

Teknik Bakış

11.09.2023

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURUSD	1.0728	1.0700	1.0744	1.0694	1.0708	0.26%	-0.33%	0.21%
GBPUSD	1.2518	1.2468	1.2514	1.2451	1.2458	0.49%	-0.35%	3.60%
USDCHE	0.891	0.8931	0.8937	0.8895	0.8922	-0.44%	0.72%	-3.62%
USDJPY	146.06	147.83	147.87	146.59	147.04	-1.20%	-0.33%	11.39%
AUDUSD	0.6437	0.6376	0.6415	0.6367	0.6392	0.95%	-0.37%	5.52%
USDNZD	1.6865	1.6995	1.7028	1.6898	1.6902	-0.76%	0.15%	-7.09%
USDCAD	1.3603	1.3640	1.3690	1.3608	1.3638	-0.27%	0.09%	0.36%
USDSEK	11.0763	11.1255	11.1522	11.0609	11.1076	-0.74%	0.73%	6.21%
USDDKK	6.9515	6.9698	6.9752	6.9412	6.9609	-0.25%	0.69%	0.06%
USDNOK	10.6543	10.6820	10.7174	10.6261	10.6841	-0.25%	0.25%	3.68%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
EURTRY	28.8215	28.7375	28.8567	28.7239	28.7681	0.29%	-0.42%	44.23%
USDZAR	19.01	19.13	19.18	19.02	19.11	-0.66%	-0.38%	11.56%
USDRUB	118.69	118.69				0.00%		
USDBRL	4.9856	4.9856				0.00%	0.73%	-5.58%
USDPLN	4.3027	4.3148	4.3268	4.2889	4.3129	-0.28%	-3.89%	-1.65%
USDCZK	22.7438	22.80	22.86	22.69	22.75	-0.25%	1.76%	0.80%
USDHUF	358.88	360.22	362.14	358.34	360.31	-0.37%	1.31%	-3.87%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
XAUUSD	1927.55	1919.08	1929.71	1917.40	1919.21	0.44%	-0.78%	5.68%
XAGUSD	23.09	22.93	23.17	22.86	22.92	0.71%	-3.76%	8.62%

FİYAT VE DEĞİŞİM DEĞERLERİ								
	FİYAT	KAPANIŞ	YÜKSEK	DÜŞÜK	AÇILIŞ	GÜNLÜK %	5 GÜNLÜK %	YIL BAŞINDAN %
DOW JONES INDUS. AVG	34,576.59	34,576.59	34,627.85	34,473.57	34,487.41	0.00%	-0.42%	4.31%
S&P 500 INDEX	4,457.49	4,457.49	4,473.53	4,448.38	4,451.30	0.00%	-1.11%	16.10%
NASDAQ COMPOSITE	13,761.53	13,761.53	13,843.37	13,733.18	13,754.71	0.00%	-1.15%	31.48%
RUSSELL 2000 INDEX	1,851.55	1,851.55	1,857.86	1,848.60	1,856.05	0.00%	-2.33%	5.13%
Euro Stoxx 50 Pr	4,237.19	4,237.19	4,244.41	4,179.97	4,224.13	0.00%	-1.06%	11.69%
FTSE 100 INDEX	7,478.19	7,478.19	7,480.64	7,402.10	7,441.72	0.00%	0.15%	0.35%
DAX INDEX	15,740.30	15,740.30	15,783.38	15,577.04	15,777.56	0.00%	-0.63%	13.05%
CAC 40 INDEX	7,240.77	7,240.77	7,246.74	7,136.56	7,219.91	0.00%	-0.77%	11.85%
IBEX 35 INDEX	9,364.60	9,364.60	9,372.30	9,238.50	9,357.20	0.00%	-0.50%	13.80%
NIKKEI 225	32,413.08	32,606.84	32,920.43	32,512.80	32,690.54	-0.39%	-1.40%	24.21%
HANG SENG INDEX	18,022.56	18,202.07	18,437.48	18,173.44	17,941.65	-0.39%	-1.66%	-8.89%
CSI 300 INDEX	3,772.53	3,739.99	3,753.26	3,724.99	3,740.58	0.89%	-1.19%	-2.56%
BIST 100 INDEX	8,325.30	8,325.30	8,398.44	8,295.67	8,371.33	0.00%	3.31%	51.12%
BRAZIL IBOVESPA INDEX	115,313.40	115,313.40	115,979.40	114,838.90	115,979.43	0.00%	-0.57%	5.08%
KOSPI INDEX	2,553.86	2,547.68	2,550.96	2,530.05	2,549.88	0.24%	-1.39%	14.20%
S&P/BMV IPC	52,505.11	52,505.11	52,604.76	52,211.02	52,442.41	0.00%	-1.20%	8.34%
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,868.85	5,868.85	5,904.46	5,868.47	5,885.52	0.00%	-2.33%	11.53%
MOEX Russia Index	3,142.88	3,142.88	3,188.77	3,114.39	3,178.44	0.00%	-3.86%	45.90%
WSE WIG INDEX	66,542.34	66,542.34	66,563.26	65,963.63	66,291.69	0.00%	-3.86%	15.80%
MSCI EM	973.86	973.86	974.70	971.36	973.50	0.00%	-2.47%	1.83%

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1.0663	1.0681	1.0713	1.0731	1.0763
1.2415	1.2441	1.2478	1.2504	1.2541
0.8879	0.8905	0.8921	0.8947	0.8963
146.15	146.99	147.43	148.27	148.71
0.6338	0.6357	0.6386	0.6405	0.6434
1.6844	1.6919	1.6974	1.7049	1.7104
1.3564	1.3602	1.3646	1.3684	1.3728
11.0216	11.0735	11.1129	11.1648	11.2042
6.9281	6.9489	6.9621	6.9829	6.9961
10.5839	10.6329	10.6752	10.7242	10.7665

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
28.6399	28.6887	28.7727	28.8215	28.9055
18.95	19.04	19.11	19.20	19.27
4.2723	4.2935	4.3102	4.3314	4.3481
22.61	22.70	22.78	22.88	22.96
356.43	358.33	360.23	362.13	364.03

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
1909.75	1914.42	1922.06	1926.73	1934.37
22.67	22.80	22.99	23.12	23.31

TEKNİK SEVİYELER				
DESTEK-2	DESTEK-1	PIVOT	DİRENÇ-1	DİRENÇ-2
34,405.06	34,490.82	34,559.34	34,645.10	34,713.62
4,434.65	4,446.07	4,459.80	4,471.22	4,484.95
13,669.17	13,715.35	13,779.36	13,825.54	13,889.55
1,843.40	1,847.47	1,852.67	1,856.74	1,861.93
4,156.08	4,196.64	4,220.52	4,261.08	4,284.96
7,375.10	7,426.65	7,453.64	7,505.19	7,532.18
15,493.90	15,617.10	15,700.24	15,823.44	15,906.58
7,097.84	7,169.31	7,208.02	7,279.49	7,318.20
9,191.33	9,277.97	9,325.13	9,411.77	9,458.93
32,272.39	32,439.62	32,680.02	32,847.25	33,087.65
18,006.96	18,104.51	18,271.00	18,368.55	18,535.04
3,711.14	3,725.57	3,739.41	3,753.84	3,767.69
8,237.03	8,281.17	8,339.80	8,383.94	8,442.57
114,236.73	114,775.07	115,377.23	115,915.57	116,517.73
2,521.99	2,534.83	2,542.90	2,555.74	2,563.81
52,046.56	52,275.83	52,440.30	52,669.57	52,834.04
5,844.60	5,856.73	5,880.59	5,892.72	5,916.58
3,074.30	3,108.59	3,148.68	3,182.97	3,223.06
65,756.78	66,149.56	66,356.41	66,749.19	66,956.04
969.97	971.91	973.31	975.25	976.65

G - 10 Para Birimleri

Geçişmekte 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 ulaştırılan 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			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	1.0780	1.0946	1.0825	36.35	37.06	25.09	22.31	13.88		1.0958	1.0818	1.0677
GBPUSD	1.2578	1.2758	1.2428	37.96	38.85	24.69	25.80	12.55	AŞAĞI	1.2822	1.2635	1.2448
USDCHF	0.8868	0.8776	0.9051	65.82	62.55	13.44	16.78	22.14		0.8940	0.8838	0.8737
USDJPY	146.69	143.57	137.14	48.05	52.81	18.19	21.87	21.13		147.86	146.29	144.73
AUDUSD	0.6431	0.6576	0.6711	49.80	45.28	20.84	18.20	17.57		0.6500	0.6428	0.6357
USDNZD	1.6886	1.6467	1.6113	51.26	56.03	18.52	19.88	20.09		1.7044	1.6870	1.6696
USDCAD	1.3598	1.3395	1.3467	55.39	59.06	11.02	39.07	25.15	YUKARI	1.3673	1.3576	1.3479
USDSEK	11.0268	10.7325	10.5426	59.42	60.38	14.30	22.44	23.45		11.1670	10.9894	10.8119
USDDKK	6.9161	6.8092	6.8809	64.36	63.57	13.24	23.93	25.79		6.9835	6.8905	6.7975
USDNOK	10.6577	10.4088	10.4046	54.31	56.51	14.91	18.36	15.84		10.7539	10.6460	10.5380
USDTRY	26.7631	26.7330	21.5453	54.02	54.63	33.83	55.12	16.69	AŞAĞI	27.4465	26.8210	26.1955
EURTRY	28.8633	29.2770	23.3693	45.09	46.36	26.71	50.26	10.00	AŞAĞI	29.8940	29.0308	28.1676
USDZAR	18.97	18.57	18.22	53.98	54.88	15.54	21.14	23.09		19.39	18.92	18.45
USD RUB	#N/A N/A			96.53	97.03							
USDBRL	4.9269	4.8673	5.0467	65.89	61.95	13.30	20.86	25.68		5.0287	4.9359	4.8432
USDPLN	4.1998	4.0812	4.2408	77.60	74.01	9.11	30.59	36.11	YUKARI	4.3082	4.1589	4.0097
USDCZK	22.46	21.98	22.02	72.93	69.44	9.17	35.88	31.37	YUKARI	22.80	22.33	21.85
USDHUF	356.52	349.99	354.27	56.79	57.09	16.73	19.36	25.25		363.18	355.11	347.04
XAUUSD	1931.18	1932.42	1919.45	53.25	51.31	19.15	14.49	19.13		1952.62	1917.21	1881.81
XAGUSD	23.77	23.74	23.47	37.30	41.86	28.29	20.96	18.70		25.04	23.58	22.13
DOW JONES INDUS. AVG	34,637.19	34,786.58	33,789.91	46.68	47.12	23.88	20.77	15.89		35,247.78	34,648.67	34,049.57
S&P 500 INDEX	4,474.59	4,478.29	4,170.08	48.34	49.29	24.99	15.71	25.32		4,541.03	4,444.08	4,347.12
NASDAQ COMPOSITE	13,872.94	13,869.70	12,348.72	47.00	48.70	25.18	16.84	28.18		14,161.43	13,703.22	13,245.01
RUSSELL 2000 INDEX	1,880.39	1,915.03	1,845.79	36.78	39.82	30.97	25.10	17.33	AŞAĞI	1,928.33	1,877.47	1,826.62
Euro Stoxx 50 Pr	4,276.07	4,320.20	4,229.63	40.21	42.43	27.13	13.84	16.18		4,336.84	4,266.25	4,195.66
FTSE 100 INDEX	7,441.77	7,477.14	7,630.77	59.16	53.67	23.91	20.00	20.51		7,562.01	7,397.54	7,233.08
DAX INDEX	15,819.97	15,923.57	15,482.23	44.39	45.25	25.52	14.36	17.47		15,971.39	15,760.13	15,548.86
CAC 40 INDEX	7,284.12	7,304.77	7,178.06	45.50	46.34	24.95	11.06	18.31		7,379.26	7,260.17	7,141.08
IBEX 35 INDEX	9,437.52	9,427.84	9,131.27	45.97	47.14	26.72	14.04	16.41		9,563.45	9,380.23	9,197.00
NIKKEI 225	32,687.53	32,510.28	29,545.54	51.47	52.09	28.91	15.59	27.96		33,314.97	32,268.09	31,221.20
HANG SENG INDEX	18,360.14	18,863.92	19,647.03	43.13	43.53	25.10	12.87	21.28		19,177.77	18,357.32	17,536.88
CSI 300 INDEX	3,786.78	3,857.02	3,948.34	38.71	40.68	27.29	18.85	24.58		3,873.98	3,781.03	3,688.09
BIST 100 INDEX	8,076.17	7,171.32	5,590.84	73.60	71.94	11.38	37.75	27.97	YUKARI	8,381.77	7,875.32	7,368.87
BRAZIL IBOVESPA INDEX	116,893.80	118,238.60	110,814.30	40.03	42.60	30.65	13.92	18.41		118,875.20	116,585.60	114,296.10
KOSPI INDEX	2,560.28	2,576.03	2,489.06	45.39	46.28	33.44	15.05	22.74		2,598.00	2,545.09	2,492.17
S&P/BMV IPC	53,218.33	53,680.75	53,295.75	35.57	39.59	29.88	15.58	16.52		54,213.16	53,271.58	52,330.00
S&P/CLX IPSA (CLP) TR	5,970.19	6,134.12	5,567.17	18.79	28.55	33.73	31.32	11.78	AŞAĞI	6,285.45	6,061.98	5,838.50
MOEX Russia Index	3,217.29	3,049.38	2,563.98	41.01	49.74	24.36	45.17	29.31	YUKARI	3,290.99	3,169.20	3,047.41
WSE WIG INDEX	67,935.29	69,354.94	62,938.48	33.12	36.13	37.01	23.59	14.36		70,370.74	68,279.69	66,188.63
MSCI EM	983.02	1,000.19	991.23	40.85	42.05	30.61	16.23	22.86		995.75	978.12	960.49

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 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.

İki 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

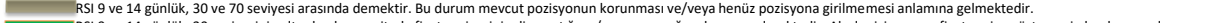
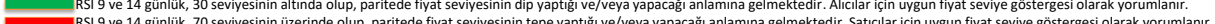
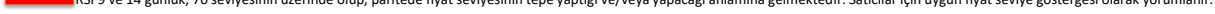
Buna göre RSI için temel formül şu şekildedir. $RSI = 100 - [100 / 1 + (U/D)]$

Bu 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.

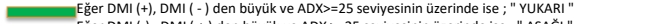
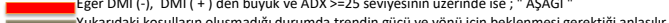
Göstergenin önerilen 5 ana kullanım amacı vardır:

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 -başa-omuz, takoz, ikili dip ya da ikili tepe ve .)
3. Dönüş İşaretleri: RSI göstergesinin tepesi (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 r.
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 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 sığrama yapar ve yeni bir fiyat yönü oluşturur. Bu durumda sığrama yapılan yöne hareketin devamı beklenebilir. Böylece trend başlangıcını teyit eden önemli bir gösterge şekline de dönüşebilir.