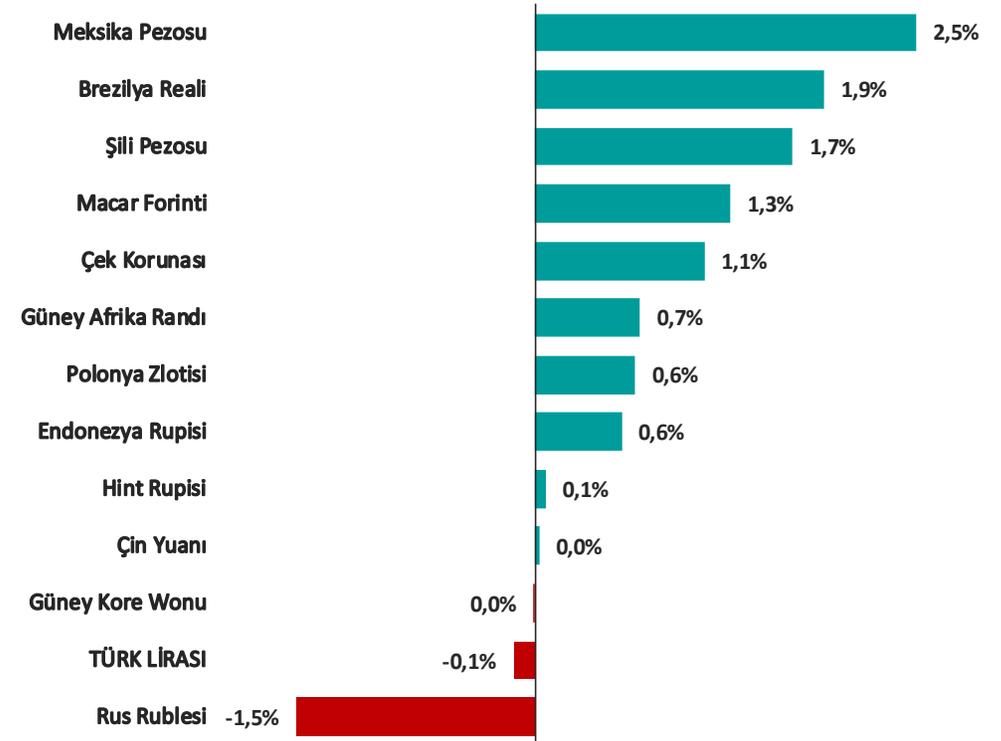


Pariteler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
USDTRY	33,0343	0,64%	-0,14%	0,27%
EURTRY	35,7931	0,59%	-0,98%	1,37%
GBPTRY	42,5637	0,36%	-0,92%	1,68%
EURUSD	1,0840	0,01%	-0,51%	1,19%
GBPUSD	1,2891	-0,12%	-0,41%	1,62%
USDJPY	152,81	-0,71%	-2,90%	-4,32%

Emtia	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
GAUTRY	2.517	-0,51%	-3,21%	2,43%
XAUUSD	2.371	-1,12%	-3,06%	2,20%
XAGUSD	27,92	-3,40%	-6,43%	-3,44%
OILUK	80,17	-0,66%	-4,50%	-4,73%
OILUS	76,62	-0,80%	-5,17%	-4,91%

Sepetler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
0,5\$+0,5€	34,2498	-0,36%	-1,10%	0,59%
DXY	104,28	-0,10%	0,08%	-1,34%

## Gelişmekte Olan Ülke Para Birimlerinin Dolar Karşısındaki Değişimi (son 1 hafta)



## Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

## Ülke Para Birimlerinin Haftalık Değişimi (%)

AUD/JPY %-5,01	GBP/JPY %-3,29		AUD/CHF %-2,65		EUR/JPY %-3,39
	USD/JPY %-2,90				
NZD/JPY %-4,85	CHF/JPY %-2,49	NZD/CHF %-2,43	AUD/USD %-2,23	NZD/USD %-2,04	GBP/AUD %1,86
					EUR/AUD %1,75
CAD/JPY %-3,68	GBP/NZD %1,65	AUD/CAD %-1,43	NZD/CAD %-1,23	CAD/CHF %-1,24	EUR/CHF %-0,93
		GBP/CHF %-0,83		USD/CAD %0,82	
	EUR/NZD %1,55	EUR/USD %-0,51	GBP/USD %-0,41	GBP/CAD %0,41	EUR/CAD %0,31
		USD/CHF %-0,40	AUD/NZD %-0,19		

## Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

25.07.2024

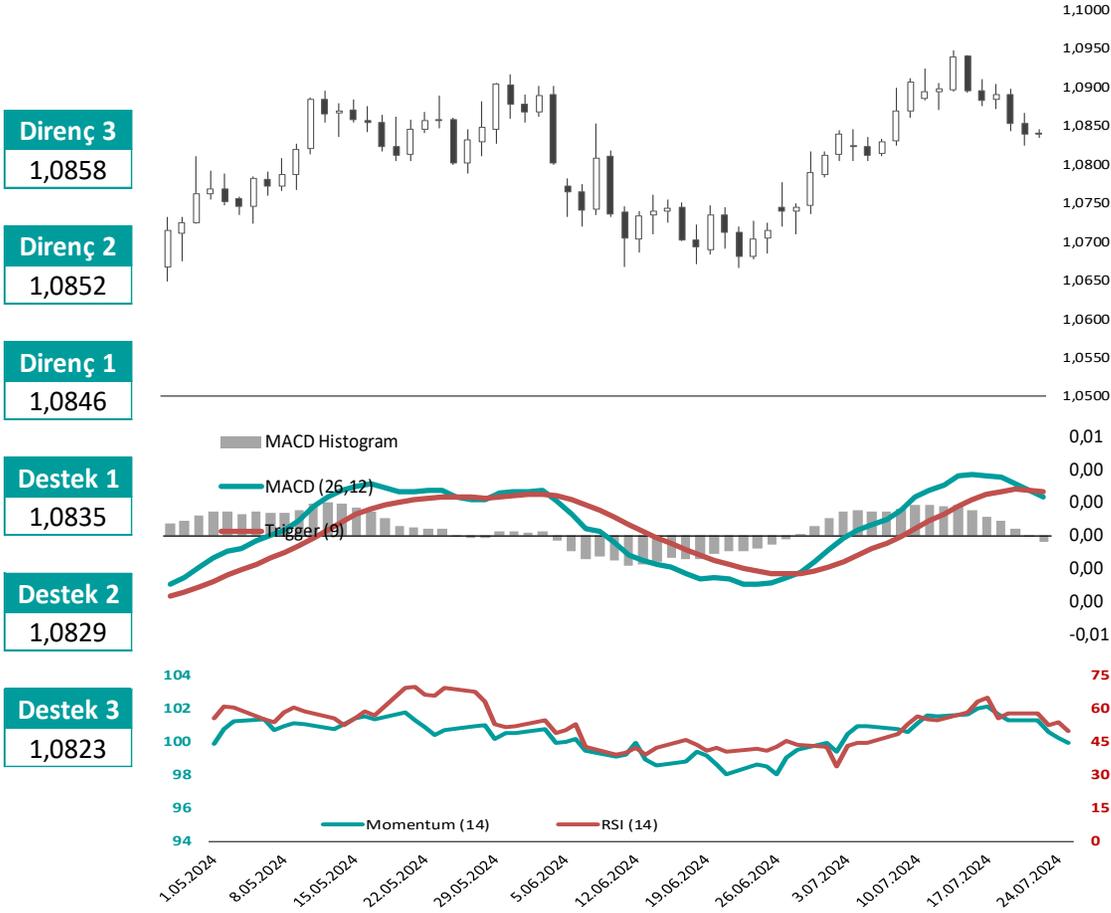
# FX Bülten Major Pariteler

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

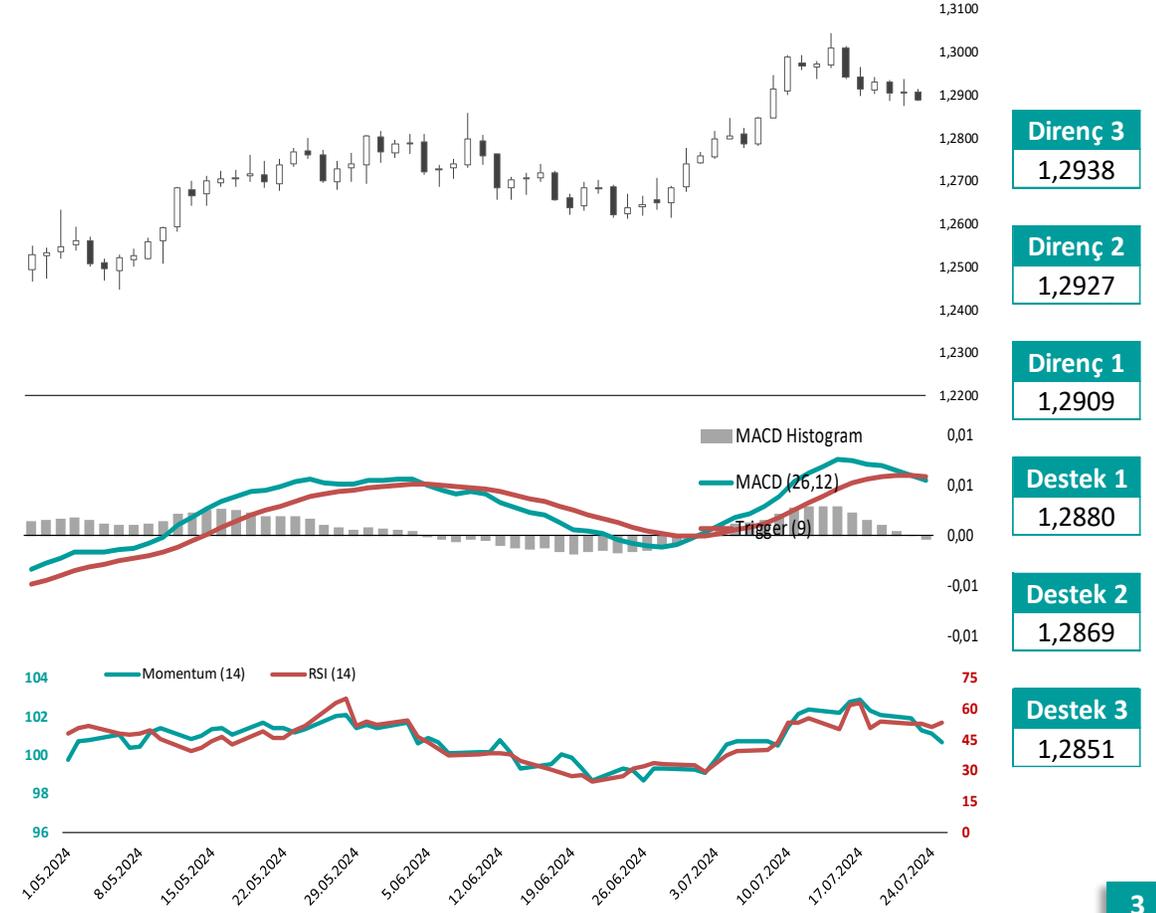
INVEST

AZ

## EURUSD



## GBPUSD



### Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

25.07.2024

# FX Bülten Major Pariteler

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
**INVEST**

AZ

## USDJPY

**Direnç 3**  
154,96

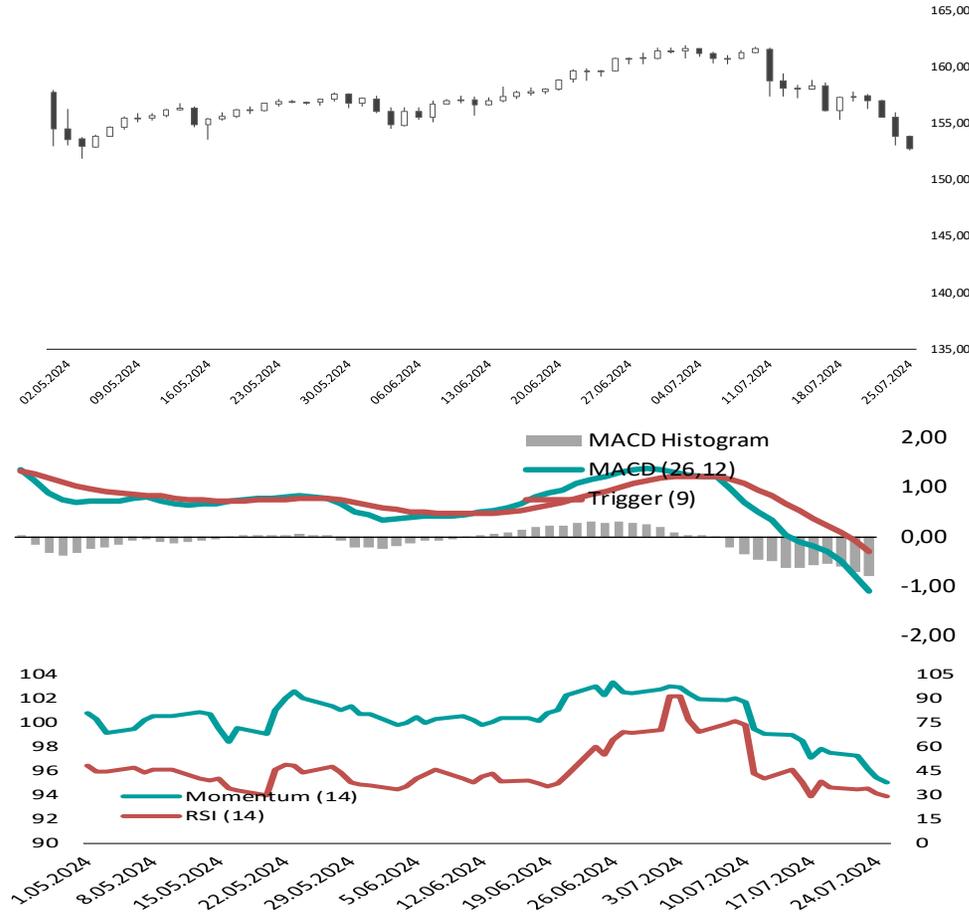
**Direnç 2**  
154,46

**Direnç 1**  
153,64

**Destek 1**  
152,31

**Destek 2**  
151,82

**Destek 3**  
150,99



## USDCHF

**Direnç 3**  
0,8873

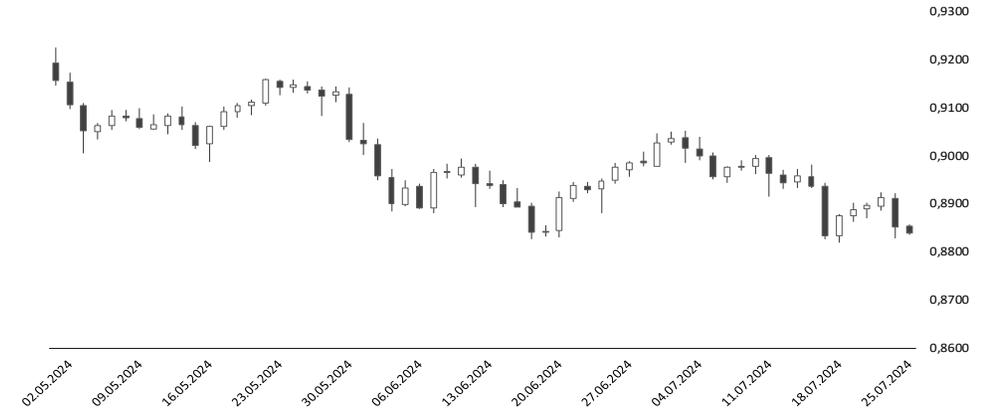
**Direnç 2**  
0,8865

**Direnç 1**  
0,8853

**Destek 1**  
0,8832

**Destek 2**  
0,8825

**Destek 3**  
0,8812



## USDCAD

**Direnç 3**  
1,3846

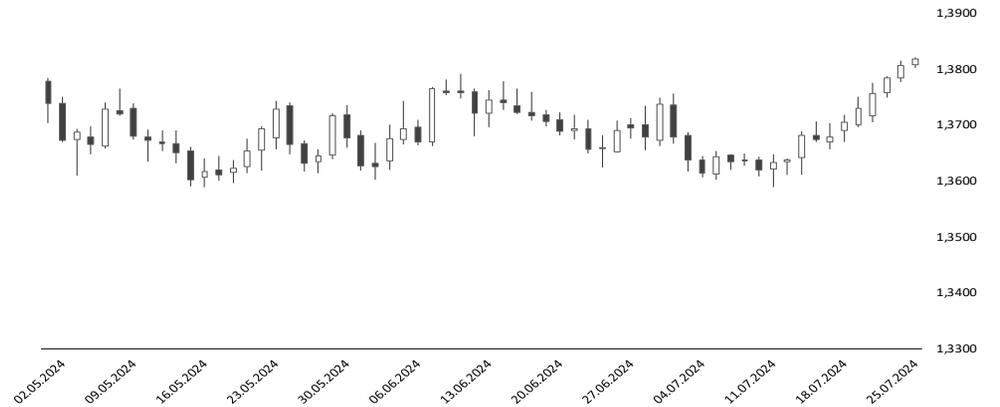
**Direnç 2**  
1,3834

**Direnç 1**  
1,3826

**Destek 1**  
1,3807

**Destek 2**  
1,3795

**Destek 3**  
1,3787



### Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

25.07.2024

# FX Bülten Değerli Metaller

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
**INVEST**

AZ

## XAUUSD

**Direnç 3**  
2.426,52

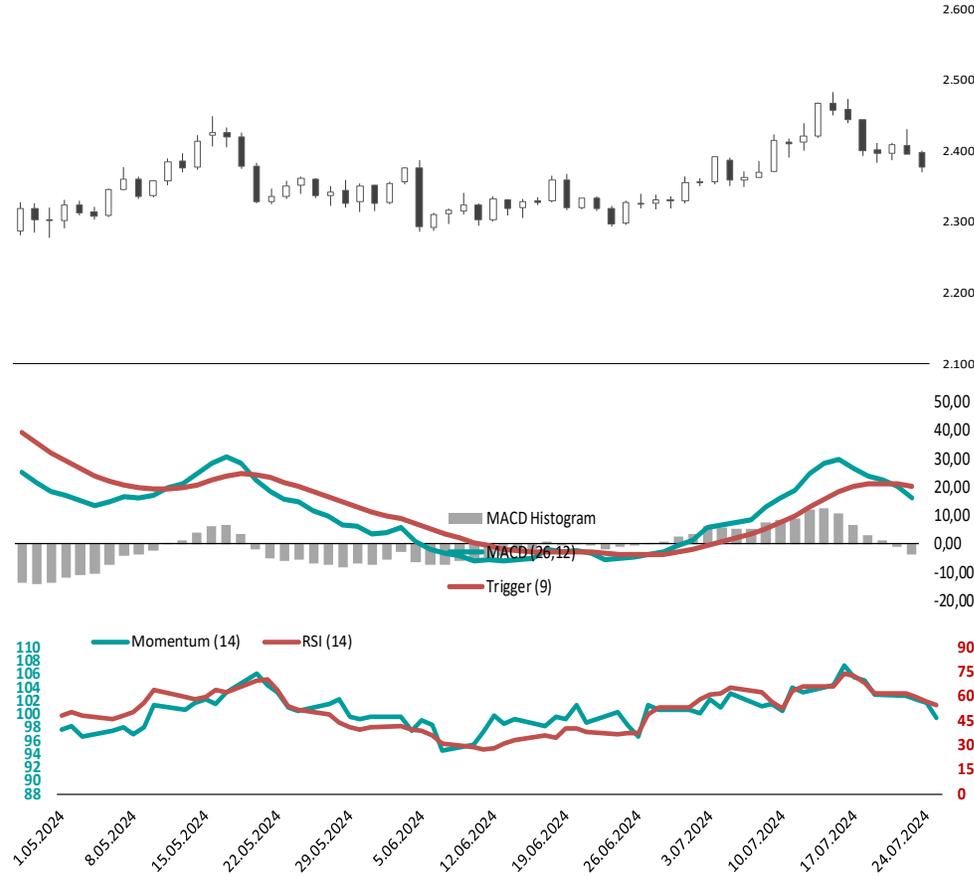
**Direnç 2**  
2.413,91

**Direnç 1**  
2.396,09

**Destek 1**  
2.365,65

**Destek 2**  
2.353,03

**Destek 3**  
2.335,21



## XAGUSD

**Direnç 3**  
29,73

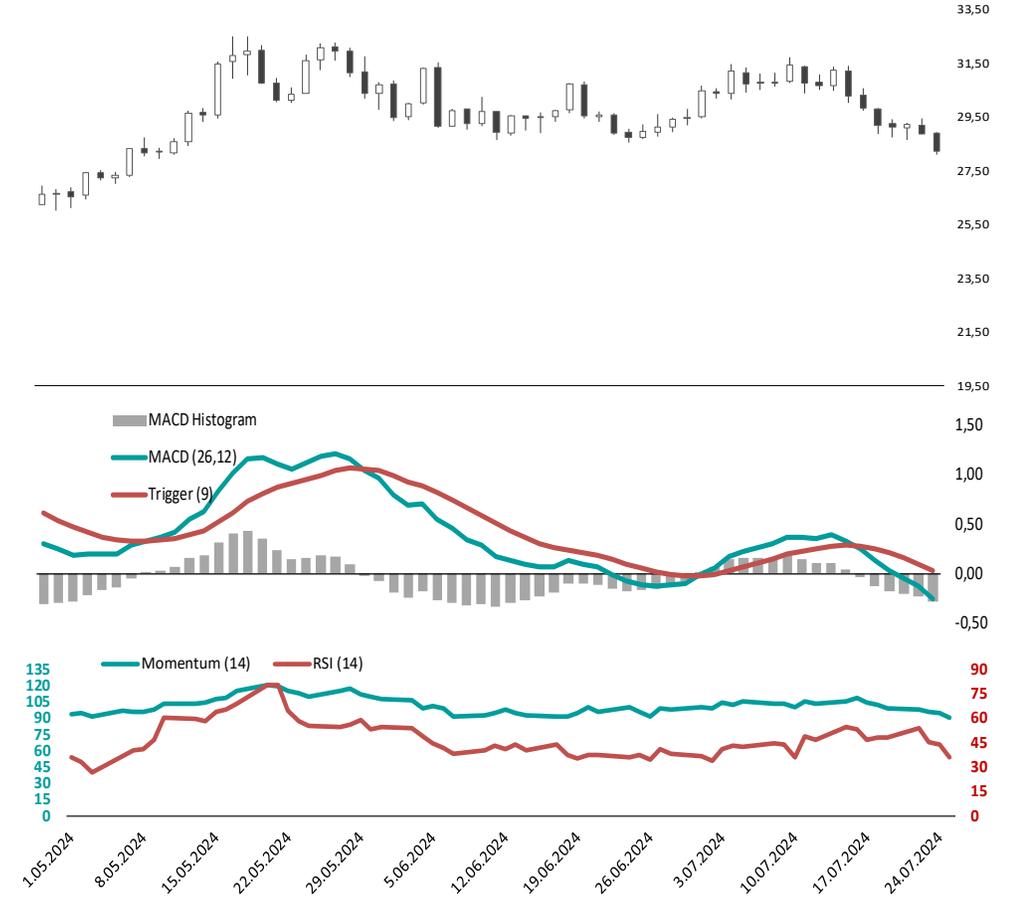
**Direnç 2**  
29,34

**Direnç 1**  
28,78

**Destek 1**  
27,84

**Destek 2**  
27,45

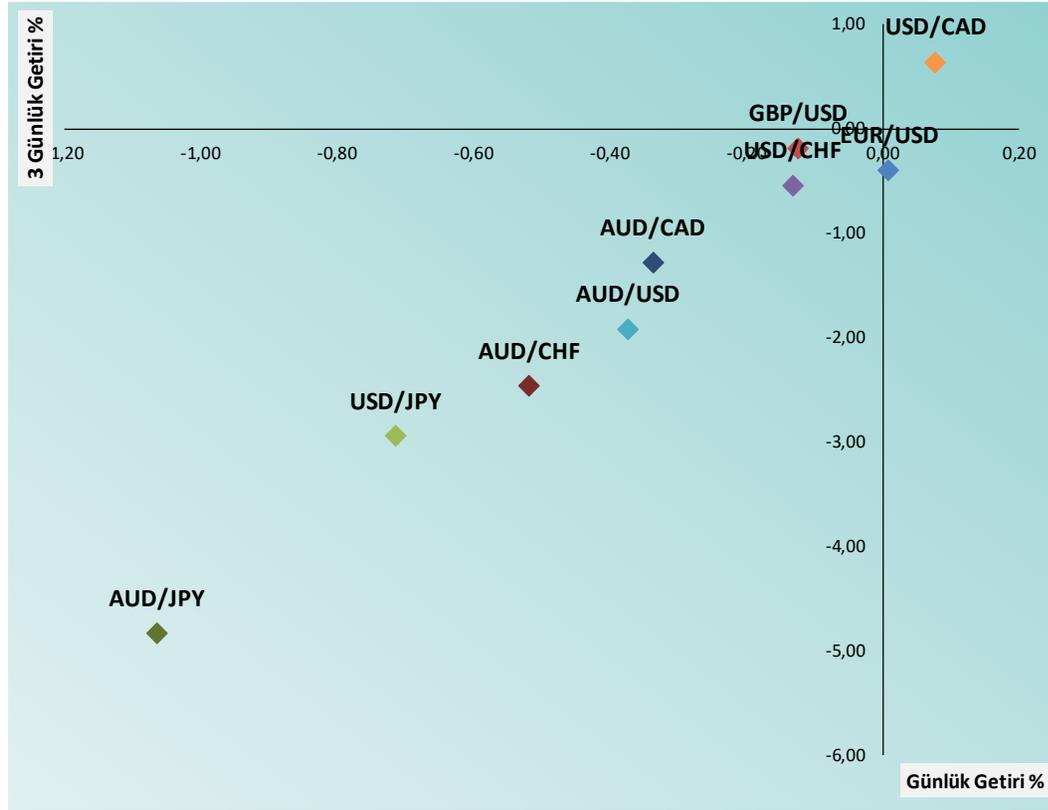
**Destek 3**  
26,90



### Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

## FX Günlük ve Son 3 günlük Getiri Performansı



Parite	Fiyat	5 Günlük Hareketli Ortalama	21 Günlük Hareketli Ortalama	Volatilite (Aylık)
<b>MAJÖR PARİTELER</b>				
EURUSD	1,0840	1,0861	1,0870	1,72%
GBPUSD	1,2891	1,2910	1,2914	1,84%
USDJPY	152,81	155,35	157,68	2,47%
USDCHF	0,8840	0,8878	0,8918	1,88%
AUDUSD	0,6556	0,6615	0,6698	2,45%
USDCAD	1,3818	1,3780	1,3700	1,40%

<b>MİNÖR PARİTELER</b>				
EURCHF	0,9583	0,9640	0,9695	1,43%
EURGBP	0,8409	0,8413	0,8418	0,96%
EURJPY	165,65	168,76	171,39	2,29%
GBPAUD	1,9663	1,9515	1,9282	1,74%
GBPCAD	1,7812	1,7784	1,7690	1,47%
GBPCHF	1,1396	1,1461	1,1515	1,57%
GBPJPY	196,98	200,57	203,61	2,35%

<b>KIYMETLİ METALLER</b>				
XAUUSD	2.378	2.396	2.407	3,95%
XAGUSD	28,23	28,90	30,09	8,20%

## Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

25.07.2024

# FX Bülten

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

**INVEST**


Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
<b>MAJOR PARİTELER</b>								
EURUSD	1,0840	0,01%	-0,51%	1,0835	1,0829	1,0846	1,0852	1,0862
GBPUSD	1,2891	-0,12%	-0,41%	1,2880	1,2869	1,2909	1,2927	1,2911
USDJPY	152,81	-0,71%	-2,90%	152,31	151,82	153,64	154,46	155,36
USDCHF	0,8840	-0,13%	-0,40%	0,8832	0,8825	0,8853	0,8865	0,8878
AUDUSD	0,6556	-0,37%	-2,23%	0,6544	0,6532	0,6576	0,6595	0,6616
USDCAD	1,3818	0,08%	0,82%	1,3807	1,3795	1,3826	1,3834	1,3780

<b>MİNÖR PARİTELER</b>								
AUDCAD	0,9060	-0,34%	-1,43%	0,9046	0,9032	0,9082	0,9105	0,9117
AUDCHF	0,5796	-0,52%	-2,65%	0,5782	0,5768	0,5819	0,5843	0,5874
AUDJPY	100,18	-1,06%	-5,01%	99,69	99,19	101,09	102,00	102,80
AUDNZD	1,1070	-0,26%	-0,19%	1,1051	1,1033	1,1106	1,1143	1,1102
CADCHF	0,6397	-0,22%	-1,24%	0,6390	0,6382	0,6410	0,6422	0,6443
CADJPY	110,58	-0,78%	-3,68%	110,17	109,76	111,30	112,01	112,75
CHFJPY	172,86	-0,58%	-2,49%	172,35	171,85	173,70	174,54	174,99
EURAUD	1,6535	0,38%	1,75%	1,6488	1,6441	1,6561	1,6588	1,6418
EURCHF	0,9583	-0,13%	-0,93%	0,9573	0,9564	0,9598	0,9613	0,9641
EURGBP	0,8409	0,14%	-0,10%	0,8400	0,8390	0,8414	0,8419	0,8414
EURJPY	165,65	-0,71%	-3,39%	165,10	164,55	166,58	167,51	168,78

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
<b>MİNÖR PARİTELER</b>								
EURNZD	1,8304	0,12%	1,55%	1,8256	1,8208	1,8350	1,8395	1,8227
GBPAUD	1,9663	0,26%	1,86%	1,9619	1,9576	1,9691	1,9720	1,9514
GBPCAD	1,7812	-0,06%	0,41%	1,7794	1,7776	1,7844	1,7876	1,7784
GBPCHF	1,1396	-0,26%	-0,83%	1,1381	1,1366	1,1420	1,1445	1,1462
GBPJPY	196,98	-0,83%	-3,29%	196,21	195,43	198,33	199,68	200,58
GBPNZD	2,1767	0,01%	1,65%	2,1736	2,1705	2,1800	2,1833	2,1665
NZDCAD	0,8184	-0,04%	-1,23%	0,8172	0,8160	0,8196	0,8208	0,8211
NZDCHF	0,5235	-0,26%	-2,43%	0,5225	0,5215	0,5252	0,5269	0,5290
NZDJPY	90,50	-0,82%	-4,85%	90,11	89,72	91,16	91,83	92,58
NZDUSD	0,5923	-0,13%	-2,04%	0,5913	0,5903	0,5934	0,5946	0,5959
EURCAD	1,4980	0,09%	0,31%	1,4954	1,4929	1,4997	1,5015	1,4966

<b>EMTİA</b>								
OILUK	80,17	-0,66%	-4,50%	80,01	79,84	80,48	80,80	-
OILUS	76,62	-0,80%	-5,17%	76,41	76,20	77,03	77,44	-
XAUUSD	2.378	-0,78%	-2,74%	2.366	2.353	2.396	2.414	2.397
XAGUSD	28,23	-2,32%	-5,38%	27,84	27,45	28,78	29,34	28,94
XPTUSD	946	-0,68%	-2,56%	939	932	954	962	953
XPDUSD	922	-1,20%	-1,09%	912	902	936	949	920

**Destek ve Direnç Hesaplaması:** Destek ve direnç noktaları klasik pivot hesaplama yöntemi le hesaplanmakta olup; son işlem günü fiyat verileri üzerinden P: Pivot noktası, C: Kapanış fiyatı, H: En yüksek fiyat, L: En düşük fiyat, R1: Direnç 1, R2: Direnç 2, R3: Direnç 3, S1: Destek 1, S2: Destek 2 ve S3: Destek 3 şeklinde ifade edilirse ilgili destek ve direnç seviyelerinin hesaplanması şu şekilde olur;  $R1= 2xP-L$ ,  $R2= P+(R1-S1)$ ,  $R3= H+2x(P-L)$ ,  $S1= 2xP-H$ ,  $S2= P-(R1-S1)$  ve  $S3= L-2x(H-P)$ .

## Yasal Çekinceler

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.

	Merkez Bankası	Mevcut Faiz Oranı	Sonraki Toplantı Tarihi	Son Değişim Tarihi	Son Değişim Baz Puan
	TCMB Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası	50,00%	25.07.2024	21.03.2024	500
	FED Federal Rezerv	5,50%	31.07.2024	26.07.2023	25
	ECB Avrupa Merkez Bankası	4,25%	12.09.2024	6.06.2024	-25
	BOE İngiltere Merkez Bankası	5,25%	1.08.2024	3.08.2023	25
	SNB İsviçre Merkez Bankası	1,25%	26.09.2024	20.06.2024	-25
	RBA Avustralya Merkez Bankası	4,35%	6.08.2024	7.11.2023	25
	BOC Kanada Merkez Bankası	4,75%	24.07.2024	5.06.2024	-25
	BOJ Japonya Merkez Bankası	0,10%	31.07.2024	19.03.2024	20
	CBR Rusya Federasyonu Merkez Bankası	16,00%	26.07.2024	15.12.2023	100
	RBI Hindistan Merkez Bankası	6,50%	8.08.2024	8.02.2023	25
	PBOC Çin Merkez Bankası	3,45%	-	21.08.2023	-10
	BCB Brezilya Merkez Bankası,	10,50%	31.07.2024	8.05.2024	-25

HESAP AÇMAK İÇİN TIKLAYINIZ

**InvestAZ Yatırım Menkul Değerler****Adres:** Büyükdere Caddesi, Özsezen İş Merkezi, C Blok No:126 Esentepe, Şişli**Kaynaklar :** INVESTAZ Yatırım Araştırma, Matriks ve Finnet Raporu**Hazırlayan Birim:** InvestAZ Yatırım Araştırma ve Strateji Departmanı**Web Adresi :** www.investaz.com.tr**Mail:** arastirma@investaz.com.tr**Tel:** 90 (212) 238 88 88**Yasal Çekinceler**

Burada yer alan bilgiler INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm veriler, INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile INVESTAZ Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sorumlu değildir.