



ULUSLARARASI SERMAYE PİYASALARI - GÜNLÜK RAPOR

01/10/2018

Eurotahvil Piyasaları

ABD on yıllık tahvilleri hafta başında ulaştığı 3,11% getiri seviyesinden gerilemeye devam etti, güne 3,05% seviyesinde başlayan getiriler gün ortasında 3,02% seviyesine çekilirken, ABD'de açıklanan kişisel tüketim ve harcama rakamlarının ardından tekrar 3,04% seviyesine yükselerek bu bölgede kapanış gerçekleştirdi.

Türk eurotahvillerinde son dönemde yaşanan alımlar bugün hazine kıymetlerinde karşık bir seyir izlerken şirket kıymetlerinde devam etti, on yıllık hazine kıymeti 7,50% getiri seviyesinde işlem görürken uzun vade kıymetlerde 7,60-70% seviyelerinde işlemler gerçekleşti. İş Bankası kıymetlerinde alımlar sürerken "Sub" kıymetlere olan talepte devam etti, 2028 vadeli İş Bankası eurotahvili 72 fiyatla işlem gördü, Vakıf Bank kıymetlerinde de alımlar öne çıktı.

ABD & Avrupa Hisse Senedi Piyasaları

Haftanın son işlem gününde hisse senedi piyasalarına karşık seyir hakimdi. Yen'deki değer kaybının da etkisiyle Asya borsalarında yükseliş görülürken, yılın üçüncü çeyreğinin son işlem gününde Avrupa borsaları satıcılar seyretilti. ABD endeksleri ise güne negatif alanda başlayıp yükseliş kaydetti. Ancak, endekslerdeki yükseliş kalıcı olmadı ve kapanış yatay gerçekleşti. Avrupa endekslerinde işlem hacmi 30 günlük ortalamasının yaklaşık %40 üzerindeyken, ABD'de işlem hacmi ortalama paralel seyretti. S&P 500 endeksi değişim göstermeyerek günü 2913,91 puan seviyesinde yatay tamamladı. Finans %1,06, hammadde %0,70 ve enerji sektörü %0,28 geriledi. Altyapı %1,51, konut %1,31, sağlık sektörü ise %0,34 oranında yükseliş kaydetti. %5,09 ile Nvidia endekste en fazla değer kazanan hisse oldu. SEC tarafından Elon Musk'a yönelik dün başlatılan soruşturmanın etkisiyle Tesla güne düşüşle başladı. Seans boyunca aşağı yönlü hareketini sürdüren hisse günü %13,82 değer kaybıyla 265,02 dolar seviyesinde tamamladı. Günün bir diğer gelişmesi ise Facebook hissesinde yaşandı. Güvenlik açığının yaklaşık 50 milyon kullanıcıyı etkilediği ve ciddiye alınması gereken bir olay olduğunun açıklanması ardından hisse seans boyunca yaklaşık %3 değer kaybıyla işlem gördü ve kapanış %2,59 düşüşle 164,46 dolar seviyesinden gerçekleşti. Benzer görünüm sergileyen Dow Jones %0,07 yükseldi. Intel %3,07, Boeing %1,23, Disney %0,78 ve Cisco %0,66 primlendi. DowDuPont %1,56, Goldman Sachs %1,54 ve JP Morgan %1,47 geriledi.

Euro Stoxx 50 %1,47, FTSE 100 %0,47 ve CAC 40 %0,85 geriledi. DAX endeksi ise %1,52 düşüşle günü 12246,73 puan seviyesinde tamamladı. %0,48 yükselişle değer kazanan tek sektör konut oldu. Finans %2,49, altyapı %1,88 ve hammadde sektörü %1,82 oranında geriledi. Vonovia %0,48 ve Merck %0,14 primlendi. Deutsche Bank %3,76, Allianz %2,78, RWE ise %2,39 oranında düşüş kaydetti.

Japonya'da bugün açıklanan verilere göre Ağustos ayında işsizlik oranı % 2,4 ile %2,5 beklentisinin altında gerçekleşti. Aynı dönemde sanayi üretimi aylık %0,7 ve yıllık bazda %0,6 ile piyasa tahmininin altında artış kaydetti. Fransa'da açıklanan Eylül ayı öncü verilerine göre tüketici enflasyonu aylık bazda %0,2 gerilerken, yıllık bazda artış hızı %2,2 oldu. Euro Bölgesi'nde ise çekirdek tüketici enflasyonu Eylül ayında %0,9 ile %1,1 artış beklentisinin altında açıklandı. ABD'de ise Chicago PMI endeksi Eylül ayında 60,4 puan ile 62,0 tahmininin altında kaldı. Aynı dönemde Michigan Üniversitesi endeksi 100,1 değerini aldı.

Yeni haftanın ilk işlem gününde PMI verileri ile ABD'de açıklanacak Eylül ayı ISM imalat endeksi verileri takip edilecek. Haftanın önemli veri seti ise, ABD'de Cuma günü açıklanacak Eylül ayına ilişkin istihdam raporu olarak öne çıkıyor

Emtia & FX Vadeli Kontratları (Futures)

EUR/USD güne 1.1640 seviyesinde başladı, son iki gündür satış yaşayan parite Avrupa açılışına kadar yatay seyir izlerken, İtalya'nın bütçe açığının kredi notu üzerinde olumsuz etki yaratabileceğine dair haberler sonrası değer kayıplarını sürdürdü, ABD açılışı öncesi 1.1570'e çekilen parite bu bölgeden gelen alımlarla 1.1630'a yükselse de haftayı 1.1610 bölgesinde noktalandı ve iki hafta aradan sonra haftalık bazda tekrar değer kaybetti.

Eylül ayı genelinde \$1,185-1,215 bandında işlem gören spot altın dün \$1,180 bölgesine çekilerek bu ay gördüğü en düşük seviyeden kapanış yaptı, bugün ise genel olarak yatay bir seyir izleyen altın ABD açılışı sonrası değer kaybeden USD endeksine paralel yükseliş göstererek \$1,194'e yükseldi ve günü yaklaşık 0,80% kazanımla noktalandı.

Hafta genelinde alım gören WTI petrol seansa \$72 seviyesinin üzerinde başladı, ABD açılışına kadar oldukça dar bantta işlem gören kontratlar USD'nin değer kaybı ile alım gördü ve \$73.70 seviyesine yükseldi, haber akışının zayıf olduğu seansa USD endeksindeki hareketleri takip eden petrol günü \$73.40 seviyesinde noktalandı, haftalık bazda 3,70% yükselişle peş peşe üçüncü haftayı da kazanımla noktalandı.

Benchmark Tahviller

	Fiyat	Getiri
Türkiye	91.204	7.359
Brezilya	91.500	5.785
Rusya	96.104	4.824
Güney Afrika	95.380	5.552
ABD	98.375	3.067
Almanya	97.858	0.472

5 Yıllık CDS

	GIP	Değişim (bps)
Türkiye	377	6
Brezilya	263	3
Rusya	144	0
Güney Afrika	204	3

Hisse Senedi Piyasaları

	Kapanış	Değişim %
Dow Jones	26,458.31	0.07
S&P 500	2,913.98	0.00
NASDAQ	8,046.35	0.05
Almanya	12,290.50	0.36
İngiltere	7,492.38	-0.24
Fransa	5,496.09	0.05
Japonya	24,245.76	0.52
Şangay	2,821.35	1.06
Hong Kong	27,788.52	0.26
Brezilya	79,342.42	-0.82

Emtia Piyasaları

	Kapanış	Değişim %
Petrol	73.250	1.57
Altın	1,192.500	0.82
Gümüş	14.698	3.15
Bakır	6,258.00	1.15

Döviz

	Dünkü Seviye	Değişim %
EUR/USD	1.1604	-0.32
USD/JPY	113.7000	0.28
USD/CAD	1.2908	-1.04
GBP/USD	1.3031	-0.37
AUD/USD	0.7224	0.22
NZD/USD	0.6619	0.02
USD/CNH	6.8861	-0.17
USD/TRY	6.0246	0.76
USD/RUB	65.6025	-0.09
USD/ZAR	14.1670	0.11

Futures

	Dünkü Seviye	Değişim %
Dow Jones Mini	26,476.00	0.01
S&P 500 Mini	2,919.00	-0.03
DAX	12,241.50	-1.50
EUR/USD	1.1682	-0.41
TREASURY 10Y	118.78	0.03



Şirket Adı	ISINKodu	Para Birimi	Kupon	Vade	Alış	Satış	Alış Getiri	Satış Getiri	Kredi Notu (Moody's / Fitch)	Miktar (M)	Minimum	Fiyat Performansı 1A (Δ)	Fiyat Performansı 1Y(Δ)
Türkiye													
Ülke Tahvilleri													
	US900123BD15	USD	7.00	11/03/2019	100.550	100.950	5.70	4.78	Ba3/BB	1,500	100,000	1.19%	-5.02%
	US900123BF62	USD	7.50	07/11/2019	101.500	101.900	6.06	5.68	Ba3/BB	1,500	100,000	2.40%	-6.83%
	US900123AX87	USD	7.00	05/06/2020	101.000	101.500	6.35	6.04	Ba3/BB	2,000	2,000	3.15%	-7.55%
	US900123BH29	USD	5.63	30/03/2021	97.860	98.530	6.57	6.27	Ba3/BB	2,000	100,000	4.34%	-7.69%
	US900123BY51	USD	5.13	25/03/2022	95.000	95.500	6.76	6.59	Ba3/BB	1,000	200,000	4.84%	-8.93%
	US900123BZ27	USD	6.25	26/09/2022	97.875	98.375	6.87	6.72	Ba3/BB	2,500	200,000	5.74%	-10.38%
	US900123CA66	USD	3.25	23/03/2023	87.000	87.750	6.66	6.44	Ba3/BB	1,500	200,000	4.93%	-8.21%
	US900123CF53	USD	5.75	22/03/2024	94.250	95.250	7.03	6.80	Ba3/BB	2,500	200,000	6.12%	-11.16%
	US900123AW05	USD	7.38	05/02/2025	101.000	101.500	7.17	7.07	Ba3/BB	3,250	2,000	6.62%	-12.78%
	US900123CI75	USD	4.25	14/04/2026	83.790	84.572	7.06	6.91	Ba3/BB	1,500	200,000	5.13%	-12.16%
	US900123CK49	USD	4.88	09/10/2026	85.734	86.491	7.25	7.11	Ba3/BB	3,000	200,000	4.94%	-13.24%
	US900123CP36	USD	5.13	17/02/2028	85.383	86.008	7.30	7.20	Ba3/BB	2,000	200,000	6.33%	N/A
	US900123CQ19	USD	6.13	24/10/2028	90.060	90.710	7.55	7.45	Ba3/BB	2,000	200,000	5.52%	N/A
	US900123CL22	USD	6.00	25/03/2027	90.800	91.800	7.48	7.31	Ba3/BB	3,250	200,000	5.88%	-15.01%
	US900123AL40	USD	11.88	15/01/2030	130.590	131.840	7.75	7.62	Ba3/BB	1,500	1,000	4.84%	-17.38%
	US900123AT75	USD	8.00	14/02/2034	101.750	102.750	7.80	7.69	Ba3/BB	1,500	2,000	5.70%	-17.73%
	US900123AY60	USD	6.88	17/03/2036	91.000	92.000	7.83	7.72	Ba3/BB	2,750	2,000	5.78%	-18.79%
	US900123BB58	USD	7.25	05/03/2038	94.440	95.240	7.81	7.73	Ba3/BB	1,000	2,000	5.75%	-19.10%
	US900123BG46	USD	6.75	30/05/2040	88.750	89.750	7.84	7.73	Ba3/BB	2,000	100,000	5.56%	-19.79%
	US900123BJ84	USD	6.00	14/01/2041	82.051	82.935	7.70	7.60	Ba3/BB	3,000	200,000	5.77%	-19.24%
	US900123CB40	USD	4.88	16/04/2043	73.060	73.720	7.24	7.16	Ba3/BB	3,000	200,000	5.71%	-16.96%
	US900123CG37	USD	6.63	17/02/2045	87.090	87.860	7.78	7.71	Ba3/BB	3,000	200,000	6.55%	-20.22%
	US900123CM05	USD	5.75	11/05/2047	78.250	79.250	7.63	7.53	Ba3/BB	3,500	200,000	5.28%	-19.65%
	XS0285127329	EUR	5.88	02/04/2019	101.470	101.950	2.80	1.87	Ba3/BB	1,250	50,000	1.08%	-5.62%
	XS0503454166	EUR	5.13	18/05/2020	102.600	103.100	3.44	3.13	Ba3/BB	2,000	50,000	4.22%	-6.51%
	XS0993155398	EUR	4.35	12/11/2021	101.280	102.110	3.90	3.62	Ba3/BB	1,250	100,000	4.89%	-7.07%
	XS1057340009	EUR	4.13	11/04/2023	98.551	99.715	4.48	4.19	Ba3/BB	1,000	100,000	5.74%	-7.51%
	XS1629918415	EUR	3.25	14/06/2025	91.100	91.600	4.83	4.74	Ba3/BB	1,000	100,000	8.37%	-8.44%
Ülke Tahvilleri (Sukuk)													
	XS0975124180	USD	4.56	10/10/2018	99.663	100.288	20.29	-8.04	Ba3/BB	1,250	200,000	0.06%	-1.76%
	XS1303467077	USD	4.25	08/06/2021	94.358	95.108	6.58	6.26	Ba3/BB	1,000	200,000	3.69%	-6.59%
	XS1586385178	USD	5.00	06/04/2023	93.398	94.398	6.72	6.45	Ba3/BB	1,250	200,000	6.61%	-8.90%
	XS1141043296	USD	4.49	25/11/2024	88.052	89.052	6.91	6.69	Ba3/BB	1,000	200,000	7.12%	-11.20%
Şirket Tahvilleri													
AKBANK	XS1111101314	USD	4.00	24/01/2020	95.750	96.750	7.46	6.62	B1/BB-	500	200,000	4.64%	-4.13%
AKBANK	USM0375YAK49	USD	5.00	24/10/2022	91.000	92.000	7.62	7.31	B1/BB-	500	150,000	7.37%	-9.68%
AKBANK	XS121042074	USD	5.13	31/03/2025	85.750	87.250	7.98	7.65	B1/BB-	500	200,000	9.94%	-12.72%
AKBANK	XS1574750292	USD	7.20	16/03/2027	82.000	84.000	10.98	10.57	Caa1/B+	500	200,000	25.19%	-21.72%
AKBANK	XS1772360803	USD	6.80	27/04/2028	72.000	77.000	11.92	10.87	Caa1/B+	400	200,000	12.50%	N/A
ALTERNATİFBANK	XS1089556358	USD	3.13	22/07/2019	96.000	98.000	8.35	5.69	NA/A	250	200,000	0.00%	N/A
ALTERNATİFBANK	XS1396282177	USD	8.75	16/04/2026	74.992	77.992	15.69	14.89	B2/BB-	300	200,000	22.57%	-27.21%
ANADOLU EFES	XS0848940523	USD	3.38	01/11/2022	91.500	93.500	5.74	5.16	Ba2/NA	500	200,000	5.17%	-6.27%
ARÇELİK	XS1109959467	EUR	3.88	16/09/2021	97.250	99.250	4.90	4.15	NA/BB+	350	100,000	6.87%	-8.69%
ARÇELİK	XS0910932788	USD	5.00	03/04/2023	89.750	91.750	7.74	7.18	NA/BB+	500	200,000	4.36%	-12.82%
COCA-COLA	XS0975576165	USD	4.75	01/10/2018	99.250	100.250	93.27	-24.61	Ba2/BBB-	500	200,000	0.51%	-2.98%
COCA-COLA	XS1577950402	USD	4.22	19/09/2024	93.500	94.500	5.51	5.30	Ba2/BBB-	500	200,000	5.65%	-7.43%
CREDIT EUROPE BANK	XS1706923148	USD	7.25	09/11/2027	NA	NA	Invalid Ovr	Invalid Ovr	B2/B+ *	150	200,000	N/A	N/A
EXPORT CREDIT BANK	XS0774764152	USD	5.88	24/04/2019	98.750	99.750	8.19	6.33	B1/NA	750	200,000	3.95%	-4.70%
EXPORT CREDIT BANK	XS1345632811	USD	5.38	08/02/2021	94.000	95.000	8.23	7.74	B1/BB-	500	200,000	6.82%	-9.29%
EXPORT CREDIT BANK	XS1028943089	USD	5.00	23/09/2021	91.375	92.875	8.33	7.73	B1/BB-	500	200,000	10.76%	-10.64%
EXPORT CREDIT BANK	XS1684378208	USD	4.25	18/09/2022	87.000	88.000	8.16	7.83	B1/BB-	500	200,000	11.18%	N/A
EXPORT CREDIT BANK	XS1496463297	USD	5.38	24/10/2023	88.500	89.500	8.20	7.93	B1/BB-	500	200,000	11.67%	-13.87%
EXPORT CREDIT BANK	XS1814962582	USD	6.13	03/05/2024	89.500	90.500	8.52	8.28	B1/BB-	500	200,000	11.88%	N/A
FİBANKA	XS1711581337	USD	6.00	25/01/2023	75.000	80.000	13.89	12.08	NA/B+	-	200,000	15.38%	N/A
FİBANKA	XS1386178237	USD	7.75	24/11/2027	52.000	56.000	19.16	17.76	NA/B-	300	200,000	-10.34%	N/A
FİNANSBANK	XS1063442484	USD	6.25	30/04/2019	99.750	100.250	6.69	5.79	Ba3/BB	500	200,000	1.01%	-4.09%
FİNANSBANK	XS1613091500	USD	4.88	19/05/2022	91.500	93.500	7.59	6.93	Ba3/BB	750	200,000	7.65%	-8.04%
GARANTİ	XS1084838496	EUR	3.38	08/07/2019	97.750	98.750	6.41	5.03	B1/BB	500	100,000	4.55%	-5.90%
GARANTİ	XS1057541838	USD	4.75	17/10/2019	97.500	98.500	7.28	6.26	B1/BB	750	200,000	5.41%	-4.65%
GARANTİ	USM8931TAA71	USD	6.25	20/04/2021	97.000	97.500	7.56	7.34	B1/BB	500	200,000	5.43%	-8.92%
GARANTİ	USM8931TAF68	USD	5.25	13/09/2022	92.000	93.000	7.63	7.32	B1/BB	750	200,000	7.60%	-10.02%
GARANTİ	XS1576037284	USD	5.88	16/03/2023	92.000	92.750	8.05	7.83	B1/BB	500	200,000	6.98%	-11.54%
GARANTİ	XS1617531063	USD	6.13	24/05/2027	82.750	84.750	9.70	9.32	B3/BB-	750	200,000	19.93%	-17.25%
GLOBAL LİMAN	XS1132825099	USD	8.13	14/11/2021	91.500	95.500	11.44	9.83	B2/BB-	250	200,000	5.17%	-11.70%
HALK BANKASI	XS1069383856	USD	4.75	04/06/2019	92.500	94.500	16.99	13.56	B2/BB-	500	200,000	16.35%	-7.62%
HALK BANKASI	XS0882347072	USD	3.88	05/02/2020	84.625	86.125	17.17	15.73	B2/BB-	750	200,000	14.36%	-12.53%
HALK BANKASI	XS1188073081	USD	4.75	11/02/2021	77.000	80.000	16.98	15.14	B2/BB-	500	200,000	16.67%	-21.23%
HALK BANKASI	XS1439838548	USD	5.00	13/07/2021	77.000	80.000	15.48	13.91	B2/BB-	500	200,000	16.67%	-21.43%
İŞ BANKASI	XS0808632250	USD	3.75	10/10/2018	99.000	100.500	48.37	-18.33	B2/BB-	750	200,000	2.59%	-1.12%
İŞ BANKASI	XS0982644774	USD	5.50	21/04/2019	97.750	98.750	9.77	7.85	B2/BB-	500	200,000	6.83%	-4.52%
İŞ BANKASI	XS1121459074	USD	5.00	30/04/2020	91.000	93.000	11.39	9.90	B2/BB-	750	200,000	10.30%	-10.34%
İŞ BANKASI	XS1079527211	USD	5.00	25/06/2021	86.000	87.500	11.07	10.37	B2/BB-	750	200,000	13.16%	-14.64%
İŞ BANKASI	XS1390320981	USD	5.38	06/10/2021	85.750	86.750	11.07	10.63	B2/BB-	750	200,000	12.09%	-15.31%
İŞ BANKASI	XS1508390090	USD	5.50	21/04/2022	84.500	86.000	10.87	10.30	B2/BB-	600	200,000	11.92%	-16.65%
İŞ BANKASI	XS0847042024	USD	6.00	24/10/2022	77.500	78.500	13.35	12.97	Caa1/B+	1,000	200,000	25.00%	-23.08%
İŞ BANKASI	XS1003016018	USD	7.85	10/12/2023	75.750	77.750	14.68	14.02	Caa2/B+	400	200,000	31.17%	-29.21%
İŞ BANKASI	XS15782												



KOÇ HOLDİNG	XS0922615819	USD	3.50	24/04/2020	95.250	96.250	6.75	6.05	Ba2/NA	750	200,000	3.53%	-5.46%
KOÇ HOLDİNG	XS1379145656	USD	5.25	15/03/2023	93.750	94.750	6.90	6.63	Ba2/NA	750	200,000	6.53%	-11.35%
MERSİN LİMAN	XS0957598070	USD	5.88	12/08/2020	100.000	101.000	5.86	4.67	Ba2/BB+	450	200,000	6.38%	-4.19%
ODEABANK	XS1655085485	USD	7.63	01/08/2027	61.000	64.000	16.70	15.81	Caa2/B-	300	200,000	22.00%	-36.13%
PETKİM	XS1747548532	USD	5.88	26/01/2023	91.500	93.500	8.25	7.67	B1/B	500	200,000	7.65%	N/A
RONESANS	XS1807502668	USD	7.25	26/04/2023	70.000	80.000	16.94	13.22	Ba3/BB	300	200,000	-12.50%	N/A
ŞİŞECAM	XS0927634807	USD	4.25	09/05/2020	95.500	97.500	7.27	5.90	Ba2/BB+	500	200,000	3.80%	-5.91%
TSKB	XS1117601796	USD	5.38	30/10/2019	93.500	95.000	11.97	10.39	B2/BB-	350	200,000	5.06%	-8.33%
TSKB	XS1219733752	USD	5.13	22/04/2020	91.500	92.500	11.23	10.47	B2/BB-	350	200,000	11.59%	-9.63%
TSKB	XS1412393172	USD	4.88	18/05/2021	85.000	86.000	11.66	11.16	B2/BB-	300	200,000	12.58%	-15.00%
TSKB	XS1750996206	USD	5.50	16/01/2023	82.500	84.500	10.69	10.03	B2/BB-	350	200,000	18.71%	N/A
TSKB	XS1584113184	USD	7.63	29/03/2027	67.500	70.500	14.97	14.17	Caa2/B+	300	200,000	12.50%	-34.47%
TURKCELL	XS1298711729	USD	5.75	15/10/2025	90.750	91.750	7.46	7.27	Ba2/BB+	500	200,000	4.91%	-15.19%
TURKCELL	XS1803215869	USD	5.80	11/04/2028	87.125	88.125	7.73	7.57	NA/BB+	500	200,000	6.25%	N/A
TÜPRAŞ	XS1686704948	USD	4.50	18/10/2024	87.500	89.000	7.08	6.75	Ba2/BB+	700	200,000	10.06%	N/A
TÜRK TELEKOM	XS1028952155	USD	3.75	19/06/2019	97.500	98.500	7.40	5.92	NA/BB+	500	200,000	8.33%	-3.85%
TÜRK TELEKOM	XS1028951264	USD	4.88	19/06/2024	87.500	88.500	7.61	7.38	NA/BB+	500	200,000	7.36%	-14.32%
VAKIFLAR BANKASI	XS0987355939	USD	5.00	31/10/2018	98.500	100.000	24.14	4.90	B1/BB-	500	200,000	4.79%	-2.72%
VAKIFLAR BANKASI	XS1077629225	EUR	3.50	17/06/2019	97.250	98.250	7.52	6.02	B1/BB-	500	100,000	6.87%	-5.12%
VAKIFLAR BANKASI	XS1403416222	EUR	2.38	04/05/2021	95.277	96.527	4.34	3.81	Ba1/NA	500	100,000	3.76%	-5.21%
VAKIFLAR BANKASI	XS1508914691	USD	5.50	27/10/2021	88.250	89.250	10.04	9.63	B1/BB-	500	200,000	12.42%	-13.27%
VAKIFLAR BANKASI	XS1622626379	USD	5.63	30/05/2022	86.750	88.250	10.03	9.49	B1/BB-	500	200,000	11.22%	-14.32%
VAKIFLAR BANKASI	XS0849728190	USD	6.00	01/11/2022	78.500	81.000	12.94	12.02	Caa1/B+	672	200,000	24.60%	-21.40%
VAKIFLAR BANKASI	XS1760780731	USD	5.75	30/01/2023	85.250	86.250	10.03	9.71	B1/BB-	650	200,000	13.67%	N/A
VAKIFLAR BANKASI	XS1175854923	USD	6.88	03/02/2025	71.500	73.500	15.23	14.63	Caa2/B+	500	200,000	25.44%	-29.56%
VAKIFLAR BANKASI	XS1551747733	USD	8.00	01/11/2027	70.000	74.990	14.41	13.20	Caa2/B+	228	200,000	12.90%	-32.53%
YAPI KREDİ	XS0994815016	USD	5.25	03/12/2018	98.750	100.500	12.57	2.25	B1/BB	500	200,000	5.05%	-3.07%
YAPI KREDİ	XS1028938915	USD	5.13	22/10/2019	96.000	97.000	9.18	8.14	B1/BB	550	200,000	9.09%	-5.88%
YAPI KREDİ	XS0874840688	USD	4.00	22/01/2020	93.625	94.625	9.29	8.43	B1/BB	500	200,000	10.15%	-6.02%
YAPI KREDİ	XS0861979440	USD	5.50	06/12/2022	80.250	82.250	11.59	10.90	B2/BB-	1,000	200,000	38.36%	-18.11%
YAPI KREDİ	XS1571399754	USD	5.75	24/02/2022	90.250	91.750	9.15	8.60	B1/BB	600	200,000	17.21%	-11.41%
YAPI KREDİ	XS1634372954	USD	5.85	21/06/2024	85.000	86.500	9.29	8.91	B1/BB	500	200,000	15.65%	-15.42%
YAPI KREDİ	XS1376681067	USD	8.50	09/03/2026	82.000	84.000	13.54	13.06	B3/BB-	500	200,000	26.15%	-23.90%
YAPI KREDİ	XS1788516679	USD	6.10	16/03/2023	88.125	89.125	9.42	9.12	B1/BB	500	200,000	17.50%	N/A
YAŞAR HOLDİNG	XS1132450427	USD	8.88	06/05/2020	52.500	62.500	58.52	43.93	Caa1/B-	250	200,000	-16.00%	-49.68%
ZİRAAT BANKASI	XS1083936028	USD	4.25	03/07/2019	96.000	97.000	9.88	8.43	B1/BB-	750	200,000	3.78%	-4.71%
ZİRAAT BANKASI	XS1223394914	USD	4.75	29/04/2021	89.000	90.500	9.67	8.96	B1/BB-	500	200,000	10.22%	-12.10%
ZİRAAT BANKASI	XS1605397394	USD	5.13	03/05/2022	87.250	88.750	9.39	8.85	B1/BB-	600	200,000	9.06%	-14.04%
ZİRAAT BANKASI	XS1691349010	USD	5.13	29/09/2023	85.000	86.000	8.91	8.64	B1/BB-	500	200,000	8.97%	-15.11%
Şirket Tahvilleri (Sukuk)													
ALBARAKA	XS1082151868	USD	6.25	30/06/2019	97.000	98.000	10.52	9.06	NA/NA	350	200,000	0.00%	-4.67%
ALBARAKA	XS1301525207	USD	10.50	30/11/2025	86.000	90.990	14.60	13.40	NA/NA	250	200,000	4.44%	-16.91%
BANK ASYA	XS0907295942	USD	NA	28/03/2023	30.000	40.000	NA	NA	WR/NA	250	200,000	0.00%	20.00%
KUVEYT TÜRK	XS1079236169	USD	5.16	26/06/2019	95.500	98.000	11.72	8.01	NA/BB	500	200,000	0.53%	-7.39%
KUVEYT TÜRK	XS1505149325	USD	5.14	02/11/2021	90.000	92.990	8.91	7.73	NA/BB	500	200,000	0.00%	-13.67%
KUVEYT TÜRK	XS1323608635	USD	7.90	17/02/2026	80.000	84.990	13.36	12.18	NA/BB-	350	200,000	0.00%	-23.99%
TÜRKİYE FİNANS	XS1057852912	USD	5.38	24/04/2019	99.000	99.500	7.22	6.29	NA/BB	500	200,000	0.00%	-4.00%
Brezilya													
Ülke Tahvilleri													
	US105756BT66	BRL	8.50	05/01/2024	98.250	99.000	9.12	8.93	Ba2/BB-	3,150	350,000	1.28%	-2.77%
	US105756AR10	USD	8.88	15/04/2024	118.250	118.750	5.05	4.96	Ba2/BB-	1,029	1,000	N/A	-7.62%
	US105756BV13	USD	4.25	07/01/2025	94.875	95.375	5.22	5.12	Ba2/BB-	4,300	200,000	1.31%	-5.88%
	US105756AE07	USD	10.13	15/05/2027	130.250	131.250	5.64	5.52	Ba2/BB-	838	1,000	-0.38%	-10.02%
	US105756BB58	USD	8.25	20/01/2034	117.800	118.650	6.41	6.33	Ba2/BB-	1,502	1,000	1.42%	-9.52%
Şirket Tahvilleri													
BANCO DO BRASİL	USP3772WAF97	USD	9.00	PERP	98.000	99.500	9.43	9.11	B2/NA	2,170	200,000	3.16%	-7.55%
BRASKEM	USG1315RAD38	USD	5.75	15/04/2021	102.500	103.500	4.69	4.28	Ba1/BBB-	1,000	200,000	-0.49%	-4.21%
BRASKEM	USG1315RAG68	USD	5.38	02/05/2022	102.000	102.500	4.76	4.61	Ba1/BBB-	500	200,000	0.49%	-2.86%
BRASKEM	US10553YAF25	USD	6.45	03/02/2024	106.500	107.250	5.04	4.89	Ba1/BBB-	750	200,000	1.67%	-4.70%
BRF	USP1905CAE05	USD	4.75	22/05/2024	90.900	91.750	6.71	6.52	Ba2/BBB-	750	200,000	2.36%	-10.22%
CSN ISLANDS XI	USG2583XAA93	USD	6.88	21/09/2019	98.750	100.000	8.24	6.87	B3/B *	547	100,000	0.00%	10.96%
FIBRIA	US31572UAE64	USD	5.25	12/05/2024	100.250	101.000	5.20	5.04	Ba1/BBB-	600	2,000	-1.13%	-6.74%
ITAU UNIBANCO	US46556MAF95	USD	5.65	19/03/2022	101.500	102.250	5.17	4.93	Ba3/B+	1,250	200,000	1.75%	-3.33%
JBS	USA29866AA70	USD	7.75	28/10/2020	101.750	102.250	6.03	3.43	NA/BB-	1,000	200,000	-0.97%	-0.37%
MARFRIG	USN54468AD05	USD	6.88	24/06/2019	101.250	101.750	5.09	4.39	B2/BB-	508	200,000	-0.05%	-1.94%
PETROBRAS	US71645WAR25	USD	5.38	27/01/2021	101.650	102.000	4.61	4.45	Ba2/BB-	1,217	2,000	0.15%	-3.53%
PETROBRAS	US71647NAP42	USD	8.38	23/05/2021	108.800	109.200	4.79	4.63	Ba2/BB-	1,240	2,000	-0.18%	-5.39%
PETROBRAS	US71647NAF69	USD	4.38	20/05/2023	95.150	95.650	5.58	5.45	Ba2/BB-	3,500	2,000	1.22%	-3.28%
PETROBRAS	US71647NAM11	USD	6.25	17/03/2024	100.250	100.750	6.19	6.09	Ba2/BB-	2,500	2,000	2.09%	-5.76%
PETROBRAS	XS0716979595	EUR	5.88	07/03/2022	111.450	111.950	2.35	2.21	Ba2/BB-	600	100,000	-0.04%	-2.66%
PETROBRAS	XS0982711714	EUR	4.75	14/01/2025	103.500	104.000	4.10	4.01	Ba2/BB-	800	100,000	-0.24%	-3.27%
PETROBRAS	US71647NAN93	USD	6.85	05/06/2115	86.500	87.250	7.92	7.85	Ba2/BB-	2,500	2,000	4.72%	-8.71%
SUZANO	USG8600UAA19	USD	5.88	23/01/2021	103.400	104.150	4.31	3.97	Ba1/BBB-	186	100,000	0.29%	-4.48%
VOTORANTIM	USP98088AA83	USD	7.25	05/04/2041	99.000	100.000	7.34	7.25	Ba2/BBB-	1,151	200,000	-0.25%	-6.16%
VOTORANTIM	USP98088AA83	USD	7.25	05/04/2041	99.000	100.000	7.34	7.25	Ba2/BBB-	1,151	200,000	-0.25%	-6.16%
VALE	US91911TAM53	USD	4.38	11/01/2022	100.682	101.256	4.15	3.96	Baa3/BBB+	1,469	2,000	0.16%	-2.75%
Rusya													
Ülke Tahvilleri													
	XS0504954347	USD	5.00	29/04/2020	101.733	102.233	3.85	3.53	Ba1/BBB-	3,500	100,000	0.09%	-4.02%
	XS0971721450	USD	4.88	16/09/2023	102.870	103.370	4.23	4.12	Ba1/BBB-	3,000	200,000	0.78%</	



Şirket Tahvilleri													
ALFA BANK	XS0620695204	USD	7.75	28/04/2021	104.007	105.507	6.04	5.42	Ba1/BB+	1,000	200,000	0.73%	-7.63%
GAZPROM	XS0424860947	USD	9.25	23/04/2019	102.360	102.860	4.90	4.01	Baa3/BBB-	2,250	100,000	-0.49%	-6.19%
GAZPROM	XSO906946008	EUR	3.39	20/03/2020	103.500	104.500	0.97	0.30	Baa3/BBB-	1,000	100,000	0.00%	-1.41%
GAZPROM	XS0290580595	USD	6.51	07/03/2022	104.760	105.560	4.98	4.73	Baa3/BBB-	1,300	100,000	0.82%	-5.51%
GAZPROMBANK	XS0987109658	EUR	3.98	30/10/2018	99.190	100.690	14.14	-4.80	Ba2/BB+	1,000	100,000	0.06%	-3.60%
GAZPROMBANK	XS0779213460	USD	7.25	03/05/2019	97.950	99.450	10.93	8.21	B2/BB	500	200,000	-0.21%	N/A
GAZPROMBANK	XS0975320879	USD	7.50	28/12/2023	96.250	97.250	9.96	9.71	NR/BB	750	200,000	-1.28%	-7.00%
LUKOIL	XS0461926569	USD	7.25	05/11/2019	103.265	103.865	4.15	3.60	Baa3/BBB+	600	100,000	-0.20%	-5.67%
LUKOIL	XS0554659671	USD	6.13	09/11/2020	103.134	103.734	4.54	4.25	Baa3/BBB+	1,000	200,000	-0.08%	-5.40%
LUKOIL	XS0304274599	USD	6.66	07/06/2022	105.962	106.662	4.86	4.66	Baa3/BBB+	500	100,000	-0.10%	-6.16%
LUKOIL	XS0919504562	USD	4.56	24/04/2023	97.950	98.650	5.07	4.90	Baa3/BBB+	1,500	200,000	0.16%	-5.62%
NORILSK	XS1298447019	USD	6.63	14/10/2022	102.510	103.510	5.92	5.64	Baa3/BBB-	1,000	200,000	-0.92%	-9.08%
PROMSVYAZ BANK	XS1086084123	USD	10.50	30/07/2021	4.010	54.010	277.02	38.53	WR/WD	-	200,000	0.00%	-96.33%
ROSNEFT	XS0861981180	USD	4.20	06/03/2022	97.250	98.000	5.08	4.84	Baa3/WD	2,000	200,000	0.91%	-3.23%
RUSSIAN AGRİ BANK	XS0979891925	USD	8.50	16/10/2023	99.984	101.484	8.50	8.13	NR/NA	500	200,000	-1.27%	-9.37%
RUSSIAN STD BANK	XS1117280625	USD	13.00	27/10/2022	19.500	24.500	84.36	70.88	NA/NA	545	164,000	0.00%	N/A
SBERBANK	XS0799357354	USD	5.18	28/06/2019	99.180	100.680	6.32	4.23	Ba1/BBB-	1,000	200,000	-0.35%	-4.53%
SBERBANK	XS0638572973	USD	5.72	16/06/2021	101.750	102.750	5.01	4.62	Ba1/BBB-	1,000	200,000	0.99%	-5.84%
SBERBANK	XS0848530977	USD	5.13	29/10/2022	98.625	99.125	5.51	5.37	Ba2/BB+	2,000	200,000	1.94%	-5.34%
SBERBANK	XS0935311240	USD	5.25	23/05/2023	95.976	97.476	6.26	5.88	NA/BB+	1,000	200,000	-0.44%	-7.13%
SBERBANK	XS1032750165	USD	5.50	26/02/2024	98.298	99.798	7.38	5.98	NA/BB+	1,000	200,000	0.72%	-3.58%
VIP	XS0643183220	USD	7.50	01/03/2022	106.665	106.827	5.34	5.29	Ba2/BB+	601	200,000	0.46%	-7.30%
VNESHECONOMBANK	XSO993162170	USD	4.22	21/11/2018	99.360	99.821	8.85	5.46	NA/BBB-	850	200,000	0.04%	-1.75%
VTB BANK	XS0842078536	USD	6.95	17/10/2022	95.063	96.563	8.41	7.96	Ba3/WD	1,412	200,000	-1.53%	-12.26%

Venezuela													
Ülke Tahvilleri													
	US922646AT10	USD	13.63	15/08/2018	NA	NA	Invalid Ovr	Invalid Ovr	WR/WD	753	1,000	N/A	N/A
	US922646AS37	USD	9.25	15/09/2027	26.600	27.500	35.34	34.45	C/WD	4,000	1,000	4.31%	-32.23%
	US922646BL74	USD	9.38	13/01/2034	27.750	28.750	31.96	31.00	C/WD	1,500	2,000	2.40%	-21.05%
	USP17625AB33	USD	9.25	07/05/2028	25.650	26.650	38.69	37.49	C/WD	2,000	100	4.48%	-24.78%
	USP17625AC16	USD	12.75	23/08/2022	26.500	27.500	61.74	60.03	C/WD	3,000	100	4.74%	-42.20%
	USP17625AD98	USD	11.95	05/08/2031	26.400	27.400	40.80	39.53	C/WD	4,200	100	4.55%	-34.00%
	USP17625AE71	USD	11.75	21/10/2026	27.000	27.900	46.93	45.64	C/WD	3,000	100	3.85%	-28.57%
	USP97475AN08	USD	7.75	13/10/2019	25.250	26.250	211.76	203.80	C/WD	2,496	100	2.85%	-43.39%

Şirket Tahvilleri													
PDVSA	USP7807HAM71	USD	12.75	17/02/2022	23.000	24.000	75.14	72.85	NA/C	3,000	100	1.32%	-49.73%
PDVSA	XSO294364954	USD	5.38	12/04/2027	21.650	22.400	37.18	36.15	NA/C	3,000	400	6.13%	-28.07%

Meksika													
Ülke Tahvilleri													
	US91087BAA89	USD	3.60	30/01/2025	97.200	97.600	4.11	4.03	A3/BBB+	2,454	200,000	-0.61%	-4.71%
	US91086QBF46	USD	4.60	23/01/2046	93.150	93.800	5.07	5.02	A3/BBB+	3,000	200,000	-0.90%	-7.31%

Şirket Tahvilleri													
BBVA BANCOMER	USP16259AB20	USD	6.50	10/03/2021	104.300	104.900	4.61	4.36	Baa3/BBB-	1,250	150,000	0.05%	-5.61%
BBVA BANCOMER	USP16259AK29	USD	4.38	10/04/2024	99.500	100.250	4.48	4.32	A3/A-	750	150,000	0.35%	-5.46%
CEFECC	USP30179AM09	USD	4.88	15/01/2024	101.600	102.350	4.53	4.37	Baa1/BBB+	1,250	200,000	-0.15%	-5.05%
CEMEX	USP2253TJE03	USD	5.70	11/01/2025	101.000	101.750	5.43	5.24	NA/BB-	1,071	200,000	0.25%	-5.16%
CEMEX	USU12763AD75	USD	6.00	01/04/2024	102.850	103.600	5.10	4.63	NA/BB-	1,000	200,000	0.83%	-2.51%
PEMEX	XS1379158048	EUR	5.13	15/03/2023	110.300	110.800	2.64	2.52	Baa3/BBB+	900	100,000	-0.03%	-3.63%
PEMEX	US71654QBG64	USD	3.50	30/01/2023	94.750	95.100	4.86	4.77	Baa3/BBB+	2,100	10,000	0.42%	-3.56%
PEMEX	US71656MAF68	USD	6.63	PERP	92.700	93.950	7.21	7.11	Baa3/BBB+	1,000	10,000	-1.80%	-7.11%

Arjantin													
Ülke Tahvilleri													
	US040114GL81	USD	8.28	31/12/2033	92.000	92.850	9.52	9.38	B2/WD	3,966	1	5.93%	-19.83%
	US040114GK09	USD	2.50	31/12/2038	59.900	60.500	8.23	8.14	B2/WD	5,297	1	5.74%	-14.43%

Şirket Tahvilleri													
YPF SOCIEDAD	USP989MIBE04	USD	8.50	28/07/2025	98.551	99.327	8.78	8.63	B2/B	1,500	1,000	7.03%	-14.11%

Güney Afrika													
Ülke Tahvilleri													
	US836205AN45	USD	5.50	09/03/2020	101.943	102.243	4.09	3.88	Baa3/BB+	1,619	100,000	-0.31%	-4.05%
	US836205AQ75	USD	4.67	17/01/2024	97.780	98.280	5.15	5.04	Baa3/BB+	1,500	100,000	-0.16%	-4.28%
	US836205AR58	USD	5.88	16/09/2025	101.999	102.499	5.52	5.44	Baa3/BB+	2,000	200,000	-0.54%	-5.21%
	US836205AS32	USD	5.38	24/07/2044	89.473	90.098	6.20	6.14	Baa3/BB+	1,000	200,000	0.10%	-7.16%

Şirket Tahvilleri													
ANGLOGOLD	US03512TAC53	USD	5.13	01/08/2022	101.161	101.792	4.79	4.61	Baa3/NA	750	1,000	-0.64%	-3.89%
ESKOM	XS0579851949	USD	5.75	26/01/2021	97.000	98.003	7.17	6.69	B3/NA	1,750	200,000	0.68%	-3.96%
ESKOM	XS1187065443	USD	7.13	11/02/2025	96.272	96.772	7.88	7.78	B3/NA	1,250	200,000	0.82%	-7.10%
TRANSNET	XS0809571739	USD	4.00	26/07/2022	93.769	94.269	5.84	5.69	Baa3/BB+u	1,000	200,000	-0.73%	-4.56%
ZAR SOV CAPITAL FUND	XS1113141441	USD	3.90	24/06/2020	98.960	99.585	4.53	4.15	Baa3/BB+	500	200,000	-0.11%	-2.74%

Azerbaycan													
Ülke Tahvilleri													
	XS1044540547	USD	4.75	18/03/2024	101.198	101.948	4.50	4.35	Ba2/BB+	1,250	200,000	2.75%	-1.13%

Şirket Tahvilleri													
SOCAR	XS0903465127	USD	4.75	13/03/2023	100.072	100.572	4.73	4.61	Ba2/BB+	1,000	200,000	2.40%	0.25%
SOCAR	XS1196496688	USD	6.95	18/03/2030	107.995	108.995	5.98	5.86	NR/BB+	750	200,000	3.60%	-0.70%

Gürcistan													
Şirket Tahvilleri													
GEORGIAN RAILWAY	XS0800346362	USD	7.75	11/07/2022	104.250	104.250	6.46	6.46	NA/B+	500	200,000	N/A	-6.19%
Kazakistan													
Ülke Tahvilleri													
	XS1120709669	USD	3.88	14/10/2024	101.000	101.500	3.69	3.60	Baa3/BBB	1,500	200,000	0.00%	-1.52%
	XS1263054519	USD	5.13	21/07/2025	107.747	108.247	3.82	3.74	Baa3/BBB	2,500	200,000	0.90%	-2.39%
	XS1120709826	USD	4.88	14/10/2044	102.125	102.875	4.73	4.68	Baa3/BBB	1,000	200,000	0.37%	0.51%
	XS1263139856	USD	6.50	21/07/2045	123.000	123.500	4.94	4.91	Baa3/BBB	1,500	200,000	0.00%	0.60%
Şirket Tahvilleri													
KAZAGRO	XS0934609016	USD	4.63	24/05/2023	98.000	99.000	5.11	4.87	Ba1/BBB-	961	200,000	1.16%	-3.21%
KAZKOMMERTSBANK	XS0867478124	USD	5.50	21/12/2022	99.750	100.750	5.57	-4.41	NA/BB	750	1	0.00%	2.05%
Yunanistan													
Ülke Tahvilleri													
	GR0114030555	EUR	3.50	30/01/2023	101.200	101.450	3.20	3.13	NA/BB-	4,356	1	N/A	N/A
	GR0124034688	EUR	3.75	30/01/2028	97.350	97.550	4.10	4.07	NA/BB-	5,963	1	N/A	N/A
	GR0128015725	EUR	3.90	30/01/2033	91.900	92.250	4.69	4.65	NA/BB-	6,091	1	N/A	N/A
	GR0133011248	EUR	4.00	30/01/2037	87.700	88.100	5.04	5.01	NA/BB-	4,805	1	N/A	N/A
	GR0138015814	EUR	4.20	30/01/2042	87.700	88.100	5.11	5.08	NA/BB-	4,604	1	N/A	N/A
	GRR000000010	EUR	0.00	15/10/2042	0.304	0.304	NA	NA	NA/NA	62,383	100	-4.70%	-18.06%
Çin													
Şirket Tahvilleri													
BANK OF CHINA	US06120TAA60	USD	5.00	13/11/2024	102.181	102.385	4.59	4.55	Baa2/BBB+	3,000	200,000	-0.60%	-4.97%
CHINA SHANSHUI	XS1200439609	USD	7.50	10/03/2020	80.000	85.000	24.85	19.99	NA/WD	427	200,000	0.00%	2.56%
CNPC HK	USG21895AC44	USD	5.95	28/04/2041	118.314	119.454	4.63	4.56	A2/A+	500	200,000	-1.97%	-5.37%
HUARONG FINANCE	XS1165659357	USD	4.50	16/01/2020	100.279	100.414	4.27	4.16	Baa1/A	1,200	200,000	-0.23%	-2.78%
IND & COMM BANK	USY39656AA40	USD	6.00	PERP	101.350	101.650	4.71	4.45	Ba1/NA	2,940	200,000	-0.30%	-2.90%
Hindistan													
Şirket Tahvilleri													
JSW STEEL LTD	XS1133588233	USD	4.75	12/11/2019	99.750	100.250	4.98	4.51	Ba2/BB	500	200,000	0.00%	-2.21%
RELIANCE HOLDINGS	US759468AC51	USD	5.40	14/02/2022	103.020	103.309	4.42	4.33	Baa2/NA	1,500	250,000	-0.65%	-6.30%
Endonezya													
Şirket Tahvilleri													
PERTAMINA	USY7138AAA89	USD	5.25	23/05/2021	103.245	103.676	3.94	3.77	Baa2/BBB	1,000	200,000	-0.27%	-4.51%
Peru													
Şirket Tahvilleri													
UNACEM	USP9451YAC77	USD	5.88	30/10/2021	102.000	102.750	4.85	4.47	Ba2/NA	625	150,000	N/A	-2.53%
Birleşik Arap Emirlikleri													
Şirket Tahvilleri (Sukuk)													
JAFZ SUKUK 2019	XS0794821453	USD	7.00	19/06/2019	102.391	103.391	3.57	2.18	Baa2/BBB+	237	200,000	-0.03%	-5.41%
DIP SUKUK LTD	XS1035007530	USD	4.29	20/02/2019	99.729	100.187	4.99	3.78	NA/NA	300	200,000	0.00%	-2.17%
EMAAR SUKUK LTD	XS0805885349	USD	6.40	18/07/2019	101.841	102.841	4.01	2.75	Baa3/NA	500	200,000	-0.34%	-5.13%
DIB SUKUK LTD	XS1241110300	USD	2.92	03/06/2020	98.250	98.750	4.01	3.70	A3/A	750	200,000	-0.13%	-1.44%
EMG SUKUK	XS1075401726	USD	4.56	18/06/2024	99.500	100.000	4.66	4.56	Baa2/NA	750	200,000	-0.62%	-5.01%
ABU DHABI NATIONAL	XS0863524277	USD	3.63	12/01/2023	98.250	98.750	4.07	3.94	A3/A	1,250	200,000	0.00%	-3.08%
EMIRATES	XS0885065887	USD	4.50	06/02/2025	98.375	98.875	4.80	4.71	NA/NA	464	200,000	-0.51%	-4.49%