

## بسمه تعالی

بازدید کننده گرامی ، با تشکر و سپاس نسبت به استقبال شما جهت ثبت نام در سایت به استحضار می رساند که **سایت تحلیل اف ایکس**، معتبر ترین گزارش تحلیلی اونس جهانی طلا ، نقره ، نفت آمریکا ، نفت برنت دریای شمال و ارزهای خارجی به شمار می آید. این بولتن های تحلیلی که به طور روزانه ، کوتاه مدت ، میان مدت ، هفتگی ، فصلی و دراز مدت منتشر می شوند به بررسی تحولات مهم در بازار جهانی طلا ، نقره ، نفت و ارز، تحلیل بنیادی و تکنیکی قابل توجه در بازار ، مروری بر مهمترین اطلاعیه ها، مهمترین وقایع اثر گذار بر بازار جهانی طلا، گزارشات اقتصاد جهانی ، کالاها و فلزات مطرح در بازارهای بین الملل می پردازد و در نهایت بخش پر بیننده پیشنهادهای معاملاتی روزانه اونس طلا ، نفت و ارز را دارد که پیشنهادات و سفارشات جدید و به روز رسانی اخبار و تحلیل های مورد توجه بازار را در دو نوبت صبح و عصر بررسی می کند .

**توجه :** این بولتن با یک هفته تاخیر برای عموم کاربران ( غیر عضو ) منتشر می شود . متقاضیان استفاده از هفته نامه ، بسته تحلیلی معامله گری راهبردی تکمیلی ، پیشنهاد های معاملاتی روزانه نوبت صبح و عصر اونس طلا ، نفت ، ارز ، تحقیق و پژوهش در زمینه فرصتهای معامله گری اونس طلا ، نفت خام سبک و برنت ، نقره ، ارز ، کالا ، فلزات بورس لندن ، مس ، آلومینیم و سهام که به صورت روزانه ، هفتگی ، ماهانه و فصلی در سایت قابل دسترس است و همچنین استفاده از تمامی محصولات تحلیلی تخصصی سایت ، قبلا می توانند از طریق ایمیل بخش فروش [sales@tahlilfx.com](mailto:sales@tahlilfx.com) درخواست هزینه حق اشتراک محصولات تحلیلی روزانه ، هفتگی ، ماهانه ، فصلی و عضویت در سایت نمایند تا پس از پرداخت حق عضویت بدون هیچ محدودیتی به تمامی محصولات تحلیلی موجود در سایت به همراه تخفیف ویژه پیامکهای روزانه سفارش های خرید و فروش و نوسان گیری اونس طلا ، نفت ، ارز و مشاوره تحلیلی با کارشناسان دسترسی کامل داشته باشند.

برای عضویت در سایت کفایت هم اکنون درخواست اشتراک خود را (به همراه مشخصات فردی، نام خانوادگی، شماره تلفن و همراه ) به آدرس ایمیل بخش فروش محصولات تحلیلی ارسال نمایید تا جزئیات شرایط عضویت و هزینه آبونمان حق اشتراک خدمات هر یک از محصولات تحلیلی سایت مطابق با درخواست به ایمیلتان ارسال شود. با تشکر و سپاس

**ایمیل فروش اشتراک بسته های تحلیلی اونس طلا ، نقره ، نفت ، ارز و مشاوره تحلیلی با کارشناسان**

[sales@tahlilfx.com](mailto:sales@tahlilfx.com)

### واکنش اونس طلا به کاهش نرخ بهره چین، همه پرسی سوئیس مهمترین خبر هفته آینده

خبری که در حال حاضر بیشتر در بازار مطرح است، افزایش اونس طلا به بالاترین سطح ۳ هفته گذشته است. هفته گذشته، بهای اونس طلا پس از اعلام کاهش نرخ بهره بانک مرکزی چین (که هم اکنون دومین اقتصاد بزرگ جهان و یکی از بزرگترین مصرف کنندگان طلا در جهان است) توانست در سطح ۱۲۰۰ بسته شود و در معاملات روز جمعه هر اونس طلا حتی برای لحظه‌ای تا سطح ۱۲۰۷ دلار معامله شد. به نظر می‌رسد که با توجه به اینکه قیمت در بالای سطح مقاومت ۱۲۰۳ (خط فیبوناچی ۲۳.۶ درصدی) تثبیت شده است چنانچه کندل روزانه بالای آن بسته شود زمینه مناسبی برای تقویت اونس طلا تا سطح ۱۲۴۷ (خط فیبوناچی ۳۸.۲ درصدی) باشد در غیر این صورت ممکن است سطح ۱۲۰۳ سقف قیمت باشد که در نمودار پایین مشاهده می‌فرمائید. نرخ بهره پایین چین با هدف حمایت از رشد اقتصادی یکی از دلایل تمایل معامله‌گران برای خرید اونس طلا است زیرا این انتظارات را بوجود آورده که تقاضای چین برای خرید طلا افزایش خواهد یافت. همچنین سخنان هفته گذشته ماریو دراچی، رئیس بانک اروپا نیز احتمال افزایش سیاستهای انبساطی بانک مرکزی اروپا (ECB) را بیشتر نمود. هرچند که حرکت افزایشی ایندکس دلار آمریکا عمدتاً به دلیل پایان بخشیدن بانک مرکزی آمریکا به سیاست های انبساطی و انتظارات از افزایش نرخ بهره آمریکا در اواسط سال آینده است و ممکن است جلوی افزایش اونس طلا را بگیرد، اما لااقل در کوتاه مدت پس از کاهش نرخ بهره چین و سخنان دراچی در خصوص سیاستهای انبساطی و برنامه محرک اقتصادی جدید روز جمعه شاهد هجوم جریان سرمایه به بازار طلا بودیم که دلیل اصلی بر این امر می‌باشد. اعلام غیر منتظره بانک مرکزی چین (PBOC) برای کاهش نرخ بهره آنهم بعد از ۲ سال و تزریق نقدینگی به سیستم بانکی و افزایش ذخایر طلا بانک مرکزی روسیه برای هفتمین ماه متوالی اثر نسبتاً زیادی بر افزایش قیمت جهانی اونس طلا در معاملات هفته جاری خواهد داشت، از سوی دیگر همانطور که در بالا اشاره کردیم سخنان ماریو دراچی در خصوص اینکه بانک مرکزی اروپا از اتمام اقدامات خود برای جلوگیری از رشد منفی تورم اروپا و حمایت از رشد اقتصادی اتحادیه اروپا استفاده خواهد کرد، این مسئله می‌تواند زیادی بر افزایش قیمت جهانی اونس طلا داشته باشد. لازم به ذکر است برگزاری همه پرسی سوئیس در خصوص افزایش ذخایر طلا نیز می‌تواند محرک مهمی برای افزایش قیمت جهانی طلا باشد مخصوصاً اگر رای مردم سوئیس به این همه پرسی مثبت باشد که در این صورت بانک مرکزی سوئیس موظف است ظرف ۵ ساله آینده حدود ۱۵۰۰ تن طلا خریداری کند. شاخصهای اقتصادی مهمی نیز در این هفته خواهیم داشت. این هفته ضریب اطمینان مصرف کنندگان، تولید ناخالص داخلی مقدماتی، میزان خرجکرد و درآمد شخصی، سفارش کالاهای بادوام و فروش خانه های نوساز خبر های مهم ایالات متحده در هفته جاری هستند.

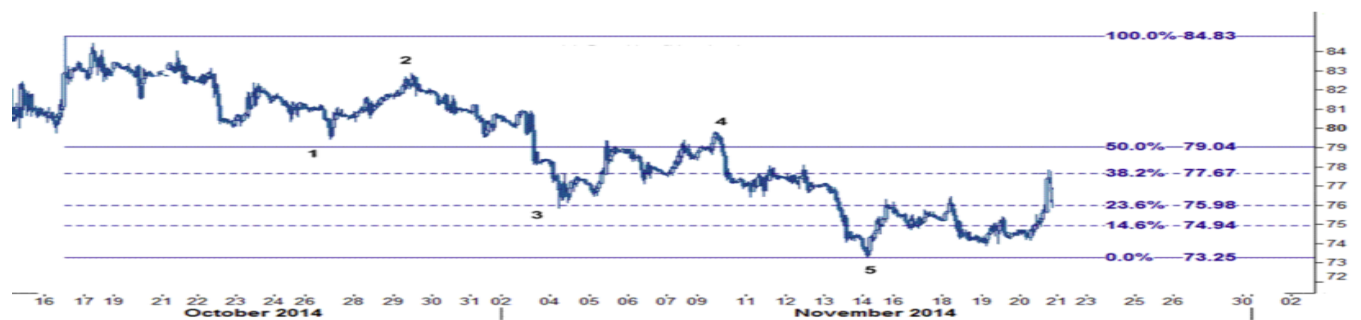
نمودار روند تغییرات روزانه قیمت جهانی اونس طلا



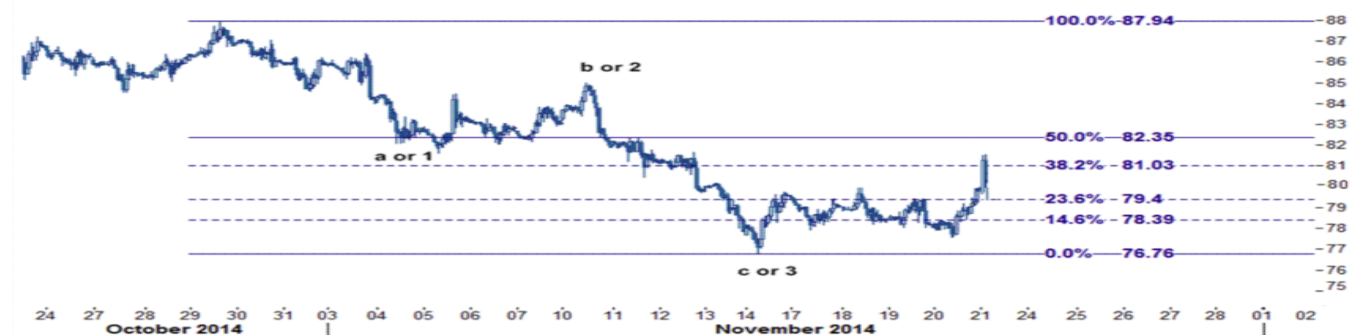
## بازار جهانی نفت در انتظار جلسه اوپک و چشم انداز اخبار هفته جاری

این هفته اخبار و رویدادهای اقتصادی متعددی اعلام می شود که می تواند تمایلات بازار نفت را تحت تاثیر قرار دهد. در بازارهای جهانی قیمت نفت با افزایش روبرو شد و توانست اولین رشد هفتگی خود را در ۲ ماهه گذشته به ثبت برساند. نفت خام سبک آمریکا تا سطح ۷۷.۷۶ دلار افزایش یافت و نفت برنت دریای شمال نیز به بالای سطح ۸۰ دلار رسید که این افزایش بیشتر به خاطر کاهش نرخ بهره چین و گمانه زنی ها از کاهش تولیدات روزانه نفت مقامات اوپک در هفته جاری صورت گرفت. اخبار متعددی که این هفته در بازار منتشر خواهد شد، می تواند پتانسیل لازم را برای حرکت نفت فراهم آورد. در این میان، بی شک، اخبار جلسه اوپک در روز ۲۷ نوامبر توجه خاص معامله گران نفت را به خود جلب خواهد کرد. به نظر می رسد، پس از اعلام اخبار کاهش نرخ بهره چین، بازار به انتظار اعلام نتیجه جلسه اوپک باشد و پس از آن نسبت به چشم انداز قیمت تصمیم گیری کند. هفته گذشته بانک مرکزی چین برای اولین بار در طی ۲ ساله گذشته و به منظور کاهش هزینه استقراض و حمایت از رشد اقتصادی که امروزه ضعیف ترین عملکرد رشد خود را در ۲۴ ساله گذشته تجربه می کند، نرخ بهره بانکی خود را کاهش داد. همانطور که می دانیم چین بزرگترین واردکننده نفت و فلزات است و کاهش نرخ بهره برای حمایت از رشد اقتصادی این کشور موجب رشد قیمت کالاها در بازار جهانی می شود و به خاطر همین بود که روز جمعه قیمت نفت جان تازه ی گرفت. از سوی دیگر انتظارات بازار از کاهش تولیدات اوپک در هفته جاری اندکی بیشتر شده است که همین نیز روز جمعه به تقویت قیمت نفت کمک کرد اما پس از کسب سود معامله گرانی که همچنان مسیر نفت را نزولی دنبال می کنند، دوباره قیمت نفت در پایان معاملات هفته گذشته به نرخهای پایین برگشت. هر چند عربستان هیچ تمایلی برای کاهش تولیدات نفت خود ندارد اما روسیه اعلام کرد که عربستان تمایل خود را برای همکاری در مورد مسایل مربوط به بازارهای انرژی و نفت ابراز داشته است. از سوی دیگر ونزوئلا گفته است اگر مقامات اوپک در نشست روز پنجشنبه، تصمیم به کاهش تولید بگیرد، این کشور نیز حاضر به کاهش تولید خود همپای سایر اعضا خواهد بود. در انتظار تحولات بازار نفت پس از جلسه اوپک خواهیم بود.

نمودار روند تغییرات ۱ ساعته قیمت نفت خام سبک آمریکا



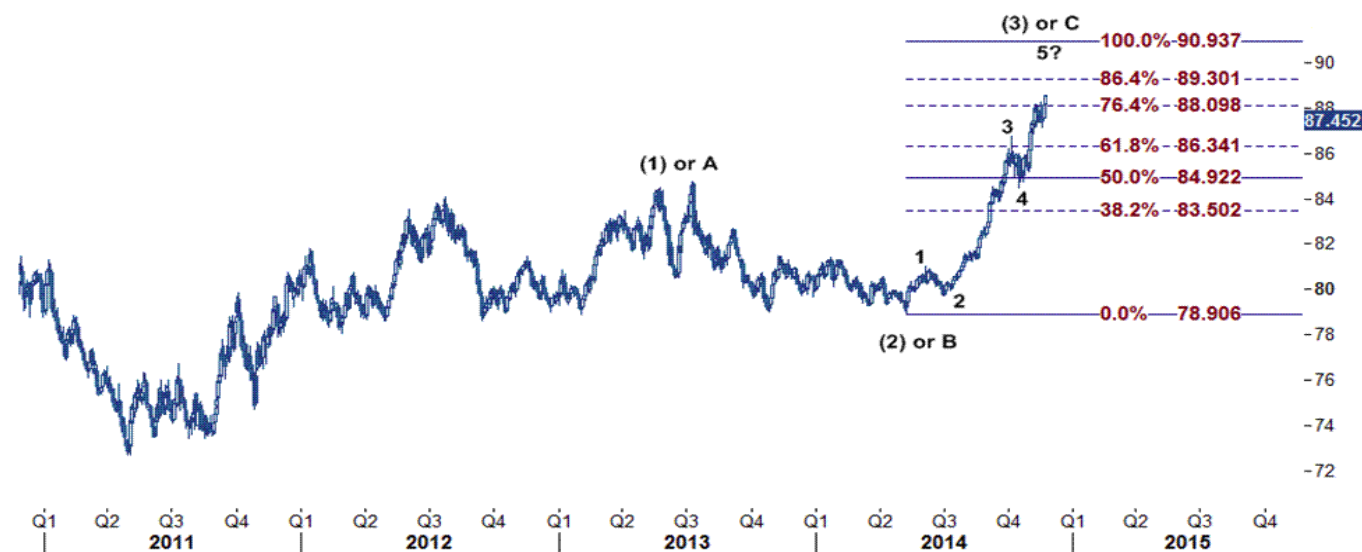
نمودار روند تغییرات ۱ ساعته قیمت نفت برنت دریای شمال



## یورو: سقوط آزاد پس از سخنرانی در اقی، ریس بانک مرکزی اروپا

سرانجام، چنانچه پیش بینی می کردیم، هفته گذشته یورو ناگزیر تن به سقوطی شدید داد. این همان طوفانی بود که پیشتر انتظار آن را داشتیم و بارها با استناد به اخبار و آمارهای رسمی بدان اشاره نموده بودیم. از روزی که آقای در اقی، رئیس بانک مرکزی اروپا پرده از رازی بزرگ برداشت و با اشاره به کاهش متداوم و بی وقفه نرخ بهره بانکی قصد خرید اوراق قرضه پوشش دار و اوراق بهادار با پشتوانه دارایی (ABS) را دارد صراحتاً از کند شدن چرخه های رشد اقتصادی اتحادیه اروپا سخن گفت، یورو روزهای سخت و تیره خود را طی کرد و پس از آنکه بانک مرکزی برای کنترل و توقف رشد ضعیف اقتصادی که نشانه های بارز آن در شاخصهای اصلی اقتصادی از قبیل: تولید ناخالص داخلی، رکود شدید در بخش تورم، کاهش اشتغال، کم شدن ضریب اطمینان مصرف کننده، کاهش تقاضا و میزان تولیدات صنعتی، کاهش میزان سفارشات کارخانجات و... ظهور کرده بود، از سیاست های انبساطی و خرید دارایی ها و اوراق قرضه پوشش دار سخن گفت، شوک بزرگی گریبانگیر ارز دوم بازار معاملات ارزی شد. به باور ما یورو همچنان به حرکت بیمار خود ادامه میدهد و دلیل اصلی فرود یورو نیز سخنرانی روز جمعه ماریو در اقی بوده است و اکنون به جرات و اطمینان بیشتری می توان برنامه خرید اوراق قرضه دولتی را در قالب تسهیل سیاست های پولی کمی در سه ماهه اول سال آینده پیش بینی کرد. بدین ترتیب، باید گفت این امر می تواند در هفته جاری به سقوط بیشتر یورو کمک کند. تسهیل سیاست های پولی کمی (QE) سیاست پولی نامتعارف است که توسط بانک های مرکزی اروپا و ژاپن زمانی که سیاست پولی استاندارد کارایی ندارد برای تحریک اقتصاد ملی اجرا می شود. در جفت ارز یورو - دلار قیمت کاملاً در پایین خطوط مقاومت میانگین ۱۰ روزه و ۲۱ روزه تثبیت شده است و برای هفته جاری چنانچه قیمت بتواند به پایین حمایت ۱.۲۳۵۸ کاهش یابد، زمینه را برای سقوط به ترتیب تا سطوح ۱.۲۲۹۵ و ۱.۲۲۴۰ (پایین ترین سطوح ماههای اوت و مه سال ۲۰۱۲) فراهم می آورد و در نتیجه، یورو تحت فشارهای نزولی بیشتری قرار می گیرد. مقاومت های یورو نیز به ترتیب بر روی ۱.۲۴۵۰ و پس از آن ۱.۲۴۷۰ و ۱.۲۵۰۰ است. در سایر تحولات جفت ارز دلار آمریکا - ین ژاپن هر چند قیمت پس از مداخله لفظی وزیر دارایی ژاپن مبنی بر اینکه کاهش ارزش ین ژاپن خیلی سریع و تند بوده است اندکی از سطح ۱۱۹ به سطح ۱۱۷.۴۰ کاهش یافت اما بازگشت قیمت به روند نزولی کار چندان ساده ای نخواهد بود و پیش بینی نمی شود این حرکت کاهشی با قدرت ادامه داشته باشد زیرا پایین تر از سطح ۱۱۷.۳۰ سطوح حمایت بعدی بر روی ۱۱۷.۱۰ و در ادامه ۱۱۷.۰۰ سپس ۱۱۶.۶۳ و ۱۱۶.۵۰ قرار گرفته اند و این بدان معنی است که در نمودار پایین با توجه به افزایش قدرتمند ایندکس دلار آمریکا خریداران دلار نسبت به فروشندگان برتری بیشتری دارند. بنابراین هر چند هنوز روند دلار را در مقابل ین ژاپن صعودی می دانیم و احتمال رسیدن آن به ۱۱۹ و ۱۲۰ در میان مدت را رویایی دست نیافتنی نمی بینیم اما ممکن است بازار برای عبور از سطح مقاومت ۱۱۹ مجبور به اندکی عقب نشینی و سپس وارد آوردن ضربه نهایی شود.

نمودار روند تغییرات روزانه قیمت شاخص جهانی ایندکس دلار آمریکا



Monday, 24 November 2014 - 09:30 IRST

**Gold**

Trading range: 1210 - 1191

Trend: Neutral

Buy pending order above 1210 SL 1191 TP1 1220 TP2 1226 TP3 1240

Sell pending order below 1191 SL 1210 TP1 1185 TP2 1185 TP3 1176

**US Oil**

Trading range: 77.77 - 74.94

Trend: Downward

Sell order below 77.00 - 77.50 SL 77.80 TP1 76.00 TP2 75.50 TP3 74.94

Buy pending order above 77.80 SL 76.40 TP1 78.00 TP2 78.50 TP3 79.04

**EUR/USD**

Trading range: 1.2450 - 1.2325

Trend: Downward

Sell order below 1.2420 - 1.2440 SL 1.2475 TP1 1.2360 TP2 1.2350 TP3 1.2330

**USD/JPY**

Trading range: 118.33 - 117.10

Trend: Upward

Buy order above 117.90 - 117.70 SL 116.80 TP1 118.30 TP2 118.40 TP3 118.50

**EUR/JPY**

Trading range: 146.80 - 145.20

Trend: Neutral

Buy order above 146.20 - 146.00 SL 145.10 TP1 146.70 TP2 146.75 TP3 146.80

**GBP/USD**

Trading range: 1.5690 - 1.5620

Trend: Downward

Sell pending order below 1.5620 SL 1.5690 TP1 1.5600 TP2 1.5590 TP3 1.5570

**USD/CHF**

Trading range: 0.9750 - 0.9680

Trend: Upward

Buy order above 0.9680 - 0.9650 SL 0.9590 TP1 0.9735 TP2 0.9740 TP3 0.9750

**USD/CAD**

Trading range: 1.1300 - 1.1175

Trend: Neutral

Sell order below 1.1260 - 1.1300 SL 1.1310 TP1 1.1210 TP2 1.1190 TP3 1.1185

**AUD/USD**

Trading range: 0.8750 - 0.8630

Trend: Downward

Sell order below 0.8690 - 0.8700 SL 0.8760 TP1 0.8650 TP2 0.8640 TP3 0.8630

Tuesday, 25 November 2014 - 09:30 IRST

**Gold**

Trading range: 1210 - 1191

Trend: Neutral

Buy pending order above 1210 SL 1191 TP1 1220 TP2 1226 TP3 1240

Sell pending order below 1191 SL 1210 TP1 1185 TP2 1185 TP3 1176

**US Oil**

Trading range: 76.50 - 74.94

Trend: Downward

Sell order below 75.98 - 76.50 SL 76.60 TP1 75.20 TP2 74.94 TP3 74.50

Buy pending order above 76.60 SL 75.50 TP1 77.00 TP2 77.20 TP3 77.60

**EUR/USD**

Trading range: 1.2470 - 1.2325

Trend: Downward

Sell order below 1.2440 - 1.2470 SL 1.2520 TP1 1.2400 TP2 1.2380 TP3 1.2370

**USD/JPY**

Trading range: 119.00 - 117.10

Trend: Upward

Buy order above 117.70 - 117.40 SL 116.80 TP1 118.40 TP2 118.50 TP3 118.60

**EUR/JPY**

Trading range: 147.80 - 146.00

Trend: Neutral

Sell order below 147.40 - 147.80 SL 148.20 TP1 146.40 TP2 146.30 TP3 146.25

**GBP/USD**

Trading range: 1.5715 - 1.5620

Trend: Downward

Sell pending order below 1.5660 SL 1.5715 TP1 1.5620 TP2 1.5610 TP3 1.5600

**USD/CHF**

Trading range: 0.9770 - 0.9600

Trend: Upward

Buy order above 0.9670 - 0.9660 SL 0.9580 TP1 0.9730 TP2 0.9735 TP3 0.9740

**USD/CAD**

Trading range: 1.1370 - 1.1200

Trend: Neutral

Sell order below 1.1320 - 1.1370 SL 1.1410 TP1 1.1260 TP2 1.1250 TP3 1.1245

**AUD/USD**

Trading range: 0.8650 - 0.8500

Trend: Downward

Sell order below 0.8600 - 0.8620 SL 0.8660 TP1 0.8520 TP2 0.8510 TP3 0.8500

Wednesday, 26 November 2014 - 09:30 IRST

**Gold**

Trading range: 1210 - 1190

Trend: Neutral

Buy pending order above 1210 SL 1190 TP1 1220 TP2 1226 TP3 1240

Sell pending order below 1190 SL 1210 TP1 1185 TP2 1185 TP3 1176

**US Oil**

Trading range: 74.85 - 73.25

Trend: Downward

Sell pending order below 73.25 SL 74.85 TP1 72.00 TP2 71.00 TP3 70.50

**EUR/USD**

Trading range: 1.2530 - 1.2400

Trend: Downward

Sell order below 1.2490 - 1.2530 SL 1.2570 TP1 1.2440 TP2 1.2430 TP3 1.2420

**USD/JPY**

Trading range: 118.75 - 117.10

Trend: Upward

Buy order above 117.60 - 117.40 SL 116.80 TP1 118.25 TP2 118.30 TP3 118.40

**EUR/JPY**

Trading range: 147.60 - 146.00

Trend: Neutral

Sell order below 147.00 - 147.20 SL 147.90 TP1 146.40 TP2 146.30 TP3 146.25

**GBP/USD**

Trading range: 1.5735 - 1.5650

Trend: Neutral

Buy pending order above 1.5740 SL 1.5690 TP1 1.5770 TP2 1.5780 TP3 1.5790

**USD/CHF**

Trading range: 0.9750 - 0.9600

Trend: Upward

Buy order above 0.9630 - 0.9600 SL 0.9520 TP1 0.9690 TP2 0.9700 TP3 0.9710

**USD/CAD**

Trading range: 1.1370 - 1.1200

Trend: Neutral

Buy order above 1.1250 - 1.1220 SL 1.1180 TP1 1.1300 TP2 1.1320 TP3 1.1330

**AUD/USD**

Trading range: 0.8630 - 0.8500

Trend: Downward

Sell order below 0.8550 - 0.8560 SL 0.8640 TP1 0.8510 TP2 0.8500 TP3 0.8480

Thursday, 27 November 2014 - 09:30 IRST

### Gold

Trading range: 1203 - 1175

Trend: Neutral

Buy pending order above 1207 SL 1185 TP1 1226 TP2 1240 TP3 1247

Sell pending order below 1185 SL 1207 TP1 1180 TP2 1176 TP3 1170

### US Oil

Trading range: 73.52 - 70.99

Trend: Downward

Sell order below 73.00 - 73.25 SL 74.40 TP1 72.00 TP2 71.00 TP3 70.50

### EUR/USD

Trading range: 1.2570 - 1.2400

Trend: Downward

Sell order below 1.2530 - 1.2570 SL 1.2610 TP1 1.2470 TP2 1.2460 TP3 1.2430

### USD/JPY

Trading range: 118.30 - 117.10

Trend: Upward

Buy order above 117.25 - 117.10 SL 116.70 TP1 117.80 TP2 118.00 TP3 118.10

### EUR/JPY

Trading range: 147.60 - 146.00

Trend: Neutral

Sell order below 147.00 - 147.20 SL 147.90 TP1 146.40 TP2 146.30 TP3 146.25

### GBP/USD

Trading range: 1.5825 - 1.5740

Trend: Upward

Buy pending order above 1.5830 SL 1.5740 TP1 1.5850 TP2 1.5860 TP3 1.5880

### USD/CHF

Trading range: 0.9710 - 0.9565

Trend: Upward

Buy order above 0.9600 - 0.9565 SL 0.9520 TP1 0.9670 TP2 0.9690 TP3 0.9700

### USD/CAD

Trading range: 1.1330 - 1.1200

Trend: Neutral

Buy order above 1.1250 - 1.1230 SL 1.1180 TP1 1.1280 TP2 1.1290 TP3 1.1300

### AUD/USD

Trading range: 0.8630 - 0.8485

Trend: Downward

Sell order below 0.8620 - 0.8630 SL 0.8670 TP1 0.8550 TP2 0.8530 TP3 0.8510



Friday, 28 November 2014 - 09:30 IRST

**Gold**

Trading range: 1193 - 1175

Trend: Downward

Sell order below 1185 - 1191 SL 1208 TP1 1180 TP2 1175 TP3 1170

**US Oil**

Trading range: 69.50 - 66.91

Trend: Downward

Sell order below 69.00 - 69.50 SL 71.50 TP1 68.00 TP2 67.00 TP3 66.90

**EUR/USD**

Trading range: 1.2525 - 1.2400

Trend: Downward

Sell order below 1.2450 - 1.2470 SL 1.2580 TP1 1.2420 TP2 1.2410 TP3 1.2400

**USD/JPY**

Trading range: 119.00 - 117.70

Trend: Upward

Buy order above 118.20 - 118.00 SL 117.20 TP1 118.50 TP2 118.70 TP3 118.80

**EUR/JPY**

Trading range: 147.60 - 146.00

Trend: Neutral

Buy order above 147.20 - 147.00 SL 145.80 TP1 147.40 TP2 147.50 TP3 147.60

**GBP/USD**

Trading range: 1.5750 - 1.5650

Trend: Neutral

Sell pending order below 1.5690 SL 1.5760 TP1 1.5660 TP2 1.5650 TP3 1.5640

**USD/CHF**

Trading range: 0.9710 - 0.9565

Trend: Upward

Buy order above 0.9650 - 0.9535 SL 0.9560 TP1 0.9670 TP2 0.9690 TP3 0.9700

**USD/CAD**

Trading range: 1.1400 - 1.1300

Trend: Upward

Buy order above 1.1350 - 1.1330 SL 1.1270 TP1 1.1370 TP2 1.1380 TP3 1.1390

**AUD/USD**

Trading range: 0.8550 - 0.8450

Trend: Downward

Sell order below 0.8500 - 0.8520 SL 0.8620 TP1 0.8460 TP2 0.8450 TP3 0.8440

پایان