساخت انواع پاپوش	۷۴.۵۴	۷۳.۵۷	۶۴.۴۱
منسوجات	۶۵.۴۶	۶۵.۴۸	۷۲.۱۲
حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۲۶.۹۳	۲۶.۲۶	۲۰.۱۶
ماشین آلات دستگاه های برقی	۱۲.۹۴	۱۳.۳۲	۱۳.۶۳
خدمات فنی و مهندسی	۱۲.۸۷	۱۳.۳۳	۱۴.۳۴
محصولات کاغذی	۱۲.۴۴	۱۴.۵۷	۳۰.۳۶
تاریخ انتهای ماه (کمترین P/E)	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۵/۱۲/۲۸
محصولات شیمیایی	۶.۰۳	۶.۶۸	۵.۸۴
بیمه و صندوق بازنشستگی بجز تامین اجتماعی	۵.۹۵	۵.۸۹	۷.۱۴
فرآورده های نفتی کک و سوخت هسته ای	۵.۹۳	۶.۵۱	۷.۳۴
مخابرات	۵.۳۸	۵.۳۴	۴.۸۸
تامین برق، گاز، بخار و آب گرم	۵.۱۱	۵.۱۵	۴.۹۳
شرکت های چندرشته ای صنعتی	۴.۸۴	۵.۱۲	۵.۲۵
وسایل اندازه گیری، پزشکی و اپتیک	۱.۸۶	۱.۸۶	۱.۸۶

منبع: بورس تهران

در نمودار (۱۴) روند تغییرات نسبت P/E ماهیانه بازار از ابتدای سال ۱۳۹۰ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است. نسبت P/E کل بازار در انتهای اسفندماه به ۶.۴۴ رسیده است.

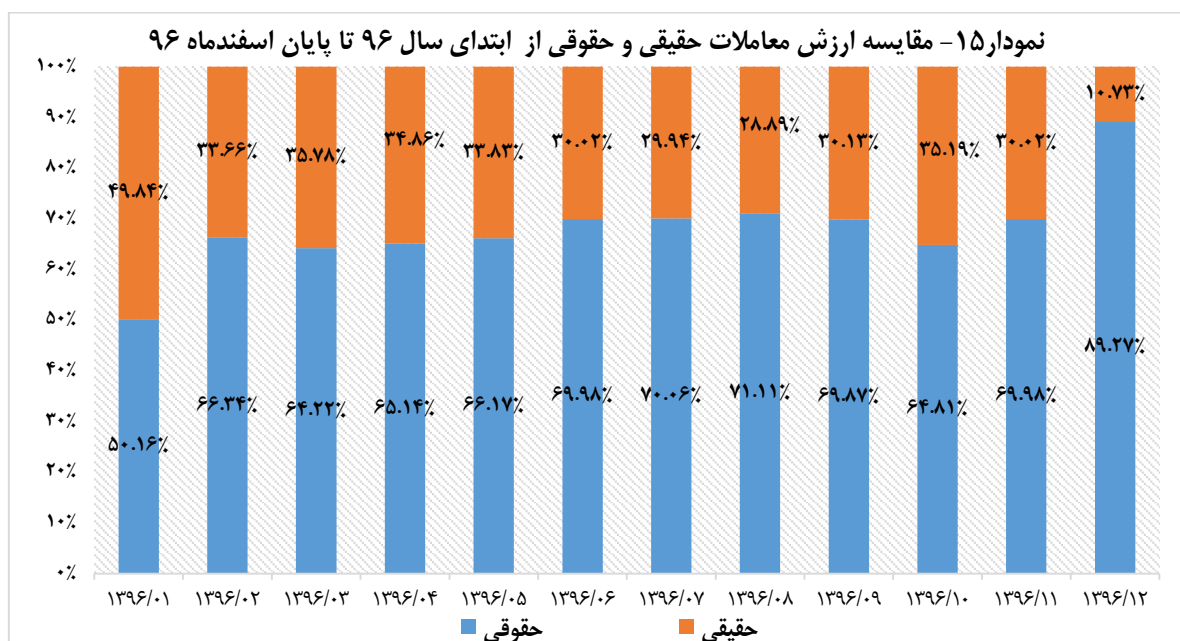


مقایسه معاملات سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس

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

میلیارد ریال

مقایسه ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶				
ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
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٪
۱۳۹۶/۰۴	۴۳,۷۵۲	۶۵.۱۴٪	۲۳,۴۱۰	۳۴.۸۶٪
۱۳۹۶/۰۵	۵۴,۶۸۲	۶۶.۱۷٪	۲۷,۹۶۳	۳۳.۸۳٪
۱۳۹۶/۰۶	۵۸,۳۰۷	۶۹.۹۸٪	۲۵,۰۱۶	۳۰.۰۲٪
۱۳۹۶/۰۷	۶۴,۲۴۸	۷۰.۰۶٪	۲۷,۴۵۸	۲۹.۹۴٪
۱۳۹۶/۰۸	۶۸,۸۵۲	۷۱.۱۱٪	۲۷,۹۶۷	۲۸.۸۹٪
۱۳۹۶/۰۹	۷۷,۶۴۴	۶۹.۸۷٪	۳۳,۴۸۲	۳۰.۱۳٪
۱۳۹۶/۱۰	۶۴,۷۸۲	۶۴.۸۱٪	۳۵,۱۶۸	۳۵.۱۹٪
۱۳۹۶/۱۱	۷۴,۵۳۹	۶۹.۹۸٪	۳۱,۹۷۶	۳۰.۰۲٪
۱۳۹۶/۱۲	۲۱۳,۳۳۳	۸۹.۲۷٪	۲۵,۶۳۱	۱۰.۷۳٪



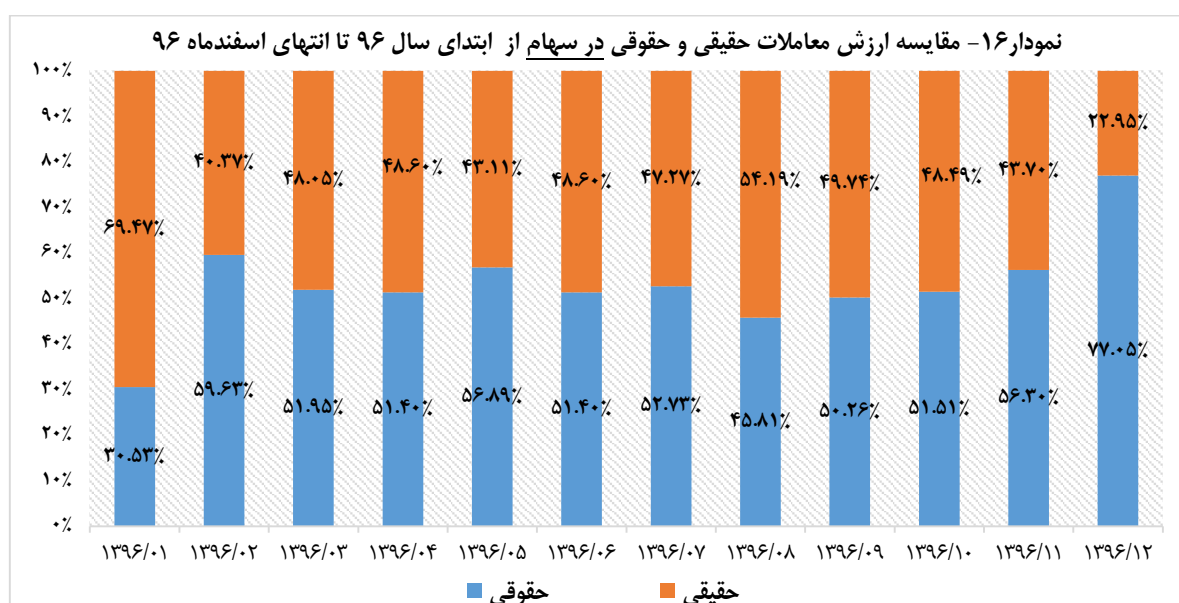
- ✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی از کل ارزش معاملات انجام‌شده در اسفندماه ۹۶، با ۱۸۶ درصد رشد نسبت به بهمن‌ماه ۹۶ به ۲۱۳,۳۳۳ میلیارد ریال رسید.
- ✓ نسبت ارزش معاملات اشخاص حقیقی در پایان اسفندماه ۹۶ با کاهش ۶۴ درصدی نسبت به ماه قبل همراه بوده است. این در حالی است که ارزش معاملات اشخاص حقیقی نیز در پایان این ماه ۱۹,۸ درصد کاهش داشته است.

آمار معاملات حقیقی و حقوقی در سهام

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

میلیارد ریال

مقایسه ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی در سهام از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶				
ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
۱۳۹۶/۰۱	۱۲,۷۰۹	۳۰.۵۳٪	۲۸,۹۲۱	۶۹.۴۷٪
۱۳۹۶/۰۲	۵۴,۱۱۲	۵۹.۶۳٪	۳۶,۶۲۷	۴۰.۳۷٪
۱۳۹۶/۰۳	۲۵,۸۳۹	۵۱.۹۵٪	۲۳,۸۹۶	۴۸.۰۵٪
۱۳۹۶/۰۴	۲۳,۲۷۱	۵۱.۴۰٪	۲۲,۰۰۰	۴۸.۶۰٪
۱۳۹۶/۰۵	۳۴,۶۱۱	۵۶.۸۹٪	۲۶,۲۳۰	۴۳.۱۱٪
۱۳۹۶/۰۶	۲۴,۱۰۵	۵۱.۴۰٪	۲۲,۷۹۷	۴۸.۶۰٪
۱۳۹۶/۰۷	۲۷,۸۶۸	۵۲.۷۳٪	۲۴,۹۸۶	۴۷.۲۷٪
۱۳۹۶/۰۸	۲۱,۶۶۴	۴۵.۸۱٪	۲۵,۶۲۸	۵۴.۱۹٪
۱۳۹۶/۰۹	۳۱,۱۸۸	۵۰.۲۶٪	۳۰,۸۵۹	۴۹.۷۴٪
۱۳۹۶/۱۰	۳۴,۲۰۷	۵۱.۵۱٪	۳۲,۲۰۶	۴۸.۴۹٪
۱۳۹۶/۱۱	۳۷,۸۵۴	۵۶.۳۰٪	۲۹,۳۸۲	۴۳.۷۰٪
۱۳۹۶/۱۲	۷۳,۴۸۸	۷۷.۰۵٪	۲۱,۸۹۲	۲۲.۹۵٪



✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی در سهام در اسفندماه ۹۶ با افزایش ۹۴ درصدی نسبت به بهمن‌ماه ۹۶ به ۷۳,۴۸۸ میلیارد ریال رسید.

✓ این در حالی است که ارزش معاملات اشخاص حقیقی در سهام در پایان اسفندماه ۹۶، ۲۵,۵ درصد کاهش داشته است.

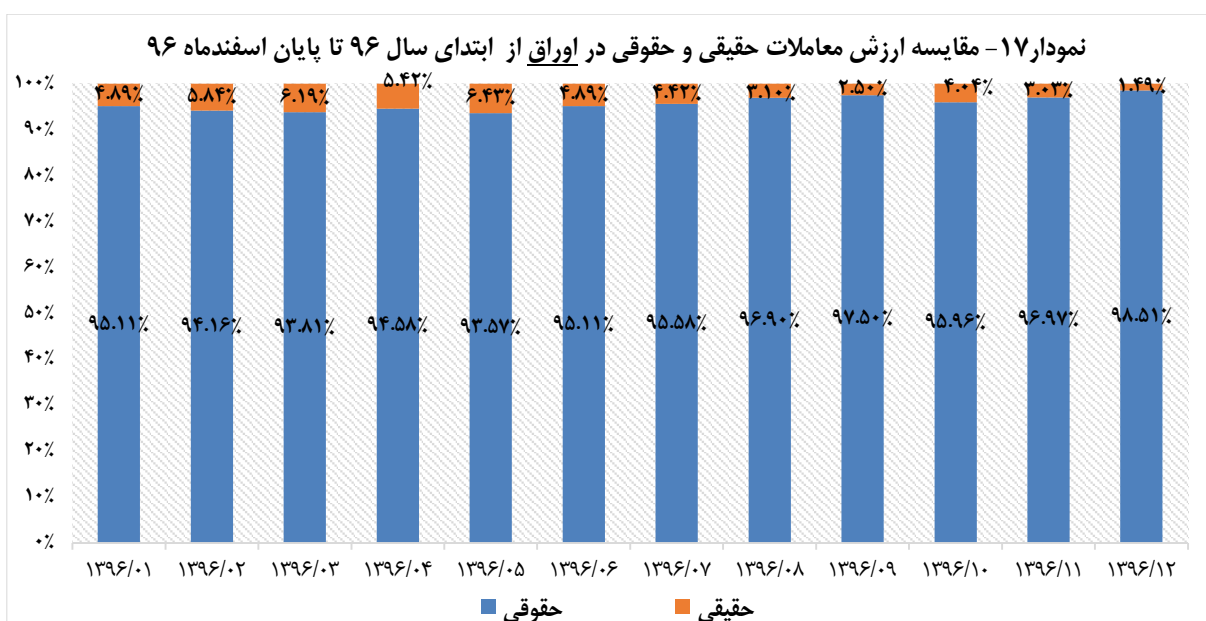
✓ سهم نسبت ارزش معاملات اشخاص حقیقی در سهام در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ با ۲۰,۸ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۲۲,۹۵ درصد از کل معاملات سهام کاهش یافت.

آمار معاملات حقیقی و حقوقی در اوراق بدهی

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

میلیارد ریال

مقایسه ارزش معاملات اشخاص حقیقی و حقوقی در اوراق بدهی از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان اسفندماه ۱۳۹۶				
ماه	حقوقی	درصد از کل	حقیقی	درصد از کل
۱۳۹۶/۰۱	۱۶,۳۶۷	۹۵.۱۱٪	۸۴۱	۴.۸۹٪
۱۳۹۶/۰۲	۲۰,۲۷۹	۹۴.۱۶٪	۱,۲۵۸	۵.۸۴٪
۱۳۹۶/۰۳	۱۸,۹۷۵	۹۳.۸۱٪	۱,۲۵۳	۶.۱۹٪
۱۳۹۶/۰۴	۱۹,۰۰۰	۹۴.۵۸٪	۱,۰۸۸	۵.۴۲٪
۱۳۹۶/۰۵	۱۸,۵۳۶	۹۳.۵۷٪	۱,۲۷۴	۶.۴۳٪
۱۳۹۶/۰۶	۳۰,۴۸۴	۹۵.۱۱٪	۱,۵۶۸	۴.۸۹٪
۱۳۹۶/۰۷	۳۳,۴۵۹	۹۵.۵۸٪	۱,۵۴۸	۴.۴۲٪
۱۳۹۶/۰۸	۴۴,۲۳۶	۹۶.۹۰٪	۱,۴۱۳	۳.۱۰٪
۱۳۹۶/۰۹	۴۳,۶۰۰	۹۷.۵۰٪	۱,۱۱۹	۲.۵۰٪
۱۳۹۶/۱۰	۲۶,۵۹۰	۹۵.۹۶٪	۱,۱۱۹	۴.۰۴٪
۱۳۹۶/۱۱	۳۲,۱۰۳	۹۶.۹۷٪	۱,۰۰۴	۳.۰۳٪
۱۳۹۶/۱۲	۱۳۴,۰۱۹	۹۸.۵۱٪	۲,۰۲۲	۱.۴۹٪



- ✓ ارزش معاملات اشخاص حقوقی در اوراق بدهی در اسفندماه ۹۶، ۳۱۷ درصد نسبت به ماه قبل رشد داشته است. به طوری که ارزش معاملات اشخاص حقوقی در اوراق بدهی از ۳۲,۱۰۳ میلیارد ریال در پایان بهمن‌ماه ۹۶ به ۱۳۴,۰۱۹ میلیارد ریال در پایان اسفندماه ۹۶ افزایش یافته است.
- ✓ ارزش معاملات اشخاص حقیقی در اوراق بدهی در پایان معاملات اسفندماه ۹۶، ۱۰۱ درصد نسبت به ماه قبل رشد داشته و ۲,۰۲۲ میلیارد ریال می‌باشد.

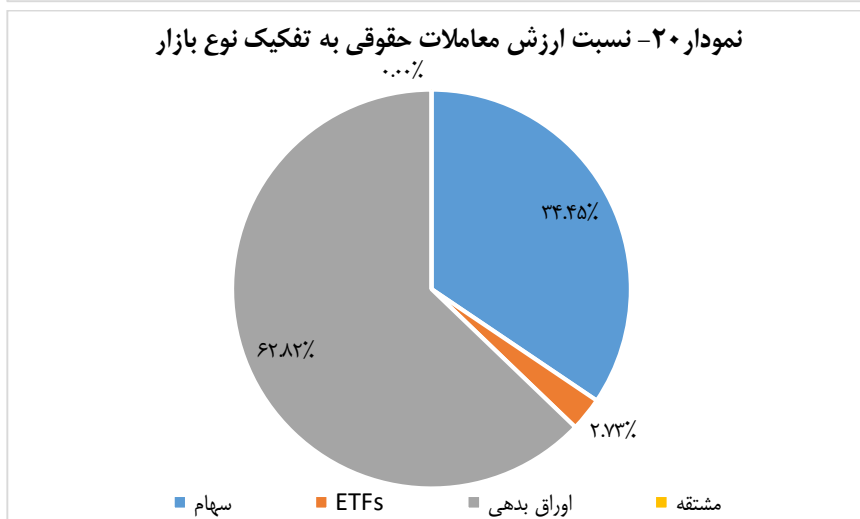
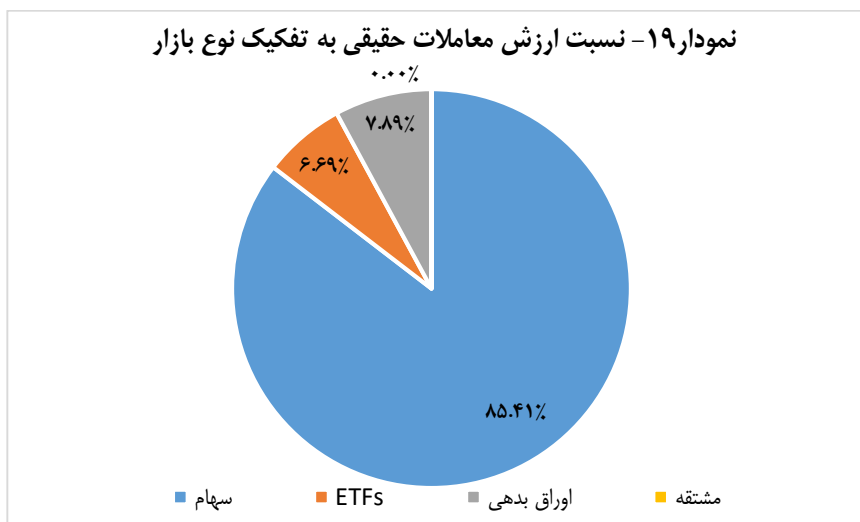
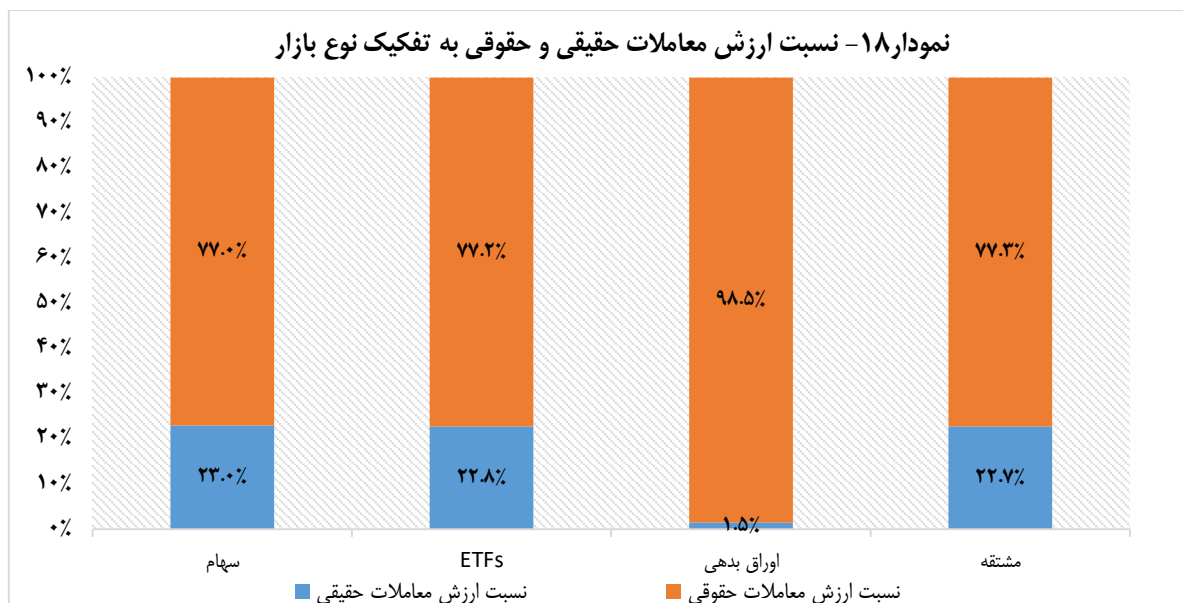
ارزش و حجم معاملات به تفکیک خرید و فروش حقیقی و حقوقی در بورس و فرابورس

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

تغییر نسبت به ماه گذشته	اسفندماه ۹۶	بهمن ماه ۹۶		
۵۰.۴۸٪	۹۴,۸۸۱	۶۳,۰۵۲	ارزش معامله - بورس (میلیارد ریال)	بورس اوراق بهادار تهران
۸۲.۹۵٪	۷۸,۴۸۶	۴۲,۹۰۰	ارزش خرید - حقوقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۱۸.۶۵٪	۱۶,۳۹۵	۲۰,۱۵۳	ارزش خرید - حقیقی - بورس (میلیارد ریال)	
۸۱.۱۱٪	۷۷,۸۷۷	۴۳,۰۰۱	ارزش فروش - حقوقی - بورس (میلیارد ریال)	
-۱۵.۲۰٪	۱۷,۰۰۴	۲۰,۰۵۲	ارزش فروش - حقیقی - بورس (میلیارد ریال)	
۱۱۲.۵۰٪	۴۷,۸۳۶	۲۲,۵۱۱	حجم معامله - بورس (میلیون سهم)	
۲۲۵.۰۷٪	۳۷,۰۲۶	۱۱,۳۹۰	حجم خرید - حقوقی - بورس (میلیون سهم)	
-۲.۸۰٪	۱۰,۸۱۰	۱۱,۱۲۱	حجم خرید - حقیقی - بورس (میلیون سهم)	
۲۲۴.۷۶٪	۳۷,۱۶۹	۱۱,۴۴۵	حجم فروش - حقوقی - بورس (میلیون سهم)	
-۳.۶۱٪	۱۰,۶۶۶	۱۱,۰۶۶	حجم فروش - حقیقی - بورس (میلیون سهم)	
تغییر نسبت به ماه گذشته	اسفندماه ۹۶	بهمن ماه ۹۶		
۲۳۱.۵۱٪	۱۴۴,۰۸۳	۴۳,۴۶۲	ارزش معامله - فرابورس (میلیارد ریال)	فرابورس ایران
۳۲۹.۹۶٪	۱۳۴,۷۴۸	۳۱,۳۴۰	ارزش خرید - حقوقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
-۲۳.۰۰٪	۹,۳۳۴	۱۲,۱۲۲	ارزش خرید - حقیقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
۳۲۵.۷۸٪	۱۳۵,۵۵۵	۳۱,۸۳۷	ارزش فروش - حقوقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
-۲۶.۶۴٪	۸,۵۲۸	۱۱,۶۲۵	ارزش فروش - حقیقی - فرابورس (میلیارد ریال)	
۷۵.۹۹٪	۱۲,۹۳۰	۷,۳۴۷	حجم معامله - فرابورس (میلیون سهم)	
۴۰۳.۹۹٪	۹,۰۹۲	۱,۸۰۴	حجم خرید - حقوقی - فرابورس (میلیون سهم)	
-۳۰.۷۸٪	۳,۸۳۷	۵,۵۴۳	حجم خرید - حقیقی - فرابورس (میلیون سهم)	
۳۴۰.۵۱٪	۹,۴۱۸	۲,۱۳۸	حجم فروش - حقوقی - فرابورس (میلیون سهم)	
-۳۲.۵۸٪	۳,۵۱۲	۵,۲۰۹	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 اسفندماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است.



لیست نمادهای متوقف

در جدول زیر لیست ۶۳ نماد متوقف شده در بورس اوراق بهادار تهران و ۱۹ نماد متوقف شده در فرابورس ایران در اسفندماه 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
بورس اوراق بهادار تهران	استخراج کانه های فلزی	باما	کاما	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۴
	استخراج کانه های فلزی	معادن منگنز ایران	کمنگنز	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
	استخراج کانه های فلزی	معدنی و صنعتی چادرملو	کچاد	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
	انبوه سازی، املاک و مستغلات	توریستی و رفاهی آبادگران ایران	ثاباد	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۳
	انبوه سازی، املاک و مستغلات	سخت آزند	ثاژن	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۳
	انبوه سازی، املاک و مستغلات	سرمایه گذاری مسکن	ثمسکن	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	۳
	انبوه سازی، املاک و مستغلات	سرمایه گذاری توسعه آذربایجان	وآذر	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه اعضاهیت مدیره	۴
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک خاورمیانه	وخابور	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک سینا	وسینا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
	خودرو و ساخت قطعات	الکترونیک خودرو شرق	خشرق	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۳
	خودرو و ساخت قطعات	ایران خودرو	خودرو	برگزاری مجمع عمومی عادی	۳
	خودرو و ساخت قطعات	ریخته‌گری تراکتورسازی ایران	ختراک	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
	خودرو و ساخت قطعات	سازه پوشش	خپوش	برگزاری مجمع عادی به طور فوق العاده	۳
	خودرو و ساخت قطعات	سایپا	خسایپا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
	خودرو و ساخت قطعات	سایپا دیزل	خکاوه	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۳
	خودرو و ساخت قطعات	صنایع ریخته‌گری ایران	خریخت	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۴
	خودرو و ساخت قطعات	قطعات اتومبیل ایران	ختوقا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
	خودرو و ساخت قطعات	محورسازان ایران خودرو	خوساز	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	پشم شیشه ایران	کپشیر	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
	سایر محصولات کانی غیرفلزی	کارخانجات تولیدی شیشه رازی	کرازی	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
	سایر واسطه گریه‌های مالی	لیزینگ ایرانیان	وایران	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
	سایر واسطه گریه‌های مالی	لیزینگ خودرو غدیر	ولغدر	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	۴
	سرمایه گذاریها	سرمایه گذاری توسعه صنعتی ایران	وتوصا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
	سرمایه گذاریها	سرمایه گذاری نور کوثر ایرانیان	وسکاب	برگزاری مجمع عمومی عادی	۳
	سرمایه گذاریها	سرمایه گذاری سپه	وسپه	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	سرمایه گذاریها	گروه صنایع بهشهر ایران	وصنا	برگزاری مجمع عمومی عادی	۶
	سیمان، آهک و گچ	سیمان آرتا اردبیل	سارییل	برگزاری مجمع عمومی عادی	۵
	سیمان، آهک و گچ	سیمان شمال	سشمال	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه	۶

سیمان، آهک و گچ	سیمان کردستان	سکرد	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۳
سیمان، آهک و گچ	سیمان کرمان	سکرما	برگزاری مجمع عمومی عادی	۷
سیمان، آهک و گچ	سیمان خاش	سرخاش	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
سیمان، آهک و گچ	سیمان مازندران	سمازن	برگزاری مجمع عمومی	۷
سیمان، آهک و گچ	سیمان هرمزگان	سهرمز	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
شرکتهای چند رشته ای صنعتی	سرمایه گذاری غدیر (هلدینگ)	وغدیر	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۴
فراورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	پالایش نفت تهران	شتران	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
فراورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	نفت بهران	شپهرن	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۴
فعالیت های کمکی به نهادهای مالی واسط	بورس اوراق بهادار تهران	بورس	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹
فعالیت های کمکی به نهادهای مالی واسط	تامین سرمایه امید	امید	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
فلزات اساسی	فولاد خوزستان	فخوز	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
فلزات اساسی	لوله و ماشین سازی ایران	فلوله	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۳
فلزات اساسی	ملی سرب و روی ایران	فسرب	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
قند و شکر	قند شیرین خراسان	قشرین	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۳
قند و شکر	قند اصفهان	قصفها	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
لاستیک و پلاستیک	درخشان تهران	پدرخش	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
لاستیک و پلاستیک	کویر تایر	پکویر	برگزاری مجمع عمومی عادی	۴
ماشین آلات و تجهیزات	گروه صنعتی بوتان	لبوتان	تغییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
محصولات چوبی	فیبر ایران	چفیر	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
محصولات شیمیایی	پاکسان	شپاکسا	برگزاری مجمع عمومی عادی	۶
محصولات شیمیایی	صنایع پتروشیمی خلیج فارس	فارس	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
محصولات شیمیایی	صنایع شیمیایی سینا	شسینا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
محصولات شیمیایی	نیروکلر	شکلر	غییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۷
محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	بیسکویت گرجی	غگرجی	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	پگاه آذربایجان غربی	غشاذر	غییرات بیش از ۲۰ درصدی قیمت سهام	۱
محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	کشت و صنعت پیاذر	غاذر	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۱
محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	نوش مازندران	غنوش	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۲
مواد و محصولات دارویی	تولید مواد اولیه داروپخش	دتماد	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
مواد و محصولات دارویی	داروسازی ابوریحان	دابور	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۴
مواد و محصولات دارویی	داروسازی اسوه	داسوه	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۱
مواد و محصولات دارویی	داروسازی امین	دامین	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۳

۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	ددام	داروسازی زاگرس فارمد پارس	مواد و محصولات دارویی	دارویی
۴	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	درازک	دارویی رازک	مواد و محصولات دارویی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	والبر	سرمایه گذاری البرز(هلدینگ)	مواد و محصولات دارویی	
۵	برگزاری مجمع عمومی عادی	دعبید	لابراتوار داروسازی دکتر عبیدی	مواد و محصولات دارویی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	اوان	مبین وان کیش	اطلاعات و ارتباطات	
۷	برگزاری مجمع عمومی عادی	اتکای	بیمه اتکایی ایرانیان	بیمه و صندوق بازنشستگی به جزتامین اجتماعی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	بساما	بیمه سامان	بیمه و صندوق بازنشستگی به جزتامین اجتماعی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	حخزر	کشتیرانی دریای خزر	حمل و نقل آبی	
۵	برگزاری مجمع عمومی عادی	گوهران	سرمایه گذاری توسعه گوهران امید	سرمایه گذاریها	
۱	نوسان قیمت بیش از ۲۰ درصد	وگستر	گسترش سرمایه گذاری ایرانیان	سرمایه گذاریها	
۲	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	دماوند	تولید نیروی برق دماوند	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	
۴	برگزاری مجمع عمومی عادی	وهور	مدیریت انرژی امید تابان هور	عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	
۳	برگزاری مجمع عمومی عادی	شاوان	پالایش نفت لاوان	فراورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	
۲	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	کیمیا	معدنی کیمیای زنجان گستران	فلزات اساسی	
۱	نوسان قیمت بیش از ۲۰ درصد	قچار	فراورده های غذایی و قند چهارمحال	قند و شکر	
۲	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	مارون	پتروشیمی مارون	محصولات شیمیایی	پتروشیمی
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	خراسان	شرکت پتروشیمی خراسان	محصولات شیمیایی	
۶	برگزاری مجمع عمومی عادی	ساینا	صنایع بهداشتی ساینا	محصولات شیمیایی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	غیاذر	شیر پگاه آذربایجان شرقی	محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	
۴	برگزاری مجمع عمومی عادی	ریشمک	تولید و صادرات ریشمک	مواد و محصولات دارویی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	دتولید	داروسازی تولید دارو	مواد و محصولات دارویی	
۵	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	دسانکو	داروسازی سبحان انکولوژی	مواد و محصولات دارویی	
۱	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	کی بی سی	شرکت کی بی سی	مواد و محصولات دارویی	

در جدول زیر لیست ۲۱ نماد متوقف شده در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران در اسفندماه 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	توسعه معادن و فلزات	ومعادن	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۹۶/۱۲/۲۶
	استخراج کانه های فلزی	معدنی و صنعتی گل گهر	کگل	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۹۶/۱۲/۲۶
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک اقتصاد نوین	ونوین	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۹۷/۰۱/۰۵
	خودرو و ساخت قطعات	رینگ سازی مشهد	خرینگ	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹۶/۱۲/۲۸
	خودرو و ساخت قطعات	گسترش سرمایه گذاری ایران خودرو	خگستر	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹۶/۱۲/۲۷
	ساخت محصولات فلزی	صنعتی آما	فاما	برگزاری مجمع عمومی فوق العاده	۹۶/۱۲/۲۳
	سرمایه گذاری ها	سرمایه گذاری سایپا	وسایپا	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۹۶/۱۲/۲۸
	سرمایه گذاری ها	سرمایه گذاری بهمن	وبهمن	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۱۲/۲۲
	سرمایه گذاری ها	سرمایه گذاری ملت	وملت	به منظور بررسی وضعیت شفافیت اطلاعاتی ناشر تعلیق شد	۹۶/۱۲/۲۱
	شرکتهای چند رشته ای صنعتی	سرمایه گذاری گروه توسعه ملی	وبانک	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹۶/۱۲/۲۷
	محصولات شیمیایی	سرمایه گذاری صنایع پتروشیمی	وپترو	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹۶/۱۲/۲۸
	مواد و محصولات دارویی	گروه دارویی برکت	برکت	افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف	۹۶/۱۲/۲۸
فرابورس ایران	انبوه سازی، املاک و مستغلات	س. توسعه و عمران استان کرمان	کرمان	افشای اطلاعات با اهمیت گروه ب	۹۶/۱۲/۲۸
	انبوه سازی، املاک و مستغلات	عمران و توسعه شاهد	ثعمر	افشای اطلاعات با اهمیت مصادیق گروه الف	۹۶/۱۲/۲۸
	خودرو و ساخت قطعات	مهندسی صنعتی روان فن آور	خفناور	تعلیق به علت عدم رعایت الزامات ماده ۷ بند ۴ دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات	۹۶/۱۲/۱۳
	سایر محصولات کانی غیر فلزی	بازرگانی و تولیدی مرجان کار	کمرجان	برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام	۹۶/۱۲/۲۲
	سرمایه گذاری ها	سرمایه گذاری مس سرچشمه	سرچشمه	عدم افشای بموقع اطلاعات با اهمیت موضوع ماده ۱۳ دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات شرکت های ثبت شده نزد سازمان	۹۶/۱۲/۲۷
	فلزات اساسی	صنعت روی زنگان	زنگان	نوسان قیمت بیش از ۲۰ درصد	۹۶/۱۲/۲۸
	محصولات کاغذی	گروه صنایع کاغذ پارس	چکاپا	برگزاری مجمع عمومی	۹۶/۱۲/۲۳
	مواد و محصولات دارویی	مواد اولیه دارویی البرز بالک	دبالک	تعلیق در راستای اجرای ماده ۱۲ مکرر ۴ دستورالعمل اجرایی نحوه انجام معاملات اوراق بهادار	۹۶/۱۲/۲۷
	واسطه گری های مالی و پولی	لیزینگ ایران و شرق	ولشرق	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۱۲/۲۲

در جدول زیر لیست ۶ نماد در بورس اوراق بهادار تهران و ۶ نماد در فرابورس ایران که قبل از اسفندماه ۱۳۹۶ متوقف شده و در پایان این ماه نیز همچنان متوقف بوده‌اند به همراه علت توقف آن‌ها ارائه شده است.

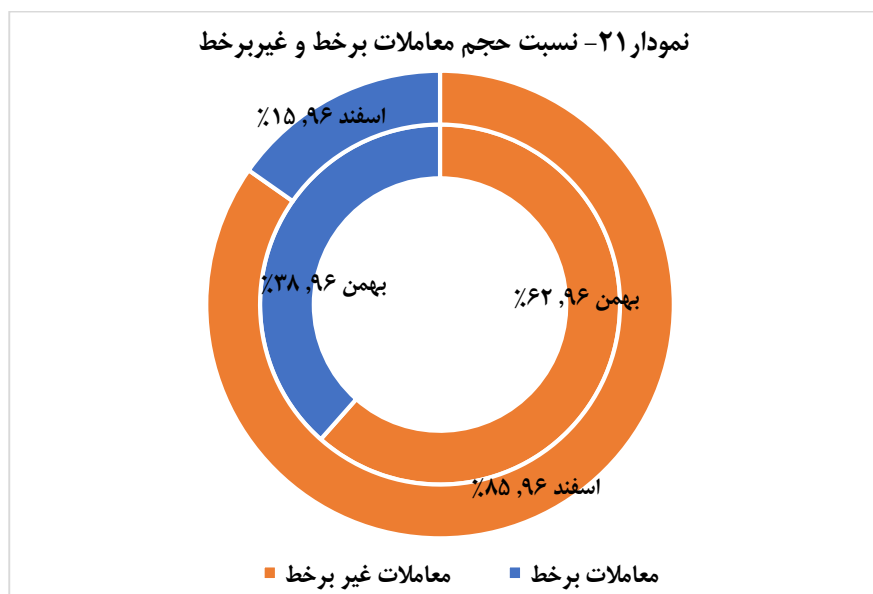
بورس	صنعت	شرکت	نماد	علت توقف	تاریخ توقف
بورس اوراق بهادار تهران	ابزار پزشکی، اپتیکی و اندازه‌گیری	کنتورسازی ایران	آکتور	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۶/۱۳
	اطلاعات و ارتباطات	داده گسترعصرنوبین-های وب	های وب	ابهام نسبت به شفافیت اطلاعات	۹۶/۰۹/۲۲
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک پاسارگاد	وپاسار	ابهام در ارائه اطلاعات	۹۵/۰۹/۲
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک تجارت	وتجارت	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۴/۲۷
	ساخت محصولات فلزی	صنایع آذراب	فاذر	تعدیل پیش بینی درآمد هر سهم	۹۶/۰۴/۰۳
	ماشین آلات و دستگاه‌های برقی	کارخانجات تولیدی شهید قندی	بکام	عدم افشای به موقع اطلاعات با اهمیت	۹۶/۱۱/۳۰
فرابورس ایران	بانکها و موسسات اعتباری	اعتباری ملل	وملل	برگزاری مجمع عمومی عادی	۹۶/۰۴/۲۷
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک دی	دی	پایان مهلت پذیره نویسی	۹۶/۰۶/۲۵
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک سرمایه	سمایه	عدم ارائه اطلاعات	۹۵/۰۸/۳
	بانکها و موسسات اعتباری	بانک گردشگری	وگردش	تعدیل با اهمیت پیش بینی درآمد هر سهم سال مالی ۱۳۹۵	۹۵/۰۵/۲۵
	بانکها و موسسات اعتباری	شرکت اعتباری کوثر مرکزی	وکوثر	ابهام در اطلاعات	۹۵/۱۱/۲۶
	سیمان، آهک و گچ	سیمان لار سبزوار	سبزوا	افشای اطلاعات با اهمیت مصادیق گروه (ب)	۹۶/۱۱/۸

- ✓ در اسفندماه ۱۳۹۶، در بین نمادهای بورسی و فرابورسی ۱۱۵ نماد به علت‌های مختلف بسته بوده‌اند که در انتهای ماه ۸۲ نماد معادل ۷۱ درصد نمادهای متوقف بازگشایی شده‌اند.
- ✓ از میان ۳۳ نماد باقی‌مانده، ۹ نماد به علت برگزاری مجمع، ۱۰ نماد به علت افشای اطلاعات با اهمیت گروه الف یا ب، ۱۰ نماد به علت ابهام در ارائه اطلاعات، ۲ نماد به علت تعدیل پیش‌بینی درآمد، یک نماد به علت پایان مهلت پذیره‌نویسی و یک نماد به علت نوسان قیمت بیش از ۲۰ درصد توقف شده‌اند.
- ✓ در مجموع، از میان نمادهای متوقف باقی‌مانده در پایان اسفندماه ۹۶، ۱۱ مورد معادل ۳۳ درصد نمادهای متوقف، به درخواست شرکت پذیرفته شده در بورس و فرابورس صورت گرفته است.

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 اسفندماه ۱۳۹۶ و بهمن‌ماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است.



حجم معاملات در اسفندماه ۹۶ به تفکیک مناطق

به طور کلی ۲۴ درصد از حجم معاملات خرید و فروش در استان‌های کشور در کلیه انواع اوراق بهادار در بورس و فرابورس در اسفندماه ۱۳۹۶، مربوط به معاملات اشخاص حقیقی و ۷۶ درصد مربوط به معاملات اشخاص حقوقی می‌باشد. در جدول زیر پنج استان با بیش‌ترین حجم معاملات خرید و فروش اشخاص حقوقی در اسفندماه ۱۳۹۶ نمایش داده شده است.

هزار سهم

بیشترین حجم خرید و فروش اشخاص حقوقی		تاریخ			درصد تغییرات		
		۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۵/۱۲/۲۹	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه در سال قبل	نسبت به کل حجم اسفندماه ۹۶
۱	تهران	۲۱،۴۲۸،۶۶۰	۱۰،۵۴۸،۵۰۱	۳۰،۱۰۹،۰۴۴	۱۰۳٫۱۴٪	-۲۸٫۸۳٪	۴۶٫۲۳٪
۲	هرمزگان	۱۲،۱۸۴،۶۴۳	۱،۳۸۲،۵۲۰	۱،۷۷۳،۵۶۹	۷۸۱٫۳۴٪	۵۸۷٫۰۱٪	۲۶٫۲۹٪
۳	البرز	۴،۷۴۶،۷۰۴	۱۷،۷۵۵	۳۰۳،۱۰۶	۲۶۶۳۴٫۴۶٪	۱۴۶۶٫۰۲٪	۱۰٫۲۴٪
۴	اصفهان	۳،۹۱۹،۲۴۷	۳۶،۰۴۹	۱۹۷،۶۷۳	۱۰۷۷۲٫۰۰٪	۱۸۸۲۶۹٪	۸٫۴۶٪
۵	خراسان رضوی	۳،۰۱۷،۸۶۴	۲۵،۲۰۶	۱۶۰،۵۱۰	۱۱۸۷۲٫۸۰٪	۱۷۸۰٫۱۷٪	۶٫۵۱٪
مجموع ۵ استان		۴۵،۲۹۷،۱۱۸	۱۲،۰۱۰،۰۳۱	۳۲،۵۴۳،۹۰۲	۲۷۷٫۱۶٪	۳۹٫۱۹٪	۹۷٫۷۲٪
سایر استان‌ها		۱۷۸،۷۸۵	۲۰۷،۰۴۳	۴۱۷،۵۷۹	-۱۳٫۶۵٪	-۵۷٫۱۹٪	-۰٫۳۹٪
معاملات برخط		۸۷۶،۵۶۵	۱،۱۷۱،۳۸۹	۴۰۶،۰۹۰	-۲۵٫۱۷٪	۱۱۵٫۸۵٪	۱٫۸۹٪
مجموع		۴۶،۳۵۲،۴۶۸	۱۳،۳۸۸،۴۶۳	۳۳،۳۶۷،۵۷۱	۲۴۶٫۲۱٪	۳۸٫۹۱٪	۱۰۰٫۰۰٪

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

هزار سهم

	بیشترین حجم خرید و فروش <u>اشخاص حقیقی</u>	تاریخ			درصد تغییرات		
		۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۶/۱۱/۳۰	۱۳۹۵/۱۲/۲۹	نسبت به ماه قبل	نسبت به ماه مشابه در سال قبل	نسبت به کل حجم اسفندماه ۹۶
		۳,۵۲۸,۵۴۹	۳,۵۸۶,۳۰۶	۳,۳۸۰,۷۵۵	-۱۶٪	۴۳٪	۲۴,۴۸٪
۱	تهران	۳,۵۲۸,۵۴۹	۳,۵۸۶,۳۰۶	۳,۳۸۰,۷۵۵	-۱۶٪	۴۳٪	۲۴,۴۸٪
۲	اصفهان	۴۶۳,۹۸۰	۴۶۷,۵۳۴	۲۹۴,۱۸۳	-۰,۷۶٪	۵۷,۷۲٪	۳,۲۲٪
۳	خراسان رضوی	۳۰۹,۲۴۵	۳۲۵,۸۲۵	۲۱۶,۰۷۷	-۵,۰۹٪	۴۳,۱۲٪	۲,۱۵٪
۴	آذربایجان شرقی	۲۰۴,۳۱۵	۱۹۳,۰۸۶	۱۲۸,۹۷۶	۵,۸۲٪	۵۸,۴۱٪	۱,۴۲٪
۵	البرز	۱۹۳,۱۹۷	۱۹۴,۳۸۰	۱۶۷,۸۵۲	-۰,۶۱٪	۱۵,۱۰٪	۱,۳۴٪
مجموع ۵ استان		۴,۶۹۹,۲۸۶	۴,۷۶۷,۱۳۱	۴,۱۸۷,۸۴۳	-۱,۴۲٪	۱۲,۲۱٪	۳۲,۶۰٪
سایر استان ها		۱,۳۱۷,۲۴۵	۱,۳۸۸,۶۳۱	۹۵۴,۵۶۷	-۵,۱۴٪	۳۷,۹۹٪	۹,۱۴٪
معاملات برخلاف		۸,۳۹۶,۴۰۷	۱۰,۳۱۲,۹۱۶	۴,۷۰۷,۰۵۵	-۱۸,۵۸٪	۷۸,۳۸٪	۵۸,۲۶٪
مجموع		۱۴,۴۱۲,۹۳۸	۱۶,۴۶۸,۶۷۸	۹,۸۴۹,۴۶۵	-۱۲,۴۸٪	۴۶,۳۳٪	۱۰۰,۰۰٪

در نمودار (۲۲) حجم و ارزش معاملات اشخاص حقیقی در استان های کشور بجز استان تهران، در کلیه انواع اوراق بهادار در بورس و فرابورس در اسفندماه ۱۳۹۶ نشان داده شده است.

لازم به ذکر است که حدود ۵۸,۳ درصد از کل حجم معاملات مربوط به معاملات برخلاف می باشد که این تعداد در نمودار صفحه بعد نشان داده نشده است. همچنین استان تهران به تنهایی حدود ۲۴,۵ 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 استان ها را نشان می دهد.

نمودار ۲۲- حجم و ارزش معاملات اشخاص حقیقی به تفکیک مناطق غیر از تهران
حجم و ارزش معاملات حقیقی در اسفندماه ۹۶ به تفکیک استان ها

اصفهان	آذربایجان شرقی	یزد	گیلان	مازندران	قم
	204,315,059	150,737,873			
	البرز	کرمانشاه	91,143,340	83,004,758	73,666,182
			هرمزگان	کرمان	مرکزی
		108,434,655			
463,980,120		فارس	61,764,106	60,153,258	47,283,524
خراسان رضوی	193,197,363		خوزستان	اردبیل	...سیستان
	زنجان				کردستان
		102,798,671	46,725,393	42,894,324	17,821,...
		همدان	قزوین	آذربایجان غربی	16,935...
					...لریس
					16,804,378
					9,85...
					بوشهر
					6,...
309,245,109	181,830,104	91,260,769	45,665,640	40,859,712	...خراسان ج

ارزش صندوق‌های سرمایه‌گذاری به تفکیک انواع صندوق‌ها

در جدول زیر مقایسه عملکرد صندوق‌های سرمایه‌گذاری در دی‌ماه ۱۳۹۶ و بهمن‌ماه ۱۳۹۶ آورده شده است.

نوع صندوق سرمایه‌گذاری	ارزش (میلیارد ریال)		خرید (میلیارد ریال)		فروش (میلیارد ریال)		ارزش به تفکیک حقیقی و حقوقی (میلیارد ریال)		ارزش سهام (میلیارد ریال)	
	پایان بهمن‌ماه	پایان دی‌ماه	پایان بهمن‌ماه	پایان دی‌ماه	پایان بهمن‌ماه	پایان دی‌ماه	حقوقی	حقیقی	پایان بهمن‌ماه	پایان دی‌ماه
اوراق بهادار با درآمد ثابت	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۱۵۰۴،۱۶۵	۱۵۶۰،۹۱۷	۱۵۰۱،۱۲۸	۱۵۵۷،۸۲۴	۳۰،۳۷	۳۰،۹۳	۳۴،۷۷۴	۶۱،۹۲۸	۵۵،۸۵۴	۲۲،۹۰۵	۶۷،۹۴۹
مختلط	۱۱،۵۱۱	۱۰،۴۴۶	۱۱،۴۱۰	۱۰،۳۴۶	۱۰،۱	۱۰۰	۱،۵۱۶	۱،۹۳۰	۱،۲۶۸	۲،۴۷۷
سهام	۸،۶۰۰	۸،۶۶۷	۸،۲۴۸	۸،۳۰۹	۳۵۲	۳۵۸	۷،۸۲۵	۷،۶۳۵	۷،۷۶۲	۷،۷۶۴
اختصاصی بازارگردانی	۲۳،۳۳۰	۲۳،۲۹۴	.	.	۲۳،۳۳۰	۲۳،۲۹۴	۱۲،۸۶۸	۱۳،۹۷۰	۱۲،۷۲۵	۱۸،۹۳۱
کل	۱،۵۴۷،۶۰۶	۱،۶۰۳،۳۲۴	۱،۵۴۴،۰۲۸	۱،۵۹۹،۶۹۲	۳،۵۷۸	۳،۶۳۲	۵۶،۹۸۳	۸۵،۴۶۳	۷۸،۲۰۹	۹۷،۱۲۱

منبع: اداره امور نهادهای مالی

در جدول زیر عملکرد دی ماه با بهمن ماه ۱۳۹۶ مقایسه شده است.

تعداد سرمایه گذار در دی ماه ۱۳۹۶			تعداد سرمایه گذار در پایان بهمن ماه ۱۳۹۶			تعداد		نوع صندوق سرمایه گذاری
جمع	حقوقی	حقیقی	جمع	حقوقی	حقیقی	پایان دی ماه ۱۳۹۶	پایان بهمن ماه ۱۳۹۶	
۲,۲۷۱,۷۶۶	۴,۵۰۱	۲,۲۶۷,۲۶۵	۲,۱۹۷,۱۵۰	۴,۴۳۶	۲,۱۹۲,۷۱۴	۶۵	۶۵	اوراق بهادار با درآمد ثابت
۲۰,۳۹۱	۱۹۶	۲۰,۱۹۵	۲۲,۷۰۴	۱۹۹	۲۲,۵۰۵	۲۰	۲۰	مختلط
۱۰,۶۶۶	۴۴۱	۱۰,۲۲۵	۱۰,۸۳۸	۴۴۴	۱۰,۳۹۴	۸۹	۸۷	سهام
۷۹	۷۹	۰	۷۹	۷۹	۰	۲۷	۲۷	اختصاصی بازارگردانی
۲,۳۰۲,۹۰۲	۵,۲۱۷	۲,۲۹۷,۶۸۵	۲,۲۳۰,۷۷۱	۵,۱۵۸	۲,۲۲۵,۶۱۳	۲۰۱	۱۹۹	کل

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 ۲۹ اسفند ۹۶	عملکرد ۹۵
بازار اولیه و ثانویه	تاسیس شرکت‌های سهامی عام	۸۵۰	۵۰۵۰۰
	افزایش سرمایه شرکت‌های سهامی عام (مجوزهای ارائه شده)	۱۷۳,۷۰۴	۵۰,۶۵۰
	انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	۶۴۸,۷۷۵	۲۹۲,۳۸۰
	عرضه اولیه سهام شرکت‌ها در بورس و فرابورس	۵,۱۹۵	۳,۵۹۳
جمع تأمین مالی بازار اولیه و ثانویه		۸۲۸,۵۲۴	۵۲۷,۶۴۶
نهادهای مالی	افزایش ارزش صندوق‌ها نسبت به ابتدای سال	۱۷۵,۲۱۴	۶۸۲,۷۱۳
	سایر نهادهای مالی*	۱۰,۵۷۱	۱۰۰,۰۹۵
	جمع تأمین مالی نهادهای مالی	۱۸۵,۷۸۵	۶۹۲,۸۰۸
جمع کل		۱,۰۱۴,۳۰۹	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 تا اسفندماه ۱۳۹۶	عملکرد ۹۵
انتشار انواع ابزارهای تأمین مالی	انتشار اوراق بهادار بدهی با مجوز سازمان بورس	۴۷,۵۹۰	۱۶,۵۹۸
	انتشار اوراق سلف موازی استاندارد	۱۹,۷۰۰	۳۷,۹۸۹
	اوراق مشارکت دولت، شهرداری‌ها و بانک‌ها	۱۱۱,۶۱۹	۲۴,۰۰۰
	گواهی سپرده سرمایه‌گذاری عام و خاص	۰	۳۱,۰۰۰
	اوراق اجاره دولتی	۲۱۵۰۰	۲۲۵۰۰
	اوراق منفعت دولتی	۵۰,۰۰۰	—
	اوراق مرابحه دولتی	۳۷,۳۸۰	۲۰,۰۰۰
	اسناد خزانه اسلامی	۳۴۸,۲۳۴	۱۳۰,۰۰۰
	امتیاز تسهیلات مسکن	۱۲,۷۵۲	۱۰,۲۹۳
جمع		۶۴۸,۷۷۵	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 آموزش و پرورش و مبلغ ۱,۵۰۰ 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 اسفندماه ۱۳۹۶ و در انتهای سال ۱۳۹۵ در جدول زیر نمایش داده شده است.

میلیارد ریال

نوع اوراق	پایان اسفندماه ۱۳۹۶	درصد از کل	پایان سال ۹۵	درصد از کل
مشارکت	۱۶۰،۱۱۹	۲۲،۳۱٪	۵۰،۰۰۰	۱۵،۰۴٪
اجاره	۴۹،۰۰۰	۶،۸۳٪	۴۹،۰۰۰	۱۴،۷۴٪
سلف	۵،۰۰۰	۰،۷۰٪	۰	۰،۰۰٪
مربحه	۵۷،۳۸۰	۸،۰۰٪	۲۰،۰۰۰	۶،۰۱٪
اسناد خزانه اسلامی	۲۶۰،۰۰۰	۳۶،۲۳٪	۷۵،۰۰۰	۲۲،۵۵٪
منفعت	۵۰،۰۰۰	۶،۹۷٪	—	—
معاملات ثانویه اوراق مشارکت شهرداری ها و دولت	۳۵،۹۹۵	۵،۰۲٪	۴۷،۹۹۵	۱۴،۴۳٪
جمع اوراق بهادار دولتی و شهرداری ها	۶۱۷،۴۹۴	۸۶،۰۵٪	۲۴۱،۹۹۵	۷۲،۷۷٪
انتشار و معامله ثانویه اوراق بهادار شرکتی	۱۰۰،۱۲۱	۱۳،۹۵٪	۹۰،۵۳۳	۲۷،۲۳٪
جمع کل بازار اوراق بدهی	۷۱۷،۶۱۵	۱۰۰،۰۰٪	۳۳۲،۵۲۸	۱۰۰،۰۰٪

منبع: اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بدهی

سررسید اوراق بدهی منتشره

در جدول زیر لیست اوراق بدهی که در اسفندماه 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
اوراق مشارکت شهرداری شیراز ۱۳۹۳	اوراق مشارکت	مشیر۶۱۲	شهرداری شیراز	شهرداری	بورس اوراق بهادار تهران	۱،۲۰۰،۰۰۰	۹۳/۰۸/۲۷	۹۶/۱۲/۱۸
اوراق مشارکت شهرداری شیراز ۱۳۹۲	اوراق مشارکت	مراز۲	شهرداری شیراز	شهرداری	فرابورس ایران	۲،۳۰۰،۰۰۰	۹۳/۰۱/۲۵	۹۶/۱۲/۲۷
اجاره پترو ریگ سه ماهه ۲۰ درصد	اوراق اجاره	صدانا	شرکت دانا پترو ریگ کیش	غیر دولتی	فرابورس ایران	۷۷۵،۰۰۰	۹۳/۰۱/۱۸	۹۶/۱۲/۲۴
مشارکت شهرداری مشهد-۳ ماهه ۱۸٪	اوراق مشارکت	مشهد۶۱۲	شهرداری مشهد	شهرداری	بورس اوراق بهادار تهران	۵،۰۰۰،۰۰۰	۹۵/۰۵/۳۰	۹۶/۱۲/۲۷
مشارکت شهرداری مشهد ۱۳۹۲	اوراق مشارکت	مشهد۹۶۱۲	شهرداری مشهد	شهرداری	فرابورس ایران	۵،۰۰۰،۰۰۰	۹۳/۰۶/۳۱	۹۶/۱۲/۲۷

۹۶/۱۲/۲۵	۹۵/۱۲/۲۵	۷۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت سیمان اصفهان	عصفها	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف موازی استاندارد سیمان
۹۶/۱۲/۱۸	۹۵/۱۲/۱۸	۱,۰۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت پتروشیمی ایلام	عیلام	اوراق سلف موازی استاندارد	سلف استاندارد پلی اتیلن F7000
۹۶/۱۲/۱۷	۹۵/۱۲/۱۷	۱,۰۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت ذوب آهن اصفهان	عذوب ۲	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف استاندارد تیر آهن ۱۴
۹۶/۱۲/۱۸	۹۵/۱۲/۱۸	۱,۲۰۰,۰۰۰	بورس انرژی	غیر دولتی	شرکت آراین ماهتاب گستر	سماه ۹۶۱	اوراق سلف موازی استاندارد	سلف موازی برق ماهتاب گستر ۹۶۱
۹۶/۱۲/۲۷	۹۶/۰۶/۲۸	۹,۶۳۹,۵۴۰	فرابورس ایران	دولتی	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	سخاب ۶	اسناد خزانه اسلامی	اسناد خزانه اسلامی ۹۶۱۲۲۷
۲۷,۱۸۴,۵۴۰								مجموع

در جدول زیر لیست اوراق بدهی که در فروردین ماه ۱۳۹۷ 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
اوراق مشارکت نفت و گاز پرشیا	اوراق مشارکت	پرشیا	شرکت توسعه نفت و گاز پرشیا	غیر دولتی	فرابورس ایران	۲,۰۰۰,۰۰۰	۹۳/۰۲/۰۳	۹۷/۰۱/۲۳
اوراق مشارکت میدکو ماهانه ۲۰٪	اوراق مشارکت	ومدکو ۲	هلدینگ توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه	غیر دولتی	فرابورس ایران	۲,۰۰۰,۰۰۰	۹۳/۰۲/۱۰	۹۷/۰۱/۲۵
۴,۰۰۰,۰۰۰								مجموع

در جدول زیر لیست اوراقی که در اسفندماه ۱۳۹۶ منتشر 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
اسناد خزانه-م ۱۲ بودجه ۹۶- ۹۸۱۱۱۴	اسناد خزانه اسلامی	اخز۱۲۶	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۸,۰۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۰۲	۹۸/۱۱/۱۴
ص مرابحه خودرو ۱۴۱۲- ۳ ماهه ۱۸٪	اوراق مرابحه	صخود۱۲۱۴	شرکت ایران خودرو	غیر دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۱,۰۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۰۵	۱۴۰۰/۱۲/۰۵
ص مرابحه خودرو ۴۱۲- ۳ ماهه ۱۸٪	اوراق مرابحه	صخود۱۲۴	شرکت ایران خودرو	غیر دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۲,۵۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۰۵	۱۴۰۰/۱۲/۰۵
ص مرابحه خودرو ۰۰۱۲- ۳ ماهه ۱۸٪	اوراق مرابحه	صخود۱۲۰۰	شرکت ایران خودرو	غیر دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۳,۵۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۰۵	۱۴۰۰/۱۲/۰۵
اسناد خزانه-م ۱۳ بودجه ۹۶- ۹۸۱۰۱۶	اسناد خزانه اسلامی	اخز۱۳۶	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱۷,۶۲۵,۹۷۰	۹۶/۱۲/۰۷	۹۸/۱۰/۰۶
اسناد خزانه-م ۱۵ بودجه ۹۶- ۹۸۰۸۲۰	اسناد خزانه اسلامی	اخز۱۵۶	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۷,۰۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۰۸	۹۸/۰۸/۲۰
منفعت دولت-با شرایط خاص ۱۴۰۰۰۶	اوراق منفعت	افاد۱	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۹۶/۱۲/۱۵	۱۴۰۰/۰۶/۱۵
مشارکت دولتی ۳-شرایط خاص ۹۸۰۷۱۳	اوراق مشارکت	اشاد۳	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۸۸۹۹۸۹۹	۹۶/۱۲/۲۲	۹۸/۰۷/۱۳
مشارکت دولتی ۴-شرایط خاص ۹۸۰۷۳۰	اوراق مشارکت	اشاد۴	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۱,۶۶۶,۸۵۴	۹۶/۱۲/۲۲	۹۸/۰۷/۳۰
مشارکت دولتی ۶-شرایط خاص ۹۸۱۲۰۱	اوراق مشارکت	اشاد۶	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۲۳,۹۵۳,۲۸۹	۹۶/۱۲/۲۲	۹۸/۱۲/۰۱
مشارکت دولتی ۷-شرایط خاص ۹۸۱۲۲۷	اوراق مشارکت	اشاد۷	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۳,۰۸۹,۴۵۷	۹۶/۱۲/۲۲	۹۸/۱۲/۲۷
مشارکت دولتی ۸-شرایط خاص ۹۸۱۰۳۰	اوراق مشارکت	اشاد۸	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۲,۴۵۹,۹۲۶	۹۶/۱۲/۲۲	۹۸/۱۰/۳۰
مشارکت دولتی ۹-شرایط خاص ۹۹۰۹۰۹	اوراق مشارکت	اشاد۹	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۴۸,۶۸۸,۹۵۲	۹۶/۱۲/۲۲	۹۹/۰۹/۰۹
مشارکت دولتی ۵-شرایط خاص ۹۸۰۹۲۲	اوراق مشارکت	اشاد۵	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرا بورس ایران	۹,۳۶۰,۷۳۹	۹۶/۱۲/۲۳	۹۸/۰۹/۲۲

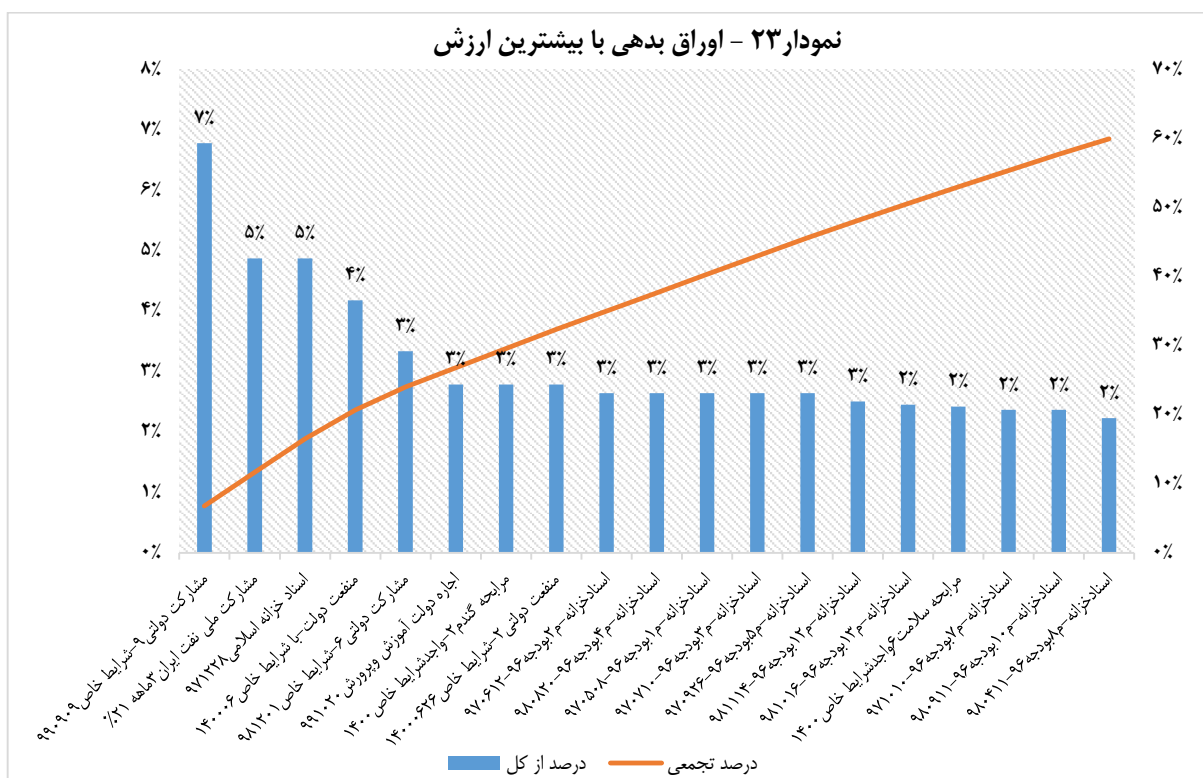
۱۴۰۰/۱۲/۲۷	۹۶/۱۲/۲۷	۲,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	دولتی	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	۲ اشاد	اوراق مشارکت	مشارکت دولتی ۲-شرایط خاص ۱۳۲۷
۹۷/۱۲/۲۲	۹۶/۱۲/۲۲	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	غیر دولتی	شرکت سرمایه گذاری تأمین اجتماعی - شستا	۹۷ تأمین	اوراق اجاره	اجاره س.تأمین اجتماعی ۹۷۱۳۲۲
۹۹/۱۲/۲۶	۹۶/۱۲/۲۶	۷,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	غیر دولتی	شرکت سرمایه گذاری تأمین اجتماعی - شستا	۹۹۱ شستا	اوراق اجاره	اجاره تأمین اجتماعی - امین ۹۹۱۳۲۶
۹۹/۱۲/۲۶	۹۶/۱۲/۲۶	۵,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	غیر دولتی	شرکت سرمایه گذاری تأمین اجتماعی - شستا	۹۹۲ شستا	اوراق اجاره	اجاره تأمین اجتماعی - سپهر ۹۹۱۳۲۶
۹۹/۱۲/۲۶	۹۶/۱۲/۲۶	۵,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	غیر دولتی	شرکت سرمایه گذاری تأمین اجتماعی - شستا	۹۹۳ شستا	اوراق اجاره	اجاره ت.اجتماعی - کاردان ۹۹۱۳۲۶
۹۹/۱۲/۲۶	۹۶/۱۲/۲۶	۳,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	غیر دولتی	شرکت سرمایه گذاری تأمین اجتماعی - شستا	۹۹۴ شستا	اوراق اجاره	اجاره تأمین اجتماعی - نوین ۹۹۱۳۲۶
۱۴۰۰/۰۶/۲۶	۹۶/۱۲/۲۶	۲,۰۰۰,۰۰۰	فرا بورس ایران	دولتی	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	۲ افاد	اوراق منفعت	منفعت دولتی ۲-شرایط خاص ۱۴۰۰۶۲۶
۹۷/۱۲/۲۸	۹۶/۱۲/۲۸	۱۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت سیمان اصفهان	۲ عصفها	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف موازی سیمان اصفهان
۹۷/۱۲/۲۷	۹۶/۱۲/۲۷	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت پتروشیمی ایلام	۲ عیلام	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف پلی اتیلن ایلام
۹۷/۱۲/۲۳	۹۶/۱۲/۲۳	۳,۰۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت سایپا	۱ عساپا	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف استاندارد سراتو ۱
۹۷/۱۲/۲۳	۹۶/۱۲/۲۳	۲,۰۰۰,۰۰۰	بورس کالا	غیر دولتی	شرکت سایپا	۲ عساپا	اوراق سلف موازی استاندارد	اوراق سلف استاندارد سراتو ۲
۹۷/۱۲/۱۳	۹۶/۱۲/۱۳	۴۰۰,۰۰۰	بورس انرژی	غیر دولتی	شرکت تولیدی آراین ماهتاب گستر	۹۷۱ سماه	اوراق سلف موازی استاندارد	سلف موازی برق ماهتاب گستر ۹۷۱
مجموع								۲۳۶,۲۴۵,۰۸۶

در جدول زیر لیست ۱۹ 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 دولتی ۹-شرایط خاص ۹۹۰۹۰۹	اوراق مشارکت	۹اشاد	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۴۸۶۸۸.۹۵۲
مشارکت ملی نفت ایران ۳ماهه ۲۱٪	اوراق مشارکت	۷۱۲مپارس	شرکت ملی نفت ایران	دولتی	بورس اوراق بهادار تهران	۳۵.۰۰۰.۰۰۰
اسناد خزانه اسلامی ۹۷۱۲۲۸	اسناد خزانه اسلامی	۷سخاب	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۳۵.۰۰۰.۰۰۰
منفعت دولت-با شرایط خاص ۱۴۰۰۶	اوراق منفعت	۱افاد	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۳۰.۰۰۰.۰۰۰
مشارکت دولتی ۶-شرایط خاص ۹۸۱۲۰۱	اوراق مشارکت	۶اشاد	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۲۳.۹۵۳.۲۸۹
اجاره دولت آموزش و پرورش ۹۹۱۰۲۰	اوراق اجاره	۳اجاد	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۲۰.۰۰۰.۰۰۰
مربحه گندم ۲-واجدشرایط خاص ۱۴۰۰	اوراق مربحه	۲گندم	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۲۰.۰۰۰.۰۰۰
منفعت دولتی ۲-شرایط خاص ۱۴۰۰۶۲۶	اوراق منفعت	۲افاد	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۲۰.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۲بودجه ۹۶-۹۷۰۶۱۲	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۲۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۹.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۴بودجه ۹۶-۹۸۰۸۲۰	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۴۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۹.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۱بودجه ۹۶-۹۷۰۵۰۸	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۱۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۹.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۳بودجه ۹۶-۹۷۰۷۱۰	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۳۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۹.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۵بودجه ۹۶-۹۷۰۹۲۶	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۵۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۹.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۱۲بودجه ۹۶-۹۸۱۱۱۴	اسناد خزانه اسلامی	۶۱۲۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۸.۰۰۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۱۳بودجه ۹۶-۹۸۱۰۱۶	اسناد خزانه اسلامی	۶۱۳۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۷.۶۲۵.۹۷۰
مربحه سلامت عواجدشرایط خاص ۱۴۰۰	اوراق مربحه	۶سلامت	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۷.۳۸۰.۰۰۰
اسنادخزانه-م ۷بودجه ۹۶-۹۷۱۰۱۰	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۷۱اخز	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج. ا. ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۷.۰۰۰.۰۰۰

اسناد خزانه-م ۱۰ بودجه ۹۶-۹۸۰۹۱۱	اسناد خزانه اسلامی	۶۱۰۱	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۷,۰۰۰,۰۰۰
اسناد خزانه-م ۸ بودجه ۹۶-۹۸۰۴۱۱	اسناد خزانه اسلامی	۶۰۸۱	وزارت امور اقتصادی و دارایی به نمایندگی از دولت ج.ا.ا.	دولتی	فرابورس ایران	۱۶,۰۰۰,۰۰۰
مجموع						۴۳۰,۶۴۸,۲۱۱
سایر اوراق بدهی						۲۸۶,۹۶۷,۲۶۶
مجموع کل						۷۱۷,۶۱۵,۴۷۷

نمودار (۲۳) درصد ارزش هر یک از ۱۹ 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 اسفندماه ۱۳۹۶، ۱۰ مورد از اوراق بدهی به ارزش مجموعاً ۲۷,۱۸۴,۵۴۰ میلیارد ریال سررسید شد.
- ✓ مانده اوراق بدهی منتشره در پایان اسفندماه ۹۶ به ۷۱۷,۶۱۵ میلیارد ریال رسید.
- ✓ در اسفندماه ۱۳۹۶ بیست و شش اوراق مجموعاً به ارزش ۲۳۶,۲۴۵ میلیارد ریال منتشر شد.

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 آن -

ها 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.

شرح		قیمت			تغییرات قیمت (%)	
واحد		۹۶/۱۲/۲۹	۹۶/۱۱/۳۰	۹۵/۱۲/۲۸	یک ماه	از پایان سال ۹۵
بشکه	نفت (دلار)	۶۳.۳۱	۶۲.۸۹	۴۹.۳۶	۰.۶۷٪	۲۸.۲۶٪
	دلار (ریال)	۴۷.۷۲۶	۴۵.۶۷۹	۳۷.۳۰۷	۴.۴۸٪	۲۷.۹۳٪
تن	فولاد (دلار)	۵۵۰	۵۱۵	۴۴۷	۶.۸۰٪	۲۳.۰۴٪
تن	سنگ آهن (دلار)	۶۹.۲	۷۸	۹۰	-۱۱.۲۸٪	-۲۳.۱۱٪
تن	زغال سنگ (دلار)	۹۱	۱۰۵	۸۱.۲	-۱۳.۳۳٪	۱۲.۰۷٪
تن	مس (دلار)	۶.۷۲۴.۰۳	۶.۷۰۱.۹۸	۵.۸۸۶.۳۰	۰.۳۳٪	۱۴.۲۳٪
تن	روی (دلار)	۳.۲۳۰	۳.۵۵۳	۲.۸۵۷	-۹.۰۹٪	۱۳.۰۶٪
تن	آلومینیوم (دلار)	۲.۰۸۲	۲.۲۰۰	۱.۹۰۴	-۵.۳۶٪	۹.۳۵٪
تن	متانول (دلار)	۳۵۵	۳۵۰	۳۳۴	۱.۴۳٪	۶.۲۹٪
تن	اوره (دلار)	۲۶۳	۲۶۳	۲۲۱	۰.۰۰٪	۱۹.۰۰٪
پوند	شکر (سنت)	۱۲.۷۲	۱۳.۳۶	۱۷.۹	-۴.۷۹٪	-۲۸.۹۴٪
		مقدار شاخص			یک ماه	از پایان سال ۹۵
	شاخص کل بورس	۹۶.۲۹۰	۹۸.۱۴۹	۷۷.۲۳۰	-۱.۸۹٪	۲۴.۶۸٪
	شاخص کل (هم وزن)	۱۷.۲۷۱	۱۷.۵۸۴	۱۵.۷۲۳	-۱.۷۸٪	۹.۸۵٪
	شاخص فرابورس	۱۰.۹۷	۱۰.۹۸	۸۷۵	-۰.۱۳٪	۲۵.۳۳٪

- ✓ قیمت نفت خام پس از کاهش ۲٪ درصدی قیمت در پایان بهمن‌ماه ۹۶ و رسیدن به قیمت ۶۲,۸۹ دلار در هر بشکه، در پایان اسفندماه ۹۶ با رشد ۰,۶۷ درصدی، به قیمت ۶۳,۳۱ دلار در هر بشکه رسید. این در حالی است که قیمت نفت خام نسبت به پایان سال ۱۳۹۵ رشد ۲۸,۳ درصدی را نشان می‌دهد.
- ✓ دلار در ادامه روند صعودی خود طی چند ماه اخیر، در پایان اسفندماه ۹۶ با ۴,۵ درصد افزایش قیمت نسبت به ماه قبل، به قیمت ۴۷,۷۲۶ ریال رسید. قیمت دلار نسبت به ابتدای سال ۱۳۹۶ رشد ۲۷,۹ درصدی را نشان می‌دهد.
- ✓ قیمت جهانی سنگ آهن پس از رشد ۴ درصدی در پایان بهمن‌ماه ۹۶ و رسیدن به قیمت ۷۸ دلار در هر تن، در پایان اسفندماه ۹۶ با افت ۱۱,۳ درصدی به قیمت ۶۹,۲ دلار در هر تن رسید.
- ✓ قیمت جهانی متانول در پایان اسفندماه ۹۶، با ۱,۴ درصد افزایش نسبت به پایان بهمن‌ماه ۹۶ به قیمت ۳۵۵ دلار در هر تن رسید.
- ✓ در پایان اسفندماه ۹۶ شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران با ۱,۹ درصد کاهش به ۹۶,۲۹۰ وامد رسید. همچنین شاخص فرابورس ایران در پایان اسفندماه بهمن‌ماه ۹۶ با ۱,۳ کاهش به ۱۰۹۷ وامد رسید.

نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی و تأثیر آن‌ها بر بازار سرمایه

در این قسمت به بررسی تأثیر تغییرات نرخ‌های جهانی کالاهای 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 کالاهای اساسی، تا چه میزان و در چه جهتی بر شرکت‌های پذیرفته‌شده بورسی و فرابورسی و نهایتاً شاخص‌های بازار سرمایه تأثیرگذار خواهند بود.

در این تحلیل به شناسایی کالاهای اساسی که به طور مستقیم در فروش و یا بهای تمام‌شده شرکت‌های بورسی و فرابورسی تأثیر داشته، پرداخته شده است. تعداد شرکت‌های بورسی ۳۲۶ و تعداد شرکت‌های فرابورسی ۹۵ شرکت بوده و فرضیه‌های زیر صورت گرفته است.

- ۱- به منظور بررسی سهم هر یک از کالاهای 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 واسه‌گیری‌های 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- واسطه‌گیری‌های مالی و پولی |
| ۵- خدمات فنی و مهندسی | ۱۰- فعالیت‌های کمکی به نهادهای مالی واسط |

۳- مجموعاً ۲۲۹ شرکت بورسی و ۴۳ شرکت فرابورسی مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته‌اند.

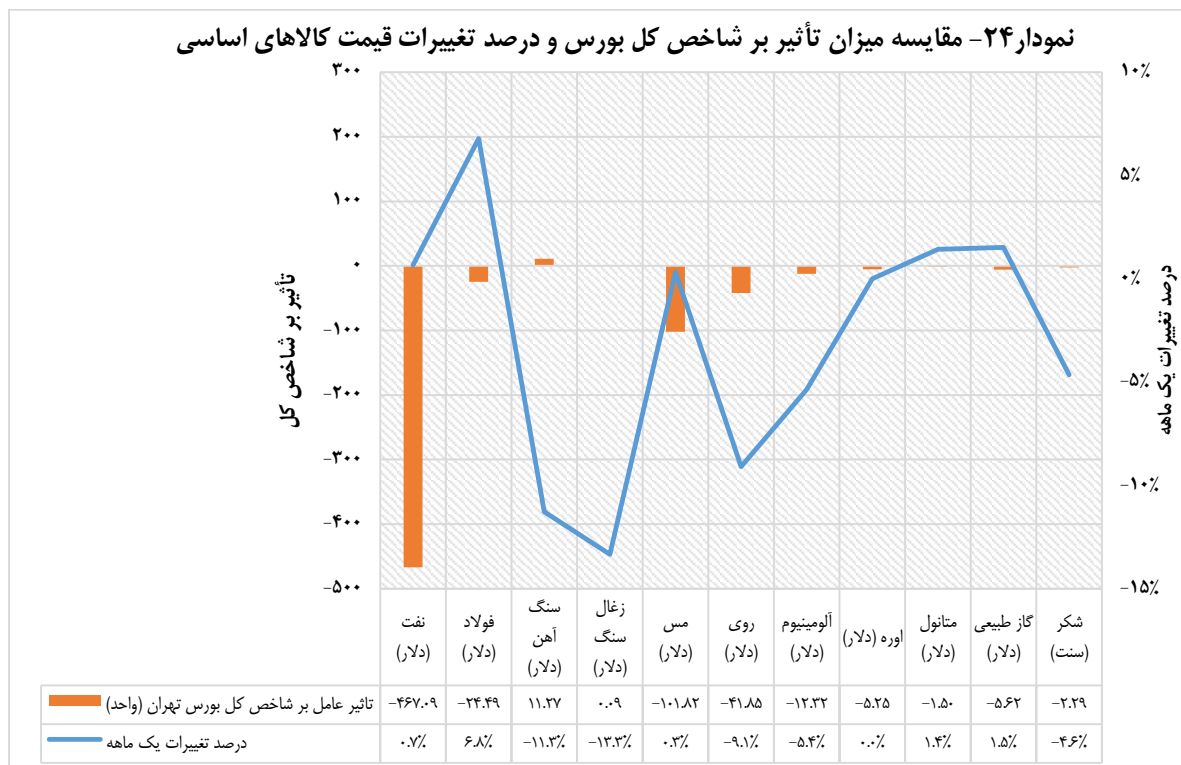
بورس تهران

در جدول صفحه بعد، تغییرات نرخ‌های جهانی کالاهای اساسی در بازه زمانی یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ و تأثیر هر یک از آن‌ها بر شرکت‌های 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.

تأثیر بر شاخص مربوط به کالاهای اساسی در اسفندماه ۱۳۹۶					تغییرات نرخ های جهانی کالاهای اساسی				
ردیف	عامل بازار	واحد	۹۶/۱۲/۲۹	۹۶/۱۱/۳۰	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	۶۳.۳۱	۶۲.۸۹	۰.۷٪	۴۰	۹۳.۶٪	۹۵.۴٪	-۴۶۷.۰۹
۲	فولاد (دلار)	تن	۵۵۰	۵۱۵	۶.۸٪	۳۸	۳۲.۸٪	۳۷.۶٪	-۲۴.۴۹
۳	سنگ آهن (دلار)	تن	۶۹.۲	۷۸	-۱۱.۳٪	۳۲	۴.۷٪	۳۱.۱٪	۱۱.۲۷
۴	زغال سنگ (دلار)	تن	۹۱	۱۰۵	-۱۳.۳٪	۲	۲۱.۱٪	۷.۱٪	۰.۰۹
۵	مس (دلار)	تن	۶۷۳۴.۰۳	۶۷۰۱.۹۸	۰.۳٪	۷	۷۷.۳٪	۳۰.۰٪	-۱۰۱.۸۲
۶	روی (دلار)	تن	۳۲۳۰	۳۵۵۳	-۹.۱٪	۶	۴۶.۹٪	۵.۹٪	-۴۱.۸۵
۷	آلومینیوم (دلار)	تن	۲۰۸۲	۲۲۰۰	-۵.۴٪	۵	۶۰.۰٪	۲۱.۳٪	-۱۲.۳۲
۸	اوره (دلار)	تن	۲۶۳	۲۶۳	۰.۰٪	۳	۸۴.۱٪	۰.۰٪	-۵.۲۵
۹	متانول (دلار)	تن	۳۵۵	۳۵۰	۱.۴٪	۵	۴۵.۳٪	۰.۸٪	-۱.۵۰
۱۰	گاز طبیعی (دلار)	MMBtu	۲.۶۶	۲.۶۲	۱.۵٪	۶	۱۷.۳٪	۲۷.۳٪	-۵.۶۲
۱۱	شکر (سنت)	پوند	۱۲.۷۲	۱۳.۳۴	-۴.۶٪	۱۸	۳۴.۸٪	۸.۲٪	-۲.۲۹
مجموع تأثیر بر شاخص کالاهای اساسی									-۶۵۰.۹
مجموع تأثیر بر شاخص ۲۲۹ شرکت مورد بررسی									-۶۸۳.۰
مجموع تأثیر بر شاخص ۳۲۶ شرکت بورسی									-۱,۸۶۰.۴

بر اساس جدول فوق قیمت نفت در یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ با ۰,۷ درصد افزایش به ۶۳,۳ 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 وجود افزایش ۰,۷ درصدی قیمت نفت، شاهد تأثیر منفی ۴۶۷ واحدی نفت در مجموع این ۴۰ شرکت هستیم که البته کاهش ۶,۲ درصدی قیمت نفت در ماه قبل نیز با وقفه زمانی در آن تأثیر دارد. در مورد روی با توجه به نسبت های عامل روی از مجموع فروش و بهای تمام شده ۶ شرکت مربوطه، شاهد آن هستیم که با کاهش ۹,۱ درصدی قیمت جهانی روی، مجموع تأثیر بر شاخص این ۶ شرکت بورسی ۴۱,۹ واحد منفی 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.



فرابورس ایران

در جدول صفحه بعد، تغییرات نرخهای جهانی کالاهای اساسی در بازه زمانی یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ و تأثیر هر یک از آنها بر شرکت‌های فرابورسی متأثر از آن عامل نمایش داده شده است.

همان‌طور 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.

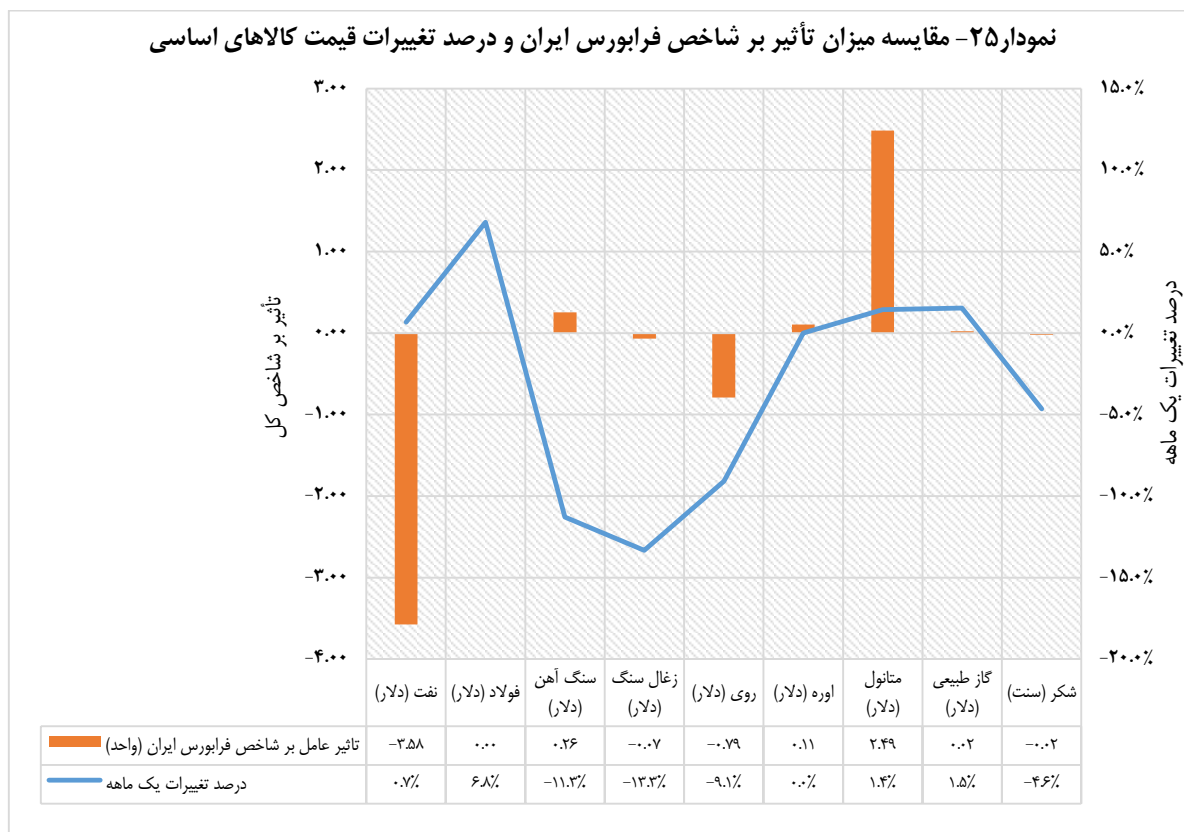
به عنوان مثال قیمت نفت در بازه یک ماهه منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹، ۰.۷ درصد رشد داشته است که این تغییر در ۶ شرکت فرابورس ایران که به طور مستقیم نفت در فروش و یا بهای تمام‌شده آنها موثر است، موجب تأثیر منفی مجموعاً ۳.۶ واحدی این شرکت‌ها ناشی از کاهش قیمت نفت شده است. البته کاهش ۶.۲ درصدی قیمت نفت در ماه قبل نیز با وقفه زمانی در این تأثیر منفی بر شاخص تأثیر دارد.

تغییرات نرخ های جهانی کالاهای اساسی					تاثیر بر شاخص مربوط به کالاهای اساسی در اسفندماه ۱۳۹۶				
ردیف	عامل بازار	واحد	۹۶/۱۲/۲۹	۹۶/۱۱/۳۰	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	تاثیر عامل بر شاخص فرابورس ایران (واحد)
۱	نفت (دلار)	بشکه	۶۳.۳۱	۶۲.۸۹	۰.۷%	۶	۷۳.۹%	۶۵.۰%	-۳.۵۸
۲	فولاد (دلار)	تن	۵۵۰	۵۱۵	۶.۸%	۴	۷۸.۰%	۵.۸%	۰.۰۰
۳	سنگ آهن (دلار)	تن	۶۹.۲	۷۸	-۱۱.۳%	۳	۰.۰%	۲۶.۶%	۰.۲۶
۴	زغال سنگ (دلار)	تن	۹۱	۱۰۵	-۱۳.۳%	۳	۲.۰%	۱۱.۸%	-۰.۰۷
۵	روی (دلار)	تن	۳۳۳۰	۳۵۵۳	-۹.۱%	۳	۸۸.۲%	۵.۵%	-۰.۷۸
۶	اوره (دلار)	تن	۲۶۳	۲۶۳	۰.۰%	۱	۷۷.۸%	۰.۰%	۰.۱۲
۷	متانول (دلار)	تن	۳۵۵	۳۵۰	۱.۴%	۱	۹۸.۲%	۰.۰%	۲.۴۹
۸	گاز طبیعی (دلار)	MMBtu	۲.۶۶	۲.۶۲	۱.۵%	۱	۰.۰%	۲۷.۷%	۰.۰۲
۹	شکر (سنت)	پوند	۱۲.۷۲	۱۳.۳۴	-۴.۶%	۶	۲۷.۶%	۲۰.۱%	-۰.۰۲
مجموع تاثیر بر شاخص کالاهای اساسی							-۱.۶		
مجموع تاثیر بر شاخص ۴۳ شرکت مورد بررسی در فرابورس							۷.۲		
مجموع تاثیر بر شاخص ۹۵ شرکت فرابورسی							-۱.۶		

✓ با افزایش ۱,۴ درصدی نرخ جهانی متانول و با توجه به نسبت های فروش و بهای تمام شده متانول از کل فروش و بهای تمام شده ۱ شرکت مربوط به آن، این تغییر منجر به تأثیر مثبت ۲,۵ واحدی متانول بر شاخص فرابورس شده است.

✓ از طرفی با وجود کاهش ۱۱,۳ درصدی قیمت جهانی سنگ آهن و رسیدن به قیمت ۶۹,۲ دلار در هر تن، شاهد تأثیر آن بر شاخص فرابورس ایران به میزان مثبت ۲۶,۰ واحد در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ شده است.

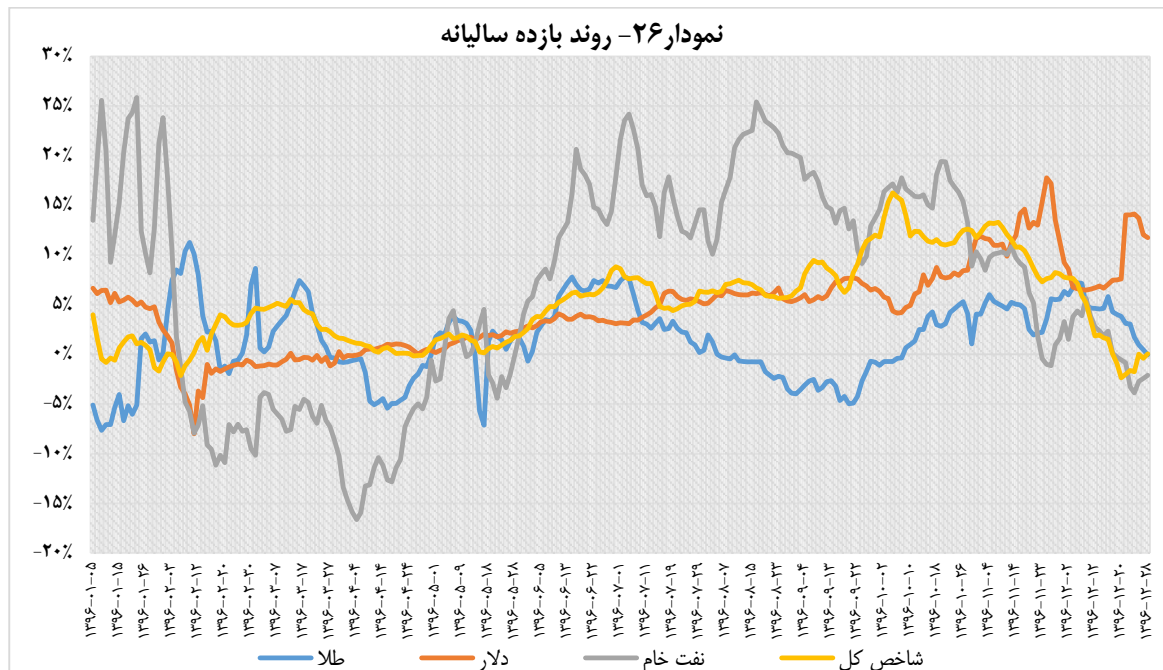
در نمودار (۲۵) میزان تأثیر بر شاخص فرابورس ایران برای هر یک از کالاهای اساسی مورد بررسی به همراه میزان تغییرات نرخ‌های جهانی این کالاها نشان داده شده است.



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 ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ نشان داده شده است. روند بازدهی شاخص کل و نفت قابل توجه است.



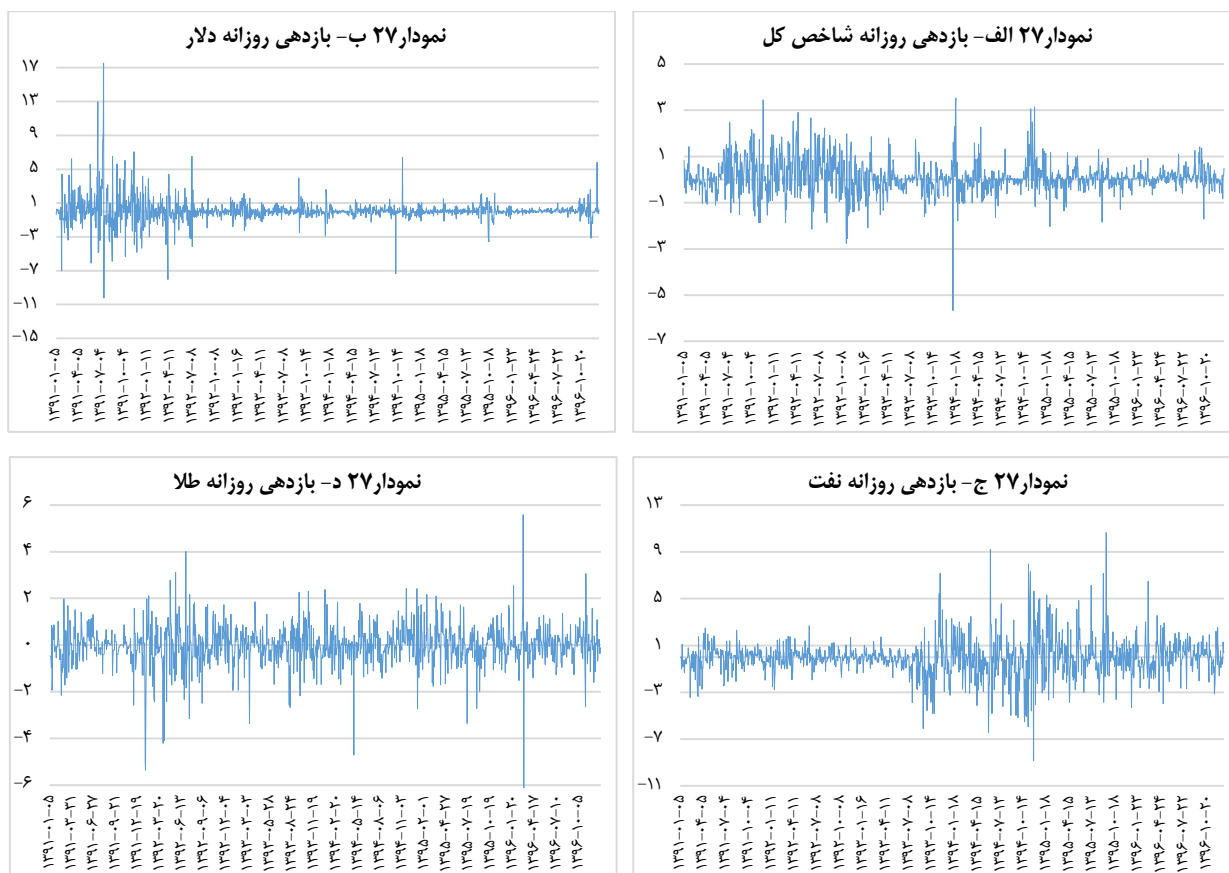
شاخص های مورد بررسی

در جدول زیر خلاصه آمار توصیفی بازدهی روزانه (درصدی) شاخص کل، قیمت دلار، طلا و نفت در بازه زمانی ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ تا ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ نمایش داده شده است.

نفت	طلا	دلار	شاخص کل	
-۰.۰۵	-۰.۰۲	۰.۰۶	۰.۰۹	میانگین
-۰.۰۳	-۰.۰۰۵	۰.۰۱	۰.۰۳	میانه
۱۰.۶۳	۵.۵۸	۱۷.۵۶	۳.۵۳	بیشینه
-۸.۸۵	-۷.۴۳	-۱۰.۲۲	-۵.۶۷	کمینه
۱.۴۸	۰.۸۱	۱.۳۷	۰.۷۰	انحراف معیار
۰.۴۸	-۰.۹۶	۲.۱۰	۰.۲۵	چولگی
۱۰.۴۶	۱۴.۴۴	۳۵۶۷	۸.۵۹	کشیدگی
۳۴۴۶.۸	۸۱۲۵.۷	۶۵۵۱۶.۳	۱۸۹۹.۶	آزمون Jurque-Bera
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	P-Value J-B
۱۴۴۹	۱۴۴۹	۱۴۴۹	۱۴۴۹	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 ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ نشان داده شده است.



همبستگی بین متغیرها

ضریب همبستگی بین بازده روزانه چهار متغیر مورد بررسی در بازه زمانی ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ در جدول زیر نشان داده شده است. همان‌طور 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	۰.۰۲۹	۰.۰۵۲	۰.۰۲	۱
طلا	۰.۰۱۴	۰.۰۳۲	۱	
دلار	-۰.۰۳۹	۱		
شاخص کل	۱			

روابط بلندمدت بین متغیرها و تأثیر آن‌ها بر شاخص کل

بررسی روابط هم‌انباشتی

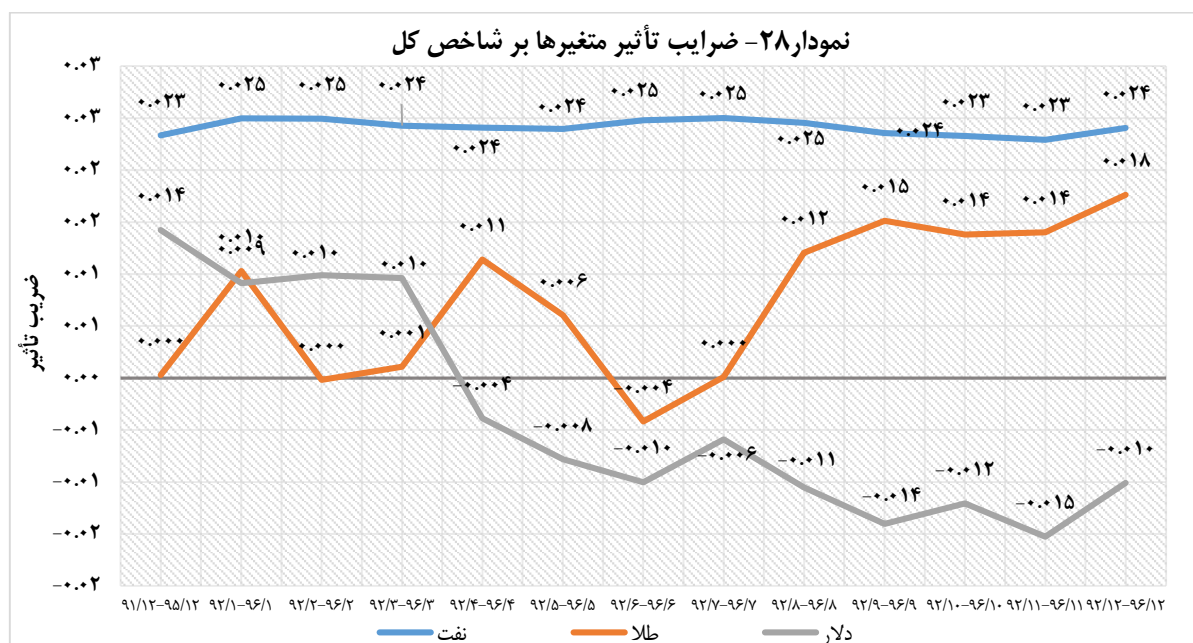
هم‌انباشتی، عبارت است از مطالعه ثبات روابط بلندمدت بین متغیرهای سری زمانی ناماناً^۶ اندیشه هم‌انباشتی، در واقع رهیافتی برای حل مشکل رگرسیون‌های کاذب، در سری‌های زمانی است. به منظور بررسی وجود روابط هم‌انباشتی بین شاخص کل (متغیر وابسته) و قیمت نفت، دلار و طلا (متغیرهای مستقل) از آزمون هم‌انباشتی یوهانسون (Johansen Cointegration Test) استفاده شد، که نتایج حاکی از عدم وجود رابطه هم‌انباشتی 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 ۱۳۹۲/۱۲/۲۹ تا ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ را نشان می‌دهد.

$$TRI = 0.307*TRI(-1) + 0.024*OPEC(-1) + 0.018*GOLD(-1) - 0.010*DOLLAR(-1) + 0.016$$

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.



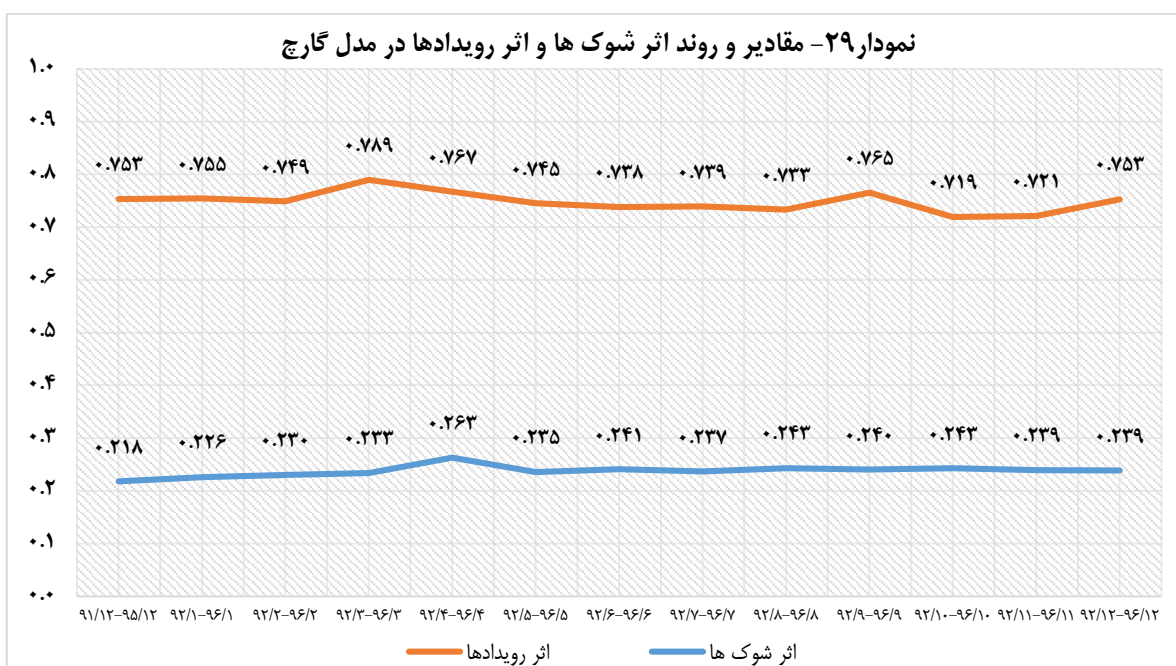
^۶ یک سری زمانی ناماناً است هرگاه دارای روند باشد و یا واریانس آن به صورت خوشه‌ای تغییر کند.

با توجه به روند ضرایب مشاهده می‌شود که در طی دوره یک ساله اخیر، تغییرات نفت اثر بیشتری بر تغییرات شاخص کل نسبت به دلار و طلا داشته است و میزان این تأثیر همواره روند یکنواختی داشته است. از طرفی روند تأثیر قیمت دلار بر تغییرات شاخص قابل توجه بوده و طی دوره زمانی یک ساله اخیر همواره این روند نزولی بوده است. 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 ۱۳۹۲/۱۲/۲۹ تا ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ را نشان می‌دهد.

$$\text{VARIANCE} = 0.012 + 0.239 * \text{RESID}(-1)^2 + 0.753 * \text{VARIANCE}(-1)$$

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

ردیف	مقررات	تاریخ	نهاد تصویب کننده
۱	مصوبه در خصوص اصلاح جدول ماده ۳ دستورالعمل طبقه بندی مؤسسات حسابرسی و اشخاص موضوع ماده ۱۰ دستورالعمل مؤسسات حسابرسی معتمد سازمان بورس	۱۳۹۶/۱۱/۲۵	هیئت مدیره
۲	مصوبه در خصوص عرضه اولیه سهام شرکت های فاقد پیش بینی درآمد هر سهم	۱۳۹۶/۱۲/۲	هیئت مدیره
۳	مصوبه در خصوص بازار پایه شرکت فرابورس ایران	۱۳۹۶/۱۲/۲	هیئت مدیره
۴	اصلاح مصوبه در خصوص وثیقه مدیران شرکت فرابورس ایران	۱۳۹۶/۱۲/۱۶	هیئت مدیره
۵	مصوبه در خصوص انجام معاملات عمده به روش نقد و نسیه	۱۳۹۶/۱۲/۱۶	هیئت مدیره
۶	دستورالعمل معاملات قرارداد آتی در بورس اوراق بهادار تهران	۱۳۹۶/۱۲/۱۶	هیئت مدیره
۷	مصوبه در خصوص کدهای معاملاتی کارکنان سازمان و شرکتهای تابعه و افراد تحت تکفل آنها	۱۳۹۶/۱۲/۱۶	هیئت مدیره
۸	مصوبه در خصوص نحوه کنترل محدودیت سهامداری تشکلهای خودانتظام، بانکها و بیمه ها	۱۳۹۶/۱۲/۱۶	هیئت مدیره
۹	مصوبه در خصوص تعیین ضریب تعدیل و امتیاز نوع شخصیت حقوقی برای تعیین امتیازات متقاضی دریافت مجوز تأسیس مؤسسه رتبه بندی	۱۳۹۶/۱۲/۲۰	هیئت مدیره
۱۰	اصلاح مصوبه در خصوص خدمات سپرده گذاری اوراق تسهیلات مسکن	۱۳۹۶/۱۲/۲۷	هیئت مدیره
۱۱	اصلاح تبصره ۳ ماده ۳ دستورالعمل تأسیس و فعالیت مؤسسات رتبه بندی	۱۳۹۶/۱۲/۲۷	هیئت مدیره
۱۲	بررسی سهام پیشنهادی جهت انتشار اوراق اجاره	۱۳۹۶/۱۲/۰۲	کمیته فقهی
۱۳	اسناد خزانه اسلامی قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص) و انتشار اوراق اجاره مبتنی بر سهام شرکتهای آلومینیوم ایران، فولاد خراسان و فولاد آلیاژی	۱۳۹۶/۱۲/۱۵	کمیته فقهی

عناوین مقررات در دست بررسی در کمیته تدوین مقررات	
۱	دستورالعمل معاملات قرارداد آتی در بورس اوراق بهادار تهران
۲	دستورالعمل تأمین مالی جمعی
۳	ضوابط استخدام و نقل و انتقال اشخاص وابسته به اعضا بین اعضای کانون کارگزاران
۴	دستورالعمل خرید اعتباری اوراق بهادار در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران
۵	دستورالعمل معاملات اوراق اختیار فروش تبعی در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران

عناوین در دست بررسی کمیته فقهی	
۱	بررسی ابعاد فقهی صندوق پروژه
۲	بررسی ابعاد فقهی اوراق و کالت
۳	بررسی ابعاد فقهی ارزشهای رمزگذاری شده (با تأکید بر بیت کوین)
۴	بررسی ابعاد فقهی استفاده از دو قرارداد اختیار معامله ضمن معامله سهام

- ✓ در اسفندماه ۱۳۹۶، ارزش بازار سهام در بورس تهران و فرابورس ایران به مقدار ۵,۲۸۸,۶۰۶ میلیارد ریال رسید که نسبت به ماه قبل ۰,۳۵ درصد افزایش داشته است.
- ✓ حجم معاملات در بازار اول بورس اوراق بهادار تهران در پایان معاملات اسفندماه ۹۶ با افزایش ۱۶,۸ درصدی همراه بوده است. همچنین در پایان این ماه حجم معاملات در بازار دوم بورس اوراق بهادار تهران با ۳۱۳ درصد افزایش نسبت به ماه قبل به ۲۹,۹۹۴,۷۰۹ هزار سهم رسیده است.
- ✓ شاخص‌های کل بورس تهران و فرابورس ایران در پایان اسفندماه ۹۶ به ترتیب برابر ۹۶,۲۹۰ و ۱۰۹۷ وامد هستند که به ترتیب ۱,۸۹- و ۰,۱۵- درصد تغییر را نسبت به ماه قبل نشان می‌دهند.
- ✓ ارزش معاملات اشفاص مقوقی از کل ارزش معاملات انجام‌شده در اسفندماه ۹۶، با ۱۸۶ درصد رشد نسبت به بهمن‌ماه ۹۶ به ۲۱۳,۳۳۳ میلیارد ریال رسید. این در حالی است که ارزش معاملات اشفاص مقوقی نیز در پایان این ماه ۱۹,۸ درصد کاهش داشته است.
- ✓ در اسفندماه ۱۳۹۶، ۱۰ مورد از اوراق بدهی مجموعاً به ارزش ۲۷,۱۸۴,۵۴۰ میلیارد ریال سررسید شد. مانده اوراق بدهی منتشره در پایان اسفندماه ۹۶ به ۷۱۷,۶۱۵ میلیارد ریال رسید. همچنین در اسفندماه ۱۳۹۶ بیست و شش اوراق مجموعاً به ارزش ۲۳۶,۲۴۵ میلیارد ریال منتشر شد.
- ✓ قیمت نفت خام پس از کاهش ۶,۲ درصدی قیمت در پایان بهمن‌ماه ۹۶ و رسیدن به قیمت ۶۲,۸۹ دلار در هر بشکه، در پایان اسفندماه ۹۶ با رشد ۰,۶۷ درصدی، به قیمت ۶۳,۳۱ دلار در هر بشکه رسید. این در حالی است که قیمت نفت خام نسبت به پایان سال ۱۳۹۵ رشد ۲۸,۳ درصدی را نشان می‌دهد.