

Teknik Bakış

03.07.2023

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.0914	1.0909	1.0932	1.0835	1.0915	0.05%	0.07%	1.95%
GBPUSD	1.2703	1.2703	1.2727	1.2599	1.2706	0.00%	-0.08%	5.13%
USDCHF	0.895	0.8956	0.9017	0.8936	0.8952	-0.07%	-0.08%	-3.19%
USDJPY	144.5	144.31	145.07	144.21	144.40	0.13%	0.69%	10.20%
AUDUSD	0.6666	0.6664	0.6672	0.6603	0.6652	0.03%	-0.13%	-2.16%
USDNZD	1.6256	1.6327	1.6503	1.6282	1.6314	-0.43%	0.21%	-3.23%
USDCAD	1.3243	1.3242	1.3284	1.3207	1.3253	0.01%	0.67%	-2.29%
USDSEK	10.7729	10.7977	10.9093	10.7722	10.7936	-0.33%	0.34%	3.30%
USDDKK	6.8235	6.8243	6.8726	6.8116	6.8218	-0.01%	-0.07%	-1.78%
USDNOK	10.7169	10.7373	10.8119	10.6697	10.7543	-0.19%	-0.08%	9.31%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	27.5891	28.2214	28.5102	28.1914	28.1418	-2.24%	-2.63%	38.06%
USDZAR	18.79	18.85	19.04	18.73	18.85	-0.29%	0.76%	10.30%
USDRUB	118.69	118.69				0.00%		
USDBRL	4.7854	4.7854			4.8607	0.00%	0.01%	-9.37%
USDPLN	4.0652	4.0640	4.1139	4.0610	4.0657	0.03%	-0.13%	-7.08%
USDCZK	21.7649	21.78	21.93	21.73	21.77	0.06%	0.43%	-3.54%
USDHUF	341.51	341.63	342.95	340.61	341.29	0.04%	0.89%	8.53%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	1919.55	1919.35	1922.81	1900.56	1919.32	0.01%	0.19%	5.24%
XAGUSD	22.83	22.77	22.84	22.35	22.77	0.25%	0.38%	1.59%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	34,407.60	34,407.60	34,467.35	34,269.92	34,269.92	0.00%	2.02%	3.80%
S&P 500 INDEX	4,450.38	4,450.38	4,458.48	4,422.44	4,422.44	0.00%	2.35%	15.91%
NASDAQ COMPOSITE	13,787.92	13,787.92	13,816.67	13,716.16	13,719.98	0.00%	2.19%	31.73%
RUSSELL 2000 INDEX	1,888.73	1,888.73	1,898.40	1,887.55	1,889.20	0.00%	3.68%	7.24%
Euro Stoxx 50 Pr	4,399.09	4,399.09	4,409.50	4,346.40	4,354.95	0.00%	2.98%	15.96%
FTSE 100 INDEX	7,531.53	7,531.53	7,551.59	7,471.69	7,471.69	0.00%	0.93%	1.07%
DAX INDEX	16,147.90	16,147.90	16,176.55	15,978.90	15,989.43	0.00%	2.01%	15.98%
CAC 40 INDEX	7,400.06	7,400.06	7,419.36	7,337.28	7,339.89	0.00%	3.30%	14.81%
IBEX 35 INDEX	9,593.00	9,593.00	9,642.30	9,534.60	9,541.40	0.00%	3.53%	16.57%
NIKKEI 225	33,745.72	33,189.04	33,232.89	32,918.77	33,517.60	1.68%	3.20%	29.32%
HANG SENG INDEX	19,243.80	18,916.43	19,070.11	18,838.62	19,002.55	1.73%	2.39%	-2.72%
CSI 300 INDEX	3,896.05	3,842.45	3,860.03	3,813.55	3,853.29	1.39%	2.27%	0.63%
BIST 100 INDEX	5,759.11	5,759.11	5,766.58	5,692.86	5,725.06	0.00%	9.66%	4.54%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,087.00	118,087.00	119,447.30	118,087.00	118,387.53	0.00%	-0.75%	7.61%
KOSPI INDEX	2,600.89	2,564.28	2,571.03	2,541.72	2,580.89	1.43%	0.72%	16.30%
S&P/BMV IPC	53,526.10	53,526.10	53,778.99	53,344.77	53,667.97	0.00%	0.35%	10.45%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,786.80	5,786.80	5,787.65	5,728.31	5,728.31	0.00%	0.41%	9.98%
MOEX Russia Index	2,797.37	2,797.37	2,800.12	2,779.61	2,796.00	0.00%	0.08%	29.86%
WSE WIG INDEX	67,283.22	67,283.22	67,452.66	66,766.33	67,421.63	0.00%	1.52%	17.09%
MSCI EM	989.48	989.48	990.96	984.05	986.55	0.00%	0.02%	3.46%

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1.0795	1.0852	1.0892	1.0949	1.0989
1.2548	1.2626	1.2676	1.2754	1.2804
0.8889	0.8922	0.8970	0.9003	0.9051
143.67	143.99	144.53	144.85	145.39
0.6577	0.6621	0.6646	0.6690	0.6715
1.6150	1.6238	1.6371	1.6459	1.6592
1.3167	1.3205	1.3244	1.3282	1.3321
10.6893	10.7435	10.8264	10.8806	10.9635
6.7752	6.7997	6.8362	6.8607	6.8972
10.5974	10.6674	10.7396	10.8096	10.8818

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
27.9889	28.1051	28.3077	28.4239	28.6265
18.56	18.70	18.87	19.02	19.19
4.0267	4.0454	4.0796	4.0983	4.1325
21.61	21.69	21.81	21.90	22.01
339.39	340.51	341.73	342.85	344.07

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1891.99	1905.67	1914.24	1927.92	1936.49
22.16	22.47	22.65	22.96	23.15

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
34,184.19	34,295.90	34,381.62	34,493.33	34,579.05
4,407.73	4,429.05	4,443.77	4,465.09	4,479.81
13,673.07	13,730.50	13,773.58	13,831.01	13,874.09
1,880.72	1,884.73	1,891.56	1,895.57	1,902.41
4,321.90	4,360.49	4,385.00	4,423.59	4,448.10
7,438.37	7,484.95	7,518.27	7,564.85	7,598.17
15,903.47	16,025.68	16,101.12	16,223.33	16,298.77
7,303.49	7,351.77	7,385.57	7,433.85	7,467.65
9,482.27	9,537.63	9,589.97	9,645.33	9,697.67
32,799.45	32,994.24	33,113.57	33,308.36	33,427.69
18,710.23	18,813.33	18,941.72	19,044.82	19,173.21
3,792.20	3,817.33	3,838.68	3,863.80	3,885.16
5,665.80	5,712.45	5,739.52	5,786.17	5,813.24
117,180.13	117,633.57	118,540.43	118,993.87	119,900.73
2,529.70	2,546.99	2,559.01	2,576.30	2,588.32
53,115.73	53,320.92	53,549.95	53,755.14	53,984.17
5,708.24	5,747.52	5,767.59	5,806.86	5,826.93
2,771.86	2,784.61	2,792.37	2,805.12	2,812.88
66,481.07	66,882.15	67,167.40	67,568.48	67,853.73
981.25	985.36	988.16	992.27	995.07

G - 10 Para Birimleri

Geleşmekte 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	1.0922	1.0868	1.0598	54.64	54.47	20.43	19.31	19.75		1.1042	1.0866
GBPUSD	1.2711	1.2553	1.2122	55.14	56.43	18.07	18.61	21.98		1.2891	1.2664	1.2438
USDCHF	0.8959	0.8982	0.9299	44.46	45.60	16.26	10.89	18.57		0.9095	0.8988	0.8881
USDJPY	143.58	139.01	137.24	74.51	72.33	4.61	49.14	28.40	YUKARI	145.82	141.89	137.97
AUDUSD	0.6693	0.6673	0.6693	44.69	46.88	23.87	18.34	19.25		0.6893	0.6732	0.6570
USDNZD	1.6277	1.6208	1.6242	48.07	49.51	18.70	17.64	25.32		1.6559	1.6271	1.5983
USDCAD	1.3208	1.3417	1.3511	46.21	42.58	24.56	23.57	18.74		1.3414	1.3259	1.3105
USDSEK	10.7544	10.5969	10.5797	52.38	53.66	13.54	23.12	25.47		10.9200	10.7605	10.6011
USDDKK	6.8184	6.8544	7.0327	45.12	45.32	19.38	19.25	20.18		6.9691	6.8554	6.7417
USDNOK	10.7393	10.7881	10.3870	45.96	46.98	20.23	15.50	18.88		11.0257	10.7499	10.4740
USDTRY	25.0963	21.5064	19.4692	94.71	94.82	3.51	85.69	55.80	YUKARI	26.8640	24.0889	21.3137
EURTRY	27.5833	23.5400	20.7112	67.00	73.93	10.31	79.76	36.93	YUKARI	29.3077	26.4101	23.5126
USDZAR	18.62	18.85	18.02	55.14	51.72	17.28	21.93	24.94		19.16	18.61	18.06
USD RUB	101.60	81.40		86.85	85.89	8.69	50.21	50.43	YUKARI	121.53	89.13	56.73
USD BRL	4.7957	4.9306	5.1414	39.41	39.32	25.54	22.29	18.90		4.9550	4.8372	4.7194
USD PLN	4.0673	4.1442	4.4046	41.39	41.02	20.12	21.08	16.69		4.1870	4.0971	4.0073
USD CZK	21.70	21.75	22.62	49.18	48.72	16.90	27.06	28.24	YUKARI	22.17	21.82	21.48
USD HUF	339.59	341.96	369.56	52.88	49.80	15.45	15.76	24.58		345.57	341.19	336.80
XAUUSD	1919.56	1967.70	1859.30	41.10	41.11	27.41	38.77	9.32	AŞAĞI	1975.64	1936.82	1897.99
XAGUSD	22.70	23.89	22.57	43.91	43.20	31.08	28.89	13.43	AŞAĞI	24.63	23.31	21.98
DOW JONES INDUS. AVG	34,000.28	33,624.04	32,914.20	66.78	62.56	20.99	14.41	35.78		34,438.36	33,947.15	33,455.93
S&P 500 INDEX	4,382.51	4,226.03	4,002.10	72.00	69.21	13.45	35.45	37.92	YUKARI	4,456.03	4,351.59	4,247.15
NASDAQ COMPOSITE	13,584.46	12,815.09	11,637.69	67.14	66.57	13.26	37.47	31.59	YUKARI	13,876.87	13,481.92	13,086.97
RUSSELL 2000 INDEX	1,857.72	1,801.33	1,810.59	63.86	61.03	16.90	23.95	34.92		1,911.12	1,861.91	1,812.69
Euro Stoxx 50 Pr	4,328.87	4,326.54	4,050.28	66.25	60.72	21.71	13.60	31.21		4,403.47	4,327.83	4,252.18
FTSE 100 INDEX	7,509.96	7,668.72	7,542.40	48.70	45.59	26.19	22.51	20.08		7,678.98	7,557.67	7,436.36
DAX INDEX	15,985.73	15,971.21	14,790.34	59.64	56.34	23.36	13.07	28.31		16,364.71	16,050.05	15,735.39
CAC 40 INDEX	7,263.49	7,335.10	6,901.46	65.96	59.46	21.92	14.03	32.03		7,390.92	7,261.61	7,132.30
IBEX 35 INDEX	9,419.05	9,282.39	8,725.84	70.87	66.03	20.69	13.62	37.30		9,562.75	9,391.75	9,220.75
NIKKEI 225	33,123.52	31,046.44	28,303.91	59.36	62.21	20.83	43.03	34.47	YUKARI	34,052.45	32,896.31	31,740.17
HANG SENG INDEX	19,263.38	19,479.86	19,241.55	40.32	42.75	28.43	13.68	20.67		19,977.40	19,294.78	18,612.17
CSI 300 INDEX	3,876.83	3,928.53	3,941.76	45.45	45.08	25.58	23.00	20.06		3,946.85	3,855.45	3,764.05
BIST 100 INDEX	5,454.25	4,976.66	4,746.26	70.98	67.65	21.39	24.26	39.47		5,859.85	5,401.27	4,942.68
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,672.90	111,187.00	109,602.80	56.35	60.43	14.23	39.69	27.54	YUKARI	121,822.00	117,511.40	113,200.80
KOSPI INDEX	2,580.29	2,556.28	2,423.92	41.82	46.20	26.34	20.04	14.76		2,650.93	2,600.40	2,549.88
S&P/BMV IPC	53,809.99	54,300.50	51,888.29	41.77	44.02	24.67	14.86	20.37		55,376.98	54,169.75	52,962.52
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,729.28	5,587.02	5,343.60	65.26	63.15	22.85	18.22	24.98		5,816.44	5,700.04	5,583.64
MOEX Russia Index	2,795.74	2,680.38	2,330.79	61.48	63.21	18.57	26.27	24.73	YUKARI	2,854.79	2,764.41	2,674.02
WSE WIG INDEX	66,971.33	64,742.69	58,091.82	58.04	58.47	15.89	21.87	22.37		68,003.17	66,728.62	65,454.06
MSCI EM	998.69	985.67	965.65	41.68	46.37	31.14	17.38	24.60		1,028.21	1,001.94	975.67

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.

İki 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

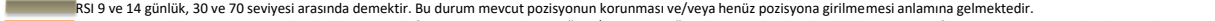
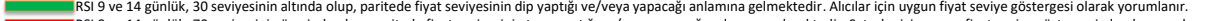
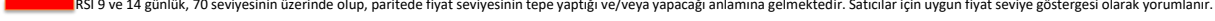
Buna göre RSI için temel formül şu şekildedir. $RSI = 100 - [100 / 1 + (U/D)]$

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 tepiyi aşmasıdır ki, bu da fiyatın bir süre sonra yön değiştireceğini işaret eder.

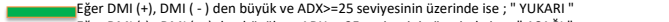
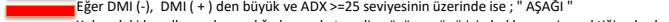
Göstergenin önerilen 5 ana kullanım amacı vardır:

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 -başa-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 r.
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 eklenecek 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 üçgende 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.