

Teknik Bakış

25.11.2024

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1,0477	1,0418	1,0501	1,0429	1,0429	0,37%	-1,14%	5,09%
GBPUSD	1,2591	1,2530	1,2607	1,2570	1,2573	0,49%	-0,49%	-1,10%
USDCHF	0,8913	0,8939	0,8938	0,8892	0,8938	0,49%	0,43%	5,93%
USDJPY	154,35	154,78	154,51	153,55	154,50	0,28%	-0,40%	9,44%
AUDUSD	0,6518	0,6501	0,6550	0,6507	0,6507	0,26%	0,18%	-4,32%
USDNZD	1,7091	1,7143	1,7101	1,7038	1,7100	0,40%	0,72%	8,00%
USDCAD	1,3947	1,3978	1,3980	1,3928	1,3979	0,22%	0,49%	5,32%
USDSEK	10,9812	11,0370	10,9951	10,9483	10,9883	0,11%	0,68%	9,01%
USDKDK	7,1171	7,1587	7,1274	7,1022	7,1261	0,58%	1,13%	5,38%
USDNOK	11,0309	11,0688	11,0378	10,9879	11,0240	0,34%	0,29%	8,44%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	36,2552	36,0240	36,2664	36,1117	36,2521	0,64%	-0,9%	11,40%
USDZAR	18,08	18,11	18,12	17,96	18,11	-0,18%	0,65%	-1,54%
USD RUB	118,69							
USDBRL	5,8068	5,8142			5,8229	-0,13%	0,18%	19,55%
USDPLN	4,1354	4,1610	4,1479	4,1290	4,1477	-0,62%	1,62%	5,07%
USDCZK	24,1768	24,32	24,23	24,15	24,20	-0,58%	1,31%	8,11%
USDHUF	392,65	395,11	393,12	391,84	392,83	-0,62%	2,39%	13,08%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	2660,86	2716,19	2721,41	2659,30	2714,40	-2,04%	1,88%	28,98%
XAGUSD	30,64	31,35	31,48	30,60	31,26	-2,27%	4,73%	28,74%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	44.296,51	43.870,35	44.323,95	43.871,63	43.871,63	0,97%	1,96%	17,53%
S&P 500 INDEX	5.969,34	5.948,71	5.972,90	5.944,36	5.944,36	0,35%	1,68%	25,15%
NASDAQ COMPOSITE	19.003,65	18.972,42	19.025,77	18.899,48	18.966,32	0,16%	1,73%	26,60%
RUSSELL 2000 INDEX	2.406,67	2.364,02	2.409,22	2.366,44	2.366,44	1,80%	4,46%	18,73%
Euro Stoxx 50 Pr	4.789,08	4.755,83	4.797,95	4.722,77	4.772,83	0,70%	-0,12%	5,92%
FTSE 100 INDEX	8.262,08	8.149,27	8.274,84	8.149,27	8.149,27	1,38%	2,46%	6,84%
DAX INDEX	19.322,59	19.146,17	19.338,10	19.036,41	19.240,23	0,92%	0,58%	15,35%
CAC 40 INDEX	7.255,01	7.213,32	7.271,06	7.156,23	7.250,64	0,58%	-0,20%	-3,82%
IBEX 35 INDEX	11.656,60	11.611,70	11.674,00	11.520,90	11.633,40	0,39%	0,18%	15,39%
NIKKEI 225	38.864,81	38.283,85	39.053,64	38.672,17	38.679,93	1,52%	1,68%	16,14%
HANG SENG INDEX	19.168,92	19.229,97	19.351,06	19.102,06	19.307,34	-0,32%	0,08%	12,44%
CSI 300 INDEX	3.843,97	3.865,70	3.889,71	3.839,58	3.875,61	-0,56%	0,69%	12,03%
BIST 100 INDEX	9.549,89	9.367,77	9.550,63	9.337,23	9.377,49	1,94%	1,71%	27,84%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	129.125,51	126.922,11	129.125,50	126.944,30	126.944,33	1,74%	1,09%	-3,77%
KOSPI INDEX	2.535,55	2.501,24	2.541,76	2.517,98	2.524,11	1,37%	2,69%	4,51%
S&P/BMV IPC	50.430,02	50.174,64	50.499,64	49.921,78	50.149,27	0,51%	-0,24%	12,12%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.564,16	6.592,94	6.596,76	6.542,12	6.592,93	-0,44%	0,57%	5,91%
MOEX Russia Index								
WSE WIG INDEX	79.492,14	79.017,93	79.522,01	77.942,95	79.301,01	0,60%	0,20%	1,32%
MSCI EM	1.087,27	1.085,49			1.085,34	0,16%	-0,23%	6,21%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,0377	1,0398	1,0449	1,0470	1,0521
1,2532	1,2531	1,2569	1,2568	1,2606
0,8877	0,8908	0,8923	0,8954	0,8969
153,32	154,05	154,28	155,01	155,24
0,6476	0,6489	0,6519	0,6532	0,6562
1,7031	1,7087	1,7094	1,7150	1,7157
1,3910	1,3944	1,3962	1,3996	1,4014
10,9467	10,9918	10,9935	11,0386	11,0403
7,1042	7,1315	7,1294	7,1567	7,1546
10,9816	11,0252	11,0315	11,0751	11,0814

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
35,9793	36,0017	36,1340	36,1564	36,2887
17,91	18,01	18,06	18,17	18,22
4,1271	4,1440	4,1460	4,1629	4,1649
24,15	24,23	24,23	24,32	24,31
392,08	393,59	393,36	394,87	394,64

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
2636,86	2676,52	2698,97	2738,63	2761,08
30,25	30,80	31,14	31,69	32,03

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
43.569,66	43.720,00	44.021,98	44.172,32	44.474,30
5.926,78	5.937,75	5.955,32	5.966,29	5.983,86
18.839,60	18.906,01	18.965,89	19.032,30	19.092,18
2.337,11	2.350,57	2.379,89	2.393,35	2.422,67
4.683,67	4.719,75	4.758,85	4.794,93	4.834,03
8.065,56	8.107,41	8.191,13	8.232,98	8.316,70
18.871,87	19.009,02	19.173,56	19.310,71	19.475,25
7.098,71	7.156,01	7.213,54	7.270,84	7.328,37
11.449,10	11.530,40	11.602,20	11.683,50	11.755,30
38.288,42	38.286,13	38.669,89	38.667,60	39.051,36
18.978,70	19.104,33	19.227,70	19.353,33	19.476,70
3.814,87	3.840,28	3.865,00	3.890,41	3.915,13
9.205,14	9.286,46	9.418,54	9.499,86	9.631,94
125.482,77	126.202,44	127.663,97	128.383,64	129.845,17
2.496,55	2.498,89	2.520,33	2.522,67	2.544,11
49.620,83	49.897,73	50.198,69	50.475,59	50.776,55
6.522,63	6.557,78	6.577,27	6.612,42	6.631,91
77.248,57	78.133,25	78.827,63	79.712,31	80.406,69
		361,83		

G-10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülkeler
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	1,0536	1,0860	1,0857	33,12	33,20	33,37	50,42	5,65	AŞAĞI	1,0983	1,0674	1,0364
GBPUSD	1,2646	1,3006	1,2820	33,63	34,28	31,71	48,72	7,04	AŞAĞI	1,3117	1,2796	1,2475
USDCHF	0,8867	0,8649	0,8822	67,55	66,55	8,78	47,38	33,99	YUKARI	0,8976	0,8784	0,8591
USDJPY	154,91	150,03	151,98	52,95	56,21	16,32	35,91	23,59	YUKARI	156,37	153,93	151,49
AUDUSD	0,6501	0,6675	0,6629	45,09	43,11	21,49	32,10	15,81	AŞAĞI	0,6655	0,6546	0,6437
USDNZD	1,7022	1,6504	1,6479	63,88	63,75	9,17	43,76	25,98	YUKARI	1,7200	1,6878	1,6556
USDCAD	1,3994	1,3779	1,3679	49,54	54,11	15,77	43,61	25,22	YUKARI	1,4070	1,3950	1,3830
USDSEK	10,9795	10,5541	10,5510	60,51	62,95	9,37	55,73	27,52	YUKARI	11,1348	10,8571	10,5794
USDDKK	7,0790	6,8704	6,8715	66,48	66,58	5,39	51,83	33,69	YUKARI	7,1915	6,9893	6,7871
USDNOK	11,0654	10,8392	10,7469	50,69	53,38	13,94	31,70	21,58	YUKARI	11,1606	11,0286	10,8967
	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
USDTRY	34,4603	34,2686	33,0595	72,35	68,79	8,47	29,60	25,97	YUKARI	34,5929	34,3772	34,1616
EURTRY	36,3383	37,2515	35,9337	39,32	38,73	29,68	36,19	9,52	AŞAĞI	37,6301	36,7250	35,8200
USDZAR	18,12	17,64	18,25	57,89	57,73	16,39	18,85	19,85		18,44	17,86	17,28
USDRUB												
USDBRL	5,7680	5,6296	5,3692	61,17	60,62	14,32	21,34	20,87		5,8560	5,7576	5,6592
USDPLN	4,1122	3,9756	3,9624	63,49	63,76	7,50	46,88	30,08	YUKARI	4,1745	4,0671	3,9597
USDCZK	24,02	23,27	23,17	66,48	66,05	5,10	51,23	33,73	YUKARI	24,40	23,72	23,04
USDHUF	388,38	371,18	364,15	68,49	68,48	3,72	65,33	31,99	YUKARI	396,06	382,81	369,55
	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
XAUUSD	2624,08	2665,57	2420,05	50,70	50,14	24,43	29,44	26,33	YUKARI	2808,28	2671,69	2535,09
XAGUSD	30,78	31,80	28,96	41,22	43,22	21,41	20,30	15,10		33,85	31,57	29,29
	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	43.759,20	42.687,23	40.204,55	68,88	65,44	20,74	22,52	36,51		44.889,35	43.181,73	41.474,11
S&P 500 INDEX	5.943,63	5.810,07	5.434,99	62,90	61,49	20,78	17,94	27,31		6.077,09	5.886,69	5.696,29
NASDAQ COMPOSITE	19.032,02	18.427,51	17.224,83	56,34	57,43	20,63	16,19	25,50		19.583,33	18.835,10	18.086,87
RUSSELL 2000 INDEX	2.356,44	2.259,60	2.123,42	67,70	64,80	22,78	18,19	38,14		2.463,70	2.317,07	2.170,45
Euro Stoxx 50 Pr	4.778,36	4.896,71	4.917,22	46,95	45,60	27,29	14,86	19,12		4.953,92	4.823,62	4.693,32
FTSE 100 INDEX	8.102,09	8.222,80	8.125,25	66,80	59,05	16,20	11,88	28,45		8.273,00	8.135,47	7.997,94
DAX INDEX	19.168,29	19.205,11	18.451,57	55,43	53,32	23,97	15,51	20,30		19.521,93	19.215,19	18.908,46
CAC 40 INDEX	7.262,68	7.469,41	7.718,55	42,90	42,34	28,15	15,16	17,79		7.541,41	7.339,77	7.138,13
IBEX 35 INDEX	11.563,82	11.729,71	11.125,61	52,66	50,56	29,59	18,70	21,32		11.924,43	11.641,47	11.358,51
NIKKEI 225	38.610,73	38.414,08	38.582,34	43,17	46,07	26,48	10,09	21,09		39.791,71	38.739,01	37.686,31
HANG SENG INDEX	19.673,58	20.055,67	18.037,03	30,67	38,08	27,30	14,81	18,28		21.244,74	20.151,75	19.058,77
CSI 300 INDEX	4.010,43	3.766,69	3.550,80	35,23	44,43	24,66	36,51	24,30	AŞAĞI	4.164,45	3.996,35	3.828,24
BIST 100 INDEX	9.319,18	9.212,85	9.737,72	65,10	60,68	20,76	20,95	26,88		9.621,14	9.103,86	8.586,58
BRAZIL IBOVESPA INDEX	128.062,20	130.785,10	128.472,60	52,92	48,87	24,93	20,32	17,35		131.759,50	129.125,70	126.492,00
KOSPI INDEX	2.467,22	2.563,50	2.664,73	49,09	45,27	29,97	27,39	20,78	AŞAĞI	2.649,01	2.522,49	2.395,98
S&P/BMV IPC	50.715,75	51.831,04	54.100,48	38,38	39,59	23,63	14,99	16,32		52.229,07	50.992,13	49.755,20
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.543,77	6.518,53	6.475,73	50,19	50,55	21,35	15,67	19,33		6.737,90	6.584,66	6.431,41
MOEX Russia Index	3.161,40	3.360,41	3.237,10	40,03	38,39	46,84	43,32	11,65	AŞAĞI	3.411,10	3.220,94	3.030,78
WSE WIG INDEX	79.682,90	81.664,27	83.411,00	46,61	45,26	29,54	21,44	16,07		82.814,21	80.240,91	77.667,60
MSCI EM	1.094,35	1.131,72	1.081,99	31,58	35,03	32,00	23,77	15,99		1.155,50	1.113,16	1.070,81

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülkeler
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 formüle: 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 sınırına ulaşmış fiyat ortalama değerinden öngörü sınırlarına ulaşan bir sapma göstermesi 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 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.