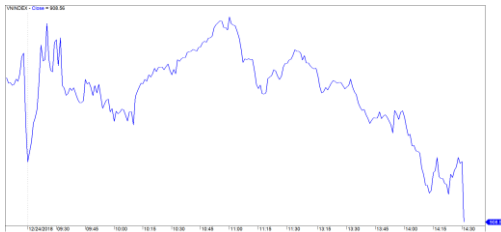


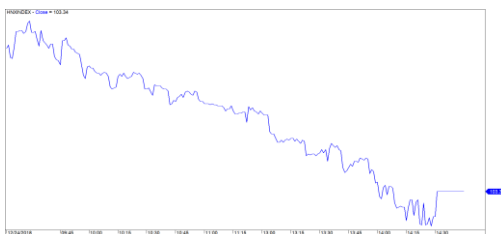
Diễn biến thị trường trong phiên			
Rating	VNI	HNI	UPCOM
Điểm	908.56	103.34	52.46
% ngày	-0.41%	-1.06%	-0.55%
% tuần	-2.69%	-1.59%	-0.72%
% tháng	-1.03%	-0.89%	1.14%
% năm	-4.60%	-8.57%	-4.10%
GTGD (Tỷ đồng)			
Trong ngày	3,166	1,656	425
TB 1 tuần	3,954	821	418
TB 1 tháng	4,104	607	335
Khối ngoại (Tỷ đồng)			
Mua	353.05	3.63	36.37
Bán	299.96	853.61	13.14
Giá trị ròng	53.09	(849.98)	23.23
Độ rộng TT			
Mã Tăng	102	59	158
Mã Giảm	185	76	101
Không Đổi	97	247	597
Chỉ số chính			
P/E	15.8x	9.7x	15.4x
Vốn hóa TT (ngàn tỷ)	2,945	146	942
LS Cổ tức	2.59%	3.83%	3.76%

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNXINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Thị trường Châu Á tiếp tục diễn ra sự phân hóa giữa các chỉ số lớn như chỉ số Shanghai của Trung Quốc có sự hồi phục nhẹ tuy nhiên vẫn không đáng kể so với đỉnh cũ. Còn những thị trường khác vẫn chìm trong sắc đỏ và chỉ số giảm mạnh nhất phải kể đến chỉ số Nikkei của Nhật Bản giảm hơn 1% trong phiên.

Tại thị trường Việt Nam, các chỉ số chính phần lớn thời gian đều giao dịch trên mức tham chiếu và vào cuối phiên khi các nhà đầu tư đẩy mạnh lực bán đã khiến chỉ số lùi về. Chỉ số VN-Index dừng lại ở mức 908.56 điểm giảm 0.41%, chỉ số HNX-Index giảm hơn 1% trong phiên và đóng cửa tại mức 103 điểm và chỉ số Upcom-Index đóng cửa ở mức 52.46 (-0.56%). Thanh khoản trong phiên vẫn giữ ở mức trung bình của tháng 12/2018, có thấp hơn phiên giao dịch cuối tuần vì không có sự đột biến nào quá lớn. Tổng giá trị giao dịch trên cả 3 sàn đạt khoảng 5,200 tỷ đồng.

Trên sàn HSX, những mã GAS và những ông lớn của nhóm ngành ngân hàng (VCB, CTG, TCB, MBB, VPB...) đã kéo chỉ số hóa đỏ vào cuối phiên, nhưng thị trường vẫn có trụ đỡ từ VNM, VHM, ROS, HPG, VRE... đã hỗ trợ giữ cho chỉ số VN-Index giảm không quá sâu. Chỉ số HNX-Index lại chịu áp lực giảm điểm mạnh của PVS (-6.9%) và ACB (-1.36%) tuy nhiên lại không có lực đỡ đáng kể nên đã làm chỉ số giảm khá mạnh.

Lượng mua bán đột biến trong phiên đến từ mã VCG khi dòng vốn ngoại đã dần rút khỏi với tổng giá trị bán ròng hơn 840 tỷ đồng trên sàn HNX. Trên sàn HSX và Upcom lại được khối ngoại mua ròng khoảng 76 tỷ đồng, và các mã như AST, BID, CTD, VEA... được mua vào khá nhiều.

NHẬN ĐỊNH THỊ TRƯỜNG

Chúng tôi cho rằng thị trường có thể sẽ tiếp tục giảm điểm trong phiên kế tiếp và chỉ số VN-Index có thể sẽ kiểm định vùng giá 897 – 900 điểm trong phiên 25/12/2018. Đồng thời, rủi ro ngắn hạn vẫn ở mức cao và chưa có dấu hiệu đảo chiều chắc chắn cho thấy áp lực giảm giá vẫn còn. Điểm tích cực là thị trường vẫn đang trong vùng quá bán cho thấy thị trường vẫn có thể sẽ xuất hiện các nhịp hồi phục kỹ thuật ngắn hạn cho nên các nhà đầu tư ngắn hạn nên hạn chế bán tháo ở các nhịp giảm. Ngoài ra, tỷ trọng cổ phiếu vẫn ở mức thấp cho thấy các nhà đầu tư ngắn hạn chưa nên mở lại vị thế mua mới.

Hệ thống chỉ báo xu hướng của chúng tôi vẫn duy trì mức GIẢM xu hướng ngắn hạn của chỉ số VN-Index với mức kháng cự ở mức 933.79 điểm và hạ xu hướng ngắn hạn của chỉ số HNX-Index từ TĂNG xuống GIẢM. Do đó, chúng tôi khuyến nghị các nhà đầu tư ngắn hạn nên hạn chế bán tháo ở các nhịp giảm và tiếp tục tận dụng nhịp hồi để đưa tỷ trọng cổ phiếu về mức khuyến nghị.

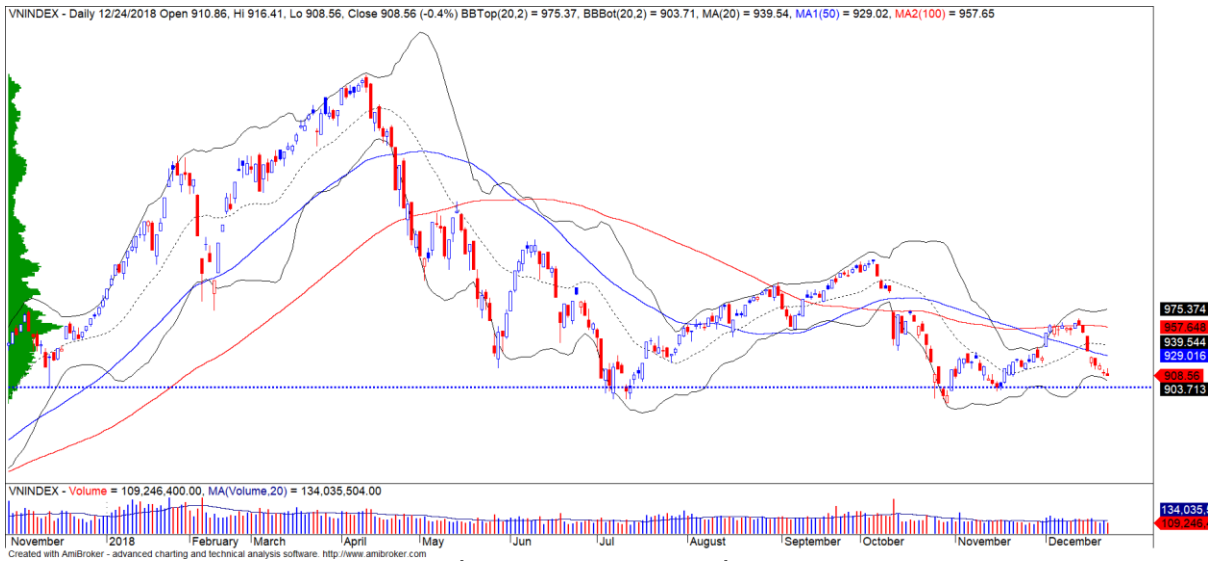
Tỷ trọng khuyến nghị ngắn hạn: 27% cổ phiếu/73% tiền mặt.

(Bảng đánh giá xu hướng của các cổ phiếu theo dõi được cập nhật ở trang sau).



We Create **Fortune**

BIỂU ĐỒ PHÂN TÍCH KỸ THUẬT



Diễn biến thị trường của chỉ số VN-Index



Diễn biến thị trường của chỉ số HNX-Index

Chỉ số	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức kháng cự 1	Mức kháng cự 2	Mức hỗ trợ 1	Mức hỗ trợ 2
Chỉ số VN-Index	GIẢM	GIẢM	972	1,025	897	780
Chỉ số HNX-Index	GIẢM	GIẢM	110	117	100	96
Chỉ số VN30	GIẢM	GIẢM	946	995	865	768
Chỉ số VNMidcaps	GIẢM	GIẢM	1,020	1,079	925	971
Chỉ số VNSmallcaps	GIẢM	GIẢM	815	835	789	769

We Create Fortune

BẢNG THEO DÕI XU HƯỚNG CÁC CỔ PHIẾU

CP	Giá	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Giá mua ngắn hạn	Mức cắt lỗ ngắn hạn	%LN ngắn hạn tạm tính	Tín hiệu ngắn hạn	Giá mua trung hạn	Mức cắt lỗ trung hạn	%LN trung hạn tạm tính	Tín hiệu trung hạn
AAA	14,800	GIẢM	GIẢM		16,347				16,612		
ACB	29,000	TĂNG	GIẢM	29,800	28,935	-2.68%			33,291		
ACV	83,000	TĂNG	GIẢM	81,800	81,307	1.47%			86,919		
ANV	29,800	TĂNG	TĂNG	30,200	28,413	-1.32%		21,450	25,326	38.93%	
ASM	9,500	GIẢM	GIẢM		10,203				12,065		
BFC	25,600	GIẢM	GIẢM		26,964				26,729		
BHN	82,400	GIẢM	GIẢM		84,327				95,267		
BID	34,000	TĂNG	TĂNG	32,450	32,686	4.78%		33,400	29,888	1.80%	
BMP	54,100	GIẢM	GIẢM		57,148				62,972		
BSR	13,900	GIẢM	GIẢM		15,358				18,175		
BVH	92,000	GIẢM	TĂNG		98,338			86,000	88,082	6.98%	
BWE	25,000	TĂNG	TĂNG	20,900	24,140	19.62%		20,000	22,129	25.00%	
CEO	13,600	GIẢM	GIẢM		14,495				14,906		
CHP	20,900	GIẢM	GIẢM		21,433				22,586		
CSM	14,700	GIẢM	TĂNG		15,158			14,390	13,911	2.15%	
CTD	159,200	TĂNG	GIẢM	151,500	155,155	5.08%			164,807		
CTG	20,350	GIẢM	GIẢM		21,961				25,893		
CTI	23,700	TĂNG	GIẢM	24,400	23,466	-2.87%			26,512		
CVT	20,000	GIẢM	GIẢM		22,366				26,095		
DCM	10,300	GIẢM	GIẢM		10,483				10,704		
DGW	23,400	GIẢM	GIẢM		24,136			27,500	23,622	-14.10%	BÁN
DHA	30,700	TĂNG	TĂNG	30,300	29,997	1.32%		29,100	27,521	5.50%	
DIG	15,150	GIẢM	GIẢM		15,963				17,064		
DHC	30,300	GIẢM	TĂNG		33,355			44,600	29,901	-32.06%	
DHG	78,500	GIẢM	GIẢM		81,875				92,119		
DGC	45,900	GIẢM	GIẢM		49,628				52,481		
DPG	50,600	TĂNG	TĂNG	48,250	48,603	4.87%		52,000	42,258	-2.69%	
DPM	22,000	TĂNG	TĂNG	18,800	20,652	17.02%		19,400	18,719	13.40%	
DPR	32,750	TĂNG	TĂNG	35,300	32,483	-7.22%		35,950	30,450	-8.90%	
DQC	26,800	GIẢM	TĂNG		27,352			31,000	26,186	-13.55%	
DRC	21,050	GIẢM	GIẢM		22,506				24,626		
DXG	24,100	GIẢM	GIẢM		25,198				29,079		
ELC	7,400	GIẢM	GIẢM		8,042				8,913		
FCN	15,050	GIẢM	TĂNG		15,890			17,700	14,479	-14.97%	
FIT	2,680	GIẢM	GIẢM		2,829				3,581		
FMC	29,150	GIẢM	TĂNG		30,269			24,700	26,427	18.02%	
FPT	42,000	GIẢM	GIẢM		43,681				46,495		
GAS	89,000	GIẢM	GIẢM		96,758				108,844		
GEX	22,500	GIẢM	GIẢM		24,283				28,690		
GIL	35,000	GIẢM	TĂNG		35,920			34,900	34,848	0.29%	
GMD	27,300	GIẢM	TĂNG		28,244			27,300	25,612	0.00%	



We Create Fortune

GTN	10,000	GIẢM	GIẢM		10,431				11,796	
HAG	5,050	GIẢM	GIẢM		5,290				6,172	
HAX	15,800	TĂNG	GIẢM	16,550	15,693	-4.53%			18,209	
HBC	18,300	GIẢM	GIẢM		19,746				22,353	
HDB	29,000	GIẢM	GIẢM		30,422				35,217	
HNG	15,050	GIẢM	TĂNG		16,806			8,200	14,502	83.54%
HPG	30,500	GIẢM	GIẢM		31,743				38,366	
HSG	6,610	GIẢM	GIẢM		7,431				9,322	
HT1	14,000	GIẢM	TĂNG		14,771			14,800	12,654	-5.41%
HUT	4,100	GIẢM	GIẢM		4,528				5,267	
HVN	33,000	TĂNG	GIẢM	33,000	32,461	0.00%			37,369	
ITD	10,300	GIẢM	TĂNG	11,000	10,535	-4.23%	BÁN	12,400	10,106	-16.94%
KBC	14,200	TĂNG	TĂNG	12,550	13,888	13.15%		13,450	12,358	5.58%
KDH	31,500	TĂNG	GIẢM	29,500	29,926	6.78%			32,650	
KSB	26,000	GIẢM	GIẢM		27,855				32,224	
LCG	7,900	GIẢM	GIẢM		8,442				9,392	
LDG	15,050	GIẢM	GIẢM		16,037				18,940	
LIX	47,200	GIẢM	TĂNG		50,817			44,400	45,486	6.31%
LPB	9,300	GIẢM	GIẢM		9,943				10,601	
LSS	6,870	TĂNG	TĂNG	7,000	6,153	-1.86%		7,890	6,353	-12.93%
MBB	20,450	GIẢM	GIẢM		21,700				23,846	
MPC	40,800	GIẢM	TĂNG		43,675			46,700	40,579	-12.63%
MSN	79,000	GIẢM	GIẢM		84,090				90,176	
MSR	20,100	GIẢM	TĂNG		21,137			19,884	17,887	1.09%
MWG	86,500	GIẢM	GIẢM		87,875				92,518	
NKG	7,890	TĂNG	GIẢM	8,130	7,730	-2.95%			10,241	
NLG	26,500	GIẢM	GIẢM		28,268				31,565	
NT2	25,250	TĂNG	GIẢM	24,900	25,182	1.41%			26,612	
NTL	18,450	TĂNG	TĂNG	10,000	16,782	84.50%		10,450	14,609	76.56%
NTP	41,000	GIẢM	GIẢM		43,155				49,006	
PAC	38,400	GIẢM	GIẢM		40,610			44,100	39,941	-9.43%
PC1	24,250	TĂNG	GIẢM	23,500	22,701	3.19%			25,195	
PDR	26,100	GIẢM	GIẢM		27,200				28,768	
PGC	14,500	GIẢM	GIẢM		14,613				15,410	
PHR	32,750	TĂNG	TĂNG	29,300	30,442	11.77%		24,000	26,164	36.46%
PNJ	95,200	GIẢM	TĂNG		98,640			103,900	91,800	-8.37%
PLX	56,600	GIẢM	GIẢM		58,874				66,270	
POW	14,800	TĂNG	GIẢM	14,300	14,596	3.50%			16,115	
PPC	18,000	TĂNG	TĂNG	18,100	17,901	-0.55%		19,700	16,537	-8.63%
PTB	61,500	GIẢM	TĂNG		64,626			64,000	56,808	-3.91%
PVS	17,500	GIẢM	GIẢM		19,981				22,123	
PVD	15,000	GIẢM	GIẢM		16,970				19,341	
PVI	32,000	TĂNG	TĂNG	32,900	30,946	-2.74%		33,000	30,008	-3.03%
PXS	5,100	TĂNG	GIẢM	5,450	5,043	-6.42%			6,221	
QNS	42,700	GIẢM	TĂNG		43,971			41,500	2,557	2.89%
RAL	84,000	GIẢM	GIẢM		87,348				96,701	



We Create Fortune

REE	31,300	GIẢM	GIẢM		32,831			34,681		
SAB	246,900	TĂNG	TĂNG	208,000	241,072	18.70%		245,000	224,954	0.78%
SAM	6,930	TĂNG	GIẢM	7,090	6,572	-2.26%			7,361	
SBV	14,800	GIẢM	GIẢM		15,334				18,710	
SCR	7,650	GIẢM	GIẢM		8,058				8,940	
SHI	6,600	TĂNG	TĂNG	6,680	6,342	-1.20%		6,990	5,879	-5.58%
SJS	18,500	TĂNG	TĂNG	16,400	16,609	12.80%		18,100	17,846	2.21%
SKG	18,250	TĂNG	GIẢM	17,450	17,225	4.58%			19,471	
SSI	27,000	GIẢM	GIẢM		29,003				32,215	
STB	12,150	GIẢM	GIẢM		12,731				13,932	
SVC	43,000	GIẢM	GIẢM		44,865				47,578	
TCB	26,900	GIẢM	GIẢM		28,349				N/A	
TCM	23,300	GIẢM	GIẢM		25,689				29,332	
TDH	10,100	GIẢM	GIẢM		10,887				11,745	
TLH	5,790	GIẢM	GIẢM		6,037				6,641	
TMT	9,490	GIẢM	TĂNG		9,524			9,290	8,746	2.15%
TNG	17,500	GIẢM	TĂNG		19,413			12,000	15,302	45.83%
TYA	10,700	TĂNG	GIẢM	10,900	10,097	-1.83%			11,557	
VCB	53,100	GIẢM	GIẢM		56,556				61,169	
VCG	26,600	TĂNG	TĂNG	20,300	21,968	31.03%		19,200	16,962	38.54%
VFG	37,000	GIẢM	TĂNG		39,911			34,394	34,815	7.58%
VGC	18,400	TĂNG	GIẢM	16,300	16,855	12.88%			18,454	
VHC	91,500	GIẢM	GIẢM		96,310			69,300	91,531	32.08%
VHM	74,400	GIẢM	TĂNG		79,300			80,000	68,839	-7.00%
VIB	18,300	GIẢM	GIẢM		19,090				21,285	
VIC	102,000	TĂNG	GIẢM	96,400	99,549	5.81%			104,386	
VIP	7,010	GIẢM	GIẢM		7,185				7,294	
VJC	124,300	GIẢM	GIẢM		128,176				145,748	
VNM	125,600	GIẢM	TĂNG		129,121			133,900	121,088	-6.20%
VPB	20,350	GIẢM	GIẢM		21,688				24,014	
VPI	42,100	GIẢM	N/A		42,912				6,177	
VRC	19,300	GIẢM	GIẢM		20,379			19,350	20,785	7.42%
VRE	29,650	GIẢM	GIẢM		31,190				34,506	
VSC	42,500	GIẢM	GIẢM		44,659				45,128	
VSH	16,800	TĂNG	TĂNG	17,400	16,731	-3.45%		17,400	16,642	-3.45%



We Create Fortune

Sàn GDCK TPHCM (HSX)

	Điểm	Chg%
VNI	908.56	-0.41%
VN30	873.64	0.06%
VN Mid	939.23	-1.01%
VN Small	784.97	-0.87%

Sàn GDCK Hà Nội (HSX)

	Điểm	Chg%
HNI	103.34	-1.06%
HN30	189.00	-1.71%
VNX AllSh	835.89	-0.09%

Sàn GDCK UPCoM (UPCoM)

	Điểm	Chg%
UPCoM	52.46	-0.55%

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	353.05	
Bán	299.96	
GT rỗng	53.09	

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	3.63	
Bán	853.61	
GT rỗng	(849.98)	

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	36.37	
Bán	13.14	
GT rỗng	23.23	

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
ROS	2700	6.92%
CEE	500	3.03%
#N/A	#N/A	#N/A
CMG	600	2.62%
VNM	3100	2.53%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
HHC	5500	6.88%
VCG	600	2.31%
VCS	600	0.80%
VGC	100	0.54%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
CTR	300	1.45%
GVR	100	1.08%
BCM	200	0.85%
HVN	200	0.61%
QNS	100	0.23%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
CVT	-1,400	-6.54%
PVD	-950	-5.96%
ACL	-1,700	-5.23%
HNG	-650	-4.14%
GEX	-900	-3.85%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
PVS	-1,300	-6.91%
DHT	-3,000	-6.52%
DGC	-1,900	-3.97%
TNG	-700	-3.85%
INN	-1,000	-3.23%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
VEF	-4300	-5.53%
C4G	-400	-4.00%
BSR	-400	-2.80%
VG T	-300	-2.70%
MPC	-1100	-2.63%

*GTVH > 500 tỷ đồng, GTDG >1.5 tỷ đồng

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
VIC	306,396	
VHM	257,913	
GAS	229,483	
VNM	223,773	
VCB	215,506	

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
ACB	39,909	
VCS	13,248	
SHB	9,986	
PVS	9,336	
VCG	8,083	

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
ACV	175,855	
MCH	52,454	
BSR	52,305	
HVN	50,544	
VGI	49,415	

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	Chg%
SAM	14.24	-0.29%
ITA	9.63	3.03%
HDB	9.14	-1.19%
HSG	6.01	-3.50%
MBB	4.68	-2.39%

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	Chg%
VCG	43.50	2.31%
VGC	5.17	0.54%
SHS	4.78	-2.94%
PVS	4.41	-6.91%
SHB	4.21	-1.35%

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	Chg%
TCI	12.09	
GVR	9.87	1.08%
PRT	1.80	0.00%
BSR	1.49	-2.80%
POW	0.95	-0.67%

Nguồn: Bloomberg & Yuanta Research

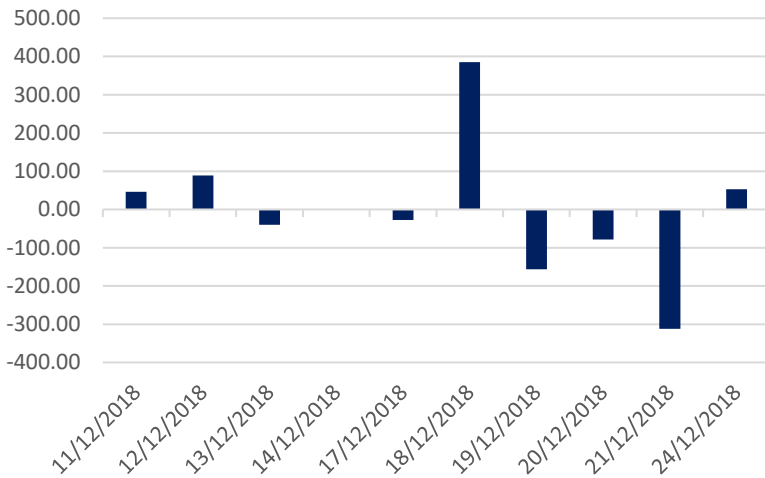
Nguồn: Bloomberg & Yuanta Research

Nguồn: Bloomberg & Yuanta Research

We Create Fortune

THỐNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

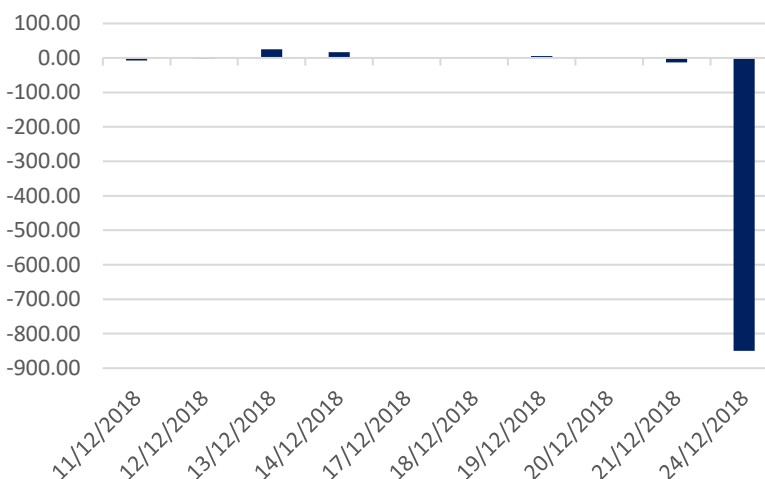
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



Mã CK	Giá trị mua ròng (triệu VNĐ)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (triệu VNĐ)
AST	56,172	NVL	(30,140)
BID	44,414	PLX	(29,125)
CTD	42,959	VNM	(15,791)
KDH	18,414	GAS	(11,457)
HDB	11,697	KBC	(11,005)

TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn HSX

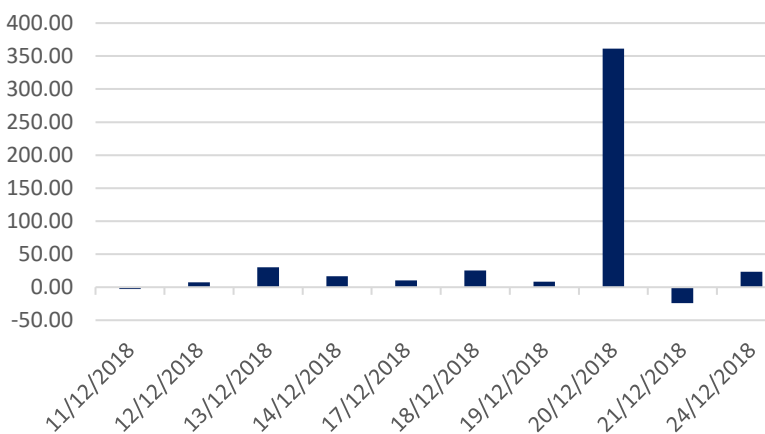
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



Mã CK	Giá trị mua ròng (triệu VNĐ)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (triệu VNĐ)
VGC	1,183	VCG	(848,432)
VCS	441	PVS	(2,702)
SHS	206	TC6	(546)
CIA	190	TNG	(214)
PVC	68	BVS	(88)

TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn HNX

Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại Upcom



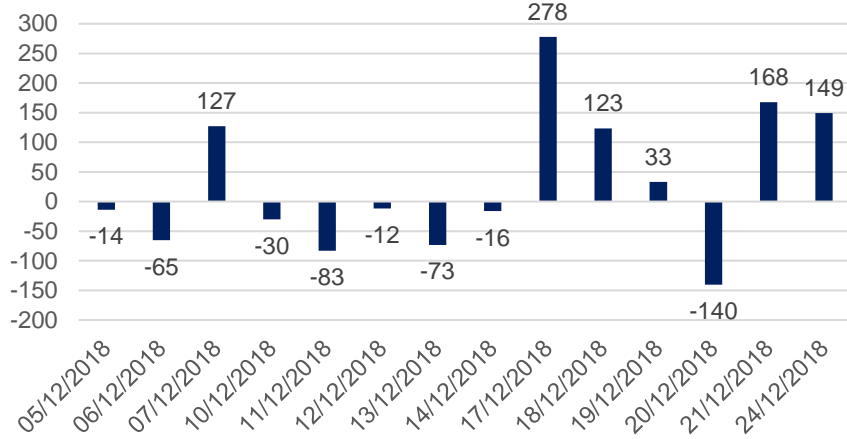
Mã CK	Giá trị mua ròng (triệu VNĐ)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (triệu VNĐ)
VEA	18,132	BSR	(5,660)
ACV	2,738	VGT	(847)
POW	2,730	LPB	(742)
HVN	2,367	SAS	(629)
VTP	1,462	MSR	(264)

TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn UPCoM

We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

Giá trị giao dịch tự doanh mua/bán ròng
(tỷ đồng)

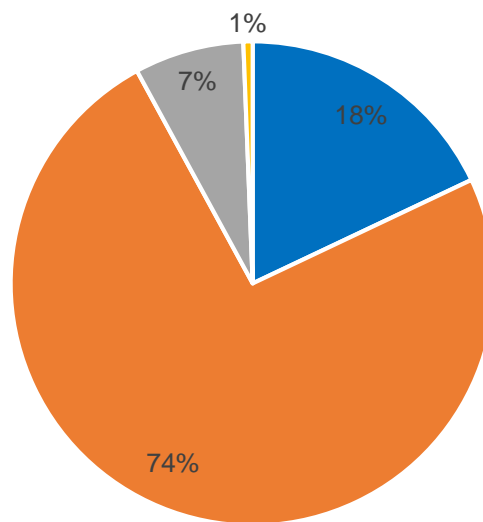


Mã CK	Giá trị đặt mua (triệu VNĐ)	Mã CK	Giá trị đặt bán (triệu VNĐ)
VHM	98,719	VHM	79,059
VIC	70,082	VIC	56,098
PLX	29,194	BID	10,998
MBB	27,349	VCB	5,841
HDG	26,640	HAG	4,999

Top 5 các mã đạt GDTD lớn nhất

CƠ CẤU THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN VIỆT NAM

Cơ cấu nhà đầu tư trên sàn HSX



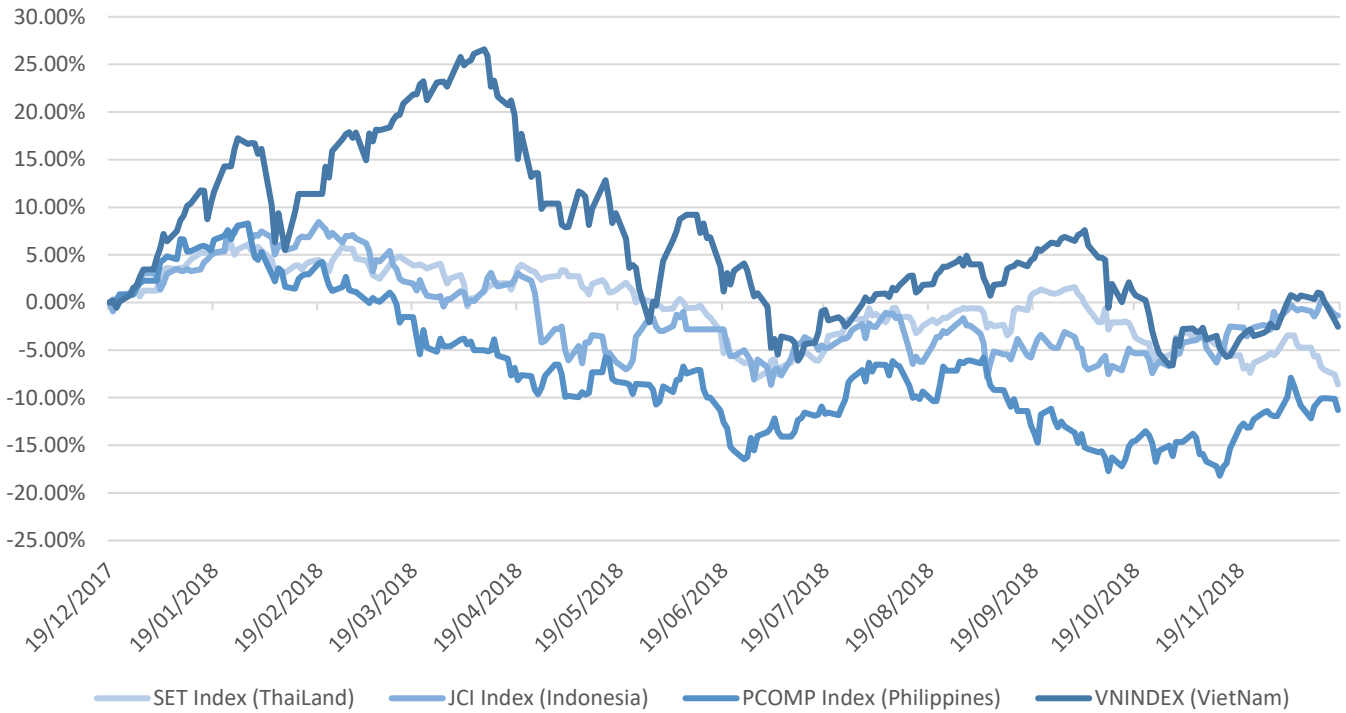
■ Tổ chức nước ngoài ■ Cá nhân trong nước ■ Tổ chức trong nước ■ Cá nhân nước ngoài

Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create **Fortune**

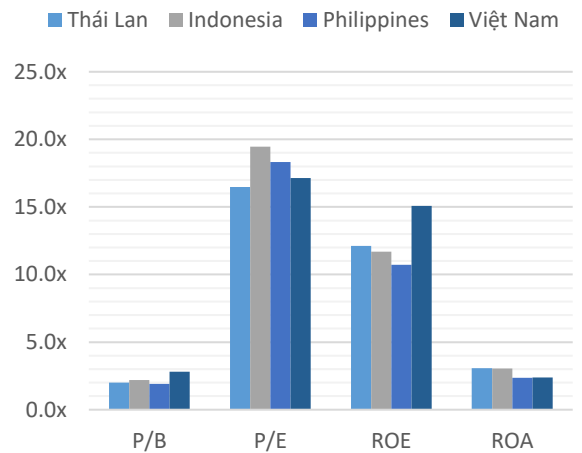
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

		Thái Lan	Indonesia	Philippines	Việt Nam
P/B		2.0x	2.2x	1.9x	2.8x
P/E		16.5x	19.5x	18.3x	17.1x
ROE	%	12.11	11.70	10.72	15.08
ROA	%	3.08	3.04	2.36	2.38
Vốn hóa	Tỷ USD	519.50	431.00	164	137.00
GTGD	Triệu USD	1.40	0.28	0.05	0.15
LS cổ tức	%	3.16	2.33	1.65	2.11

Nguồn: Bloomberg & YSVN





We Create **Fortune**

CÔNG TY CỔ PHẦN CHỨNG KHOÁN YUANTA VIỆT NAM

Phòng phân tích khối khách hàng cá nhân

Nguyễn Thế Minh

Giám đốc Nghiên cứu Phân tích

+84 28 3622 6868 ext 3826

minh.nguyen@yuanta.com.vn

Quách Đức Khánh

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3833

khanh.quach@yuanta.com.vn

Nguyễn Trịnh Ngọc Hồng

Chuyên viên phân tích

+84 28 3622 6868 ext 3832

hong.nguyen@yuanta.com.vn

Phòng Môi giới khách hàng cá nhân

Nguyễn Thanh Tùng

Giám đốc Môi giới Hội Sở

+84 28 3622 6868 ext 3609

tung.nguyen@yuanta.com.vn

Chung Kim Hoa

Giám đốc Khối khách hàng người Hoa

+84 28 3622 6868 ext 3828

hoa.chung@yuanta.com.vn

Phù Vĩnh Quế

Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn

+84 28 3622 6868

que.phu@yuanta.com.vn

Nguyễn Việt Quang

Giám đốc chi nhánh Hà Nội

+84 28 3622 6868 ext 3404

quang.nguyen@yuanta.com.vn

Võ Thị Thu Thủy

Giám đốc chi nhánh Bình Dương

+84 28 3622 6868 ext 3505

thuy.vo@yuanta.com.vn

Bùi Quốc Phong

Giám đốc chi nhánh Đồng Nai

+84 28 3622 6868

phong.bui@yuanta.com.vn

Nguyễn Đức Hoàn

Giám đốc trung tâm kinh doanh

Nam Hà Nội

+84 28 3622 6868 ext 3409

hoan.nguyen@yuanta.com.vn



We Create **Fortune**

Appendix A: Important Disclosures

Analyst Certification

Each research analyst primarily responsible for the content of this research report, in whole or in part, certifies that with respect to each security or issuer that the analyst covered in this report: (1) all of the views expressed accurately reflect his or her personal views about those securities or issuers; and (2) no part of his or her compensation was, is, or will be, directly or indirectly, related to the specific recommendations or views expressed by that research analyst in the research report.

Ratings Definitions

BUY: We have a positive outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors add to their position.

HOLD-Outperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively more attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

HOLD-Underperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively less attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

SELL: We have a negative outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors reduce their position.

Under Review: We actively follow the company, although our estimates, rating and target price are under review.

Restricted: The rating and target price have been suspended temporarily to comply with applicable regulations and/or Yuanta policies.

Note: Yuanta research coverage with a Target Price is based on an investment period of 12 months. Greater China Discovery Series coverage does not have a formal 12 month Target Price and the recommendation is based on an investment period specified by the analyst in the report.

Global Disclaimer

© 2018 Yuanta. All rights reserved. The information in this report has been compiled from sources we believe to be reliable, but we do not hold ourselves responsible for its completeness or accuracy. It is not an offer to sell or solicitation of an offer to buy any securities. All opinions and estimates included in this report constitute our judgment as of this date and are subject to change without notice.

This report provides general information only. Neither the information nor any opinion expressed herein constitutes an offer or invitation to make an offer to buy or sell securities or other investments. This material is prepared for general circulation to clients and is not intended to provide tailored investment advice and does not take into account the individual financial situation and objectives of any specific person who may receive this report. Investors should seek financial advice regarding the appropriateness of investing in any securities, investments or investment strategies discussed or recommended in this report. The information contained in this report has been compiled from sources believed to be reliable but no representation or warranty, express or implied, is made as to its accuracy, completeness or correctness. This report is not (and should not be construed as) a solicitation to act as securities broker or dealer in any jurisdiction by any person or company that is not legally permitted to carry on such business in that jurisdiction.

Yuanta research is distributed in the United States only to Major U.S. Institutional Investors (as defined in Rule 15a-6 under the Securities Exchange Act of 1934, as amended and SEC staff interpretations thereof). All transactions by a US person in the securities mentioned in this report must be effected through a registered broker-dealer under Section 15 of the Securities Exchange Act of 1934, as amended. Yuanta research is distributed in Taiwan by Yuanta Securities Investment Consulting. Yuanta research is distributed in Hong Kong by Yuanta Securities (Hong Kong) Co. Limited, which is licensed in Hong Kong by the Securities and Futures Commission for regulated activities, including Type 4 regulated activity (advising on securities). In Hong Kong, this research report may not be redistributed, retransmitted or disclosed, in whole or in part or in any form or manner, without the express written