

## VIỆT NAM

### NHẬN ĐỊNH THỊ TRƯỜNG

#### Thị trường cần thêm dòng tiền và sự đồng thuận

Các chỉ số hồi phục nhẹ trở lại trong phiên giao dịch hôm nay với mức độ đồng thuận vẫn ở mức thấp và sự sôi động chỉ diễn ra ở một số cổ phiếu. Thị trường giao dịch hầu hết thời gian trong trạng thái tăng điểm và dòng tiền chỉ tập trung vào một số cổ phiếu như: HPG; CTG; ACB; KBC...VNIndex đóng cửa ở 967 điểm tăng 1.17 điểm và VN30 đóng cửa ở 884.77 điểm tăng 2.98 điểm với thanh khoản toàn thị trường loại trừ giao dịch thỏa thuận đạt hơn 2.600 tỷ đồng.

Nhóm cổ phiếu vốn hóa lớn diễn biến trái chiều với tương quan gần như tương đương tạo ra biến động hẹp cho chỉ số. Đà tăng tích cực của: HPG; CTG; VPB; VNM; MBB; NVL...hỗ trợ tích cực cho các chỉ số. Trong khi sức ép giảm được tạo ra bởi: GAS; HVN; SAB; BVH; PLX; MSN...tạo ra lực cản đáng kể. Số lượng cổ phiếu tăng giá ở tương quan gần tương đương với số lượng cổ phiếu giảm giá cho thấy mức độ phân hóa cao và chưa có sự đồng thuận. Nhiều cổ phiếu có mức tăng tốt trong phiên hôm nay như: KBC +6.9%; TRC +6.7%; ROS +6.6%; CTR +5.5%...Ở chiều giảm những cổ phiếu giảm sâu vẫn chủ yếu là nhóm cổ phiếu nhỏ sau khi tăng mạnh thời gian trước và chuyển sang thoái trào.

Khối nhà đầu tư ngoại giao dịch ở quy mô sôi động hơn mức trung bình và khối này mua ròng hơn 270 tỷ đồng chủ yếu nhờ giao dịch thỏa thuận cổ phiếu CTG. Ngoài ra, họ cũng tích cực mua vào ở các cổ phiếu: HPG; E1VFN30; VNM; GAS....Áp lực bán ra tập trung vào các cổ phiếu: VCB; VJC; PDR; PVD; STB...

Thị trường giao dịch khá tích cực ngay dưới vùng kháng cự mặc dù thanh khoản và sự sôi động vẫn ở mức thấp. Dòng tiền mua vào có tính chọn lọc và tạo ra thêm một số điểm sáng mới cho thị trường như: HPG; KBC; ACB; CTR; VPB...Nhìn trên bình diện chung số lượng cổ phiếu có trạng thái tích cực và sôi động vẫn đang là số ít nhưng sự lan tỏa đang dần gia tăng với tốc độ chậm. Mặc dù, cơ hội để vượt qua vùng kháng cự đang trở nên rõ rệt và thuận lợi hơn nhưng thời điểm Tết Nguyên Đán gần kề có thể đang là rào cản tâm lý cho dòng tiền. Chúng tôi cho rằng cách vận động của thị trường đang ngày một tích cực hơn và kháng cự 970 sẽ sớm được chinh phục. Trong bối cảnh thị trường đi lên chậm dần đều như hiện tại thì chiến thuật hợp lý là chọn lựa kỹ lưỡng cổ phiếu và chờ đợi mua mỗi khi xuất hiện điều chỉnh.

#### KẾT QUẢ GIAO DỊCH

	HOSE	HNX	UPCOM
Đóng cửa	967.0	103.4	55.7
% Thay đổi	0.12	1.03	0.09
Khối lượng (Triệu CP)	116.3	23.7	8.8
NĐT nước ngoài mua (Tỷ VNĐ)			777.72
NĐT nước ngoài bán (Tỷ VNĐ)			536.44

#### 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
HPG	25000	3.09	9.57MLN	0.603
VPB	21150	2.67	2.05MLN	0.394
CTG	23500	1.29	7.04MLN	0.325
VNM	117800	0.34	335180	0.203
TCH	36600	4.87	779660	0.18

##### TOP kéo VN Index giảm

Mã	Giá đóng cửa	Thay đổi %	Khối lượng giao dịch	Đóng góp vào VN Index
GAS	94900	-0.42	166850	-0.223
SAB	233000	-0.38	9340	-0.168
HVN	32200	-1.23	262760	-0.165
BVH	66000	-1.05	171640	-0.151
PLX	55500	-0.72	94530	-0.151

Nguồn: Bloomberg

\*MLN tương đương đơn vị triệu cổ phiếu

## TIN TỨC

- TCM - Công ty mẹ ước lãi quý IV tăng 170%** - Công ty dệt may - đầu tư - thương mại Thành Công công bố doanh thu thuần công ty mẹ tháng 12 khoảng 255 tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế khoảng 26.9 tỷ đồng. Lũy kế cả năm, doanh thu đạt 3,519 tỷ đồng, giảm 4% so với cùng kỳ năm trước. Lợi nhuận sau thuế khoảng 230 tỷ đồng, tăng 6% so với cùng kỳ. Tính riêng quý IV, công ty mẹ TCM ước tính doanh thu đạt 760 tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế 54 tỷ đồng, lần lượt giảm 7.5% và tăng 170% cùng kỳ năm 2018.
- BVH - Bảo Việt ước lãi 1,200 tỷ đồng năm 2019** – Theo thông tin từ Tập đoàn Bảo Việt, tổng doanh thu phí bảo hiểm năm 2019 tiếp tục dẫn đầu thị trường bảo hiểm nhân thọ và phi nhân thọ. Về kết quả kinh doanh hợp nhất, Bảo Việt ước đạt gần 45,000 tỷ đồng doanh thu và khoảng 1,200 tỷ đồng lợi nhuận sau thuế. So với số liệu năm 2018, lợi nhuận tăng 3%. Tính riêng quý IV/2019, lợi nhuận sau thuế hợp nhất của Bảo Việt là khoảng hơn 157 tỷ đồng, giảm 20% so với cùng kỳ. Ngoài ra, BVH đã công bố nhà đầu tư được lựa chọn cho dự án phát hành riêng lẻ năm 2019 là Công ty Bảo hiểm Nhân thọ Sumitomo (Sumitomo Life). Cổ đông ngoại đầu tư 4,012 tỷ đồng để mua thêm hơn 41.4 triệu cổ phần BVH, tương đương 5.91% vốn điều lệ hiện hành, nâng tỷ lệ nắm giữ cổ phiếu tại Bảo Việt lên 22.09%.

## CÓ PHIẾU KHUYẾN NGHỊ

Lịch sử khuyến nghị		
Ngày khuyến nghị	Cổ phiếu	Hiệu quả
04/11/2019	BID	0.0%
31/10/2019	DHC	9.0%
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

- 20/01/2020 Thời hạn cuối cùng công bố BCTC quý IV

## QUỐC TẾ

### TIN TỨC

- Ngân hàng Trung ương Anh (BOE) phát tín hiệu hạ lãi suất** - Theo Thống đốc BOE Mark Carney, cơ quan này đang nghiên cứu các biện pháp nhằm kích thích nền kinh tế trong ngắn hạn, do đà tăng trưởng của Anh hiện đã xuống mức chậm nhất trong 7 năm qua. Nhiều thành viên Ủy ban điều hành BOE cũng được sự báo sẽ bỏ phiếu ủng hộ hạ lãi suất trong cuộc họp sắp tới.
- Mỹ gỡ bỏ cáo buộc thao túng tiền tệ với Trung Quốc** - Trong báo cáo bán niên gửi Quốc hội ngày 13/01. Bộ Tài chính Mỹ cho biết “vào thời điểm này”, họ không phát hiện đối tác thương mại lớn nào, bao gồm cả Trung Quốc, vi phạm các tiêu chuẩn để bị coi là thao túng tiền tệ. Thay vào đó, cơ quan này xếp Trung Quốc cùng 9 đối tác thương mại khác như Đức, Italia, Nhật Bản, Hàn Quốc, vào danh sách theo dõi. Quyết định dừng gỡ cáo buộc thao túng tiền tệ với Trung Quốc được đưa ra chỉ vài ngày trước khi hai nước ký thỏa thuận thương mại.
- Thặng dư thương mại của Trung Quốc với Mỹ giảm gần 9% trong năm 2019** – Số liệu hải quan công bố cho thấy thặng dư thương mại của Trung Quốc với Mỹ đã giảm xuống trong năm 2019, khi hai nền kinh tế lớn nhất thế giới này áp đặt các loại thuế trừng phạt đối với hàng hóa của nhau. Thặng dư thương mại của Trung Quốc với Mỹ trong năm 2019 ở mức khoảng 295.8 tỷ USD, giảm 9.5% so với mức cao kỷ lục 323.3 tỷ USD ghi nhận năm trước đó. Trong tháng 12/2019, thặng dư của nước này với Mỹ đã giảm từ 24.6 tỷ USD vào tháng 11/2019 xuống còn 23.2 tỷ USD.

Thị trường	Giá cuối cùng	% Thay đổi so với phiên trước
Australia	6,962.20	0.85
Japan	24,025.17	0.73
Korea	2,238.88	0.43
China	4,189.89	-0.34
Taiwan	12,179.81	0.55
Hongkong	28,885.14	-0.24
Vietnam	967.00	0.12
Indonesia	6,325.41	0.46
Malaysia	1,580.60	-0.26
Thailand	1,072.68	-0.15
Philippine	7,793.25	0.21
Singapore	3,266.61	0.48

Nguồn: Bloomberg

1/14/2020

### SỰ KIỆN SẮP TỚI

- 15/01/2020 Công bố chỉ số GDP Trung Quốc
- 15/01/2020 Chỉ số giá tiêu dùng (CPI) Anh Quốc
- 16/01/2020 ECB họp chính sách tiền tệ

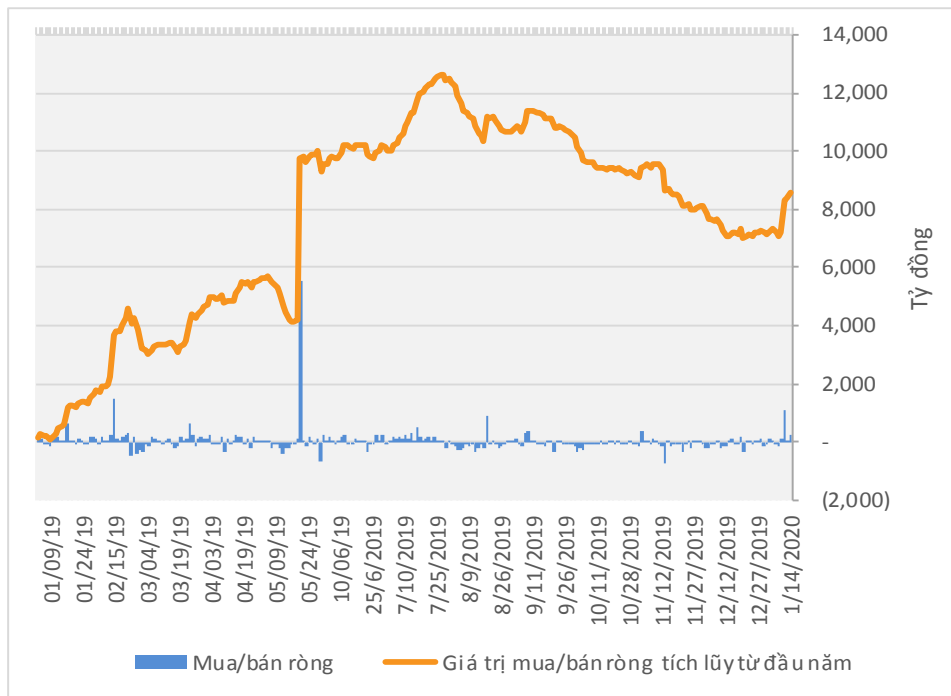
## CÁC THỊ TRƯỜNG QUỐC TẾ

Thị trường	Chỉ số	Giá cuối	Ngày (Giờ Hà Nội)	Thay đổi so với phiên trước %	Thay đổi từ đầu năm %	P/E	P/B	Lợi tức % (E/P)	Lãi suất phi rủi ro %
<b>CỔ PHIẾU</b>									
Australia	S&P/ASX 200	6,962.2	1:05:35 PM	0.85	4.16	20.6	2.2	4.9	1.3
Japan	Nikkei 225	24,025.2	1:15:02 PM	0.73	1.56	19.2	1.7	5.2	0.0
Korea	KOSPI 200	2,238.9	4:03:10 PM	0.43	1.88	17.4	0.9	5.7	1.7
China	CSI 300	4,189.9	2:00:18 PM	-0.34	2.28	14.9	1.7	6.7	3.1
Hongkong	Hang Seng	28,885.1	3:08:28 PM	-0.24	2.47	11.3	1.2	8.8	1.6
Taiwan	TAIEX	12,179.8	12:49:00 PM	0.55	1.52	20.0	1.9	5.0	0.7
Vietnam	VN	967.0	3:01:57 PM	0.12	0.63	15.9	2.3	6.3	3.1
Indonesia	JCI	6,325.4	4:15:00 PM	0.46	0.41	19.9	2.1	5.0	6.9
Malaysia	KLCI	1,580.6	4:05:00 PM	-0.26	-0.51	18.2	1.5	5.5	3.3
Thailand	Set 50	1,072.7	4:08:00 PM	-0.15	0.39	18.8	1.8	5.3	1.5
Philippine	PSEi	7,793.3	2:20:00 PM	0.21	-0.28	16.9	1.8	5.9	5.7
Singapore	Straits Times	3,266.6	3:59:59 PM	0.48	1.36	12.3	1.1	8.1	1.7
India	Nifty 50	12,338.5	4:08:05 PM	0.07	1.40	26.8	2.9	3.7	7.1
Pakistan	KSE100	43,231.7	4:07:59 PM	0.03	6.13	10.0	1.2	10.0	
Bangladesh	DSE Broad	4,036.2	3:30:00 PM	-2.12	-9.36				9.2
Israel	MSCI Israel	199.6	1/13/2020	0.57	2.21		1.7		2.0
South Africa	FTSE/JSE Top 40	51,507.0	4:08:05 PM	0.32	1.36	14.7	1.9	6.8	9.1
Turkey	BIST 30	146,103.1	4:08:05 PM	-0.16	5.24	8.7	0.9	11.5	10.7
Saudi Arabia	TASI	8,438.0	4:08:04 PM	-0.04	0.58	22.7	2.0	4.4	2.7
Italy	FTSE/MIB	23,809.1	4:08:04 PM	-0.37	1.29	14.3	1.1	7.0	1.4
France	CAC 40	6,008.8	4:08:00 PM	-0.45	0.51	21.5	1.6	4.6	0.1
German	DAX 30	13,451.5	4:08:05 PM	0.00	1.53	25.0	1.6	4.0	(0.17)
UK	FTSE 100	7,610.4	4:08:05 PM	-0.09	0.90	18.4	1.7	5.4	0.7
Swiss	SMI	10,567.3	4:08:05 PM	-0.52	-0.47	24.9	2.5	4.0	(0.5)
Argentina	Merval	42,017.8	1/13/2020	-1.69	0.83	6.9	1.1	14.5	11.5
Brazil	Ibovespa	117,325.3	1/13/2020	1.58	1.45	18.6	2.0	5.4	6.9
Canada	S&P/TSE	17,293.4	1/13/2020	0.34	1.35	17.6	1.7	5.7	1.6
Mexico	Mexican IPC	44,847.5	1/13/2020	0.42	3.00	17.4	1.9	5.7	6.9
US	S&P 500	3,288.1	1/13/2020	0.70	1.78	22.0	3.4	4.5	1.8
US	Dow Jones	28,907.1	1/13/2020	0.29	1.29	19.9	4.0	5.0	1.8
US	NASDAQ	9,273.9	1/13/2020	1.04	3.36	35.0	3.7	2.9	1.8

Nguồn: Bloomberg 1/14/2020

## THỐNG KÊ

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



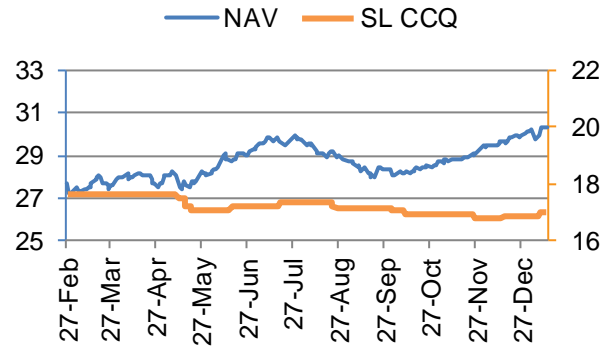
### GIAO DỊCH CỦA NHÀ ĐẦU TƯ NƯỚC NGOÀI 22 PHIÊN GẦN NHẤT

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	
1/14/2020	749.79	505.01	3.23	2.36	24.70	29.07	777.72	536.44	241.28
1/13/2020	545.18	474.35	0.96	4.08	17.68	20.72	563.82	499.15	64.67
1/10/2020	1,640.46	568.06	2.11	3.97	13.70	5.28	1,656.27	577.31	1,078.96
1/9/2020	642.60	495.96	2.32	8.55	6.26	7.83	651.18	512.34	138.84
1/8/2020	1,360.27	1,520.47	10.35	7.98	6.33	5.84	1,376.95	1,534.29	(157.34)
1/7/2020	314.43	374.71	1.18	8.82	2.05	8.99	317.66	392.52	(74.86)
1/6/2020	391.51	361.08	5.45	8.00	22.60	25.18	419.56	394.26	25.30
1/3/2020	351.38	198.18	4.09	11.66	7.19	14.37	362.66	224.21	138.45
1/2/2020	163.98	195.24	1.42	1.52	13.10	12.54	178.50	209.30	(30.80)
12/31/2019	206.91	342.47	2.52	6.90	18.57	4.41	228.00	353.78	(125.78)
12/30/2019	300.67	227.42	3.56	4.52	9.80	1.19	314.03	233.13	80.90
12/27/2019	407.99	368.17	1.63	3.96	12.31	5.27	421.93	377.40	44.53
12/26/2019	364.78	298.47	2.20	1.99	12.44	12.78	379.42	313.24	66.18
12/25/2019	129.50	141.12	4.35	16.70	0.94	3.16	134.79	160.98	(26.19)
12/24/2019	463.11	383.05	2.70	5.46	3.81	2.18	469.62	390.69	78.93
12/23/2019	460.88	415.26	4.04	7.72	11.74	15.21	476.66	438.19	38.47
12/20/2019	826.01	1,154.44	2.13	4.40	4.05	10.86	832.19	1,169.70	(337.51)
12/19/2019	833.32	639.91	2.23	5.80	6.32	2.81	841.87	648.52	193.35
12/18/2019	785.82	811.28	3.51	7.89	12.03	6.74	801.36	825.91	(24.55)
12/17/2019	668.89	698.61	4.35	6.31	46.32	18.70	719.56	723.62	(4.06)
12/16/2019	698.56	603.09	3.25	6.75	18.50	23.55	720.31	633.39	86.92

**CÁC QUỸ ĐẦU TƯ CHỈ SỐ (ETFs)**

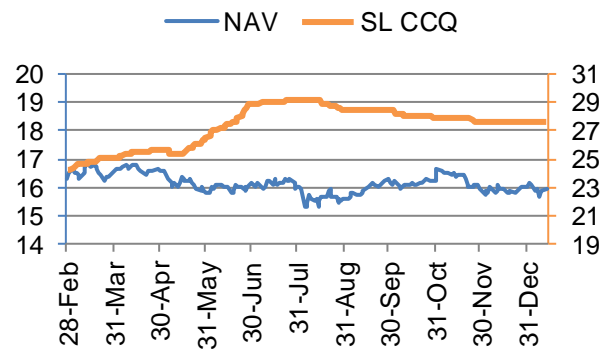
**ISHARES MSCI Frontier 100 (FM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>516.018</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>61.61</b>	
<b>Số lượng chứng chỉ quỹ (SLCCQ)</b>	<b>17,000,000</b>	0
<b>Giá trị tài sản ròng, NAV (USD)</b>	<b>30.350</b>	0.00%
Cập nhật	1/13/2020	



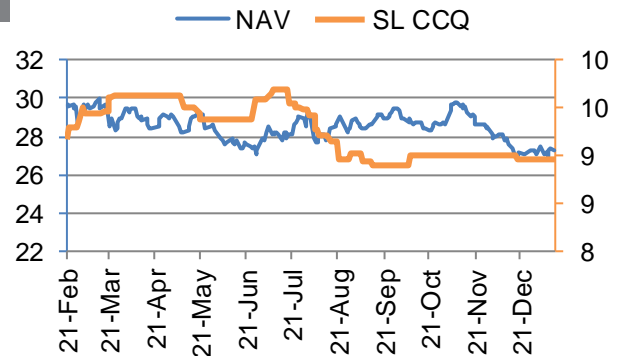
**VanEck Vectors Vietnam ETF (VNM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>440.59</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>305.81</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>27,650,000</b>	0
<b>NAV (USD)</b>	<b>15.935</b>	0.43%
Cập nhật	1/13/2020	



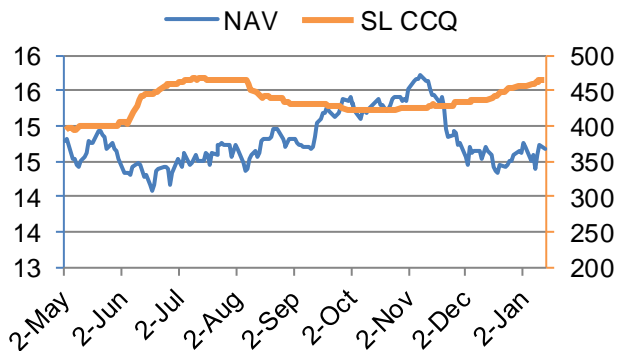
**Xtrackers FTSE Vietnam Swap UCITS ETF (XFVT)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>272.34</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>272.34</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>8,953,000</b>	0
<b>NAV (USD)</b>	<b>27.319</b>	-0.18%
Cập nhật	1/13/2020	



**VFMVN30 ETF Fund (E1VFN30)**

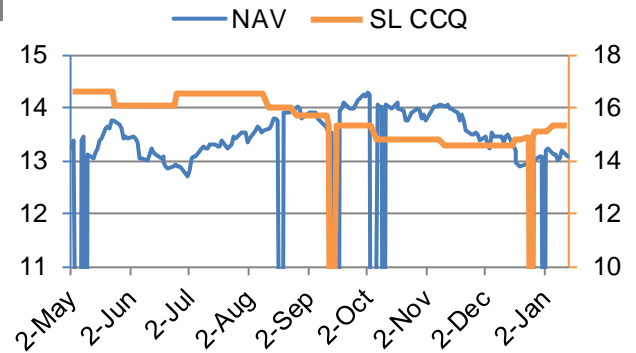
<b>Tổng tài sản (Tỷ VNĐ)</b>	<b>6,798</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Tỷ VNĐ)</b>	<b>6,798</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>463,600,000</b>	0
<b>NAV (VNĐ)</b>	<b>14,724</b>	-0.42%
Cập nhật	1/13/2020	



Lưu ý: Quy mô đầu tư ở Việt Nam được ước lượng gần đúng và cập nhật hàng tháng

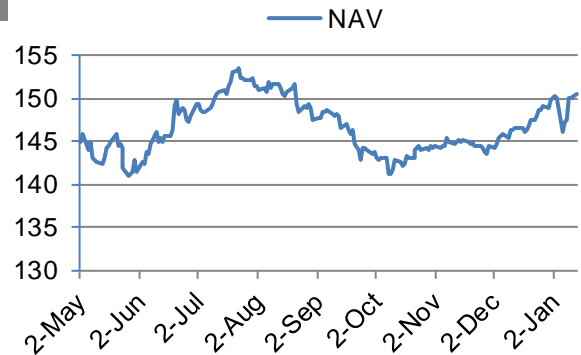
**KIM KINDEX VIETNAM VN30 ETF**

<b>Tổng tài sản (Tỷ Won)</b>	<b>200.25</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Tỷ Won)</b>	<b>200.25</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>15,300,000</b>	0
<b>NAV (Won)</b>	<b>13,088</b>	<b>-0.82%</b>
Cập nhật	1/13/2020	



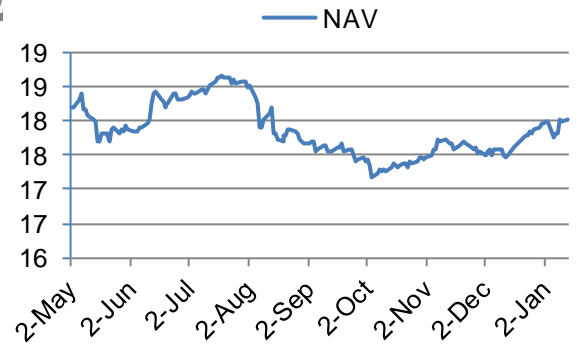
**SCHRODER ISF FRONTIER MARKETS EQUITY (SISFMEA LX)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>942.08</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>72.92</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV (USD)</b>	<b>150.58</b>	<b>0.31%</b>
Cập nhật	1/13/2020	



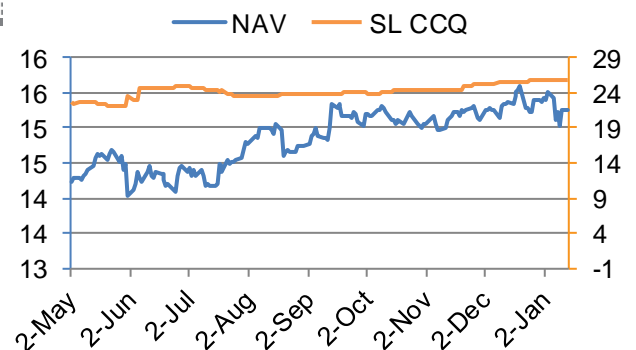
**FRANKLIN TEMPLETON INV TEMPLETON FRONTIER MKT (TEM)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>532.97</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>55.70</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>#N/A N/A</b>	0
<b>NAV</b>	<b>18.01</b>	<b>0.06%</b>
Cập nhật	1/13/2020	



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

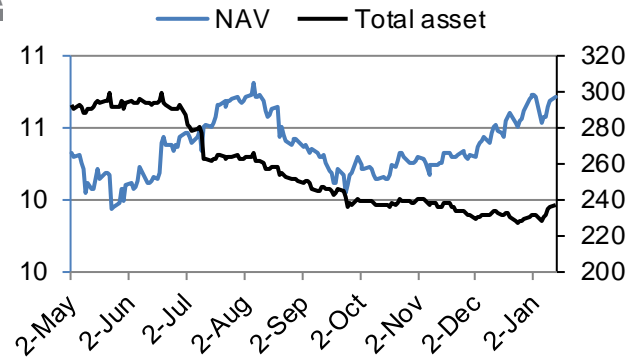
<b>Tổng tài sản (Triệu EUR)</b>	<b>527.51</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu EUR)</b>	<b>93.79</b>	
<b>SL CCQ</b>	<b>25,700,000</b>	<b>-4,000</b>
<b>NAV</b>	<b>15.27</b>	<b>0.13%</b>
Cập nhật	1/10/2020	



Lưu ý: Quy mô đầu tư ở Việt Nam được ước lượng gần đúng và cập nhật hàng tháng

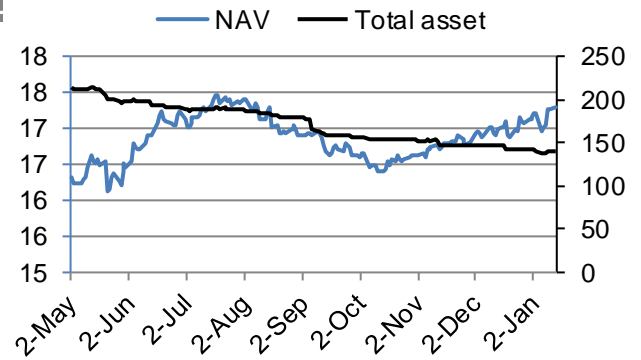
**T ROWE PRICE SICAVFRONTIER MARKETS EQUITY (TRPFMEA)**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>236.66</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>54.22</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV</b>	<b>10.71</b>	<b>0.19%</b>
Cập nhật	1/13/2020	



**MORGAN STANLEY GALAXY FRONTIER EMER MARKETS FUND**

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>139.16</b>	
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>15.07</b>	
<b>SL CCQ</b>		
<b>NAV</b>	<b>17.30</b>	<b>0.17%</b>
Cập nhật	1/13/2020	



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

<b>Tổng tài sản (Triệu USD)</b>	<b>216.31</b>
<b>Đầu tư ở Việt Nam (Triệu USD)</b>	<b>42.57</b>

Lưu ý: Quy mô đầu tư ở Việt Nam được ước lượng gần đúng và cập nhật hàng tháng

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>