

Teknik Bakış

10.02.2025

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1,0316	1,0328	1,0343	1,0280	1,0324	0,12%	-0,27%	0,37%
GBPUSD	1,2401	1,2402	1,2415	1,2368	1,2415	0,01%	-0,35%	-0,92%
USDCHF	0,9111	0,9099	0,9122	0,9089	0,9095	0,13%	0,09%	0,41%
USDJPY	151,95	151,41	152,21	151,16	151,21	0,36%	1,80%	3,34%
AUDUSD	0,6274	0,6274	0,6277	0,6231	0,6272	0,00%	0,75%	1,39%
USDNZD	1,7672	1,7669	1,7746	1,7653	1,7664	0,02%	-0,52%	-1,11%
USDCAD	1,4343	1,4293	1,4380	1,4281	1,4290	0,35%	-0,59%	-0,29%
USDSEK	10,9659	10,9499	11,0106	10,9573	10,9624	0,15%	-0,93%	-0,95%
USDDKK	7,2319	7,2241	7,2563	7,2186	7,2241	0,11%	0,27%	0,40%
USDNOK	11,2555	11,2444	11,3118	11,2449	11,2491	0,10%	-0,76%	-1,15%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	37,187	37,1687	37,2073	37,0990	37,1363	0,05%	-0,05%	1,49%
USDZAR	18,53	18,40	18,65	18,41	18,44	0,66%	-1,18%	-1,69%
USD RUB	118,69							
USDBRL	5,8091	5,7626			5,7719	0,81%	-0,40%	5,96%
USDPLN	4,0644	4,0606	4,0784	4,0592	4,0595	0,09%	-0,53%	-1,60%
USDCZK	24,3438	24,33	24,43	24,33	24,34	0,04%	-0,16%	0,00%
USDHUF	393,27	392,37	394,53	392,81	393,19	0,23%	-0,42%	1,05%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	2879,94	2861,07	2880,29	2855,21	2855,57	0,66%	2,30%	9,73%
XAGUSD	32,02	31,82	32,09	31,60	31,72	0,65%	1,34%	10,79%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	44.303,40	44.747,63	44.857,11	44.279,78	44.762,57	0,99%	-0,54%	4,13%
S&P 500 INDEX	6.025,99	6.083,57	6.101,28	6.019,96	6.083,13	0,95%	-0,24%	2,45%
NASDAQ COMPOSITE	19.523,40	19.791,99	19.862,54	19.489,36	19.774,87	0,36%	-0,53%	1,10%
RUSSELL 2000 INDEX	2.279,71	2.307,12	2.311,51	2.277,63	2.308,19	0,19%	-0,35%	2,22%
Euro Stoxx 50 Pr	5.325,40	5.356,63	5.358,66	5.317,17	5.348,37	0,58%	0,73%	8,77%
FTSE 100 INDEX	8.700,53	8.727,28	8.728,94	8.685,78	8.727,28	-0,31%	0,31%	6,45%
DAX INDEX	21.787,00	21.902,42	21.945,31	21.759,97	21.908,48	0,53%	0,25%	9,43%
CAC 40 INDEX	7.973,03	8.007,62	8.027,05	7.954,90	7.998,38	0,43%	0,29%	8,02%
IBEX 35 INDEX	12.688,90	12.731,00	12.775,60	12.672,60	12.741,10	0,33%	2,59%	9,43%
NIKKEI 225	38.877,93	38.787,02	38.895,74	38.606,32	38.736,37	0,23%	0,93%	-2,55%
HANG SENG INDEX	21.514,45	21.133,54	21.521,95	21.223,61	21.223,61	1,80%	6,42%	7,25%
CSI 300 INDEX	3.898,17	3.892,70	3.905,99	3.878,83	3.898,10	0,14%	1,70%	-0,93%
BIST 100 INDEX	9.951,65	9.842,15	9.962,68	9.801,02	9.839,51	1,11%	-0,53%	1,23%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	124.619,40	126.224,74	126.524,50	124.319,60	126.218,71	0,27%	-1,20%	3,60%
KOSPI INDEX	2.524,41	2.521,92	2.527,33	2.499,18	2.510,64	0,10%	2,87%	5,21%
S&P/BMV IPC	52.817,75	52.674,79	52.955,76	52.603,65	52.666,51	0,27%	1,47%	6,67%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	7.285,12	7.301,44	7.315,12	7.261,68	7.301,44	0,22%	-1,19%	8,57%
MOEX Russia Index								
WSE WIG INDEX	89.150,14	88.376,12	89.408,38	88.439,40	88.553,97	0,88%	2,04%	12,03%
MSCI EM	1.108,48	1.102,25			1.102,76	0,57%	3,24%	3,07%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,0254	1,0291	1,0317	1,0354	1,0380
1,2348	1,2375	1,2395	1,2422	1,2442
0,9070	0,9085	0,9103	0,9118	0,9136
150,54	150,98	151,59	152,03	152,64
0,6215	0,6244	0,6261	0,6290	0,6307
1,7596	1,7633	1,7689	1,7726	1,7782
1,4219	1,4256	1,4318	1,4355	1,4417
10,9193	10,9346	10,9726	10,9879	11,0259
7,1953	7,2097	7,2330	7,2474	7,2707
11,2001	11,2223	11,2670	11,2892	11,3339

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
37,0500	37,1094	37,1583	37,2177	37,2666
18,24	18,32	18,49	18,57	18,73
4,0469	4,0537	4,0661	4,0729	4,0853
24,26	24,30	24,36	24,40	24,46
391,52	391,94	393,24	393,66	394,96

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
2840,44	2850,76	2865,52	2875,84	2890,60
31,35	31,58	31,83	32,07	32,32

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
44.050,84	44.399,24	44.628,17	44.976,57	45.205,50
5.986,95	6.035,26	6.068,27	6.116,58	6.149,59
19.341,45	19.566,72	19.714,63	19.939,90	20.087,81
2.264,88	2.286,00	2.298,75	2.319,88	2.332,63
5.302,66	5.329,65	5.344,15	5.371,14	5.385,64
8.670,84	8.699,06	8.714,00	8.742,22	8.757,16
21.683,89	21.793,16	21.869,23	21.978,50	22.054,57
7.924,37	7.966,00	7.996,52	8.038,15	8.068,67
12.623,40	12.677,20	12.726,40	12.780,20	12.829,40
38.473,61	38.630,31	38.763,03	38.919,73	39.052,45
20.994,69	21.064,12	21.293,03	21.362,46	21.591,37
3.865,35	3.879,03	3.892,51	3.906,19	3.919,67
9.706,96	9.774,55	9.868,62	9.936,21	10.030,28
123.484,71	124.854,73	125.689,61	127.059,63	127.894,51
2.487,99	2.504,96	2.516,14	2.533,11	2.544,29
52.392,62	52.533,71	52.744,73	52.885,82	53.096,84
7.239,31	7.270,37	7.292,75	7.323,81	7.346,19
87.772,32	88.074,22	88.741,30	89.043,20	89.710,28
		367,42		

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

Değerli Metaller

Borsalar

HAREKETLİ ORTALAMALAR VE TREND GÖSTERGELERİ

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA		
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN
EURUSD	1,0376	1,0401	1,0752
GBPUSD	1,2438	1,2485	1,2789
USDCHF	0,9075	0,9022	0,8830
USDJPY	153,67	155,12	152,77
AUDUSD	0,6251	0,6271	0,6562
USDNZD	1,7682	1,7621	1,6750
USDCAD	1,4385	1,4335	1,3873
USDSEK	10,9904	11,0337	10,6694
USDDKK	7,1910	7,1729	6,9420
USDNOK	11,2766	11,2894	10,8925

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA		
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN
USDTRY	35,8782	35,3572	33,9530
EURTRY	37,2598	36,8153	36,5264
USDZAR	18,58	18,50	18,14
USDRUB			
USDBRL	5,8297	6,0246	5,6269
USDPLN	4,0511	4,0862	3,9887
USDCZK	24,23	24,17	23,38
USDHUF	392,07	395,14	372,47

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA		
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN
XAUUSD	2823,83	2696,61	2545,99
XAGUSD	31,63	30,58	30,29

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA		
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN
DOW JONES INDUS. AVG	44.660,65	43.787,72	41.449,60
S&P 500 INDEX	6.043,45	6.001,26	5.655,66
NASDAQ COMPOSITE	19.607,06	19.605,79	18.110,84
RUSSELL 2000 INDEX	2.290,28	2.307,40	2.189,89
Euro Stoxx 50 Pr	5.261,95	5.025,14	4.934,07
FTSE 100 INDEX	8.612,17	8.356,21	8.269,03
DAX INDEX	21.601,88	20.524,92	19.121,81
CAC 40 INDEX	7.920,19	7.530,41	7.586,69
IBEX 35 INDEX	12.376,15	11.885,25	11.467,23
NIKKEI 225	39.108,74	39.156,31	38.623,59
HANG SENG INDEX	20.359,79	19.817,53	18.862,95
CSI 300 INDEX	3.825,60	3.883,78	3.651,33
BIST 100 INDEX	9.937,82	9.932,93	9.945,45
BRAZIL IBOVESPA INDEX	125.289,29	123.583,40	127.445,64
KOSPI INDEX	2.513,83	2.478,93	2.620,31
S&P/BMV IPC	51.834,88	50.510,08	52.566,49
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	7.190,84	6.852,53	6.595,61
MOEX Russia Index	3.161,40	3.360,41	3.237,10
WSE WIG INDEX	86.934,06	82.667,68	83.728,85
MSCI EM	1.093,13	1.085,43	1.095,80

RSI	
9 GÜN	14 GÜN
38,42	42,18
47,38	47,67
58,03	56,57
30,98	35,25
56,55	52,85
49,01	50,32
46,68	48,67
44,77	45,69
61,59	57,82
45,22	46,77

RSI	
9 GÜN	14 GÜN
78,57	77,92
52,02	54,34
45,98	47,69
37,08	37,95
50,41	48,34
57,39	54,99
50,00	48,58

RSI	
9 GÜN	14 GÜN
81,13	76,07
64,09	61,88

RSI	
9 GÜN	14 GÜN
50,91	54,08
49,66	51,27
46,55	48,44
47,83	48,79
69,02	68,88
68,85	67,79
68,89	69,78
66,85	67,30
75,51	72,66
43,35	45,60
76,08	69,83
63,56	56,78
51,74	51,42
51,97	52,67
54,26	53,85
70,92	66,96
80,10	78,12
40,03	38,39
73,60	71,16
67,83	63,10

TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
30,87	21,10	19,09	AŞAĞI	1,0503	1,0379	1,0256
24,39	19,60	17,02		1,2573	1,2379	1,2184
18,52	16,54	25,22		0,9151	0,9080	0,9010
28,63	34,69	7,76		158,29	154,84	151,39
23,93	17,53	18,13	YUKARI	0,6322	0,6253	0,6183
18,30	17,97	23,28		1,7889	1,7690	1,7491
13,66	32,88	27,57		1,4507	1,4376	1,4245
22,74	14,28	22,44		11,1994	11,0234	10,8473
18,99	21,77	31,24		7,2736	7,1888	7,1039
19,65	11,43	20,00		11,4146	11,2931	11,1717

TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
21,29	47,76	23,97	YUKARI	36,0940	35,7249	35,3558
23,69	15,86	20,88		37,7446	37,1098	36,4751
23,98	13,70	26,33		18,90	18,61	18,33
23,18	22,52	13,97		6,1359	5,9217	5,7076
22,35	17,04	22,48		4,1501	4,0682	3,9863
18,93	19,72	25,55		24,63	24,24	23,85
22,30	19,83	19,69		401,46	393,92	386,38

TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
11,29	33,51	32,40	YUKARI	2896,01	2775,27	2654,53
18,59	13,52	24,42		32,51	31,07	29,63

TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
22,14	18,22	23,49		45.817,76	44.019,73	42.221,71
26,91	11,95	27,14		6.180,10	6.009,01	5.837,92
28,13	11,43	24,74		20.137,14	19.580,93	19.024,72
28,01	11,14	26,89		2.351,45	2.277,78	2.204,12
18,43	33,01	40,96	YUKARI	5.397,96	5.190,74	4.983,53
17,11	30,81	41,07		8.801,26	8.521,36	8.241,45
20,43	33,25	44,25		22.217,89	21.232,47	20.247,06
17,06	33,48	39,30		8.156,34	7.800,77	7.445,20
16,69	27,07	44,97	YUKARI	12.726,95	12.129,25	11.531,55
29,87	11,42	22,17		40.044,79	39.084,42	38.124,04
18,60	16,65	35,11		21.138,13	19.885,11	18.632,08
20,76	14,72	26,58		3.875,34	3.801,86	3.728,39
29,33	16,00	20,65		10.227,49	9.938,17	9.648,85
19,37	21,02	24,30		127.822,70	123.576,40	119.330,20
23,52	11,46	25,70		2.554,40	2.512,20	2.470,00
10,78	26,17	25,44		52.916,61	51.020,12	49.123,63
13,93	42,41	41,17	YUKARI	7.378,93	7.074,97	6.771,01
46,84	43,32	11,65		3.411,10	3.220,94	3.030,78
19,00	25,43	42,24	YUKARI	89.542,23	85.305,52	81.068,80
23,51	15,17	29,77		1.115,63	1.081,57	1.047,51

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 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 ortalama.

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 kanalin 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. Kanalin sınırına ulaşmış fiyat ortalama değerinden öngörü sınırlarına ulaşan bir sapma göstermiş demektir. Fiyat kanal dışına çıkmayıp dönüş gösterdiğinde ise kanalin 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. Kanalin 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 sıçrama yapar ve yeni bir fiyat yönü oluşturur. Bu durumda sıçrama yapılan yöne hareketin devamı beklenebilir. Böylece trend başlangıcını teyit eden önemli bir gösterge şekline de dönüşebilir.