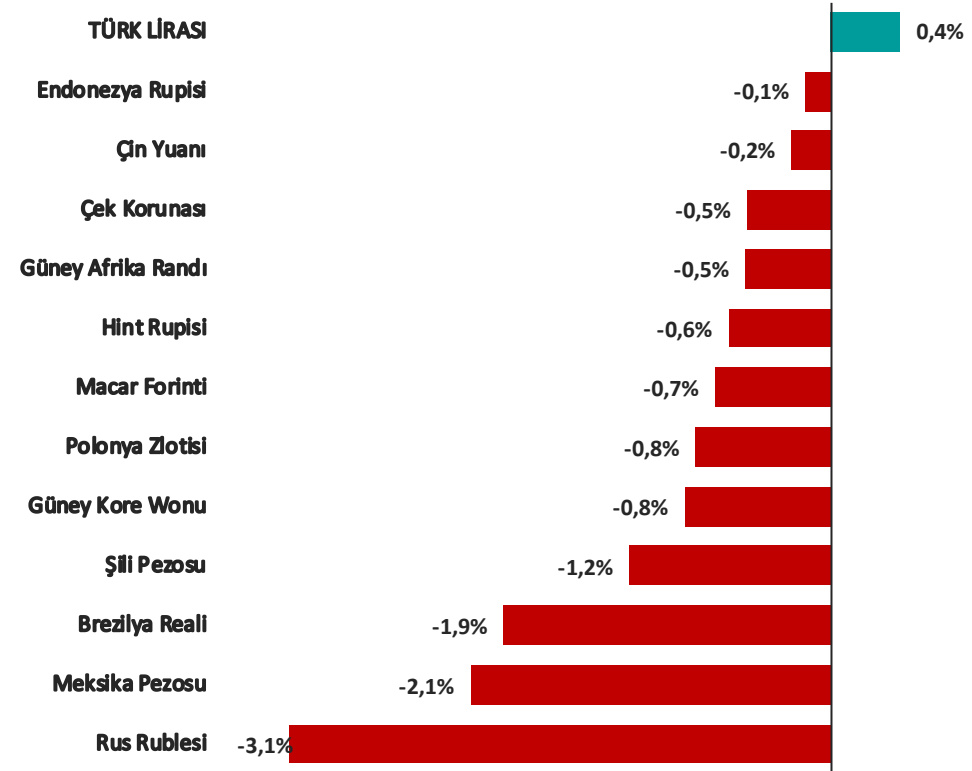


Pariteler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
USDTRY	36,6874	0,43%	0,40%	1,23%
EURTRY	39,9506	0,56%	0,86%	5,05%
GBPTRY	47,4456	0,09%	0,67%	3,58%
EURUSD	1,0880	0,02%	0,42%	3,79%
GBPUSD	1,2932	-0,01%	0,42%	2,41%
USDJPY	149,03	0,15%	1,20%	-1,57%

Emtia	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
GAUTRY	3.527	0,61%	3,87%	5,06%
XAUUSD	2.990	0,16%	3,48%	3,62%
XAGUSD	33,85	0,19%	5,40%	5,17%
OILUK	70,69	0,64%	2,48%	-4,99%
OILUS	67,36	0,66%	2,58%	-4,55%

Sepetler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
0,5\$+0,5€	38,1783	-0,05%	0,68%	3,13%
DXV	103,73	0,00%	-0,06%	-2,87%

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 (%)

NZD/JPY %2,25	EUR/JPY %1,62		USD/JPY %1,20		GBP/JPY %1,63	
	NZD/CHF %1,46					
AUD/JPY %1,99	AUD/CHF %1,15	NZD/USD %1,09	CHF/JPY %0,87	CAD/CHF %0,82	GBP/CHF %0,81	
					EUR/CHF %0,80	
CAD/JPY %1,65	AUD/USD %0,79	NZD/CAD %0,61	EUR/NZD %-0,60	EUR/USD %0,42	USD/CAD %-0,43	
					GBP/USD %0,42	
	GBP/NZD %-0,65	USD/CHF %0,37				
		GBP/AUD %-0,36	EUR/AUD %-0,36	AUD/CAD %0,35	EUR/CAD %-0,01	
		AUD/NZD %-0,27	GBP/CAD %-0,01			

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.

17.03.2025

FX Bülten Major Pariteler

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST

AZ

EURUSD

Direnç 3

1,0912

Direnç 2

1,0903

Direnç 1

1,0892

Destek 1

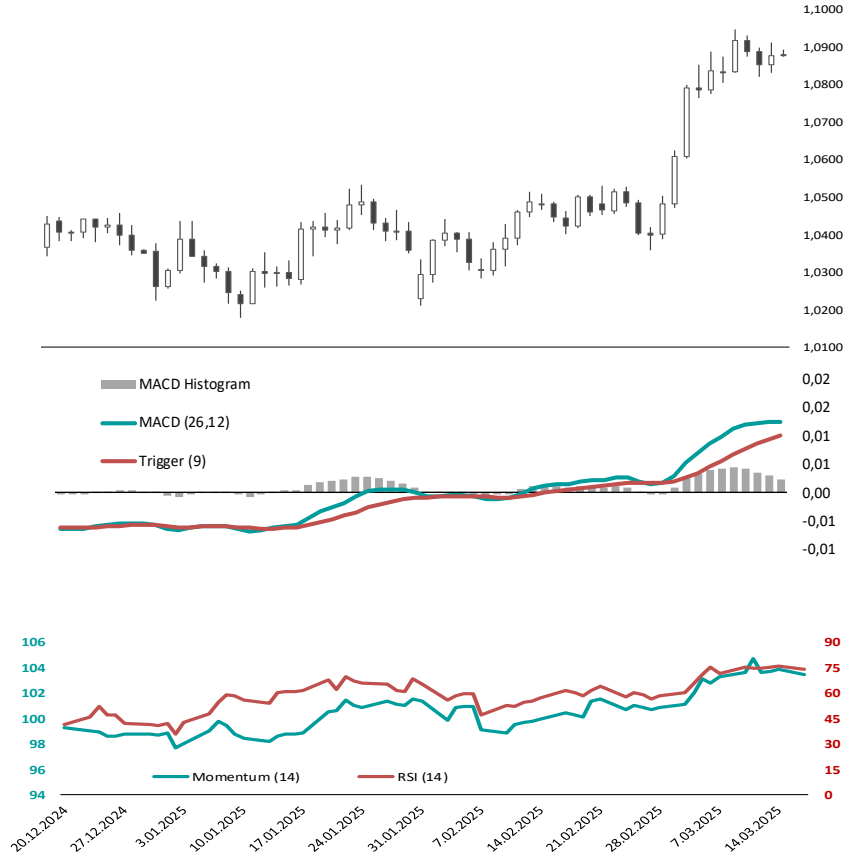
1,0871

Destek 2

1,0863

Destek 3

1,0851



GBPUSD

Direnç 3

1,2962

Direnç 2

1,2953

Direnç 1

1,2943

Destek 1

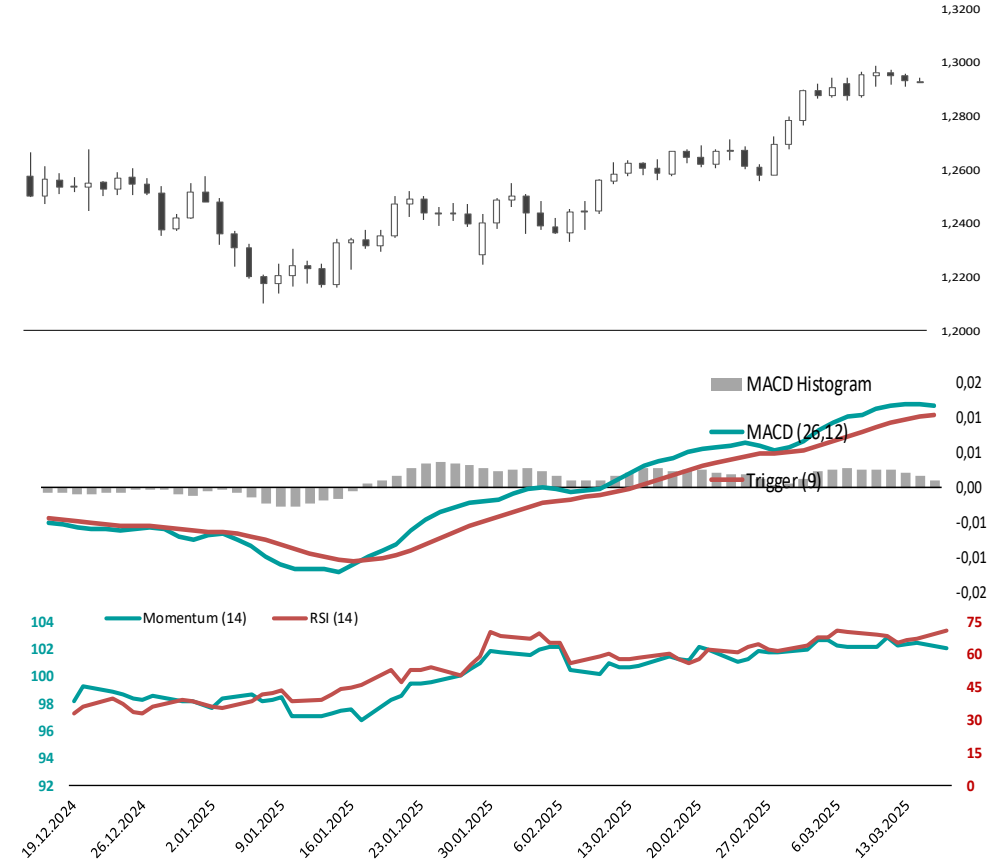
1,2924

Destek 2

1,2915

Destek 3

1,2905



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.

17.03.2025

FX Bülten Major Pariteler

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST

AZ

USDJPY

Direnç 3

149,88

Direnç 2

149,49

Direnç 1

149,26

Destek 1

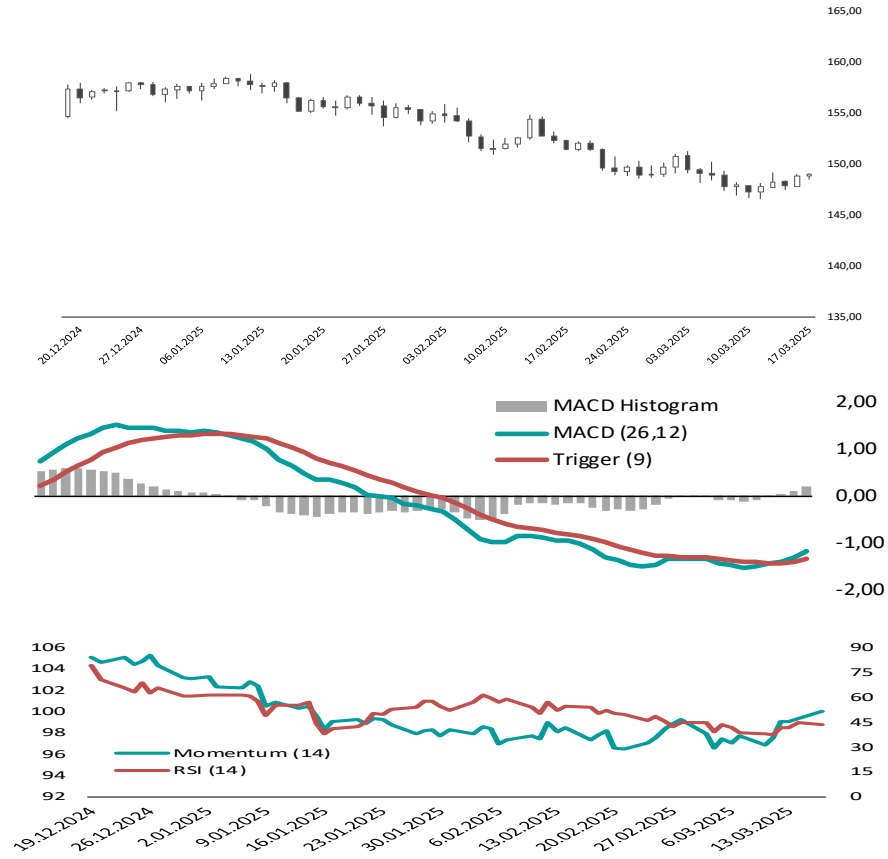
148,64

Destek 2

148,25

Destek 3

148,03



USDCHF

Direnç 3

0,8868

Direnç 2

0,8860

Direnç 1

0,8851

Destek 1

0,8835

Destek 2

0,8828

Destek 3

0,8820

Direnç 3

1,4412

Direnç 2

1,4398

Direnç 1

1,4388

Destek 1

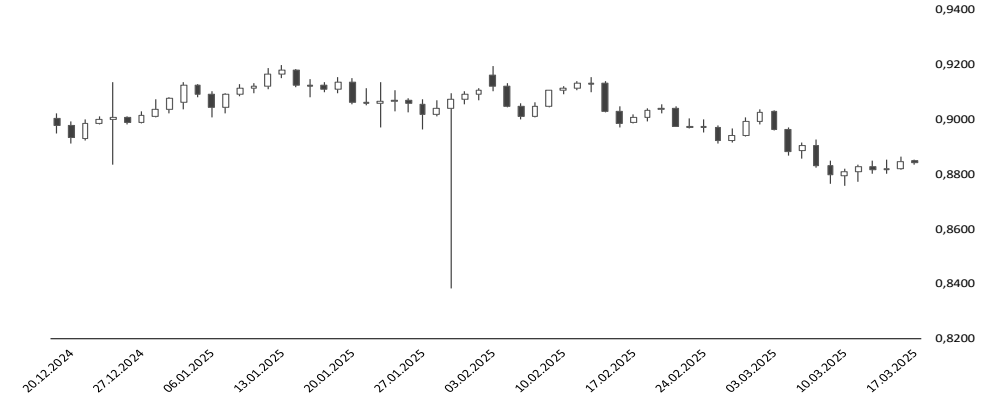
1,4363

Destek 2

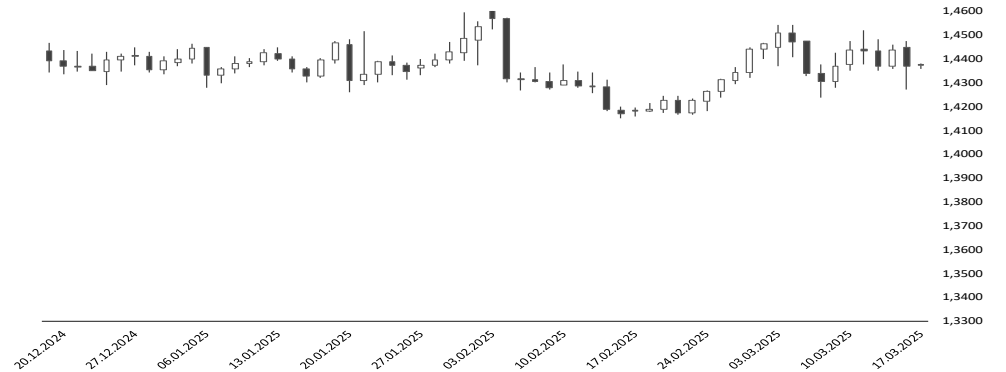
1,4349

Destek 3

1,4339



USDCAD



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.

17.03.2025

FX Bülten Değerli Metaller

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST

AZ

XAUUSD

Direnç 3
3.005,53

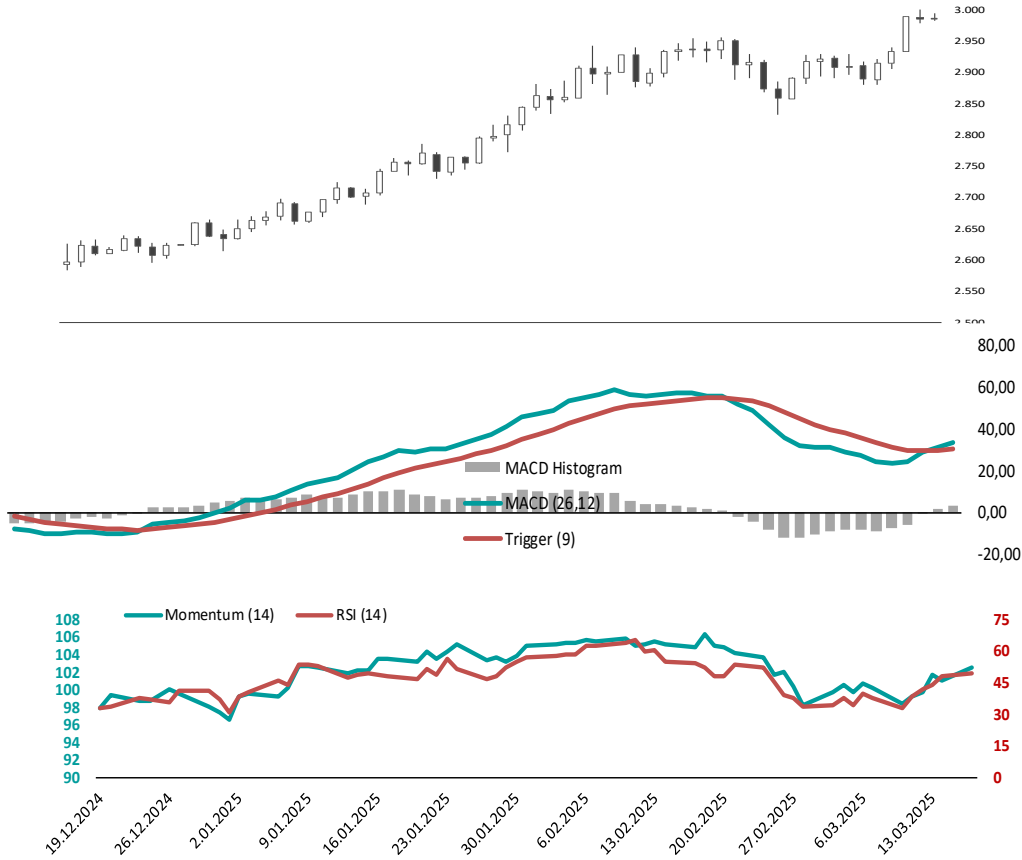
Direnç 2
2.999,89

Direnç 1
2.993,61

Destek 1
2.981,69

Destek 2
2.976,04

Destek 3
2.969,77



XAGUSD

Direnç 3
34,14

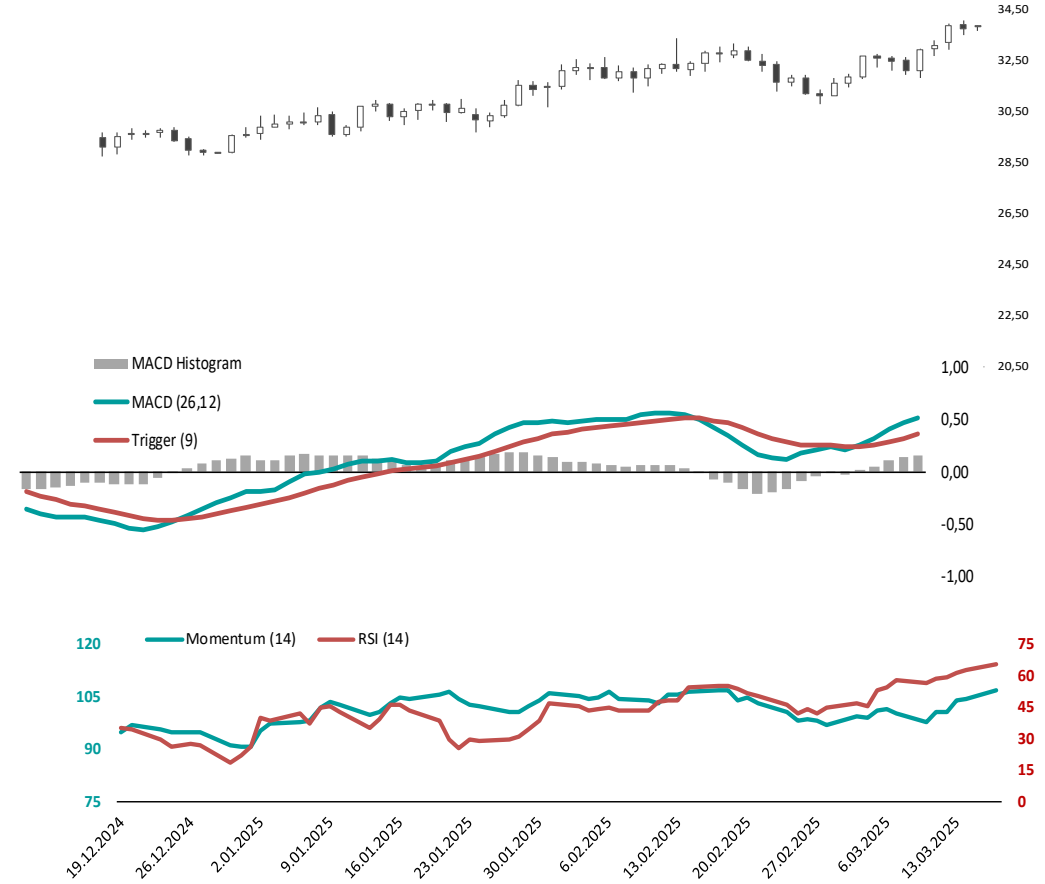
Direnç 2
34,02

Direnç 1
33,93

Destek 1
33,72

Destek 2
33,60

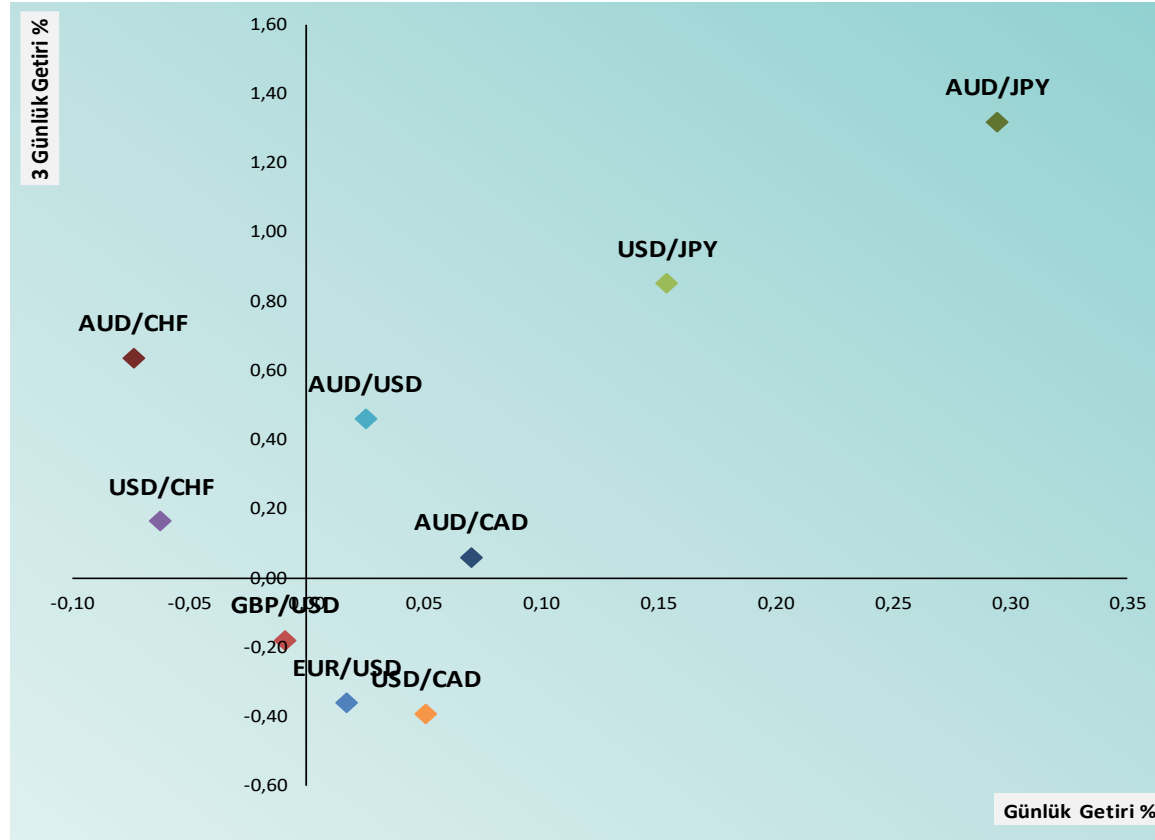
Destek 3
33,51



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)
MAJÖR PARİTELER				
EURUSD	1,0880	1,0884	1,0718	1,92%
GBPUSD	1,2932	1,2947	1,2832	1,94%
USDJPY	149,03	148,34	148,69	2,99%
USDCHF	0,8843	0,8832	0,8880	2,04%
AUDUSD	0,6327	0,6311	0,6288	2,44%
USDCAD	1,4378	1,4398	1,4406	1,49%

MİNÖR PARİTELER				
EURCHF	0,9621	0,9612	0,9515	1,62%
EURGBP	0,8413	0,8407	0,8350	1,23%
EURJPY	162,16	161,41	159,30	2,79%
GBPAUD	2,0439	2,0513	2,0409	1,79%
GBPCAD	1,8594	1,8640	1,8486	1,65%
GBPCHF	1,1435	1,1435	1,1395	1,95%
GBPJPY	192,73	192,00	190,77	2,91%

KIYMETLİ METALLER				
XAUUSD	2.987	2.962	2.921	4,39%
XAGUSD	33,84	33,51	32,51	8,78%

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.

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
MAJOR PARİTELER								
EURUSD	1,0880	0,02%	0,42%	1,0871	1,0863	1,0892	1,0903	1,0884
GBPUSD	1,2932	-0,01%	0,42%	1,2924	1,2915	1,2943	1,2953	1,2947
USDJPY	149,03	0,15%	1,20%	148,64	148,25	149,26	149,49	148,34
USDCHF	0,8843	-0,06%	0,37%	0,8835	0,8828	0,8851	0,8860	0,8832
AUDUSD	0,6327	0,03%	0,79%	0,6319	0,6310	0,6337	0,6347	0,6311
USDCAD	1,4378	0,05%	-0,43%	1,4363	1,4349	1,4388	1,4398	1,4398

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
MİNÖR PARİTELER								
AUDCAD	0,9097	0,07%	0,35%	0,9084	0,9072	0,9109	0,9120	0,9087
AUDCHF	0,5595	-0,07%	1,15%	0,5589	0,5583	0,5602	0,5610	0,5574
AUDJPY	94,30	0,29%	1,99%	94,00	93,71	94,50	94,70	93,59
AUDNZD	1,0988	-0,22%	-0,27%	1,0974	1,0961	1,1008	1,1028	1,1016
CADCHF	0,6150	-0,13%	0,82%	0,6145	0,6140	0,6159	0,6168	0,6134
CADJPY	103,66	0,20%	1,65%	103,39	103,13	103,82	103,98	103,00
CHFJPY	168,55	0,36%	0,87%	168,12	167,69	168,82	169,10	167,97
EURAUD	1,7195	-0,02%	-0,36%	1,7172	1,7149	1,7219	1,7243	1,7245
EURCHF	0,9621	-0,09%	0,80%	0,9614	0,9608	0,9630	0,9639	0,9612
EURGBP	0,8413	0,01%	-0,01%	0,8409	0,8404	0,8419	0,8424	0,8407
EURJPY	162,16	0,29%	1,62%	161,72	161,29	162,43	162,69	161,41













Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
MİNÖR PARİTELER								
EURNZD	1,8893	-0,18%	-0,60%	1,8872	1,8851	1,8925	1,8957	1,8997
GBPAUD	2,0439	-0,03%	-0,36%	2,0416	2,0393	2,0462	2,0485	2,0513
GBPCAD	1,8594	0,05%	-0,01%	1,8529	1,8465	1,8634	1,8675	1,8640
GBPCHF	1,1435	-0,13%	0,81%	1,1426	1,1416	1,1447	1,1458	1,1435
GBPJPY	192,73	0,25%	1,63%	192,18	191,64	193,07	193,40	192,00
GBPNZD	2,2457	-0,21%	-0,65%	2,2433	2,2408	2,2495	2,2533	2,2601
NZDCAD	0,8280	0,24%	0,61%	0,8247	0,8213	0,8298	0,8315	0,8251
NZDCHF	0,5092	0,06%	1,46%	0,5078	0,5063	0,5110	0,5127	0,5059
NZDJPY	85,83	0,56%	2,25%	85,46	85,10	86,02	86,22	84,95
NZDUSD	0,5759	0,12%	1,09%	0,5748	0,5737	0,5766	0,5774	0,5731
EURCAD	1,5643	0,07%	-0,01%	1,5629	1,5614	1,5654	1,5665	1,5670

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
EMTİA								
OILUK	70,69	0,64%	2,48%	70,35	70,01	71,23	71,78	-
OILUS	67,36	0,66%	2,58%	66,96	66,56	67,93	68,50	-
XAUUSD	2.987	0,08%	3,39%	2.982	2.976	2.994	3.000	2.962
XAGUSD	33,84	0,18%	5,39%	33,72	33,60	33,93	34,02	33,51
XPTUSD	1.000	0,37%	4,14%	995	991	1.003	1.007	994
XPDUSD	975	0,77%	3,56%	968	961	979	984	962

Destek ve Direnç Hesaplaması: Destek ve direnç noktaları klasik pivot hesaplama yöntemi ile 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	42,50%	17.04.2025	6.03.2025	-250
	FED Federal Rezerv	4,50%	19.03.2025	18.12.2024	-25
	ECB Avrupa Merkez Bankası	2,65%	17.04.2025	6.03.2025	-25
	BOE İngiltere Merkez Bankası	4,50%	20.03.2025	6.02.2025	-25
	SNB İsviçre Merkez Bankası	0,50%	20.03.2025	12.12.2024	-50
	RBA Avustralya Merkez Bankası	4,10%	1.04.2025	18.02.2025	-25
	BOC Kanada Merkez Bankası	3,00%	12.03.2025	12.03.2025	-25
	BOJ Japonya Merkez Bankası	0,50%	19.03.2025	24.01.2025	25
	CBR Rusya Federasyonu Merkez Bankası	21,00%	21.03.2025	25.10.2024	200
	RBI Hindistan Merkez Bankası	6,25%	7.04.2025	7.02.2025	-25
	PBOC Çin Merkez Bankası	3,10%	-	21.10.2024	-25
	BCB Brezilya Merkez Bankası,	13,25%	19.03.2025	29.01.2025	100

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.