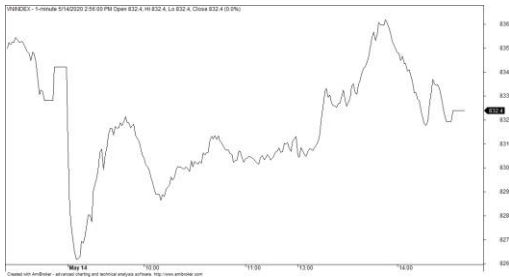


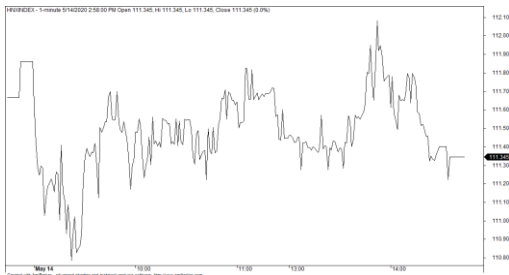
Diễn biến thị trường trong phiên			
Rating	VNI	HNI	UPCOM
Điểm	832.40	111.34	53.48
% ngày	-0.22%	-0.46%	-0.47%
% tuần	4.50%	2.80%	2.12%
% tháng	8.47%	3.91%	5.32%
% năm	-13.77%	5.34%	-3.03%
GTGD (Tỷ VND)			
Trong ngày	7,543	476	301
TB 1 tuần	6,598	548	311
TB 1 tháng	4,908	492	257
Khối ngoại (Tỷ VND)			
Mua	3,167.36	2.10	9.13
Bán	715.12	13.93	30.35
Giá trị ròng	2,452.24	-11.83	-21.23
Độ rộng TT			
Mã Tăng	143	85	95
Mã Giảm	173	79	110
Không Đổi	77	208	698
Chỉ số chính			
P/E	13.61	9.70	15.21
Vốn hóa TT (ngàn tỷ)	2,912	208	819
LS Cổ tức	5.68%	2.23%	6.49%

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNIINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Thị trường tiếp tục trạng thái giằng co mạnh trong 2 phiên gần đây. Chỉ số VN-Index giảm nhanh đầu phiên trước diễn biến tiêu cực từ thị trường quốc tế nhưng lực cầu giá thấp vẫn rất chủ động. Chỉ số rút ngắn đà giảm chốt phiên tại 832.4 điểm chỉ còn giảm nhẹ 0.22%. Chỉ số HNX-Index giảm 0.46% neo tại 111.35 điểm; chỉ số Upcom-Index cũng giảm nhẹ. Giá trị giao dịch khớp lệnh toàn thị trường sụt giảm so với phiên liền trước nhưng vẫn ở mức cao đạt gần 5,250 tỷ đồng.

Sắc đỏ chiếm ưu thế trong phiên hôm nay. Mặc dù vậy, nhóm bluechips tiếp tục nâng đỡ thị trường với mức giảm không đáng kể. Diễn biến đáng chú ý tại MSN khi xuất hiện GDDN đột biến và giá tăng 3.2% đóng cửa tại 63,900 đồng/cp. BID, VCB cũng giữ vững ở vùng giá xanh khá tốt và hỗ trợ tích cực cho thị trường. Ngoài ra, nhóm Chứng khoán cũng là điểm sáng SSI(+1.4%), HCM(+3.1%), VCI(+4.1%)...

Nhóm Bất động sản KCN điều chỉnh kỹ thuật sau nhịp tăng dài. Trong khi đó, HDG(+6.9%), GEX(+6.8%), TTF(+6.8%), ASM(+4.6%), HBC(+2.7%)... tăng giá khá tích cực.

Khối ngoại mua ròng 2,419 tỷ đồng toàn thị trường chủ yếu đến từ giao dịch thoả thuận đột biến của MSN(2,335 tỷ). Ngoài ra, VNM(80 tỷ), VCB(51.7 tỷ) tiếp tục được mua ròng tích cực. Ở chiều ngược lại, VIC(41.9 tỷ), VRE(41.7 tỷ) bị bán ròng nhiều nhất.

QUAN ĐIỂM THỊ TRƯỜNG NGẮN HẠN

Chúng tôi cho rằng thị trường vẫn đang trong xu hướng tăng và chỉ số VN-Index có thể sẽ tiếp tục mở rộng đà tăng về vùng 898 – 939 điểm trong vài phiên tới. Đồng thời, chúng tôi vẫn đánh giá rủi ro ngắn hạn ở mức thấp và dòng tiền có sự phân hóa giữa các nhóm cổ phiếu, đặc biệt dòng tiền vẫn đang tập trung ở nhóm cổ phiếu Midcaps và Smallcaps. Ngoài ra, tỷ trọng cổ phiếu tiếp tục tăng trong ngắn hạn cho thấy tâm lý nhà đầu tư vẫn tích cực và xu hướng tăng ngắn hạn vẫn bền vững.

Hệ thống chỉ báo xu hướng của chúng tôi vẫn duy trì mức TĂNG xu hướng ngắn hạn trên hai chỉ số chính với mức hỗ trợ ở mức 797.73 điểm của chỉ số VN-Index và 107.02 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 tận dụng các nhịp điều chỉnh để gia tăng tỷ trọng cổ phiếu hoặc mua mới.

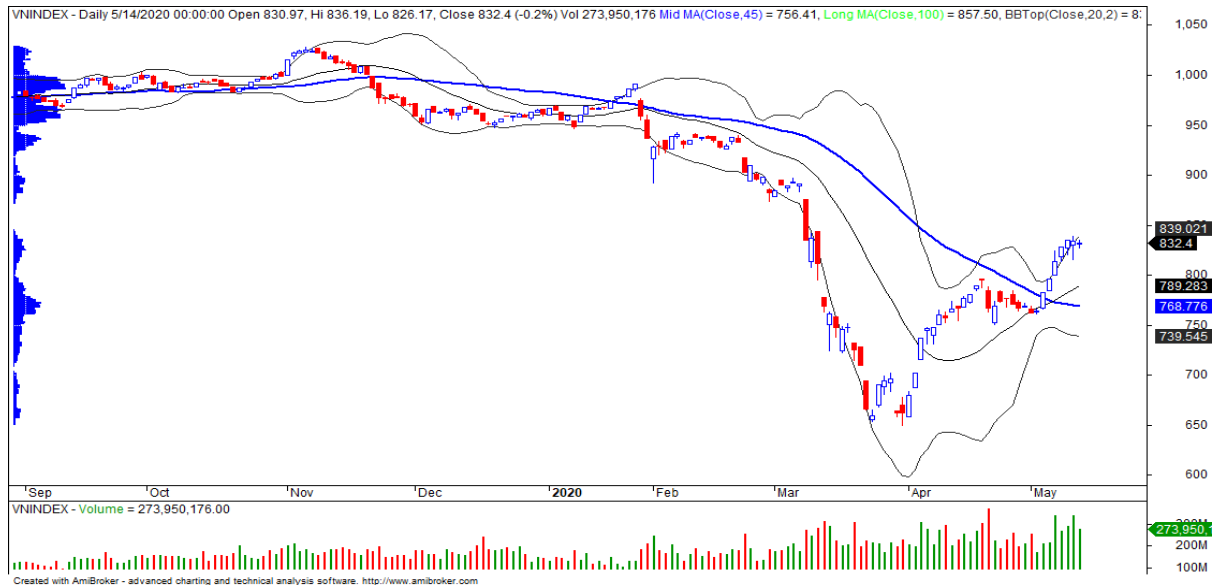
Tỷ trọng khuyến nghị ngắn hạn: 84% cổ phiếu/16% tiền.

(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	12.45	GIẢM	TĂNG		12.92			12.80	10.42	-2.73%	
ACB	21.40	TĂNG	GIẢM	20.60	20.30	3.88%			22.19		
ACV	58.50	TĂNG	TĂNG	49.50	55.24	18.18%		59.30	46.68	-1.35%	
ANV	18.60	TĂNG	TĂNG	14.85	17.10	25.25%		16.80	13.42	10.71%	
ASM	5.63	TĂNG	TĂNG	4.15	4.88	35.66%		4.76	3.53	18.28%	
BFC	12.00	TĂNG	TĂNG	11.95	11.48	0.42%		12.25	10.21	-2.04%	
BID	39.70	TĂNG	GIẢM	36.70	35.97	8.17%			40.35		
BMP	46.80	TĂNG	TĂNG	37.95	44.77	23.32%		45.00	37.89	4.00%	
BSR	6.50	TĂNG	GIẢM	6.10	5.70	6.56%			6.90		
BVH	49.70	TĂNG	TĂNG	39.50	46.32	25.82%		48.45	36.43	2.58%	
BWE	21.65	TĂNG	TĂNG	18.00	20.25	20.28%		20.45	17.79	5.87%	
CEO	7.50	TĂNG	TĂNG	6.80	6.69	10.29%			7.29		
CII	20.65	TĂNG	GIẢM	21.00	19.36	-1.67%			21.58		
CMG	28.90	TĂNG	TĂNG	25.50	27.50	13.33%		29.50	23.08	-2.03%	
CMX	18.10	TĂNG	TĂNG	11.70	15.48	54.70%		13.50	9.47	34.07%	
CSM	16.10	TĂNG	TĂNG	14.80	15.76	8.78%		12.25	13.79	31.43%	
CTD	69.00	TĂNG	TĂNG	54.20	63.66	27.31%		61.70	48.32	11.83%	
CTG	21.35	TĂNG	GIẢM	20.10	19.93	6.22%			21.98		
CTR	42.90	TĂNG	TĂNG	34.50	39.13	24.35%		42.00	39.76	2.14%	MUA
CVT	17.65	TĂNG	TĂNG	17.55	16.26	0.57%		17.80	14.70	-0.84%	
DCM	8.55	TĂNG	TĂNG	5.86	7.93	45.90%		6.40	6.89	33.59%	
DGC	31.90	TĂNG	TĂNG	22.50	27.75	41.78%		24.40	22.64	30.74%	
DGW	26.70	TĂNG	TĂNG	20.40	24.80	30.88%		23.70	18.88	12.66%	
DHA	33.70	TĂNG	TĂNG	31.55	31.62	6.81%		33.00	26.81	2.12%	
DHC	37.20	TĂNG	TĂNG	34.00	35.52	9.41%		38.00	31.36	-2.11%	
DHG	92.00	TĂNG	GIẢM	82.50	89.25	11.52%		96.00	93.96	-2.12%	MUA
DIG	11.95	TĂNG	GIẢM	11.55	11.20	3.46%			12.63		
DPG	25.95	TĂNG	GIẢM	26.50	23.95	-2.08%			29.59		
DPM	14.05	GIẢM	TĂNG		14.93			13.70	12.16	2.55%	
DPR	37.30	TĂNG	GIẢM	36.15	36.13	3.18%			39.12		
DQC	16.70	TĂNG	TĂNG	16.75	15.98	-0.30%		16.00	15.06	4.38%	
DRC	19.40	TĂNG	TĂNG	16.70	18.35	16.17%		18.85	15.24	2.92%	
DXG	11.00	TĂNG	TĂNG	8.89	9.60	23.73%			10.75		
EIB	15.35	GIẢM	GIẢM		15.73				17.10		



We Create Fortune

FCN	9.28	TĂNG	TĂNG	7.58	8.71	22.43%		8.98	7.16	3.34%	
FMC	26.25	TĂNG	TĂNG	18.70	24.53	40.37%		19.95	18.90	31.58%	
FPT	48.70	TĂNG	TĂNG	44.60	45.82	9.19%		51.20	43.88	-4.88%	
GAS	71.50	TĂNG	TĂNG	63.00	68.05	13.49%			70.18		
GEX	16.40	TĂNG	TĂNG	16.40	16.02	0.00%	MUA	16.65	13.00	-1.50%	
GIL	19.50	TĂNG	TĂNG	17.20	17.74	13.37%			19.02		
GMD	19.55	TĂNG	TĂNG	16.50	17.98	18.48%		18.35	15.02	6.54%	
GTN	17.10	TĂNG	GIẢM	15.00	15.83	14.00%			17.14		
GVR	12.30	TĂNG	TĂNG	10.10	11.42	21.78%		11.15	7.98	10.31%	
HAG	3.80	TĂNG	TĂNG	2.81	3.55	35.23%		3.38	2.95	12.43%	
HAX	11.30	TĂNG	TĂNG	11.30	10.75	0.00%		11.20	11.06	0.89%	MUA
HBC	8.85	TĂNG	TĂNG	7.31	7.50	21.07%			8.49		
HCM	18.55	TĂNG	TĂNG	13.55	16.41	36.90%		15.45	13.12	20.06%	
HDB	23.00	TĂNG	TĂNG	20.50	21.23	12.20%			22.50		
HDC	17.60	TĂNG	GIẢM	17.65	16.55	-0.28%			18.98		
HDG	27.25	TĂNG	TĂNG	25.50	23.56	6.86%		25.65	18.47	6.24%	
HNG	13.90	TĂNG	TĂNG	12.80	13.24	8.59%			13.55		
HPG	23.95	TĂNG	TĂNG	18.85	22.09	27.06%		20.70	18.30	15.70%	
HSG	9.06	TĂNG	TĂNG	5.56	8.10	62.95%		6.78	5.93	33.63%	
HT1	14.10	TĂNG	TĂNG	11.95	12.81	17.99%		12.90	10.91	9.30%	
HUT	2.00	TĂNG	TĂNG	1.60	1.55	25.00%			1.94		
HVN	27.70	TĂNG	TĂNG	20.65	25.56	34.14%		25.85	22.45	7.16%	
KBC	13.05	TĂNG	TĂNG	11.75	12.30	11.06%			12.90		
KDH	22.95	TĂNG	TĂNG	20.00	21.44	14.75%		21.35	20.98	7.49%	MUA
KSB	20.20	TĂNG	TĂNG	14.00	18.78	44.29%		18.35	14.20	10.08%	
LCG	6.18	TĂNG	TĂNG	4.51	5.19	37.03%		5.45	4.45	13.39%	
LDG	5.48	TĂNG	GIẢM	5.44	4.96	0.74%			5.81		
LHG	17.10	TĂNG	TĂNG	12.60	16.07	35.71%		14.95	14.20	14.38%	
LPB	7.50	TĂNG	TĂNG	7.10	6.92	5.63%			7.48		
MBB	17.30	TĂNG	TĂNG	15.75	16.27	9.84%		17.00	13.37	1.76%	
MPC	26.20	TĂNG	TĂNG	20.80	24.61	25.96%		24.10	18.40	8.71%	
MSN	63.90	TĂNG	TĂNG	61.00	58.33	4.75%		60.20	49.69	6.15%	
MSR	14.90	TĂNG	GIẢM	15.00	14.59	-0.67%			16.05		
MWG	83.00	TĂNG	TĂNG	69.90	78.79	18.74%		82.00	64.96	1.22%	
NDN	17.00	TĂNG	TĂNG	15.80	15.85	7.59%		16.20	13.40	4.94%	
NKG	7.25	TĂNG	TĂNG	5.27	6.44	37.57%		6.47	4.98	12.06%	
NLG	24.70	TĂNG	TĂNG	20.80	22.63	18.75%			23.41		
NT2	21.10	TĂNG	TĂNG	18.10	19.82	16.57%		20.65	18.01	2.18%	
NTL	17.85	TĂNG	GIẢM	17.50	16.84	2.00%			19.42		



We Create Fortune

NVL	52.60	TĂNG	GIẢM	53.00	50.38	-0.75%			55.62		
OIL	8.20	TĂNG	TĂNG	7.40	7.37	10.81%		7.70	5.71	6.49%	
PAC	22.95	TĂNG	TĂNG	18.85	21.66	21.75%		20.40	17.49	12.50%	
PC1	16.90	TĂNG	TĂNG	11.80	15.45	43.22%		13.95	11.67	21.15%	
PDR	28.00	TĂNG	TĂNG	26.80	25.75	4.48%		26.80	23.83	4.48%	
PHR	44.50	TĂNG	TĂNG	38.85	42.91	14.54%		44.30	35.48	0.45%	
PLX	45.60	TĂNG	TĂNG	39.97	42.22	14.09%		43.80	43.61	4.11%	MUA
PNJ	63.60	TĂNG	TĂNG	55.50	59.20	14.59%		59.70	47.57	6.53%	
POW	10.15	GIẢM	TĂNG		10.49			9.55	8.31	6.28%	
PVT	10.90	TĂNG	TĂNG	10.65	9.87	2.35%		10.30	8.03	5.83%	
PPC	24.70	TĂNG	TĂNG	23.60	24.15	4.66%		25.45	21.77	-2.95%	
PTB	46.55	TĂNG	TĂNG	39.35	44.81	18.30%		47.00	44.11	-0.96%	MUA
PVB	14.40	GIẢM	TĂNG		14.91			11.50	11.27	25.22%	
PVD	10.35	TĂNG	TĂNG	10.35	9.51	0.00%		9.80	7.20	5.61%	
PVI	33.40	TĂNG	TĂNG	33.40	31.30	0.00%	MUA	30.70	27.71	8.79%	
PVS	12.80	TĂNG	TĂNG	11.30	11.78	13.27%			12.44		
PXS	4.60	TĂNG	TĂNG	3.98	4.07	15.58%		3.70	2.54	24.32%	
QNS	23.70	TĂNG	GIẢM	22.60	22.46	4.87%			23.73		
REE	31.95	TĂNG	TĂNG	30.20	29.88	5.79%			31.90		
SAB	172.20	TĂNG	TĂNG	172.00	156.64	0.12%		165.40	138.89	4.11%	
SAM	9.30	GIẢM	TĂNG		9.46			7.40	8.90	25.68%	
SCR	4.68	TĂNG	GIẢM	4.30	4.31	8.84%			4.82		
SHI	9.00	TĂNG	GIẢM	8.70	8.09	3.45%			9.06		
SJS	19.30	TĂNG	TĂNG	17.10	17.83	12.87%		19.50	19.09	-1.03%	MUA
SKG	9.95	TĂNG	TĂNG	7.90	9.40	25.95%		9.19	8.11	8.27%	
SSI	14.25	TĂNG	TĂNG	13.25	13.11	7.55%		13.30	10.66	7.14%	
STB	10.05	TĂNG	TĂNG	8.93	9.18	12.54%		9.73	7.44	3.29%	
TCB	20.50	TĂNG	TĂNG	16.95	18.87	20.94%		18.90	18.37	8.47%	MUA
TCM	16.65	TĂNG	TĂNG	16.75	15.75	-0.60%			15.44		
TDH	9.00	TĂNG	TĂNG	8.67	7.83	3.81%		8.88	6.74	1.35%	
TLH	3.45	TĂNG	TĂNG	2.88	2.89	19.79%			3.12		
TNG	13.70	GIẢM	TĂNG		13.86			11.70	9.00	17.09%	
VCB	76.00	TĂNG	TĂNG	65.00	70.63	16.92%			73.63		
VCG	25.20	TĂNG	GIẢM	25.50	25.09	-1.18%			26.09		
VCS	66.10	TĂNG	GIẢM	66.50	62.60	-0.60%			68.26		
VGC	17.05	TĂNG	TĂNG	14.90	16.25	14.43%		16.65	14.69	2.40%	
VGT	8.60	TĂNG	TĂNG	8.80	7.87	-2.27%		8.40	6.36	2.38%	
VHC	32.00	TĂNG	TĂNG	25.10	30.07	27.49%		28.70	22.12	11.50%	
VHM	70.60	TĂNG	TĂNG	66.00	67.41	6.97%		67.10	55.36	5.22%	



We Create Fortune

VIB	15.20	TĂNG	GIẢM	14.70	14.39	3.40%			15.52		
VIC	96.00	TĂNG	TĂNG	86.80	92.11	10.60%		95.00	81.54	1.05%	
VIP	5.10	TĂNG	TĂNG	4.33	4.54	17.78%		4.77	4.57	6.92%	MUA
VJC	114.00	TĂNG	TĂNG	109.10	112.20	4.49%		117.40	99.64	-2.90%	
VND	12.25	TĂNG	GIẢM	11.80	11.22	3.81%			12.80		
VNG	13.95	TĂNG	GIẢM	13.40	13.03	4.10%			14.72		
VNM	113.00	TĂNG	TĂNG	105.00	105.65	7.62%		102.80	90.58	9.92%	
VPB	23.65	TĂNG	TĂNG	22.80	21.77	3.73%		22.80	22.03	3.73%	MUA
VPI	41.70	TĂNG	TĂNG	42.00	41.30	-0.71%		41.30	40.58	0.97%	
VRC	6.95	TĂNG	GIẢM	6.95	6.60	0.00%	MUA		7.77		
VRE	24.05	GIẢM	TĂNG		25.53			23.80	19.95	1.05%	
VSC	28.10	TĂNG	TĂNG	24.50	26.14	14.69%		23.90	20.84	17.57%	

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	21.40	TĂNG	GIẢM	20.60	20.30	3.88%			22.19		
BID	39.70	TĂNG	GIẢM	36.70	35.97	8.17%			40.35		
BSR	6.50	TĂNG	GIẢM	6.10	5.70	6.56%			6.90		
BVH	49.70	TĂNG	TĂNG	39.50	46.32	25.82%		48.45	36.43	2.58%	
CTG	21.35	TĂNG	GIẢM	20.10	19.93	6.22%			21.98		
FPT	48.70	TĂNG	TĂNG	44.60	45.82	9.19%		51.20	43.88	-4.88%	
GAS	71.50	TĂNG	TĂNG	63.00	68.05	13.49%			70.18		
GEX	16.40	TĂNG	TĂNG	16.40	16.02	0.00%	MUA	16.65	13.00	-1.50%	
GVR	12.30	TĂNG	TĂNG	10.10	11.42	21.78%		11.15	7.98	10.31%	
HDB	23.00	TĂNG	TĂNG	20.50	21.23	12.20%			22.50		
HNG	13.90	TĂNG	TĂNG	12.80	13.24	8.59%			13.55		
HPG	23.95	TĂNG	TĂNG	18.85	22.09	27.06%		20.70	18.30	15.70%	
HVN	27.70	TĂNG	TĂNG	20.65	25.56	34.14%		25.85	22.45	7.16%	
KDH	22.95	TĂNG	TĂNG	20.00	21.44	14.75%		21.35	20.98	7.49%	MUA
MBB	17.30	TĂNG	TĂNG	15.75	16.27	9.84%		17.00	13.37	1.76%	
MSN	63.90	TĂNG	TĂNG	61.00	58.33	4.75%		60.20	49.69	6.15%	
MWG	83.00	TĂNG	TĂNG	69.90	78.79	18.74%		82.00	64.96	1.22%	
NVL	52.60	TĂNG	GIẢM	53.00	50.38	-0.75%			55.62		
OIL	8.20	TĂNG	TĂNG	7.40	7.37	10.81%		7.70	5.71	6.49%	
PLX	45.60	TĂNG	TĂNG	39.97	42.22	14.09%		43.80	43.61	4.11%	MUA
PNJ	63.60	TĂNG	TĂNG	55.50	59.20	14.59%		59.70	47.57	6.53%	

We Create Fortune

POW	10.15	GIẢM	TĂNG		10.49			9.55	8.31	6.28%	
QNS	23.70	TĂNG	GIẢM	22.60	22.46	4.87%			23.73		
REE	31.95	TĂNG	TĂNG	30.20	29.88	5.79%			31.90		
ROS	3.45	GIẢM	GIẢM		3.78				6.52		
SBT	14.75	TĂNG	GIẢM	14.00	13.61	5.36%			15.86		
SSI	14.25	TĂNG	TĂNG	13.25	13.11	7.55%		13.30	10.66	7.14%	
STB	10.05	TĂNG	TĂNG	8.93	9.18	12.54%		9.73	7.44	3.29%	
TCB	20.50	TĂNG	TĂNG	16.95	18.87	20.94%		18.90	18.37	8.47%	MUA
TPB	21.85	TĂNG	GIẢM	18.75	19.19	16.53%			23.94		
VCB	76.00	TĂNG	TĂNG	65.00	70.63	16.92%			73.63		
VCG	25.20	TĂNG	GIẢM	25.50	25.09	-1.18%			26.09		
VCS	66.10	TĂNG	GIẢM	66.50	62.60	-0.60%			68.26		
VEA	38.30	TĂNG	GIẢM	31.50	36.09	21.59%			59.45		
VGI	27.20	TĂNG	TĂNG	22.60	25.40	20.35%		26.40	20.11	3.03%	
VHM	70.60	TĂNG	TĂNG	66.00	67.41	6.97%		67.10	55.36	5.22%	
VIB	15.20	TĂNG	GIẢM	14.70	14.39	3.40%			15.52		
VIC	96.00	TĂNG	TĂNG	86.80	92.11	10.60%		95.00	81.54	1.05%	
VJC	114.00	TĂNG	TĂNG	109.10	112.20	4.49%		117.40	99.64	-2.90%	
VNM	113.00	TĂNG	TĂNG	105.00	105.65	7.62%		102.80	90.58	9.92%	
VPB	23.65	TĂNG	TĂNG	22.80	21.77	3.73%		22.80	22.03	3.73%	MUA
VRE	24.05	GIẢM	TĂNG		25.53			23.80	19.95	1.05%	

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	12.45	GIẢM	TĂNG		12.92			12.80	10.42	-2.73%	
ANV	18.60	TĂNG	TĂNG	14.85	17.10	25.25%		16.80	13.42	10.71%	
ASM	5.63	TĂNG	TĂNG	4.15	4.88	35.66%		4.76	3.53	18.28%	
BMI	21.50	TĂNG	TĂNG	16.95	19.51	26.84%		21.00	17.26	2.38%	
BMP	46.80	TĂNG	TĂNG	37.95	44.77	23.32%		45.00	37.89	4.00%	
BWE	21.65	TĂNG	TĂNG	18.00	20.25	20.28%		20.45	17.79	5.87%	
CEO	7.50	TĂNG	TĂNG	6.80	6.69	10.29%			7.29		
CII	20.65	TĂNG	GIẢM	21.00	19.36	-1.67%			21.58		
CRE	15.55	GIẢM	GIẢM		16.20				17.38		
CTI	19.45	TĂNG	GIẢM	20.30	18.54	-4.19%			22.26		
CTR	42.90	TĂNG	TĂNG	34.50	39.13	24.35%		42.00	39.76	2.14%	MUA
D2D	58.00	TĂNG	TĂNG	57.00	54.33	1.75%			57.71		

We Create Fortune

DBD	51.00	TĂNG	TĂNG	48.80	49.77	4.51%		51.40	45.68	-0.78%	
DCM	8.55	TĂNG	TĂNG	5.86	7.93	45.90%		6.40	6.89	33.59%	
DGW	26.70	TĂNG	TĂNG	20.40	24.80	30.88%		23.70	18.88	12.66%	
DHC	37.20	TĂNG	TĂNG	34.00	35.52	9.41%		38.00	31.36	-2.11%	
DIG	11.95	TĂNG	GIẢM	11.55	11.20	3.46%			12.63		
DPG	25.95	TĂNG	GIẢM	26.50	23.95	-2.08%			29.59		
DPM	14.05	GIẢM	TĂNG		14.93			13.70	12.16	2.55%	
DRC	19.40	TĂNG	TĂNG	16.70	18.35	16.17%		18.85	15.24	2.92%	
DXG	11.00	TĂNG	TĂNG	8.89	9.60	23.73%			10.75		
E1VFN30	12.95	TĂNG	TĂNG	11.22	12.30	15.42%		12.25	10.43	5.71%	
FCN	9.28	TĂNG	TĂNG	7.58	8.71	22.43%		8.98	7.16	3.34%	
FLC	2.92	TĂNG	GIẢM	3.02	2.75	-3.31%			3.57		
GEG	21.95	TĂNG	GIẢM	20.80	20.06	5.53%			22.70		
GMD	19.55	TĂNG	TĂNG	16.50	17.98	18.48%		18.35	15.02	6.54%	
GTN	17.10	TĂNG	GIẢM	15.00	15.83	14.00%			17.14		
HAG	3.80	TĂNG	TĂNG	2.81	3.55	35.23%		3.38	2.95	12.43%	
HBC	8.85	TĂNG	TĂNG	7.31	7.50	21.07%			8.49		
HCM	18.55	TĂNG	TĂNG	13.55	16.41	36.90%		15.45	13.12	20.06%	
HDC	17.60	TĂNG	GIẢM	17.65	16.55	-0.28%			18.98		
HDG	27.25	TĂNG	TĂNG	25.50	23.56	6.86%		25.65	18.47	6.24%	
HPX	27.05	TĂNG	#N/A	28.00	26.05	-3.39%		35.30	#N/A	#N/A	
HSG	9.06	TĂNG	TĂNG	5.56	8.10	62.95%		6.78	5.93	33.63%	
HT1	14.10	TĂNG	TĂNG	11.95	12.81	17.99%		12.90	10.91	9.30%	
HTM	11.70	TĂNG	GIẢM	12.80	10.83	-8.59%			15.81		
IBC	21.00	TĂNG	TĂNG	21.00	19.61	0.00%		21.75	20.11	-3.45%	BÁN
IDI	4.42	TĂNG	TĂNG	3.31	3.84	33.53%		3.88	2.90	13.92%	
IJC	12.50	TĂNG	TĂNG	9.12	11.11	37.06%		11.30	8.68	10.62%	
ITA	2.73	TĂNG	TĂNG	2.06	2.44	32.52%		2.42	1.95	12.81%	
KBC	13.05	TĂNG	TĂNG	11.75	12.30	11.06%			12.90		
KDC	21.50	TĂNG	TĂNG	16.90	19.81	27.22%		20.30	17.43	5.91%	MUA
KOS	29.50	TĂNG	TĂNG	28.80	27.16	2.43%		26.30	26.55	12.17%	
KSB	20.20	TĂNG	TĂNG	14.00	18.78	44.29%		18.35	14.20	10.08%	
LDG	5.48	TĂNG	GIẢM	5.44	4.96	0.74%			5.81		
LPB	7.50	TĂNG	TĂNG	7.10	6.92	5.63%			7.48		
MBG	8.50	TĂNG	GIẢM	7.40	7.74	14.86%			14.73		
MBS	9.60	TĂNG	GIẢM	9.90	9.13	-3.03%			10.76		
MPC	26.20	TĂNG	TĂNG	20.80	24.61	25.96%		24.10	18.40	8.71%	
NBB	19.45	TĂNG	TĂNG	20.05	18.63	-2.99%		18.80	16.60	3.46%	

We Create Fortune

NKG	7.25	TĂNG	TĂNG	5.27	6.44	37.57%		6.47	4.98	12.06%	
NLG	24.70	TĂNG	TĂNG	20.80	22.63	18.75%			23.41		
NT2	21.10	TĂNG	TĂNG	18.10	19.82	16.57%		20.65	18.01	2.18%	
NTL	17.85	TĂNG	GIẢM	17.00	16.84	5.00%			19.42		
NVB	8.00	GIẢM	GIẢM		8.28				8.98		
OGC	3.50	TĂNG	TĂNG	2.67	3.06	31.09%		2.98	2.34	17.45%	
PC1	16.90	TĂNG	TĂNG	11.80	15.45	43.22%		13.95	11.67	21.15%	
PDR	28.00	TĂNG	TĂNG	26.80	25.75	4.48%		26.80	23.83	4.48%	
PHR	44.50	TĂNG	TĂNG	38.85	42.91	14.54%		44.30	35.48	0.45%	
PPC	24.70	TĂNG	TĂNG	23.60	24.15	4.66%		25.45	21.77	-2.95%	
PTB	46.55	TĂNG	TĂNG	39.35	44.81	18.30%		47.00	44.11	-0.96%	MUA
PVD	10.35	TĂNG	TĂNG	10.35	9.51	0.00%		9.80	7.20	5.61%	
PVI	33.40	TĂNG	TĂNG	33.40	31.30	0.00%	MUA	30.70	27.71	8.79%	
PVS	12.80	TĂNG	TĂNG	11.30	11.78	13.27%			12.44		
PVT	10.90	TĂNG	TĂNG	10.65	9.87	2.35%		10.30	8.03	5.83%	
QCG	8.18	TĂNG	TĂNG	6.46	7.10	26.63%		7.65	7.51	6.93%	MUA
SCR	4.68	TĂNG	GIẢM	4.30	4.31	8.84%			4.82		
SGP	6.20	TĂNG	GIẢM	5.90	5.79	5.08%			6.54		
SHB	17.20	TĂNG	TĂNG	17.00	15.73	1.18%		7.10	14.43	142.25%	
SHS	9.30	TĂNG	TĂNG	9.20	7.95	1.09%		8.20	7.12	13.41%	
SZC	18.25	TĂNG	TĂNG	14.30	17.68	27.62%		16.60	14.14	9.94%	
TCH	22.95	TĂNG	GIẢM	20.55	20.99	11.68%			23.67		
TCM	16.65	TĂNG	TĂNG	16.75	15.75	-0.60%			15.44		
TDH	9.00	TĂNG	TĂNG	8.67	7.83	3.81%		8.88	6.74	1.35%	
TNG	13.70	GIẢM	TĂNG		13.86			11.70	9.00	17.09%	
TTB	3.44	TĂNG	GIẢM	2.69	3.14	27.88%			3.86		
VGC	17.05	TĂNG	TĂNG	14.90	16.25	14.43%		16.65	14.69	2.40%	
VGT	8.60	TĂNG	TĂNG	8.80	7.87	-2.27%		8.40	6.36	2.38%	
VHC	32.00	TĂNG	TĂNG	25.10	30.07	27.49%		28.70	22.12	11.50%	
VND	12.25	TĂNG	GIẢM	11.80	11.22	3.81%			12.80		
VNG	13.95	TĂNG	GIẢM	13.40	13.03	4.10%			14.72		
VPI	41.70	TĂNG	TĂNG	42.00	41.30	-0.71%		41.30	40.58	0.97%	

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	4.90	GIẢM	GIẢM		5.08				6.04		
AGR	3.50	TĂNG	TĂNG	2.78	3.02	25.90%		3.01	2.94	16.28%	MUA
AMD	3.31	TĂNG	GIẢM	3.28	2.94	0.91%			4.02		
APG	9.10	TĂNG	GIẢM	8.75	8.86	4.00%			9.84		
ART	3.00	TĂNG	GIẢM	2.50	2.25	20.00%			3.02		
BCG	6.00	TĂNG	TĂNG	5.60	5.23	7.14%			5.72		
C4G	7.50	TĂNG	TĂNG	4.50	6.11	66.67%		5.50	3.83	36.36%	
C69	6.70	TĂNG	GIẢM	7.00	5.86	-4.29%			7.87		
CCL	7.38	TĂNG	TĂNG	4.68	6.84	57.69%		6.01	4.55	22.80%	
CVT	17.65	TĂNG	TĂNG	17.55	16.26	0.57%		17.80	14.70	-0.84%	
DAH	10.00	TĂNG	GIẢM	9.26	8.61	7.99%			10.18		
DLG	1.56	GIẢM	GIẢM		1.58				1.99		
DRH	6.05	TĂNG	TĂNG	5.48	5.78	10.40%		5.08	3.41	19.09%	
DTD	12.00	TĂNG	GIẢM	12.30	11.06	-2.44%			12.32		
EVG	2.42	TĂNG	GIẢM	2.47	2.32	-2.02%			2.73		
FIT	6.20	GIẢM	GIẢM		6.47				7.35		
FTM	1.41	GIẢM	GIẢM		1.50				2.16		
FUES SV50	11.50	TĂNG	TĂNG	10.70	10.99	7.48%		10.40	9.72	10.58%	
GKM	17.70	TĂNG	TĂNG	15.70	16.98	12.74%		14.90	16.10	18.79%	
HAH	11.10	TĂNG	TĂNG	9.44	10.42	17.58%		10.40	9.06	6.73%	
HAI	3.10	GIẢM	GIẢM		3.12				3.94		
HAR	2.88	TĂNG	GIẢM	2.88	2.86	0.00%	MUA		3.15		
HDA	8.20	TĂNG	TĂNG	7.40	8.03	10.81%		8.50	6.82	-3.53%	
HHP	12.80	GIẢM	TĂNG		13.40			13.20	11.95	-3.03%	
HHS	4.35	TĂNG	TĂNG	3.68	3.88	18.21%		4.17	3.10	4.32%	
HID	2.51	TĂNG	GIẢM	2.34	2.25	7.26%			2.53		
HII	12.30	GIẢM	TĂNG		13.01			11.00	11.88	11.82%	
HQC	1.11	GIẢM	GIẢM		1.13				1.31		
HSL	5.70	GIẢM	TĂNG		6.04			5.35	4.43	6.54%	
HUT	2.00	TĂNG	TĂNG	1.60	1.55	25.00%			1.94		
HVG	5.40	GIẢM	GIẢM		5.74				6.74		
HVH	8.18	TĂNG	GIẢM	8.20	7.19	-0.24%			9.52		
IDJ	13.90	GIẢM	GIẢM		16.35				19.86		



We Create Fortune

JVC	2.88	TĂNG	GIẢM	2.88	2.81	0.00%	MUA		3.00		
KLF	2.00	GIẢM	TĂNG		2.17			2.40	1.44	-16.67%	
LCG	6.18	TĂNG	TĂNG	4.51	5.19	37.03%		5.45	4.45	13.39%	
LGL	4.64	GIẢM	GIẢM		5.06				5.40		
LHG	17.10	TĂNG	TĂNG	12.60	16.07	35.71%		14.95	14.20	14.38%	
LMH	1.14	GIẢM	GIẢM		1.19				2.40		
MST	2.70	GIẢM	GIẢM		2.88				4.03		
NDN	17.00	TĂNG	TĂNG	15.80	15.85	7.59%		16.20	13.40	4.94%	
PHC	9.75	TĂNG	GIẢM	10.50	9.42	-7.14%			10.81		
PLP	8.20	TĂNG	GIẢM	6.94	7.66	18.16%			8.53		
PVB	14.40	GIẢM	TĂNG		14.91			11.50	11.27	25.22%	
PVC	5.30	TĂNG	TĂNG	4.90	4.83	8.16%			5.27		
PVX	0.80	GIẢM	GIẢM		1.04				1.06		
PXL	8.90	TĂNG	TĂNG	8.10	8.26	9.88%		6.70	6.88	32.84%	
SHI	9.00	TĂNG	GIẢM	8.70	8.09	3.45%			9.06		
SJF	1.96	TĂNG	TĂNG	1.44	1.81	36.11%		1.73	1.19	13.29%	
SPP	0.40	GIẢM	GIẢM		0.57				0.95		
TDC	7.95	TĂNG	TĂNG	7.06	7.51	12.61%		7.69	6.56	3.38%	
TIG	6.30	TĂNG	GIẢM	5.30	5.66	18.87%			6.68		
TLH	3.45	TĂNG	TĂNG	2.88	2.89	19.79%			3.12		
TNA	15.85	TĂNG	GIẢM	16.30	14.26	-2.76%			18.23		
TNI	10.45	TĂNG	GIẢM	10.60	10.12	-1.42%			10.85		
TSC	2.40	GIẢM	GIẢM		2.50				2.78		
TTF	2.36	TĂNG	GIẢM	2.15	1.96	9.77%			2.44		
TTH	1.90	TĂNG	GIẢM	1.90	1.80	0.00%	MUA		2.11		
TVC	28.80	TĂNG	GIẢM	27.20	27.44	5.88%			29.11		
VC3	16.20	GIẢM	TĂNG		16.89			16.90	15.28	-4.14%	
VCR	9.80	TĂNG	TĂNG	8.90	7.53	10.11%		12.90	7.61	-24.03%	
VNA	2.50	TĂNG	GIẢM	2.30	2.14	8.70%			2.84		
VNE	4.80	TĂNG	TĂNG	3.65	4.32	31.51%			3.94		
VRC	6.95	TĂNG	GIẢM	6.95	6.60	0.00%	MUA		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	832.4	-0.22%	HNI	111.34	-0.46%	UPCoM	53.48	-0.47%
VN30	780.73	-0.38%	HN30	217.2	0.24%			
VN Mid	840.7	0.36%	VNX	750.52	-0.22%			
VN Small	719.56	0.46%	AllSh					

GDKN	GTGD (tỷ VND)		GDKN	GTGD (tỷ VND)		GDKN	GTGD (tỷ VND)	
Mua	3167.36		Mua	2.10		Mua	9.13	
Bán	715.12		Bán	13.93		Bán	30.35	
GT rỗng	2452.24		GT rỗng	-11.83		GT rỗng	-21.23	

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%
HDG	1750	6.86%	HUT	100	5.26%	VLC	3408	14.20%
GEX	1050	6.84%	DGC	1500	4.93%	C4G	393	5.61%
TTF	150	6.79%	NTP	500	1.41%	MML	1940	3.80%
LCG	370	6.37%	SHS	100	1.09%	ABI	826	3.00%
BCG	350	6.19%	TNG	100	0.74%	BSR	163	2.59%

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%
PHR	-2100	-4.51%	TAR	-1300	-3.90%	HND	-568	-3.02%
SZC	-850	-4.45%	L14	-2600	-3.74%	LPB	-134	-1.74%
SZL	-1750	-4.28%	DNP	-600	-3.55%	LTG	-288	-1.57%
NNC	-1900	-4.13%	TIG	-200	-3.08%	NTC	-1616	-0.90%
DPM	-450	-3.10%	CEO	-200	-2.60%	ACV	-519	-0.88%

*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	35,583		ACV	127,748	
VCB	281,875		SHB	30,192		VEA	51,414	
VHM	232,240		VCG	11,131		MCH	47,819	
VNM	196,776		VCS	10,259		BCM	24,345	
BID	159,674		PVI	7,466		BSR	20,039	

KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày	KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày	KLGD nhiều nhất	Giá trị	TB 30 ngày
MSN	41,490,177	1,389,213	PVX	9,753,097	2,243,060	BSR	6,662,680	4,840,722
STB	12,577,730	9,729,268	KLF	8,631,031	7,978,712	LPB	2,562,010	3,101,214
HSG	10,294,380	8,666,597	ART	5,576,975	2,233,117	C4G	1,671,820	719,342
MBB	7,541,050	6,857,564	HUT	4,378,487	4,676,318	VIB	822,910	776,983
FLC	7,196,640	6,281,979	PVS	4,003,786	5,253,702	SSN	649,932	88,518

Nguồn: Bloomberg & YSVN

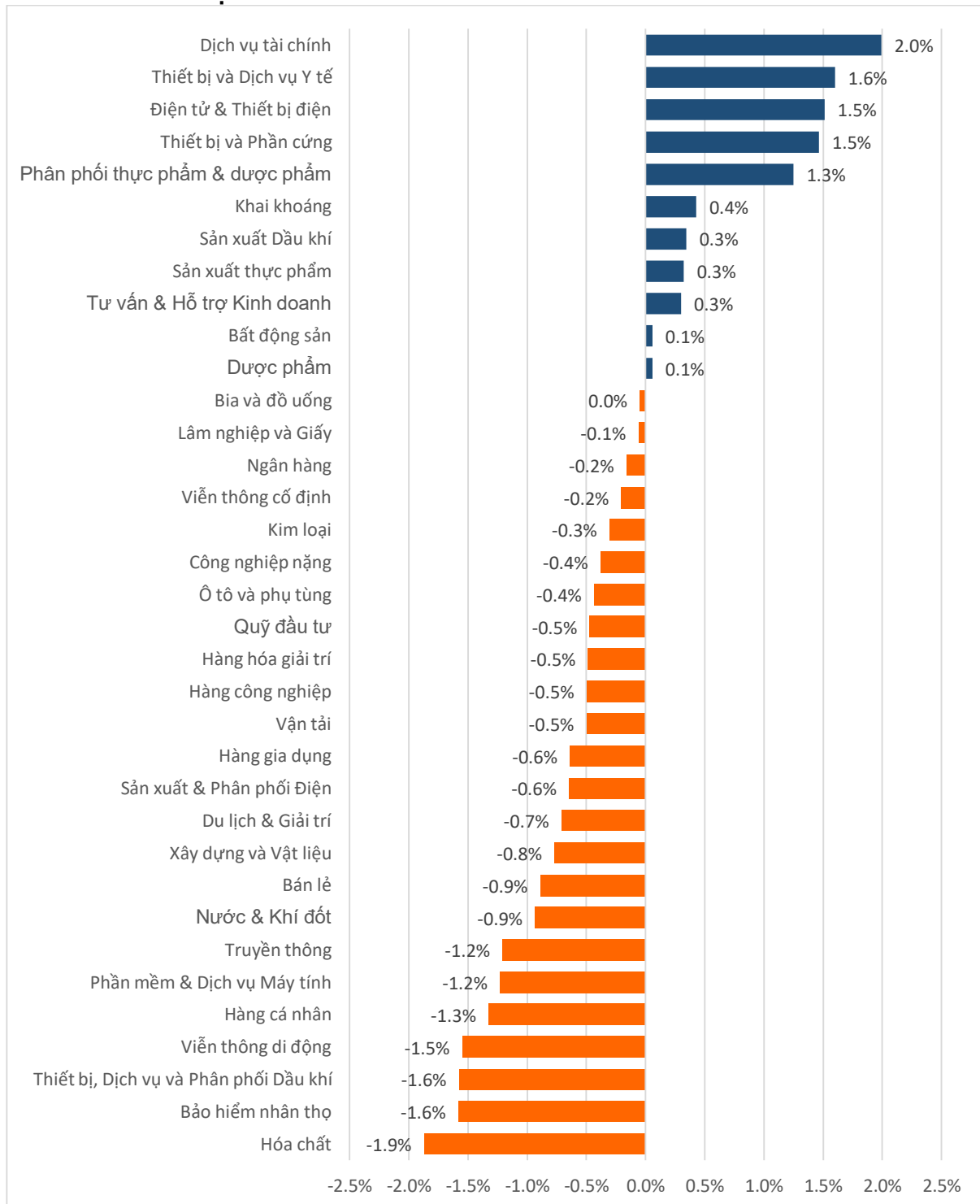
Nguồn: Bloomberg & YSVN

Nguồn: Bloomberg & YSVN



We Create **Fortune**

DIỄN BIẾN GIAO DỊCH CÁC NHÓM NGÀNH



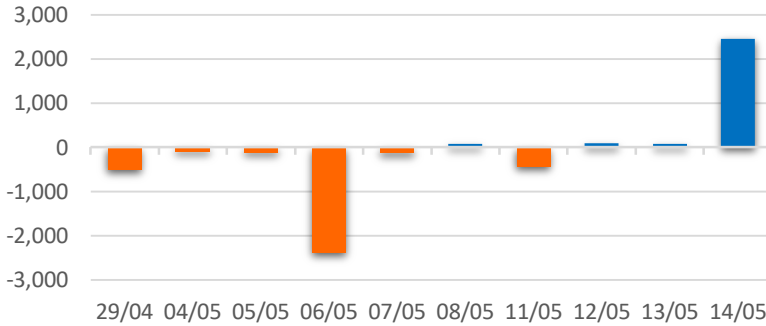
Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

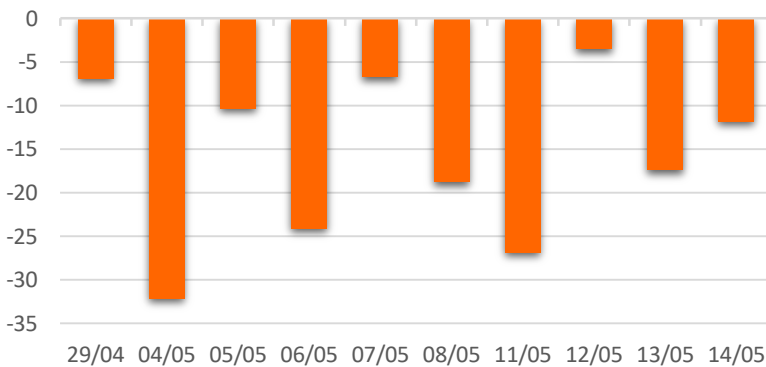
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
MSN	2,335,333	VIC	41,957
VNM	80,880	VRE	41,707
VCB	51,698	VHM	17,496
VPB	31,553	HCM	10,297
HPG	26,481	VCI	10,159

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

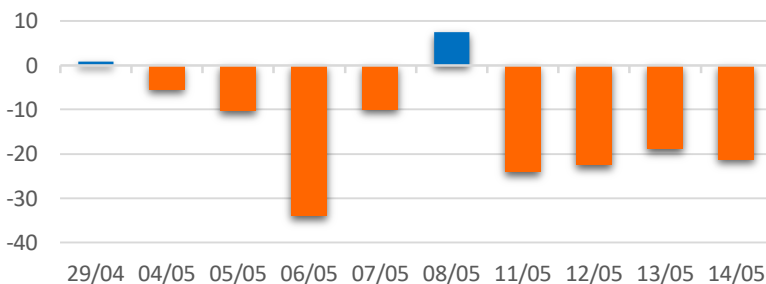
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
NTP	543	SHB	5,461
PLC	336	AMV	1,366
LAS	156	TIG	1,054
SHE	117	HUT	1,022
VMC	106	ART	795

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)
VEA	1,864	ACV	13,382
TND	320	NTC	4,556
CTR	109	ABI	2,374
BDG	104	BSR	2,135
VLC	81	QNS	1,290

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

Nguồn: FiinPro – YSVN



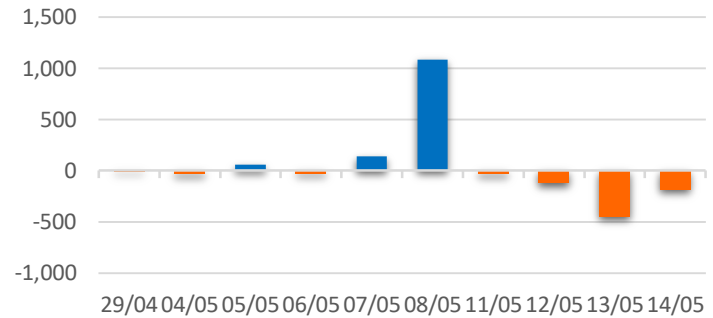
We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

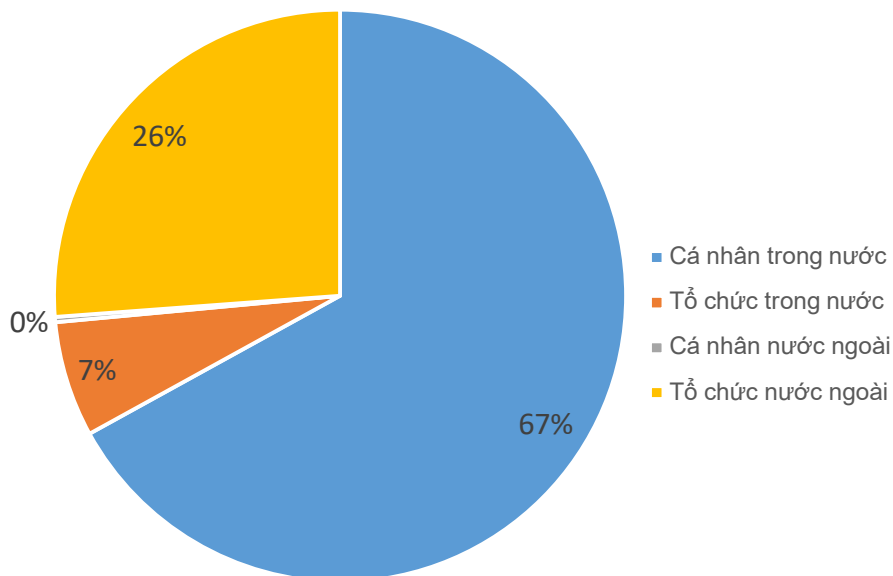
Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
MWG	22,738	FUEVFNVD	133,330
FPT	22,335	VNM	23,525
TCB	19,734	HPG	20,421
VPB	19,734	VIC	17,628
MBB	19,431	MWG	16,220

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

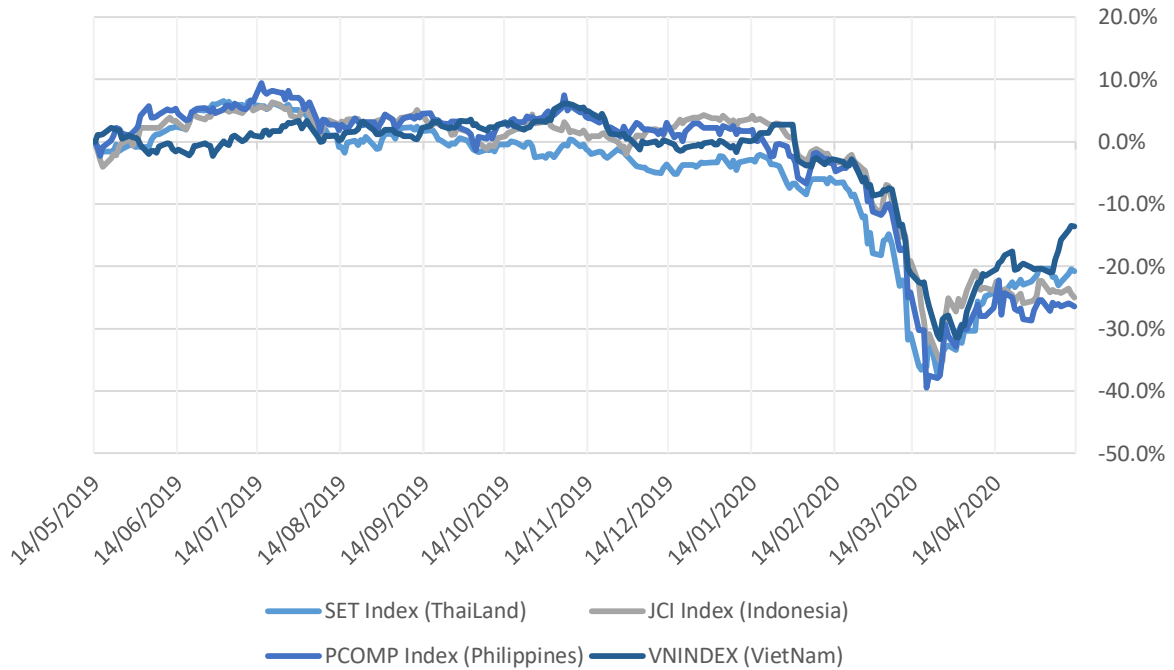


Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create Fortune

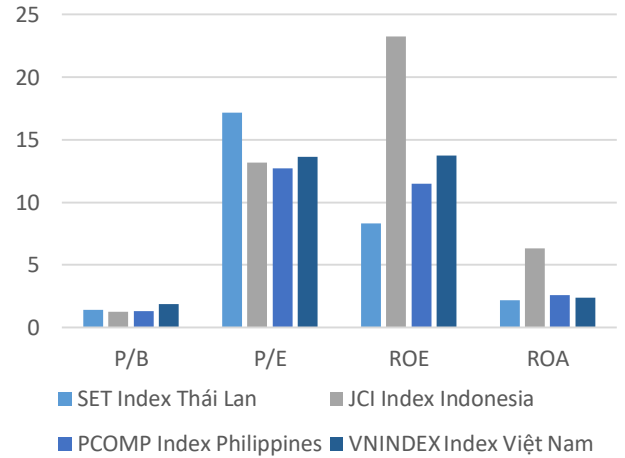
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

		Thái Lan	Indonesia	Philippines	Việt Nam
P/B		1.4x	1.3x	1.3x	1.9x
P/E		17.2x	13.2x	12.7x	13.6x
ROE	%	8.30	23.26	11.51	13.71
ROA	%	2.16	6.33	2.58	2.38
Vốn hóa	Tỷ USD	433.06	355.07	140.13	124.32
GTGD	Triệu USD	1.72	0.32	0.07	0.24
LS cổ tức	%	3.86	3.60	2.12	2.20

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 any form or manner, without the express written