

Teknik Bakış

11.03.2024

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1,0941	1,0939	1,0953	1,0936	1,0940	0,08%	0,78%	0,89%
GBPUSD	1,2849	1,2858	1,2855	1,2846	1,2856	-0,47%	1,24%	0,98%
USDCHF	0,8777	0,8771	0,8781	0,8759	0,8765	0,07%	-0,8%	4,31%
USDJPY	146,99	147,06	147,16	146,54	147,05	-0,05%	-2,2%	4,22%
AUDUSD	0,6613	0,6624	0,6636	0,6607	0,6628	-0,47%	1,58%	4,92%
USDNZD	1,6195	1,6190	1,6212	1,6162	1,6165	0,08%	1,1%	2,34%
USDCAD	1,3482	1,3483	1,3492	1,3473	1,3477	-0,1%	-0,6%	1,80%
USDSK	10,2221	10,2084	10,2416	10,1993	10,2255	0,13%	1,4%	1,48%
USDDKK	6,8137	6,8146	6,8168	6,8100	6,8133	-0,1%	-0,7%	0,89%
USDNOK	10,4361	10,4251	10,4459	10,4137	10,4153	0,11%	1,2%	2,59%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	35,0617	34,9783	35,0772	34,9955	35,0150	0,24%	2,20%	7,74%
USDZAR	18,78	18,73	18,85	18,70	18,72	-0,2%	4,40%	2,25%
USDTRB	118,69							
USDRL	4,9833	4,9350			4,9518	0,98%	0,57%	2,60%
USDPLN	3,9315	3,9299	3,9352	3,9272	3,9283	0,04%	1,26%	-0,11%
USDCZK	23,1406	23,14	23,15	23,12	23,13	0,00%	1,01%	3,48%
USDHUF	360,35	360,34	360,56	359,95	359,96	0,00%	1,19%	3,78%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	2178,31	2178,95	2189,07	2176,95	2179,92	-0,13%	3,02%	5,59%
XAGUSD	24,29	24,31	24,47	24,24	24,40	-0,07%	1,71%	2,10%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	38.722,69	38.791,35	38.971,15	38.705,03	38.776,80	-0,1%	-0,4%	2,74%
S&P 500 INDEX	5.123,69	5.157,36	5.189,26	5.117,50	5.164,46	-0,8%	-0,2%	7,42%
NASDAQ COMPOSITE	16.085,11	16.273,38	16.449,70	16.059,50	16.322,10	-1,4%	-1,1%	7,15%
RUSSELL 2000 INDEX	2.082,71	2.084,74	2.115,95	2.075,90	2.099,60	-0,1%	0,30%	2,74%
Euro Stoxx 50 Pr	4.961,11	4.974,22	4.986,57	4.961,11	4.974,97	-0,2%	1,3%	9,72%
FTSE 100 INDEX	7.659,74	7.692,46	7.693,89	7.646,20	7.692,46	-0,4%	-0,3%	-0,95%
DAX 40 INDEX	17.814,51	17.842,85	17.860,51	17.795,13	17.849,85	-0,1%	0,4%	6,34%
CAC 40 INDEX	8.028,01	8.016,22	8.048,09	8.008,04	8.018,10	0,15%	1,8%	6,43%
IBEX 35 INDEX	10.305,70	10.319,60	10.366,90	10.304,20	10.321,20	-0,1%	2,3%	2,02%
NIKKEI 225	38.667,41	39.688,94	39.241,28	38.496,66	39.232,14	-2,8%	3,8%	15,55%
HANG SENG INDEX	16.586,84	16.353,39	16.625,64	16.416,17	16.416,17	1,4%	-0,0%	-2,70%
CSI 300 INDEX	3.568,06	3.544,91	3.576,30	3.542,28	3.545,94	0,6%	0,7%	3,99%
BIST 100 INDEX	9.155,32	9.054,18	9.174,19	9.023,85	9.084,18	1,1%	0,6%	22,56%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	127.070,79	128.339,76	128.338,30	125.802,50	128.334,69	-0,9%	1,4%	-5,30%
KOSPI INDEX	2.659,91	2.680,35	2.677,21	2.659,36	2.665,58	-0,2%	-0,3%	0,17%
S&P/BMV IPC	54.935,99	55.048,49	55.313,86	54.890,26	55.134,63	-0,2%	-1,0%	-4,27%
M&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.337,61	6.357,56	6.384,43	6.337,61	6.357,56	-0,3%	-2,2%	2,26%
MOEX Russia Index	3.315,68	3.310,58	3.317,73	3.303,93	3.309,31	0,15%	1,8%	6,99%
WSE WIG INDEX	80.199,54	79.879,20	80.274,54	79.100,74	80.149,45	0,40%	2,4%	2,22%
MSCI EM	1.037,09	1.030,27			1.032,63	0,66%	0,6%	1,30%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1,0926	1,0932	1,0943	1,0949	1,0960
1,2837	1,2848	1,2856	1,2867	1,2875
0,8748	0,8760	0,8770	0,8782	0,8792
146,30	146,68	146,92	147,30	147,54
0,6593	0,6609	0,6622	0,6638	0,6651
1,6138	1,6164	1,6188	1,6214	1,6238
1,3464	1,3473	1,3483	1,3492	1,3502
10,1741	10,1913	10,2164	10,2336	10,2587
6,8070	6,8108	6,8138	6,8176	6,8206
10,3960	10,4106	10,4282	10,4428	10,4604

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
34,9353	34,9568	35,0170	35,0385	35,0987
18,61	18,67	18,76	18,82	18,91
3,9228	3,9263	3,9308	3,9343	3,9388
23,10	23,12	23,14	23,16	23,17
359,54	359,94	360,25	360,65	360,96

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
2169,54	2174,24	2181,66	2186,36	2193,78
24,11	24,21	24,34	24,44	24,56

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
38.556,39	38.673,87	38.822,51	38.939,99	39.088,63
5.082,95	5.120,15	5.154,71	5.191,91	5.226,47
15.870,66	16.072,02	16.260,86	16.462,22	16.651,06
2.052,15	2.068,44	2.092,20	2.108,49	2.132,25
4.948,51	4.961,36	4.973,97	4.986,82	4.999,43
7.629,83	7.661,14	7.677,52	7.708,83	7.725,21
17.767,45	17.805,15	17.832,83	17.870,53	17.898,21
7.984,07	8.000,14	8.024,12	8.040,19	8.064,17
10.267,53	10.293,57	10.330,23	10.356,27	10.392,93
38.397,67	39.043,31	39.142,29	39.787,93	39.886,91
16.255,60	16.304,49	16.465,07	16.513,96	16.674,54
3.520,48	3.532,69	3.554,50	3.566,71	3.588,52
8.933,73	8.993,96	9.084,07	9.144,30	9.234,41
124.957,72	126.648,74	127.493,52	129.184,54	130.029,32
2.654,46	2.667,40	2.672,31	2.685,25	2.692,16
54.660,94	54.855,21	55.084,54	55.278,81	55.508,14
6.313,05	6.335,31	6.359,87	6.382,13	6.406,69
3.296,95	3.303,76	3.310,75	3.317,56	3.324,55
78.577,69	79.228,45	79.751,49	80.402,25	80.925,29
		343,42		

HAREKETLİ ORTALAMALAR VE TREND GÖSTERGELERİ

	BAŞIT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI	
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN
EURUSD	1,0876	1,0855	1,0835	73,75	65,88
GBPUSD	1,2727	1,2680	1,2587	78,13	70,36
USDCHF	0,8808	0,8896	0,8823	44,40	50,41
USDJPY	149,34	148,06	146,22	23,14	34,13
AUDUSD	0,6550	0,6580	0,6563	65,48	59,48
USDNZD	1,6314	1,6271	1,6456	39,52	43,72
USDCAD	1,3535	1,3469	1,3477	43,22	47,18
USDSK	10,3041	10,3766	10,6431	33,74	38,15
USDDKK	6,8534	6,8687	6,8827	26,85	34,40
USDNOK	10,5161	10,4813	10,6230	40,11	43,81

	BAŞIT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI	
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN
EURTRY	31,5779	30,6183	28,0502	92,98	90,87
EURTRY	34,3915	33,2677	30,4597	90,23	85,76
USDZAR	18,97	18,91	18,74	39,15	43,54
USDTRB					
USDRL	4,9582	4,9337	4,9204	57,81	55,48
USDPLN	3,9625	3,9977	4,0882	26,62	34,16
USDCZK	23,30	23,06	22,56	31,84	42,62
USDHUF	362,09	355,93	353,20	46,81	52,02

	TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
EURUSD	9,58	27,73	29,61	YUKARI	1,0959	1,0833	1,0706
GBPUSD	10,26	19,58	29,06		1,2836	1,2675	1,2514
USDCHF	22,52	18,87	17,43		0,8869	0,8813	0,8758
USDJPY	34,65	23,72	12,39		152,07	149,85	147,63
AUDUSD	16,74	21,31	26,35		0,6626	0,6540	0,6454
USDNZD	25,16	16,00	17,80		1,6520	1,6296	1,6072
USDCAD	22,80	14,59	17,20		1,3602	1,3521	1,3440
USDSK	29,51	22,94	11,75		10,5420	10,3561	10,1701
USDDKK	29,56	27,19	9,67	AŞAĞI	6,9621	6,8815	6,8010
USDNOK	25,25	13,23	13,50		10,6526	10,5233	10,3940

	BAŞIT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI	
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN
USDTRY	31,5779	30,6183	28,0502	92,98	90,87
EURTRY	34,3915	33,2677	30,4597	90,23	85,76
USDZAR	18,97	18,91	18,74	39,15	43,54
USDTRB					
USDRL	4,9582	4,9337	4,9204	57,81	55,48
USDPLN	3,9625	3,9977	4,0882	26,62	34,16
USDCZK	23,30	23,06	22,56	31,84	42,62
USDHUF	362,09	355,93	353,20	46,81	52,02

	BAŞIT HAREKETLİ ORTALAMA			RSI	
	10 GÜN	50 GÜN	200 GÜN	9 GÜN	14 GÜN
XAUUSD	2110,02	2044,82	1973,77	91,32	83,77
XAGUSD	23,54	22,96	23,29	71,78	65,78

	TREND GÖSTERGELERİ				BOLLINGER		
	DMI (-)	ADX	DMI (+)	T. YÖN	ÜST BANT	ORTA	ALT BANT
EURTRY	10,21	56,20	43,25	YUKARI	32,		

HANG SENG INDEX	16.484,31	16.158,60	17.680,14	49,85	51,12	20,66	13,13	19,01		16.958,89	16.350,34	15.741,79
CSI 300 INDEX	3.518,44	3.359,47	3.638,22	66,01	64,37	18,05	25,54	24,56	YUKARI	3.660,53	3.441,63	3.222,74
BIST 100 INDEX	9.058,91	8.556,23	7.614,69	56,28	57,62	21,39	34,43	26,79	YUKARI	9.481,87	9.144,86	8.807,84
BRAZIL IBOVESPA INDEX	129.039,40	129.545,10	121.433,10	36,57	41,45	28,25	12,57	17,88		131.174,50	128.941,40	126.708,20
KOSPI INDEX	2.652,76	2.583,02	2.542,50	62,49	61,16	18,63	27,13	32,77	YUKARI	2.688,14	2.647,29	2.606,44
S&P/BMV IPC	55.494,54	56.360,70	53.808,13	23,43	32,84	26,16	24,15	12,53		58.104,31	56.322,54	54.540,76
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	6.344,89	6.123,50	5.950,87	55,02	56,57	22,41	25,95	31,70	YUKARI	6.513,05	6.279,63	6.046,22
MOEX Russia Index	3.253,89	3.200,32	3.093,22	72,87	68,43	17,20	21,71	35,53		3.336,00	3.244,20	3.152,40
WSE WIG INDEX	81.452,45	78.407,83	72.005,37	43,85	49,82	24,12	30,78	19,63	AŞAĞI	83.816,76	81.031,98	78.247,20
MSCI EM	1.026,36	1.001,29	986,32	69,03	66,29	17,88	23,60	34,49		1.042,31	1.019,65	996,99

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:

$$\text{Pivot Noktası (PP)} = (\text{En Yüksek} + \text{En Düşük} + \text{Kapanış}) / 3$$

$$\text{İlk Destek (S1)} = (2 * \text{PP}) - \text{En Yüksek}$$

$$\text{İkinci Destek (S2)} = \text{PP} - (\text{R1} - \text{S1})$$

$$\text{İlk Direnç (R1)} = (2 * \text{PP}) + \text{En Düşük}$$

$$\text{İkinci Direnç (R2)} = \text{PP} + (\text{R1} - \text{S1})$$

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 formüde: 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 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 >= 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. 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 göstergesi de dönüşebilir.

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 müşterileri 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.

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 müşterileri 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.