

Teknik Bakış

17.07.2023

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.1224	1.1228	1.1245	1.1204	1.1232	-0.44%	2.03%	4.85%
GBPUSD	1.3087	1.3093	1.3142	1.3090	1.3110	-0.65%	1.76%	8.31%
USDCHE	0.8614	0.8620	0.8631	0.8566	0.8613	-0.67%	-2.70%	4.83%
USDJPY	138.64	138.80	139.16	137.25	138.80	-0.32%	-1.89%	5.74%
AUDUSD	0.6816	0.6838	0.6895	0.6831	0.6840	0.32%	2.11%	0.04%
USDNZD	1.5743	1.5699	1.5784	1.5596	1.5724	0.28%	-1.24%	-0.03%
USDCAD	1.3222	1.3216	1.3227	1.3093	1.3205	0.08%	-0.44%	0.45%
USDSEK	10.2498	10.2356	10.2774	10.1819	10.2381	0.18%	-4.72%	4.71%
USDDKK	6.6366	6.6349	6.6512	6.6243	6.6332	0.08%	-2.02%	4.47%
USDNOK	10.0573	10.0497	10.0585	9.9384	10.0236	0.08%	-4.06%	2.59%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	29.4305	29.4393	29.5935	29.0557	29.4506	-0.03%	2.47%	47.27%
USDZAR	18.13	18.11	18.18	17.91	18.13	0.13%	-3.84%	6.42%
USDRUB	118.69	118.69				0.00%		
USDBRL	4.7888	4.7888			4.8023	0.00%	-1.71%	-9.31%
USDPLN	3.9692	3.9661	3.9861	3.9557	3.9687	-0.08%	-1.73%	-9.28%
USDCZK	21.1816	21.17	21.22	21.13	21.14	0.06%	-2.02%	-6.13%
USDHUF	333.36	333.23	334.76	332.40	333.08	0.04%	-3.56%	-10.71%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	1953.03	1955.21	1963.75	1951.05	1955.15	-0.11%	1.44%	7.07%
XAGUSD	24.82	24.95	25.02	24.68	24.92	-0.52%	7.31%	3.62%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ

	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	34,509.03	34,509.03	34,592.26	34,425.33	34,425.33	0.00%	2.29%	4.11%
S&P 500 INDEX	4,505.42	4,505.42	4,527.76	4,499.56	4,514.61	0.00%	2.42%	17.34%
NASDAQ COMPOSITE	14,113.70	14,113.70	14,232.11	14,081.96	14,166.66	0.00%	3.32%	34.85%
RUSSELL 2000 INDEX	1,931.09	1,931.09	1,949.87	1,920.34	1,949.87	0.00%	3.56%	9.64%
Euro Stoxx 50 Pr	4,400.11	4,400.11	4,411.18	4,388.76	4,389.93	0.00%	3.86%	15.99%
FTSE 100 INDEX	7,434.57	7,434.57	7,480.43	7,421.31	7,440.21	0.00%	2.45%	-0.23%
DAX INDEX	16,105.07	16,105.07	16,149.12	16,071.74	16,123.13	0.00%	3.22%	15.67%
CAC 40 INDEX	7,374.54	7,374.54	7,403.15	7,353.92	7,353.92	0.00%	3.69%	13.91%
IBEX 35 INDEX	9,438.30	9,438.30	9,507.20	9,437.80	9,468.90	0.00%	2.05%	14.69%
NIKKEI 225	32,391.26	32,391.26	32,780.63	32,225.37	32,587.90	0.00%	0.01%	24.13%
HANG SENG INDEX	19,413.78	19,413.78	19,534.82	19,364.60	19,534.82	0.00%	5.05%	-1.86%
CSI 300 INDEX	3,856.67	3,899.10	3,908.49	3,893.79	3,881.62	-1.09%	0.32%	-0.39%
BIST 100 INDEX	6,437.74	6,437.74	6,446.01	6,353.91	6,415.52	0.00%	4.05%	16.86%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	117,710.54	117,710.50	119,328.60	117,525.50	119,268.24	0.00%	-1.00%	7.27%
KOSPI INDEX	2,615.43	2,628.30	2,628.30	2,603.36	2,617.67	-0.49%	3.76%	16.95%
S&P/BMV IPC	53,770.80	53,770.80	54,264.91	53,704.55	54,264.91	0.00%	-0.25%	10.95%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6,130.68	6,130.68	6,130.68	6,054.72	6,061.93	0.00%	3.17%	16.51%
MOEX Russia Index	2,902.72	2,902.72	2,902.72	2,874.44	2,882.96	0.00%	2.48%	34.75%
WSE WIG INDEX	70,242.39	70,242.39	70,566.90	69,576.10	69,632.54	0.00%	4.56%	22.24%
MSCI EM	1,028.49	1,028.49	1,029.79	1,022.46	1,022.46	0.00%	4.75%	7.54%

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1.1185	1.1206	1.1226	1.1247	1.1267
1.3056	1.3075	1.3108	1.3127	1.3160
0.8541	0.8580	0.8606	0.8645	0.8671
136.49	137.65	138.40	139.56	140.31
0.6791	0.6814	0.6855	0.6878	0.6919
1.5505	1.5602	1.5693	1.5790	1.5881
1.3045	1.3130	1.3179	1.3264	1.3313
10.1361	10.1859	10.2316	10.2814	10.3271
6.6099	6.6224	6.6368	6.6493	6.6637
9.8954	9.9726	10.0155	10.0927	10.1356

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
28.8250	29.1322	29.3628	29.6700	29.9006
17.80	17.95	18.06	18.22	18.33
3.9389	3.9525	3.9693	3.9829	3.9997
21.08	21.12	21.17	21.22	21.27
331.10	332.17	333.46	334.53	335.82

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1943.97	1949.59	1956.67	1962.29	1969.37
24.54	24.75	24.88	25.09	25.23

TEKNİK SEVİYELER

DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
34,341.94	34,425.49	34,508.87	34,592.42	34,675.80
4,482.71	4,494.07	4,510.91	4,522.27	4,539.11
13,992.44	14,053.07	14,142.59	14,203.22	14,292.74
1,904.24	1,917.67	1,933.77	1,947.19	1,963.29
4,377.60	4,388.85	4,400.02	4,411.27	4,422.44
7,386.32	7,410.44	7,445.44	7,469.56	7,504.56
16,031.26	16,068.17	16,108.64	16,145.55	16,186.02
7,327.97	7,351.26	7,377.20	7,400.49	7,426.43
9,391.70	9,415.00	9,461.10	9,484.40	9,530.50
31,910.49	32,150.88	32,465.75	32,706.14	33,021.01
19,267.51	19,340.65	19,437.73	19,510.87	19,607.95
3,885.76	3,892.43	3,900.46	3,907.13	3,915.16
6,320.45	6,379.10	6,412.55	6,471.20	6,504.65
116,385.10	117,047.80	118,188.20	118,850.90	119,991.30
2,595.05	2,611.67	2,619.99	2,636.61	2,644.93
53,353.06	53,561.93	53,913.42	54,122.29	54,473.78
6,029.40	6,080.04	6,105.36	6,156.00	6,181.32
2,865.01	2,883.87	2,893.29	2,912.15	2,921.57
69,137.66	69,690.03	70,128.46	70,680.83	71,119.26
1,019.58	1,024.04	1,026.91	1,031.37	1,034.24

G - 10 Para Birimleri

Geçişmekte 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	1.1041	1.0874	1.0660	80.63	73.98	12.18	24.33	36.83		1.1220	1.0981	1.0743
GBPUSD	1.2909	1.2629	1.2211	77.10	73.28	9.40	31.03	36.02	YUKARI	1.3114	1.2810	1.2506
USDCHF	0.8794	0.8959	0.9246	19.88	25.23	38.89	24.93	9.47		0.9148	0.8877	0.8606
USDJPY	141.11	140.22	137.06	28.23	35.92	32.79	42.99	11.74	AŞAĞI	146.93	142.35	137.77
AUDUSD	0.6735	0.6687	0.6708	60.93	58.68	16.34	18.19	27.94		0.6869	0.6714	0.6559
USDNZD	1.5988	1.6185	1.6159	30.78	34.97	27.59	17.42	13.79		1.6576	1.6133	1.5689
USDCAD	1.3239	1.3355	1.3489	47.92	46.16	24.58	18.18	18.95		1.3337	1.3224	1.3111
USDSEK	10.6022	10.6654	10.5534	24.21	30.46	37.38	27.68	15.03	AŞAĞI	11.1267	10.6820	10.2374
USDDKK	6.7491	6.8510	6.9902	19.59	26.35	35.64	23.74	12.26		6.9273	6.7838	6.6403
USDNOK	10.3754	10.7295	10.3717	25.22	29.19	35.35	23.25	11.87		11.1085	10.5563	10.0041
USDTRY	26.0756	22.8311	19.8468	84.33	88.40	6.52	82.02	43.62	YUKARI	27.3711	25.5859	23.8008
EURTRY	28.8330	25.0285	21.2476	92.85	91.57	4.71	73.93	31.00	YUKARI	30.1700	28.2438	26.3176
USDZAR	18.50	18.88	18.05	36.91	39.40	29.13	21.17	17.11		19.15	18.56	17.96
USD RUB	101.60	#N/A	N/A	86.94	86.31	8.70	50.87	50.42	YUKARI	121.53	89.13	56.73
USD BRL	4.8455	4.8948	5.1246	39.72	41.75	21.46	16.24	20.92		4.9080	4.8206	4.7332
USD PLN	4.0323	4.1181	4.3591	28.61	32.25	29.48	20.29	15.47		4.1417	4.0498	3.9579
USD CZK	21.57	21.80	22.44	26.12	31.77	30.26	24.13	17.89		22.09	21.63	21.18
USD HUF	342.76	342.66	365.25	31.50	36.30	32.14	21.68	24.42		352.95	341.24	329.53
XAUUSD	1936.04	1953.14	1872.66	62.59	56.21	18.97	28.37	19.16	YUKARI	1960.38	1927.90	1895.42
XAGUSD	23.69	23.56	22.78	74.35	66.73	16.46	26.34	30.92	YUKARI	24.79	23.20	21.60
DOW JONES INDUS. AVG	34,222.93	33,701.19	33,084.54	64.43	61.15	20.71	15.04	35.18		34,625.61	34,111.63	33,597.64
S&P 500 INDEX	4,449.97	4,284.61	4,030.48	72.64	69.73	15.07	35.65	41.51	YUKARI	4,509.52	4,415.02	4,320.52
NASDAQ COMPOSITE	13,835.35	13,136.71	11,752.32	74.46	71.11	15.09	35.19	41.57	YUKARI	14,088.40	13,709.65	13,330.90
RUSSELL 2000 INDEX	1,898.93	1,825.99	1,816.68	63.56	62.00	22.92	21.63	35.14		1,946.79	1,878.35	1,809.92
Euro Stoxx 50 Pr	4,329.49	4,323.70	4,098.27	62.91	58.80	27.42	14.60	33.09		4,438.61	4,329.18	4,219.76
FTSE 100 INDEX	7,387.37	7,573.50	7,552.79	50.59	46.36	30.11	23.90	28.87		7,646.37	7,448.67	7,250.96
DAX INDEX	15,892.23	15,982.19	14,969.43	58.88	55.50	26.37	14.02	31.86		16,304.36	15,938.98	15,573.60
CAC 40 INDEX	7,270.27	7,295.45	6,973.80	60.95	56.86	26.73	14.43	32.26		7,454.68	7,266.88	7,079.08
IBEX 35 INDEX	9,420.80	9,320.33	8,818.73	52.95	52.99	28.67	13.77	33.41		9,649.33	9,419.93	9,190.52
NIKKEI 225	32,682.38	31,841.83	28,542.39	44.55	48.81	26.97	26.53	26.61	AŞAĞI	33,940.35	32,902.95	31,865.55
HANG SENG INDEX	18,949.63	19,278.92	19,240.64	60.15	55.17	26.25	13.53	31.99		19,980.77	19,106.50	18,232.24
CSI 300 INDEX	3,868.39	3,892.14	3,932.30	57.77	53.90	21.63	14.60	23.99		3,954.59	3,872.61	3,790.63
BIST 100 INDEX	6,223.57	5,234.39	4,888.42	84.75	79.09	13.79	34.67	40.69	YUKARI	6,678.02	5,838.91	4,999.79
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118,476.10	114,262.00	109,946.40	48.26	52.37	18.36	28.17	22.84	YUKARI	120,515.30	118,574.50	116,633.60
KOSPI INDEX	2,573.52	2,565.53	2,433.98	65.48	60.81	24.35	17.94	32.30		2,628.66	2,576.91	2,525.16
S&P/BMV IPC	53,944.66	54,157.88	52,270.79	47.25	47.82	21.63	11.55	18.44		54,682.27	53,877.33	53,072.39
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,953.62	5,706.98	5,369.68	78.91	75.10	15.68	25.20	43.52	YUKARI	6,119.56	5,841.45	5,563.34
MOEX Russia Index	2,846.15	2,726.39	2,364.14	79.28	75.39	11.70	28.95	33.12	YUKARI	2,899.14	2,820.95	2,742.75
WSE WIG INDEX	68,058.93	65,842.38	59,024.17	75.59	69.87	16.03	21.66	39.13		69,714.57	67,515.13	65,315.68
MSCI EM	1,001.10	991.13	971.24	70.43	65.09	24.25	16.30	44.24		1,026.76	999.89	973.03

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

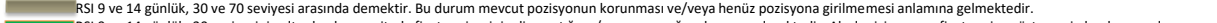
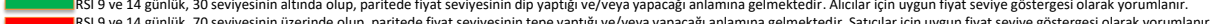
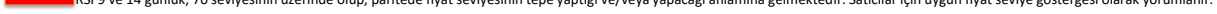
Buna göre RSI için temel formül şu şekildedir. $RSI = 100 - [100 / 1 + (U/D)]$

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.

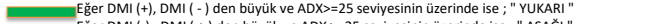
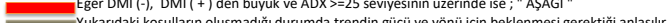
Göstergenin önerilen 5 ana kullanım amacı vardır:

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 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 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.