

Teknik Bakış

10.07.2023

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.0954	1.0967	1.0973	1.0867	1.0967	0.12%	0.38%	2.33%
GBPUSD	1.2808	1.2839	1.2849	1.2726	1.2838	-0.24%	0.91%	6.00%
USDCHF	0.8908	0.8887	0.8970	0.8876	0.8885	0.24%	0.81%	-3.65%
USDJPY	142.87	142.21	144.20	142.07	142.25	0.86%	-1.05%	8.96%
AUDUSD	0.6664	0.6690	0.6701	0.6619	0.6686	-0.39%	-0.15%	-2.19%
USDNZD	1.6181	1.6104	1.6252	1.6078	1.6122	0.88%	-0.41%	-2.75%
USDCAD	1.3291	1.3274	1.3387	1.3266	1.3269	0.34%	0.34%	-1.94%
USDSEK	10.8409	10.8231	10.9655	10.8202	10.8575	0.16%	-0.06%	3.96%
USDDKK	6.8016	6.7930	6.8577	6.7889	6.7932	0.13%	-0.05%	-2.10%
USDNOK	10.6633	10.6219	10.7799	10.6014	10.6545	0.59%	-0.01%	8.77%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	28.5585	28.5069	28.8267	28.2405	28.7919	0.18%	0.91%	42.91%
USDZAR	18.91	18.87	19.15	18.81	18.85	0.25%	-0.92%	11.01%
USDRUB	118.69	118.69				0.00%		
USDBRL	4.8719	4.8719			4.9184	0.00%	1.81%	-7.74%
USDPLN	4.0677	4.0604	4.1340	4.0580	4.0704	0.18%	0.04%	-7.03%
USDCZK	21.7795	21.75	22.02	21.73	21.76	0.14%	0.05%	-3.48%
USDHUF	352.14	350.82	357.50	350.76	349.01	0.38%	2.71%	5.68%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	1920.74	1925.05	1934.81	1909.70	1925.72	-0.22%	-0.05%	5.90%
XAGUSD	23.01	23.09	23.15	22.62	23.08	-0.35%	0.39%	-0.95%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	33,734.88	33,734.88	34,036.38	33,716.75	33,837.07	0.00%	1.14%	1.77%
S&P 500 INDEX	4,398.95	4,398.95	4,440.39	4,397.40	4,404.54	0.00%	0.06%	14.57%
NASDAQ COMPOSITE	13,660.72	13,660.72	13,804.51	13,656.73	13,668.07	0.00%	0.51%	30.52%
RUSSELL 2000 INDEX	1,864.66	1,864.66	1,878.90	1,843.16	1,843.16	0.00%	0.90%	5.87%
Euro Stoxx 50 Pr	4,236.60	4,236.60	4,257.99	4,197.97	4,222.73	0.00%	0.69%	11.68%
FTSE 100 INDEX	7,256.94	7,256.94	7,280.50	7,229.57	7,280.50	0.00%	0.65%	-2.61%
DAX INDEX	15,603.40	15,603.40	15,661.41	15,456.16	15,515.00	0.00%	0.37%	12.06%
CAC 40 INDEX	7,111.88	7,111.88	7,151.07	7,052.77	7,098.75	0.00%	0.89%	9.86%
IBEX 35 INDEX	9,248.80	9,248.80	9,258.60	9,169.80	9,246.90	0.00%	0.59%	12.39%
NIKKEI 225	32,361.48	32,388.42	32,730.25	32,327.90	32,393.46	-0.08%	0.12%	24.02%
HANG SENG INDEX	18,487.38	18,365.70	18,537.75	18,279.73	18,747.50	0.66%	0.24%	-6.54%
CSI 300 INDEX	3,843.04	3,825.70	3,844.84	3,819.08	3,841.56	0.45%	0.28%	-0.74%
BIST 100 INDEX	6,187.09	6,187.09	6,223.26	6,117.06	6,139.81	0.00%	0.43%	12.31%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,897.99	118,898.00	119,548.70	117,427.00	117,426.95	0.00%	0.69%	8.35%
KOSPI INDEX	2,532.65	2,526.71	2,547.41	2,515.07	2,528.08	0.24%	0.68%	13.25%
S&P/BMV IPC	53,904.29	53,904.29	54,128.64	53,266.69	53,409.32	0.00%	0.71%	11.23%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,942.20	5,942.20	5,942.20	5,792.17	5,792.17	0.00%	0.69%	12.93%
MOEX Russia Index	2,832.51	2,832.51	2,832.82	2,814.38	2,823.89	0.00%	0.26%	31.49%
WSE WIG INDEX	67,181.67	67,181.67	67,212.57	66,462.91	66,498.55	0.00%	0.15%	16.91%
MSCI EM	980.66	980.66	982.87	976.04	982.49	0.00%	0.43%	2.54%

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1.0830	1.0898	1.0936	1.1004	1.1042
1.2682	1.2760	1.2805	1.2883	1.2928
0.8817	0.8852	0.8911	0.8946	0.9005
140.70	141.45	142.83	143.58	144.96
0.6588	0.6639	0.6670	0.6721	0.6752
1.5971	1.6037	1.6145	1.6211	1.6319
1.3188	1.3231	1.3309	1.3352	1.3430
10.7243	10.7737	10.8696	10.9190	11.0149
6.7444	6.7687	6.8132	6.8375	6.8820
10.4892	10.5556	10.6677	10.7341	10.8462

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
27.9385	28.2227	28.5247	28.8089	29.1109
18.60	18.74	18.94	19.08	19.29
4.0081	4.0343	4.0841	4.1103	4.1601
21.54	21.64	21.83	21.94	22.13
346.29	348.55	353.03	355.29	359.77

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1898.08	1911.56	1923.19	1936.67	1948.30
22.42	22.75	22.95	23.29	23.49

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
33,509.71	33,622.29	33,829.34	33,941.92	34,148.97
4,369.26	4,384.10	4,412.25	4,427.09	4,455.24
13,559.54	13,610.13	13,707.32	13,757.91	13,855.10
1,826.50	1,845.58	1,862.24	1,881.32	1,897.98
4,170.83	4,203.72	4,230.85	4,263.74	4,290.87
7,204.74	7,230.84	7,255.67	7,281.77	7,306.60
15,368.41	15,485.90	15,573.66	15,691.15	15,778.91
7,006.94	7,059.41	7,105.24	7,157.71	7,203.54
9,136.93	9,192.87	9,225.73	9,281.67	9,314.53
32,079.84	32,234.13	32,482.19	32,636.48	32,884.54
18,136.37	18,251.04	18,394.39	18,509.06	18,652.41
3,804.11	3,814.90	3,829.87	3,840.67	3,855.64
6,069.60	6,128.35	6,175.80	6,234.55	6,282.00
116,502.87	117,700.43	118,624.57	119,822.13	120,746.27
2,497.39	2,512.05	2,529.73	2,544.39	2,562.07
52,904.59	53,404.44	53,766.54	54,266.39	54,628.49
5,742.16	5,842.18	5,892.19	5,992.21	6,042.22
2,808.13	2,820.32	2,826.57	2,838.76	2,845.01
66,202.72	66,692.20	66,952.38	67,441.86	67,702.04
973.03	976.84	979.86	983.67	986.69

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

Değerli Metaller

Borsalar

HAREKETLİ ORTALAMALAR VE TREND GÖSTERGELERİ

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI		TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
EURUSD	1.0910	1.0858	1.0626	59.37	57.35	18.15	15.69	21.21		1.1004	1.0909	1.0815
GBPUSD	1.2720	1.2580	1.2165	64.03	62.17	12.96	19.97	25.15		1.2856	1.2729	1.2602
USDCHF	0.8953	0.8983	0.9277	39.41	42.10	21.06	11.30	15.39		0.9031	0.8959	0.8888
USDJPY	144.06	139.87	137.22	48.14	54.46	16.82	43.86	19.01	YUKARI	146.03	142.93	139.84
AUDUSD	0.6657	0.6678	0.6698	46.82	47.67	21.50	15.11	17.11		0.6890	0.6722	0.6554
USDNZD	1.6260	1.6199	1.6206	46.14	47.41	18.06	13.99	21.97		1.6437	1.6210	1.5984
USDCAD	1.3263	1.3386	1.3501	52.59	49.21	18.02	20.15	23.57		1.3354	1.3240	1.3126
USDSEK	10.8396	10.6554	10.5726	53.57	54.88	14.93	25.95	24.19	YUKARI	10.9474	10.7694	10.5913
USDDKK	6.8266	6.8602	7.0128	41.14	42.95	20.54	15.66	18.08		6.8879	6.8277	6.7674
USDNOK	10.7168	10.7889	10.3853	44.68	45.66	18.78	12.44	17.86		10.8434	10.6888	10.5343
USDTRY	26.0389	22.2997	19.6958	89.79	91.70	5.50	83.87	48.18	YUKARI	27.3294	25.0869	22.8445
EURTRY	28.3953	24.2552	20.9734	88.34	88.73	6.23	75.23	30.63	YUKARI	29.8588	27.3438	24.8288
USDZAR	18.78	18.90	18.04	56.13	53.76	14.08	21.86	25.73		19.11	18.60	18.10
USD RUB	101.60	81.40		86.89	86.11	8.66	53.08	50.47	YUKARI	121.53	89.13	56.73
USD BRL	4.8364	4.9113	5.1331	54.86	51.19	18.18	19.63	26.77		4.9031	4.8212	4.7393
USD PLN	4.0819	4.1359	4.3831	43.85	43.50	22.07	16.98	21.43		4.1348	4.0794	4.0240
USD CZK	21.78	21.80	22.53	48.49	48.85	17.54	26.39	27.24	YUKARI	22.02	21.77	21.52
USD HUF	345.79	343.08	367.66	69.30	65.16	12.41	26.88	35.81	YUKARI	353.12	343.07	333.01
XAUUSD	1916.77	1960.76	1866.16	45.96	44.10	24.22	38.92	10.81	AŞAĞI	1958.29	1927.39	1896.49
XAGUSD	22.87	23.69	22.68	49.36	47.13	25.05	27.48	14.64	AŞAĞI	24.15	23.08	22.00
DOW JONES INDUS. AVG	34,011.58	33,651.29	32,976.34	41.71	46.83	27.99	13.83	26.41		34,490.55	34,037.16	33,583.78
S&P 500 INDEX	4,399.22	4,250.85	4,012.56	54.79	58.61	19.70	34.88	32.51	YUKARI	4,470.68	4,381.86	4,293.05
NASDAQ COMPOSITE	13,630.32	12,954.69	11,681.15	56.48	60.00	18.61	35.65	30.83	YUKARI	13,913.17	13,586.75	13,260.33
RUSSELL 2000 INDEX	1,860.04	1,808.55	1,811.60	52.05	53.63	26.88	21.58	27.81		1,908.22	1,866.66	1,825.11
Euro Stoxx 50 Pr	4,328.39	4,321.63	4,073.59	33.67	38.93	39.62	15.72	20.57		4,435.00	4,334.41	4,233.82
FTSE 100 INDEX	7,444.53	7,618.88	7,545.66	19.83	25.74	44.13	25.43	13.73	AŞAĞI	7,705.63	7,508.27	7,310.90
DAX INDEX	15,889.33	15,970.73	14,873.88	32.73	37.68	37.53	14.77	18.92		16,446.96	16,016.71	15,586.45
CAC 40 INDEX	7,266.07	7,307.67	6,935.36	34.90	39.09	38.68	15.77	20.81		7,446.58	7,272.29	7,098.00
IBEX 35 INDEX	9,450.52	9,293.05	8,769.05	35.94	42.03	39.33	15.65	25.19		9,643.64	9,424.03	9,204.41
NIKKEI 225	33,053.03	31,499.11	28,427.96	39.38	47.56	29.95	34.90	29.23	AŞAĞI	33,964.72	33,152.89	32,341.06
HANG SENG INDEX	18,969.65	19,366.12	19,236.25	32.06	36.64	37.65	13.89	19.71		20,092.14	19,245.91	18,399.68
CSI 300 INDEX	3,848.94	3,903.49	3,937.34	41.36	43.17	28.43	18.34	19.96		3,949.77	3,866.38	3,783.00
BIST 100 INDEX	5,814.40	5,080.86	4,811.49	80.99	75.55	18.41	28.99	42.43	YUKARI	6,236.62	5,637.82	5,039.01
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,353.90	112,724.30	109,806.00	55.69	58.51	15.83	35.85	21.86	YUKARI	120,667.70	118,623.90	116,580.10
KOSPI INDEX	2,569.99	2,557.90	2,428.06	32.80	38.71	36.95	18.61	17.01		2,645.39	2,589.07	2,532.75
S&P/BMV IPC	53,751.56	54,259.64	52,064.61	49.87	49.17	23.12	12.97	19.66		55,309.28	54,098.33	52,887.38
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,782.82	5,640.49	5,350.58	69.68	67.51	22.26	18.70	36.50		5,908.13	5,754.79	5,601.44
MOEX Russia Index	2,796.77	2,698.63	2,342.79	71.01	68.58	16.88	23.07	26.03		2,848.21	2,792.41	2,736.61
WSE WIG INDEX	67,022.42	65,204.62	58,517.47	54.30	55.53	23.10	18.80	23.50		68,128.48	66,976.48	65,824.47
MSCI EM	993.25	988.06	968.52	36.63	41.78	38.60	16.28	25.84		1,029.86	1,002.57	975.28

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

Değerli Metaller

Borsalar

Teknik Seviyeler_Pivot noktaları: Fiyat hareketlerindeki olası destek ve direnç seviyelerinin belirlenmesi için kullanılan oldukça kullanışlı ve kolay yöntemlerden birisidir. Pivot noktaları, genel olarak küçük fiyat hareketleri için kestirmek istenen belirgin direnç ve destek seviyelerinin saptanması için kullanılmaktadır. Bu anlamda, küçük fiyat dalgalanmalarından yararlanmak isteyen piyasa oyuncuları için önemli bir yön gösterici olarak kullanılabilir. Pivot noktalarının kullanımı hem kanal içindeki hareketlere oynayan hem de kanal dışında hareketlerin gerçekleşmesini bekleyen yatırımcı/piyasa oyuncuları tarafından kullanılabilir. Kanal içerisindeki hareketler üzerine oynayan yatırımcılar, pivot noktalarının gösterdiği seviyeler ile fiyat dönüşünün hangi bölgeden gerçekleşebileceğini görme yöntemini kullanabilirken, kanal çıkışına oynayan piyasa oyuncuları ise, fiyatların hangi seviyelerde kanal dışına çıkılması için kırılmasını bekledikleri anahtar seviyeleri gözleyebilmektedirler.

İlk iki destek ve direnç seviyelerinin hesaplandığı pivot noktaları formülasyonu:

Pivot Noktası (PP) = (En Yüksek + En Düşük + Kapanış) / 3
 İlk Destek (S1) = (2*PP) – En Yüksek
 İkinci Destek (S2) = PP – (R1 – S1)
 İlk Direnç (R1) = (2*PP) + En Düşük
 İkinci Direnç (R2) = PP + (R1 – S1)

Hareketli Ortalamalar: Hareketli ortalamalar bir paritenin ortalama değerinin belirli bir dönem boyunca hesaplanması için kullanılan bir yöntemdir. Parite fiyatının değişmesine bağlı olarak hareketli ortalama aşağı veya yukarı hareket eder. Hareketli ortalamaların yönü, fiyat ve hareketli ortalamaların birbirine göre durumları ve değişik dönemler için hesaplanan hareketli ortalamaların birbirlerine göre durumu paritenin trendi hakkında fikir verir. Bunlardan birisi basit hareketli ortalamadır.

Basit Hareketli Ortalama (Simple Moving Average) (SMA): Bir dönem içinde hisse senedi kapanış değerlerinin aritmetik ortalamasıdır

RSI: Relatif Güç Göstergesi; Bir paritenin iç gücünü göstermektedir. Diğer bir ifade ile paritenin momentum göstergesini tanımlamaktadır. Bir paritenin başka bir pariteye göre hareketini tarif etmemektedir

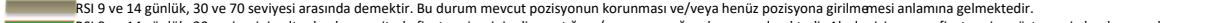
Buna göre RSI için temel formül şu şekildedir. $RSI = 100 - [100 / 1 + (U/D)]$

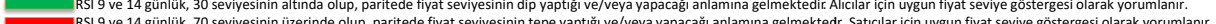
Bu formüde: U, Yükseliş günlerindeki farkların ortalaması D, Düşüş günlerindeki farkların ortalamasıdır.

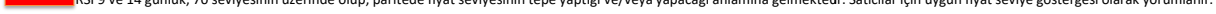
Yorumlanması: RSI sıfır ile yüz (0-100) arasında değişen bir göstergedir. RSI göstergesinin yorumlanmasında dikkat edilecek noktalardan ilki uyumsuzluklardır. Fiyat grafiği yeni bir tepe yaparken RSI yeni bir tepe yapmıyorsa, ya da fiyat yeni bir dibe ulaştığında RSI yeni bir dip yapmıyorsa, bu hareketin sona ermek üzere olduğu biçiminde yorumlanmalıdır. İkinci önemli nokta, RSI göstergesinin yönünü değiştirip dip ya da tepeyi aşmasıdır ki, bu da fiyatın bir süre sonra yön değiştireceğini işaret eder.

Göstergenin önerilen 5 ana kullanım amacı vardır:

1. Tepe ve Dipler: RSI göstergesi 70 seviyesinin üstünde tepe, 30 seviyesinin altında dip yapar.
2. Grafik Formasyonlar: Fiyat grafiklerinde görülmeyen ancak RSI göstergesinde ortaya çıkan formasyonlar (omuz-baş-omuz, takoz, ikili dip ya da ikili tepe ve)
3. Dönüş İşaretleri: RSI göstergesinin tepesi (70) aşağıya, ya da dibi (30) yukarı doğru geçmesidir.
4. Destek ve Dirençler: Bazen fiyat grafiklerinde belirlenemeyen destek ve dirençleri RSI göstergesinde tespit etmek mümkündür.
5. Uyumsuzluk: Fiyat grafiğinde tepe ya da dip oluşurken, RSI göstergesinde oluşmaması durumudur.

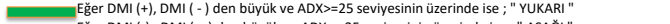
 RSI 9 ve 14 günlük, 30 ve 70 seviyesi arasında demektir. Bu durum mevcut pozisyonun korunması ve/veya henüz pozisyona girilmemesi anlamına gelmektedir.

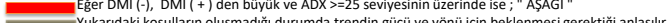
 RSI 9 ve 14 günlük, 30 seviyesinin altında olup, paritede fiyat seviyesinin dip yaptığı ve/veya yapacağı anlamına gelmektedir. Alıcılar için uygun fiyat seviye göstergesi olarak yorumlanır.

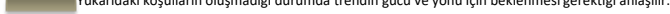
 RSI 9 ve 14 günlük, 70 seviyesinin üzerinde olup, paritede fiyat seviyesinin tepe yaptığı ve/veya yapacağı anlamına gelmektedir. Satıcılar için uygun fiyat seviye göstergesi olarak yorumlanır.

ADX DMI: (Average Directional Index) Trendin gücünü gösterir. Yüksek ADX verileri trendin gücünün arttığı anlamına gelir. DMI (-) ve DMI (+) ile kullanıldığında trendin yönü hakkında da bilgi verir.

Yorumlanması:

 Eğer DMI (+), DMI (-) den büyük ve ADX >= 25 seviyesinin üzerinde ise ; " YUKARI "

 Eğer DMI (-), DMI (+) den büyük ve ADX >= 25 seviyesinin üzerinde ise ; " AŞAĞI "

 Yukarıdaki koşulların oluşmadığı durumda trendin gücü ve yönü için beklenmesi gerektiği anlaşılır.

Bollinger: Göstergenin orta kısmına çizilen basit fiyat ortalaması genellikle 20 periyottur. Bu fiyat ortalamasına +2 ve -2 sapma değerleri eklenerek üst ve alt sınır çizgileri çizilir. Böylece fiyatın olası sapma değerleri dahilinde hareket etmesi muhtemel bir kanal oluşturulur. Bu kanalın ortasında da belirttiğimiz gibi basit hareketli ortalama çizgisi bulunur. Bollinger bandı genellikle yatay ilerleyen piyasalarda kanal sınırlarına ulaşan fiyata ilişkin alım-satım sinyali oluşturmak için kullanılabilir. Kanalın sınırına ulaşmış fiyat ortalama değerinden öngörü sınırlarına ulaşan bir sapma göstermiş demektir. Fiyat kanal dışına çıkmayıp dönüş gösterdiğinde ise kanalın diğer sınırına veya en azından ortalama seviyeye geri dönmesi düşünülebilir.

Bununla beraber trend yapan piyasalarda kanal dışına çıkan fiyat için yeni bir trend başlangıcı da öngörülebilmektedir. Kanalın dışına anlamlı miktarda çıkan fiyat ciddi bir baskı altında demektir ve hareketin devamı beklenebilir. Dolayısıyla trend başlangıcının teyidi için de Bollinger Bandı bir araç olarak kullanılabilir.

Belirsizlik dönemlerinde ise Bollinger Bandı ciddi şekilde daralma göstererek yeni bir hareketin başlangıcını haber verebilir. Yönüne karar veremeyen piyasa gittikçe daralan bir ügende hareket etmeye başladığında Bollinger Bandı da daralmaya başlar. Gittikçe daralan ve bir boğaz oluşturan bant nihayetinde kendisine geniş bir hareket alanı açarak sığrama yapar ve yeni bir fiyat yönü oluşturur. Bu durumda sığrama yapılan yöne hareketin devamı beklenebilir. Böylece trend başlangıcını teyit eden önemli bir gösterge şekline de dönüşebilir.