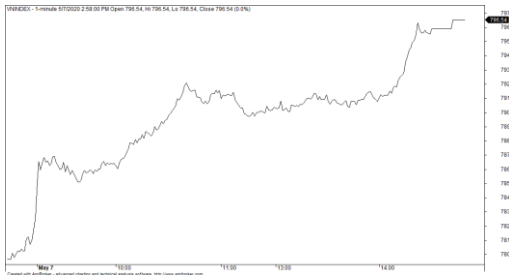


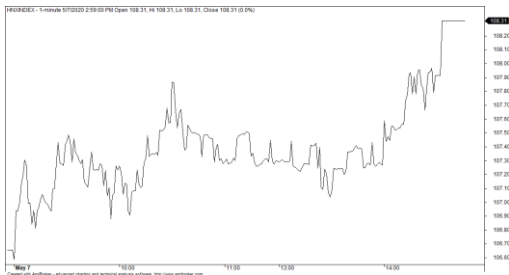
Diễn biến thị trường trong phiên			
Rating	VNI	HNI	UPCOM
Điểm	796.54	108.31	52.37
% ngày	1.78%	1.55%	0.06%
% tuần	3.57%	1.38%	0.29%
% tháng	6.68%	4.72%	3.85%
% năm	-16.82%	2.34%	-5.59%
GTGD (Tỷ VND)			
Trong ngày	4,372	475	237
TB 1 tuần	4,470	372	199
TB 1 tháng	4,337	492	229
Khối ngoại (Tỷ VND)			
Mua	585.67	5.71	19.44
Bán	706.16	12.48	29.53
Giá trị ròng	-120.48	-6.77	-10.09
Độ rộng TT			
Mã Tăng	187	79	113
Mã Giảm	116	68	84
Không Đổi	89	226	706
Chỉ số chính			
P/E	12.75	9.38	14.75
Vốn hóa TT (ngàn tỷ)	2,732	201	797
LS Cổ tức	6.66%	5.29%	7.19%

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNIINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Thị trường tiếp tục có chuỗi phiên tăng mạnh trong 2 phiên gần đây. Chỉ số VN-Index đóng cửa tăng 1.78% dừng tại 796.54 điểm. Chỉ số HNX-Index tăng 1.55% neo tại 108.31 điểm; chỉ số Upcom-Index chỉ tăng nhẹ. Giá trị giao dịch khớp lệnh toàn thị trường tiếp tục tăng đạt mức 4,200 tỷ đồng.

Thị trường tiếp tục tăng giá với sự đồng thuận ở đa số cổ phiếu. Nhóm bluechip và Ngân hàng tiếp tục đóng vai trò dẫn dắt. Cụ thể, SAB(+7%) đóng cửa tại 169,000 đồng/cp sau khi được hỗ trợ tại vùng 150,000 đồng/cp. Ngoài ra, HPG gây chú ý khi tăng 6.3% đóng cửa tại 23,6000 đồng/cp mức cao mới từ đầu tháng 04.2020 với thanh khoản 14.7 triệu đơn vị.

Nhóm Ngân hàng có dấu hiệu bắt đầu tăng dẫn đầu BID(+4.3%), VCB(+3.1%), VPB(+2.6%), MBB(+2.2%)...với thanh khoản cải thiện rõ nét ở các mã này.

Nhóm Thủy sản ghi nhận phiên giao dịch thăng hoa với VHC(+7%), CMX(+6.9%), MPC(+6.8%) ANV(+6.1%).

Khối ngoại duy trì trạng thái bán ròng với giá trị 137 tỷ đồng toàn thị trường. SVC(27.9 tỷ), VIC(22.5 tỷ), VRE(20.4 tỷ) là các mã dẫn đầu danh sách bán ròng. Ở chiều ngược lại, HPG40.4 tỷ), VNM(39.9 tỷ) được mua ròng tích cực nhất.

QUAN ĐIỂM THỊ TRƯỜNG NGẮN HẠN

Chúng tôi cho rằng chỉ số VN-Index có thể sẽ tiếp tục kiểm chứng vùng kháng cự 800 – 810 điểm trong phiên cuối tuần. Đồng thời, nếu thị trường duy trì đà tăng trong phiên kế tiếp thì xu hướng tăng ngắn hạn có thể rõ ràng hơn và chỉ số VN-Index có thể sớm thoát khỏi hoàn toàn mức kháng cự 810 điểm. Nhóm cổ phiếu ngân hàng đã thu hút dòng tiền quay trở lại cho thấy xu hướng tăng ngắn hạn càng được củng cố. Ngoài ra, tỷ trọng cổ phiếu tiếp tục tăng nhẹ cho nên chiến lược phù hợp ngắn hạn là mua và nắm giữ.

Hệ thống chỉ báo xu hướng của chúng tôi vẫn duy trì mức TĂNG xu hướng ngắn hạn trên hai chỉ số với mức hỗ trợ ở mức 759.65 điểm của chỉ số VN-Index và 104.03 điểm của chỉ số HNX-Index. Do đó, chúng tôi khuyến nghị các nhà đầu tư ngắn hạn có thể tiếp tục nắm giữ và mua mới ở các nhịp điều chỉnh hoặc chờ gia tăng tỷ trọng cổ phiếu khi chỉ số VN-Index vượt được vùng kháng cự 800 – 810 điểm.

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

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

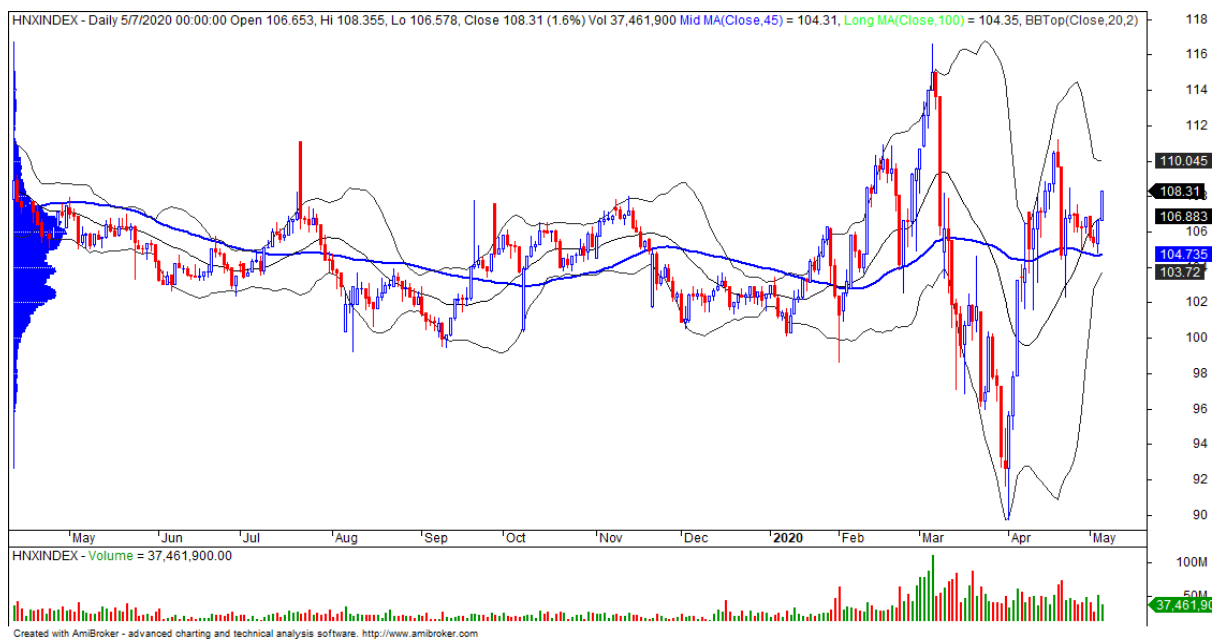


We Create **Fortune**

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	TĂNG	TĂNG	997	1,000	988	953
Chỉ số HNX-Index	TĂNG	TĂNG	106	108	99	90
Chỉ số VN30	TĂNG	TĂNG	895	935	877	863
Chỉ số VNMidcaps	TĂNG	TĂNG	992	1,030	969	963
Chỉ số VNSmallcaps	TĂNG	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	12.15	GIẢM	TĂNG		12.92			12.80	9.68	-5.08%	
ACB	21.20	TĂNG	GIẢM	20.60	19.07	2.91%			22.19		
ACV	58.00	TĂNG	TĂNG	49.50	54.87	17.17%		59.30	46.68	-2.19%	
ANV	17.35	TĂNG	TĂNG	14.85	15.69	16.84%		16.80	12.57	3.27%	
ASM	5.12	TĂNG	TĂNG	4.15	4.61	23.37%		4.76	3.42	7.56%	
BFC	11.75	TĂNG	TĂNG	11.95	11.48	-1.67%		12.25	10.13	-4.08%	
BID	37.55	TĂNG	GIẢM	36.70	34.41	2.32%			40.35		
BMP	44.50	TĂNG	TĂNG	37.95	41.97	17.26%		45.00	37.13	-1.11%	
BSR	6.00	TĂNG	GIẢM	6.10	5.61	-1.64%			6.90		
BVH	46.95	TĂNG	TĂNG	39.50	43.50	18.86%		48.45	36.41	-3.10%	
BWE	20.70	TĂNG	TĂNG	18.00	19.60	15.00%		20.45	16.24	1.22%	
CEO	7.00	TĂNG	GIẢM	6.80	6.53	2.94%			7.29		
CII	19.80	GIẢM	GIẢM		20.36				21.58		
CMG	28.90	TĂNG	TĂNG	25.50	27.50	13.33%		29.50	22.93	-2.03%	
CMX	13.25	TĂNG	TĂNG	11.70	12.01	13.25%		13.50	9.24	-1.85%	
CSM	17.25	TĂNG	TĂNG	14.80	15.54	16.55%		12.25	13.79	40.82%	
CTD	67.00	TĂNG	TĂNG	54.20	57.11	23.62%		61.70	43.18	8.59%	
CTG	20.40	TĂNG	GIẢM	20.10	18.40	1.49%			21.98		
CTR	42.00	TĂNG	TĂNG	34.50	36.08	21.74%			39.76		
CVT	16.65	GIẢM	TĂNG		17.29			17.80	14.70	-6.46%	
DCM	8.01	TĂNG	TĂNG	5.86	7.85	36.69%		6.40	6.30	25.16%	
DGC	28.90	TĂNG	TĂNG	22.50	26.49	28.44%		24.40	21.72	18.44%	
DGW	26.60	TĂNG	TĂNG	20.40	23.58	30.39%		23.70	18.34	12.24%	
DHA	34.70	TĂNG	TĂNG	31.55	30.92	9.98%		33.00	32.52	5.15%	MUA
DHC	37.90	TĂNG	TĂNG	34.00	35.23	11.47%		38.00	36.68	-0.26%	MUA
DHG	97.10	TĂNG	TĂNG	82.50	89.61	17.70%			93.96		
DIG	11.40	TĂNG	GIẢM	11.55	10.62	-1.30%			12.63		
DPG	23.45	GIẢM	GIẢM		26.14				29.59		
DPM	13.90	GIẢM	TĂNG		14.93			13.70	12.16	1.46%	
DPR	37.05	TĂNG	GIẢM	36.15	35.71	2.49%			39.12		
DQC	16.90	TĂNG	TĂNG	16.75	15.92	0.90%		16.00	15.06	5.62%	
DRC	19.95	TĂNG	TĂNG	16.70	18.22	19.46%		18.85	15.00	5.84%	
DXG	9.72	TĂNG	GIẢM	8.89	9.25	9.34%			10.75		
EIB	15.10	GIẢM	GIẢM		15.78				17.15		
FCN	9.20	TĂNG	TĂNG	7.58	8.42	21.37%		8.98	8.61	2.45%	MUA

We Create Fortune

FMC	24.25	TĂNG	TĂNG	18.70	21.90	29.68%		19.95	18.43	21.55%	
FPT	53.50	TĂNG	TĂNG	44.60	49.15	19.96%		51.20	43.04	4.49%	
GAS	68.70	TĂNG	GIẢM	63.00	62.85	9.05%			70.18		
GEX	15.35	GIẢM	TĂNG		16.02			16.65	13.00	-7.81%	
GIL	18.10	TĂNG	GIẢM	17.20	16.76	5.23%			19.02		
GMD	18.30	TĂNG	TĂNG	16.50	17.28	10.91%		18.35	14.36	-0.27%	
GTN	16.45	TĂNG	GIẢM	15.00	15.02	9.67%			17.14		
GVR	12.50	TĂNG	TĂNG	10.10	10.24	23.76%		11.15	11.07	12.11%	MUA
HAG	3.55	TĂNG	TĂNG	2.81	3.32	26.33%		3.38	2.62	5.03%	
HAX	11.55	TĂNG	TĂNG	11.30	9.95	2.21%			11.06		
HBC	7.80	TĂNG	GIẢM	7.31	7.43	6.70%			8.49		
HCM	16.90	TĂNG	TĂNG	13.55	15.43	24.72%		15.45	12.31	9.39%	
HDB	21.30	TĂNG	GIẢM	20.50	19.78	3.90%			22.50		
HDC	17.50	GIẢM	GIẢM		17.60				18.98		
HDG	24.20	GIẢM	TĂNG		25.40			25.65	18.05	-5.65%	
HNG	12.75	TĂNG	GIẢM	12.80	12.38	-0.39%			13.55		
HPG	23.60	TĂNG	TĂNG	18.85	20.48	25.20%		20.70	17.65	14.01%	
HSG	7.93	TĂNG	TĂNG	5.56	7.19	42.63%		6.78	4.96	16.96%	
HT1	13.80	TĂNG	TĂNG	11.95	12.01	15.48%		12.90	10.65	6.98%	
HUT	1.70	TĂNG	GIẢM	1.60	1.49	6.25%			1.94		
HVN	26.70	TĂNG	TĂNG	20.65	25.12	29.30%		25.85	22.45	3.29%	
KBC	12.80	TĂNG	GIẢM	11.75	12.01	8.94%			12.90		
KDH	21.15	TĂNG	TĂNG	20.00	20.08	5.75%			20.98		
KSB	19.20	TĂNG	TĂNG	14.00	17.24	37.14%		18.35	13.69	4.63%	
LCG	5.60	TĂNG	TĂNG	4.51	5.19	24.17%		5.45	4.19	2.75%	
LDG	4.89	GIẢM	GIẢM		5.25				5.81		
LHG	17.00	TĂNG	TĂNG	12.60	15.79	34.92%		14.95	12.86	13.71%	
LPB	7.10	TĂNG	GIẢM	7.10	6.33	0.00%			7.48		
MBB	16.30	TĂNG	TĂNG	15.75	15.59	3.49%		17.00	13.37	-4.12%	
MPC	25.00	TĂNG	TĂNG	20.80	21.73	20.19%		24.10	17.84	3.73%	
MSN	58.80	GIẢM	TĂNG		60.98			60.20	49.69	-2.33%	
MSR	14.80	TĂNG	GIẢM	15.00	14.59	-1.33%			16.05		
MWG	82.60	TĂNG	TĂNG	69.90	76.06	18.17%		82.00	63.95	0.73%	
NDN	16.20	TĂNG	TĂNG	15.80	15.27	2.53%		16.20	13.34	0.00%	
NKG	6.77	TĂNG	TĂNG	5.27	6.02	28.46%		6.47	6.27	4.64%	MUA
NLG	22.30	TĂNG	GIẢM	20.80	20.85	7.21%			23.41		
NT2	20.15	TĂNG	TĂNG	18.10	19.32	11.33%		20.65	17.04	-2.42%	
NTL	17.25	TĂNG	GIẢM	17.50	16.34	-1.43%			19.42		
NVL	53.10	TĂNG	GIẢM	53.00	50.38	0.19%			55.62		



We Create Fortune

OIL	7.70	TĂNG	TĂNG	7.40	7.00	4.05%		7.70	5.71	0.00%	
PAC	22.05	TĂNG	TĂNG	18.85	20.25	16.98%		20.40	17.00	8.09%	
PC1	16.15	TĂNG	TĂNG	11.80	13.56	36.86%		13.95	11.48	15.77%	
PDR	26.20	TĂNG	GIẢM	26.80	25.75	-2.24%		26.80	26.51	-1.08%	MUA
PHR	45.20	TĂNG	TĂNG	38.85	41.81	16.34%		44.30	32.90	2.03%	
PLX	42.05	TĂNG	GIẢM	39.97	39.28	5.21%			43.61		
PNJ	57.50	TĂNG	TĂNG	55.50	55.17	3.60%		59.70	47.43	-3.69%	
POW	10.20	GIẢM	TĂNG		10.49			9.55	7.57	6.81%	
PVT	10.10	GIẢM	TĂNG		10.64			10.30	8.03	-1.94%	
PPC	24.85	TĂNG	TĂNG	23.60	24.15	5.30%		25.45	20.52	-2.36%	
PTB	46.50	TĂNG	TĂNG	39.35	40.93	18.17%			44.11		
PVB	13.90	GIẢM	TĂNG		14.91			11.50	11.27	20.87%	
PVD	9.57	GIẢM	TĂNG		9.78			9.80	7.20	-2.35%	
PVI	30.40	GIẢM	TĂNG	29.70	30.49	2.65%	BÁN	30.70	27.71	-0.98%	
PVS	12.00	TĂNG	GIẢM	11.30	10.95	6.19%			12.44		
PXS	3.60	GIẢM	TĂNG		3.91			3.70	2.54	-2.70%	
QNS	22.70	TĂNG	GIẢM	22.60	21.81	0.44%			23.73		
REE	30.60	TĂNG	GIẢM	30.20	29.15	1.32%			31.90		
SAB	169.00	GIẢM	TĂNG		171.40			165.40	138.89	2.18%	
SAM	9.25	GIẢM	TĂNG		9.46			7.40	8.90	25.00%	
SCR	4.55	TĂNG	GIẢM	4.30	4.10	5.81%			4.82		
SHI	8.53	TĂNG	GIẢM	8.70	8.09	-1.95%			9.06		
SJS	19.00	TĂNG	GIẢM	17.10	17.35	11.11%			19.09		
SKG	9.94	TĂNG	TĂNG	7.90	9.40	25.82%		9.19	7.55	8.16%	
SSI	13.20	TĂNG	TĂNG	13.25	12.53	-0.38%		13.30	10.66	-0.75%	
STB	9.34	TĂNG	TĂNG	8.93	8.94	4.59%		9.73	7.44	-4.01%	
TCB	17.70	TĂNG	GIẢM	16.95	16.48	4.42%			18.37		
TCM	15.35	GIẢM	GIẢM		15.93				15.44		
TDH	8.29	GIẢM	TĂNG		8.66			8.88	6.74	-6.64%	
TLH	2.90	TĂNG	GIẢM	2.88	2.72	0.69%			3.12		
TNG	12.80	GIẢM	TĂNG		13.86			11.70	9.00	9.40%	
VCB	69.70	TĂNG	GIẢM	65.00	66.53	7.23%			73.63		
VCG	25.60	TĂNG	GIẢM	25.50	25.09	0.39%			26.09		
VCS	64.90	GIẢM	GIẢM		65.58				68.26		
VGC	17.30	TĂNG	TĂNG	14.90	16.09	16.11%		16.65	14.04	3.90%	
VGT	7.90	GIẢM	TĂNG		8.54			8.40	6.36	-5.95%	
VHC	32.10	TĂNG	TĂNG	25.10	27.20	27.89%		28.70	21.09	11.85%	
VHM	67.60	TĂNG	TĂNG	66.00	62.85	2.42%		67.10	55.36	0.75%	
VIB	14.50	TĂNG	GIẢM	14.70	13.77	-1.36%			15.52		

We Create Fortune

VIC	96.00	TĂNG	TĂNG	86.80	87.85	10.60%		95.00	81.54	1.05%	
VIP	4.46	TĂNG	GIẢM	4.33	4.15	3.00%			4.57		
VJC	115.20	TĂNG	TĂNG	109.10	109.00	5.59%		117.40	99.64	-1.87%	
VND	11.00	GIẢM	GIẢM		11.59				12.80		
VNG	13.30	TĂNG	GIẢM	13.40	13.03	-0.75%			14.72		
VNM	103.40	GIẢM	TĂNG		103.48			102.80	87.41	0.58%	
VPB	21.40	GIẢM	GIẢM		22.09				22.03		
VPI	42.20	TĂNG	TĂNG	42.00	41.19	0.48%		41.30	40.58	2.18%	
VRC	5.90	GIẢM	GIẢM		6.60				7.77		
VRE	24.80	GIẢM	TĂNG		25.53			23.80	19.95	4.20%	
VSC	26.90	TĂNG	TĂNG	24.50	24.54	9.80%		23.90	19.22	12.55%	

BẢNG THEO DÕI XU HƯỚNG NHÓM CỔ PHIẾU LARGE CAPS

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
ACB	21.20	TĂNG	GIẢM	20.60	19.07	2.91%			22.19		
BID	37.55	TĂNG	GIẢM	36.70	34.41	2.32%			40.35		
BSR	6.00	TĂNG	GIẢM	6.10	5.61	-1.64%			6.90		
BVH	46.95	TĂNG	TĂNG	39.50	43.50	18.86%		48.45	36.41	-3.10%	
CTG	20.40	TĂNG	GIẢM	20.10	18.40	1.49%			21.98		
FPT	53.50	TĂNG	TĂNG	44.60	49.15	19.96%		51.20	43.04	4.49%	
GAS	68.70	TĂNG	GIẢM	63.00	62.85	9.05%			70.18		
GEX	15.35	GIẢM	TĂNG		16.02			16.65	13.00	-7.81%	
GVR	12.50	TĂNG	TĂNG	10.10	10.24	23.76%		11.15	11.07	12.11%	MUA
HDB	21.30	TĂNG	GIẢM	20.50	19.78	3.90%			22.50		
HNG	12.75	TĂNG	GIẢM	12.80	12.38	-0.39%			13.55		
HPG	23.60	TĂNG	TĂNG	18.85	20.48	25.20%		20.70	17.65	14.01%	
HVN	26.70	TĂNG	TĂNG	20.65	25.12	29.30%		25.85	22.45	3.29%	
KDH	21.15	TĂNG	TĂNG	20.00	20.08	5.75%			20.98		
MBB	16.30	TĂNG	TĂNG	15.75	15.59	3.49%		17.00	13.37	-4.12%	
MSN	58.80	GIẢM	TĂNG		60.98			60.20	49.69	-2.33%	
MWG	82.60	TĂNG	TĂNG	69.90	76.06	18.17%		82.00	63.95	0.73%	
NVL	53.10	TĂNG	GIẢM	53.00	50.38	0.19%			55.62		
OIL	7.70	TĂNG	TĂNG	7.40	7.00	4.05%		7.70	5.71	0.00%	
PLX	42.05	TĂNG	GIẢM	39.97	39.28	5.21%			43.61		
PNJ	57.50	TĂNG	TĂNG	55.50	55.17	3.60%		59.70	47.43	-3.69%	
POW	10.20	GIẢM	TĂNG		10.49			9.55	7.57	6.81%	

We Create Fortune

QNS	22.70	TĂNG	GIẢM	22.60	21.81	0.44%			23.73		
REE	30.60	TĂNG	GIẢM	30.20	29.15	1.32%			31.90		
ROS	3.57	GIẢM	GIẢM		4.07				6.58		
SBT	14.25	TĂNG	GIẢM	14.00	13.35	1.79%			15.86		
SSI	13.20	TĂNG	TĂNG	13.25	12.53	-0.38%	13.30		10.66	-0.75%	
STB	9.34	TĂNG	TĂNG	8.93	8.94	4.59%	9.73		7.44	-4.01%	
TCB	17.70	TĂNG	GIẢM	16.95	16.48	4.42%			18.37		
TPB	18.10	GIẢM	GIẢM		18.55				23.94		
VCB	69.70	TĂNG	GIẢM	65.00	66.53	7.23%			73.63		
VCG	25.60	TĂNG	GIẢM	25.50	25.09	0.39%			26.09		
VCS	64.90	GIẢM	GIẢM		65.58				68.26		
VEA	37.00	TĂNG	GIẢM	31.50	34.70	17.46%			59.45		
VGI	27.90	TĂNG	TĂNG	22.60	23.53	23.45%	26.40		18.65	5.68%	
VHM	67.60	TĂNG	TĂNG	66.00	62.85	2.42%	67.10		55.36	0.75%	
VIB	14.50	TĂNG	GIẢM	14.70	13.77	-1.36%			15.52		
VIC	96.00	TĂNG	TĂNG	86.80	87.85	10.60%	95.00		81.54	1.05%	
VJC	115.20	TĂNG	TĂNG	109.10	109.00	5.59%	117.40		99.64	-1.87%	
VNM	103.40	GIẢM	TĂNG		103.48		102.80		87.41	0.58%	
VPB	21.40	GIẢM	GIẢM		22.09				22.03		
VRE	24.80	GIẢM	TĂNG		25.53		23.80		19.95	4.20%	

BẢNG THEO DÕI XU HƯỚNG NHÓM CỔ PHIẾU MIDCAPS

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	12.15	GIẢM	TĂNG		12.92			12.80	9.68	-5.08%	
ANV	17.35	TĂNG	TĂNG	14.85	15.69	16.84%		16.80	12.57	3.27%	
ASM	5.12	TĂNG	TĂNG	4.15	4.61	23.37%		4.76	3.42	7.56%	
BMI	22.40	TĂNG	TĂNG	16.95	19.98	32.15%		21.00	16.49	6.67%	
BMP	44.50	TĂNG	TĂNG	37.95	41.97	17.26%		45.00	37.13	-1.11%	
BWE	20.70	TĂNG	TĂNG	18.00	19.60	15.00%		20.45	16.24	1.22%	
CEO	7.00	TĂNG	GIẢM	6.80	6.53	2.94%			7.29		
CII	19.80	GIẢM	GIẢM		20.36				21.58		
CRE	15.20	GIẢM	GIẢM		16.20				17.38		
CTI	19.75	GIẢM	GIẢM		20.16				22.89		
CTR	42.00	TĂNG	TĂNG	34.50	36.08	21.74%			39.76		
D2D	56.80	TĂNG	GIẢM	57.00	51.16	-0.35%			57.71		
DBD	51.00	TĂNG	TĂNG	48.80	49.77	4.51%		51.40	44.34	-0.78%	

We Create Fortune

DCM	8.01	TĂNG	TĂNG	5.86	7.85	36.69%		6.40	6.30	25.16%	
DGW	26.60	TĂNG	TĂNG	20.40	23.58	30.39%		23.70	18.34	12.24%	
DHC	37.90	TĂNG	TĂNG	34.00	35.23	11.47%		38.00	36.68	-0.26%	MUA
DIG	11.40	TĂNG	GIẢM	11.55	10.62	-1.30%			12.63		
DPG	23.45	GIẢM	GIẢM		26.14				29.59		
DPM	13.90	GIẢM	TĂNG		14.93			13.70	12.16	1.46%	
DRC	19.95	TĂNG	TĂNG	16.70	18.22	19.46%		18.85	15.00	5.84%	
DXG	9.72	TĂNG	GIẢM	8.89	9.25	9.34%			10.75		
E1VFN30	12.35	TĂNG	TĂNG	11.22	11.55	10.07%		12.25	10.27	0.82%	
FCN	9.20	TĂNG	TĂNG	7.58	8.42	21.37%		8.98	8.61	2.45%	MUA
FLC	2.89	TĂNG	GIẢM	3.02	2.75	-4.30%			3.57		
GEG	20.30	TĂNG	GIẢM	20.80	19.55	-2.40%			22.70		
GMD	18.30	TĂNG	TĂNG	16.50	17.28	10.91%		18.35	14.36	-0.27%	
GTN	16.45	TĂNG	GIẢM	15.00	15.02	9.67%			17.14		
HAG	3.55	TĂNG	TĂNG	2.81	3.32	26.33%		3.38	2.62	5.03%	
HBC	7.80	TĂNG	GIẢM	7.31	7.43	6.70%			8.49		
HCM	16.90	TĂNG	TĂNG	13.55	15.43	24.72%		15.45	12.31	9.39%	
HDC	17.50	GIẢM	GIẢM		17.60				18.98		
HDG	24.20	GIẢM	TĂNG		25.40			25.65	18.05	-5.65%	
HPX	26.90	TĂNG	#N/A	28.00	26.05	-3.93%		35.30	#N/A	#N/A	
HSG	7.93	TĂNG	TĂNG	5.56	7.19	42.63%		6.78	4.96	16.96%	
HT1	13.80	TĂNG	TĂNG	11.95	12.01	15.48%		12.90	10.65	6.98%	
HTM	11.60	TĂNG	GIẢM	12.80	10.67	-9.38%			15.81		
IBC	20.15	GIẢM	TĂNG		20.90			21.75	20.11	-7.36%	
IDI	3.97	TĂNG	TĂNG	3.31	3.54	19.94%		3.88	2.87	2.32%	
IJC	11.55	TĂNG	TĂNG	9.12	10.59	26.64%		11.30	10.53	2.21%	MUA
ITA	2.58	TĂNG	TĂNG	2.06	2.41	25.24%		2.42	2.27	6.61%	MUA
KBC	12.80	TĂNG	GIẢM	11.75	12.01	8.94%			12.90		
KDC	20.35	TĂNG	TĂNG	16.90	17.54	20.41%			17.43		
KOS	28.60	TĂNG	TĂNG	28.80	27.16	-0.69%		26.30	26.55	8.75%	
KSB	19.20	TĂNG	TĂNG	14.00	17.24	37.14%		18.35	13.69	4.63%	
LDG	4.89	GIẢM	GIẢM		5.25				5.81		
LPB	7.10	TĂNG	GIẢM	7.10	6.33	0.00%			7.48		
MBG	8.50	TĂNG	GIẢM	7.40	7.74	14.86%			14.73		
MBS	9.10	TĂNG	GIẢM	9.90	8.60	-8.08%			10.76		
MPC	25.00	TĂNG	TĂNG	20.80	21.73	20.19%		24.10	17.84	3.73%	
NBB	18.55	TĂNG	TĂNG	20.05	17.99	-7.48%		18.80	16.37	-1.33%	
NKG	6.77	TĂNG	TĂNG	5.27	6.02	28.46%		6.47	6.27	4.64%	MUA



We Create Fortune

NLG	22.30	TĂNG	GIẢM	20.80	20.85	7.21%			23.41		
NT2	20.15	TĂNG	TĂNG	18.10	19.32	11.33%		20.65	17.04	-2.42%	
NTL	17.25	TĂNG	GIẢM	17.00	16.34	1.47%			19.42		
NVB	7.90	GIẢM	GIẢM		8.32				9.00		
OGC	3.28	TĂNG	TĂNG	2.67	3.06	22.85%		2.98	2.29	10.07%	
PC1	16.15	TĂNG	TĂNG	11.80	13.56	36.86%		13.95	11.48	15.77%	
PDR	26.20	TĂNG	GIẢM	26.80	25.75	-2.24%		26.80	26.51	-1.08%	MUA
PHR	45.20	TĂNG	TĂNG	38.85	41.81	16.34%		44.30	32.90	2.03%	
PPC	24.85	TĂNG	TĂNG	23.60	24.15	5.30%		25.45	20.52	-2.36%	
PTB	46.50	TĂNG	TĂNG	39.35	40.93	18.17%			44.11		
PVD	9.57	GIẢM	TĂNG		9.78			9.80	7.20	-2.35%	
PVI	30.40	GIẢM	TĂNG	29.70	30.49	2.65%	BÁN	30.70	27.71	-0.98%	
PVS	12.00	TĂNG	GIẢM	11.30	10.95	6.19%			12.44		
PVT	10.10	GIẢM	TĂNG		10.64			10.30	8.03	-1.94%	
QCG	7.82	TĂNG	TĂNG	6.46	6.69	21.05%			7.51		
SCR	4.55	TĂNG	GIẢM	4.30	4.10	5.81%			4.82		
SGP	6.20	TĂNG	GIẢM	5.90	5.60	5.08%			6.54		
SHB	16.10	GIẢM	TĂNG		16.74			7.10	14.43	126.76%	
SHS	8.60	GIẢM	TĂNG		8.86			8.20	7.12	4.88%	
SZC	19.15	TĂNG	TĂNG	14.30	16.95	33.92%		16.60	13.10	15.36%	
TCH	21.95	TĂNG	GIẢM	20.55	19.72	6.81%			23.67		
TCM	15.35	GIẢM	GIẢM		15.93				15.44		
TDH	8.29	GIẢM	TĂNG		8.66			8.88	6.74	-6.64%	
TNG	12.80	GIẢM	TĂNG		13.86			11.70	9.00	9.40%	
TTB	2.94	TĂNG	GIẢM	2.69	2.68	9.29%			3.86		
VGC	17.30	TĂNG	TĂNG	14.90	16.09	16.11%		16.65	14.04	3.90%	
VGT	7.90	GIẢM	TĂNG		8.54			8.40	6.36	-5.95%	
VHC	32.10	TĂNG	TĂNG	25.10	27.20	27.89%		28.70	21.09	11.85%	
VND	11.00	GIẢM	GIẢM		11.59				12.80		
VNG	13.30	TĂNG	GIẢM	13.40	13.03	-0.75%			14.72		
VPI	42.20	TĂNG	TĂNG	42.00	41.19	0.48%		41.30	40.58	2.18%	



We Create Fortune

BẢNG THEO DÕI XU HƯỚNG NHÓM CỔ PHIẾU SMALLCAPS

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
AAV	4.80	TĂNG	GIẢM	5.00	4.66	-4.00%			6.04		
AGR	2.89	TĂNG	GIẢM	2.78	2.62	3.96%			2.94		
AMD	3.14	TĂNG	GIẢM	3.28	2.94	-4.27%			4.02		
APG	9.19	TĂNG	GIẢM	8.75	8.86	5.03%			9.84		
ART	2.60	TĂNG	GIẢM	2.50	2.19	4.00%			3.02		
BCG	5.36	GIẢM	GIẢM		5.37				5.72		
C4G	6.70	TĂNG	TĂNG	4.50	5.25	48.89%		5.50	3.83	21.82%	
C69	6.10	GIẢM	GIẢM		6.59				7.87		
CCL	7.39	TĂNG	TĂNG	4.68	6.53	57.91%		6.01	4.21	22.96%	
CVT	16.65	GIẢM	TĂNG		17.29			17.80	14.70	-6.46%	
DAH	9.00	TĂNG	GIẢM	9.26	8.61	-2.81%			10.18		
DLG	1.45	GIẢM	GIẢM		1.59				2.00		
DRH	5.86	TĂNG	TĂNG	5.48	4.74	6.93%		5.08	3.41	15.35%	
DTD	12.30	TĂNG	GIẢM	12.30	12.23	0.00%	MUA		12.32		
EVG	2.42	TĂNG	GIẢM	2.47	2.31	-2.02%			2.73		
FIT	5.90	GIẢM	GIẢM		6.65				7.35		
FTM	1.36	GIẢM	GIẢM		1.54				2.19		
FUES SV50	11.00	TĂNG	TĂNG	10.70	10.13	2.80%		10.40	9.72	5.77%	
GKM	17.90	TĂNG	TĂNG	15.70	16.78	14.01%		14.90	15.95	20.13%	
HAH	10.70	TĂNG	TĂNG	9.44	10.04	13.35%		10.40	8.73	2.88%	
HAI	2.82	GIẢM	GIẢM		3.12				3.94		
HAR	2.62	GIẢM	GIẢM		2.89				3.15		
HDA	8.60	TĂNG	TĂNG	7.40	8.03	16.22%		8.50	6.82	1.18%	
HHP	13.20	TĂNG	TĂNG	13.80	12.97	-4.35%		13.20	11.91	0.00%	
HHS	4.22	TĂNG	TĂNG	3.68	3.83	14.67%		4.17	4.08	1.20%	MUA
HID	2.45	TĂNG	GIẢM	2.34	2.23	4.70%			2.69		
HII	12.45	GIẢM	TĂNG		13.01			11.00	11.88	13.18%	
HQC	1.07	GIẢM	GIẢM		1.13				1.31		
HSL	5.42	GIẢM	TĂNG		6.04			5.35	4.43	1.31%	
HUT	1.70	TĂNG	GIẢM	1.60	1.49	6.25%			1.94		
HVG	5.54	GIẢM	GIẢM		6.08				6.74		
HVH	7.40	TĂNG	GIẢM	7.65	7.23	-3.27%			9.52		
IDJ	14.80	GIẢM	GIẢM		16.88				19.86		
JVC	2.72	GIẢM	GIẢM		2.81				3.00		



We Create Fortune

KLF	1.90	GIẢM	GIẢM		2.26			2.40	1.96	-18.21%	MUA
LCG	5.60	TĂNG	TĂNG	4.51	5.19	24.17%		5.45	4.19	2.75%	
LGL	4.63	TĂNG	GIẢM	4.79	4.51	-3.34%			5.40		
LHG	17.00	TĂNG	TĂNG	12.60	15.79	34.92%		14.95	12.86	13.71%	
LMH	1.11	GIẢM	GIẢM		1.23				2.51		
MST	2.50	GIẢM	GIẢM		2.96				4.23		
NDN	16.20	TĂNG	TĂNG	15.80	15.27	2.53%		16.20	13.34	0.00%	
PHC	9.90	TĂNG	GIẢM	10.50	9.38	-5.71%			10.81		
PLP	7.99	TĂNG	GIẢM	6.94	6.85	15.13%			8.53		
PVB	13.90	GIẢM	TĂNG		14.91			11.50	11.27	20.87%	
PVC	5.00	TĂNG	GIẢM	4.90	4.83	2.04%			5.27		
PVX	0.80	GIẢM	GIẢM		1.07				1.06		
PXL	8.90	TĂNG	TĂNG	8.10	8.14	9.88%		6.70	6.88	32.84%	
SHI	8.53	TĂNG	GIẢM	8.70	8.09	-1.95%			9.06		
SJF	1.81	TĂNG	TĂNG	1.44	1.67	25.69%		1.73	1.66	4.62%	MUA
SPP	0.40	GIẢM	GIẢM		0.61				0.95		
TDC	7.56	TĂNG	TĂNG	7.06	7.19	7.08%		7.69	6.35	-1.69%	
TIG	5.60	TĂNG	GIẢM	5.30	4.96	5.66%			6.68		
TLH	2.90	TĂNG	GIẢM	2.88	2.72	0.69%			3.12		
TNA	15.45	TĂNG	GIẢM	16.30	13.60	-5.21%			18.23		
TNI	10.50	TĂNG	GIẢM	10.60	9.97	-0.94%			10.85		
TSC	2.33	TĂNG	GIẢM	2.30	2.19	1.30%			2.78		
TTF	2.09	TĂNG	GIẢM	2.15	1.93	-2.79%			2.44		
TTH	1.70	GIẢM	GIẢM		1.80				2.11		
TVC	27.40	TĂNG	GIẢM	27.20	26.52	0.74%			29.11		
VC3	16.80	TĂNG	TĂNG	15.80	16.29	6.33%		16.90	15.28	-0.59%	
VCR	8.20	TĂNG	TĂNG	8.90	7.53	-7.87%		12.90	7.61	-36.43%	
VNA	2.20	TĂNG	GIẢM	2.30	2.08	-4.35%			2.84		
VNE	4.59	TĂNG	TĂNG	3.65	3.72	25.75%			3.94		
VRC	5.90	GIẢM	GIẢM		6.60				7.77		



We Create Fortune

Sàn GDCK TPHCM (HSX)			Sàn GDCK Hà Nội (HSX)			Sàn GDCK UPCoM (UPCoM)		
	Điểm	Chg%		Điểm	Chg%		Điểm	Chg%
VNI	796.54	1.78%	HNI	108.31	1.55%	UPCoM	52.37	0.06%
VN30	739.98	1.93%	HN30	207.56	1.68%			
VN Mid	792.98	0.93%	VNX	713.08	1.61%			
VN Small	689.25	0.80%	AllSh					

GDKN	GTGD (tỷ VND)		GDKN	GTGD (tỷ VND)		GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	585.67		Mua	5.71		Mua	19.44	
Bán	706.16		Bán	12.48		Bán	29.53	
GT ròng	-120.48		GT ròng	-6.77		GT ròng	-10.09	

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%	Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%	Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
VHC	2100	7.00%	SHS	500	6.17%	C4G	531	9.00%
SAB	11000	6.96%	VCS	3300	5.36%	CTR	2197	5.58%
PC1	1050	6.95%	SEB	1200	3.96%	MPC	1232	5.26%
SVC	4800	6.93%	SHB	600	3.87%	LTG	766	4.51%
HTN	1200	6.82%	TNG	400	3.23%	NTC	4587	2.75%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%	Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%	Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
HAI	-160	-5.37%	TAR	-700	-2.11%	VLC	-266	-1.43%
AMD	-110	-3.38%	LAS	-100	-1.64%	VEA	-328	-0.88%
GAB	-4600	-2.95%	TVC	-300	-1.08%	BSR	-15	-0.25%
HSG	-190	-2.34%	DGC	-300	-1.03%	OIL	-6	-0.08%
BFC	-250	-2.08%	PVS	-100	-0.83%	ABI	48	0.19%

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

GTVH cao nhất	Tỷ đồng		GTVH cao nhất	Tỷ đồng		GTVH cao nhất	Tỷ đồng	
VIC	324,713		ACB	35,250		ACV	126,185	
VCB	258,509		SHB	28,261		VEA	49,128	
VHM	222,371		VCG	11,308		MCH	47,562	
VNM	180,058		VCS	10,072		BCM	23,477	
BID	151,027		PVI	6,795		BSR	18,556	

KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày	KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày	KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày
HPG	15,337,250	8,046,281	SHB	7,171,128	3,335,790	C4G	2,454,330	615,537
STB	12,175,430	8,550,666	KLF	5,109,145	6,533,907	LPB	2,083,412	2,666,657
HSG	9,366,520	7,455,635	ACB	3,393,997	2,672,954	BSR	1,699,157	4,259,839
CTG	7,773,830	5,925,204	NVB	3,352,900	1,862,496	TND	958,480	114,246
KDH	6,995,220	657,592	SHS	3,254,398	2,067,098	OIL	705,392	1,345,042

Nguồn: Bloomberg & YSVN

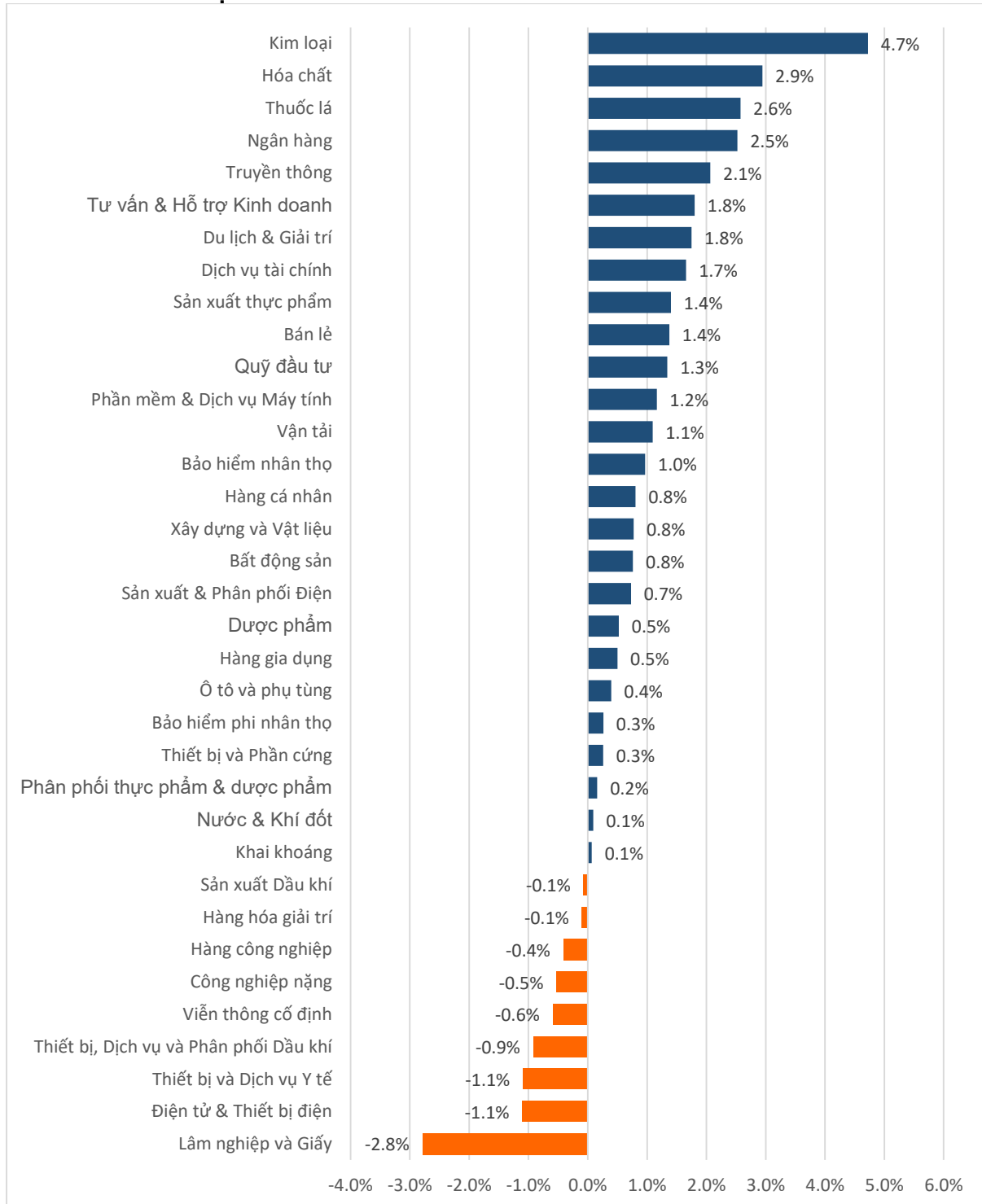
Nguồn: Bloomberg & YSVN

Nguồn: Bloomberg & YSVN



We Create **Fortune**

DIỄN BIẾN GIAO DỊCH CÁC NHÓM NGÀNH



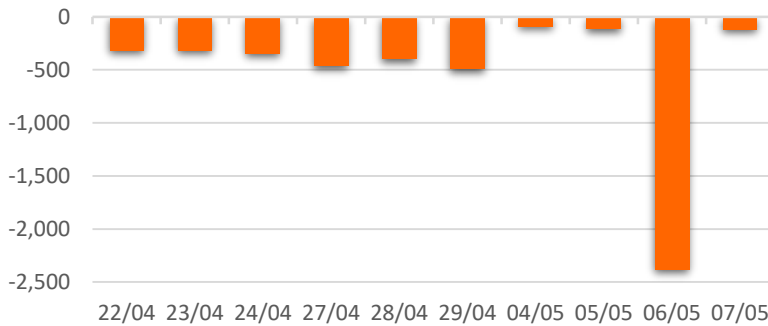
Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create **Fortune**

THÔNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

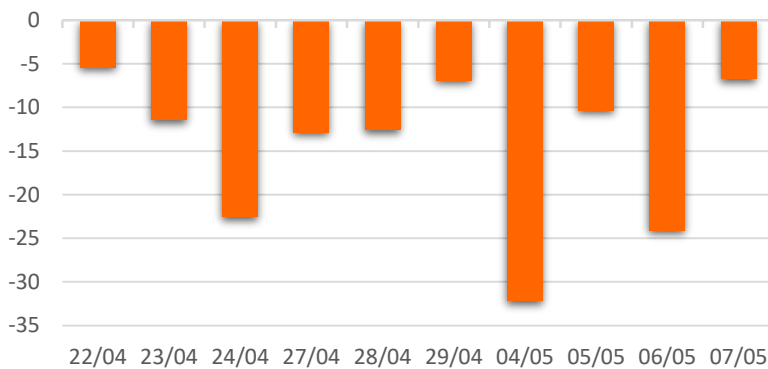
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
HPG	40,396	SVC	27,974
VNM	39,981	VIC	22,572
VPB	14,379	VRE	20,484
PLX	13,785	BVH	19,093
BID	9,163	VCB	17,236

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

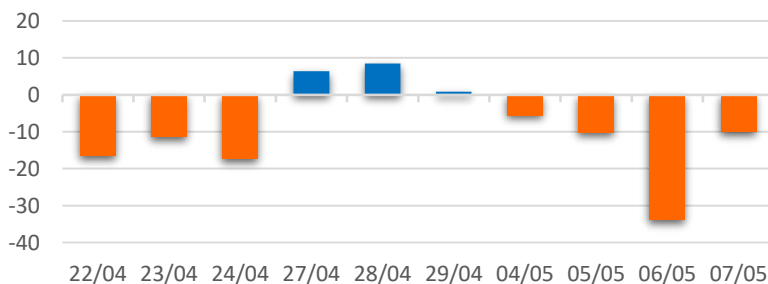
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
VCS	3,141	SHB	4,347
VCG	732	PVS	3,801
PLC	420	SHS	1,240
SLS	116	LHC	845
LAS	115	BVS	695

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)
NTC	1,140	BSR	3,840
C4G	310	ACV	3,123
ABI	78	VIB	1,864
MCH	68	VEA	1,421
FOX	34	VLC	1,339

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

Nguồn: FiinPro – YSVN



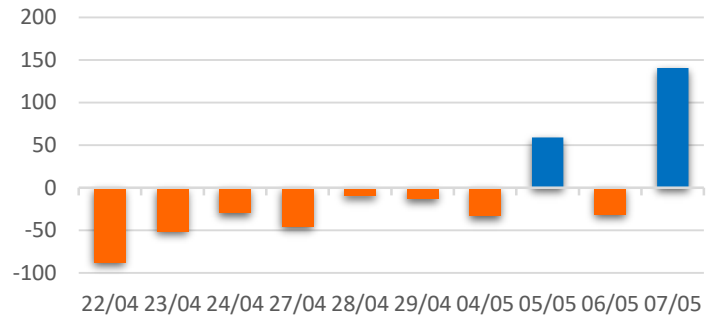
We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

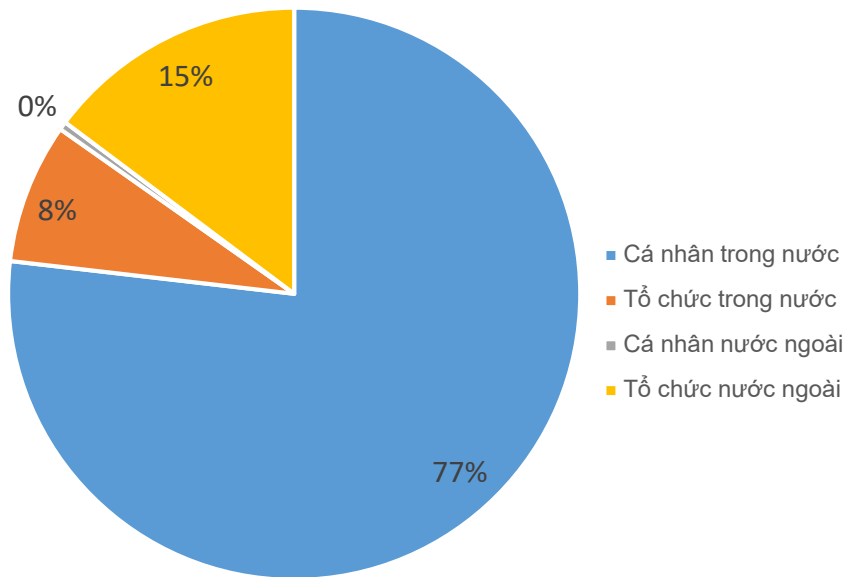
Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
HPG	41,210	KDH	21,100
FPT	23,602	HPG	8,189
MWG	19,680	E1VFN30	5,069
MBB	19,016	VCB	4,500
VCB	18,959	FPT	4,060

Top 5 các mã đạt GDTD lớn nhất

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



CƠ CẤU THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN VIỆT NAM

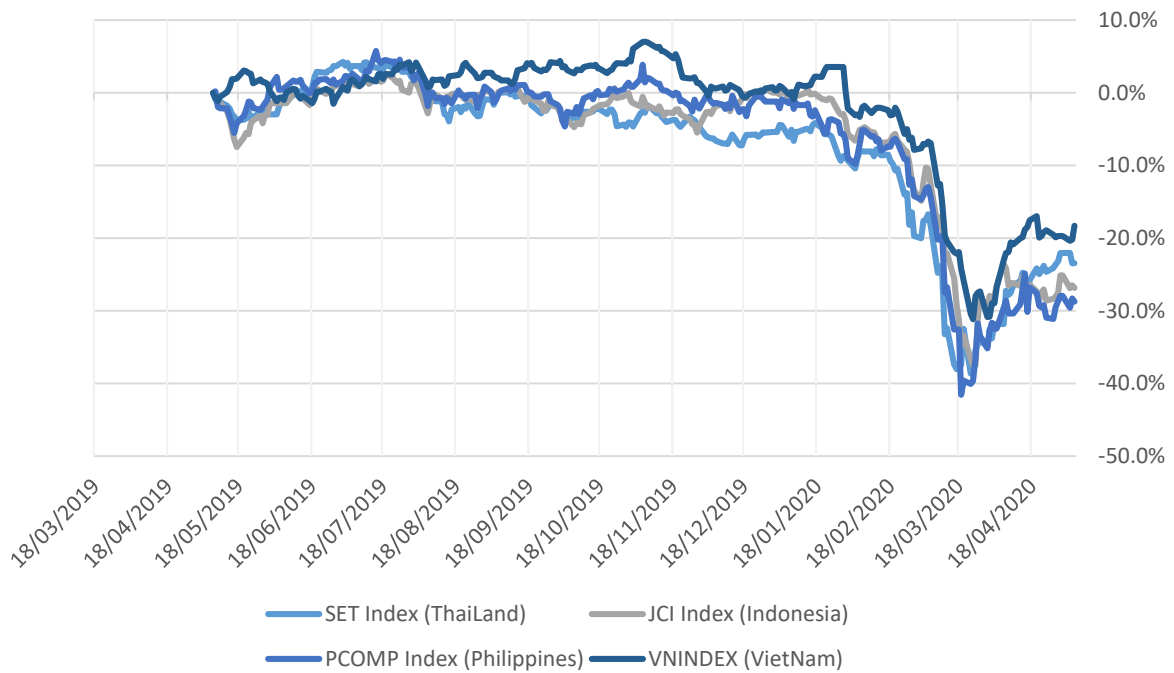


Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create Fortune

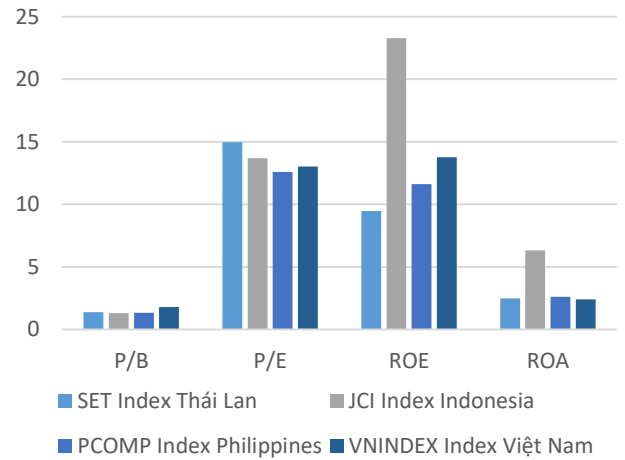
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

		Thái Lan	Indonesia	Philippines	Việt Nam
P/B		1.4x	1.3x	1.3x	1.8x
P/E		15.0x	13.7x	12.6x	13.0x
ROE	%	9.46	23.27	11.61	13.76
ROA	%	2.48	6.32	2.61	2.39
Vốn hóa	Tỷ USD	423.52	356.70	140.15	116.56
GTGD	Triệu USD	1.42	0.31	0.09	0.15
LS cổ tức	%	4.07	3.56	2.12	2.29

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

Lý Thị Hiền

Trưởng phòng NC-PT

+84 28 3622 6868 ext 3908

hien.ly@yuanta.com.vn

Quách Đức Khánh

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3833

khankh.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 3880

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

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

Nguyễn Mạnh Hoạt

Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn

+84 28 3622 6868 ext 3847

hoat.nguyen@yuanta.com.vn

Bùi Quốc Phong

Giám đốc chi nhánh Đồng Nai

+84 28 3622 6868 ext 3701

phong.bui@yuanta.com.vn

Chung Kim Hoa

Giám đốc Khối khách hàng người Hoa

+84 28 3622 6868 ext 3828

hoa.chung@yuanta.com.vn

Đinh Thị Thu Cúc

Giám đốc chi nhánh Vũng Tàu

+84 28 3622 6868 ext 3203

cuc.dinh@yuanta.com.vn

Võ Đình Tuấn

Giám đốc chi nhánh Đà Nẵng

+84 28 3622 6868 ext 3301

tuan.vo@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