

Teknik Bakış

20.05.2025

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1,1255	1,1240	1,1262	1,1218	1,1240	0,13%	0,63%	8,70%
GBPUSD	1,337	1,3361	1,3383	1,3345	1,3361	0,07%	0,48%	6,82%
USDCHF	0,8333	0,8344	0,8363	0,8324	0,8343	-0,11%	-0,74%	8,17%
USDJPY	144,51	144,86	145,51	144,31	144,86	-0,24%	-2,01%	8,07%
AUDUSD	0,642	0,6457	0,6459	0,6408	0,6457	-0,57%	-0,79%	3,75%
USDNZD	1,6892	1,6861	1,6918	1,6857	1,6861	0,18%	0,30%	5,50%
USDCAD	1,395	1,3951	1,3968	1,3932	1,3951	-0,01%	0,10%	-3,47%
USDSEK	9,6622	9,6884	9,7039	9,6547	9,6883	-0,27%	-0,67%	12,71%
USDOKK	6,6282	6,6361	6,6497	6,6239	6,6362	-0,11%	-0,61%	7,98%
USDNOK	10,2871	10,3103	10,3398	10,2803	10,3110	-0,13%	-0,77%	9,66%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	43,7871	43,6457	43,7961	43,4869	43,6332	0,32%	0,81%	19,51%
USDZAR	18,11	18,09	18,11	18,06	18,09	0,12%	1,11%	-3,90%
USD RUB	118,69							
USDBRL	5,6521	5,6651			5,6586	-0,23%	-0,41%	8,50%
USDPLN	3,7717	3,7816	3,7899	3,7710	3,7812	-0,26%	-0,41%	8,69%
USDCZK	22,1078	22,13	22,18	22,08	22,13	-0,10%	0,76%	9,10%
USDHUF	357,29	357,77	358,54	357,02	357,76	-0,13%	-1,08%	10,10%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	3212,12	3229,56	3232,72	3204,71	3229,38	-0,54%	-1,17%	22,39%
XAGUSD	32,19	32,36	32,40	32,14	32,34	-0,52%	-2,23%	11,89%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	42.792,07	42.654,74	42.842,04	42.337,71	42.542,81	0,32%	0,90%	0,58%
S&P 500 INDEX	5.963,60	5.958,38	5.968,61	5.895,69	5.902,88	0,09%	2,04%	1,39%
NASDAQ COMPOSITE	19.215,46	19.211,10	19.227,22	18.937,42	18.937,42	0,02%	2,71%	-0,49%
RUSSELL 2000 INDEX	2.104,43	2.113,25	2.104,54	2.081,48	2.082,20	8,42%	0,58%	-5,64%
Euro Stoxx 50 Pr	5.427,23	5.427,53	5.427,23	5.382,33	5.409,04	-0,01%	0,65%	10,85%
FTSE 100 INDEX	8.699,31	8.684,56	8.699,31	8.613,47	8.684,56	0,17%	1,10%	6,44%
DAX INDEX	23.934,98	23.767,43	23.935,09	23.676,35	23.705,93	0,70%	1,56%	20,22%
CAC 40 INDEX	7.883,63	7.886,69	7.883,63	7.824,42	7.883,63	-0,04%	0,43%	6,81%
IBEX 35 INDEX	14.099,00	14.064,50	14.099,50	14.003,20	14.072,70	0,25%	3,25%	21,60%
NIKKEI 225	37.488,83	37.498,63	37.921,81	37.455,70	37.723,60	-0,03%	1,82%	-6,03%
HANG SENG INDEX	23.683,55	23.332,72	23.709,04	23.357,00	23.398,35	3,50%	2,49%	18,06%
CSI 300 INDEX	3.900,34	3.877,15	3.911,47	3.881,74	3.883,10	0,60%	0,10%	-0,88%
BIST 100 INDEX	9.668,36	9.541,30	9.677,59	9.516,86	9.542,75	2,33%	2,96%	-1,65%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	139.636,41	139.187,39	140.203,00	138.586,80	139.186,49	0,32%	2,25%	16,09%
KOSPI INDEX	2.601,80	2.603,42	2.622,91	2.598,10	2.622,68	-0,06%	0,25%	8,43%
S&P/BMV IPC	58.493,39	57.987,14	58.857,61	57.764,24	58.016,74	0,87%	3,04%	18,14%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	8.392,10	8.386,16	8.404,56	8.329,41	8.386,16	0,07%	0,79%	25,07%
MOEX Russia Index								
WSE WIG INDEX	102.362,10	103.150,50	102.390,20	100.658,60	101.861,01	-0,76%	-1,13%	28,63%
MSCI EM	1.166,65	1.172,38			1.171,17	-0,49%	0,85%	8,48%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,1196	1,1218	1,1240	1,1262	1,1284
1,3325	1,3343	1,3363	1,3381	1,3401
0,8305	0,8324	0,8344	0,8363	0,8383
143,69	144,28	144,89	145,48	146,09
0,6390	0,6424	0,6441	0,6475	0,6492
1,6818	1,6839	1,6879	1,6900	1,6940
1,3914	1,3933	1,3950	1,3969	1,3986
9,6331	9,6608	9,6823	9,7100	9,7315
6,6108	6,6234	6,6366	6,6492	6,6624
10,2506	10,2805	10,3101	10,3400	10,3696

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
43,3337	43,4897	43,6429	43,7989	43,9521
18,04	18,06	18,09	18,11	18,13
3,7619	3,7718	3,7808	3,7907	3,7997
22,04	22,08	22,13	22,18	22,22
356,26	357,01	357,78	358,53	359,30

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
3194,32	3211,94	3222,33	3239,95	3250,34
32,04	32,20	32,30	32,46	32,57

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
42.107,17	42.380,95	42.611,50	42.885,28	43.115,83
5.867,97	5.913,18	5.940,89	5.986,10	6.013,81
18.835,45	19.023,27	19.125,25	19.313,07	19.415,05
2.076,71	2.094,98	2.099,76	2.118,03	2.122,81
5.367,46	5.397,50	5.412,36	5.442,40	5.457,26
8.579,94	8.632,25	8.665,78	8.718,09	8.751,62
23.534,22	23.650,82	23.792,96	23.909,56	24.051,70
7.805,70	7.846,20	7.864,91	7.905,41	7.924,12
13.959,43	14.011,97	14.055,73	14.108,27	14.152,03
37.159,27	37.328,95	37.625,38	37.795,06	38.091,49
23.114,21	23.223,47	23.466,25	23.575,51	23.818,29
3.860,39	3.868,77	3.890,12	3.898,50	3.919,85
9.417,85	9.479,58	9.578,58	9.640,31	9.739,31
137.709,53	138.448,46	139.325,73	140.064,66	140.941,93
2.583,33	2.593,38	2.608,14	2.618,19	2.632,95
57.109,63	57.548,38	58.203,00	58.641,75	59.296,37
8.298,23	8.342,19	8.373,38	8.417,34	8.448,53
100.334,83	101.742,67	102.066,43	103.474,27	103.798,03
		390,79		

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

Değerli Metaller

Borsalar

HAREKETLİ ORTALAMALAR VE TREND GÖSTERGELERİ

	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSİ		TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER				
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT		
EURUSD	1,1207	1,1123	1,0797	52,38	52,89	17,71	27,60	20,63	YUKARI	1,1450	1,1277	1,1105	G - 10 Para Birimleri	
GBPUSD	1,3291	1,3135	1,2876	58,60	57,90	13,09	23,54	21,23		1,3428	1,3311	1,3193		
USDCHF	0,8355	0,8472	0,8719	49,52	47,85	17,22	27,97	16,42	AŞAĞI	0,8443	0,8306	0,8168		
USDJPY	145,85	146,02	149,68	46,05	47,40	21,66	19,71	21,03		148,06	144,61	141,16		
AUDUSD	0,6420	0,6337	0,6452	51,36	52,78	11,21	20,75	17,67		0,6485	0,6418	0,6350		
USDNZD	1,6933	1,7143	1,7032	48,25	47,25	15,99	17,16	14,21		1,7077	1,6859	1,6640		
USDCAD	1,3942	1,4055	1,4024	54,56	50,28	18,13	22,75	15,09		1,4017	1,3887	1,3758		
USDSEK	9,7270	9,8422	10,4731	44,61	44,80	17,80	20,33	15,66		9,8141	9,6891	9,5642		
USDDKK	6,6569	6,7120	6,9162	47,32	46,77	20,62	27,12	17,66	AŞAĞI	6,7163	6,6172	6,5181		
USDNOK	10,3754	10,5050	10,8742	38,22	40,56	22,74	16,54	14,51		10,5050	10,3890	10,2729		
	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSİ		TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER			Gelişmekte Olan Ülkeler Para Birimleri	
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT		
USDTRY	38,7594	38,0985	35,6878	73,22	75,05	27,32	28,23	24,42	AŞAĞI	38,9495	38,6135	38,2774		
EURTRY	43,4844	42,4416	38,5905	59,20	59,91	12,56	51,11	30,01	YUKARI	44,0507	43,6022	43,1536		
USDZAR	18,18	18,54	18,20	35,54	38,33	23,34	20,79	13,48		18,81	18,35	17,90		
USDRUB														
USDBRL	5,6698	5,7382	5,7591	44,42	44,79	23,44	11,28	24,76		5,7672	5,6799	5,5926		
USDPLN	3,7899	3,8124	3,9486	46,02	46,53	14,88	17,77	17,18		3,8224	3,7782	3,7341		
USDCZK	22,23	22,48	23,29	44,80	44,79	20,39	26,88	17,67	AŞAĞI	22,44	22,11	21,78		
USDHUF	360,12	363,05	374,54	43,11	44,09	17,82	23,81	16,75		363,64	358,53	353,42		
	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSİ		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	3254,46	3175,38	2803,13	44,21	47,63	23,10	22,51	17,04		3410,18	3284,89	3159,60		
XAGUSD	32,49	32,76	31,36	43,96	46,30	21,14	18,15	11,83		33,57	32,70	31,83		
	BASİT HAREKETLİ ORTALAMA			RSİ		TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER				Borsalar
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT		
DOW JONES INDUS. AVG	41.893,20	40.989,18	42.295,75	72,06	64,43	19,97	17,99	28,88		43.130,23	41.132,31	39.134,39		
S&P 500 INDEX	5.802,43	5.562,19	5.762,05	80,04	69,97	17,96	20,47	31,55		6.038,29	5.664,89	5.291,48		
NASDAQ COMPOSITE	18.568,90	17.448,09	18.366,84	80,42	70,93	19,57	21,04	33,12		19.619,36	17.952,65	16.285,93		
RUSSELL 2000 INDEX	2.061,31	1.987,52	2.177,57	69,58	63,81	19,89	22,03	31,45		2.141,51	2.012,24	1.882,97		
Euro Stoxx 50 Pr	5.357,11	5.220,25	5.050,88	74,79	66,02	22,31	18,58	33,53		5.513,62	5.256,07	4.998,53		
FTSE 100 INDEX	8.605,37	8.469,38	8.369,95	73,78	65,12	20,40	17,49	27,71		8.742,86	8.517,63	8.292,41		
DAX INDEX	23.534,77	22.413,13	20.486,97	77,89	69,96	20,59	21,02	34,31		24.502,32	22.887,09	21.271,86		
CAC 40 INDEX	7.794,65	7.711,80	7.596,04	68,13	61,38	24,59	16,18	32,23		8.018,48	7.665,11	7.311,73		
IBEX 35 INDEX	13.741,19	13.176,98	12.149,72	82,24	72,76	16,70	23,77	40,73		14.129,67	13.507,97	12.886,26		
NIKKEI 225	37.500,58	36.075,59	37.843,34	62,53	59,80	21,97	25,08	33,50	YUKARI	38.995,06	36.328,27	33.661,48		
HANG SENG INDEX	23.142,76	22.802,39	20.422,05	62,77	59,62	20,86	21,30	31,14		23.984,49	22.500,46	21.016,43		
CSI 300 INDEX	3.874,28	3.856,51	3.759,01	57,26	55,99	21,10	24,56	30,02		3.935,82	3.827,09	3.718,36		
BIST 100 INDEX	9.434,97	9.662,55	9.660,58	61,63	56,84	23,55	23,66	24,92		9.788,45	9.369,90	8.951,34		
BRAZIL IBOVESPA INDEX	137.176,44	131.430,64	129.070,26	77,17	71,92	12,70	30,23	31,66	YUKARI	140.895,21	135.360,78	129.826,34		
KOSPI INDEX	2.599,83	2.540,37	2.560,30	59,83	58,83	19,73	22,97	30,88		2.659,03	2.559,61	2.460,20		
S&P/BMV IPC	57.493,05	54.146,39	52.352,56	71,41	67,61	11,84	32,85	32,12	YUKARI	58.925,44	56.641,83	54.358,22		
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	8.299,35	7.778,94	6.974,22	74,42	72,88	16,28	37,80	35,08	YUKARI	8.535,29	8.130,92	7.726,54		
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	102.420,48	97.266,43	86.954,92	57,86	59,28	25,61	19,09	31,58		105.448,56	100.905,56	96.362,55		
MSCI EM	1.155,17	1.107,74	1.106,45	72,17	68,51	14,52	34,78	38,38	YUKARI	1.190,33	1.130,89	1.071,45		

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 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 fiyata ilişkin alım-satım sinyali oluşturmak için kullanılabilir. Kanalın sınırına 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 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 üggende 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.