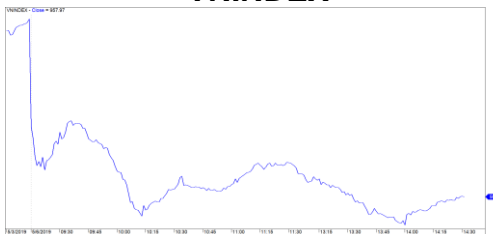


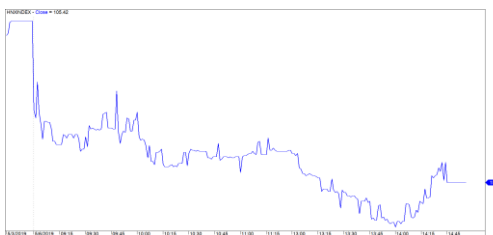
Diễn biến thị trường trong phiên			
Rating	VNI	HNI	UPCOM
Điểm	957.97	105.42	55.28
% ngày	-1.66%	-1.36%	-0.88%
% tuần	-2.21%	-1.90%	-1.69%
% tháng	-3.16%	-2.27%	-2.90%
% năm	-6.70%	-13.99%	-1.50%
GTGD (Tỷ VND)			
Trong ngày	3,212	490	201
TB 1 tuần	3,210	392	180
TB 1 tháng	3,218	405	235
Khối ngoại (Tỷ VND)			
Mua	342.01	7.81	17.03
Bán	264.04	9.64	22.67
Giá trị ròng	77.97	-1.83	-5.64
Độ rộng TT			
Mã Tăng	85	45	140
Mã Giảm	239	99	137
Không Đổi	60	236	579
Chỉ số chính			
P/E	16.62	9.84	15.85
Vốn hóa TT	3,198	203	926
(ngàn tỷ)			
LS Cổ tức	5.18%	7.50%	7.07%

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNXINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Tâm lý lo ngại trước khả năng leo thang trở lại của chiến tranh thương mại Mỹ-Trung khiến các chỉ số toàn cầu có phiên lao dốc. Tại thị trường Châu Á, chỉ số Hang Seng đang giảm gần 3%, Shanghai Composite giảm gần 6% trong khi Kospi và Nikkei 225 giảm lần lượt 0.74% và 0.22%.

Các chỉ số thị trường Việt nam cũng cùng chung diễn biến. Chỉ số VN-Index giảm gần 10 điểm ngay từ lúc mở cửa. Lực bán trên diện rộng và duy trì cho tới cuối phiên khiến VN-Index rơi rộng đà giảm và đóng cửa giảm hơn 16 điểm tương ứng 1.66%. Rổ VN30 giảm 1.86% với 28 mã giảm trong đó GAS (-4.1%), REE (-3%), MWG (-2.4%), MMB (-2.7%), CTG (-2.2%), VPB (-2.6%), VRE (-2.5%), FPT (-2.5%)... riêng CII và DHG đi ngược nhưng mức tăng không đáng kể. Một số cổ phiếu mạnh hơn thị trường đáng chú ý có GTN (4.8%), D2D (2.3%) và một số cổ phiếu nhóm May mặc, Thủy sản như ANV (3.9%), TCM (3.4%), TNG (2.4%).

Kết phiên, chỉ số VN-Index đóng cửa tại 957.97 điểm giảm 1.66% cũng là mức giảm mạnh nhất trong vòng hơn 1 tháng vừa qua, chỉ số HNX-Index giảm 1.36% dừng tại 105.427 điểm, chỉ số Upcom-Index cũng mất 0.88% chốt tại 55.28 điểm. Thanh khoản toàn thị trường tăng nhẹ nhưng vẫn ở mức trung bình.

Khối ngoại mua ròng phiên thứ 4 liên tiếp với tổng giá trị gần 70 tỷ đồng trên cả ba sàn. HPG được mua ròng gần 41 tỷ đồng theo sau PLX, VCB, VRE là top những mã được mua ròng nhiều nhất. Ở chiều ngược lại, BVH dẫn đầu danh sách bán ròng với 21 tỷ đồng ngoài ra, DXG, SSI, GAS, PVS, QNS là những mã nằm trong top bán ròng.

QUAN ĐIỂM THỊ TRƯỜNG NGẮN HẠN

Chúng tôi cho rằng thị trường có thể sẽ kiểm định lại mức 950 điểm của chỉ số VN-Index. Đồng thời, thị trường có dấu hiệu bước vào giai đoạn biến động mạnh theo chiều hướng tiêu cực cho thấy rủi ro ngắn hạn vẫn ở mức cao và áp lực giảm vẫn còn rất lớn. Điểm tích cực chúng tôi nhận thấy là áp lực bán tháo không quá mạnh cho nên chúng tôi kỳ vọng chỉ số VN-Index có thể sẽ chưa xuyên thủng mức 950 điểm trong vài phiên tới. Ngoài ra, tỷ trọng cổ phiếu giảm mạnh cho thấy chiến lược ngắn hạn vẫn là ưu tiên hạ tỷ trọng cổ phiếu.

Chúng tôi đánh giá mức GIẢM xu hướng ngắn hạn trên hai chỉ số chính với mức kháng cự ở mức 982.87 điểm của chỉ số VN-Index và 107.77 điểm của chỉ số HNX-Index. Do đó, chúng tôi khuyến nghị các nhà đầu tư ngắn hạn tiếp tục đứng ngoài thị trường và hạ dần tỷ trọng cổ phiếu về mức khuyến nghị.

Tỷ trọng khuyến nghị ngắn hạn: 30% cổ phiếu/70% tiền.

(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	TĂNG	1,000	1,025	965	953
Chỉ số HNX-Index	GIẢM	GIẢM	108	110	105	101
Chỉ số VN30	TĂNG	TĂNG	895	935	877	863
Chỉ số VNMidcaps	GIẢM	TĂNG	992	1,030	969	963
Chỉ số VNSmallcaps	GIẢM	TĂNG	835	845	822	804



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	17,100	GIẢM	TĂNG		18,824			16,850	16,230	1.48%	
ACB	29,400	GIẢM	GIẢM		30,341				33,220		
ACV	81,900	GIẢM	TĂNG		84,707			90,000	79,578	-9.00%	
ANV	28,000	TĂNG	GIẢM	26,700	25,526	4.87%			28,339		
ASM	7,410	GIẢM	GIẢM		7,787				8,747		
BFC	21,000	GIẢM	GIẢM		23,508			25,000	21,286	-14.86%	
BID	33,100	GIẢM	TĂNG		35,945			33,400	31,227	-0.90%	
BMP	45,500	GIẢM	GIẢM		48,805				53,357		
BSR	13,300	TĂNG	GIẢM	13,900	13,222	-4.32%			14,995		
BVH	72,900	GIẢM	GIẢM		81,702			86,000	88,082	2.42%	BÁN
BWE	25,350	TĂNG	TĂNG	26,200	24,934	-3.24%		20,000	24,073	26.75%	
CEO	11,800	GIẢM	GIẢM		12,147				13,435		
CII	23,500	GIẢM	GIẢM		24,319				25,832		
CMX	22,800	GIẢM	TĂNG		26,043			5,910	21,617	285.79%	
CSM	14,300	GIẢM	TĂNG		15,235			14,390	14,225	-0.63%	
CTD	119,500	GIẢM	GIẢM		125,732				136,432		
CTG	20,450	GIẢM	TĂNG		21,683			22,700	19,639	-9.91%	
CTI	23,600	GIẢM	TĂNG		25,060			26,850	23,186	-12.10%	
CTR	25,500	GIẢM	N/A		26,601				3,703		
CVT	23,950	TĂNG	TĂNG	23,450	22,844	2.13%		22,550	21,958	6.21%	
DCM	8,440	GIẢM	GIẢM		8,743				9,505		
DGC	35,800	GIẢM	GIẢM		37,573				41,907		
DGW	22,050	GIẢM	GIẢM		23,006				24,474		
DHA	36,350	TĂNG	TĂNG	32,250	34,502	12.71%		29,100	32,146	24.91%	
DHC	39,550	TĂNG	TĂNG	32,700	39,305	20.95%		35,200	34,544	12.36%	
DHG	117,800	TĂNG	TĂNG	115,900	110,429	1.64%		93,000	109,338	26.67%	
DIG	15,000	GIẢM	TĂNG		15,388			16,250	14,410	-7.69%	
DPG	60,000	TĂNG	TĂNG	61,000	57,510	-1.64%		60,500	51,080	-0.83%	
DPM	17,700	TĂNG	GIẢM	18,150	17,354	-2.48%			19,830		
DPR	36,950	GIẢM	GIẢM		38,800				41,244		
DQC	19,600	GIẢM	GIẢM		21,888				24,536		
DRC	20,900	GIẢM	GIẢM		21,673				23,650		
DXG	19,150	GIẢM	GIẢM		21,838				24,650		
EIB	17,200	TĂNG	TĂNG	17,800	16,743	-3.37%		14,700	16,280	17.01%	
FCN	14,700	GIẢM	TĂNG		15,730			16,050	13,649	-8.41%	



We Create Fortune

FMC	27,500	GIẢM	GIẢM		29,947				30,886		
FPT	48,750	TĂNG	TĂNG	46,000	48,298	5.98%		46,000	44,929	5.98%	
GAS	107,900	GIẢM	TĂNG	103,800	108,173	4.21%	BÁN	101,000	98,938	6.83%	
GEX	22,700	GIẢM	TĂNG		22,865			24,700	21,615	-8.10%	
GIL	33,200	GIẢM	GIẢM		35,667			39,000	35,350	-9.36%	BÁN
GMD	25,700	GIẢM	GIẢM		26,332				27,993		
GTN	18,400	TĂNG	TĂNG	17,850	16,139	3.08%		15,000	16,369	22.67%	
HAG	5,170	GIẢM	TĂNG		5,571			5,650	5,152	-8.50%	
HAX	14,400	GIẢM	GIẢM		15,700				16,379		
HBC	16,250	GIẢM	GIẢM		17,936			20,250	17,300	-14.57%	BÁN
HCM	25,000	GIẢM	GIẢM		26,047				29,247		
HDB	27,300	GIẢM	GIẢM		28,901				31,156		
HDC	14,850	GIẢM	GIẢM		16,171				17,356		
HDG	37,950	GIẢM	GIẢM		40,523			37,400	38,204	2.15%	
HNG	15,250	TĂNG	GIẢM	15,700	14,927	-2.87%			16,554		
HPG	33,450	TĂNG	TĂNG	33,350	32,850	0.30%		33,900	29,668	-1.33%	
HSG	8,150	TĂNG	TĂNG	7,700	7,851	5.84%		9,300	6,886	-12.37%	
HT1	16,600	TĂNG	TĂNG	16,150	16,299	2.79%		14,800	14,082	12.16%	
HUT	3,400	GIẢM	GIẢM		3,820				4,302		
HVN	40,500	TĂNG	TĂNG	41,200	39,330	-1.70%		39,000	36,722	3.85%	
KBC	13,500	GIẢM	GIẢM		14,370			13,450	13,730	2.08%	
KDH	30,500	GIẢM	TĂNG		32,029			33,000	29,526	-7.58%	
KSB	22,700	GIẢM	GIẢM		25,374				28,502		
LCG	9,950	GIẢM	GIẢM		11,396			9,200	10,309	12.05%	
LDG	11,650	GIẢM	GIẢM		12,407				14,515		
LHG	18,250	GIẢM	GIẢM		20,008			22,250	19,187	-13.77%	BÁN
LPB	8,200	GIẢM	GIẢM		9,040				9,795		
LSS	6,010	GIẢM	GIẢM		6,232				6,746		
MBB	21,500	TĂNG	TĂNG	22,100	21,262	-2.71%		21,850	20,091	-1.60%	
MPC	41,500	GIẢM	TĂNG		45,042			47,500	39,990	-12.63%	
MSN	87,000	TĂNG	TĂNG	88,000	85,475	-1.14%		89,000	80,017	-2.25%	
MSR	18,000	GIẢM	GIẢM		19,987			21,100	18,463	-12.50%	
MWG	83,800	TĂNG	GIẢM	84,900	83,553	-1.30%			88,463		
NDN	12,900	GIẢM	TĂNG		13,331			13,700	11,480	-5.84%	
NKG	6,250	GIẢM	GIẢM		6,925				7,821		
NLG	29,400	TĂNG	TĂNG	27,650	28,630	6.33%		28,700	26,202	2.44%	
NT2	26,750	GIẢM	GIẢM		27,709				29,314		
NTL	23,000	TĂNG	TĂNG	19,500	22,140	17.95%		10,450	19,440	120.10%	
NVL	58,100	TĂNG	GIẢM	58,100	56,562	0.00%			62,332		



We Create Fortune

OIL	12,700	GIẢM	GIẢM		13,579			14,831		
PAC	36,300	GIẢM	GIẢM		38,394			40,367		
PC1	23,450	GIẢM	GIẢM		24,255			25,195		
PDR	23,150	GIẢM	TĂNG		23,579		29,000	21,619	-20.17%	
PHR	50,600	TĂNG	TĂNG	52,000	48,843	-2.69%	24,000	46,883	110.83%	
PLX	61,000	TĂNG	TĂNG	61,400	60,369	-0.65%	62,400	55,017	-2.24%	
PNJ	101,900	TĂNG	TĂNG	103,000	100,347	-1.07%	104,000	92,070	-2.02%	
POW	14,250	GIẢM	GIẢM		14,936			16,201		
PPC	27,000	TĂNG	TĂNG	27,200	26,398	-0.74%	19,700	23,063	37.06%	
PTB	60,200	TĂNG	TĂNG	66,100	59,994	-8.93%	64,000	56,935	-5.94%	
PVB	18,700	GIẢM	TĂNG		20,088		20,100	16,786	-6.97%	
PVD	18,550	GIẢM	TĂNG		20,104		18,500	16,444	0.27%	
PVI	39,900	GIẢM	TĂNG	32,900	39,937	21.39%	BÁN	33,000	37,370	20.91%
PVS	22,500	TĂNG	TĂNG	22,000	22,218	2.27%	21,100	19,755	6.64%	
PXS	4,900	GIẢM	TĂNG		5,479		4,850	4,262	1.03%	
QNS	41,800	GIẢM	TĂNG		42,349		41,500	3,543	0.72%	
REE	31,000	GIẢM	GIẢM		32,006		33,325	31,114	-6.64%	
SAB	240,500	GIẢM	TĂNG		250,019		245,000	227,704	-1.84%	
SAM	7,410	GIẢM	TĂNG		7,623		7,400	7,052	0.14%	
SCR	7,100	GIẢM	GIẢM		7,386			7,900		
SHI	8,200	TĂNG	TĂNG	8,370	8,065	-2.03%	6,990	7,261	17.31%	
SJS	17,200	GIẢM	GIẢM		20,289			22,693		
SKG	13,500	GIẢM	GIẢM		14,134			15,438		
SSI	25,200	GIẢM	GIẢM		26,190			28,124		
STB	12,050	TĂNG	TĂNG	12,350	11,633	-2.43%	13,000	11,486	-7.31%	
TCB	23,300	GIẢM	GIẢM		24,489			N/A		
TCM	28,950	GIẢM	TĂNG		30,066		28,000	28,136	3.39%	BÁN
TDH	11,600	TĂNG	TĂNG	11,700	11,298	-0.85%	11,650	10,730	-0.43%	
TLH	5,200	GIẢM	TĂNG		5,616		5,390	4,797	-3.53%	
TNG	21,000	GIẢM	TĂNG		22,103		12,000	19,317	75.00%	
VCB	66,300	GIẢM	TĂNG		69,019		62,000	62,992	6.94%	
VCG	26,500	GIẢM	TĂNG		28,011		19,200	23,906	38.02%	
VCS	62,500	GIẢM	GIẢM		66,601			74,562		
VGC	20,000	TĂNG	GIẢM	20,000	19,154	0.00%		21,647		
VGT	11,300	GIẢM	GIẢM		12,089			13,091		
VHC	90,200	GIẢM	GIẢM	92,600	91,283	-1.42%	BÁN	101,528		
VHM	89,000	GIẢM	TĂNG		93,647		80,000	82,630	11.25%	
VIB	18,400	GIẢM	TĂNG		19,235		19,700	17,387	-6.60%	
VIC	112,200	TĂNG	TĂNG	113,000	108,650	-0.71%	112,000	108,251	0.18%	



We Create **Fortune**

VIP	6,000	GIẢM	GIẢM		6,311				6,684	
VJC	117,300	TĂNG	GIẢM	114,400	114,669	2.53%			121,423	
VND	15,650	GIẢM	GIẢM		16,380				17,914	
VNG	21,500	GIẢM	GIẢM		22,017				23,230	
VNM	129,100	GIẢM	GIẢM		132,375				140,919	
VPB	18,450	GIẢM	GIẢM		19,508				21,517	
VPI	41,850	TĂNG	GIẢM	41,500	41,038	0.84%			43,124	
VRC	16,400	GIẢM	GIẢM		17,265				19,061	
VRE	35,200	TĂNG	TĂNG	36,000	34,485	-2.22%	35,000		31,679	0.57%
VSC	35,800	GIẢM	GIẢM		38,934				42,869	



We Create Fortune

Sàn GDCK TPHCM (HSX)

	Điểm	Chg%
VNI	957.97	-1.66%
VN30	878.8	-1.86%
VN Mid	955.05	-1.75%
VN Small	813.21	-0.81%

Sàn GDCK Hà Nội (HSX)

	Điểm	Chg%
HNI	105.42	-1.36%
HN30	191.73	-1.72%
VNX AllSh	854.27	-1.69%

Sàn GDCK UPCoM (UPCoM)

	Điểm	Chg%
UPCoM	55.28	-0.88%

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	342.01	
Bán	264.04	
GT rỗng	77.97	

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	7.81	
Bán	9.64	
GT rỗng	-1.83	

GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	17.03	
Bán	22.67	
GT rỗng	-5.64	

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
GTN	850	4.84%
ANV	1050	3.90%
ACL	1500	3.75%
TCM	950	3.39%
D2D	2800	2.26%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
OCH	600	9.23%
TNG	500	2.44%
NVB	100	1.12%
BCC	0	0.00%
SHS	0	0.00%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
VFC	3000	14.29%
VGG	900	1.48%
KOS	200	0.94%
CTR	0	0.00%
KHW	0	0.00%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
DXG	-1400	-6.81%
BFC	-1300	-5.83%
LCG	-600	-5.69%
PPC	-1500	-5.26%
BVH	-3800	-4.95%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
PVS	-1100	-4.66%
VCG	-800	-2.93%
HUT	-100	-2.86%
PVI	-1100	-2.68%
NDN	-300	-2.27%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
LPB	-500	-5.75%
C4G	-600	-5.61%
DVN	-800	-5.06%
GEG	-1000	-4.27%
BSR	-500	-3.62%

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

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
VIC	358,100	
VHM	298,107	
VCB	245,899	
VNM	224,816	
GAS	206,515	

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
ACB	36,667	
VCG	11,705	
PVS	10,754	
VCS	9,800	
PVI	9,221	

GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
ACV	179,017	
VEA	63,062	
MCH	60,383	
VGI	49,667	
GVR	43,012	

KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày
ROS	9,600,550	9,281,506
FLC	8,669,660	5,048,614
TCB	5,483,780	2,455,802
SCR	5,413,740	1,960,213
SBT	4,579,885	1,623,707

KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày
SHB	8,405,734	3,202,211
VGC	5,198,350	1,917,451
PVS	3,804,602	3,953,221
OCH	3,091,366	446,441
BII	1,693,452	1,160,470

KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày
LPB	2,416,600	681,566
BSR	2,338,979	1,980,311
VGT	790,800	417,627
C4G	516,930	536,834
GEG	471,075	675,925

Nguồn: Bloomberg & YSVN

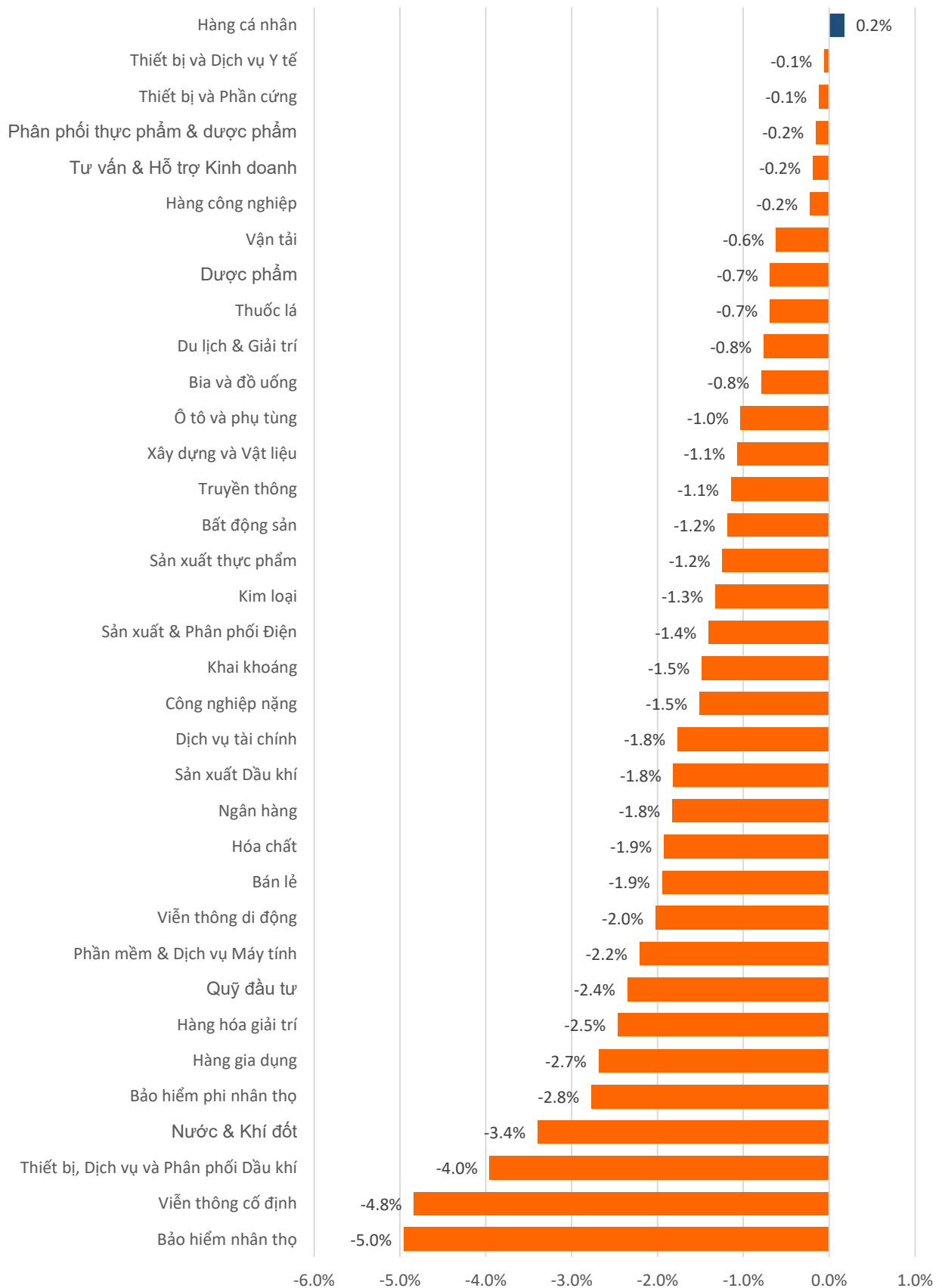
Nguồn: Bloomberg & YSVN

Nguồn: Bloomberg & YSVN



We Create **Fortune**

DIỄN BIẾN GIAO DỊCH CÁC NHÓM NGÀNH



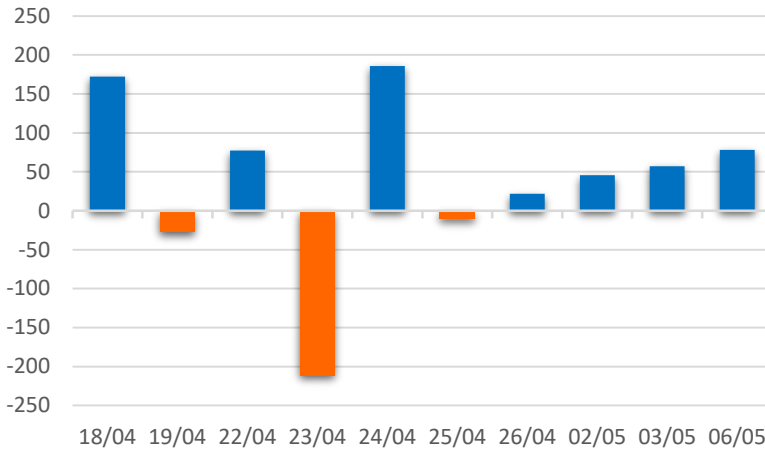
Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

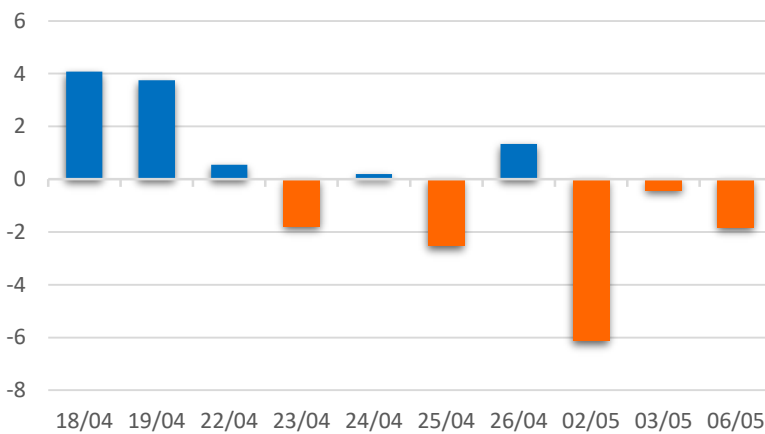
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
HPG	40,771	BVH	21,143
PLX	23,183	DXG	18,733
VCB	12,055	SSI	7,988
VRE	10,400	GAS	7,106
VNM	9,288	HDB	5,337

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

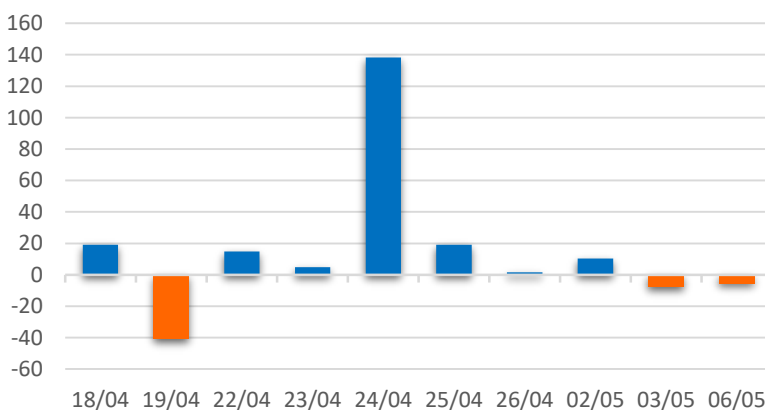
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
VGC	5,362	PVS	6,386
DGC	359	SHS	565
SHB	290	HAD	300
TNG	194	NDN	260
DCS	140	KLF	224

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 (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
VTP	2,980	QNS	7,263
ACV	971	VEA	2,553
NTC	307	BSR	621
LPB	266	MPC	548
ABI	219	SDV	55

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

Nguồn: FiinPro – YSVN

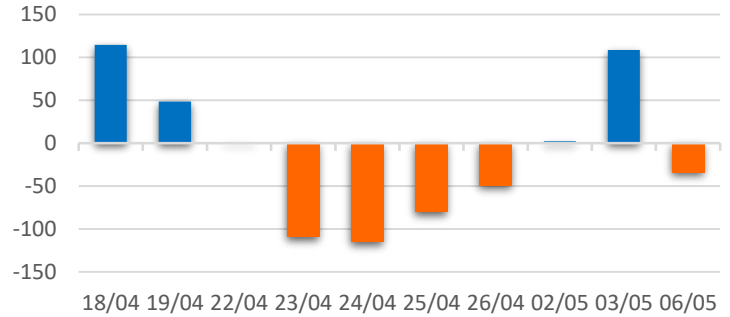


We Create Fortune

THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

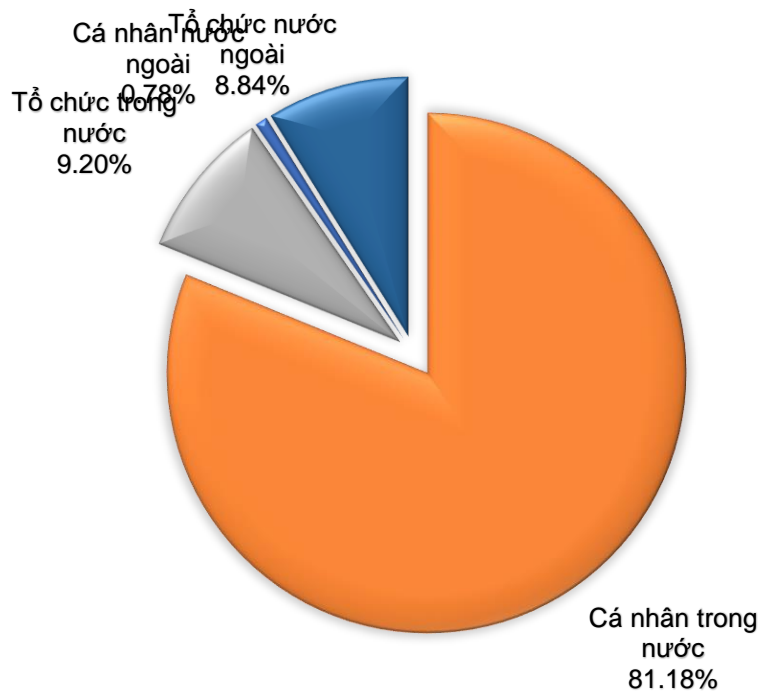
Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
VHM	106,190	VIC	20,490
VJC	35,925	E1VFN30	12,231
CII	14,269	MSN	9,432
STB	6,272	VHM	8,698
HPG	4,828	FPT	7,723

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



Top 5 các mã đạt GDTD lớn nhất

CƠ CẤU THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN VIỆT NAM

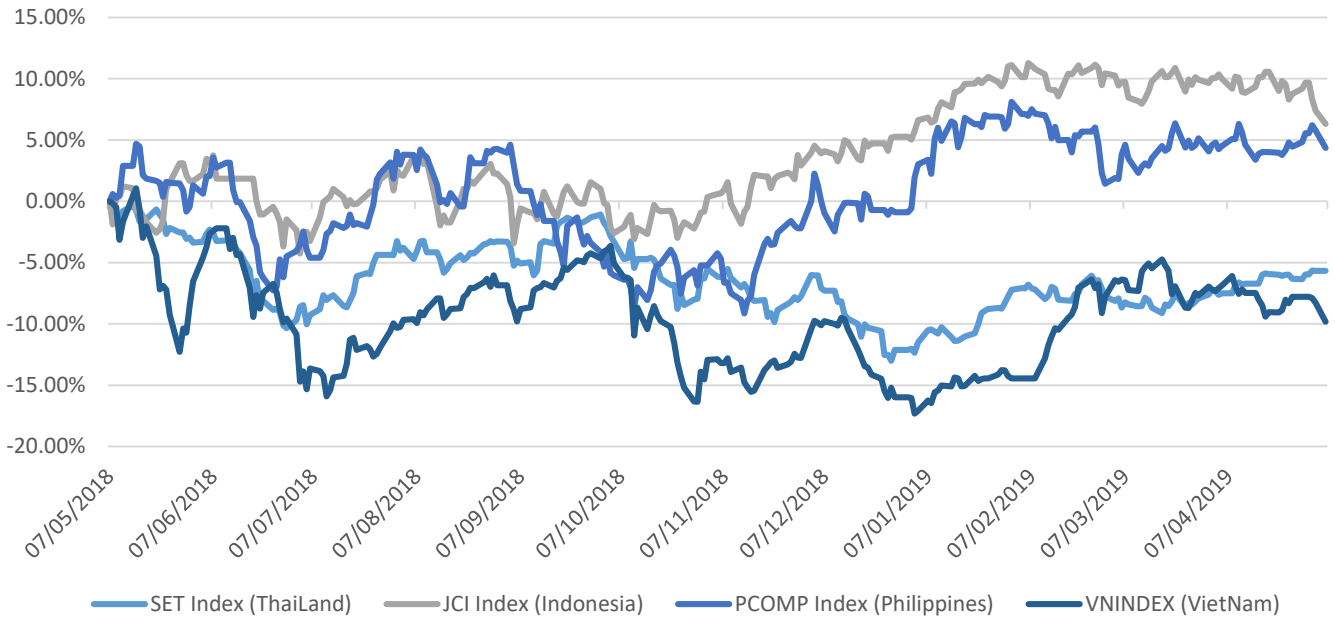


Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create Fortune

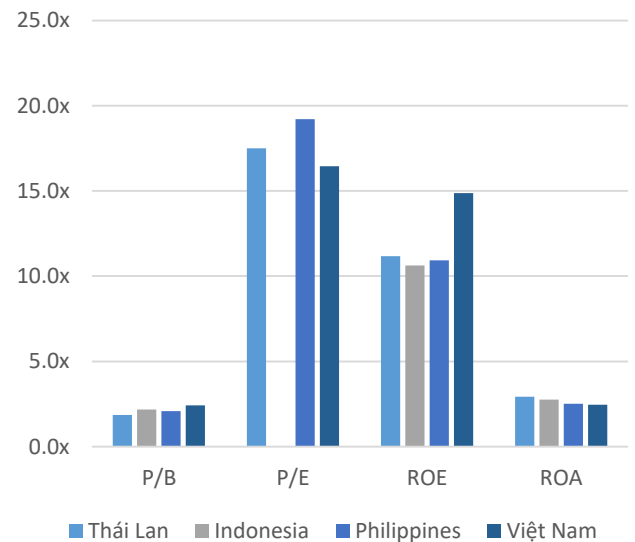
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

		Thái Lan	Indonesia	Philippines	Việt Nam
P/B		1.9x	2.2x	2.1x	2.5x
P/E		17.5x	20.6x	19.5x	16.4x
ROE	%	11.22	10.62	10.93	15.19
ROA	%	2.92	2.76	2.50	2.49
Vốn hóa	Tỷ USD	535.36	509.91	194.70	137.77
GTGD	Triệu USD	1.27	0.53	0.11	0.11
LS cổ tức	%	3.10	2.19	1.61	1.84

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

Phạm Tấn Phát

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3830

phat.pham@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 any form or manner, without the express written