

Teknik Bakış

8.04.2024

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1,0834	1,0837	1,0844	1,0823	1,0836	-0,03%	0,89%	-1,86%
GBPUSD	1,2631	1,2638	1,2640	1,2615	1,2629	-0,06%	0,63%	-0,79%
USDCHE	0,9035	0,9018	0,9042	0,8995	0,8995	-0,19%	-0,06%	-7,38%
USDJPY	151,79	151,62	151,81	151,57	151,59	-0,11%	0,09%	-7,62%
AUDUSD	0,6578	0,6579	0,6589	0,6560	0,6568	-0,02%	1,37%	-3,44%
USDNZD	1,663	1,6631	1,6667	1,6616	1,6646	-0,01%	0,09%	-5,09%
USDCAD	1,3602	1,3590	1,3617	1,3584	1,3587	-0,09%	0,24%	-2,71%
USDESK	10,641	10,6419	10,6654	10,6249	10,6454	-0,01%	-1,17%	-5,63%
USDDKK	6,8839	6,8824	6,8910	6,8782	6,8820	-0,02%	0,08%	-1,93%
USDNOK	10,7468	10,7291	10,7730	10,7197	10,7352	-0,16%	-1,99%	-5,65%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	34,707	34,7472	34,7882	34,6762	34,7689	-0,12%	0,19%	6,65%
USDZAR	18,71	18,70	18,75	18,67	18,70	-0,04%	-1,92%	1,90%
USDZAR	118,69							
USDZAR	5,0665	5,0556			5,0511	-0,22%	1,05%	4,31%
USDPLN	3,9532	3,9488	3,9569	3,9486	3,9503	0,11%	-1,14%	0,44%
USDCZK	23,3607	23,35	23,39	23,33	23,35	0,06%	-0,72%	4,46%
USDHUF	359,51	359,79	360,26	359,35	359,73	-0,08%	-2,26%	3,54%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	2335,46	2329,75	2353,95	2303,03	2327,24	0,25%	3,73%	13,21%
XAGUSD	27,67	27,48	28,09	26,87	27,37	0,71%	10,31%	16,29%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	38.904,04	38.596,98	39.040,17	38.602,18	38.664,98	0,80%	-0,27%	3,22%
S&P 500 INDEX	5.204,34	5.147,21	5.222,18	5.157,21	5.158,95	-0,11%	-0,95%	-9,11%
NASDAQ COMPOSITE	16.248,52	16.049,08	16.326,50	16.080,48	16.095,40	-0,24%	-0,80%	-8,24%
RUSSELL 2000 INDEX	2.063,47	2.053,83	2.073,32	2.048,25	2.051,88	-0,47%	-0,87%	-1,80%
Euro Stoxx 50 Pr	5.014,75	5.070,76	5.043,61	4.985,67	5.043,61	-1,10%	-0,32%	-10,91%
FTSE 100 INDEX	7.911,16	7.975,89	7.975,89	7.884,45	7.975,89	-0,81%	-0,26%	2,30%
DAX INDEX	18.175,04	18.403,13	18.401,83	18.088,03	18.401,83	-1,24%	-0,63%	-8,50%
CAC 40 INDEX	8.061,31	8.151,55	8.062,01	8.019,29	8.050,25	-1,11%	-0,75%	-6,87%
IBEX 35 INDEX	10.916,00	11.090,90	11.000,20	10.879,90	10.967,40	-1,58%	-0,76%	-8,06%
NIKKEI 225	39.233,22	38.992,08	39.617,36	39.218,61	39.391,98	-0,62%	-0,43%	-17,24%
HANG SENG INDEX	16.732,84	16.723,92	16.895,06	16.580,53	16.650,83	-0,05%	-0,07%	-1,85%
CSI 300 INDEX	3.545,90	3.567,80	3.567,82	3.539,24	3.553,56	-0,61%	-0,71%	3,35%
BIST 100 INDEX	9.618,83	9.129,02	9.618,83	9.249,78	9.275,88	-0,37%	-0,21%	-28,76%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	126.795,41	127.427,53	127.432,20	126.394,10	127.421,74	-0,50%	-0,02%	-5,51%
KOSPI INDEX	2.721,22	2.714,21	2.725,09	2.706,74	2.718,76	-0,26%	-0,97%	2,48%
S&P/BMV IPC	58.092,44	57.882,76	58.227,84	57.678,61	57.805,19	-0,36%	-0,26%	1,23%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.512,36	6.588,75	6.590,24	6.511,10	6.588,75	-1,16%	-0,98%	-5,08%
MOEX Russia Index	3.395,37	3.407,57	3.401,16	3.385,42	3.393,20	-0,36%	-0,89%	-9,56%
WSE WIG INDEX	83.642,11	83.866,96	83.642,11	82.917,56	83.116,51	-0,27%	-0,55%	-6,60%
MSCI EM	1.045,71	1.048,76			1.047,34	-0,29%	0,35%	2,15%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,0814	1,0825	1,0835	1,0846	1,0856
1,2606	1,2622	1,2631	1,2647	1,2656
0,8971	0,8995	0,9018	0,9042	0,9065
151,43	151,52	151,67	151,76	151,91
0,6547	0,6563	0,6576	0,6592	0,6605
1,6587	1,6609	1,6638	1,6660	1,6689
1,3564	1,3577	1,3597	1,3610	1,3630
10,6036	10,6227	10,6441	10,6632	10,6846
6,8711	6,8767	6,8839	6,8895	6,8967
10,6873	10,7082	10,7406	10,7615	10,7939

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
34,6252	34,6862	34,7372	34,7982	34,8492
18,63	18,66	18,71	18,74	18,79
3,9431	3,9460	3,9514	3,9543	3,9597
23,30	23,32	23,36	23,38	23,41
358,89	359,34	359,80	360,25	360,71

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
2277,99	2303,87	2328,91	2354,79	2379,83
26,26	26,87	27,48	28,09	28,69

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
38.308,45	38.452,72	38.746,44	38.890,71	39.184,43
5.110,56	5.128,89	5.175,53	5.193,86	5.240,50
15.906,00	15.977,54	16.152,02	16.223,56	16.398,04
2.033,40	2.043,61	2.058,47	2.068,68	2.083,54
4.975,41	5.023,08	5.033,35	5.081,02	5.091,29
7.853,97	7.914,93	7.945,41	8.006,37	8.036,85
17.983,86	18.193,50	18.297,66	18.507,30	18.611,46
8.034,90	8.093,22	8.077,62	8.135,94	8.120,34
10.870,03	10.980,47	10.990,33	11.100,77	11.110,63
38.877,27	38.934,67	39.276,02	39.333,42	39.674,77
16.418,64	16.571,28	16.733,17	16.885,81	17.047,70
3.529,71	3.548,76	3.558,29	3.577,34	3.586,87
8.963,49	9.046,26	9.332,54	9.415,31	9.701,59
126.046,51	126.737,02	127.084,61	127.775,12	128.122,71
2.697,00	2.705,60	2.715,35	2.723,95	2.733,70
57.380,51	57.631,63	57.929,74	58.180,86	58.478,97
6.484,22	6.536,49	6.563,36	6.615,63	6.642,50
3.382,31	3.394,94	3.398,05	3.410,68	3.413,79
82.750,99	83.308,98	83.475,54	84.033,53	84.200,09
		349,59		

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	1,0810	1,0829	1,0833	51,04	49,55	24,01	15,24	24,07		1,0948	1,0845	1,0743
GBPUSD	1,2621	1,2666	1,2588	46,17	46,24	26,48	16,89	19,38		1,2813	1,2671	1,2529
USDCHE	0,9033	0,8845	0,8820	64,77	66,17	12,51	35,97	26,07	YUKARI	0,9143	0,8957	0,8770
USDJPY	151,53	149,86	147,10	66,43	63,80	17,20	23,43	24,38		153,44	150,69	147,94
AUDUSD	0,6542	0,6544	0,6545	57,73	54,47	20,76	13,71	23,19		0,6622	0,6555	0,6487
USDNZD	1,6682	1,6419	1,6486	53,86	56,42	19,57	22,93	26,41		1,6888	1,6568	1,6248
USDCAD	1,3563	1,3519	1,3506	61,30	58,27	19,51	11,24	24,47		1,3621	1,3549	1,3477
USDSEK	10,6673	10,4489	10,6203	58,08	59,31	18,11	23,75	27,60		10,8546	10,5350	10,2153
USDDKK	6,8998	6,8852	6,8843	48,99	50,56	23,83	14,96	24,33		6,9426	6,8767	6,8108
USDNOK	10,7961	10,6031	10,6173	52,01	54,15	17,05	17,34	20,72		10,9406	10,7081	10,4757
USDRY	32,1467	31,4563	28,8572	46,86	54,26	24,10	32,54	23,20	ASAĞI	32,4478	32,1574	31,8671
EURTRY	34,8109	34,1123	31,3082	47,28	52,17	18,71	33,93	19,48	YUKARI	35,3937	34,9327	34,4717
USDZAR	18,82	18,90	18,76	41,74	44,31	20,19	13,81	13,58		19,06	18,81	18,57
USDRUB												
USDBRL	5,0233	4,9757	4,9269	67,43	63,51	16,47	19,69	30,90		5,0720	5,0063	4,9406
USDPLN	3,9739	3,9830	4,0743	42,51	44,88	22,17	13,99	18,60		4,0100	3,9651	3,9202
USDCZK	23,41	23,32	22,71	50,30	51,78	20,05	15,07	19,58		23,59	23,31	23,03
USDHUF	363,76	361,44	355,42	36,38	42,64	23,25	15,15	18,58		368,57	363,66	358,76
XAUUSD	2256,36	2114,24	1999,63	86,58	83,27	4,43	56,48	42,46	YUKARI	2333,12	2212,41	2091,71
XAGUSD	25,92	23,94	23,48	79,83	75,50	9,26	43,13	35,78	YUKARI	27,49	25,39	23,29
DOW JONES INDUS. AVG	39.300,45	38.859,91	36.007,68	43,60	47,21	29,49	16,49	21,89		39.910,82	39.168,04	38.425,27
S&P 500 INDEX	5.217,14	5.082,94	4.638,68	52,93	55,91	26,14	21,48	24,87		5.279,14	5.190,76	5.102,39
NASDAQ COMPOSITE	16.312,03	15.979,70	14.458,37	50,69	52,96	17,89	22,66	28,49		16.522,51	16.240,56	15.958,62
RUSSELL 2000 INDEX	2.081,66	2.035,33	1.904,74	47,43	50,25	24,92	14,18	28,29		2.121,57	2.070,34	2.019,11
Euro Stoxx 50 Pr	5.055,38	4.861,89	4.449,96	48,85	56,68	25,75	49,97	30,45	YUKARI	5.103,68	5.018,67	4.933,66
FTSE 100 INDEX	7.930,62	7.713,49	7.565,96	59,90	62,22	18,23	30,69	35,17	YUKARI	8.043,44	7.825,82	7.608,20
DAX INDEX	18.322,95	17.556,17	16.312,12	51,10	58,59	26,21	47,64	31,73	YUKARI	18.571,68	18.118,68	17.665,68
CAC 40 INDEX	8.157,48	7.908,08	7.425,33	39,23	49,66	26,52	42,43	28,10	YUKARI	8.252,38	8.135,01	8.017,63
IBEX 35 INDEX	10.995,51	10.306,74	9.761,14	57,82	63,26	19,69	47,17	35,04	YUKARI	11.298,53	10.749,72	10.200,92
NIKKEI 225	39.997,15	38.585,16	34.239,71	37,75	44,94	33,42	31,43	30,50	ASAĞI	41.194,39	39.746,88	38.299,36
HANG SENG INDEX	16.631,24	16.310,10	17.479,01	53,09	53,12	26,62	9,54	23,50		17.121,52	16.652,30	16.183,08
CSI 300 INDEX	3.550,10	3.443,04	3.609,71	54,78	56,18	20,18	16,17	24,02		3.617,58	3.561,67	3.505,77
BIST 100 INDEX	9.075,79	9.011,45	7.985,61	71,67	66,56	15,44	21,38	40,53		9.399,51	9.021,83	8.644,14
BRAZIL IBOVESPA INDEX	127.269,90	128.235,00	122.778,60	42,45	44,40	22,15	8,64	24,86		128.672,80	127.388,30	126.103,70
KOSPI INDEX	2.740,64	2.650,98	2.556,63	48,06	52,10	23,99	24,52	26,04		2.786,78	2.718,14	2.649,51
S&P/BMV IPC	57.311,28	56.688,02	54.022,58	75,78	68,28	10,94	24,93	24,77		58.501,57	56.433,02	54.364,47
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.576,27	6.314,59	6.034,27	47,55	53,97	18,82	33,79	32,31	YUKARI	6.676,42	6.514,65	6.352,88
MOEX Russia Index	3.344,97	3.267,57	3.150,23	75,49	71,62	16,54	21,85	37,19		3.406,97	3.320,44	3.233,92
WSE WIG INDEX	82.174,88	80.404,48	73.413,19	67,15	63,32	18,55	19,25	30,74		83.959,39	81.357,16	78.754,94
MSCI EM	1.042,62	1.022,37	990,27	55,88	56,87	14,38	28,18	25,72	YUKARI	1.053,56	1.041,50	1.029,43

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 anahat 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 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 dibeye 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-baş-omuz, takoz, ikili dip ya da ikili tepe vs.)
3. Dönüş İşaretleri: RSI göstergesinin tepiyi (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 $ADX \geq 25$ seviyesinin üzerinde ise ; " YUKARI "
-  Eğer DMI (-), DMI (+) den büyük ve $ADX \geq 25$ 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 sıçrama yapar ve yeni bir fiyat yönü oluşturur. Bu durumda sıçrama yapılan yöne hareketin devamı beklenebilir. Böylece trend başlangıcını teyit eden önemli bir göstergesi haline de dönüşebilir.