

Teknik Bakış

06.05.2024

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.0761	1.0761	1.0775	1.0751	1.0760	0.00%	0.37%	-2.52%
GBPUSD	1.2543	1.2547	1.2557	1.2537	1.2549	-0.03%	-0.16%	-1.48%
USDCHF	0.9062	0.9054	0.9090	0.9044	0.9090	-0.09%	-0.45%	7.70%
USDJPY	153.94	153.05	154.01	152.78	152.96	0.58%	-1.54%	9.15%
AUDUSD	0.6614	0.6610	0.6627	0.6597	0.6597	0.06%	0.72%	-2.91%
USDNZD	1.6664	1.6637	1.6679	1.6577	1.6617	0.16%	-0.38%	5.30%
USDCAD	1.3685	1.3686	1.3697	1.3673	1.3676	-0.01%	0.18%	3.34%
USDSEK	10.8267	10.8219	10.8351	10.8000	10.8195	0.04%	0.89%	7.48%
USDDKK	6.9316	6.9314	6.9349	6.9247	6.9298	0.00%	-0.36%	2.64%
USDNOK	10.8691	10.8775	10.8795	10.8408	10.8720	-0.08%	-1.14%	6.85%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	34.834	34.8040	34.8342	34.7759	34.7777	0.09%	-0.23%	7.04%
USDZAR	18.53	18.51	18.55	18.45	18.46	0.09%	-0.56%	0.89%
USD RUB	118.69							
USDBRL	5.0725	5.1119			5.1040	-0.77%	-0.86%	4.43%
USDPLN	4.0178	4.0190	4.0215	4.0133	4.0199	-0.03%	-0.18%	2.08%
USDCZK	23.2941	23.27	23.31	23.23	23.25	-0.12%	-0.67%	4.16%
USDHUF	362.08	362.03	362.48	361.57	361.77	0.01%	-0.79%	4.28%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	2312.35	2301.74	2315.43	2291.91	2302.28	-0.46%	-1.00%	12.09%
XAGUSD	26.98	26.56	27.00	26.43	26.58	1.57%	-0.61%	13.37%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	38,675.68	38,225.66	38,808.52	38,518.28	38,709.36	-1.18%	1.14%	2.62%
S&P 500 INDEX	5,127.79	5,064.20	5,139.12	5,101.22	5,122.78	-1.26%	0.55%	7.50%
NASDAQ COMPOSITE	16,156.33	15,840.96	16,204.71	16,068.34	16,147.48	-1.99%	1.43%	7.63%
RUSSELL 2000 INDEX	2,035.72	2,016.11	2,054.85	2,030.82	2,044.22	-0.97%	1.68%	0.43%
Euro Stoxx 50 Pr	4,921.48	4,890.61	4,944.82	4,896.41	4,901.04	-0.63%	-1.71%	8.85%
FTSE 100 INDEX	8,213.49	8,172.15	8,248.73	8,172.15	8,172.15	-0.51%	0.90%	6.21%
DAX INDEX	18,001.60	17,896.50	18,105.82	17,900.02	17,900.15	-0.59%	0.47%	7.46%
CAC 40 INDEX	7,957.57	7,914.65	8,003.95	7,921.21	7,943.87	-0.54%	-0.74%	5.49%
IBEX 35 INDEX	10,854.70	10,872.00	10,953.30	10,820.50	10,907.50	-0.16%	-1.17%	7.45%
NIKKEI 225	38,236.07	38,274.05	38,355.60	37,958.19	38,004.01	-0.10%	-0.58%	14.26%
HANG SENG INDEX	18,451.15	18,475.92	18,532.32	18,389.54	18,488.55	-0.13%	4.53%	8.23%
CSI 300 INDEX	3,650.28	3,604.39	3,668.26	3,646.05	3,654.05	-1.27%	3.65%	6.39%
BIST 100 INDEX	10,276.88	10,208.65	10,286.57	10,177.34	10,237.02	-0.67%	5.76%	37.57%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	128,508.67	127,122.25	128,787.00	127,130.50	127,130.46	-1.09%	3.10%	-4.23%
KOSPI INDEX	2,676.63	2,683.65	2,705.26	2,676.63	2,704.31	-0.26%	1.83%	0.80%
S&P/BMV IPC	57,135.26	56,677.05	57,258.41	56,668.74	56,706.23	-0.81%	0.09%	-0.44%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6,559.05	6,497.82	6,570.92	6,497.82	6,497.82	0.94%	3.92%	5.83%
MOEX Russia Index	3,441.77	3,442.83	3,450.43	3,424.63	3,443.49	-0.03%	-0.23%	11.06%
WSE WIG INDEX	84,393.73	84,569.65	85,038.12	84,217.92	84,842.84	-0.21%	0.23%	7.56%
MSCI EM	1,061.45	1,052.86			1,055.31	-0.82%	0.96%	3.68%

TEKNİK SEVİYELER					
	DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
EURUSD	1.0738	1.0750	1.0762	1.0774	1.0786
GBPUSD	1.2527	1.2537	1.2547	1.2557	1.2567
USDCHF	0.9017	0.9035	0.9063	0.9081	0.9109
USDJPY	152.05	152.55	153.28	153.78	154.51
AUDUSD	0.6581	0.6596	0.6611	0.6626	0.6641
USDNZD	1.6529	1.6583	1.6631	1.6685	1.6733
USDCAD	1.3661	1.3674	1.3685	1.3698	1.3709
USDSEK	10.7839	10.8029	10.8190	10.8380	10.8541
USDDKK	6.9201	6.9258	6.9303	6.9360	6.9405
USDNOK	10.8272	10.8524	10.8659	10.8911	10.9046

TEKNİK SEVİYELER					
	DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
EURTRY	34.7464	34.7752	34.8047	34.8335	34.8630
USDZAR	18.40	18.46	18.50	18.56	18.61
USD RUB					
USDBRL	4.0097	4.0144	4.0179	4.0226	4.0261
USDPLN	23.18	23.23	23.27	23.31	23.35
USDCZK	361.12	361.57	362.03	362.48	362.94

TEKNİK SEVİYELER					
	DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
XAUUSD	2279.51	2290.62	2303.03	2314.14	2326.55
XAGUSD	26.10	26.33	26.67	26.90	27.23

TEKNİK SEVİYELER					
	DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
DOW JONES INDUS. AVG	38,227.25	38,226.45	38,517.49	38,516.69	38,807.73
S&P 500 INDEX	5,063.61	5,063.91	5,101.51	5,101.81	5,139.41
NASDAQ COMPOSITE	15,901.63	15,871.30	16,038.00	16,007.67	16,174.37
RUSSELL 2000 INDEX	2,009.89	2,013.00	2,033.93	2,037.04	2,057.96
Euro Stoxx 50 Pr	4,862.20	4,876.41	4,910.61	4,924.82	4,959.02
FTSE 100 INDEX	8,121.10	8,146.62	8,197.68	8,223.20	8,274.26
DAX INDEX	17,761.65	17,829.07	17,967.45	18,034.87	18,173.25
CAC 40 INDEX	7,863.86	7,889.26	7,946.60	7,972.00	8,029.34
IBEX 35 INDEX	10,749.13	10,810.57	10,881.93	10,943.37	11,014.73
NIKKEI 225	37,798.54	38,036.29	38,195.95	38,433.70	38,593.36
HANG SENG INDEX	18,323.15	18,399.53	18,465.93	18,542.31	18,608.71
CSI 300 INDEX	3,617.36	3,610.88	3,639.57	3,633.09	3,661.78
BIST 100 INDEX	10,114.96	10,161.80	10,224.19	10,271.03	10,333.42
BRAZIL IBOVESPA INDEX	126,023.42	126,572.83	127,679.92	128,229.33	129,336.42
KOSPI INDEX	2,659.88	2,671.77	2,688.51	2,700.40	2,717.14
S&P/BMV IPC	56,278.40	56,477.72	56,868.07	57,067.39	57,457.74
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6,449.09	6,473.45	6,521.19	6,546.55	6,595.29
MOEX Russia Index	3,413.50	3,428.16	3,439.30	3,453.96	3,465.10
WSE WIG INDEX	83,788.36	84,179.01	84,608.56	84,999.21	85,428.76
MSCI EM			350.95		

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	1.0717	1.0794	1.0797	58.75	53.42	18.03	17.58	21.75		1.0811	1.0700	1.0590
GBPUSD	1.2513	1.2610	1.2547	54.84	50.92	19.39	19.82	22.88		1.2637	1.2492	1.2347
USDCHF	0.9121	0.8991	0.8860	42.72	48.34	24.03	24.39	16.54		0.9186	0.9116	0.9045
USDJPY	155.35	151.99	148.48	46.59	50.35	18.25	35.42	22.28	YUKARI	157.68	154.62	151.57
AUDUSD	0.6539	0.6534	0.6522	65.16	60.20	19.72	14.95	29.22		0.6638	0.6505	0.6372
USDNZD	1.6800	1.6617	1.6563	41.46	46.00	25.02	20.57	21.08		1.7077	1.6820	1.6563
USDCAD	1.3692	1.3611	1.3556	48.99	51.60	19.43	21.03	22.68		1.3831	1.3712	1.3593
USDSEK	10.8925	10.6213	10.6566	46.29	51.89	21.25	24.78	22.07		11.0757	10.8691	10.6624
USDDKK	6.9596	6.9099	6.9076	41.30	46.59	22.16	17.62	18.66		7.0447	6.9715	6.8982
USDNOK	10.9780	10.7661	10.6855	42.24	47.94	19.82	23.93	18.83		11.1436	10.9511	10.7586
EURTRY	32.4701	32.1569	29.4553	45.41	52.77	17.91	22.60	17.87		32.6317	32.4441	32.2566
USDZAR	34.8213	34.7493	31.8476	53.30	53.21	13.63	24.47	20.60		35.0361	34.7381	34.4401
USD RUB	18.78	18.86	18.82	35.14	39.64	22.37	18.47	12.70		19.35	18.86	18.36
USDBRL	5.1417	5.0477	4.9573	41.18	46.08	19.89	29.95	25.68	YUKARI	5.2802	5.1383	4.9965
USDPLN	4.0337	3.9903	4.0754	46.81	49.70	14.64	29.62	21.47	YUKARI	4.1095	4.0316	3.9536
USDCZK	23.44	23.41	22.91	36.87	41.78	23.40	18.69	11.55		23.90	23.56	23.22
USDHUF	365.17	364.49	357.85	36.95	42.71	23.96	15.10	15.41		373.27	366.50	359.73

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI		TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER			Değerli Metaller
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT	
XAUUSD	2316.80	2240.04	2039.18	48.29	52.47	17.50	34.74	17.17	AŞAĞI	2399.24	2339.86	2280.48	Borsalar
XAGUSD	26.94	25.86	23.85	48.99	51.62	16.58	30.69	17.29	YUKARI	29.03	27.56	26.09	
	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	
DOW JONES INDUS. AVG	38,253.67	38,737.21	36,408.66	59.40	54.58	24.67	27.39	20.52	AŞAĞI	38,934.75	38,213.31	37,491.87	Borsalar
S&P 500 INDEX	5,066.34	5,129.99	4,703.45	57.21	53.63	26.08	22.42	22.61		5,219.33	5,083.63	4,947.93	
NASDAQ COMPOSITE	15,764.40	16,057.91	14,664.87	60.21	55.83	26.33	16.26	27.52		16,467.47	15,865.47	15,263.47	
RUSSELL 2000 INDEX	1,997.07	2,038.84	1,915.41	59.51	54.59	23.68	13.65	29.56		2,075.52	1,999.05	1,922.59	
Euro Stoxx 50 Pr	4,951.64	4,967.51	4,511.53	44.12	45.83	30.08	22.65	21.55		5,038.48	4,957.31	4,876.13	
FTSE 100 INDEX	8,112.58	7,869.38	7,623.17	76.73	72.44	14.28	29.18	35.02	YUKARI	8,240.56	8,014.57	7,788.59	
DAX INDEX	17,985.14	17,940.73	16,504.60	50.18	50.72	27.17	21.62	23.59		18,295.08	17,990.22	17,685.37	
CAC 40 INDEX	8,028.76	8,048.94	7,495.80	40.99	43.61	30.33	17.74	22.03		8,135.93	8,028.99	7,922.05	
IBEX 35 INDEX	10,954.31	10,642.74	9,894.49	47.81	51.29	26.19	19.66	27.23		11,173.86	10,845.54	10,517.21	
NIKKEI 225	37,907.79	39,194.57	34,713.76	47.34	46.38	31.21	21.87	23.65		40,203.70	38,558.86	36,914.01	
HANG SENG INDEX	17,389.47	16,779.72	17,275.48	83.41	75.60	13.97	22.21	47.72		18,305.09	17,031.13	15,757.16	
CSI 300 INDEX	3,557.85	3,535.69	3,581.73	61.62	58.80	16.13	14.32	31.64		3,622.41	3,546.88	3,471.34	
BIST 100 INDEX	9,883.16	9,295.23	8,255.09	79.59	73.95	10.77	38.84	43.17	YUKARI	10,372.70	9,652.65	8,932.59	
BRAZIL IBOVESPA INDEX	126,066.50	127,392.90	123,504.30	64.10	58.43	20.95	11.62	27.79		129,536.70	126,284.70	123,032.70	
KOSPI INDEX	2,654.48	2,681.27	2,563.83	52.27	50.97	25.92	17.87	27.67		2,751.52	2,665.58	2,579.64	
S&P/BMV IPC	56,880.04	56,474.48	54,296.16	54.85	53.90	19.74	16.61	24.24		58,312.54	56,771.15	55,229.76	
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6,439.46	6,465.88	6,098.09	57.72	55.24	21.71	20.13	30.05		6,720.69	6,498.73	6,276.78	
MOEX Russia Index	3,454.04	3,352.79	3,206.64	50.90	56.51	23.34	30.15	27.78	YUKARI	3,490.76	3,447.37	3,403.98	
WSE WIG INDEX	84,221.74	82,374.23	74,856.38	55.20	55.93	18.36	18.45	26.43		85,637.55	83,785.42	81,933.29	
MSCI EM	1,039.31	1,036.43	992.57	67.26	62.14	19.57	24.04	43.38		1,071.93	1,036.41	1,000.89	

Teknik Seviyeler_Pivot noktalar: 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 seviyelerin 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 ortalamanın yönü, fiyat ve hareketli ortalamanın 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 Avarage) (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 formülde: 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 vs.)
3. Dönüş İşaretleri: RSI göstergesinin tepeyi (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 fiyatlara ilişkin alım-satım sinyali oluşturmak için kullanılabilir. Kanalın sınırlarına ulaşmış fiyat ortalama değerinden öngörü sınırlarına ulaşan bir sapma göstermiş demektir. Fiyat kanal dışına çıkamayıp 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 beklenemez. 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 sıçrama yapar ve yeni bir fiyat yönü oluşturur. Bu durumda sıçrama yapılan yöne hareketin devamı beklenemez. Böylece trend başlangıcını teyit eden önemli bir gösterge şekline de dönüşebilir.