

28 Temmuz 2026

Uluslararası Piyasalar Bülteni

Günlük Teknik Bülten

- 📈 Güne Başlarken
- 📈 Endeks/Emtia/Parite
- 📈 Teknik Seviyeler
- 📈 Ekonomik Takvim
- 📈 Hisse Senetleri Takip Listemiz
- 📈 2026 Merkez Bankaları Takvimi
- 📈 İletişim

**İlgili sayfalara doğrudan ulaşmak için başlıklara tıklayınız.*

G Ü N E B A Ş L A R K E N

- ABD endeksleri Pazartesi günü ağırlıklı pozitif kapanış gerçekleştirdi. Dow Jones +0.51%, S&P500 +0.02%, Nasdaq -0.18% ile kapandı. Avrupa endeksleri pozitif kapanış gerçekleştirdi. Euro Stoxx +0.09%, DAX +1.04%, FTSE +0.42% ile kapandı. TSİ 10:00 / ABD vadeli endeksleri ağırlıklı negatif ve Avrupa vadeli endeksleri ağırlıklı pozitif işlem görüyor.
- Asya'da endeksler ağırlıklı negatif kapanış gerçekleştirdi. TSİ 10:00 / Shanghai -1.24%, Hang Seng +0.03%, Nikkei 225 -3.83%, DJ New Zealand +0.63% ile kapandı.
- Citadel Securities, Fed'in bu hafta sürpriz bir faiz artışına gidebileceğini ve bunun enflasyonla mücadelede güvenilirliği artıracağını savundu. /Bloomberg HT
- Fed'in bu hafta gerçekleştireceği toplantıda faiz artırma ihtimali piyasa beklentilerinden daha yüksek olabilir. /Bloomberg HT
- Çin'in ileri çip üretiminde kaydettiği ilerleme ve yapay zeka harcamalarına yönelik endişeler küresel çip hisselerinde sert satışlara yol açtı. /Bloomberg HT
- JPMorgan tahvil faizlerindeki düşüş, zayıf dolar ve güçlü bilançoların desteğiyle S&P 500 için alım sinyali oluştuğunu belirterek ABD hisselerinde iyimserliğini korudu. /Bloomberg HT
- Altın, güçlü doların baskısıyla salı günü gerilerken, piyasaların odağı faiz görünümüne ilişkin ipuçları verecek ABD Merkez Bankası'nın (Fed) para politikası kararına çevrildi. /Bloomberg HT
- Petrol, ABD'nin İran'a yönelik saldırılarına ara verilmesinin ardından salı günü yaklaşık yüzde 1 geriledi. /Bloomberg HT
- Apple, hisselerindeki yükseliş ve Nvidia'daki sert düşüşün ardından piyasa değeri bakımından yeniden dünyanın en değerli şirketi unvanını aldı. /Bloomberg HT
- Japonya hükümeti, yerel basında çıkan haberlere göre gelecek yılın nisan ayından itibaren gıda ve içeceklerde uygulanan tüketim vergisini iki yıllığına yüzde 8'den yüzde 1'e indirmeyi planlıyor. /Bloomberg HT

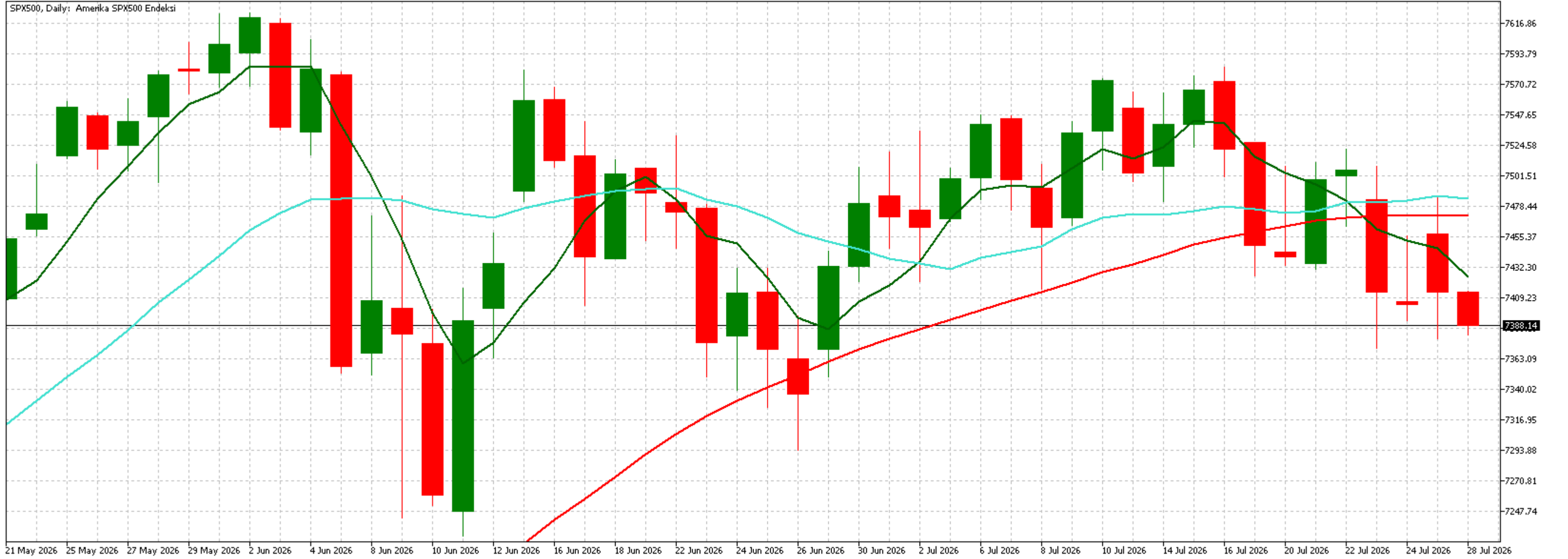
ENDEKSLER/EMTİA/PARİTELER

SEMBOL (FOREX/IB)	ENDEKSLER / EMTİA / PARİTELER	GÜNLÜK	HAFTALIK	AYLIK	YTD	YILLIK
NAS100 / NQ	NASDAQ Futures	-0.94%	-4.74%	-7.08%	9.70%	19.07%
SPX500 / ES	S&P 500 Futures	-0.28%	-1.56%	-0.97%	7.77%	15.95%
DOWJONES / YM	Dow Jones Futures	0.07%	-0.05%	-0.29%	8.45%	16.96%
GER30 / DAX	DAX Futures	0.10%	1.81%	3.04%	3.47%	5.22%
XAUUSD	XAU/USD - Gold Futures	-0.64%	-0.62%	0.30%	-7.65%	20.27%
XAGUSD	XAG/USD - Silver Futures	-1.78%	-2.44%	-1.65%	-18.32%	51.35%
UKOil / COIL	Brent Oil Futures	-2.15%	-5.08%	14.86%	38.08%	15.87%
USOil / CL	Crude Oil WTI Futures	-2.09%	-4.10%	14.32%	40.86%	16.86%
EURUSD	EUR/USD - Euro US Dollar	-0.02%	-0.25%	-0.46%	-3.20%	-1.52%
EURGBP	EUR/GBP - Euro British Pound	0.02%	0.35%	-0.74%	-1.89%	-1.11%
USDCAD	USD/CAD - US Dollar Canadian Dollar	-0.05%	0.06%	-0.66%	2.86%	2.51%
USDJPY	USD/JPY - US Dollar Japanese Yen	-0.04%	0.31%	1.07%	4.47%	10.25%
GBPUSD	GBP/USD - British Pound US Dollar	-0.03%	-0.61%	0.28%	-1.34%	-0.43%
AUDUSD	AUD/USD - Australian Dollar US Dollar	-0.24%	-0.37%	1.26%	4.50%	7.13%

S & P 5 0 0 F U T U R E S

Destek Seviyeleri: 7345 ve 7290

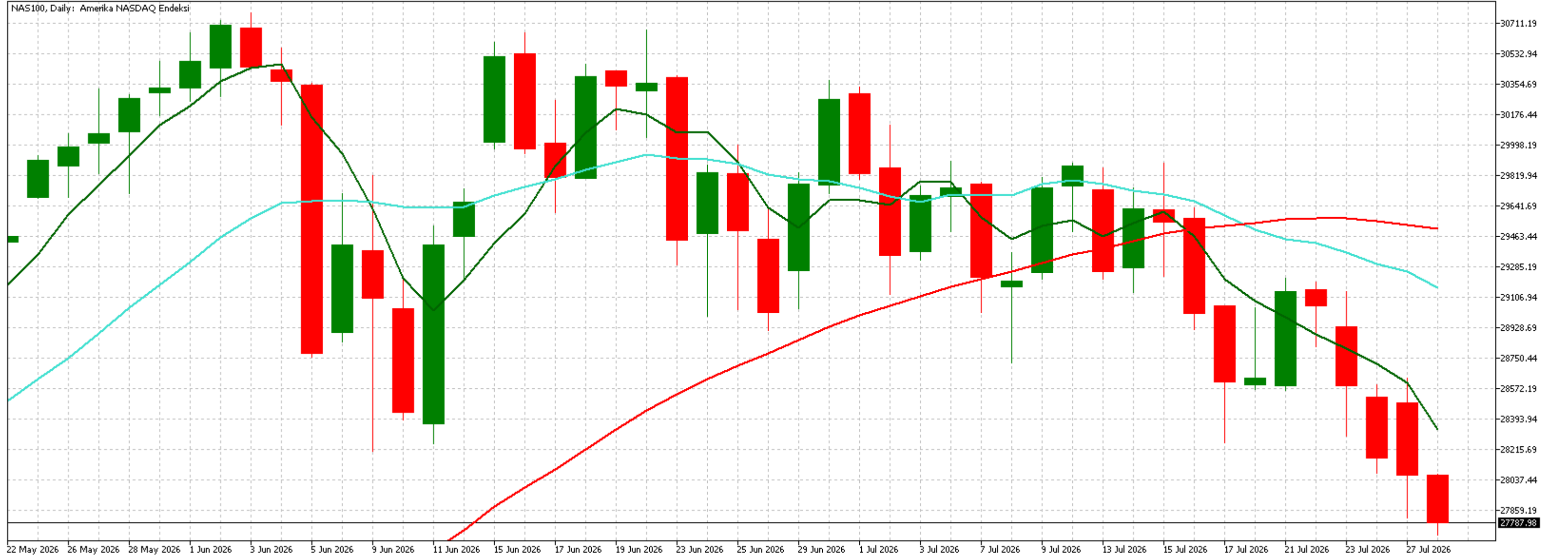
Direnç Seviyeleri: 7485 ve 7540



NASDAQ100 FUTURES

Destek Seviyeleri: 26525 ve 25670

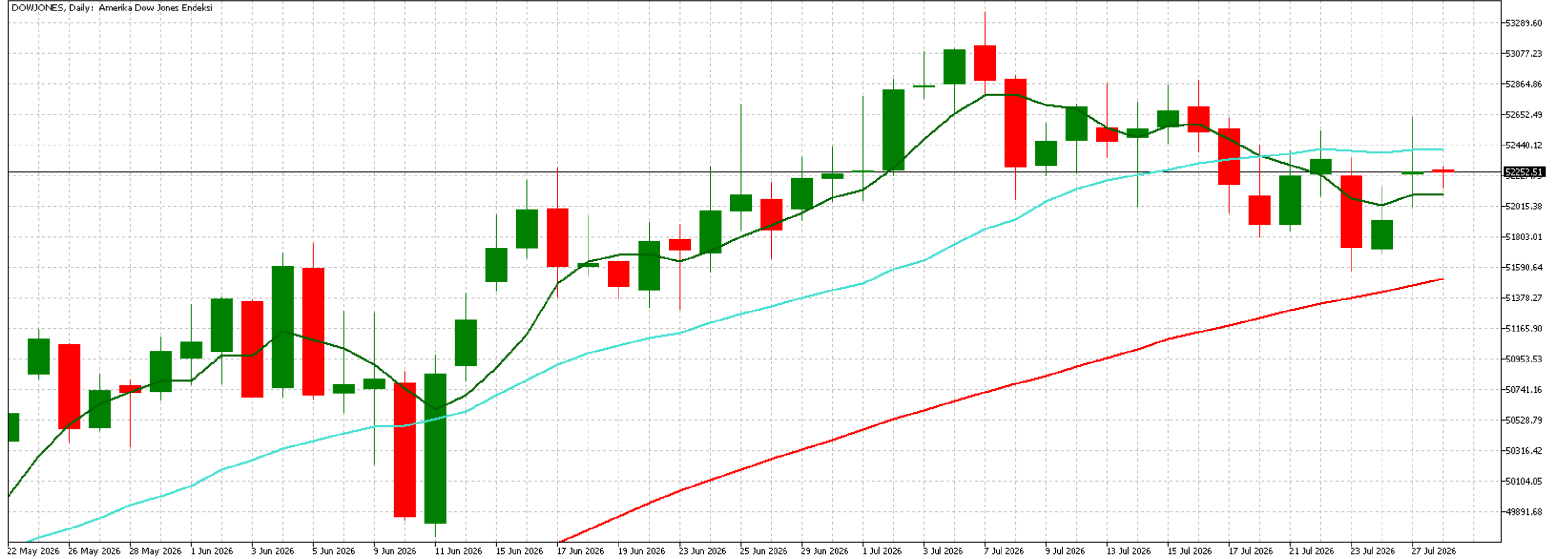
Direnç Seviyeleri: 28645 ve 29055



DOW JONES FUTURES

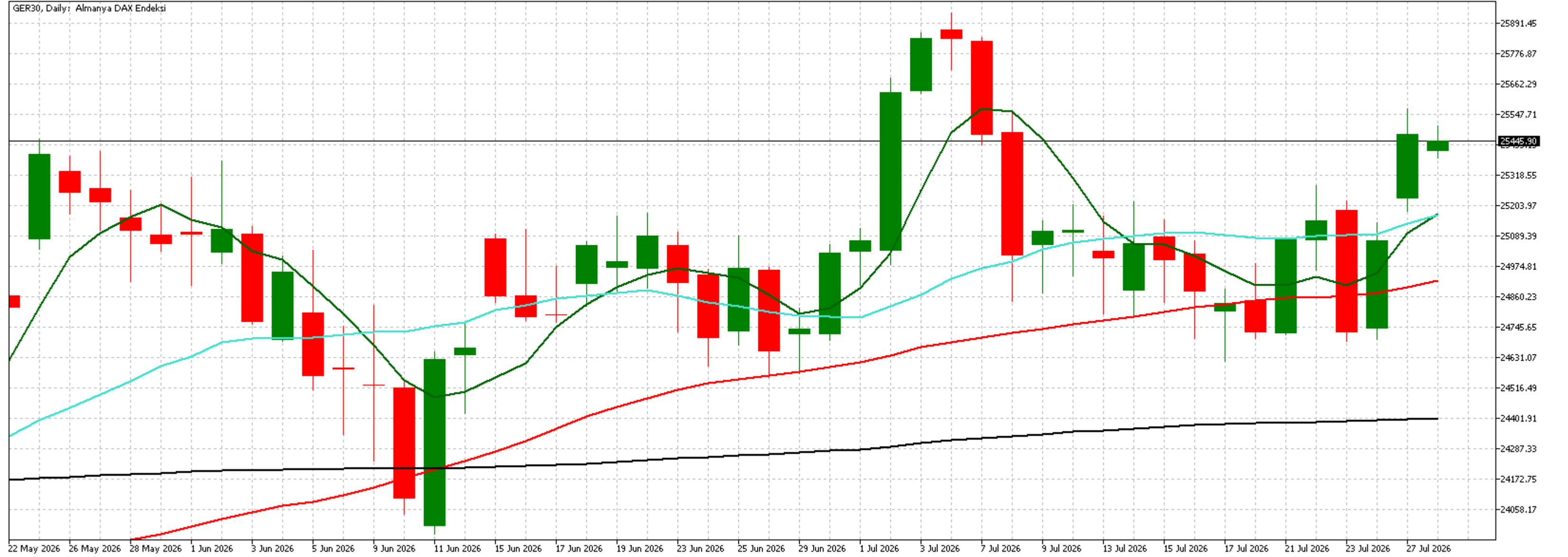
Destek Seviyeleri: 51725 ve 51475

Direnç Seviyeleri: 52825 ve 53390



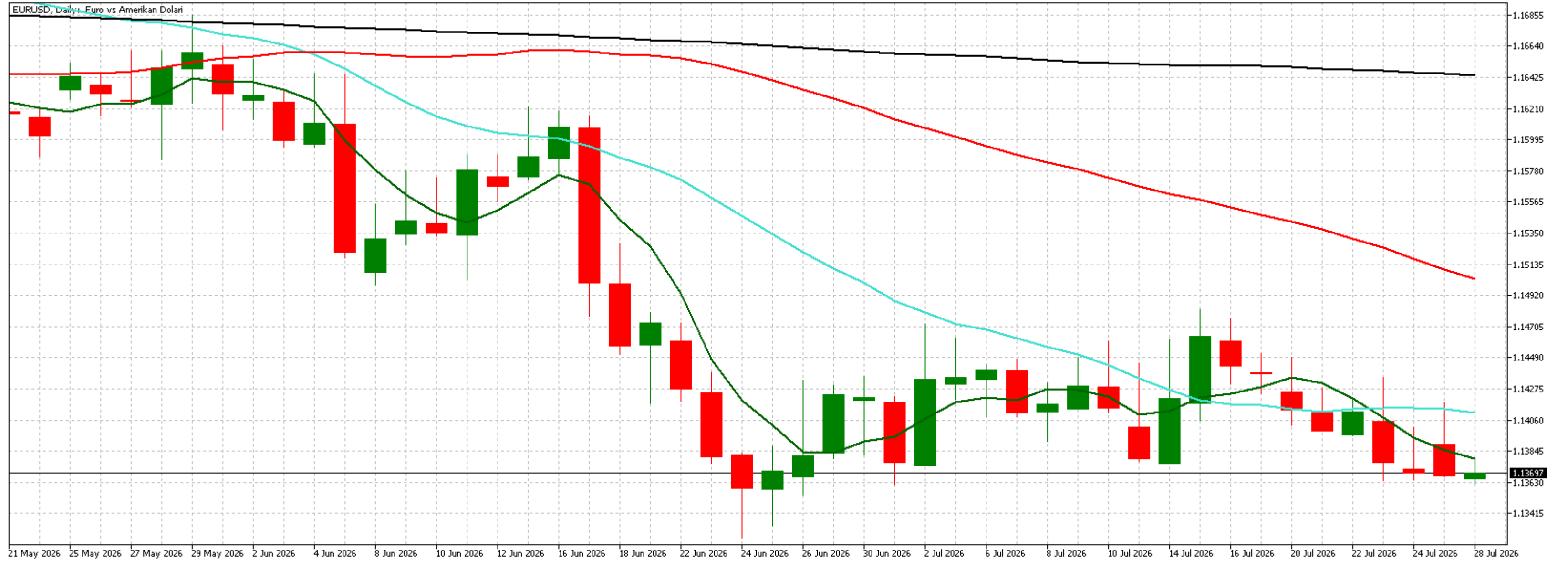
Destek Seviyeleri: 25170 ve 24880

Direnç Seviyeleri: 25820 ve 25960



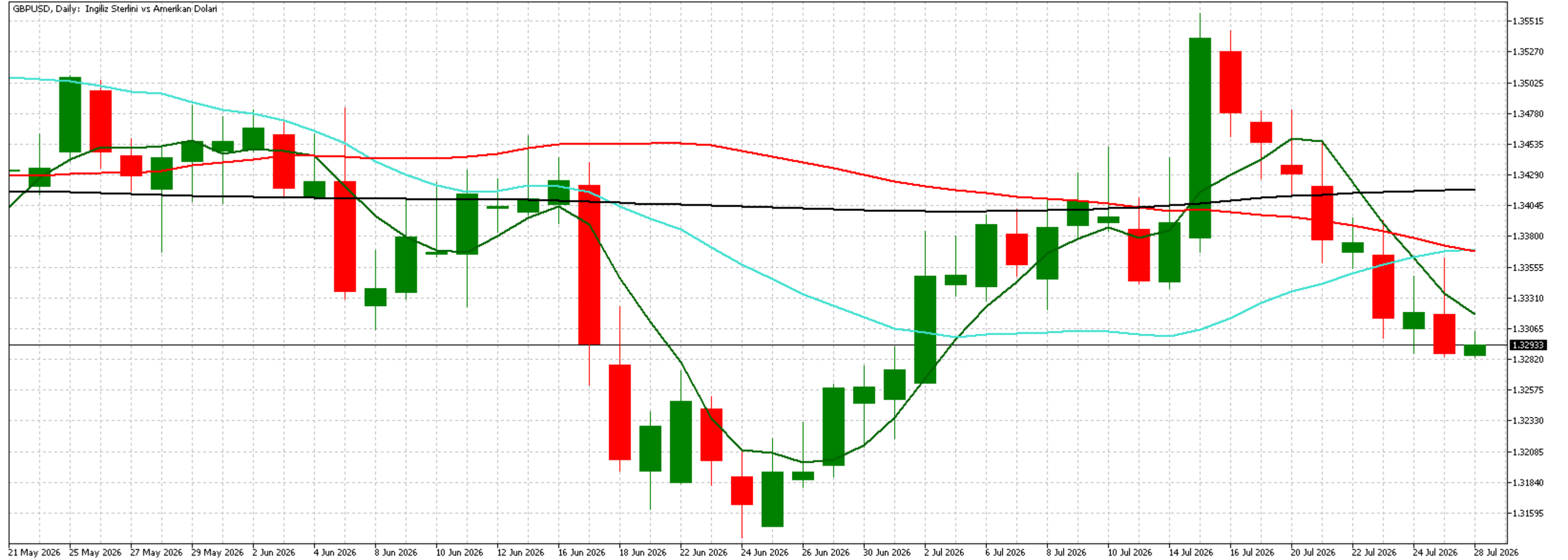
Destek Seviyeleri: 1.1350 ve 1.1335

Direnç Seviyeleri: 1.1380 ve 1.1410



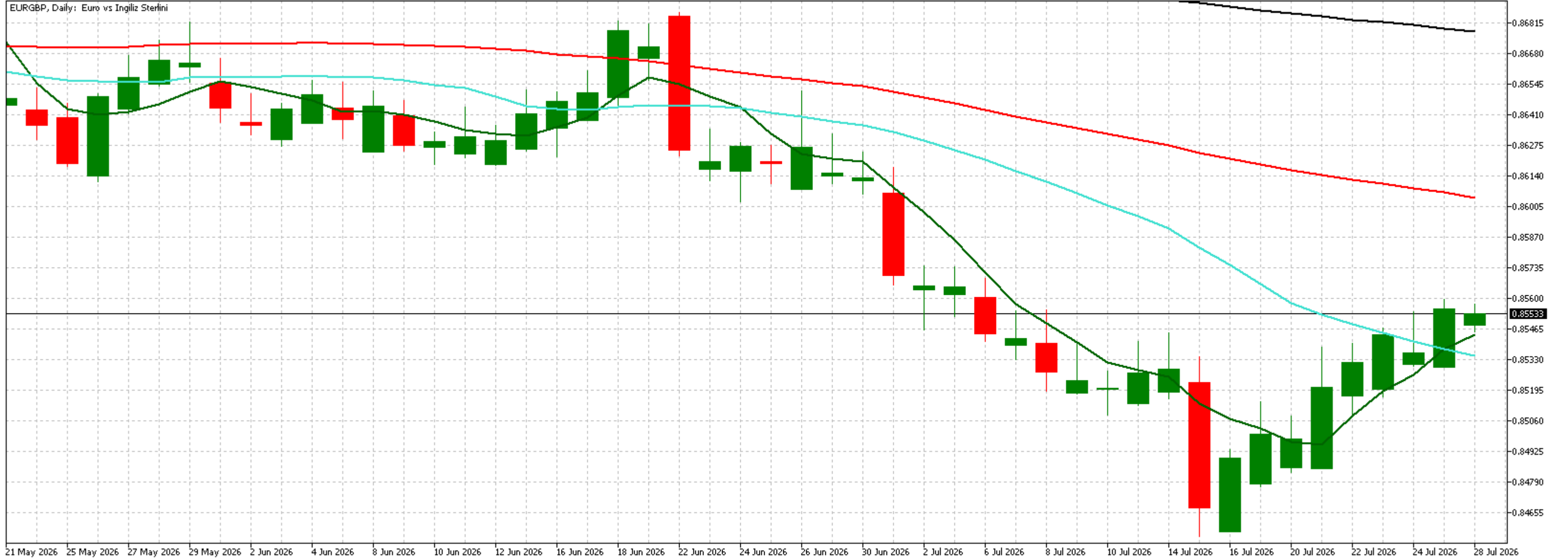
Destek Seviyeleri: 1.3260 ve 1.3230

Direnç Seviyeleri: 1.3330 ve 1.3355



Destek Seviyeleri: 0.8535 ve 0.8500

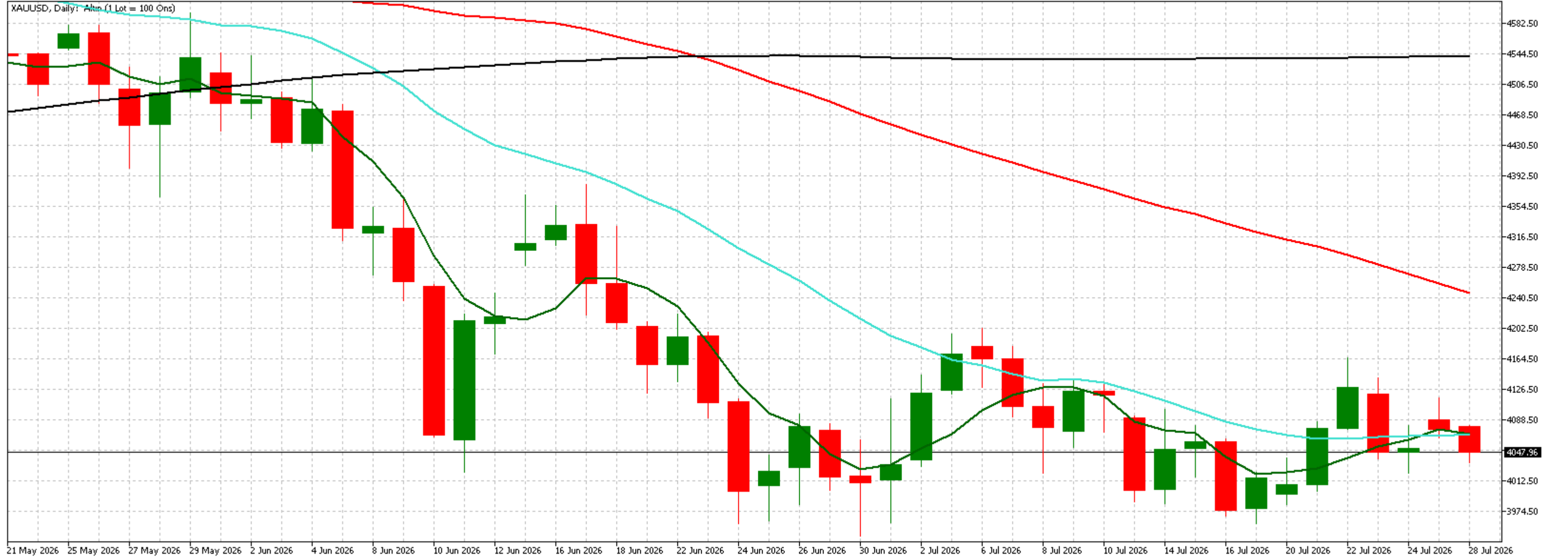
Direnç Seviyeleri: 0.8595 ve 0.8620



FX XAUUSD/ONS ALTIN

Destek Seviyeleri: 4005 ve 3940

Direnç Seviyeleri: 4135 ve 4220



(MA) 5

(MA) 21

10

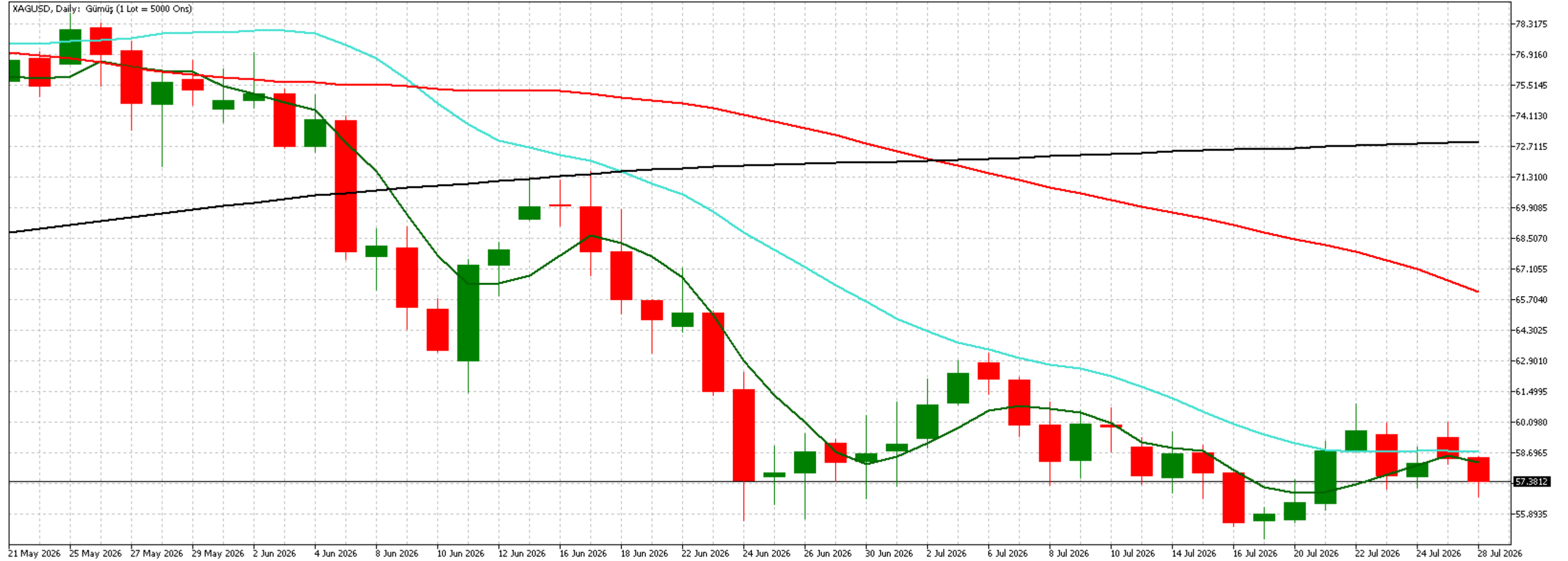
(MA) 55

(MA) 200

FX XAGUSD/ONS GÜMÜŞ

Destek Seviyeleri: 56.50 ve 55.10

Direnç Seviyeleri: 61.45 ve 63.80



(MA) 5

(MA) 21

11

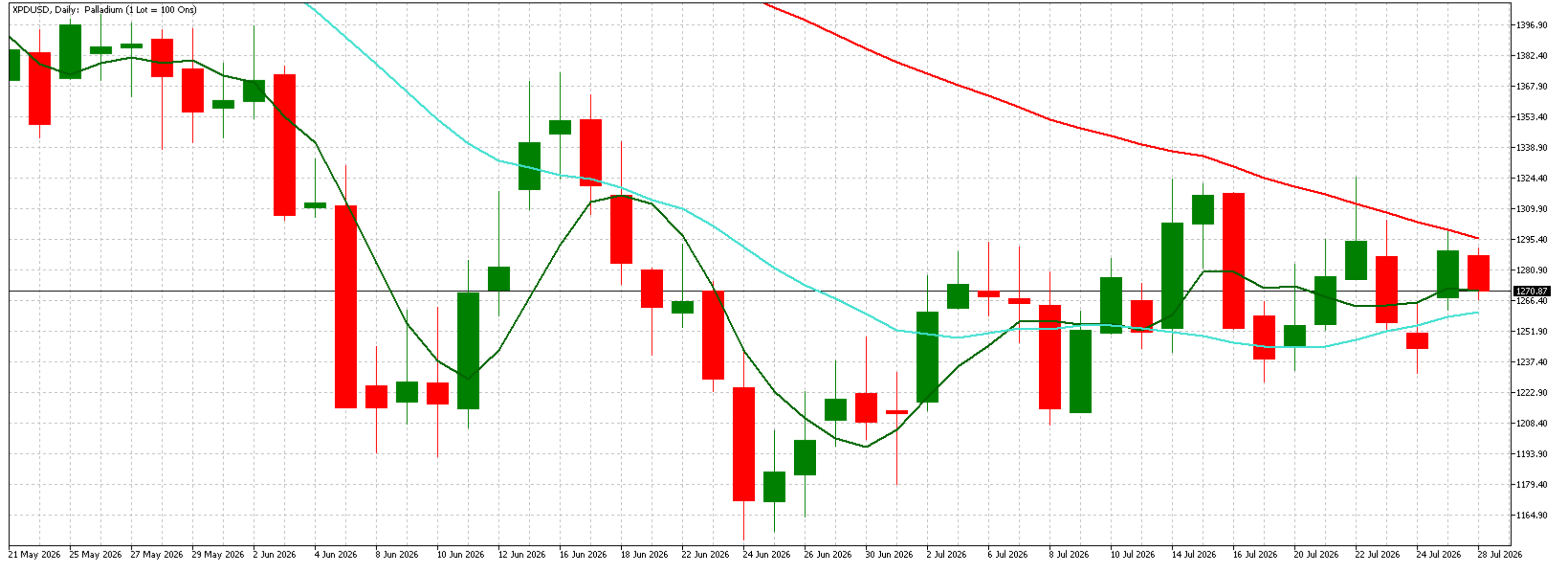
(MA) 55

(MA) 200

FX XPDUSD/ONS PALADYUM

Destek Seviyeleri: 1220 ve 1200

Direnç Seviyeleri: 1300 ve 1330



(MA) 5

(MA) 21

12

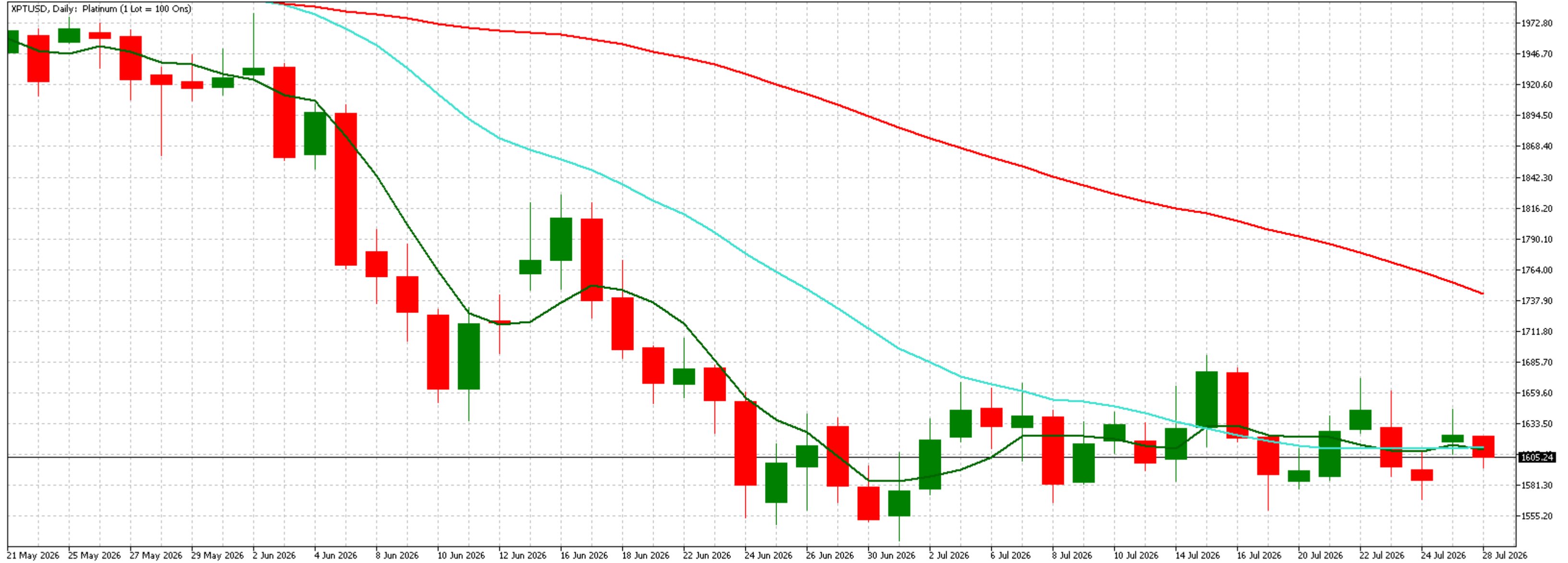
(MA) 55

(MA) 200

FX XPTUSD/ONS PLATİN

Destek Seviyeleri: 1575 ve 1550

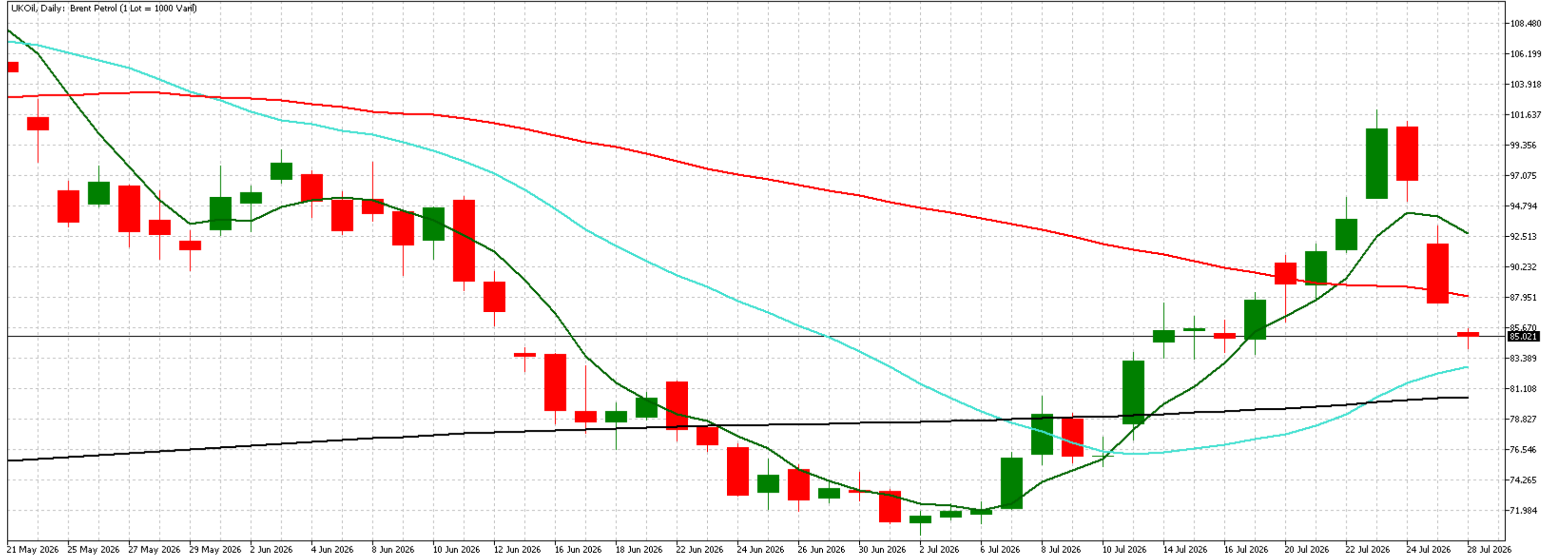
Direnç Seviyeleri: 1680 ve 1715



BRENT PETROL UKOIL/COIL

Destek Seviyeleri: 81.55 ve 76.30

Direnç Seviyeleri: 88.45 ve 94.20



(MA) 5

(MA) 21

14

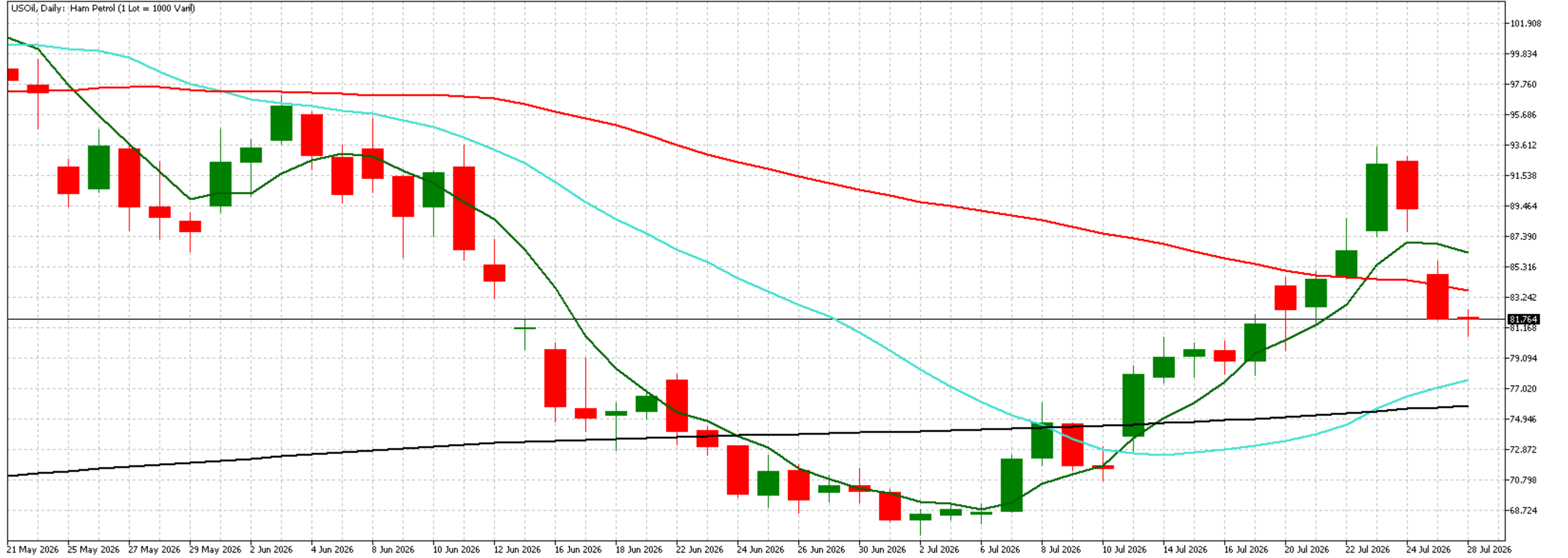
(MA) 55

(MA) 200

WTI PETROL USOIL/CL

Destek Seviyeleri: 79.65 ve 76.95

Direnç Seviyeleri: 86.85 ve 94.45



(MA) 5

(MA) 21

15

(MA) 55

(MA) 200

EKONOMİK TAKVİM (27 Temmuz 2026 - 02 Ağustos 2026)

27 Temmuz 2026 - 02 Ağustos 2026 Ekonomik Takvim					
Zaman	Ülke	Olay	Açıklanan	Beklenti	Önceki
27 Temmuz 2026 Pazartesi					
11:00	Almanya	Almanya Ifo İş İklimi Endeksi (Tem)	86,6	86,1	85,7
15:30	ABD	Çekirdek Dayanıklı Mal Siparişleri (Aylık) (Haz)	%0,6	%0,9	%1,8
15:30	ABD	Dayanıklı Mal Siparişleri (Aylık) (Haz)	%0,3	%1,6	-%4,0
28 Temmuz 2026 Salı					
13:00	ABD	OPEC Toplantısı			
15:30	ABD	Mal Ticaret Dengesi (Haz)		-98,00B	-105,89B
17:00	ABD	Conference Board (CB) Tüketici Güveni (Tem)		92,1	91,2
23:30	ABD	Amerikan Petrol Enstitüsü Haftalık Ham Petrol Stokları			2,603M
29 Temmuz 2026 Çarşamba					
17:30	ABD	Enerji Bilgisi İdaresi Ham Petrol Stokları			2,010M
21:00	ABD	Faiz Oranı Kararı		%3,75	%3,75
21:00	ABD	Federal Açık Piyasa Komitesi (FOMC) Açıklaması			
30 Temmuz 2026 Perşembe					
11:00	Almanya	Almanya Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (çeyreklik) (2. Çeyrek)		%0,1	%0,3
11:00	Almanya	Almanya Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (Yıllık) (2. Çeyrek)			%0,4
11:00	Almanya	Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)			%2,1
11:00	Almanya	Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Aylık) (Tem)			-%0,2
12:00	Avrupa	Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (çeyreklik) (2. Çeyrek)		%0,2	-%0,2
12:00	Avrupa	Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (Yıllık) (2. Çeyrek)			%0,3
12:00	Avrupa	İşsizlik Oranı (Haz)		%6,2	%6,2
12:00	Avrupa	Sanayi Güveni (Tem)			-7,7
12:00	Avrupa	Tüketici Güveni (Tem)		-15,9	-15,9
14:00	Birleşik Krallık	Faiz Oranı Kararı (Tem)		%3,75	%3,75
15:00	ABD	Almanya Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Aylık) (Tem)		%0,7	-%0,3
15:00	ABD	Almanya Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)			%2,3

EKONOMİK TAKVİM (27 Temmuz 2026 - 02 Ağustos 2026)

27 Temmuz 2026 - 02 Ağustos 2026 Ekonomik Takvim					
Zaman	Ülke	Olay	Açıklanan	Beklenti	Önceki
30 Temmuz 2026 Perşembe					
15:30	ABD	Çekirdek Kişisel Tüketim Giderleri Endeksi (Aylık) (Haz)		%0,1	%0,3
15:30	ABD	Çekirdek Kişisel Tüketim Giderleri Fiyat Endeksi (Yıllık) (Haz)			%3,4
15:30	ABD	Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (çeyreklik) (2. Çeyrek)		%2,3	%2,1
15:30	ABD	İşsizlik Haklarından Yararlanma Başvuruları		206K	187K
15:30	ABD	Kişisel Tüketim harcamaları Fiyat Endeksi (Aylık) (Haz)			%0,4
15:30	ABD	Kişisel Gider (Aylık) (Haz)		%0,4	%0,7
31 Temmuz 2026 Cuma					
02:30	Japonya	Tokyo Çekirdek Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)		%1,8	%1,6
02:30	Japonya	Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)			%1,1
02:30	Japonya	İşsizlik Oranı (Haz)		%2,5	%2,5
02:50	Japonya	Sanayi Üretimi (Aylık) (Haz)		%0,7	%0,1
04:30	Çin	İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem)		49,9	50,3
04:30	Çin	Çin İmalat Dışı Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem)		50,0	50,2
04:30	Çin	Çin Bileşik PMI (Tem)			50,6
06:00	Japonya	Faiz Oranı Kararı		%1,00	%1,00
12:00	Avrupa	Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)		%2,9	%2,8
12:00	Avrupa	Çekirdek Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Yıllık) (Tem)		%2,4	%2,4
12:00	Avrupa	Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) (Aylık) (Tem)			-%0,1
01 Ağustos - 02 Ağustos 2026, Haftasonu					

HİSSE SENETLERİ TAKİP LİSTEMİZ

Hisse Kodu	Borsa	Şirket	Endüstri/Sektör	Satın Alma Günü/Fiyatı [Kapanış]	Güncel Fiyat [Kapanış]	*Analist Hedef Fiyat Ortalaması	Hedef Fiyata Uzaklık	Temettü Verisi	Getiri (%)
DTE	Xetra	DEUTSCHE TELEKOM	Telekomünikasyon Hizmetleri Entegre Telekomünikasyon Hizmetleri	€ 27.82 05.01.26	€ 27.07 27.07.26	€ 37.19 05.01.26	27.21%		-2.70%
AAPL	Nasdaq	APPLE	Bilgisayar, Telefon ve Ev Elektroniği Teknoloji	\$270.71 09.01.24	\$336.91 27.07.26	\$291.13 05.01.26	-15.72%		24.45%
SN	Nyse	SHARK NINJA	Ev Aletleri Keyfi Tüketim Ürünleri	\$113.24 05.01.26	\$153.19 27.07.26	\$134.27 05.01.26	-14.09%		35.28%
NVDA	Nasdaq	NVIDIA	Yarı İletkenler ve Yarı İletken Ekipmanları Bilgi Teknolojileri	\$191.71 06.01.25	\$196.51 27.07.26	\$257.54 05.01.26	23.70%		2.50%
AVGO	Nasdaq	BROADCOM	Yarı İletkenler ve Yarı İletken Ekipmanları Bilgi Teknolojileri	\$354.74 05.01.26	\$383.22 27.07.26	\$460.31 05.01.26	16.75%		8.03%
HOOD	Nasdaq	ROBINHOOD	Yatırım Hizmetleri/Aracılık Hizmetleri Finansal Hizmetler	\$117.99 05.01.26	\$95.65 27.07.26	\$154.77 05.01.26	38.20%		-18.93%
7203	Tokyo	TOYOTA	Otomobil Üretimi Keyfi Tüketim Ürünleri	¥3,488.00 05.01.26	¥3,008.00 28.07.26	¥3,505.50 05.01.26	14.19%	(-)	-13.76%
LEU	Nyse	CENTRUS ENERGY	Petrol, Gaz ve Tüketilebilir Yakıtlar Enerji	\$280.68 05.01.26	\$175.98 27.07.26	\$285.60 05.01.26	38.38%	(-)	-37.30%

HİSSE SENETLERİ TAKİP LİSTEMİZ

Hisse Kodu	Borsa	Şirket	Endüstri/Sektör	Satın Alma Günü/Fiyatı [Kapanış]	Güncel Fiyat [Kapanış]	*Analist Hedef Fiyat Ortalaması	Hedef Fiyata Uzaklık	Temettü Verisi	Getiri (%)
ADYEN	Amsterdam	ADYEN	Veri İşleme ve Dış Kaynaklı Merkezler Finansal Hizmetler	€ 1,408.00 05.01.26	€ 841.20 27.07.26	€ 1,817.85 05.01.26	53.73%	(-)	-40.26%
GOOGL	Nasdaq	ALPHABET	Yazılım ve Bilgi Teknolojisi (IT) Hizmetleri Teknoloji	\$317.61 05.01.26	\$326.56 27.07.26	\$337.66 05.01.26	3.29%		2.82%
PANW	Nasdaq	PALO ALTO NETWORKS	Siber Güvenlik Uygulama Yazılımları Bilgi Teknolojileri	\$182.71 05.01.26	\$317.32 27.07.26	\$229.67 05.01.26	-38.16%		73.67%
ELF	Nyse	e.l.f. BEAUTY	Kişisel Bakım Ürünleri Keyfi Tüketim Ürünleri	\$78.86 05.01.26	\$84.01 27.07.26	\$115.43 05.01.26	27.22%	(-)	6.53%
NOC	Nyse	NORTHROP GRUMMAN	Havacılık ve Savunma Sanayi	\$593.96 05.01.26	\$547.58 27.07.26	\$665.61 05.01.26	17.73%		-7.81%
BSX	Nyse	BOSTON SCIENTIFIC	Sağlık Ekipmanları ve Tıbbi Cihazlar Sağlık	\$94.28 05.01.26	\$45.51 27.07.26	\$125.77 05.01.26	63.81%		-51.73%
AMZN	Nasdaq	AMAZON	Çeşitli Perakende Keyfi Tüketim Ürünleri	\$228.87 05.09.23	\$231.39 27.07.26	\$297.84 05.01.26	22.31%	(-)	1.10%
Tavsiye Edildiği Günden Bugüne Tüm Ürünlerde Net Kar/Zarar Oranı									-1.57%

HİSSE SENETLERİ TAKİP LİSTEMİZ / ÇIKARTILANLAR

Hisse Kodu	Borsa	Şirket	Endüstri/Sektör	Satın Alma Günü/Fiyatı [Kapanış]	Satış Günü/Fiyatı [Kapanış]	Temettü Geliri [Brüt]	Getiri (%)
AIR	Paris	AIRBUS	Havacılık ve Savunma Endüstriyel Ürün ve Hizmetler	€ 113.86 02.01.23	€ 208.00 05.01.26	€ 7.60	89.36%
6501	Tokyo	HITACHI, LTD	Tüketici Ürünleri Holdingleri Temel Tüketim Ürünleri	¥3,971.00 06.01.25	¥5,429.00 05.01.26	¥45.00	37.85%
V	Nyse	VISA	Yazılım ve Bilgi Teknolojisi (IT) Hizmetleri Teknoloji	\$245.34 05.09.23	\$353.80 05.01.26	\$5.11	46.29%
FCX	Nyse	FREEPORT-MCMORAN	Metaller ve Madencilik Hammadde	\$41.70 09.01.24	\$54.41 05.01.26	\$0.60	31.92%
BRK-B	Nyse	BERKSHIRE HATHAWAY	Döngüsel Olmayan Tüketici Ürünleri Finansal Hizmetler	\$452.53 06.01.25	\$498.52 05.01.26	\$0.00	10.16%
HIMS	Nyse	HIMS&HERS HEALTH	Sağlık Hizmetleri Sağlayıcıları Sağlık Hizmetleri	\$27.35 06.01.25	\$34.71 05.01.26	\$0.00	26.91%
DIS	Nyse	DISNEY	Medya ve Yayıncılık Keyfi Tüketim Ürünleri	\$111.47 06.01.25	\$114.07 05.01.26	\$1.25	3.45%
NU	Nyse	NU HOLDINGS	Bankacılık Hizmetleri Finansal Hizmetler	\$11.40 06.01.25	\$17.94 05.01.26	\$0.00	57.37%
XOM	Nyse	EXXON MOBIL	Gaz ve Petrol Enerji	\$108.24 06.01.25	\$125.36 05.01.26	\$4.00	19.51%
LMT	Nyse	LOCKHEED MARTIN	Havacılık ve Savunma Endüstriyel Ürün ve Hizmetler	\$478.75 06.01.25	\$511.57 05.01.26	\$13.35	9.64%
Tüm Ürünlerde Net Kar/Zarar Oranı							33.25%

*Analist hedef fiyat ortalaması, ilgili hisse hakkında değerlendirme raporu yayınlayan kuruluşların hedef fiyat aritmetik ortalamalarından oluşmaktadır. Deniz Yatırım hedef fiyatlar konusunda bir sorumluluk üstlenmemektedir.

2026 MERKEZ BANKALARI TAKVİMİ

TARİH	TCMB	FED	ECB	BOE	BOJ
OCAK	22 Ocak	28 Ocak	-	-	23 Ocak
ŞUBAT	-	-	5 Şubat	5 Şubat	-
MART	12 Mart	18 Mart	19 Mart	19 Mart	-
NİSAN	22 Nisan	29 Nisan	30 Nisan	30 Nisan	28 Nisan
MAYIS	-	-	-	-	-
HAZİRAN	11 Haziran	17 Haziran	11 Haziran	18 Haziran	-
TEMMUZ	23 Temmuz	29 Temmuz	23 Temmuz	30 Temmuz	31 Temmuz
AĞUSTOS	-	-	-	-	-
EYLÜL	10 Eylül	16 Eylül	10 Eylül	17 Eylül	-
EKİM	22 Ekim	28 Ekim	29 Ekim	-	30 Ekim
KASIM	-	-	-	5 Kasım	-
ARALIK	10 Aralık	9 Aralık	17 Aralık	17 Aralık	-

İLETİŞİM

**18:00 – 20:00 SAATLERİ ARASINDA BİZE
AŞAĞIDAKİ NUMARALARDAN
ULAŞABİLİRSİNİZ.**

PAZARTESİ – Mesut Özdil – 0212 348 90 81

SALI – Barış Turanlı – 0212 348 90 65

ÇARŞAMBA – Mesut Özdil – 0212 348 90 81

PERŞEMBE – Barış Turanlı – 0212 348 90 65

CUMA – Tansu Akaydın – 0212 348 90 29



Yurt Dışı Piyasalar & FX Strateji

Uyarı Notu

Bu rapor/e-posta içerisinde yer alan değerlendirmeler Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş. tarafından, güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan elde edilen bilgi ve veriler kullanılarak hazırlanmıştır. Raporda yer alan ifadeler, mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve hiçbir şekilde alış veya satış yapılması yönünde yönlendirme olarak değerlendirilmemelidir. Deniz Yatırım, bu bilgilerin doğru, eksiksiz ve değişmez olduğunu garanti etmemektedir. Bu sebeple, okuyucuların, bu raporlardan elde edilen bilgilere dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeleri önerilir ve bu bilgilere dayanılarak aldıkları kararlarda sorumluluk okuyucuların kendilerine aittir. Bilgilerin eksikliği ve yanlışlığından Deniz Yatırım hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, Deniz Yatırım ve DenizBank Finansal Hizmetler Grubu çalışanları ve danışmanlarının, herhangi bir şekilde bu rapor/e-posta içerisinde yer alan bilgiler dolayısıyla ortaya çıkabilecek, doğrudan veya dolaylı zararlarla ilgili herhangi bir sorumluluğu yoktur. Burada yer alan bilgiler sermaye piyasası aracına yönelik bir yatırım tavsiyesi, alım-satım önerisi ya da getiri vaadi değildir ve yatırım danışmanlığı kapsamında yer almamaktadır. Yatırım Danışmanlığı hizmeti; yetkili kuruluşlar tarafından imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Buradaki içeriğin hiçbir bölümü Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş.'nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, hiçbir şekil ve ortamda yayınlanamaz, alıntı yapılamaz ve kullanılamaz.

Disclaimer

Assessments included in this report/e-mail have been prepared based on information and data obtained from sources deemed to be reliable by Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş. The statements in the report may not be suitable with your financial status, risk or income preferences and must not be evaluated as a form of guidance towards carrying out sales or purchases in any way. Deniz Yatırım does not guarantee the accuracy, completeness and permanence of these data. Therefore, readers are recommended to verify the accuracy of these data before they act based on information in these reports, and the responsibility of decisions taken as per these information belongs to the reader. Deniz Yatırım cannot in any way be held liable for the incompleteness or inaccuracy of this information. Also, employees and consultants of Deniz Yatırım and DenizBank Financial Services Group have no direct or indirect responsibility with regards to any losses to be incurred due to information given in this report/e-mail. This information does not constitute an investment recommendation, buy-sell proposal or promise of income in relation to any capital market instruments and does not fall in scope of investment consultancy. Investment Consultancy services are tailor-made for persons based on their risk and income preferences in scope of investment consultancy agreements signed with authorized institutions. None of this content can be copied without the written permission of Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş., published in any form or environment, given reference or utilized.