

## VIỆT NAM

### NHẬN ĐỊNH THỊ TRƯỜNG

#### Thị trường dao động cân bằng

Các chỉ số giao dịch trong trạng thái giằng co trong biên độ hẹp và đóng cửa trái chiều nhau. Thị trường tăng nhẹ trong phiên giao dịch sáng và chịu áp lực bán trong phiên giao dịch chiều nhưng đã cân bằng trở lại khi đóng cửa. VNIndex chốt phiên ở 966.06 điểm tăng 2.5 điểm và VN30 đóng cửa ở 879.94 điểm giảm 0.49 điểm với thanh khoản toàn thị trường khi loại bỏ giao dịch thỏa thuận đạt gần 3.400 tỷ đồng

Nhóm cổ phiếu vốn hóa lớn diễn biến trái chiều nhau tạo ra mức cân bằng về điểm số. Các cổ phiếu như: GAS; VNM; SAB; BID; VRE; VCB; HPG...tăng giá nhẹ tạo ra động lực tăng điểm. Ngược lại, ở chiều giảm MSN tiếp tục giảm sâu trước sức ép bán của khối ngoại cùng với đà giảm của TCB; MBB; HVN; CTG... kéo chỉ số đi xuống. Số cổ phiếu tăng giá ở tương quan hơi nhỉnh hơn một chút so với các cổ phiếu giảm giá. Nhóm cổ phiếu vốn hóa lớn diễn biến trong biên độ khá hẹp trong khi đó nhiều cổ phiếu vốn hóa nhỏ tiếp tục tăng mạnh

Khối nhà đầu tư ngoại giao dịch ở quy mô thấp hơn mức trung bình và khối này mua ròng nhẹ trở lại gần 60 tỷ trên sàn HOSE. Họ mua vào ở các cổ phiếu như: HPG; VRE; VNM; HDB; CTG...và bán ròng tập trung vào: STB; VHM; MSN; KBC; PVD...

Chúng tôi thấy phiên giao dịch với mức độ biến động hẹp và cân bằng với thanh khoản thấp thường xảy ra khi trạng thái tâm lý "mất phương hướng". Đà hồi phục tiếp diễn ở một số cổ phiếu trong khi đó phần còn lại giao dịch trong biên độ hẹp hoặc bắt đầu có dấu hiệu đuối sức. Trạng thái giao dịch giằng co như hiện tại có thể còn tiếp diễn trong phiên giao dịch tới bởi thị trường hiện không có thông tin đủ mạnh để thu hút dòng tiền trở lại. Trong khi đó xu hướng ngắn hạn hiện vẫn đang là giảm và mức độ sôi động của dòng tiền ở mức thấp tập trung ở một số cổ phiếu nhỏ. Theo góc nhìn của chúng tôi thì tương quan rủi ro hiện vẫn đang lớn hơn so với cơ hội

#### KẾT QUẢ GIAO DỊCH

	HOSE	HNX	UPCOM
Đóng cửa	966.1	102.4	55.8
% Thay đổi	0.26	-0.13	-0.25
Khối lượng (Triệu CP)	134.2	15.6	6.4
NĐT nước ngoài mua (Tỷ VNĐ)			552.64
NĐT nước ngoài bán (Tỷ VNĐ)			494.32

#### CÁC CỔ PHIẾU TÁC ĐỘNG MẠNH LÊN CHỈ SỐ

##### TOP kéo VN Index tăng

Mã	Giá đóng cửa	Thay đổi (%)	Khối lượng giao dịch	Đóng góp vào VN Index
GAS	99800	1.84	255030	1.006
VNM	118100	1.55	766050	0.916
SAB	235800	1.2	38170	0.524
BID	40000	0.88	358570	0.411
VRE	35200	1.73	7.70MLN	0.408

##### TOP kéo VN Index giảm

Mã	Giá đóng cửa	Thay đổi %	Khối lượng giao dịch	Đóng góp vào VN Index
MSN	60500	-3.2	1.42MLN	-0.683
TCB	22800	-1.51	799820	-0.358
MBB	21450	-1.83	4.16MLN	-0.272
HVN	34650	-1.42	226580	-0.207
CTG	20150	-0.74	2.20MLN	-0.163

Nguồn: Bloomberg

\*MLN tương đương đơn vị triệu cổ phiếu

## TIN TỨC

- MBB - Muốn bán 23 triệu cổ phiếu quỹ** - Ngân hàng TMCP Quân Đội vừa có thông báo về việc đăng ký bán tối đa 23 triệu cổ phiếu quỹ theo phương thức thỏa thuận hoặc khớp lệnh. Số cổ phiếu đăng ký bán bằng 49% tổng lượng cổ phiếu quỹ mà ngân hàng đang nắm giữ. Thời gian dự kiến giao dịch trong tối đa 30 ngày kể từ sau khi được UBCKNN chấp thuận, nhưng không muộn hơn ngày 31/03/2020.
- HPG - Ống thép Hòa Phát đạt kỷ lục trên 72,000 tấn trong tháng 11** - Tập đoàn Hòa Phát cho biết công ty ghi nhận sản lượng bán ống thép Hòa Phát đạt mức cao nhất từ trước đến nay, đạt 72,500 tấn, tăng 27.6% so với cùng kỳ năm 2018. Trong đó, thị trường miền Bắc tốc độ tăng trưởng cao nhất với 38.4%. Lũy kế 11 tháng, Hòa Phát đã cung cấp cho thị trường 688,300 tấn ống thép, tăng 15% so với cùng kỳ năm 2018. Kết quả này giúp Hòa Phát duy trì vị thế nhà sản xuất ống thép số 1 Việt Nam với trên 31% thị phần.
- VNM – Vinamilk muốn nâng sở hữu tại GTNFoods lên 75%** – CTCP Sữa Việt Nam vừa công bố nghị quyết HĐQT thông qua việc mua thêm cổ phiếu GTN để đạt sở hữu đến 75% vốn của GTNFoods. Thương vụ sát nhập giữa Vinamilk và GTNFoods được chính thức thực hiện hồi đầu tháng 3/2019 với động thái chào mua công khai cổ phiếu GTN từ phía Vinamilk. Thời gian qua, cổ phiếu GTN đã tăng giá đáng kể. Chốt phiên 06/12, thị giá của GTN đạt 21,500 đồng/cp, tăng hơn 108% so với hồi đầu năm 2019.

## CỔ PHIẾU KHUYẾN NGHỊ

Lịch sử khuyến nghị		
Ngày khuyến nghị	Cổ phiếu	Hiệu quả
04/11/2019	BID	0.0%
31/10/2019	DHC	20.0%
30/10/2019	PNJ	-3.0%
10/10/2019	ACB	-6.0%
10/04/2019	PPC	8.0%
21/08/2019	MBB	6.0%
16/08/2019	BID	12.0%
22/07/2019	PNJ	2.0%
10/07/2019	PVS	-3.0%
01/07/2019	D2D	14.0%
25/06/2019	TNG	12.0%
20/06/2019	PVI	3.0%
18/06/2019	BWE	4.0%
14/06/2019	VCB	10.0%
20/05/2019	LCG	-5.6%
15/05/2019	STK	5.0%
19/04/2019	PVS	10.0%
05/04/2019	ANV	4.0%
22/03/2019	NLG	7.0%
11/03/2019	VRE	3.1%
06/03/2019	CTG	8.5%

Vui lòng xem sản phẩm chi tiết tại đây:  
<https://www.vndirect.com.vn/portal/co-phiieu-khuyen-nghi/tong-quan.shtml>

## SỰ KIỆN SẮP TỚI

- 13/12/2019 VanEck Vectors® Vietnam ETF công bố danh mục MVIS® Vietnam Index
- 26/12/2019 Ngày giao dịch không hưởng quyền, trả cổ tức tiền mặt tỷ lệ 10%, CTCP Vinamilk

## QUỐC TẾ

### TIN TỨC

- Số liệu kinh tế Trung Quốc vẫn suy yếu** - Chính phủ Trung Quốc công bố số liệu nhập khẩu tháng 11, trong đó, xuất khẩu giảm 1.1%, giảm mạnh hơn dự báo của giới phân tích và ghi nhận tháng giảm thứ 4 liên tiếp. Ngoài ra, liên quan tới đàm phán thương mại Mỹ- Trung, cố vấn kinh tế Nhà trắng Larry Kudlow cho biết kế hoạch áp thuế 15% với một số hàng hóa Trung Quốc sẽ không thay đổi, nhưng tổng thống Donald Trump thấy hài lòng với tiến trình đàm phán hiện tại với Bắc Kinh.
- Giá dầu tăng mạnh** - Giá dầu đã tăng mạnh sau khi OPEC cùng với các đồng minh đồng ý chính thức cắt giảm sản lượng thêm 500,000 thùng/ ngày trên mức thỏa thuận cắt giảm hiện tại. Việc cắt giảm thêm sẽ đưa tổng sản lượng cắt giảm của OPEC+ lên 1.7 triệu thùng/ngày, bao gồm mức cắt giảm hiện tại là 1.2 triệu thùng/ngày từ mức sản lượng tháng 10/2018 được thực hiện từ tháng 01/2019. Việc cắt giảm thêm sẽ có hiệu lực vào 01/2020 và sẽ tiếp tục cho đến tháng 03/2020. OPEC và OPEC+ sẽ tổ chức các cuộc họp bất thường vào ngày 05-06/03/2020 để quyết định liệu có gia hạn cắt giảm hay xem xét lại mức sản lượng hay không.

Japan	23,430.70	0.33
Korea	2,088.65	0.33
China	3,895.45	-0.18
Taiwan	11,660.77	0.44
Hongkong	26,494.73	-0.01
Vietnam	966.06	0.26
Indonesia	6,193.79	0.11
Malaysia	1,562.71	-0.37
Thailand	1,047.02	-0.17
Philippine	7,779.80	-0.28
Singapore	3,179.82	-0.47

Nguồn: Bloomberg 12/9/2019

### SỰ KIỆN SẮP TỚI

- 10/12/2019 Họp Ủy ban Thị trường Mở Liên bang Mỹ (FOMO)
- 12/12/2019 Quyết định lãi suất của Fed
- 12/12/2019 Quyết định chính sách tiền tệ của ECB
- 15/12/2019 Ngày áp thuế chính thức của Hoa Kỳ đối với Trung Quốc
- 18/12/2019 Họp chính sách tiền tệ của Ngân hàng Trung ương Nhật

**CÁC THI TRƯỜNG QUỐC TẾ**

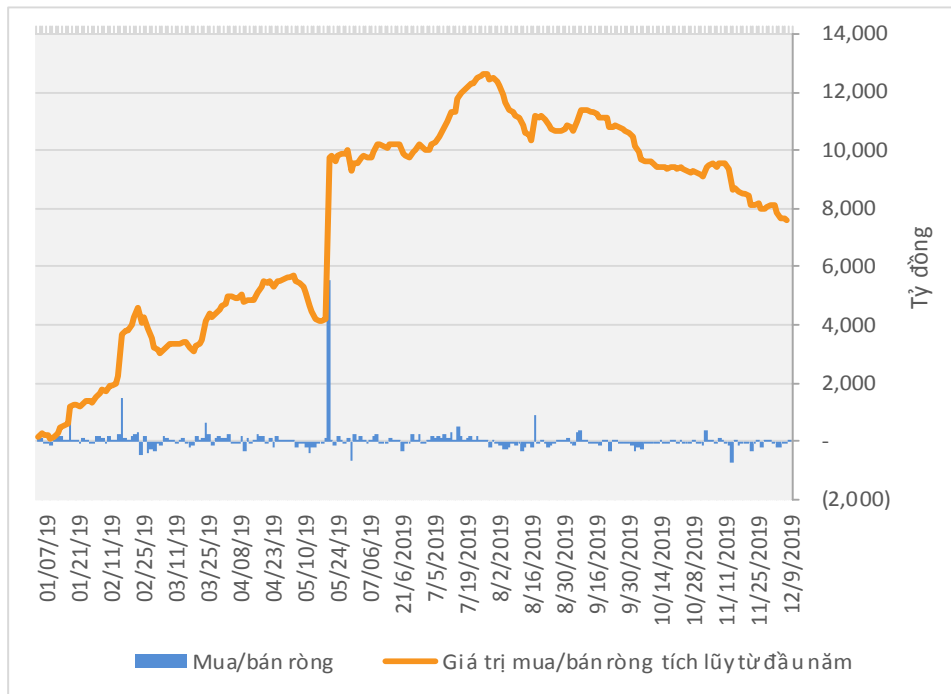
Thị trường	Chỉ số	Giá cuối	Ngày (Giờ Hà Nội)	1D %	YTD %	P/E	P/B	Earning Yield %	Risk-free Rate %
<b>CỔ PHIẾU</b>									
Australia	S&P/ASX 200	6,730.0	12:59:43 PM	0.34	19.19	19.9	2.1	5.0	1.2
Japan	Nikkei 225	23,430.7	1:15:02 PM	0.33	17.07	18.6	1.7	5.4	(0.0)
Korea	KOSPI 200	2,088.7	4:01:20 PM	0.33	2.33	16.2	0.9	6.2	1.7
China	CSI 300	3,895.5	2:00:24 PM	-0.18	29.39	13.6	1.7	7.3	3.2
Hongkong	Hang Seng	26,494.7	3:08:56 PM	-0.01	2.51	10.3	1.1	9.7	1.6
Taiwan	TAIEX	11,660.8	12:47:00 PM	0.44	19.88	18.9	1.9	5.3	0.7
Vietnam	VN	966.1	3:01:35 PM	0.26	8.24	15.9	2.6	6.3	3.5
Indonesia	JCI	6,193.8	4:15:00 PM	0.11	-0.01	19.4	2.2	5.2	7.1
Malaysia	KLCI	1,562.7	4:05:00 PM	-0.37	-7.56	18.0	1.5	5.6	3.4
Thailand	Set 50	1,047.0	5:09:00 PM	-0.17	0.20	18.1	1.8	5.5	1.7
Philippine	PSEi	7,779.8	2:20:00 PM	-0.28	4.20	16.9	1.9	5.9	5.7
Singapore	Straits Times	3,179.8	4:20:00 PM	-0.47	3.62	12.0	1.1	8.3	1.8
India	Nifty 50	11,937.5	5:20:09 PM	0.13	9.90	26.1	2.8	3.8	7.1
Pakistan	KSE100	40,529.6	5:20:04 PM	-0.50	9.34	9.5	1.1	10.5	
Bangladesh	DSE Broad	4,533.8	3:30:00 PM	-1.35	-15.82				9.3
Israel	MSCI Israel	193.0	12/6/2019	-0.03	7.25		1.5		2.0
South Africa	FTSE/JSE Top 40	49,144.5	5:20:08 PM	0.16	5.17	13.9	1.8	7.2	9.2
Turkey	BIST 30	132,383.1	5:20:08 PM	-0.34	15.78	7.9	0.9	12.7	12.1
Saudi Arabia	TASI	8,175.9	5:20:03 PM	0.95	4.46	21.1	1.9	4.7	2.7
Italy	FTSE/MIB	23,146.2	5:20:08 PM	-0.16	26.32	13.9	1.2	7.2	1.3
France	CAC 40	5,862.1	5:20:00 PM	-0.17	23.92	21.0	1.7	4.8	0.0
German	DAX 30	13,160.7	5:20:08 PM	-0.05	24.64	24.3	1.6	4.1	(0.31)
UK	FTSE 100	7,231.9	5:20:08 PM	-0.11	7.49	17.5	1.7	5.7	0.7
Swiss	SMI	10,481.8	5:20:08 PM	0.17	24.35	24.5	2.5	4.1	(0.6)
Argentina	Merval	36,562.0	12/6/2019	3.16	20.70	6.0	1.0	16.7	11.5
Brazil	Ibovespa	111,125.8	12/6/2019	0.46	26.44	17.4	2.1	5.7	6.8
Canada	S&P/TSE	16,997.0	12/6/2019	0.84	18.67	17.2	1.7	5.8	1.6
Mexico	Mexican IPC	41,938.7	12/6/2019	-0.66	0.72	16.3	1.9	6.1	7.0
US	S&P 500	3,145.9	12/6/2019	0.91	25.49	20.9	3.4	4.8	1.8
US	Dow Jones	28,015.1	12/6/2019	1.22	20.09	19.3	4.1	5.2	1.8
US	NASDAQ	8,656.5	12/6/2019	1.00	30.46	31.9	4.7	3.1	1.8
Emerging Markets	EEM	43.1	12/6/2019	0.58	10.27				
Developed Markets	EFA	68.7	12/6/2019	0.91	16.86				
Frontier Markets	FM	30.1	12/6/2019	0.94	14.91				

Thị trường	Chỉ số	Giá cuối	Ngày (Giờ Hà Nội)	1D %	YTD %
<b>TRÁI PHIẾU</b>					
20+ Year Treasury Bond	TLT	138.4	12/6/2019	-0.55	13.86
7-10 Year Treasury Bond	IEF	111.0	12/6/2019	-0.31	6.50
<b>TIỀN TỆ</b>					
Dollar Index		97.7	5:25:07 PM	-0.05	1.54
EUR/USD	Euro	1.1	5:35:09 PM	0.04	-3.51
GBP/USD	Pound Sterling	1.3	5:35:09 PM	0.17	3.20
AUD/USD	Aussie Dollar	0.7	5:35:09 PM	-0.22	-3.16
NZD/USD	New Zealand Dollar	0.7	5:35:09 PM	-0.14	-2.41
USD/CAD	Canadian Dollar	1.3	5:35:09 PM	-0.02	2.86
USD/JPY	Japanese Yen	108.5	5:35:09 PM	0.08	1.11
USD/CNY	Chinese Yuan	7.0	5:35:09 PM	-0.07	-2.29
USD/CHF	Swiss Franc	1.0	5:35:09 PM	0.05	-0.84
USD/ARS	Argentine Peso	60.0	12/6/2019	-0.05	37.17
USD/ZAR	South African Rand	14.6	5:35:09 PM	0.01	-1.87
USD/TRY	Turkish Lira	5.8	5:35:09 PM	-0.48	-8.86
USD/MXN	Mexican Peso	19.3	5:35:09 PM	0.21	2.00
USD/INR	India Rupee	71.1	5:35:08 PM	0.21	-1.81
USD/BRL	Brazil Real	4.1	12/6/2019	1.17	-6.23
USD/THB	Thai Baht	30.3	5:35:08 PM	0.16	6.70
USD/PHP	Philippine Piso	50.9	3:59:53 PM	-0.13	3.35
USD/IDR	Indonesian Rupiah	14,010.0	2:44:09 PM	0.20	2.71
USD/MYR	Malaysian Ringgit	4.2	4:58:27 PM	-0.02	-0.64
USD/VND	Vietnamese Dong	23,170.0	12:15:22 PM	0.03	0.02
Bitcoin		7,471.2	5:35:09 PM	0.02	103.34
<b>HÀNG HÓA</b>					
CRB Comodity Index		390.5	12/6/2019	0.91	-4.55
Copper (USD/lb.)		271.3	4:04:02 PM	0.07	3.12
WTI Crude (USD/bbl.)		58.6	5:25:08 PM	-1.03	29.02
Brent Crude (USD/bbl.)		63.7	5:25:06 PM	-1.07	18.40
Natural Gas (USD/MMBtu.)		2.2	5:25:08 PM	-4.50	-24.18
Rubber (JPY/kg)		175.9	3:02:22 PM	-0.40	2.27
Gold (USD/t oz.)		1,463.4	5:35:09 PM	0.22	14.10

Nguồn: Bloomberg 12/9/2019

## THỐNG KÊ

### GIAO DỊCH CỦA NHÀ ĐẦU TƯ NƯỚC NGOÀI TỪ ĐẦU NĂM



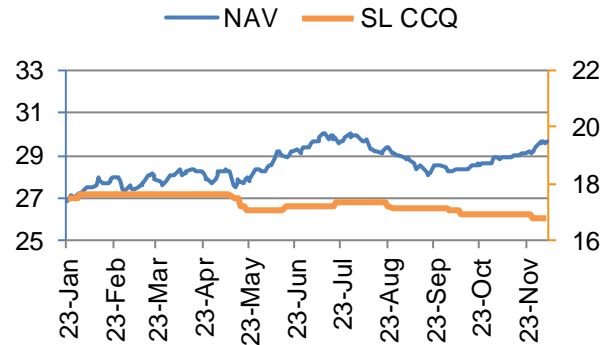
### GIAO DỊCH CỦA NHÀ ĐẦU TƯ NƯỚC NGOÀI 22 PHIÊN GẦN NHẤT

Ngày	HOSE		HNX		UPCOM		Toàn thị trường		Mua/bán ròng
	Giá trị mua	Giá trị bán	Giá trị mua	Giá trị bán	Giá trị mua	Giá trị bán	Giá trị mua	Giá trị bán	
12/9/2019	538.31	480.55	3.15	8.17	11.18	5.60	552.64	494.32	58.32
12/6/2019	308.61	348.37	8.49	5.37	11.52	5.71	328.62	359.45	(30.83)
12/5/2019	549.67	591.44	14.27	9.69	4.84	4.55	568.78	605.68	(36.90)
12/4/2019	726.75	928.86	2.08	1.05	9.44	12.01	738.27	941.92	(203.65)
12/3/2019	739.86	972.37	2.04	1.84	17.17	12.06	759.07	986.27	(227.20)
12/2/2019	446.27	459.20	11.52	7.97	39.61	39.06	497.40	506.23	(8.83)
11/29/2019	660.11	593.15	1.76	8.45	6.03	2.87	667.90	604.47	63.43
11/28/2019	398.93	354.75	3.96	5.07	18.98	18.20	421.87	378.02	43.85
11/27/2019	440.71	367.87	3.76	6.47	31.47	46.66	475.94	421.00	54.94
11/26/2019	823.11	1,019.88	2.73	11.01	14.56	11.40	840.40	1,042.29	(201.89)
11/25/2019	403.90	341.05	8.10	6.96	9.54	9.45	421.54	357.46	64.08
11/22/2019	1,353.18	1,364.36	2.78	10.72	15.86	18.14	1,371.82	1,393.22	(21.40)
11/21/2019	775.75	1,105.68	1.84	13.78	13.41	16.01	791.00	1,135.47	(344.47)
11/20/2019	618.78	632.60	4.89	8.61	19.85	18.92	643.52	660.13	(16.61)
11/19/2019	773.77	800.79	5.75	8.20	39.42	10.03	818.94	819.02	(0.08)
11/18/2019	315.24	421.09	2.60	3.03	59.44	40.25	377.28	464.37	(87.09)
11/15/2019	1,487.74	1,668.92	6.65	3.86	52.47	28.10	1,546.86	1,700.88	(154.02)
11/14/2019	320.75	280.37	5.00	2.40	36.31	17.38	362.06	300.15	61.91
11/13/2019	1,563.34	2,301.24	34.24	2.62	22.61	22.46	1,620.19	2,326.32	(706.13)
11/12/2019	432.09	582.87	10.01	4.62	15.31	49.13	457.41	636.62	(179.21)
11/11/2019	455.74	445.89	2.52	6.18	21.80	33.69	480.06	485.76	(5.70)

**CÁC QUỸ ĐẦU TƯ CHỈ SỐ (ETFs)**

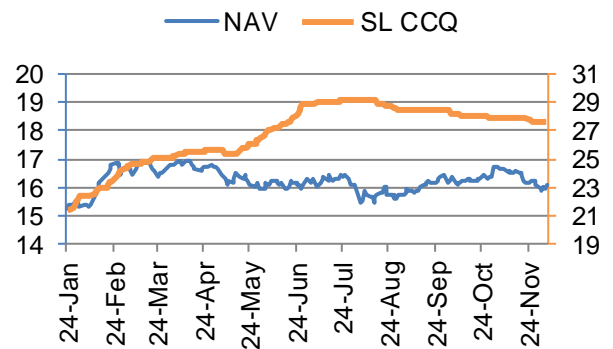
**ISHARES MSCI Frontier 100 (FM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>498.028</b>	
<b>Số lượng chứng chỉ quỹ (SLCQ)</b>	<b>16,800,000</b>	0
<b>Giá trị tài sản ròng, NAV (USD)</b>	<b>29.640</b>	0.10%
Cập nhật	12/6/2019	



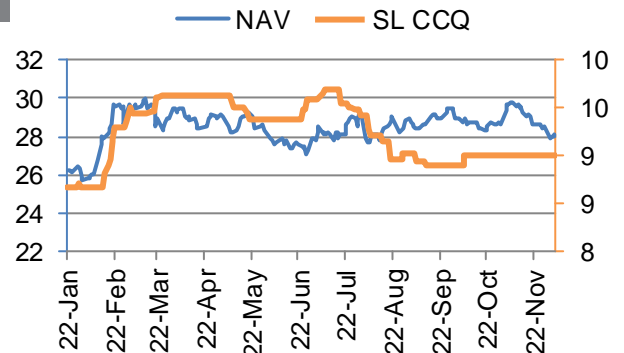
**VanEck Vectors Vietnam ETF (VNM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>444.76</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>27,600,000</b>	0
<b>NAV (USD)</b>	<b>16.115</b>	1.10%
Cập nhật	12/6/2019	



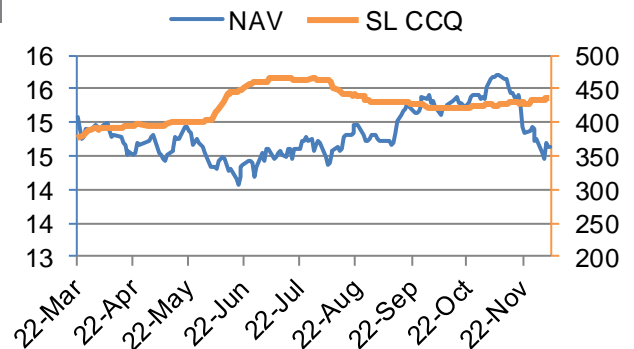
**Xtrackers FTSE Vietnam Swap UCITS ETF (XFVT)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>279.23</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>8,993,000</b>	0
<b>NAV (USD)</b>	<b>28.100</b>	0.53%
Cập nhật	12/6/2019	



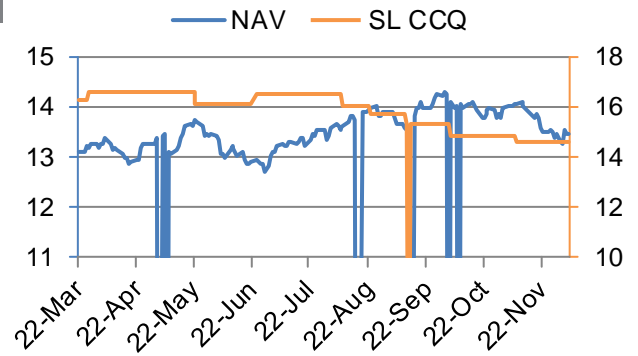
**VFMVN30 ETF Fund (E1VFN30)**

<b>Tổng tài sản (Tỷ VNĐ)</b>	<b>6,375</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>435,400,000</b>	0
<b>NAV (VNĐ)</b>	<b>14,642</b>	0.12%
Cập nhật	12/6/2019	



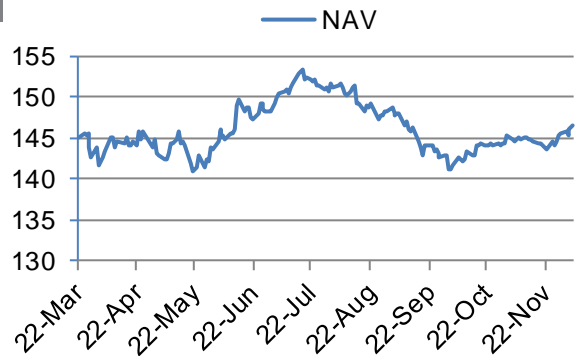
**KIM KINDEX VIETNAM VN30 ETF**

<b>Tổng tài sản (Tỷ Won)</b>	<b>196.30</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>14,600,000</b>	0
<b>NAV (Won)</b>	<b>13,445</b>	-0.08%
Cập nhật	12/6/2019	



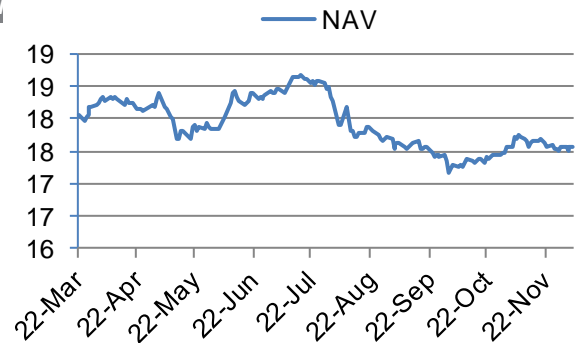
**SCHRODER ISF FRONTIER MARKETS EQUITY (SISFMEA LX)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>923.29</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV (USD)</b>	<b>146.57</b>	0.17%
Cập nhật	12/6/2019	



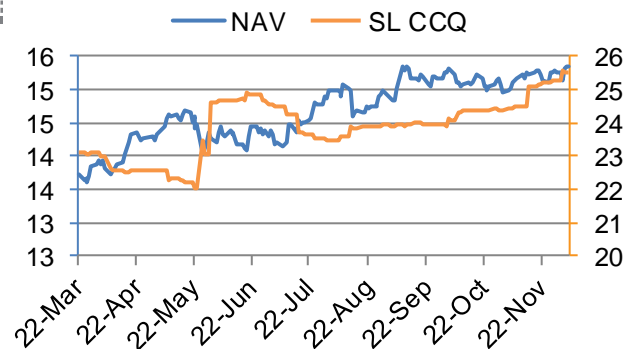
**FRANKLIN TEMPLETON INV TEMPLETON FRONTIER MKT (TEM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>528.24</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>#N/A N/A</b>	0
<b>NAV</b>	<b>17.57</b>	0.00%
Cập nhật	12/6/2019	



**MAGNA UMBRELLA PLC MAGNA NEW FRONTIERS (MAGNFNE)**

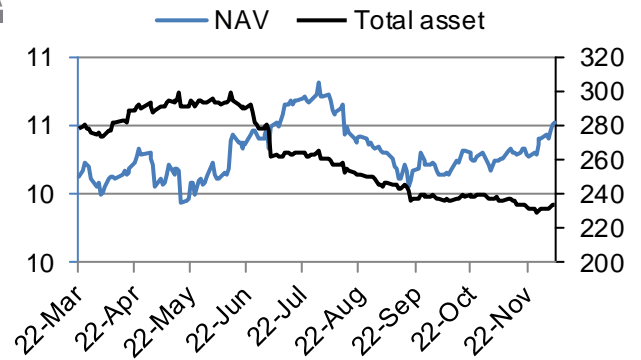
<b>Tổng tài sản (Triệu EUR)</b>	<b>526.49</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>25,504,000</b>	2,000
<b>NAV</b>	<b>15.34</b>	0.00%
Cập nhật	12/6/2019	





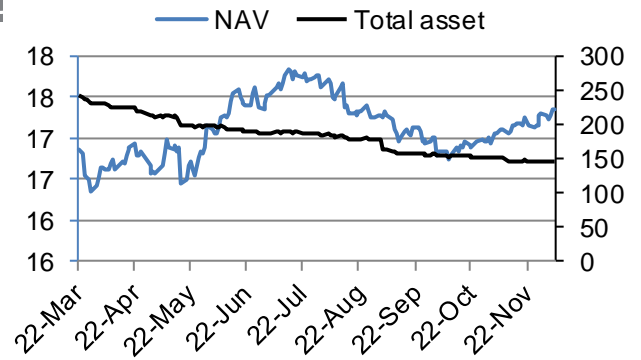
**T ROWE PRICE SICAVFRONTIER MARKETS EQUITY (TRPFMEA)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>233.69</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV</b>	<b>10.52</b>	<b>0.10%</b>
Cập nhật	12/6/2019	



**MORGAN STANLEY GALAXY FRONTIER EMER MARKETS FUND**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>147.25</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV</b>	<b>17.36</b>	<b>0.00%</b>
Cập nhật	12/6/2019	



**COELI SICAV I-FRONTIER MARKETS FUND (COELIRE LX)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>212.91</b>
<b>SL CCQ</b>	
<b>NAV</b>	
Cập nhật	

**Nguồn: Bloomberg**

## KHUYẾN CÁO

Báo cáo này được viết và phát hành bởi Trung tâm Tư vấn Đầu tư – Công ty Cổ Phần Chứng Khoán VNDIRECT. Báo cáo này không trực tiếp hoặc ngụ ý dùng để phân phối, phát hành hay sử dụng cho bất kỳ cá nhân hay tổ chức nào là công dân hay thường trú hoặc tạm trú tại bất kỳ địa phương, lãnh thổ, quốc gia hoặc đơn vị có chủ quyền nào khác mà việc phân phối, phát hành hay sử dụng đó trái với quy định của pháp luật.

Báo cáo này được cung cấp trên cơ sở được đảm bảo tính bảo mật. Người sử dụng không được phép (i) sao chép hoặc lưu trữ dưới bất kỳ hình thức (ii) truyền tay hoặc phân phối, trực tiếp hoặc gián tiếp, từng phần hay toàn bộ báo cáo, cho bất kỳ ai mà không có sự đồng ý bằng văn bản của VNDIRECT.

Báo cáo này được viết dựa trên nguồn thông tin được cho là đáng tin cậy vào thời điểm công bố. VNDIRECT không chịu trách nhiệm về độ chính xác hay đầy đủ của những thông tin này. Quan điểm, dự báo và những ước tính trong báo cáo này chỉ thể hiện ý kiến của tác giả tại thời điểm phát hành. Những quan điểm này không thể hiện quan điểm chung của VNDIRECT và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

Báo cáo này chỉ nhằm mục đích cung cấp thông tin cho các nhà đầu tư của Công ty Cổ phần Chứng Khoán VNDIRECT tham khảo và không mang tính chất mời chào mua hay bán bất kỳ chứng khoán nào được thảo luận trong báo cáo này. Quyết định của nhà đầu tư nên dựa vào sự tư vấn độc lập và phù hợp với tình hình tài chính cũng như mục tiêu đầu tư cá biệt, VNDIRECT không chịu trách nhiệm về bất cứ kết quả nào phát sinh từ việc sử dụng nội dung của báo cáo dưới mọi hình thức.

## TRUNG TÂM TƯ VẤN ĐẦU TƯ

---

### Công ty Cổ phần Chứng khoán VNDIRECT

Số 1 – Nguyễn Thượng Hiền – Hà Nội

Điện thoại: 02439724568

Máy lẻ: 12195

Email : [trungtamtuvandautu@vndirect.com.vn](mailto:trungtamtuvandautu@vndirect.com.vn)

Website: <http://vndirect.com.vn>