

28.05.2025

FX Bülten

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST

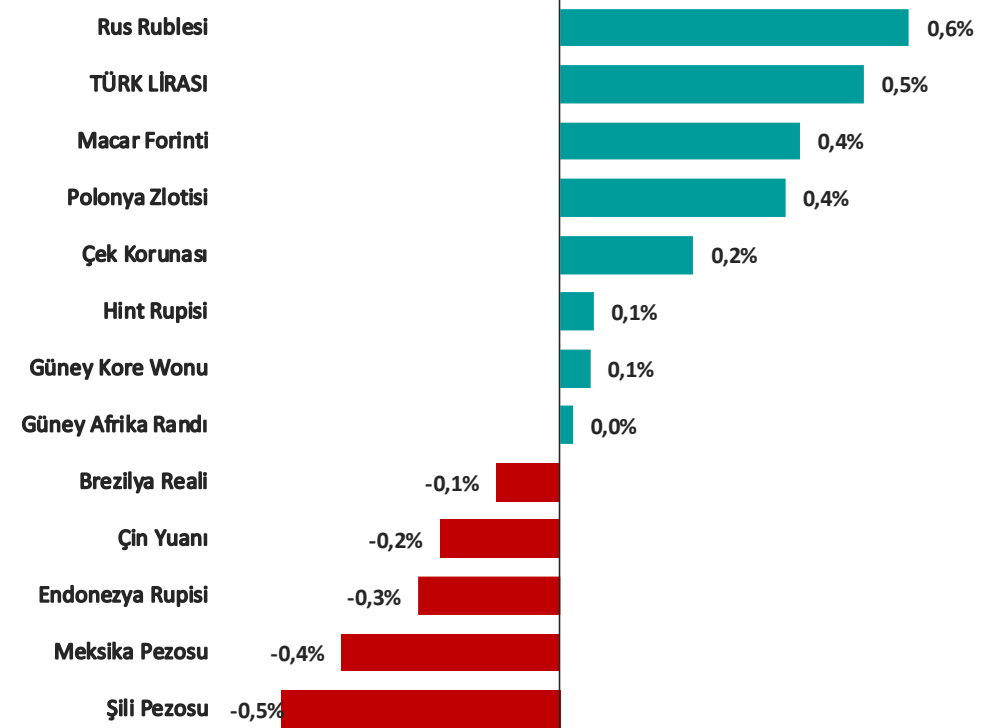


Gelişmekte Olan Ülke Para Birimlerinin Dolar Karşısındaki Değişimi (son 1 hafta)

Pariteler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
USDTRY	39,0704	0,56%	0,55%	1,65%
EURTRY	44,2163	0,18%	0,46%	0,75%
GBPTRY	52,6966	0,05%	1,00%	2,04%
EURUSD	1,1309	-0,18%	-0,19%	-1,00%
GBPUSD	1,3478	-0,22%	0,43%	0,25%
USDJPY	144,35	0,00%	0,47%	1,64%

Emtia	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
GAUTRY	4.140	0,14%	-0,08%	0,20%
XAUUSD	3.296	-0,14%	-0,58%	-1,44%
XAGUSD	33,25	-0,04%	-0,43%	0,27%
OILUK	63,82	0,10%	-0,64%	-1,25%
OILUS	60,95	0,10%	-0,46%	-1,18%

Sepetler	Son	Günlük Değişim %	Haftalık Değişim %	Aylık Değişim %
0,5\$+0,5€	41,6025	-0,15%	0,78%	1,71%
DXY	99,77	0,27%	0,19%	0,74%



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 (%)

GBP/JPY %0,90	NZD/CHF %0,67		CAD/CHF %0,59		CAD/JPY %0,68			
	EUR/GBP %-0,63							
GBP/CHF %0,79	GBP/AUD %0,54	EUR/NZD %-0,52	USD/JPY %0,47	GBP/USD %0,43	EUR/CAD %-0,41			
					AUD/NZD %-0,41			
AUD/JPY %0,37					NZD/USD %0,33		EUR/JPY %0,26	
					AUD/CAD %-0,29		AUD/CHF %0,26	
USD/CHF %0,36					USD/CAD %-0,22			
					GBP/CAD %0,22			
					EUR/USD %-0,19	EUR/CHF %0,18	CHF/JPY %0,12	NZD/CA %0,11
							GBP/NZD %0,11	EUR/AU %-0,11

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.

28.05.2025

FX Bülten Major Pariteler

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST



EURUSD

Direnç 3
1,1384

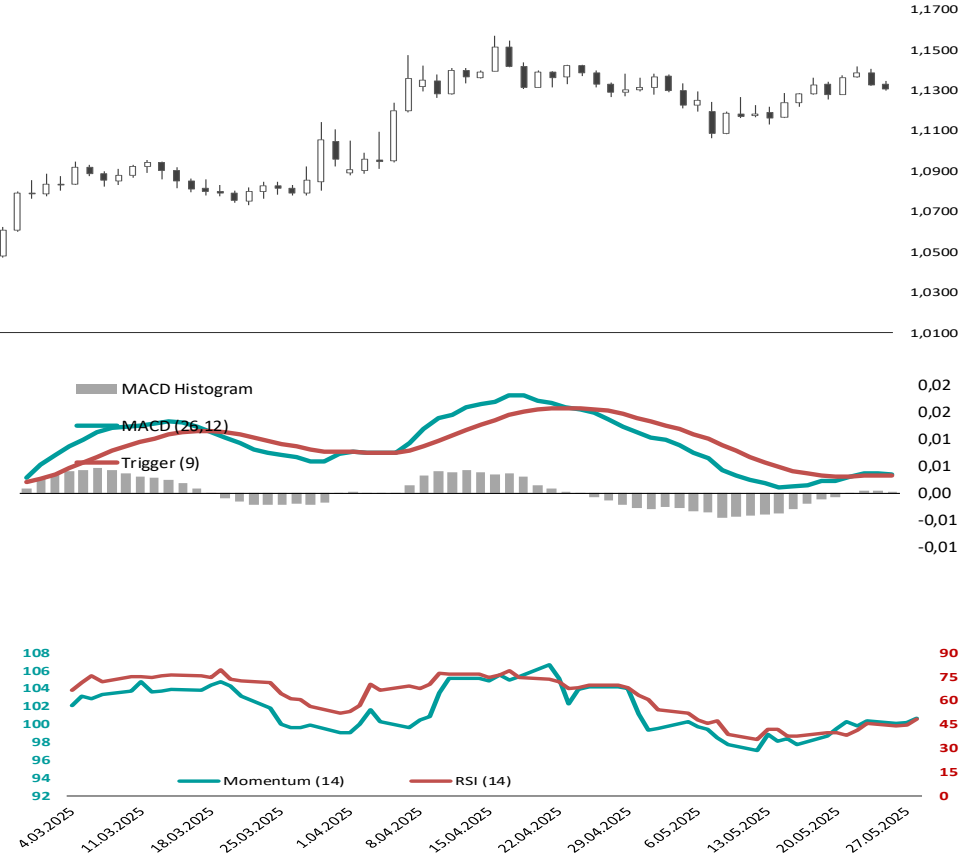
Direnç 2
1,1366

Direnç 1
1,1337

Destek 1
1,1290

Destek 2
1,1272

Destek 3
1,1244



GBPUSD

Direnç 3
1,3559

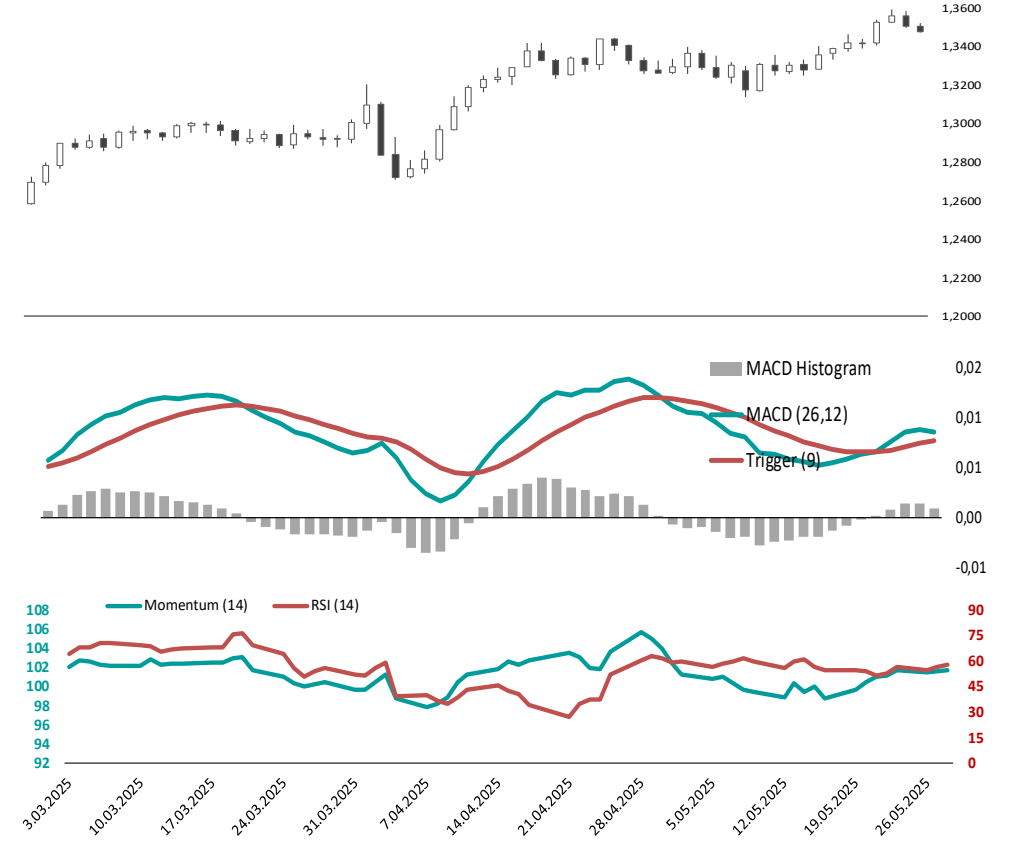
Direnç 2
1,3541

Direnç 1
1,3509

Destek 1
1,3459

Destek 2
1,3441

Destek 3
1,3409



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.

28.05.2025

FX Bülten Major Pariteler

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

USDJPY

Direnç 3
145,71

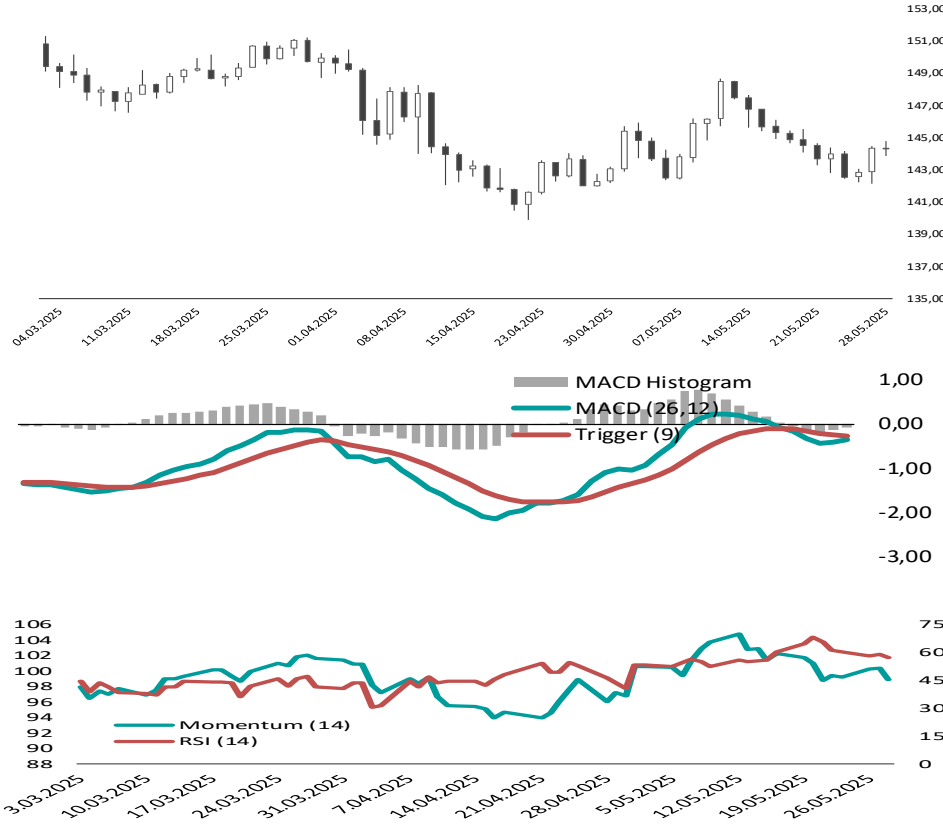
Direnç 2
145,24

Direnç 1
144,80

Destek 1
143,88

Destek 2
143,41

Destek 3
142,97



USDCHF

Direnç 3
0,8323

Direnç 2
0,8307

Direnç 1
0,8294

Destek 1
0,8265

Destek 2
0,8249

Destek 3
0,8236

Direnç 3
1,3875

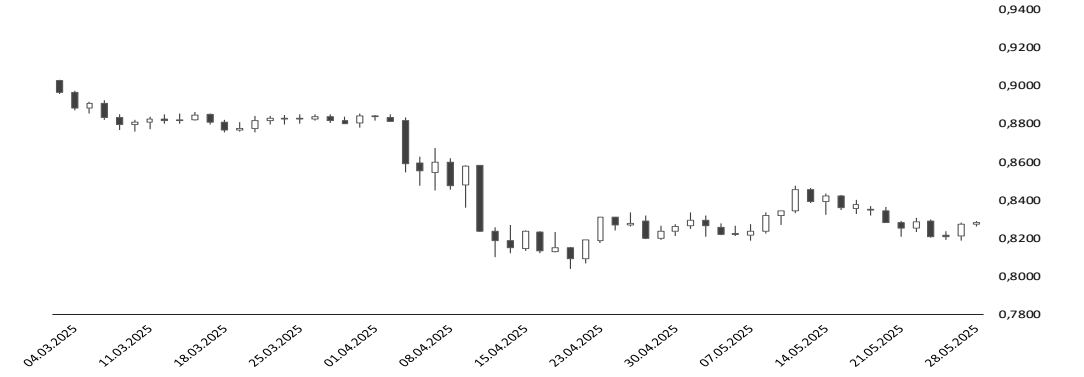
Direnç 2
1,3855

Direnç 1
1,3843

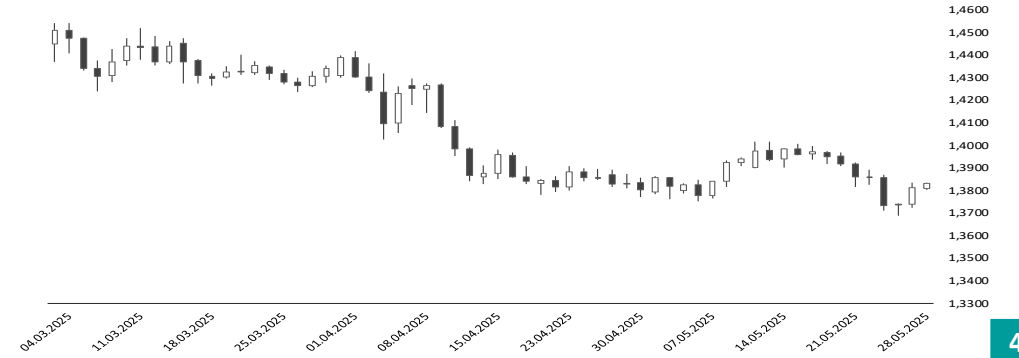
Destek 1
1,3810

Destek 2
1,3789

Destek 3
1,3777



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.

28.05.2025

FX Bülten Değerli Metaller

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
INVEST



XAUUSD

Direnç 3
3.335,49

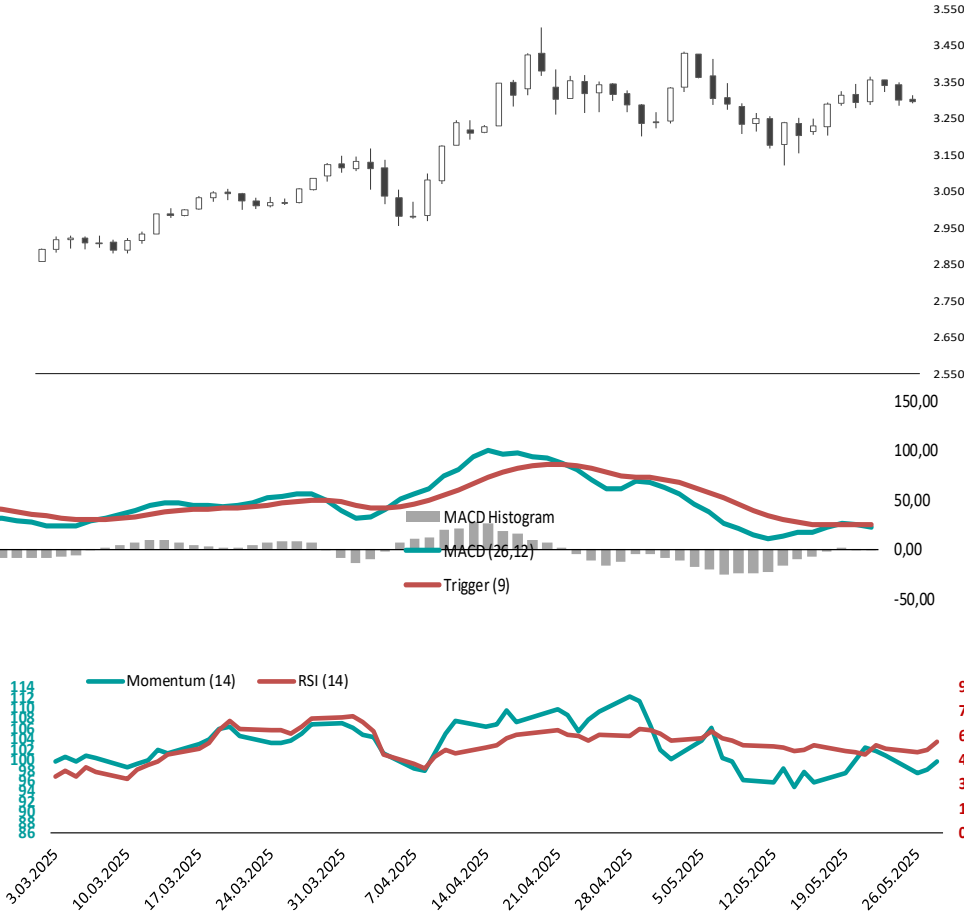
Direnç 2
3.325,66

Direnç 1
3.311,47

Destek 1
3.287,44

Destek 2
3.277,62

Destek 3
3.263,42



XAGUSD

Direnç 3
33,46

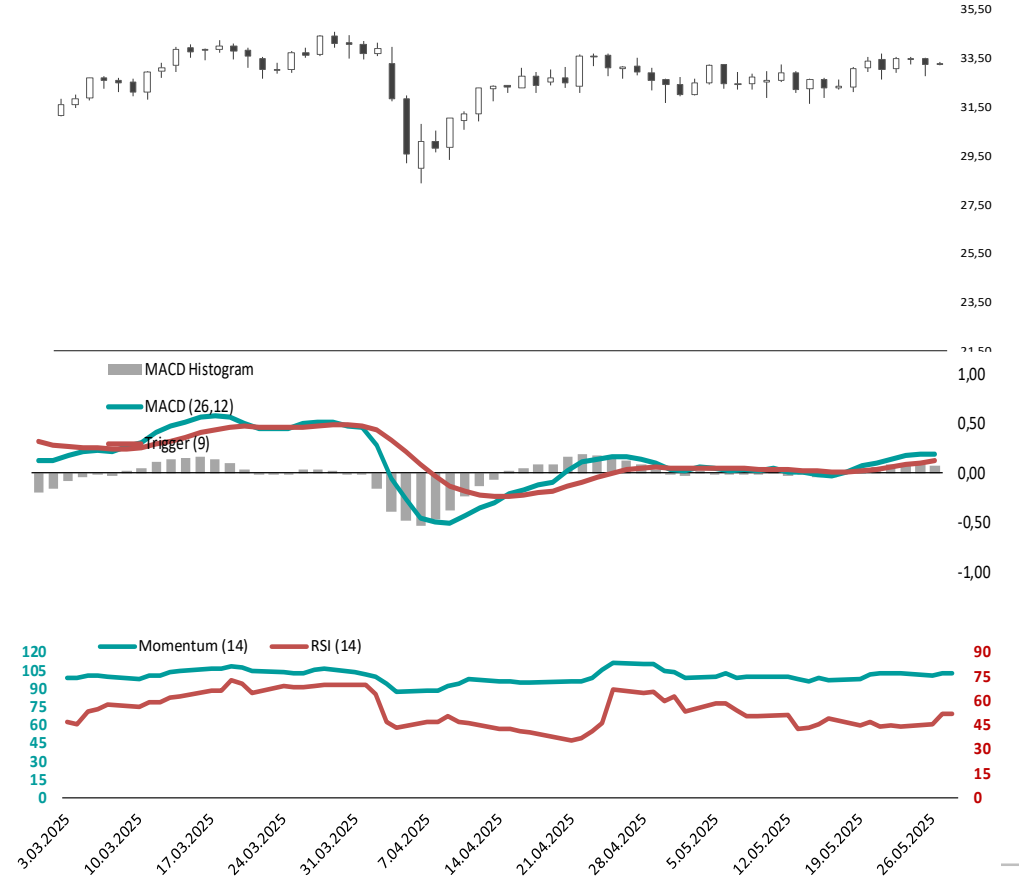
Direnç 2
33,41

Direnç 1
33,34

Destek 1
33,21

Destek 2
33,15

Destek 3
33,08



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.

28.05.2025

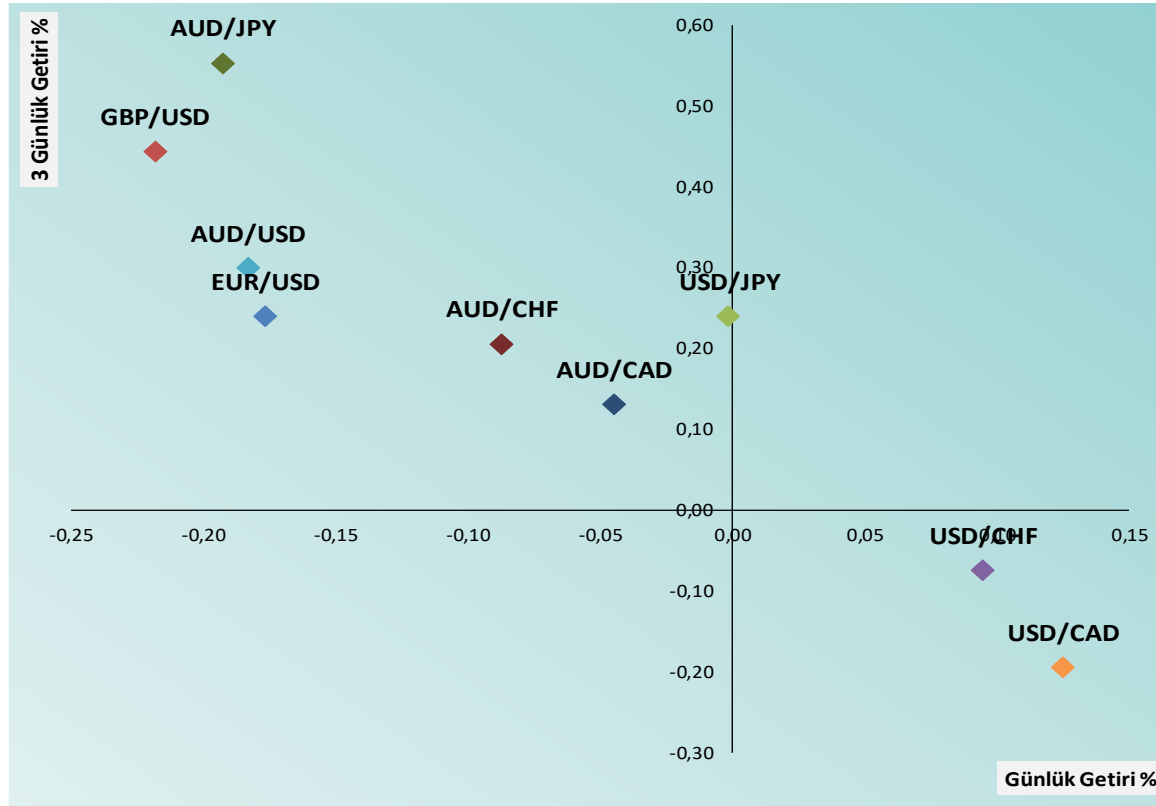
FX Bülten

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

INVEST

AZ

FX Günlük ve Son 3 günlük Getiri Performansı



Parite	Fiyat	5 Günlük Hareketli Ortalama	21 Günlük Hareketli Ortalama	Volatilite (Aylık)
MAJÖR PARİTELER				
EURUSD	1,1309	1,1334	1,1255	2,29%
GBPUSD	1,3478	1,3499	1,3380	2,15%
USDJPY	144,35	143,62	145,07	3,28%
USDCHF	0,8282	0,8252	0,8321	2,65%
AUDUSD	0,6430	0,6453	0,6434	2,97%
USDCAD	1,3830	1,3794	1,3890	1,62%

MİNÖR PARİTELER				
EURCHF	0,9366	0,9355	0,9363	1,75%
EURGBP	0,8390	0,8395	0,8413	1,47%
EURJPY	163,22	162,78	163,23	2,80%
GBPAUD	2,0960	2,0923	2,0795	2,19%
GBPCAD	1,8641	1,8624	1,8583	1,84%
GBPCHF	1,1162	1,1143	1,1131	2,40%
GBPJPY	194,55	193,91	194,04	2,99%

KIYMETLİ METALLER				
XAUUSD	3.297	3.319	3.273	4,93%
XAGUSD	33,27	33,31	32,91	8,05%

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.

28.05.2025

FX Bülten

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

INVEST AZ

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
MAJOR PARİTELER								
EURUSD	1,1309	-0,18%	-0,19%	1,1290	1,1272	1,1337	1,1366	1,1334
GBPUSD	1,3478	-0,22%	0,43%	1,3459	1,3441	1,3509	1,3541	1,3499
USDJPY	144,35	0,00%	0,47%	143,88	143,41	144,80	145,24	143,62
USDCHF	0,8282	0,09%	0,36%	0,8265	0,8249	0,8294	0,8307	0,8252
AUDUSD	0,6430	-0,18%	-0,07%	0,6419	0,6408	0,6448	0,6465	0,6453
USDCAD	1,3830	0,12%	-0,22%	1,3810	1,3789	1,3843	1,3855	1,3794

MİNÖR PARİTELER								
AUDCAD	0,8895	-0,04%	-0,29%	0,8882	0,8869	0,8910	0,8926	0,8901
AUDCHF	0,5325	-0,09%	0,26%	0,5316	0,5308	0,5337	0,5349	0,5326
AUDJPY	92,82	-0,19%	0,37%	92,63	92,44	93,12	93,43	92,68
AUDNZD	1,0792	-0,37%	-0,41%	1,0763	1,0734	1,0838	1,0883	1,0832
CADCHF	0,5989	-0,02%	0,59%	0,5981	0,5974	0,5997	0,6006	0,5984
CADJPY	104,37	-0,11%	0,68%	104,14	103,91	104,68	104,98	104,12
CHFJPY	174,30	-0,06%	0,12%	173,94	173,58	174,74	175,17	174,00
EURAUD	1,7584	-0,01%	-0,11%	1,7550	1,7515	1,7615	1,7646	1,7564
EURCHF	0,9366	-0,10%	0,18%	0,9353	0,9340	0,9382	0,9398	0,9355
EURGBP	0,8390	0,03%	-0,63%	0,8384	0,8379	0,8393	0,8397	0,8395
EURJPY	163,22	-0,18%	0,26%	162,99	162,76	163,64	164,07	162,78

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; $R1 = 2 \times P - L$, $R2 = P + (R1 - S1)$, $R3 = H + 2 \times (P - L)$, $S1 = 2 \times P - H$, $S2 = P - (R1 - S1)$ ve $S3 = L - 2 \times (H - P)$.

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.

Parite	Fiyat	Günlük Değişim	Haftalık Değişim	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	5 Günlük HO.
MİNÖR PARİTELER								
EURNZD	1,8977	-0,36%	-0,52%	1,8895	1,8814	1,9080	1,9184	1,9022
GBPAUD	2,0960	-0,02%	0,54%	2,0922	2,0884	2,0996	2,1032	2,0923
GBPCAD	1,8641	-0,09%	0,22%	1,8625	1,8610	1,8664	1,8687	1,8624
GBPCHF	1,1162	-0,12%	0,79%	1,1147	1,1132	1,1183	1,1205	1,1143
GBPJPY	194,55	-0,21%	0,90%	194,24	193,93	195,12	195,70	193,91
GBPNZD	2,2620	-0,39%	0,11%	2,2525	2,2431	2,2745	2,2869	2,2661
NZDCAD	0,8241	0,31%	0,11%	0,8199	0,8158	0,8274	0,8306	0,8219
NZDCHF	0,4934	0,27%	0,67%	0,4908	0,4882	0,4956	0,4978	0,4917
NZDJPY	86,01	0,17%	0,79%	85,52	85,03	86,45	86,88	85,57
NZDUSD	0,5958	0,16%	0,33%	0,5928	0,5898	0,5984	0,6010	0,5958
EURCAD	1,5639	-0,05%	-0,41%	1,5621	1,5603	1,5660	1,5682	1,5633

EMTİA								
OILUK	63,82	0,10%	-0,64%	63,72	63,61	63,98	64,15	-
OILUS	60,95	0,10%	-0,46%	60,80	60,65	61,15	61,35	-
XAUUSD	3.297	-0,10%	-0,55%	3.287	3.278	3.311	3.326	3.319
XAGUSD	33,27	0,01%	-0,38%	33,21	33,15	33,34	33,41	33,31
XPTUSD	1.081	-0,27%	0,33%	1.075	1.069	1.089	1.097	1.088
XPDUUSD	978	-0,57%	-5,62%	973	968	985	992	992

	Merkez Bankası	Mevcut Faiz Oranı	Sonraki Toplantı Tarihi	Son Değişim Tarihi	Son Değişim Baz Puan
	TCMB Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası	46,00%	19.06.2025	17.04.2025	350
	FED Federal Rezerv	4,50%	18.06.2025	18.12.2024	-25
	ECB Avrupa Merkez Bankası	2,40%	5.06.2025	17.04.2025	-25
	BOE İngiltere Merkez Bankası	4,25%	19.06.2025	8.05.2025	-25
	SNB İsviçre Merkez Bankası	0,25%	19.06.2025	20.03.2025	-25
	RBA Avustralya Merkez Bankası	3,85%	8.07.2025	20.05.2025	-25
	BOC Kanada Merkez Bankası	2,75%	4.06.2025	12.03.2025	-25
	BOJ Japonya Merkez Bankası	0,50%	17.06.2025	24.01.2025	25
	CBR Rusya Federasyonu Merkez Bankası	21,00%	6.06.2025	25.10.2024	200
	RBI Hindistan Merkez Bankası	6,00%	6.06.2025	9.04.2025	-25
	PBOC Çin Merkez Bankası	3,00%	-	20.05.2025	-25
	BCB Brezilya Merkez Bankası,	14,75%	18.06.2025	7.05.2025	50

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.