

Teknik Bakış

13.01.2025

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ							
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %
EURUSD	1,0204	1,0244	1,0250	1,0178	1,0237	-0,39%	-1,78%
GBPUSD	1,2129	1,2207	1,2221	1,2102	1,2196	-0,64%	-3,18%
USDCHE	0,9163	0,9164	0,9180	0,9155	0,9166	-0,01%	1,25%
USDJPY	157,28	157,73	157,97	157,01	157,75	-0,29%	-0,28%
AUDUSD	0,6146	0,6147	0,6163	0,6131	0,6148	-0,05%	-0,06%
USDNZD	1,8022	1,7994	1,8045	1,7946	1,7950	0,16%	1,69%
USDCAD	1,4436	1,4423	1,4447	1,4412	1,4424	0,09%	0,73%
USDSEK	11,2757	11,2199	11,3223	11,2059	11,2181	0,56%	2,04%
USDOKK	7,3118	7,2825	7,3299	7,2783	7,2846	0,46%	1,86%
USDNOK	11,4881	11,4758	11,5311	11,4087	11,4451	0,11%	1,74%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ							
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %
EURTRY	36,2543	36,3286	36,3487	36,1458	36,3074	-0,20%	-1,22%
USDZAR	19,16	19,11	19,23	19,09	19,13	0,28%	3,15%
USD RUB	118,69						
USD BRL	6,1079	6,0366			6,0429	1,18%	-1,25%
USD PLN	4,1875	4,1621	4,1950	4,1622	4,1666	0,61%	2,27%
USD CZK	24,6852	24,48	24,72	24,46	24,49	0,84%	1,94%
USD HUF	405,72	403,39	406,46	402,99	403,44	0,58%	1,30%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ							
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %
XAUUSD	2679,91	2689,76	2694,68	2677,48	2689,89	-0,37%	1,65%
XAGUSD	30,04	30,41	30,51	29,91	30,40	1,20%	0,29%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ							
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %
DOW JONES INDUS. AVG	41.938,45	42.635,20	42.540,29	41.877,30	42.540,29	1,63%	-1,09%
S&P 500 INDEX	5.827,04	5.918,25	5.890,35	5.807,78	5.890,35	1,54%	-0,71%
NASDAQ COMPOSITE	19.161,63	19.478,88	19.315,11	19.018,75	19.312,26	1,63%	-0,62%
RUSSELL 2000 INDEX	2.189,23	2.238,96	2.215,23	2.176,03	2.215,23	2,22%	-1,90%
Euro Stoxx 50 Pr	4.933,08	4.977,26	4.964,78	4.922,56	4.964,78	-0,89%	-1,09%
FTSE 100 INDEX	8.226,75	8.248,49	8.254,00	8.207,68	8.248,49	-0,26%	-0,28%
DAX INDEX	20.094,27	20.214,79	20.171,66	20.048,62	20.157,24	-0,60%	-0,60%
CAC 40 INDEX	7.377,02	7.431,04	7.414,17	7.362,70	7.409,56	-0,73%	-0,92%
IBEX 35 INDEX	11.676,70	11.720,90	11.697,80	11.646,90	11.664,00	-0,38%	-1,14%
NIKKEI 225	39.190,40	39.605,09	39.591,46	39.166,05	39.550,25	-1,05%	-1,77%
HANG SENG INDEX	18.874,14	19.064,29	18.929,12	18.671,49	18.918,15	-1,06%	-1,14%
CSI 300 INDEX	3.722,51	3.732,48	3.737,89	3.704,11	3.704,44	-0,27%	-1,29%
BIST 100 INDEX	9.785,34	9.910,61	9.916,76	9.774,71	9.901,84	-1,26%	-2,98%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	118.856,48	119.780,56	120.052,50	118.732,40	119.780,79	-0,77%	0,27%
KOSPI INDEX	2.489,56	2.515,78	2.513,93	2.483,73	2.508,15	-1,04%	0,04%
S&P/BMV IPC	49.596,70	49.807,96	49.953,79	49.435,16	49.734,97	-0,42%	1,31%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.814,12	6.814,12	6.814,12	6.814,12	6.814,12	0,00%	0,50%
MOEX Russia Index							
WSE WIG INDEX	81.057,93	82.210,47	81.868,31	80.947,68	81.816,00	-1,40%	-0,47%
MSCI EM	1.057,11	1.066,47			1.067,16	-0,88%	-2,02%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,0152	1,0198	1,0224	1,0270	1,0296
1,2058	1,2132	1,2177	1,2251	1,2296
0,9141	0,9153	0,9166	0,9178	0,9191
156,61	157,17	157,57	158,13	158,53
0,6115	0,6131	0,6147	0,6163	0,6179
1,7896	1,7945	1,7995	1,8044	1,8094
1,4392	1,4408	1,4427	1,4443	1,4462
11,1330	11,1764	11,2494	11,2928	11,3658
7,2453	7,2639	7,2969	7,3155	7,3485
11,3495	11,4126	11,4719	11,5350	11,5943

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
36,0715	36,2000	36,2744	36,4029	36,4773
19,00	19,05	19,14	19,20	19,28
4,1403	4,1512	4,1731	4,1840	4,2059
24,30	24,39	24,55	24,64	24,80
400,81	402,10	404,28	405,57	407,75

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
2670,11	2679,93	2687,31	2697,13	2704,51
29,67	30,04	30,28	30,64	30,88

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
41.687,94	42.161,57	42.350,93	42.824,56	43.013,92
5.789,56	5.853,90	5.872,13	5.936,47	5.954,70
18.974,55	19.226,72	19.270,91	19.523,08	19.567,27
2.170,88	2.204,92	2.210,07	2.244,12	2.249,27
4.912,65	4.944,95	4.954,87	4.987,17	4.997,09
8.190,40	8.219,45	8.236,72	8.265,77	8.283,04
20.021,98	20.118,39	20.145,02	20.241,43	20.268,06
7.351,17	7.391,10	7.402,64	7.442,57	7.454,11
11.637,63	11.679,27	11.688,53	11.730,17	11.739,43
39.028,79	39.316,94	39.454,20	39.742,35	39.879,61
18.630,67	18.847,48	18.888,30	19.105,11	19.145,93
3.691,05	3.711,76	3.724,83	3.745,54	3.758,61
9.725,31	9.817,96	9.867,36	9.960,01	10.009,41
118.201,72	118.991,14	119.521,82	120.311,24	120.841,92
2.474,28	2.495,03	2.504,48	2.525,23	2.534,68
49.213,67	49.510,82	49.732,30	50.029,45	50.250,93
6.814,12	6.814,12	6.814,12	6.814,12	6.814,12
80.754,86	81.482,66	81.675,49	82.403,29	82.596,12

G - 10 Para Birimleri

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

Değerli Metaller

Borsalar

Hazine

Treasury@icbcyatirim.com.tr

+90-212-276-2727

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti SPK tarafından yayımlanan tebliğ çerçevesinde, aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak bir sözleşme çerçevesinde sunulur. Burada ulaşılan sonuçlar, tercih edilen hesaplama yöntemi ve veya yorum tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi sağlıklı sonuçlar doğurmayabilir. Ayrıca burada yer alan bilgiler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir.

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	1,0308	1,0486	1,0784	27,81	31,27	32,82	36,69	13,12	AŞAĞI	1,0497	1,0359	1,0222	G - 10 Para Birimleri		
GBPUSD	1,2384	1,2621	1,2800	21,55	26,39	38,18	37,05	11,48	AŞAĞI	1,2742	1,2474	1,2207			
USDCHF	0,9105	0,8919	0,8834	72,16	69,41	11,29	38,58	28,89	YUKARI	0,9183	0,9047	0,8912			
USDJPY	157,64	154,57	152,75	53,68	57,74	17,14	22,12	20,47		159,38	157,14	154,89			
AUDUSD	0,6198	0,6379	0,6587	24,88	27,64	27,25	35,33	14,17	AŞAĞI	0,6299	0,6220	0,6141			
USDNZD	1,7862	1,7324	1,6664	75,50	72,53	14,10	41,01	28,31	YUKARI	1,8039	1,7779	1,7519			
USDCAD	1,4395	1,4177	1,3807	63,47	63,84	11,52	45,93	25,74	YUKARI	1,4458	1,4388	1,4317			
USDSEK	11,1370	10,9934	10,6540	71,91	66,85	11,47	30,69	28,01	YUKARI	11,2374	11,0889	10,9404			
USDDKK	7,2371	7,1141	6,9204	72,36	68,89	12,87	39,74	33,55	YUKARI	7,2980	7,2014	7,1049			
USDNOK	11,3936	11,1941	10,8585	68,66	65,68	13,04	28,08	21,88	YUKARI	11,4967	11,3731	11,2495			
	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	35,3675	34,8559	33,6244	77,14	75,46	8,63	54,27	29,99	YUKARI	35,5290	35,2528	34,9766			
EURTRY	36,4934	36,5903	36,2883	35,59	40,08	25,31	17,48	14,32		36,9168	36,5784	36,2400			
USDZAR	18,85	18,26	18,17	75,61	71,51	12,71	30,84	29,58	YUKARI	19,21	18,69	18,18			
USDRUB															
USDBRL	6,1360	5,9639	5,5457	49,89	52,69	18,61	27,87	21,64	YUKARI	6,2703	6,1246	5,9788			
USDPLN	4,1410	4,0926	3,9850	68,17	64,34	13,19	27,66	26,82	YUKARI	4,1780	4,1195	4,0611			
USDCZK	24,40	24,03	23,31	72,71	68,22	11,05	36,02	29,11	YUKARI	24,61	24,27	23,94			
USDHUF	401,58	391,94	369,72	73,89	69,72	11,36	41,64	29,11	YUKARI	407,11	398,33	389,54			
	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	2651,30	2646,81	2502,80	61,70	57,24	16,83	11,98	24,16		2690,80	2637,38	2583,95			
XAGUSD	29,77	30,58	29,95	51,30	48,59	18,52	18,39	19,02		30,80	29,79	28,78			
	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	42.636,89	43.443,53	40.928,24	28,31	33,16	32,32	27,31	14,07	AŞAĞI	44.143,12	42.957,02	41.770,92			
S&P 500 INDEX	5.923,77	5.952,40	5.572,59	34,95	39,14	33,36	22,63	16,24		6.118,53	5.961,66	5.804,79			
NASDAQ COMPOSITE	19.543,76	19.319,35	17.775,68	38,20	43,05	34,85	21,67	18,22		20.288,68	19.685,95	19.083,23			
RUSSELL 2000 INDEX	2.242,75	2.322,02	2.166,30	28,57	33,47	34,16	24,47	16,58		2.381,76	2.270,92	2.160,07			
Euro Stoxx 50 Pr	4.944,35	4.871,13	4.912,83	57,13	56,59	13,67	17,70	26,45		5.038,24	4.931,76	4.825,29			
FTSE 100 INDEX	8.224,20	8.202,76	8.211,88	53,23	52,39	19,14	17,56	23,60		8.358,39	8.212,09	8.065,79			
DAX INDEX	20.109,16	19.718,01	18.807,15	55,56	56,86	20,21	19,59	28,24		20.571,88	20.182,77	19.793,66			
CAC 40 INDEX	7.403,44	7.333,69	7.612,41	54,70	54,23	15,33	12,11	21,13		7.514,15	7.375,98	7.237,81			
IBEX 35 INDEX	11.703,03	11.682,75	11.341,45	51,12	51,10	21,91	14,91	20,27		11.935,77	11.656,89	11.378,02			
NIKKEI 225	39.607,79	39.043,68	38.704,00	45,43	48,50	27,22	10,06	25,73		40.251,96	39.435,90	38.619,84			
HANG SENG INDEX	19.629,63	19.865,28	18.582,16	26,94	34,93	30,80	17,70	14,78		20.434,10	19.781,74	19.129,38			
CSI 300 INDEX	3.837,72	3.943,92	3.633,02	23,44	30,95	33,49	25,03	14,06	AŞAĞI	4.066,01	3.892,49	3.718,97			
BIST 100 INDEX	9.964,19	9.656,23	9.882,65	49,08	51,80	25,19	14,36	24,16		10.181,93	9.917,31	9.652,68			
BRAZIL IBOVESPA INDEX	119.973,40	125.782,50	127.752,10	35,38	36,46	27,99	26,78	13,92	AŞAĞI	128.070,50	122.064,80	116.059,20			
KOSPI INDEX	2.461,43	2.479,82	2.637,64	64,65	58,29	24,33	17,70	28,75		2.539,35	2.459,31	2.379,27			
S&P/BMV IPC	49.498,20	50.422,95	53.116,82	47,33	46,25	20,02	12,29	20,90		51.229,02	49.813,46	48.397,90			
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.745,32	6.648,94	6.544,75	66,80	64,00	13,95	21,90	27,06		6.830,54	6.737,00	6.643,47			
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	80.840,12	80.673,73	83.433,99	61,90	57,94	24,50	14,91	28,14		83.567,56	81.233,72	78.899,88			
MSCI EM	1.072,79	1.093,71	1.091,28	25,08	30,48	37,05	25,28	15,18	AŞAĞI	1.099,99	1.079,70	1.059,41			

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 girilme mesi 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 ir. 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 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 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.