

## گزارش بررسی روند تغییرات قیمت اقلام سرمایه‌ای، بازار سهام و نقدینگی

زهره مالی-کارشناس شاخص قیمت

بررسی تغییرات قیمت اقلام سرمایه‌ای از جمله طلا، مسکن، خودرو و نرخ ارز (دلار) از فروردین ۱۳۹۵ تاکنون نشان از روند صعودی قیمت اقلام مذکور در دوره‌های اخیر دارد (نمودار ۱ و ۲). بر اساس اطلاعات شاخص قیمت مصرف‌کننده<sup>۱</sup>، شاخص قیمت طلا از عدد ۹۴,۴ در فروردین ماه ۱۳۹۵ به عدد ۶۴۹,۴ در خرداد ماه ۱۳۹۹ رسیده است. اطلاع مذکور در مورد مسکن از شاخص عددی ۱۰۰,۰ در فروردین ماه ۱۳۹۵ به ۴۶۰,۹ در خرداد ماه ۱۳۹۹ افزایش یافته است. همچنین در مورد خودرو نیز شاخص مذکور از عدد ۹۸,۲ در فروردین ماه ۱۳۹۵ به ۳۸۳,۶ در خرداد ماه ۱۳۹۹ رسیده است. در همین بازه زمانی متوسط نرخ دلار در بازار آزاد از ۳۴۶۸۵ ریال به ۱۷۴۲۰۰ ریال افزایش یافته است. بررسی اطلاعات بازار سهام نشان می‌دهد، شاخص کل بورس از عدد ۸۰۱۹۳,۷ در فروردین ماه ۱۳۹۵ به عدد ۱۰۸۳۷۷۰,۲ در خرداد ماه ۱۳۹۹ رسیده است<sup>۲</sup>. از آنجایی که آمار و اطلاعات شاخص بورس و دلار به صورت روزانه منتشر می‌شود، برای مقایسه ماهانه، از میانگین حسابی استفاده شده است.

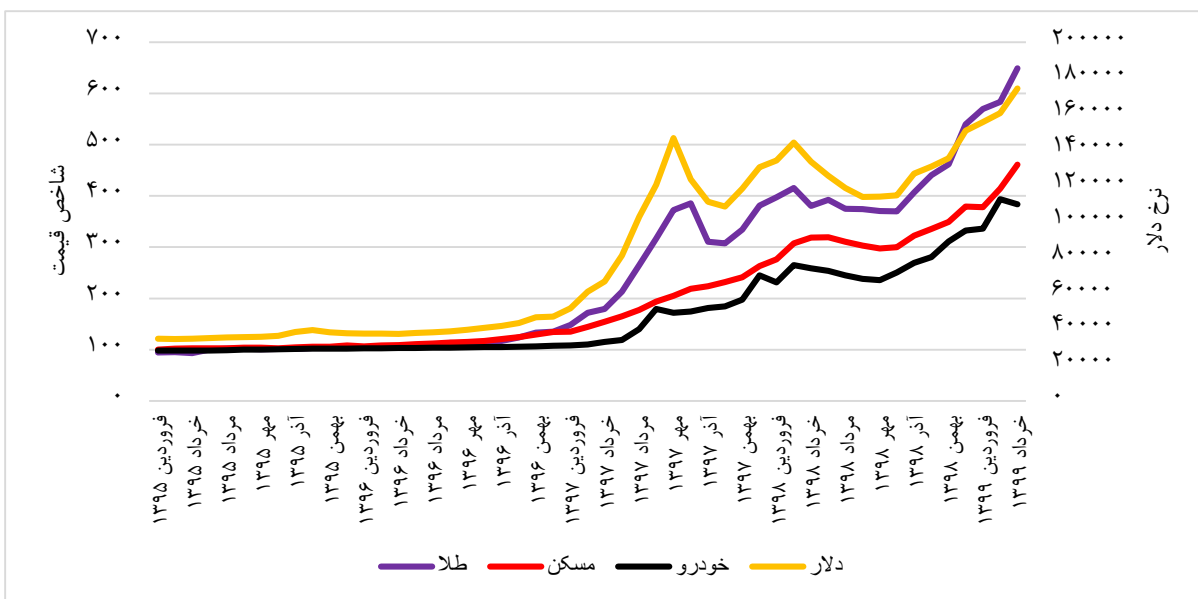
با توجه به اینکه مقیاس دو قلم دلار و بورس متفاوت از سایر اقلام مورد بررسی است، هر یک از دو قلم دلار و بورس را در نموداری مجزا با مقیاس متفاوت از سایر اقلام مورد بررسی قرار خواهیم داد. (اعداد مربوط به نرخ دلار و شاخص بورس در محور عمودی سمت راست قابل مشاهده است)

نمودارهای ۱ و ۲ نشان می‌دهد، از فروردین ماه ۱۳۹۵ تا اسفند ماه ۱۳۹۶ روند با ثباتی در شاخص قیمت اقلام سرمایه‌ای مورد بررسی وجود دارد اما از فروردین ماه ۱۳۹۷ به تدریج با شروع نوسانات در قیمت دلار، قیمت سایر اقلام سرمایه‌ای نیز دچار نوسان شده و تا آبان ماه ۱۳۹۸ همراه با روند صعودی است. از آذر ماه ۱۳۹۸ تا پایان دوره مورد بررسی روند صعودی با شیب بیشتری نسبت به دوره قبل در اقلام سرمایه‌ای دیده می‌شود. در این میان شاخص کل بورس نیز با شیب تندتری در مقایسه با دیگر اقلام سرمایه‌ای، رشد تاریخی بی سابقه‌ای را در اقتصاد ایران ثبت کرده است به طوری که عدد شاخص از ۳۲۸۳۵۳,۹ در آذر ماه ۱۳۹۸ به ۱۰۸۳۷۷۷۰,۲ در خرداد ماه ۱۳۹۹ رسیده است.

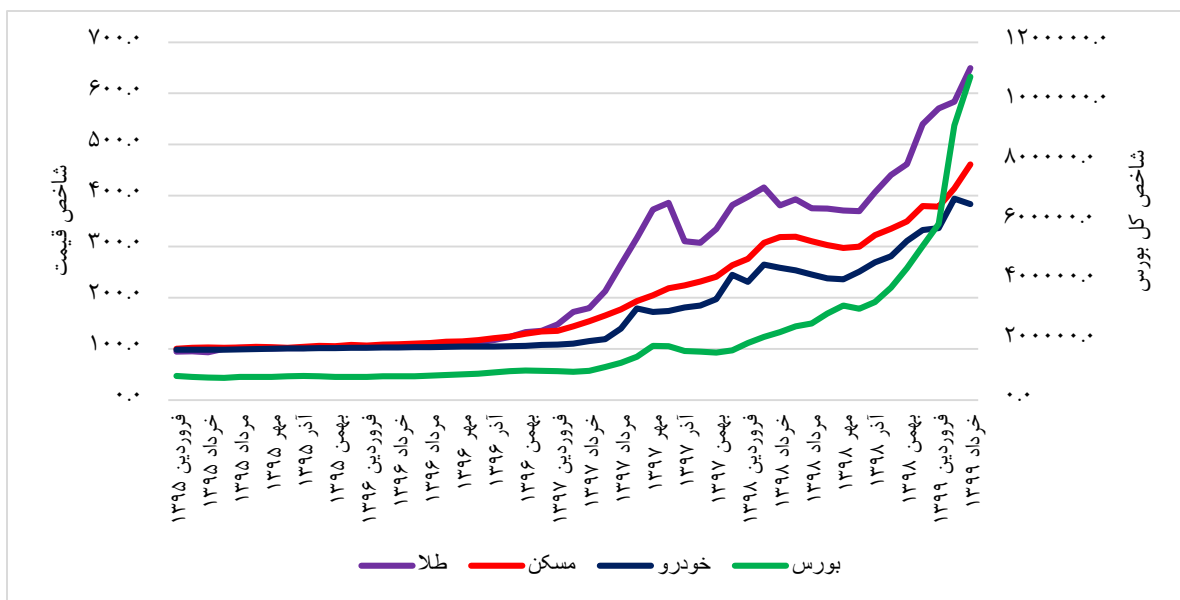
<sup>۱</sup> [www.amar.org.ir](http://www.amar.org.ir)

<sup>۲</sup> اطلاعات مربوط به شاخص کل بورس و قیمت دلار به ترتیب از سایت شرکت مدیریت فناوری بورس تهران (مرکز پردازش اطلاعات مالی ایران [www.fipiran.com](http://www.fipiran.com)) و شبکه اطلاع رسانی طلا، سکه و ارز ([www.tgju.org](http://www.tgju.org)) گردآوری شده است. به دلیل عدم انتشار اطلاعات قیمت دلار در مهر ماه ۱۳۹۷ در سایت مذکور، قیمت دلار در این ماه از سایت خبرگزاری موج ([www.mojnews.com](http://www.mojnews.com)) گردآوری شده است.

نمودار ۱: روند تغییرات شاخص قیمت اقلام سرمایه‌ای و نرخ دلار طی سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۹



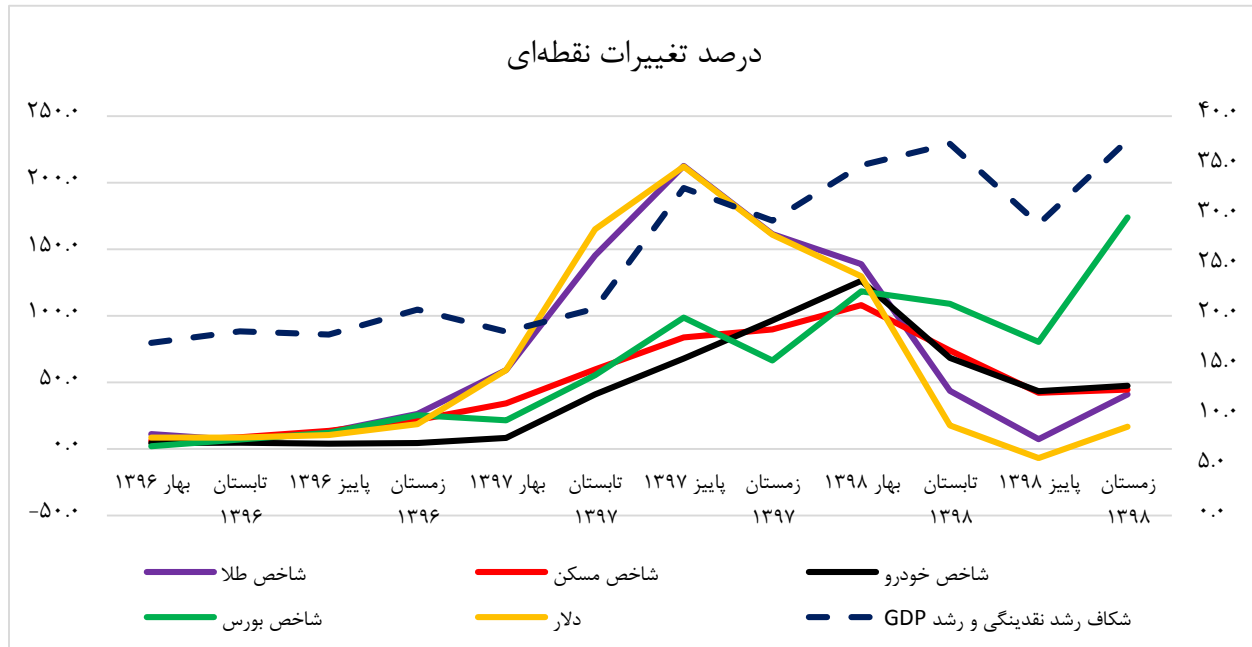
نمودار ۲: روند تغییرات شاخص قیمت اقلام سرمایه‌ای و شاخص بورس طی سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۹



نمودار ۳، درصد تغییرات قیمت اقلام مذکور را نسبت به دوره مشابه سال قبل نشان می‌دهد. روند حرکتی در دو قلم طلا و دلار از فروردین ۱۳۹۵ تا خرداد ۱۳۹۹ بسیار مشابه است. در همین بازه زمانی نوسانات تقریباً هم‌جهتی در مورد اقلام سرمایه‌ای مسکن و خودرو مشاهده می‌شود. آهنگ تغییرات شاخص بورس تا آبان ۱۳۹۸ با دیگر اقلام سرمایه‌ای هم‌سو



نمودار ۴: درصد تغییرات نقطه‌ای ارقام سرمایه‌ای و شکاف نقدینگی و تولید ناخالص داخلی طی سال‌های ۱۳۹۶-۱۳۹۹



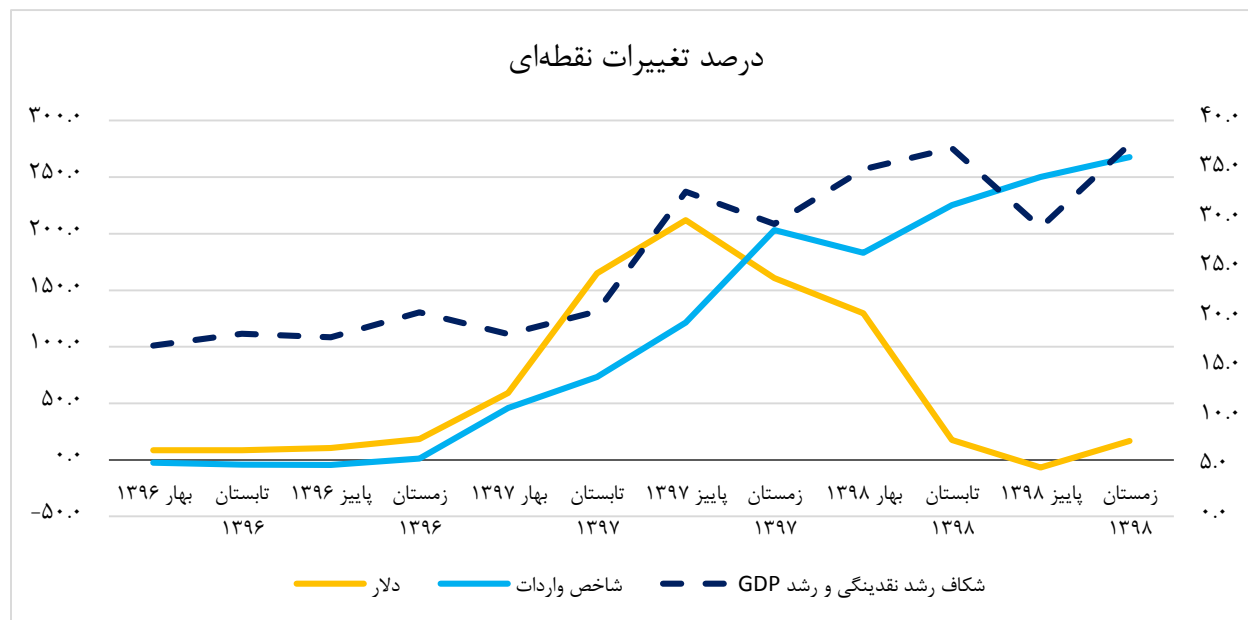
با توجه به نمودار ۴، تا قبل از تابستان ۱۳۹۷ شکاف رشد نقدینگی در همسایگی ۲۰ درصد در حرکت بوده است. جهش شدید در اطلاع مذکور در پاییز ۱۳۹۷، این شکاف را به ۳۲٫۸ درصد رسانده است. این نقطه اوج با جهش شاخص دیگر ارقام سرمایه‌ای و قیمت دلار همسو بوده است. پس از آن شکاف رشد نقدینگی و تولید ناخالص داخلی با افزایش و کاهش‌هایی در محدوده ۳۵ درصد در نوسان بوده است. با توجه به تغییرات حرکتی در طی دوره زمانی مورد بررسی، تقریباً تمامی ارقام سرمایه‌ای با نوسانات شکاف رشد نقدینگی و GDP هم جهت بوده‌اند. به خصوص این همسویی را در بازار بورس با قدرت بیشتری می‌توان دید به طوری که به نظر می‌رسد از پاییز ۱۳۹۸، شکافی که میان رشد نقدینگی و GDP وجود داشته، بیشتر به سمت بازار بورس حرکت کرده است.

**بررسی تغییرات شاخص قیمت واردات:** یکی از بخش‌هایی که از نوسانات قیمت دلار و شکاف نقدینگی و GDP تحت تاثیر قرار خواهد گرفت، بخش واردات است. افزایش نقدینگی و به تبع آن افزایش تقاضا برای کالاها و خدمات سبب فشار برای افزایش واردات ارقام سرمایه‌ای، واسطه‌ای و مصرفی می‌شود. از طرفی افزایش نرخ دلار سبب گرانتر شدن واردات ارقام فوق و بنابراین کاهش حجم واردات خواهد شد. بنابراین می‌توان گفت افزایش شکاف نقدینگی و افزایش قیمت دلار به افزایش شاخص قیمت واردات می‌انجامد. نمودار ۵، درصد تغییرات شاخص قیمت واردات<sup>۴</sup> را در مقابل تغییرات شکاف نقدینگی و GDP و همچنین تغییرات قیمت دلار نشان می‌دهد. همانطور که مشاهده می‌شود شاخص قیمت واردات تا قبل از زمستان ۱۳۹۶، با درصد تغییرات منفی در حال کاهش بوده است. پس از این دوره، با افزایش شدید در قیمت دلار و

<sup>۴</sup> مرکز آمار ایران (amar.org.ir)

رشد شکاف نقدینگی، شاخص قیمت واردات با شیب شدیدی افزایش یافته است. از زمستان ۱۳۹۷ با کاهش رشد قیمت دلار، رشد شاخص قیمت اقلام وارداتی در فصل بهار ۱۳۹۸ کاهش یافته ولی بعد از آن رشد شاخص مذکور افزایش یافته است.

نمودار ۵: درصد تغییرات نقطه‌ای شاخص قیمت واردات، نرخ دلار و شکاف نقدینگی طی سال‌های ۱۳۹۶-۱۳۹۹



**نتیجه‌گیری:** بررسی روند تغییرات قیمت اقلام سرمایه‌ای نظیر طلا، مسکن و خودرو با سایر بازارها نظیر بازار سهام و ارز (دلار) در دوره فروردین ۱۳۹۵ تا خرداد ۱۳۹۹ نشان می‌دهد نوسانات بازارهای طلا، ارز و خودرو همسو و هم جهت و تقریباً در همسایگی هم بوده‌اند اما در بازه‌هایی این نوسانات در یک یا چند بازار جهش بیشتری را نشان می‌دهد به عنوان مثال، در ماه‌های مهر و آبان ۱۳۹۷ نوسان قیمت با شدت بیشتری در بازار طلا و دلار در مقایسه با دیگر اقلام مشاهده می‌شد اما در ماه‌های اخیر نوسانات شدید در سمت بازار سهام به چشم می‌خورد. شکاف میان نقدینگی و تولید ناخالص داخلی می‌تواند در ایجاد نوسانات قیمت اقلام سرمایه‌ای نقش داشته باشد و بازارهای سرمایه‌ای را تحت تاثیر قرار دهد.

جدول ۱: سری زمانی شاخص قیمت اقلام سرمایه‌ای، متوسط قیمت دلار، نقدینگی و تولید ناخالص داخلی و درصد تغییرات آن‌ها (ماهانه- فصلی)

شکاف نقدینگی و GDP	تولید ناخالص داخلی (ثابت)		نقدینگی		واردات		بورس		دلار		خودرو		مسکن		طلا		دوره زمانی
	درصد تغییر نقطه‌ای	میلیارد ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	میلیارد ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	
		۱۷۶۹۷۶۹		۱۰۵۹۵۰۰۰		۵۰۱.۲		۸۰۱۹۳.۷		۳۴۶۸۵		۹۸.۲		۱۰۰.۰		۹۴.۴	فروردین ۱۳۹۵
								۷۷۴۵۳.۶		۳۴۴۹۴		۹۸.۴		۱۰۱.۸		۹۵.۰	اردیبهشت ۱۳۹۵
								۷۵۴۳۵.۲		۳۴۵۹۷		۹۸.۲		۱۰۲.۷		۹۳.۳	خرداد ۱۳۹۵
								۷۳۸۹۵.۰		۳۴۹۷۷		۹۸.۴		۱۰۲.۴		۱۰۰.۱	تیر ۱۳۹۵
		۱۹۲۴۸۱۲		۱۱۲۲۷۱۰۰		۵۰۱.۹		۷۷۳۰۷.۹		۳۵۳۱۲		۹۹.۱		۱۰۲.۷		۱۰۱.۸	مرداد ۱۳۹۵
								۷۶۹۴۰.۰		۳۵۵۴۳		۹۹.۹		۱۰۳.۸		۱۰۱.۹	شهریور ۱۳۹۵
								۷۷۴۱۵.۷		۳۵۷۸۵		۱۰۰.۴		۱۰۳.۶		۱۰۰.۶	مهر ۱۳۹۵
		۱۹۱۶۴۷۷		۱۱۸۴۸۶۰۰		۵۰۵.۷		۷۹۲۹۲.۹		۳۶۳۱۰		۱۰۰.۷		۱۰۲.۳		۱۰۱.۳	آبان ۱۳۹۵
								۸۰۲۸۵.۳		۳۸۴۴۵		۱۰۱.۱		۱۰۴.۲		۱۰۱.۴	آذر ۱۳۹۵
								۷۹۲۸۴.۱		۳۹۵۰۱		۱۰۱.۷		۱۰۵.۷		۱۰۳.۰	دی ۱۳۹۵
		۱۹۴۲۴۰۳		۱۲۵۳۳۹۰۰		۴۸۸.۳		۷۷۵۶۴.۲		۳۸۳۲۰		۱۰۱.۸		۱۰۵.۴		۱۰۳.۲	بهمن ۱۳۹۵
								۷۷۰۹۳.۳		۳۷۶۹۶		۱۰۲.۲		۱۰۸.۰		۱۰۴.۰	اسفند ۱۳۹۵
۱۷.۳	۶.۸	۱۸۹۰۶۹۴	۲۴.۱	۱۳۱۴۹۱۰۰	-۲.۵	۴۸۸.۶	-۲.۸	۷۷۹۱۷.۵	۸.۳	۳۷۵۷۱	۴.۲	۱۰۲.۳	۶.۲	۱۰۶.۲	۱۱.۶	۱۰۵.۳	فروردین ۱۳۹۶
							۳.۲	۷۹۹۴۷.۲	۹.۰	۳۷۵۹۲	۴.۴	۱۰۲.۸	۶.۴	۱۰۸.۳	۹.۹	۱۰۴.۵	اردیبهشت ۱۳۹۶
							۶.۱	۸۰۰۲۴.۹	۸.۰	۳۷۳۷۷	۴.۸	۱۰۲.۹	۶.۰	۱۰۸.۸	۱۱.۹	۱۰۴.۳	خرداد ۱۳۹۶
							۷.۲	۷۹۲۲۹.۷	۸.۰	۳۷۷۸۵	۵.۰	۱۰۳.۲	۷.۸	۱۱۰.۴	۴.۱	۱۰۴.۲	تیر ۱۳۹۶
۱۸.۵	۵.۳	۲۰۲۷۷۷۹	۲۳.۸	۱۳۸۹۹۵۰۰	-۴.۳	۴۸۰.۳	۵.۵	۸۱۵۵۰.۹	۸.۱	۳۸۱۸۲	۴.۵	۱۰۳.۵	۸.۷	۱۱۱.۶	۴.۷	۱۰۶.۶	مرداد ۱۳۹۶
							۸.۷	۸۳۶۱۵.۲	۹.۳	۳۸۸۴۰	۴.۲	۱۰۴.۰	۹.۸	۱۱۳.۹	۱۰.۹	۱۱۳.۰	شهریور ۱۳۹۶
							۱۰.۴	۸۵۴۴۸.۲	۱۰.۹	۳۹۷۰۰	۴.۲	۱۰۴.۶	۱۰.۸	۱۱۴.۸	۱۱.۴	۱۱۲.۰	مهر ۱۳۹۶
۱۸.۱	۳.۸	۱۹۹۰۱۳۱	۲۲.۰	۱۴۴۵۰۱۰۰	-۴.۳	۴۸۳.۸	۱۰.۵	۸۷۶۴۷.۸	۱۲.۱	۴۰۷۱۵	۴.۱	۱۰۴.۸	۱۴.۳	۱۱۶.۹	۱۱.۳	۱۱۲.۷	آبان ۱۳۹۶
							۱۵.۰	۹۲۳۰۳۰۰	۸.۵	۴۱۷۲۶	۳.۷	۱۰۴.۹	۱۵.۹	۱۲۰.۸	۱۵.۵	۱۱۷.۱	آذر ۱۳۹۶
							۲۲.۵	۹۷۱۰۵.۶	۹.۷	۴۳۳۵۰	۳.۶	۱۰۵.۴	۱۷.۵	۱۲۴.۳	۲۰.۰	۱۲۳.۶	دی ۱۳۹۶
۲۰.۶	۱.۴	۱۹۷۰۴۱۹	۲۲.۱	۱۵۲۹۹۸۰۰	۱.۲	۴۹۴.۳	۲۶.۹	۹۸۴۵۶.۶	۲۱.۴	۴۶۵۳۵	۴.۳	۱۰۶.۱	۲۲.۸	۱۲۹.۵	۲۸.۸	۱۳۲.۹	بهمن ۱۳۹۶
							۲۶.۸	۹۷۷۳۹.۲	۲۴.۷	۴۷۰۰۸	۵.۵	۱۰۷.۸	۲۴.۴	۱۳۴.۳	۲۹.۹	۱۳۵.۱	اسفند ۱۳۹۶
							۲۳.۸	۹۶۴۳۳.۶	۳۷.۵	۵۱۶۶۳	۶.۰	۱۰۸.۵	۲۷.۳	۱۳۵.۲	۴۰.۷	۱۴۸.۱	فروردین ۱۳۹۷
۱۸.۴	۱.۹	۱۹۲۷۴۶۴	۲۰.۴	۱۵۸۲۷۵۰۰	۴۵.۹	۷۱۲.۸	۱۷.۹	۹۴۲۳۶.۷	۶۲.۰	۶۰۸۹۹	۷.۲	۱۱۰.۲	۳۳.۳	۱۴۴.۳	۶۴.۸	۱۷۲.۲	اردیبهشت ۱۳۹۷
							۲۲.۶	۹۸۱۲۷.۳	۷۸.۱	۶۶۵۸۲	۱۱.۸	۱۱۵.۱	۴۱.۷	۱۵۴.۲	۷۲.۱	۱۷۹.۶	خرداد ۱۳۹۷

شکاف نقدینگی و GDP	تولید ناخالص داخلی (ثابت)		نقدینگی		واردات		بورس		دلار		خودرو		مسکن		طلا		دوره زمانی
	درصد تغییر نقطه‌ای	میلیارد ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	میلیارد ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	ریال	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	درصد تغییر نقطه‌ای	شاخص	
۲۰.۷	-۰.۴	۲۰۱۹۷۸۴	۲۰.۳	۱۶۷۲۳۷۰۰	۷۳.۳	۸۳۲.۳	۳۹.۲	۱۱۰۳۱۰.۷	۱۱۴.۴	۸۱۰۱۱	۱۵.۱	۱۱۸.۸	۴۹.۸	۱۶۵.۳	۱۰۴.۵	۲۱۳.۱	تیر ۱۳۹۷
							۵۳.۳	۱۲۴۹۹۸.۸	۱۶۹.۰	۱۰۲۷۰۸	۳۵.۰	۱۳۹.۸	۵۹.۰	۱۷۷.۵	۱۴۸.۴	۲۶۴.۸	۱۳۹۷ مرداد
							۷۳.۰	۱۴۴۶۲۴.۲	۲۱۰.۲	۱۲۰۴۹۳	۷۲.۲	۱۷۹.۱	۷۰.۰	۱۹۳.۶	۱۸۰.۴	۳۱۷.۰	۱۳۹۷ شهریور
۳۲.۸	-۱۰.۷	۱۷۷۷۳۶۸	۲۲.۱	۱۷۶۴۵۸۰۰	۱۲۱.۶	۱۰۷۱.۹	۱۱۲.۸	۱۸۱۸۳۳.۲	۲۶۹.۳	۱۴۶۶۱۱	۶۴.۴	۱۷۲.۰	۷۸.۵	۲۰۴.۹	۲۳۲.۶	۳۷۲.۴	۱۳۹۷ مهر
							۱۰۶.۳	۱۸۰۸۲۳.۴	۲۰۳.۳	۱۲۳۵۰۰	۶۶.۲	۱۷۴.۲	۸۷.۰	۲۱۸.۵	۲۴۲.۱	۳۸۵.۷	۱۳۹۷ آبان
							۷۸.۱	۱۶۴۴۳۱.۵	۱۶۶.۲	۱۱۱۰۶۱	۷۲.۸	۱۸۱.۲	۸۵.۵	۲۲۴.۰	۱۶۵.۲	۳۱۰.۷	۱۳۹۷ آذر
۲۹.۵	-۶.۵	۱۸۴۲۶۶۹	۲۳.۱	۱۸۸۲۸۹۰۰	۲۰۳.۳	۱۴۹۹.۱	۶۶.۷	۱۶۱۸۵۱.۰	۱۵۰.۲	۱۰۸۴۵۴	۷۵.۲	۱۸۴.۷	۸۶.۶	۲۳۱.۹	۱۴۹.۰	۳۰۷.۸	۱۳۹۷ دی
							۶۱.۷	۱۵۹۲۲۵.۴	۱۵۴.۲	۱۱۸۳۰۰	۸۶.۲	۱۹۷.۶	۸۶.۱	۲۴۱.۰	۱۵۱.۵	۳۳۴.۲	۱۳۹۷ بهمن
							۷۰.۶	۱۶۶۷۵۷.۰	۱۷۷.۲	۱۳۰۳۲۳	۱۲۷.۴	۲۴۵.۰	۹۶.۱	۲۶۳.۴	۱۸۲.۳	۳۸۱.۴	۱۳۹۷ اسفند
۳۵.۱	-۱۰.۰	۱۷۳۵۱۷۰	۲۵.۱	۱۹۷۹۹۱۰۰	۱۸۳.۰	۲۰۱۷.۳	۹۸.۲	۱۹۱۱۲۶.۱	۱۵۹.۶	۱۳۴۱۳۵	۱۱۳.۳	۲۳۱.۴	۱۰۴.۳	۲۷۶.۲	۱۶۸.۴	۳۹۷.۶	۱۳۹۸ فروردین
							۱۲۴.۶	۲۱۱۷۰۰.۸	۱۳۶.۵	۱۴۴۰۰۱	۱۴۰.۴	۲۶۴.۸	۱۱۲.۹	۳۰۷.۳	۱۴۱.۴	۴۱۵.۶	۱۳۹۸ اردیبهشت
							۱۳۲.۳	۲۲۷۹۰۰.۸	۱۰۰.۳	۱۳۳۳۶۲	۱۲۵.۰	۲۵۸.۹	۱۰۶.۸	۳۱۸.۸	۱۱۱.۹	۳۸۰.۵	۱۳۹۸ خرداد
۳۷.۲	-۱۰.۱	۱۸۱۶۱۸۶	۲۷.۲	۲۱۲۶۴۴۰۰	۲۲۵.۲	۲۷۰۶.۸	۱۲۴.۱	۲۴۷۲۵۶.۸	۵۴.۹	۱۲۵۵۰۵	۱۱۳.۵	۲۵۳.۷	۹۳.۰	۳۱۹.۱	۸۴.۱	۳۹۲.۳	۱۳۹۸ تیر
							۱۰۵.۱	۲۵۶۳۵۳.۵	۱۵.۶	۱۱۸۷۵۰	۷۵.۵	۲۴۵.۳	۷۴.۸	۳۱۰.۳	۴۱.۷	۳۷۵.۳	۱۳۹۸ مرداد
							۱۰۰.۵	۲۹۰۰۱۹.۹	-۵.۶	۱۱۳۷۶۵	۳۲.۹	۲۳۸.۰	۵۶.۶	۳۰۳.۲	۱۸.۱	۳۷۴.۳	۱۳۹۸ شهریور
۲۹.۲	-۱.۰	۱۷۵۹۹۴۶	۲۸.۲	۲۲۶۲۳۱۰۰	۲۵۰.۳	۳۷۵۵.۲	۷۴.۱	۳۱۶۵۶۴.۱	-۲۲.۳	۱۱۳۹۲۸	۳۷.۲	۲۳۵.۹	۴۵.۲	۲۹۷.۵	-۰.۵	۳۷۰.۷	۱۳۹۸ مهر
							۶۹.۰	۳۰۵۵۸۷.۵	-۷.۲	۱۱۴۵۷۹	۴۴.۰	۲۵۰.۹	۳۷.۴	۳۰۰.۳	-۴.۱	۳۶۹.۷	۱۳۹۸ آبان
							۹۹.۷	۳۲۸۳۵۳.۹	۱۴.۱	۱۲۶۷۲۲	۴۸.۵	۲۶۹.۲	۴۳.۹	۳۲۲.۴	۳۰.۹	۴۰۶.۷	۱۳۹۸ آذر
۳۷.۶	-۶.۳	۱۷۲۶۶۷۰	۳۱.۳	۲۴۷۲۱۵۰۰	۲۶۷.۸	۵۵۱۴.۴	۱۳۲.۸	۳۷۶۷۸۹.۳	۲۰.۶	۱۳۰۷۵۳	۵۲.۱	۲۸۰.۹	۴۴.۶	۳۳۵.۳	۴۳.۱	۴۴۰.۵	۱۳۹۸ دی
							۱۷۸.۱	۴۴۲۷۹۱.۸	۱۴.۴	۱۳۵۳۴۹	۵۷.۷	۳۱۱.۵	۴۵.۰	۳۴۹.۴	۳۸.۲	۴۶۱.۸	۱۳۹۸ بهمن
							۲۰۹.۹	۵۱۶۷۹۴.۷	۱۵.۶	۱۵۰۶۵۳	۳۵.۷	۳۳۲.۴	۴۴.۰	۳۷۹.۴	۴۱.۶	۵۴۰.۱	۱۳۹۸ اسفند
							۲۰۸.۸	۵۹۰۲۴۴.۷	۱۵.۹	۱۵۵۴۴۴	۴۵.۳	۳۳۶.۲	۳۷.۰	۳۷۸.۳	۴۳.۴	۵۷۰.۲	۱۳۹۹ فروردین
							۳۳۵.۲	۹۲۱۳۱۹.۸	۱۱.۴	۱۶۰۴۳۰	۴۸.۷	۳۹۳.۷	۳۴.۸	۴۱۴.۲	۴۰.۴	۵۸۳.۴	۱۳۹۹ اردیبهشت
							۳۷۵.۵	۱۰۸۳۷۷۰.۲	۳۰.۶	۱۷۴۲۰۰	۴۸.۱	۳۸۳.۶	۴۴.۶	۴۶۰.۹	۷۰.۶	۶۴۹.۴	۱۳۹۹ خرداد