

Teknik Bakış

06.11.2023

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.0738	1.0731	1.0747	1.0615	1.0731	0.07%	1.15%	0.31%
GBPUSD	1.2382	1.2380	1.2390	1.2185	1.2381	0.02%	1.78%	2.47%
USDCHE	0.8967	0.8988	0.9074	0.8966	0.8988	-0.23%	-0.89%	-3.01%
USDJPY	149.51	149.39	150.55	149.21	149.29	0.08%	0.27%	14.03%
AUDUSD	0.6517	0.6513	0.6518	0.6420	0.6509	0.06%	2.23%	-4.34%
USDNZD	1.6674	1.6673	1.6994	1.6665	1.6684	0.01%	-2.87%	5.88%
USDCAD	1.3648	1.3658	1.3761	1.3654	1.3659	-0.07%	-1.89%	0.69%
USDSEK	10.8731	10.8969	11.1285	10.8696	10.9063	-0.23%	-2.83%	4.27%
USDKKK	6.9484	6.9532	7.0312	6.9431	6.9537	-0.07%	1.89%	0.02%
USDNOK	11.0339	11.0445	11.1804	11.0224	11.0466	-0.10%	-4.81%	12.55%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	30.5353	30.4799	30.5455	30.1446	30.4737	0.18%	1.71%	52.80%
USDZAR	18.26	18.26	18.48	18.21	18.28	-0.02%	-3.19%	7.16%
USDRUB	118.69	118.69				0.00%		
USDPLN	4.9032	4.9032			4.9319	0.00%	-2.23%	-7.14%
USDINR	4.1495	4.1519	4.1984	4.1407	4.1516	-0.06%	-0.99%	-5.16%
USDCZK	22.7308	22.75	23.06	22.69	22.73	-0.08%	-1.72%	0.74%
USDHUF	353.06	353.74	360.05	352.69	353.74	-0.19%	-2.12%	-5.43%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	1985.04	1992.65	2004.10	1983.31	1992.28	-0.38%	-0.55%	8.83%
XAGUSD	23.16	23.21	23.30	22.59	23.15	-0.24%	-0.76%	-3.32%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	34,061.32	34,061.32	34,163.63	33,946.60	33,988.83	0.00%	5.07%	2.76%
S&P 500 INDEX	4,358.34	4,358.34	4,373.62	4,334.23	4,334.23	0.00%	5.85%	19.51%
NASDAQ COMPOSITE	13,478.28	13,478.28	13,520.28	13,344.73	13,362.85	0.00%	6.61%	28.78%
RUSSELL 2000 INDEX	1,760.71	1,760.71	1,770.58	1,733.61	1,733.61	0.00%	7.56%	-0.03%
Euro Stoxx 50 Pr	4,174.67	4,174.67	4,195.96	4,163.86	4,175.85	0.00%	3.99%	10.04%
FTSE 100 INDEX	7,417.73	7,417.73	7,482.73	7,396.57	7,446.53	0.00%	1.73%	-0.46%
DAX INDEX	15,189.25	15,189.25	15,269.50	15,149.72	15,203.80	0.00%	3.42%	9.09%
CAC 40 INDEX	7,047.50	7,047.50	7,086.71	7,046.86	7,084.51	0.00%	3.71%	8.86%
IBEX 35 INDEX	9,293.90	9,293.90	9,339.80	9,249.60	9,294.90	0.00%	4.21%	12.94%
NIKKEI 225	32,708.48	31,949.89	32,087.13	31,878.36	32,450.82	-2.37%	5.54%	25.35%
HANG SENG INDEX	17,941.80	17,664.12	17,729.43	17,352.60	17,913.54	-1.57%	3.08%	-9.30%
CSI 300 INDEX	3,630.85	3,584.14	3,596.10	3,558.53	3,608.32	-1.30%	1.31%	-6.22%
BIST 100 INDEX	7,705.99	7,705.99	7,721.18	7,581.57	7,673.65	0.00%	-0.01%	39.88%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,159.97	118,160.00	118,501.80	115,062.40	115,062.37	0.00%	2.95%	7.68%
KOSPI INDEX	2,475.24	2,368.34	2,370.28	2,351.83	2,399.80	4.51%	7.13%	10.68%
S&P/BMV IPC	51,266.73	51,266.73	51,926.51	50,249.03	50,654.11	0.00%	4.26%	5.78%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,620.57	5,620.57	5,620.71	5,448.88	5,460.65	0.00%	-1.90%	6.82%
MOEX Russia Index	3,208.63	3,208.63	3,212.81	3,182.17	3,207.04	0.00%	-0.57%	48.95%
WSE WIG INDEX	72,473.24	72,473.24	72,741.95	71,823.49	71,962.03	0.00%	2.39%	26.12%
MSCI EM	948.26	948.26	951.41	932.09	932.19	0.00%	2.86%	-0.85%

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1.0566	1.0648	1.0698	1.0780	1.0830
1.2113	1.2247	1.2318	1.2452	1.2523
0.8901	0.8945	0.9009	0.9053	0.9117
148.38	148.88	149.72	150.22	151.06
0.6386	0.6449	0.6484	0.6547	0.6582
1.6448	1.6561	1.6777	1.6890	1.7106
1.3584	1.3621	1.3691	1.3728	1.3798
10.7061	10.8015	10.9650	11.0604	11.2239
6.8877	6.9205	6.9758	7.0086	7.0639
10.9244	10.9845	11.0824	11.1425	11.2404

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
29.9891	30.2345	30.3900	30.6354	30.7909
18.05	18.15	18.32	18.42	18.58
4.1060	4.1289	4.1637	4.1866	4.2214
22.47	22.61	22.83	22.98	23.20
348.13	350.94	355.49	358.30	362.85

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1972.56	1982.61	1993.35	2003.40	2014.14
22.33	22.77	23.04	23.48	23.75

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
33,840.15	33,950.74	34,057.18	34,167.77	34,274.21
4,316.01	4,337.17	4,355.40	4,376.56	4,394.79
13,272.21	13,375.25	13,447.76	13,550.80	13,623.31
1,718.00	1,739.35	1,754.97	1,776.32	1,791.93
4,146.06	4,160.37	4,178.16	4,192.47	4,210.26
7,346.18	7,381.96	7,432.34	7,468.12	7,518.50
15,083.04	15,136.15	15,202.82	15,255.93	15,322.60
7,020.51	7,034.00	7,060.36	7,073.85	7,100.21
9,204.23	9,249.07	9,294.43	9,339.27	9,384.63
31,763.02	31,856.46	31,971.79	32,065.23	32,180.56
17,205.22	17,434.67	17,582.05	17,811.50	17,958.88
3,542.02	3,563.08	3,579.59	3,600.65	3,617.16
7,529.97	7,617.98	7,669.58	7,757.59	7,809.19
113,802.00	115,981.00	117,241.40	119,420.40	120,680.80
2,345.03	2,356.69	2,363.48	2,375.14	2,381.93
49,469.94	50,368.34	51,147.42	52,045.82	52,824.90
5,391.56	5,506.06	5,563.39	5,677.89	5,735.22
3,170.56	3,189.60	3,201.20	3,220.24	3,231.84
71,427.77	71,950.50	72,346.23	72,868.96	73,264.69
924.60	936.43	943.92	955.75	963.24

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	1.0614	1.0636	1.0806	69.40	62.25	14.47	21.08	32.16		1.0712	1.0596	1.0480
GBPUSD	1.2196	1.2301	1.2435	71.49	62.47	16.55	18.14	29.73		1.2358	1.2199	1.2040
USDCHF	0.9013	0.9004	0.9003	41.11	44.54	22.72	16.74	20.72		0.9111	0.9002	0.8892
USDJPY	150.13	148.70	140.48	46.30	49.92	24.99	12.21	20.94		151.14	149.86	148.57
AUDUSD	0.6389	0.6396	0.6619	72.53	65.00	15.99	11.25	29.75		0.6493	0.6368	0.6244
USDNZD	1.7042	1.6903	1.6356	30.06	37.92	26.15	20.08	18.55		1.7400	1.6985	1.6571
USDCAD	1.3784	1.3631	1.3492	38.57	45.20	22.99	27.19	20.70	AŞAĞI	1.3903	1.3723	1.3544
USDSEK	11.0972	11.0450	10.6736	31.27	38.53	24.66	18.35	16.69		11.2466	11.0273	10.8081
USDDKK	7.0322	7.0127	6.8968	30.67	37.89	31.68	20.68	14.72		7.1181	7.0422	6.9662
USDNOK	11.1486	10.8762	10.6074	44.04	51.58	16.41	24.51	20.73		11.2897	11.0572	10.8247
USDTRY	28.2662	27.4840	23.3342	95.48	90.44	3.63	67.45	47.67	YUKARI	28.5243	28.0745	27.6246
EURTRY	30.0259	29.2529	25.2347	82.11	76.02	7.02	46.63	36.94	YUKARI	30.4648	29.7777	29.0905
USDZAR	18.69	18.94	18.58	22.66	31.23	26.33	16.57	11.22		19.33	18.82	18.30
USDZAR	#N/A N/A			#N/A N/A	#N/A N/A							
USDRUB	4.9978	4.9857	4.9984	27.65	35.15	31.20	17.71	16.80		5.1628	5.0409	4.9190
USDBRL	4.2010	4.2709	4.2217	34.01	37.87	30.44	30.08	13.61	AŞAĞI	4.3072	4.2198	4.1323
USDPLN	23.15	23.00	22.14	31.53	38.29	31.16	22.98	17.33		23.62	23.22	22.81
USDCZK	360.30	362.31	352.17	28.97	35.61	28.65	17.92	15.28		370.04	362.18	354.31
USDHUF												
XAUUSD	1986.78	1922.40	1934.27	62.32	62.83	14.93	33.83	29.58	YUKARI	2043.30	1956.19	1869.09
XAGUSD	23.00	22.86	23.28	57.43	55.45	14.44	23.81	24.46		23.66	22.80	21.95
DOW JONES INDUS. AVG	33,147.24	33,879.07	33,804.49	66.25	59.31	23.59	24.22	30.93		34,304.16	33,405.57	32,506.98
S&P 500 INDEX	4,218.07	4,347.64	4,247.61	65.15	58.09	24.73	26.54	31.43	YUKARI	4,440.19	4,274.63	4,109.06
NASDAQ COMPOSITE	12,969.27	13,424.64	12,837.01	64.18	57.45	25.68	28.43	28.68	YUKARI	13,856.34	13,198.35	12,540.36
RUSSELL 2000 INDEX	1,674.50	1,776.44	1,833.42	66.28	57.40	23.76	31.19	34.94	YUKARI	1,797.64	1,706.48	1,615.31
Euro Stoxx 50 Pr	4,076.97	4,174.55	4,264.92	64.76	57.14	21.19	22.74	27.54		4,229.47	4,107.28	3,985.10
FTSE 100 INDEX	7,368.05	7,512.26	7,624.49	48.49	46.54	24.47	21.90	20.32		7,721.34	7,473.04	7,224.75
DAX INDEX	14,877.43	15,370.46	15,641.85	61.54	53.54	25.44	25.72	28.75	YUKARI	15,526.04	15,041.30	14,556.55
CAC 40 INDEX	6,909.51	7,109.70	7,243.47	60.34	53.91	21.36	20.30	27.77		7,173.61	6,963.68	6,753.76
IBEX 35 INDEX	9,049.77	9,306.39	9,289.49	65.62	57.21	21.01	21.47	26.73		9,438.63	9,145.23	8,851.83
NIKKEI 225	31,129.20	32,046.74	30,412.19	59.30	54.19	31.39	17.60	34.67		32,528.21	31,451.39	30,374.58
HANG SENG INDEX	17,220.77	17,762.43	19,366.65	58.62	53.09	24.94	12.49	30.28		18,120.55	17,463.13	16,805.71
CSI 300 INDEX	3,540.80	3,680.85	3,909.28	50.87	45.66	27.53	27.04	20.98	AŞAĞI	3,719.80	3,585.20	3,450.60
BIST 100 INDEX	7,665.94	8,023.17	6,167.93	46.99	46.39	30.46	29.47	14.46	AŞAĞI	8,440.18	7,858.54	7,276.90
BRAZIL IBOVESPA INDEX	113,949.80	115,864.80	112,170.90	66.97	60.67	18.62	21.73	29.59		117,784.00	114,607.80	111,431.50
KOSPI INDEX	2,330.72	2,471.92	2,503.29	50.25	45.26	34.61	38.82	18.72	AŞAĞI	2,505.83	2,382.72	2,259.60
S&P/BMV IPC	49,106.00	50,993.48	53,170.34	70.77	61.27	21.30	34.49	37.21	YUKARI	50,840.61	49,367.57	47,894.54
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,541.18	5,821.48	5,658.91	50.62	46.63	32.12	31.34	21.99	AŞAĞI	5,935.86	5,653.35	5,370.84
MOEX Russia Index	3,228.25	3,176.01	2,763.75	47.86	52.48	27.87	14.91	20.76		3,285.85	3,222.51	3,159.17
WSE WIG INDEX	70,391.45	67,550.82	64,827.45	73.66	68.62	13.37	33.07	38.43	YUKARI	73,679.45	69,050.52	64,421.59
MSCI EM	922.17	953.45	982.51	63.69	55.93	29.18	25.69	36.55	YUKARI	964.32	933.47	902.62

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

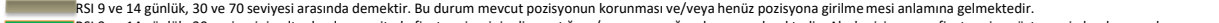
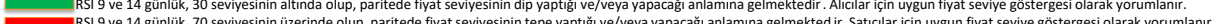
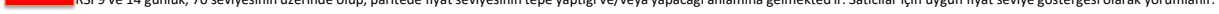
Buna göre RSI için temel formül şu şekildedir. $RSI = 100 - [100 / 1 + (U/D)]$

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

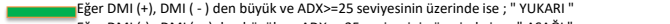
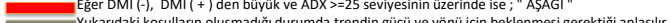
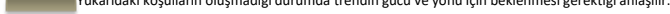
Göstergenin önerilen 5 ana kullanım amacı vardır:

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 .)
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 girilmesi 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 dönmeye dönüşümlüdür.

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.