

Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2021F	2022F	2023F
SET Index	1,641.5	0.9%	Foreign	+3.6	-6.4	-65.5	PE (x)	20.2	17.5	15.2
MAI Index	569.9	0.2%	Retail	-3.5	+31.7	+124.5	Norm EPS growth (%)	46.8	14.5	15.8
Turnover (Bt m)	67,593	10.9%	Institutes	+0.0	-16.9	-72.2	P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Mkt Cap (Bt bn)	19,326	0.9%	Proprietary	-0.1	-8.4	+13.1	Yield (%)	2.7	3.0	3.7

* SET data only

** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,630-1,658

กลุ่มสื่อสาร พลังงานทางเลือก นำ SET ปิด +0.9% ที่ 1,641.47 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 6.7 หมื่นล้านบาท ต่างชาติซื้อ 3.6 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

เรามองว่าแม้การระบาด Omicron อาจเลี้ยวได้ยากในช่วง 1-3 เดือนข้างหน้า แต่ผลการศึกษาของการฉีดวัคซีนเข็มที่ 3 (Booster Shot) ไม่ว่าจะเป็น Pfizer, Moderna หรือ AZ สามารถป้องกัน Omicron ได้เพิ่มขึ้น ขณะที่ยา Paxlovid เองก็สามารถรักษาอาการ Covid ได้ดีเช่นเดียวกัน ทำให้นักลงทุนจะ Focus ไปที่การ Reopen เศรษฐกิจ และหุ้นที่จะได้ประโยชน์จากกำลังซื้อในประเทศที่ดีขึ้นตั้งแต่ต้นปี 2022 โดยถ้าพิจารณาในทางสถิติกลุ่มหุ้นที่ให้ผลตอบแทนดีกว่าตลาดใน 1Q ได้แก่ กลุ่มสื่อสาร, การเงิน, ค่าปลีก และอสังหาฯ...สำหรับ DJ +0.55%, Brent +2.1%

ท่าอะไรดี: 1) “ซื้อ” JWD (Upgrade พื้นฐานเป็น 21.0 บาท) มองเป็น Growth Play ด้วยกำไรเร่งตัวแรง 70% ปีนี้ และ 34% ปีหน้า

2) “ซื้อ” กลุ่มหุ้นที่ทางสถิติปี 2011-21 ให้ผลตอบแทนสูงกว่าตลาดในช่วงไตรมาสแรก (ดูรายงาน Pathumwan Corner วันที่ 16 ธ.ค.) ได้แก่ กลุ่มสื่อสาร (TRUE DTAC) กลุ่มการเงิน (SAWAD MTC THANI) กลุ่มค่าปลีก (COM7 CPN HMPRO CBG) และอสังหาฯ (SPALI AP AMATA)



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนทรัพย์กุล
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ “ถือ” CBG CPN COM7 EA GLOBAL GPSC HMPRO KBANK M และ SCB (ไม่เปลี่ยน)

Fundamental: (หน้า 5)

JWD: “ซื้อ” พื้นฐาน 21.0 บาท (เดิม 8.80 บาท)...การเข้าซื้อกิจการใหม่ 3 แห่ง และการลงทุนใหม่ 670 ล้านบาท รวมถึงการฟื้นตัวของธุรกิจคลังสินค้า-Logistic ทำให้เราปรับกำไรขึ้น 40% ปีนี้ และ 65-95% ในปี 2022-23 และปรับเป้าหมายพื้นฐานขึ้นเป็น 21.0 บาท มองเป็นหุ้นเติบโต ที่มี Platform ที่ดีและอยู่ในอุตสาหกรรมที่มีการเติบโตในอนาคต ด้วยกำไรเติบโตสูง 70% ปีนี้ และ 31-34% ในปี 2022-23

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	35,951	+196.7	+0.6
Nasdaq	15,653	+131.5	+0.8
DAX	15,756	+162.8	+1.0
Brent (US\$/bbl)	76.85	+1.6	+2.1
GRM (US\$/bbl)	6.03	-0.1	-1.6
Newcastle Coal (US\$/ton)	169.40	-0.1	-0.1
Gold (US\$/oz)	1,812	+9.5	+0.5
US 10- Year	1.49	+0.0	+2.8
US 2- Year	0.69	+0.0	+4.2
TH 10- Year	1.94	+0.0	+1.8
Bt/US\$	33.77	+0.1	+0.3

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea:

Technical SET range: 1,631-1,658

ฝ่าด่านต่อขึ้นไป: (The Technical Story),

SET ปรับขึ้นต่อมาที่แนวต้าน 1,646 จุด และมีลุ้นขึ้นไปทดสอบแนวต้านถัดไปที่ 1,658 จุด ซึ่งเป็นเขตแบ่งทำกำไร มองกลุ่ม ICT ทะลุต่อขึ้นมา และมีโอกาสปรับสูงขึ้นต่อ (ดูรูปในรายงานฉบับเต็ม)

หุ้นแนะนำ:

TKS ซื้อเพิ่มส่วนหนึ่ง เล็งไปขายทำกำไรที่ 18.7

SYNEX ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 36.75/39.0

KBANK ซื้อเพิ่มที่ 137 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 143/147

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

SPALI “ซื้อเพิ่ม” กลับตัวพร้อม Volume ต้าน 23.0/23.6

STEC “Let Profit Run” ยกฐานขึ้น ต้าน 15.1/15.5

GULF “Let Profit Run” พื้นตัวพร้อม Volume ต้าน 44.5/45.25

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ “เปิด” สถานะ Long สัญญา S50H22 ด้วยเป้าหมาย 974/985 จุด ขณะที่กำหนด Trailing Stop ที่ 956 จุด

Derivative Warrants: แนะนำ “Selective” กลุ่มหุ้นที่มี Momentum แข็งแรง ที่ได้ผลบวกจาก Seasonal ใน 1Q:

1. **GULF16C2203A** มี Sens 0.96 และ Gearing 7.96x
2. **TRUE16C2202A** มี Sens 1.03 และ Gearing 7.33x
3. **CBG16C2204A** มี Sens 1.15 และ Gearing 5.65x

Block Trade: **CPN** (Leverage 10.9x ต้าน 56.5/58.5) ราคาหุ้นปรับลดลงจาก Omicron ขณะที่ผลการศึกษาในต่างประเทศ 3 แห่งยืนยันโอกาสเข้าโรงพยาบาลลดลง แม้ระบาดได้เร็วกว่า มองเป็น Reopen Play ที่น่าสนใจ ที่กำไรฟื้นตัวแรงปีนี้ เป้าหมายระยะสั้น 56.5/58.5

Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

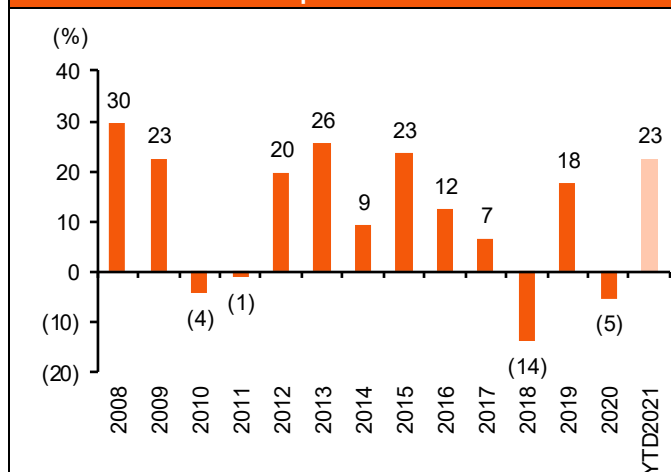
Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2021F (%)	2022F (%)	2021F (x)	2022F (x)	2021F (%)	2022F (%)
CBG	BUY	120.0	147.0	22.5	(18.9)	55.3	42.0	27.0	1.6	2.5
COM7	BUY	82.0	87.0	6.1	44.3	39.6	47.1	33.7	1.7	2.4
CPN	BUY	56.0	64.0	14.3	(49.9)	163.1	95.3	36.2	0.9	1.4
EA	BUY	93.8	95.0	1.3	13.4	26.9	60.2	47.4	0.5	0.6
GLOBAL	BUY	20.0	30.0	50.0	62.8	20.1	28.8	24.0	1.4	1.7
GPSC	BUY	83.0	92.0	10.8	23.5	15.1	25.2	21.9	2.4	2.7
HMPRO	BUY	14.6	18.5	26.7	4.1	21.2	35.8	29.5	2.2	2.7
KBANK	BUY	138.5	160.0	15.5	18.7	10.6	9.5	8.6	2.1	2.3
M	BUY	51.8	68.0	31.4	(93.4)	na	793.4	26.3	0.1	3.8
SCB	BUY	123.5	150.0	21.5	13.0	11.8	13.6	12.2	2.2	2.5

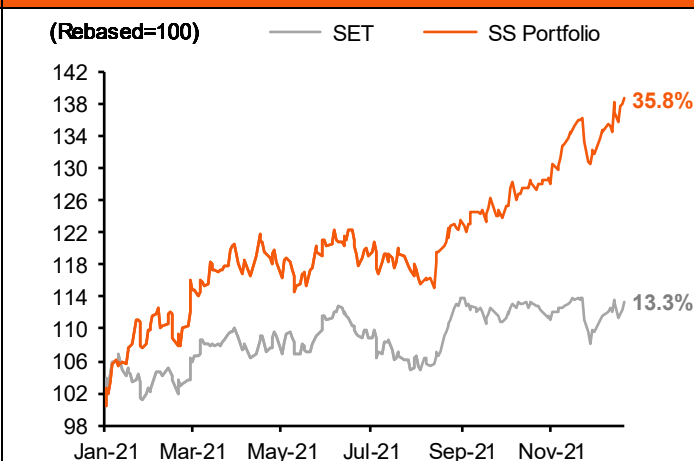
Source: Thanachart estimates, Closing price 23-Dec-21

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน

Siam Senses Out / Underperf. SET



Siam Senses Portfolio YTD Return



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **CBG:** หุ้นพื้นฐานดีที่เรามองว่ากำไรจะฟื้นตัว
- **COM7:** ธุรกิจยังคงเติบโตอย่างแข็งแกร่งแม้ว่าจะมีผลกระทบจาก Covid-19
- **CPN:** ฟื้นตัวเร็วจากส่วนลดค่าเช่าศูนย์การค้าที่ลดลงหลังคลาย lockdown และพร้อมเติบโตสูงจากโอกาสเปิดศูนย์ใหม่
- **EA:** ขยายธุรกิจเข้าสู่การผลิตแบตเตอรี่ Li-ion และยานยนต์ไฟฟ้าที่มีแนวโน้มเติบโตสูง
- **GLOBAL:** ผู้นำหน่วยวัสดุก่อสร้างและสินค้าตกแต่งบ้านที่เติบโตสูง 23% ต่อปีใน 3 ปีนี้
- **GPSC:** ขยายการเติบโตผ่านพลังงานหมุนเวียน และเข้าสู่ธุรกิจแบตเตอรี่
- **HMPRO:** ร้านวัสดุก่อสร้างและสินค้าปรับปรุงบ้านที่มีส่วนแบ่งตลาดสูงสุดทั่วประเทศ
- **KBANK:** มูลค่าถูก และโอกาสฟื้นตัวแรง หลังการระบอบโควิดคลี่คลาย
- **M:** เป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ
- **SCB:** ผลประกอบการฟื้นตัว พร้อมผลบวกจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ

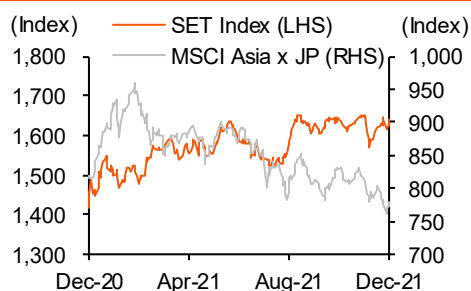
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,641.5	+14.7	+0.9	67,593
SET50 Index	975.9	+10.5	+1.1	32,371
SET100 Index	2,233.4	+22.6	+1.0	42,322
SETHD Index	1,146.5	+16.2	+1.4	15,376
MAI Index	569.9	+1.4	+0.2	3,613

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+3.59	-6.37	-65.49
Retail	-3.50	+31.69	+124.51
Institutes	+0.05	-16.91	-72.17
Proprietary	-0.14	-8.41	+13.15

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+107	+190	-2,017
India	-61	-1,708	+4,906
Indonesia	-4	+51	+2,740
Korea	+190	+2,546	-21,440
Philippines	+6	+1,711	+93
Taiwan	+649	+1,068	-17,255
Asia-6	+948	+3,858	-32,972

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2021F	2022F	2023F
PE (x)	20.2	17.5	15.2
Norm EPS gw (%)	46.8	14.5	15.8
EV/EBITDA (x)	11.2	10.1	9.2
P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Yield (%)	2.7	3.0	3.7
ROE (%)	9.0	9.8	10.7
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	35,950.56	+196.67	+0.6
NASDAQ	15,653.37	+131.48	+0.8
FTSE	7,373.34	+31.68	+0.4
SHCOMP	3,643.34	+20.72	+0.6
Hang Seng	23,193.64	+91.31	+0.4
FTSSI (Sing)	3,096.81	+9.30	+0.3
KOSPI	2,998.17	+13.69	+0.5
JCI (Indonesia)	6,555.55	+25.96	+0.4
MSCI Asia	177.29	+1.47	+0.8
MSCI Asia x JP	780.77	+6.37	+0.8
MSCI World	3,206.08	+22.46	+0.7

Major Currency

Dollar index	96.05	-0.02	-0.0
Bt/US\$ - on shore	33.77	+0.09	+0.3
EUR/US\$	0.88	+0.00	+0.0
100JPY/US\$	114.46	+0.07	+0.1
10Y bond yield – TH	1.94	+0.03	+1.8
10Y bond yield – US	1.49	+0.04	+2.8

Commodities

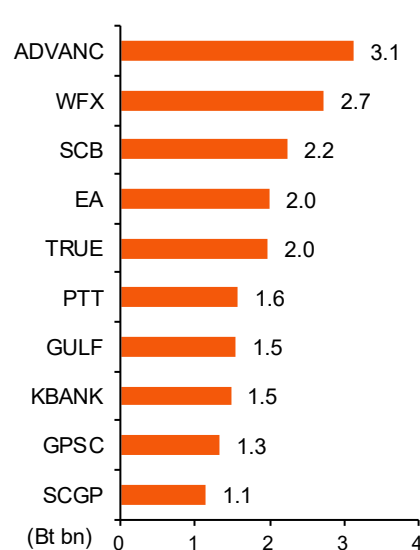
NYMEX (US\$/bbl)***	73.79	+1.03	+1.4
BRENT (US\$/bbl)	76.85	+1.56	+2.1
DUBAI (US\$/bbl)	73.25	+0.72	+1.0
JET Fuel (US\$/bbl)	84.56	+0.70	+0.8
Baltic Dry Index	2,219.00	-10.00	-0.4
Baltic Supramax Index	2,303.00	-34.00	-1.5
SG Refinery (US\$/bbl)	6.03	-0.10	-1.6
Gold (US\$/oz)	1,811.70	+9.50	+0.5
Coal (Newcastle)*	169.40	-0.10	-0.1
Cotton (US\$/bbl)	109.12	+0.29	+0.3

Note: *(US\$/tonne), **(US\$ cent/lb), ***Real time trade

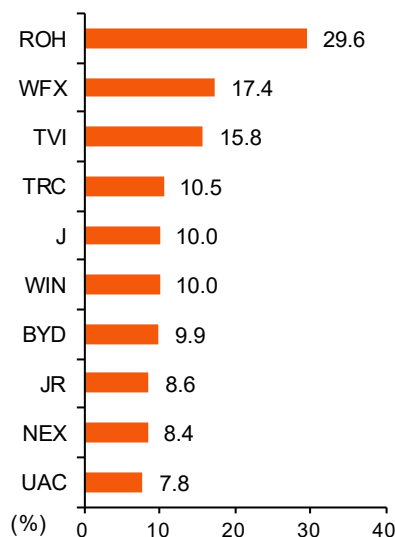
HDPE-Naphtha	520.75	-17.25	-3.2
Ethylene-Naphtha	320.75	+2.75	+0.9
PX-Naphtha	110.75	+7.75	+7.5
BZ-Naphtha	215.75	+17.75	+9.0
Steel-HRC	1,616.00	+1.00	+0.1
Rubber SICOM TSR20	1,699.00	+9.00	+0.5
Rubber TOCOM	2,014.51	+2.43	+0.1
Soybean (US\$/bu)	1,340.75	+5.75	+0.4
Malaysian Crude Palm			
Oil (US\$/bu)	4,944.00	+0.00	+0.0
Swine Price (Bt/kg)	81.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	39.50	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	195.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar**	19.24	-0.02	-0.1
White Sugar**	22.83	+0.02	+0.1

Sources: Bloomberg, Bisnews

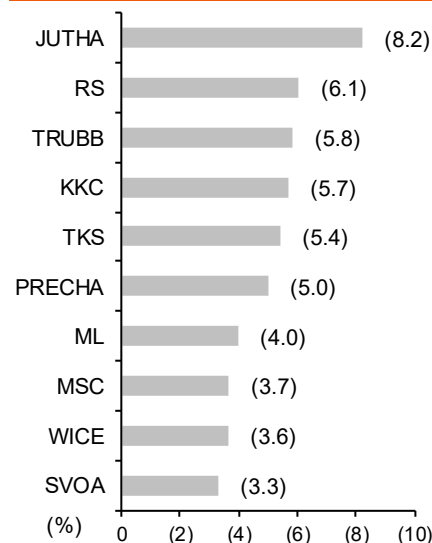
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

ACE +	ประกาศลุยโรงไฟฟ้าชุมชน หลังกระทรวงพลังงานเตรียมขยายผลระยะที่ 2 มั่นใจศักยภาพ หลังชนะโครงการนำร่องมากที่สุด ดิกออฟสร้างกลางปีหน้า พร้อมลุยโรงไฟฟ้าระยะเสริมกำลังการผลิตให้สูงกว่าปัจจุบันที่ 528.37 เมกะวัตต์	(ทันหุ้น)
APCS +	ธุรกิจผลิตชิ้นส่วนโลหะความเที่ยงตรงสูงปี 2022 แนวโน้มเติบโตดี สอดคล้องการฟื้นตัวของกลุ่มยานยนต์ พร้อมลุยผลิตสินค้าไฮมาจีน บิ๊กไบค์-อุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์	(ทันหุ้น)
EKH +	แย้มลูกค้าหน่วยงานภาคเอกชน ติดต่อเข้าใช้บริการตรวจหาเชื้อโควิด-19 แบบ RT-PCR ทะลักจากความกังวลโควิด-19 สายพันธุ์โอไมครอน ส่วนผู้ป่วยนอก (OPD) และผู้ป่วยใน (IPD) ยังเข้าใช้ศูนย์บริการด้านการแพทย์ต่อเนื่อง ด้าน "นพ.อำนาจ เอื้ออารีมิตร" ย้ำรายได้ปีนี้โต 60%	(ทันหุ้น)
EPG +	ลั่นผลงานไตรมาส 3QFY22 (ต.ค.-ธ.ค.21) โตต่อเนื่อง มั่นใจงวดปี FY22 (เม.ย.21-มี.ค.22) ทำนิวไฮยอดขายพุ่ง 1.1 หมื่นล้านบาท เพิ่มขึ้น 12-15% หลังตลาดโลกฟื้นตัว สถานการณ์โควิด-19 ดีขึ้น สร้างความมั่นใจในการลงทุนต่างๆ มากขึ้น	(ข่าวหุ้น)
KWM +	วางแผนงานปี 2022 บิ๊กบอส "เอกพันธ์ วนโกสุม" ใส่เกียร์ลุยธุรกิจกัญชา ตั้งเป้าเปิดใบอนุญาตสกัด คาดว่าได้ต้นปี 2022 ประกาศก่อตั้งเป็นผู้นำโรงงานสกัด เชื้อคุณภาพสูง พร้อมเปิดกรับทรัพย์บริษัทร่วมทุนเข้าเต็มที่ ปักธงต้นรายได้โต 10-20%	(ทันหุ้น)
LPH +	เปิดแผนเตรียมต้น "AMARC" เข้าตลาดเอ็ม เอ ไอ ไตรมาส 2Q22 คาดระดมทุนราว 200-300 ล้านบาท ใช้ซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ในศูนย์ปฏิบัติการและวิจัย คินเงินกู้และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน วางแผนหลังเข้าจดทะเบียนจะหาพันธมิตรจากต่างประเทศเข้ามาร่วมทุน เพื่อหวังขยายธุรกิจไปยังตลาด CLMV	(ทันหุ้น)
OR +	วางแผนปี 2022 ตั้งเป้าขยายสาขาสถานีบริการน้ำมันอีก 110-120 สาขา เพิ่มจุดอีวีชาร์จิ้งให้ครบ 300 สาขา ส่วนร้าน "คาเฟ่ อเมซอน" จะขยายสาขาเพิ่มอีก 400-500 สาขา ลั่นอีบีที้กลุ่มธุรกิจน้ำมันเป็นบวกตั้งแต่ไตรมาส 3Q21 ที่ผ่านมา ผนึกพันธมิตรธุรกิจโลฟส์สไตล์ ควบคู่พัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มยกระดับงานบริการ	(ทันหุ้น)
PREB +	เผยเป็น 1 ใน 6 คิวงานใหญ่โครงการ "วัน แบงค็อก" มูลค่าการลงทุนกว่า 1.2 แสนล้านบาท งานก่อสร้างอาคารสนง.-พื้นที่รีเทลและไลฟ์สไตล์ บนพื้นที่ 260,000 ตารางเมตร	(ทันหุ้น)
RCL +	มั่นใจรายได้ 4Q21 สูงกว่าไตรมาส 3Q21 หนุนผลงานทั้งปี 2021 ทำสถิติสูงสุดใหม่ คาดค่าระวางเรือทรงตัวระดับสูงต่อเนื่องทั้งปี 2022 ต้นรายได้รวมโต 5-10% เล็งซื้อเรือเพิ่มรองรับดีมานด์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนพฤติกรรมมาริโศกของประชากรโลกและจีนขยายฐานการค้าเข้าสู่กลุ่มประเทศในอาเซียน-ตะวันออกกลางมากขึ้น	(ทันหุ้น)
SO +	มองหลังขายหุ้นไอพีโอเข้าตลาดหุ้นกว่า 1 ปี หนุนโอกาสให้บริษัทเติบโต ลุยจับมือพันธมิตรทางธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ ด้านผู้บริหาร "ณัฐพล วิมลเนลา" ชูเป้าหมายปี 2022 ยังคงเน้นการเติบโตอย่างแข็งแกร่งต่อเนื่อง	(ทันหุ้น)
STECH +	แย้มแนวโน้มผลการดำเนินงานปีหน้าโตกว่าปีนี้ ลั่นมีโครงการภาครัฐออกมาคาดหวังได้งานเพิ่ม 15-20% จากมูลค่างานประมาณ 1 หมื่นล้านบาท ส่วนแบ็กล็อกปัจจุบัน 900 ล้านบาท หยอดรับรู้ถึงกลางปี 2022	(ข่าวหุ้น)
TSR +	คาดยอดขายปี 2022 ฟื้นตัวตามเศรษฐกิจและกำลังซื้อ เผย Backorder ในมือกว่า 30 ล้านบาทรอส่งมอบและรับรู้รายได้ในช่วงที่เหลือปี 2021 พร้อมแตกไลน์ปล่อยสินเชื่อรถยนต์มือสอง-รถบรรทุก หวังกระจายความเสี่ยงปมรายได้	(ทันหุ้น)

BUY (Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 22.00

Upside : 15.8%

(From: Bt 8.80)

23 DECEMBER 2021

Small Cap Research

JWD Infologistics Pcl (JWD TB)

เติบโตต่อเนื่อง

เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" JWD เนื่องจากแนวทางการเติบโตที่มากกว่าปกติของธุรกิจลอจิสติกส์ที่เติบโต เรารวมการเข้าซื้อ 3 กิจการในปีนี้ พร้อมกับการฟื้นตัวอย่างรวดเร็วของธุรกิจที่มีอยู่ และคาดว่าจะมีกำไรที่เติบโต 70/34/31% ในปี 2021-23F



RATA LIMSUTHIWANPOOM

662 - 483 8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

ปรับเพิ่มประมาณการกำไร

เราปรับเพิ่มประมาณการกำไร JWD ขึ้น 35/60/91% ในปี 2021-23F และปรับราคาเป้าหมายขึ้นเป็น 22 บาท (จาก 8.5 บาท) สะท้อนถึงการเข้าซื้อ 3 กิจการ/การลงทุนใหม่ ด้วยเงินลงทุนรวม 670 ลบ. และการฟื้นตัวที่แข็งแกร่งกว่าคาดของธุรกิจคลังสินค้าและโลจิสติกส์ที่มีอยู่ 1) การเข้าซื้อกิจการ 100% ของบริษัท วีเอ็นเอส ทรานสปอร์ต จำกัด (VNS) ประกอบกิจการขนส่ง และขนถ่ายสินค้า 2) การเข้าซื้อหุ้น 14% ใน Esco ใน 4Q21 ซึ่งเป็นผู้ให้บริการจัดการตู้คอนเทนเนอร์ภายในท่าเรือหลักแหลมฉบัง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเจ้าของโดย Port of Singapore Authority (PSA) JWD ยังได้จัดตั้งบริษัทร่วมทุนชื่อ Alpha กับบมจ.ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ (ORI) เพื่อดำเนินธุรกิจให้เช่าคลังสินค้ารองรับอีคอมเมิร์ซและผู้ค้าปลีก เรายังคงไม่รวมบริษัทร่วมทุนที่เป็นไปได้กับไปรษณีย์ไทย และแฟลช เอ็กซ์เพรส เพื่อเสนอบริการขนส่งควบคุมอุณหภูมิแบบด่วน และถือหุ้น 18% ใน Mycloud ซึ่งบริการ Fulfillment เก็บ แพ็ค ส่งแบบครบวงจรจับลูกค้าอีคอมเมิร์ซ

เป็นหุ้นเติบโตที่มีคุณภาพ แนะนำ "ซื้อ"

เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" JWD ประการแรก อุตสาหกรรมโลจิสติกส์และซัพพลายเชนของประเทศไทยอยู่ในช่วงขาขึ้น ประการที่สอง เรามองว่า JWD เป็นหุ้นที่มีการเติบโตอย่างมีคุณภาพ โดยมีทีมผู้บริหารที่แข็งแกร่งและมีแนวความคิดในการเติบโต ตลอดหลายปีที่ผ่านมา JWD ได้สร้างแพลตฟอร์มด้านโลจิสติกส์ที่สามารถขยายได้ในหลายทิศทางด้วยบริการที่มีมูลค่าเพิ่ม นอกจากนี้ยังขยายไปสู่อาเซียน ประการที่สาม JWD ยังคงเป็นหุ้นเติบโตดี และเราคาดว่าจะกำไรเติบโต 70/34/31% ในปี 2021-23F ประการที่สี่ ด้วยการเติบโตที่แข็งแกร่งนี้ เราถือว่า JWD ไม่แพง ซื้อขายที่ 29 เท่า 2022F PE

มีแพลตฟอร์มแข็งแกร่งสำหรับการเติบโตในอนาคต

JWD ให้บริการด้านโลจิสติกส์แบบครบวงจร ซึ่งรวมถึงบริการคลังสินค้าและบริการโลจิสติกส์สำหรับยานยนต์ สินค้าทั่วไป สินค้าอันตราย ห้องเย็น แก๊ส B2B ในประเทศไทย กัมพูชา เมียนมาร์ ลาว อินโดนีเซีย และเวียดนาม คลังสินค้าและลานจอดขนาด 1.6 ล้านตร.ม. ของบริษัทฯ ตั้งอยู่ใกล้ท่าเรือแหลมฉบังใกล้กับลูกค้า ได้แก่ ผู้ให้บริการด้านอาหาร (Food Service) และผู้ผลิตรถยนต์ ด้วยบริการที่หลากหลายนี้ พร้อมด้วยขนาดธุรกิจและฐานลูกค้าที่เติบโตขึ้น เราคาดว่า JWD จะสามารถดึงดูดพันธมิตรทางธุรกิจได้มากขึ้นสำหรับการขยายธุรกิจในอนาคต

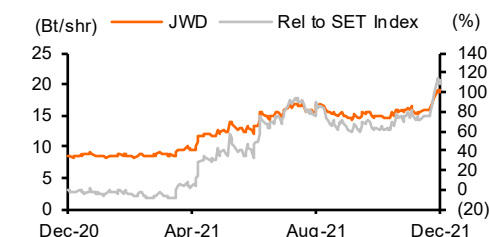
ปัจจัยผลักดันการเติบโตในปี 2022-23F

เราคาดว่า EPS เติบโต 34/31% ในปี 2022-23F ปัจจัยผลักดันหลักมาจากกำไรทั้งปีจากการเข้าซื้อกิจการทั้งสองแห่ง (VNS และการลงทุนใน Esco) ที่ 120/134 ลบ., การขยายกำลังการผลิตของธุรกิจห้องเย็น 11% ต่อปี, การฟื้นตัวของธุรกิจบริหารจัดการคลังสินค้าและลานจอด (รถยนต์และสินค้าอันตราย) และธุรกิจขนส่งและจัดจำหน่ายของบริษัทฯ, ส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทโลจิสติกส์ ในเวียดนาม 30/20% ต่อปี และจากบริษัทร่วมทุน Alpha ผ่านรายได้ค่าเช่า และการขายสินทรัพย์เข้า REIT

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2020A	2021F	2022F	2023F
Sales	3,858	5,099	6,003	6,519
Net profit	290	549	661	867
Consensus NP	—	490	585	612
Diff frm cons (%)	—	12.0	13.1	41.8
Norm profit	290	492	661	867
Prev. Norm profit	—	364	414	455
Chg frm prev (%)	—	35.1	59.8	90.7
Norm EPS (Bt)	0.28	0.48	0.65	0.9
Norm EPS grw (%)	(13.5)	69.7	34.4	31.1
Norm PE (x)	66.8	39.4	29.3	22.3
EV/EBITDA (x)	22.7	19.7	17.3	15.2
P/BV (x)	6.2	5.6	5.2	4.7
Div yield (%)	1.2	2.0	2.4	3.1
ROE (%)	9.3	15.0	18.4	22.1
Net D/E (%)	88.7	126.7	118.6	101.0

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 23-Dec-21 (Bt)	19.00
Market Cap (US\$ m)	577.6
Listed Shares (m shares)	1,020.0
Free Float (%)	41.2
Avg Daily Turnover (US\$ m)	3.8
12M Price H/L (Bt)	19.10/8.20
Sector	Transportation
Major Shareholder	Bunditkitsada Family 42.68%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

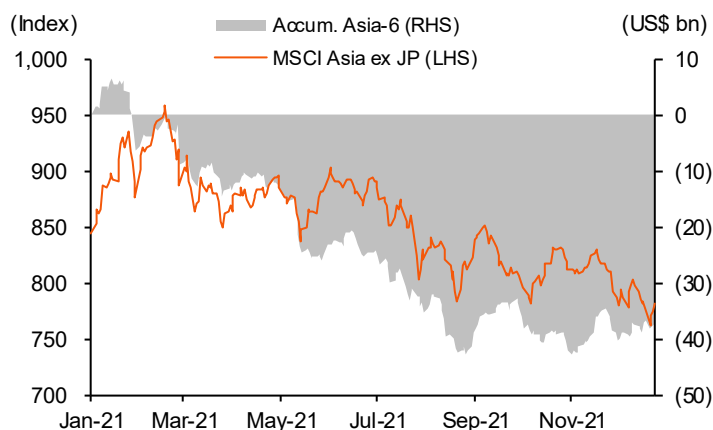
กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

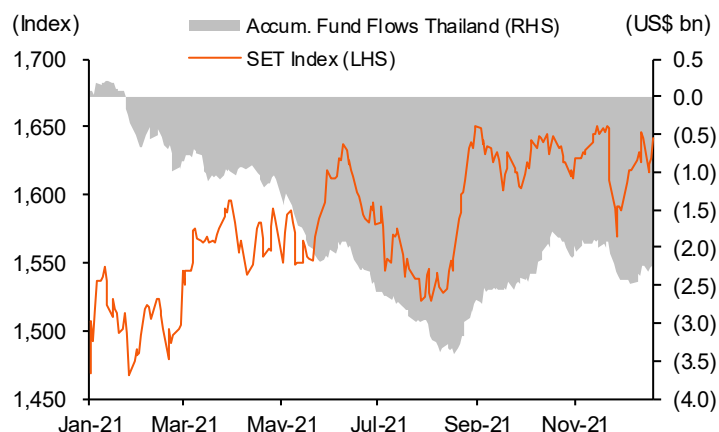


Regional Fund Flows

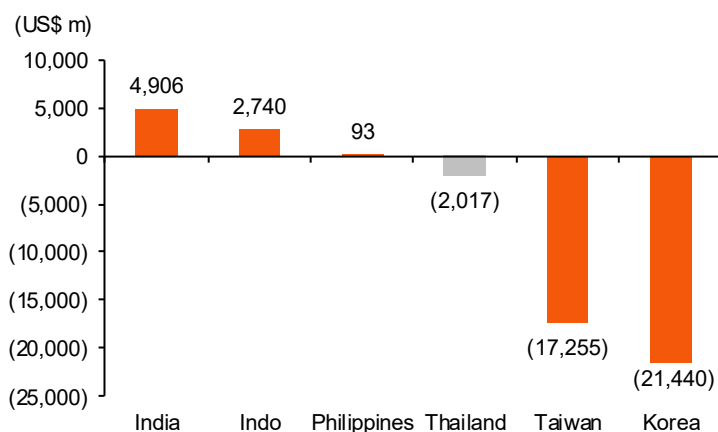
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2021)



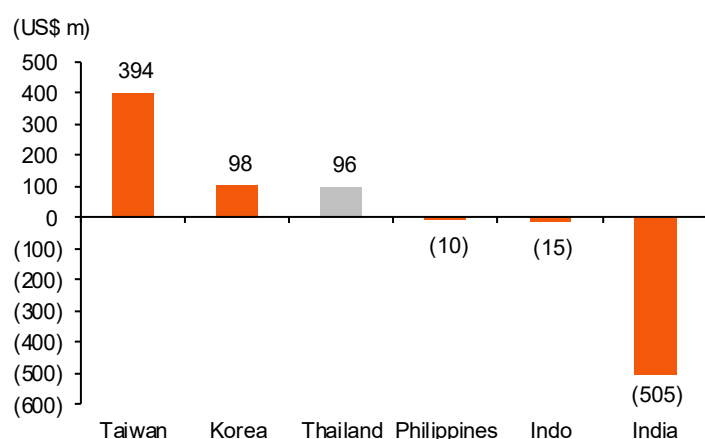
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2021)



Regional Fund Flows (YTD 2021)



Regional Fund Flows (Week To Date, 20-23 Dec 21)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Yearly							
2019	(1,539)	12,854	3,411	1,008	(270)	8,154	23,616
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)
YTD 2021	(2,017)	4,906	2,740	(21,440)	93	(17,255)	(32,972)
Monthly							
Oct-21	474	(2,271)	928	(3,267)	8	(2,056)	(6,185)
Nov-21	(325)	(756)	(214)	2,181	5	786	1,677
Dec-21	190	(1,708)	51	2,546	1,711	1,068	3,858
Weekly							
22-26 Nov 21	(90)	(2,510)	24	947	(15)	(1,821)	(3,465)
29 Nov-3 Dec	(339)	(1,986)	(224)	1,601	(36)	649	(334)
6-10 Dec 21	(57)	379	287	144	158	491	1,402
13-17 Dec 21	255	(780)	(148)	624	1,612	(847)	716
20-23 Dec 21	96	(505)	(15)	98	(10)	394	58
Daily							
17-Dec-21	(0)	(110)	9	450	7	110	465
20-Dec-21	(86)	(403)	38	(466)	(5)	(698)	(1,620)
21-Dec-21	60	(40)	(23)	25	(7)	380	394
22-Dec-21	15	(61)	(26)	349	(3)	64	336
23-Dec-21	107	—	(4)	190	6	649	948

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Yearly						
2019	1.0	15.2	1.7	7.7	4.7	23.9
2020	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
YTD 2021	13.3	20.0	9.6	4.3	1.5	21.8
Monthly						
Oct-21	1.1	0.3	4.8	(3.2)	1.5	0.3
Nov-21	(3.4)	(3.8)	(0.9)	(4.4)	2.1	2.6
Dec-21	4.6	0.4	0.3	5.6	0.7	3.0
Weekly						
22-26 Nov 21	(2.1)	(4.2)	(2.4)	(1.2)	(0.0)	(2.5)
29 Nov-3 Dec	(1.4)	1.0	(0.4)	1.1	(3.1)	1.9
6-10 Dec 21	1.9	1.9	1.7	1.4	1.9	0.7
13-17 Dec 21	1.5	(3.0)	(0.8)	0.2	1.5	(0.1)
20-23 Dec 21	(0.0)	0.5	(0.7)	(0.6)	(0.7)	0.8
Daily						
17-Dec-21	(0.2)	(1.5)	0.1	0.4	0.9	0.2
20-Dec-21	(1.6)	(2.1)	(0.8)	(1.8)	(0.8)	(0.8)
21-Dec-21	0.4	0.9	0.1	0.4	(1.0)	0.7
22-Dec-21	0.3	1.1	(0.4)	0.3	(0.7)	0.2
23-Dec-21	0.9	0.7	0.4	0.5	1.8	0.7

Net Fund Flows / Market Cap (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
2020	(1.55)	1.85	(0.66)	(1.14)	(1.34)	(1.16)	(0.50)
YTD2021	(0.37)	0.25	0.46	(1.26)	(0.01)	(0.92)	(0.55)

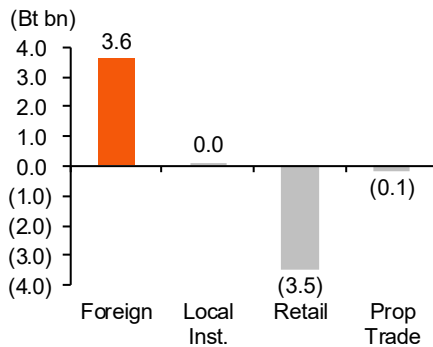
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

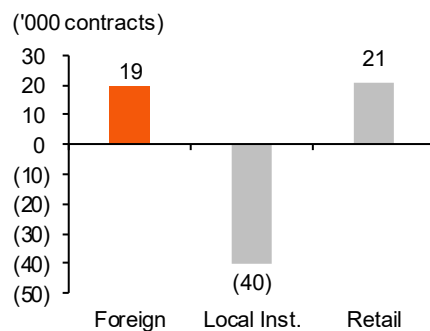
Daily Fund Flows

As of 23-Dec-21 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	29,686	26,094	3,591	229,520	210,159	19,361	3,173	2,201	973
Institution Investors	4,064	4,017	46	249,192	289,593	(40,401)	10,673	4,843	5,829
Retail Investors	26,346	29,847	(3,501)	391,309	370,269	21,040	4,328	2,817	1,511
Proprietary Trading	7,498	7,635	(137)	—	—	—	—	—	—

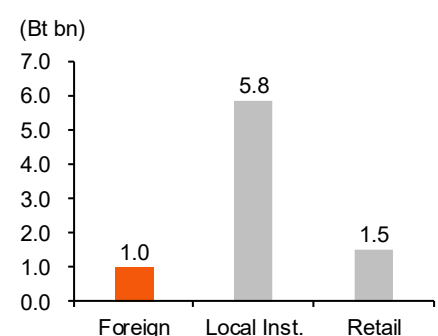
Equity Market (SET)



Futures Market



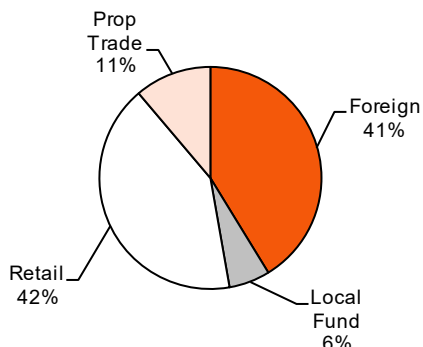
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

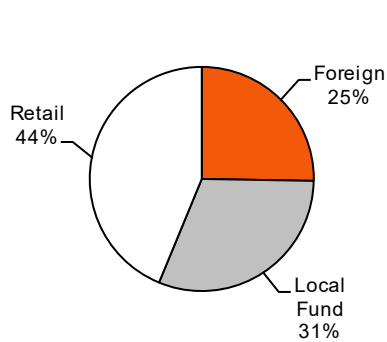
Equity Market

Turnover: Bt67,593m



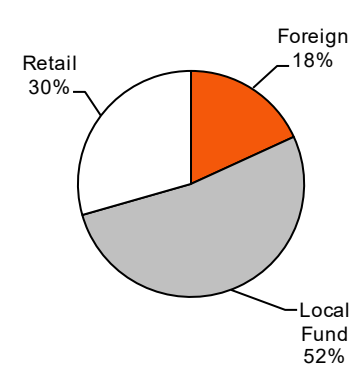
Futures Market

Volume: 870,021 contracts



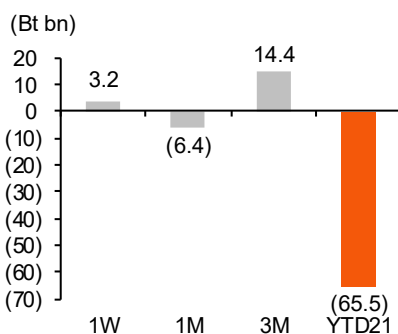
Bond Market

Turnover: Bt28,035m (2 sides B&S)

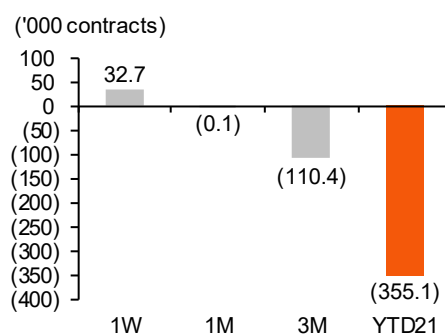


Net Foreign Fund Flows By Market

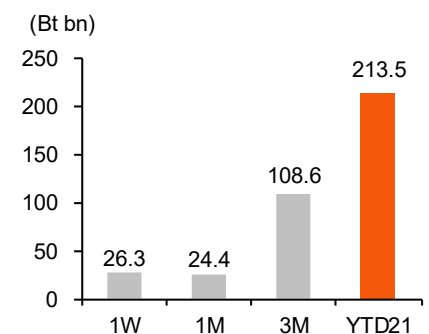
Equity Market



Futures Market



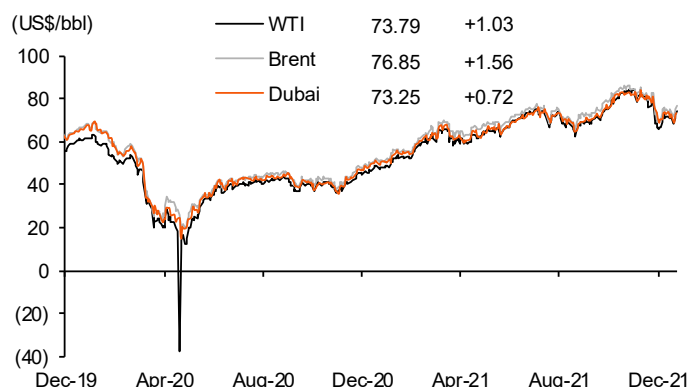
Bond Market



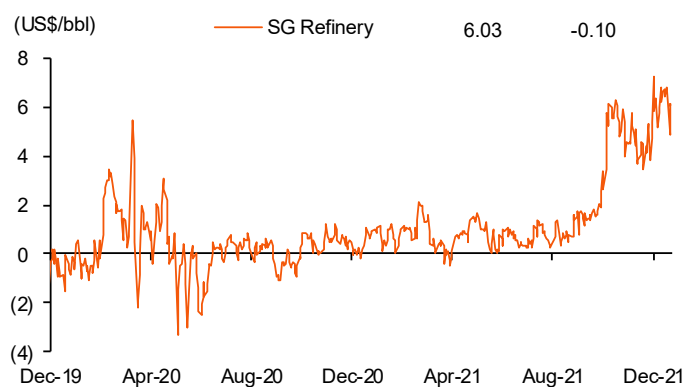
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

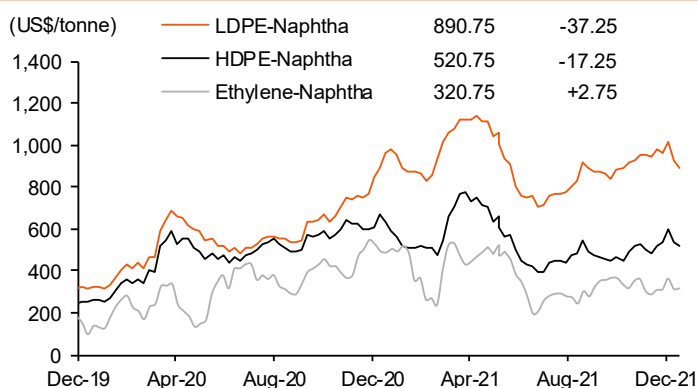
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



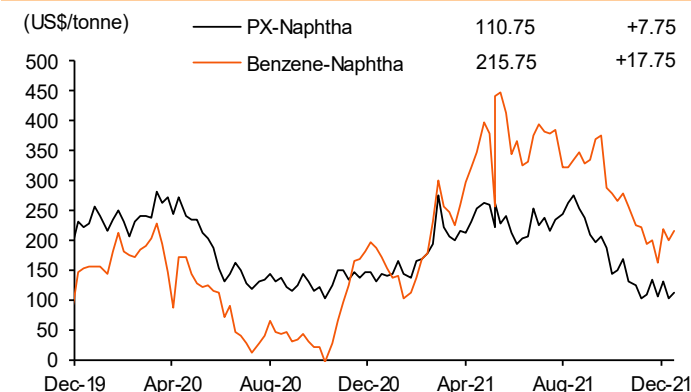
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



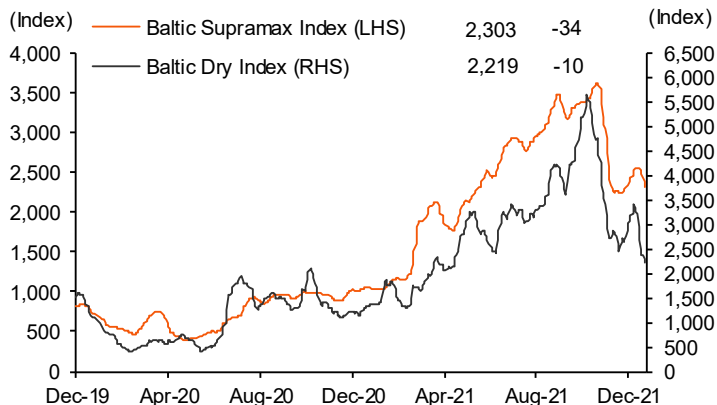
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



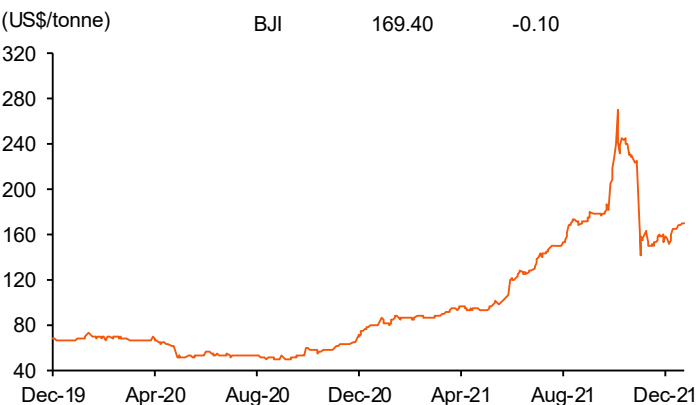
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



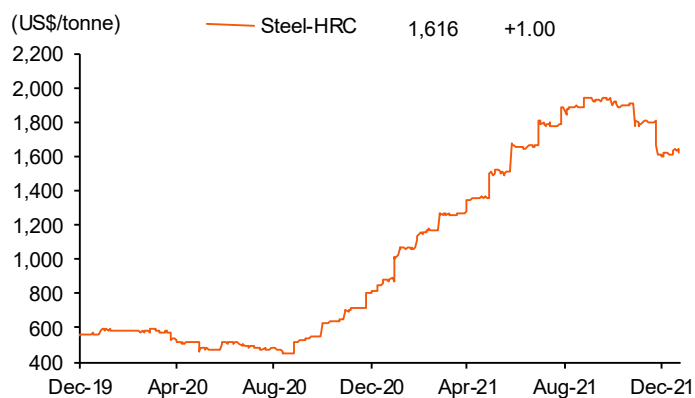
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



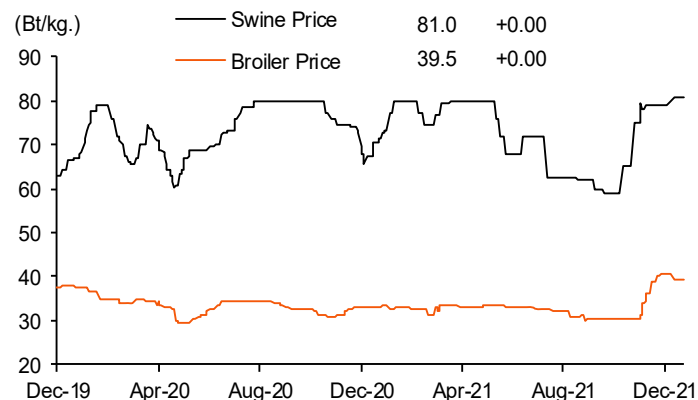
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



Steel-HRC (SSI, GJS, GSTEEL, TSTH) Source: Bloomberg



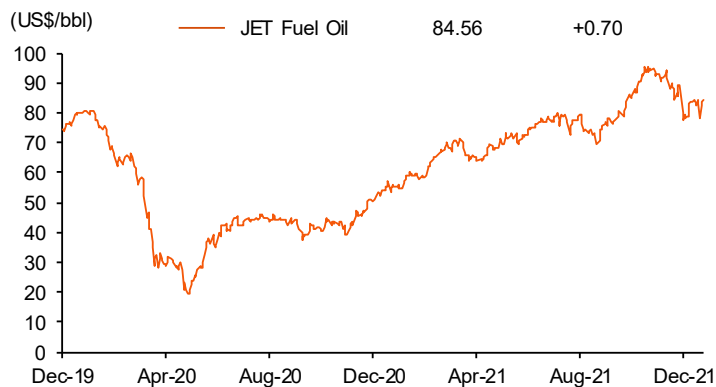
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



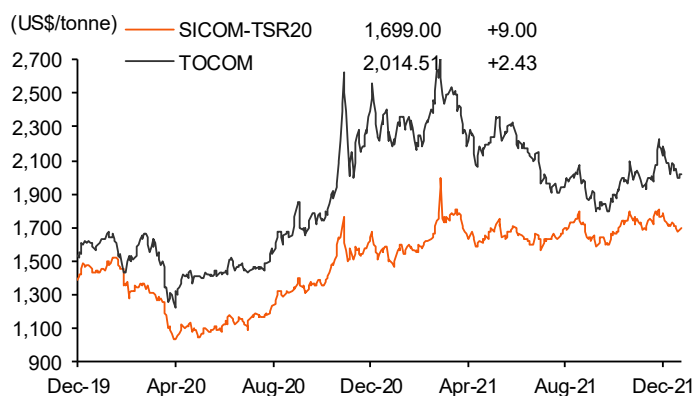
Gold

Source: Bloomberg



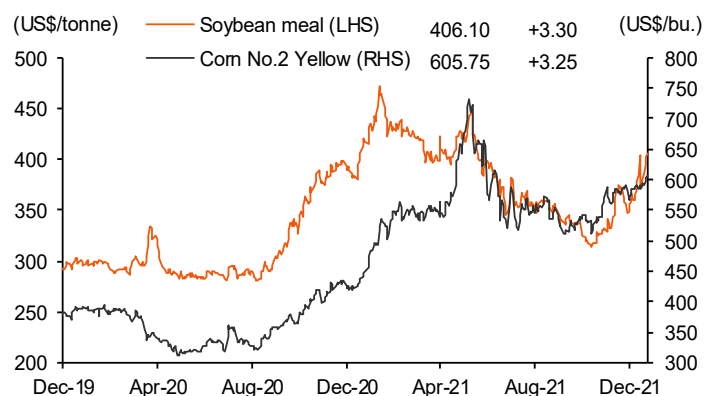
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



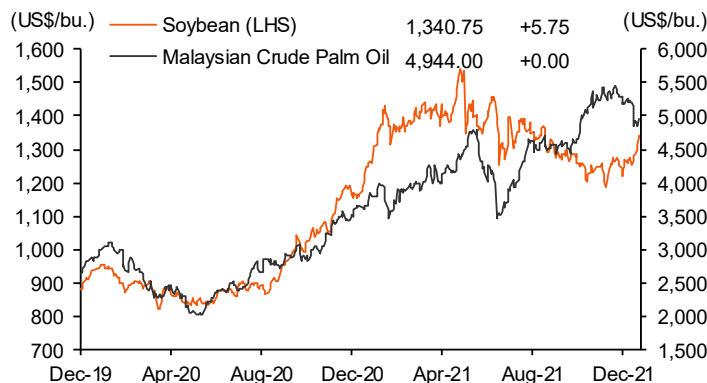
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



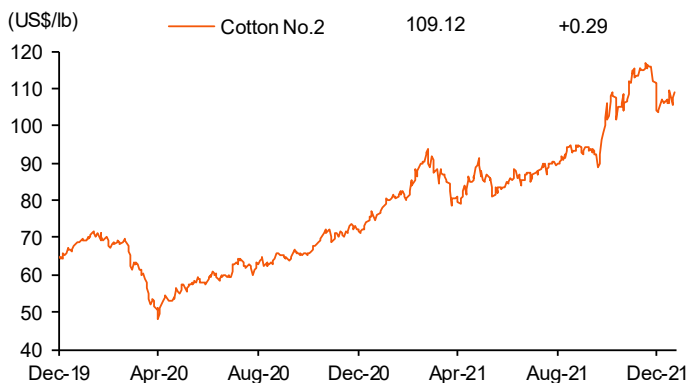
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



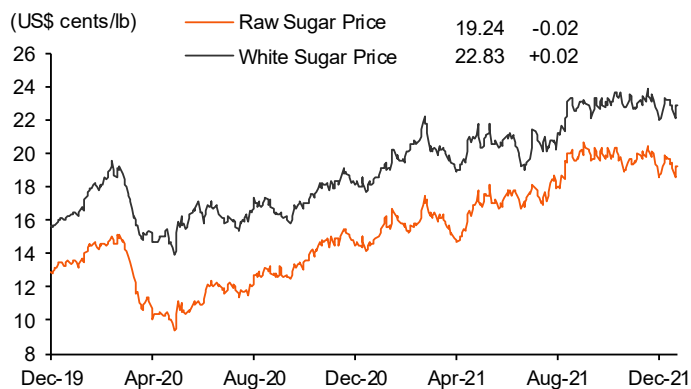
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



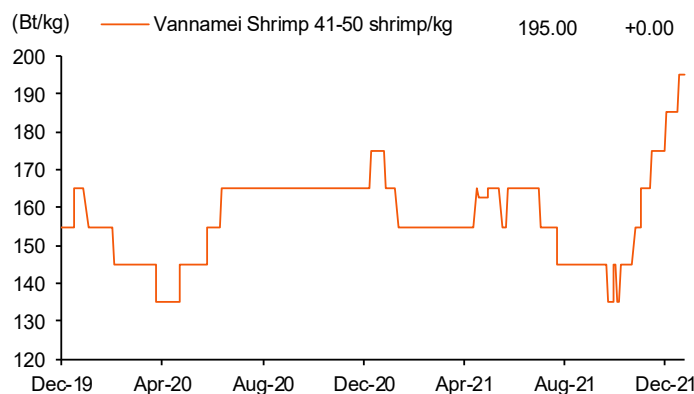
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา/จำหน่าย	วิธีการได้มา/จำหน่าย	ประเภทหลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
BEAUTY	นาย พิระพงษ์ กิตติเวชโกภาวัฒน์	20/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	30,000	1.55	46,500.00
CCET	นาย ชื้อ หยง เล็น	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	618,600	3.26	2,016,636
COTTO	นาง วรนนท์ โสदानิล	21/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	2.38	47,600
COTTO	นาง วรนนท์ โสदानิล	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	2.38	47,600
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	21/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	7.45	74,500
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	21/12/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	30,000	1.68	50,400
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	7.30	73,000
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	22/12/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	15,000	1.59	23,850
HUMAN	นาย อนุพันธ์ กิจนิจชีวะ	20/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	13.80	2,760,000
ICN	นาย มนชัย มณีไพโรจน์	16/12/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	80,000	3.60	288,000
ICN	นาย มนชัย มณีไพโรจน์	21/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	5.25	52,500
MAKRO	นาย ปิยะวัฒน์ วิฑะสัทธาวารกุล	23/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,000	43.50	261,000
MAKRO	นาย เรวัต ฉ่ำเฉลิม	23/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	12,500	43.50	543,750
MAKRO	นาย อารุง สรรพสิทธิวงศ์	23/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	51,628	43.50	2,245,818
OTO	นาย ชนาทิพย์ พุ่มหิรัญ	22/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	200,037	12.20	2,440,451
OTO	นาย ชนาทิพย์ พุ่มหิรัญ	22/12/64	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	18	5.00	90
OTO	นาย ชนาทิพย์ พุ่มหิรัญ	22/12/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	200,000	5.98	1,196,000.00
PPM	นาง นันธิรา ฤทธิมนตรี	20/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	15,000	2.88	43,200.00
SA	นาย มณฑิร ยี่งดาโนน	20/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	14.20	71,000
SABUY	นางสาว ทศนัวรรธ นบุญนันต์	22/12/64	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	30,000	19.50	585,000
SABUY	นาย ชูเกียรติ รุจนพรพิจ	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	7,650,000	18.70	143,055,000
SABUY	นาย ชูเกียรติ รุจนพรพิจ	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,060,000	19.45	117,867,000
SABUY	นาย ชูเกียรติ รุจนพรพิจ	22/12/64	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	10,000,000	14.40	144,000,000
STI	นาย สมเกียรติ ศิลวัฒน์วงศ์	20/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	7.75	77,500
STI	นาย สมเกียรติ ศิลวัฒน์วงศ์	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	7.75	77,500
TCMC	นาย พิมล ศรีวิกรม์	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	325,100	1.68	546,168
TKS	นางสาว รุจี จรพิภพ	22/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	16.30	163,000
TMILL	นาย ประภาส ชุตินวาร์พันธ์	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	3.86	77,200
TRU	นาง ปราณี เผือกโชติ	22/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	143,500	5.00	717,500.00
WAVE	นางสาว แคทลีน มาลีนนท์	22/12/64	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	400,000	0.56	224,000

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภทหลักทรัพย์	%ได้มา/จำหน่าย	%หลังได้มา/จำหน่าย	วันที่ได้มา/จำหน่าย	หมายเหตุ
MAKRO	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์โฮลดิ้ง จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	1.25	17.69	22/12/64	
MAKRO	บริษัท ซี.พี.เมอร์แซนไดซิ่ง จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	0.62	8.85	22/12/64	
MAKRO	บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)	จำหน่าย	หุ้น	1.25	34.97	22/12/64	
TKS	นาย ชูเกียรติ รุจนพรพิจ	จำหน่าย	หุ้น	1.62	3.39	22/12/64	

Source: www.sec.or.th

หมายเหตุ: *กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่ายและ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)

Cash Balance Lists (I)

หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับกับการซื้อขาย
BE8	22 พ.ย. – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	NEX-W2	14 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1
CHO	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1	SAAM	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1
CPW	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1	SAAM-W1	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1
FLOYD	16 ธ.ค.21 – 5 ม.ค.22	ระดับ 1	SAAM-W2	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1
FLOYD-W1	16 ธ.ค.21 – 5 ม.ค.22	ระดับ 1	SABUY	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1
FVC	20 ธ.ค.21 – 28 ม.ค.22	ระดับ 1	SABUY-W1	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1
GCAP	20 ธ.ค.21 – 28 ม.ค.22	ระดับ 1	SECURE	20 ธ.ค.21 – 28 ม.ค.22	ระดับ 1
HL	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1	SICT	20 ธ.ค.21 – 28 ม.ค.22	ระดับ 1
HYDRO	20 ธ.ค.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	TNDT	2 – 22 ธ.ค.21	ระดับ 1
HYDRO-W1	20 ธ.ค.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	TRC	7 – 24 ธ.ค.21	ระดับ 1
J	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	UBE	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1
JAS	20 ธ.ค.21 – 28 ม.ค.22	ระดับ 1	ACC	25 พ.ย. – 15 ธ.ค.21	ระดับ 2
JP	15 พ.ย. – 24 ธ.ค.21	ระดับ 1	ARIP	8 – 28 ธ.ค.21	ระดับ 2
JTS	16 ธ.ค.21 – 5 ม.ค.22	ระดับ 1	BIG	16 ธ.ค.21 – 5 ม.ค.22	ระดับ 2
J-W1	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	BWG	15 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 2
K	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	GSC	23 พ.ย. – 30 ธ.ค.21	ระดับ 2
K-W1	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	AJA	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 3
MACO	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	AJA-W3	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 3
MACO-W3	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	CMO	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 3
MONO	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	TRC	20 ธ.ค.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 3
NEX	14 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1			

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

ระดับ 1. Cash Balance หมายความว่า สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี cash balance เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์

ระดับ 2. ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)

ระดับ 3. ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อขายกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น P/E Ratio เป็นต้น

Cash Balance Lists (II)

หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	02 มี.ค. 2564	-	Listed
AQ	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
B52	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
DIMET	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 ธ.ค. 2563	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
HEMP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
HYDRO-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	21 ก.พ. 2563	-	Listed
JCKH	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	19 พ.ค. 2563	-	Listed
JUTHA	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
JUTHA-P	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
KWG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 ส.ค. 2564	-	Listed
NEP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ส.ค. 2561	-	Listed
NEWS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	15 ส.ค. 2561	-	Listed
NMG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2561	-	Listed
PPPM	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
PPPM-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
SDC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
SDC-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
T	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
TRC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2563	-	Listed
TSI	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 ส.ค. 2563	-	Listed
UMS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed

หมายเหตุ: ตลาดหลักทรัพย์จึงออกหลักเกณฑ์การขึ้นเครื่องหมาย "C" (Caution) บนหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเตือนผู้ลงทุนกรณีบริษัทจดทะเบียนมีเหตุการณ์ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีเงินสด (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	23 Dec	22 Dec	21 Dec	20 Dec	17 Dec
1 GULF	281.3	172.5	233.0	103.0	234.2
2 GPSC	212.3	259.5	780.0	196.9	229.8
3 BYD	201.9	45.6	(77.1)	73.5	(24.9)
4 SCB	201.5	61.4	(36.1)	(358.2)	9.6
5 TRUE	176.5	65.9	40.7	(130.0)	20.1
6 BBL	143.8	64.0	72.5	(46.8)	334.6
7 TIPH	121.7	(159.0)	143.3	(23.4)	(168.6)
8 BANPU	120.7	73.0	65.4	71.5	(44.3)
9 SCGP	117.9	135.2	22.9	141.7	1,173.7
10 MINT	111.4	63.7	60.7	273.2	62.5
11 BEM	109.1	0.2	(22.9)	0.9	25.6
12 PTTEP	107.8	(8.6)	(85.3)	(127.2)	132.2
13 MTC	105.5	2.6	14.0	1.6	115.9
14 KBANK	105.1	163.3	(169.4)	(819.2)	(40.0)
15 DELTA	89.1	152.9	(100.9)	(606.2)	152.2
16 PTTGC	79.0	(15.4)	37.8	57.5	110.0
17 GUNKUL	73.7	20.9	6.2	56.6	(22.8)
18 INTUCH	73.7	(1.5)	13.8	(16.4)	279.4
19 HANA	73.6	(49.3)	(40.9)	(32.9)	(444.6)
20 AWC	68.9	223.6	55.2	40.9	28.5

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 ADVANC	587.4	520.7	1,108.1	66.7	17.7
2 EA	481.8	479.0	960.8	2.8	23.9
3 PTT	329.9	516.7	846.6	(186.9)	26.8
4 DELTA	448.0	359.0	807.0	89.1	44.6
5 TRUE	442.4	265.8	708.2	176.5	17.9
6 GULF	474.5	193.1	667.6	281.3	21.6
7 KBANK	383.1	278.0	661.1	105.1	22.4
8 GPSC	426.1	213.8	639.9	212.3	24.0
9 DTAC	229.2	357.5	586.7	(128.3)	27.9
10 INTUCH	310.2	236.5	546.7	73.7	27.0
11 PTTEP	315.7	207.9	523.6	107.8	51.6
12 AOT	245.6	257.7	503.3	(12.1)	35.5
13 SCB	320.6	119.1	439.7	201.5	9.7
14 HANA	243.2	169.6	412.8	73.6	40.6
15 IVL	164.6	221.8	386.4	(57.2)	27.0
16 CPALL	207.6	176.0	383.7	31.6	30.7
17 SCC	162.6	218.2	380.8	(55.6)	35.0
18 PTTGC	229.4	150.4	379.8	79.0	46.7
19 SCGP	237.6	119.7	357.4	117.9	15.6
20 BBL	249.4	105.6	355.0	143.8	22.1

Source: SET

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	23 Dec	22 Dec	21 Dec	20 Dec	17 Dec
1 PTT	(186.9)	39.1	(76.4)	(294.5)	698.7
2 DTAC	(128.3)	(19.7)	(46.6)	7.0	(5.7)
3 SPALI	(78.9)	(10.4)	(18.2)	(4.3)	19.5
4 JMART	(59.4)	198.5	(59.0)	30.9	(140.2)
5 BWG	(58.8)	21.6	(27.3)	(7.4)	(9.9)
6 IVL	(57.2)	(2.3)	31.7	16.2	(3.6)
7 SCC	(55.6)	(35.7)	295.1	(29.2)	200.3
8 OR	(51.8)	41.8	11.3	(8.1)	29.7
9 WHA	(50.3)	(23.4)	(24.0)	67.7	3.9
10 TU	(49.1)	(64.6)	(19.4)	(1.9)	4.4
11 JAS	(37.3)	(9.0)	(44.2)	1.2	19.6
12 PSL	(31.0)	(102.9)	107.8	8.7	76.5
13 BJC	(29.6)	(19.1)	(88.3)	(208.7)	63.8
14 BAM	(29.4)	54.8	203.9	(26.4)	(27.5)
15 RS	(28.2)	44.4	11.9	(3.8)	(9.4)
16 MEGA	(26.3)	3.9	(9.0)	9.6	41.7
17 FSMART	(26.0)	6.8	(6.4)	(3.4)	(8.2)
18 SABUY	(25.6)	63.7	(51.4)	30.8	189.3
19 TKS	(25.1)	280.0	26.8	20.0	1.1
20 SONIC	(24.0)	44.3	(6.8)	8.2	(13.6)

NVDR Outstanding Share (m shares)			
Symbol	No. of Shares in Hand	Paid Up Capital Shares	% of Paid Up Capital
1 TISCO-P	0.01	0.01	74.0
2 BBL	434.1	1,908.8	22.7
3 NINE	77.4	365.5	21.2
4 EMC-W6	872.5	4,216.7	20.7
5 KBANK	415.6	2,369.3	17.5
6 LH	2,059.3	11,949.7	17.2
7 AP	537.8	3,145.9	17.1
8 MINT-W7	32.6	210.7	15.5
9 THIP	12.9	90.0	14.4
10 MACO-W3	187.0	1,353.0	13.8
11 GBX	148.3	1,089.1	13.6
12 SAT	57.4	425.2	13.5
13 TU	632.1	4,771.8	13.3
14 AH	43.4	354.8	12.2
15 TISCO	95.3	800.6	11.9
16 MACO	642.5	5,412.0	11.9
17 PSL	184.4	1,559.3	11.8
18 MEGA	101.4	871.9	11.6
19 MORE	753.0	6,530.9	11.5
20 MCS	52.8	477.0	11.1

Short Sell (I)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
OSP-R	980,800	32,383,200	33.02	33.25	-0.70%	34.45%
HMPRO-R	5,026,200	73,202,740	14.56	14.60	-0.24%	28.43%
CPN-R	1,448,900	80,683,675	55.69	56.00	-0.56%	22.47%
DCC	805,100	2,306,138	2.86	2.86	0.15%	19.94%
KKP	207,600	12,715,500	61.25	61.25	0.00%	19.86%
TVO	159,300	4,818,825	30.25	30.25	0.00%	18.88%
GFPT-R	85,400	1,040,440	12.18	12.10	0.69%	17.27%
S	450,200	895,898	1.99	2.00	-0.50%	16.90%
BAM	2,145,000	45,520,620	21.22	21.20	0.10%	16.88%
EGCO-R	87,300	15,245,800	174.64	175.00	-0.21%	16.58%
TMT	22,300	231,920	10.40	10.40	0.00%	16.58%
PTG-R	978,500	14,698,370	15.02	15.00	0.14%	15.87%
TCAP	177,900	6,632,100	37.28	37.50	-0.59%	15.68%
SPCG	201,800	3,686,760	18.27	18.40	-0.71%	14.59%
BANPU	10,831,900	116,206,080	10.73	10.60	1.21%	14.42%
SCC-R	203,000	76,940,200	379.02	380.00	-0.26%	14.26%
MBK-R	135,700	1,813,680	13.37	13.30	0.49%	14.03%
CBG-R	379,500	45,486,650	119.86	120.00	-0.12%	13.58%
TPIPL-R	943,000	1,583,455	1.68	1.68	-0.05%	13.50%
AMATA-R	1,439,300	28,544,320	19.83	19.80	0.16%	13.47%
HANA-R	744,700	67,820,475	91.07	90.75	0.35%	13.36%
TOA-R	195,000	6,221,250	31.90	32.00	-0.30%	13.30%
KTB	4,761,800	60,951,040	12.80	12.90	-0.78%	13.14%
SC	250,100	842,742	3.37	3.40	-0.89%	13.05%
HMPRO	2,305,800	33,662,270	14.60	14.60	-0.01%	13.04%
BDMS-R	1,235,000	28,155,530	22.80	22.70	0.43%	12.90%
S-R	322,500	641,775	1.99	2.00	-0.50%	12.11%
TU	1,178,600	22,900,640	19.43	19.40	0.16%	12.02%
WORK	94,300	2,008,590	21.30	21.40	-0.47%	11.87%
UTP-R	456,200	7,892,360	17.30	17.30	0.00%	11.73%
KBANK	1,226,500	169,909,900	138.53	138.50	0.02%	11.53%
PSL-R	778,000	12,902,660	16.58	16.50	0.51%	11.42%
THANI-R	3,406,500	15,067,422	4.42	4.40	0.53%	11.37%
CBG	313,400	37,597,550	119.97	120.00	-0.03%	11.21%
PTTGC-R	778,800	45,486,550	58.41	58.25	0.27%	11.21%
SC-R	209,900	709,456	3.38	3.40	-0.59%	10.95%
BCH-R	1,010,700	20,175,920	19.96	19.90	0.31%	10.78%
NOBLE	292,000	1,795,800	6.15	6.10	0.82%	10.59%
TASCO	206,700	3,750,590	18.15	18.10	0.25%	10.55%
BJC-R	743,700	22,489,125	30.24	30.50	-0.85%	10.52%

Source: SET

Short Sell (II)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
CRC-R	610,500	21,214,875	34.75	34.75	0.00%	10.35%
GPSC-R	1,640,100	136,464,600	83.21	83.00	0.25%	10.27%
CHG-R	5,387,000	19,339,302	3.59	3.58	0.28%	10.24%
STA	489,200	14,846,575	30.35	30.50	-0.50%	10.14%
TOP	588,300	28,524,250	48.49	48.75	-0.54%	9.96%
DCC-R	399,400	1,142,284	2.86	2.86	0.00%	9.89%
TQM	76,900	7,824,250	101.75	101.50	0.24%	9.64%
CENTEL	122,100	3,979,050	32.59	32.50	0.27%	9.61%
BBL	634,800	75,393,750	118.77	118.50	0.23%	9.43%
DOHOME	122,000	2,928,000	24.00	23.80	0.84%	9.35%
KCE-R	513,900	46,218,675	89.94	90.00	-0.07%	9.20%
TTB	55,883,100	75,198,343	1.35	1.36	-1.06%	9.14%
LH	2,336,300	20,208,995	8.65	8.65	0.00%	8.83%
SAWAD-R	389,500	23,178,125	59.51	59.50	0.01%	8.71%
SPCG-R	120,000	2,195,480	18.30	18.40	-0.57%	8.68%
TQM-R	67,800	6,909,000	101.90	101.50	0.40%	8.50%
PSH	38,700	501,120	12.95	13.10	-1.15%	8.05%
AOT-R	944,400	56,603,700	59.94	60.00	-0.11%	8.01%
BEM-R	4,486,300	37,904,030	8.45	8.40	0.58%	7.94%
AAV	552,200	1,442,700	2.61	2.62	-0.28%	7.79%
PTTEP-R	332,100	39,336,150	118.45	118.00	0.38%	7.78%
STGT-R	771,800	22,961,050	29.75	29.75	0.00%	7.76%
TTW	390,000	4,446,000	11.40	11.40	0.00%	7.74%
BPP	135,500	2,351,490	17.35	17.30	0.31%	7.66%
SCC	108,700	41,227,500	379.28	380.00	-0.19%	7.63%
AWC-R	3,636,600	17,070,152	4.69	4.70	-0.13%	7.62%
ADVANC	1,041,500	234,002,500	224.68	226.00	-0.58%	7.47%
BLA-R	232,100	8,180,450	35.25	36.25	-2.77%	7.42%
PTT	3,090,900	117,057,125	37.87	38.00	-0.34%	7.42%
SCGP	1,218,700	84,086,250	69.00	68.75	0.36%	7.37%
ITD	665,300	1,503,578	2.26	2.28	-0.88%	7.33%
ASP	381,300	1,324,332	3.47	3.48	-0.20%	7.29%
STANLY-R	2,300	392,800	170.78	171.00	-0.13%	7.28%
DELTA-R	153,100	63,791,800	416.67	418.00	-0.32%	7.25%
EASTW-R	127,300	1,188,510	9.34	9.25	0.93%	7.21%
MEGA	194,200	10,195,775	52.50	51.75	1.45%	7.17%
MTC	559,000	31,636,850	56.60	56.50	0.17%	7.14%
WHAUP	211,600	865,760	4.09	4.06	0.78%	7.11%
TVO-R	59,300	1,793,825	30.25	30.25	0.00%	7.03%
LOXLEY	38,600	92,440	2.39	2.42	-1.04%	7.00%

Source: SET

Short Sell (III)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
EGCO	36,400	6,353,050	174.53	175.00	-0.27%	6.91%
OSP	196,000	6,479,925	33.06	33.25	-0.57%	6.89%
SPALI-R	822,600	18,258,850	22.20	22.30	-0.46%	6.81%
WHAUP-R	202,400	828,340	4.09	4.06	0.80%	6.81%
MEGA-R	183,000	9,603,050	52.48	51.75	1.40%	6.76%
IRPC	3,836,800	14,563,130	3.80	3.78	0.41%	6.75%
SABINA-R	9,700	191,710	19.76	19.80	-0.18%	6.74%
M-R	25,100	1,298,900	51.75	51.75	0.00%	6.73%
CPN	427,000	23,846,850	55.85	56.00	-0.27%	6.62%
BKI	1,200	320,400	267.00	268.00	-0.37%	6.56%
GLOBAL	396,300	8,004,840	20.20	20.00	0.99%	6.51%
PTT-R	2,702,800	102,010,850	37.74	38.00	-0.68%	6.49%
BCPG-R	238,900	2,938,470	12.30	12.30	0.00%	6.46%
EA-R	1,315,800	123,504,025	93.86	93.75	0.12%	6.18%
CPALL-R	656,600	38,540,325	58.70	58.75	-0.09%	6.16%
SPRC-R	842,200	7,817,725	9.28	9.30	-0.19%	6.15%
IVL	1,020,200	43,862,375	42.99	43.00	-0.01%	6.14%
LPN	116,700	561,684	4.81	4.82	-0.14%	6.11%
BCPG	225,200	2,769,960	12.30	12.30	0.00%	6.09%
SCB	1,105,700	136,273,950	123.25	123.50	-0.21%	6.09%
LALIN	11,700	105,885	9.05	9.10	-0.55%	6.06%
BLA	189,000	6,666,575	35.27	36.25	-2.70%	6.04%
STA-R	285,400	8,682,700	30.42	30.50	-0.25%	5.92%
DRT	56,100	474,740	8.46	8.45	0.15%	5.90%
CRC	344,900	11,998,075	34.79	34.75	0.11%	5.84%
BEM	3,246,200	27,418,645	8.45	8.40	0.55%	5.75%
M	21,400	1,107,450	51.75	51.75	0.00%	5.74%
TTA	905,500	8,842,730	9.77	9.70	0.68%	5.70%
TPIPL	397,600	667,968	1.68	1.68	0.00%	5.69%
KKP-R	59,400	3,632,175	61.15	61.25	-0.17%	5.68%
RATCH	127,700	5,715,425	44.76	44.75	0.01%	5.57%
BAM-R	699,700	14,843,130	21.21	21.20	0.06%	5.51%
CPALL	585,900	34,333,925	58.60	58.75	-0.25%	5.49%
BDMS	517,200	11,792,160	22.80	22.70	0.44%	5.40%
AMATA	570,600	11,309,550	19.82	19.80	0.10%	5.34%
SCGP-R	877,600	60,327,350	68.74	68.75	-0.01%	5.30%
QH	4,268,100	9,560,544	2.24	2.24	0.00%	5.29%
BTS-R	857,300	8,058,620	9.40	9.40	0.00%	5.27%
EPG-R	673,100	7,552,750	11.22	11.20	0.19%	5.26%
GFPT	26,000	317,200	12.20	12.10	0.83%	5.26%

Source: SET

Short Sell (IV)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
DOHOME-R	68,200	1,636,800	24.00	23.80	0.84%	5.23%
AEONTS-R	35,600	6,642,200	186.58	186.50	0.04%	5.22%
AOT	613,800	36,781,000	59.92	60.00	-0.13%	5.21%
BH-R	46,100	6,392,950	138.68	139.00	-0.23%	5.21%
COM7-R	206,800	17,108,650	82.73	82.00	0.89%	5.20%
AP-R	1,595,800	15,172,730	9.51	9.45	0.61%	5.19%
WHA-R	4,413,300	15,331,914	3.47	3.48	-0.17%	5.18%
DOD	106,600	1,210,770	11.36	11.20	1.41%	4.93%
STGT	484,400	14,435,900	29.80	29.75	0.17%	4.87%
SYNEX-R	319,300	10,739,325	33.63	34.00	-1.08%	4.82%
IVL-R	792,400	34,150,475	43.10	43.00	0.23%	4.77%
MICRO	54,400	431,800	7.94	8.00	-0.78%	4.77%
NRF	234,900	1,895,380	8.07	8.15	-1.00%	4.77%
JMART	497,100	27,907,275	56.14	56.50	-0.64%	4.72%
BTS	764,700	7,188,180	9.40	9.40	0.00%	4.70%
KTC	193,200	11,020,475	57.04	57.50	-0.80%	4.70%
BGRIM	387,700	15,604,925	40.25	40.00	0.63%	4.69%
SPRC	639,400	5,935,305	9.28	9.30	-0.19%	4.67%
GULF	1,591,000	70,150,850	44.09	44.00	0.21%	4.54%
SAWAD	202,100	12,056,550	59.66	59.50	0.26%	4.52%
ORI	436,700	4,882,020	11.18	11.10	0.71%	4.51%
7UP	2,107,900	2,601,577	1.23	1.22	1.16%	4.48%
MCS	27,200	394,400	14.50	14.60	-0.68%	4.44%
ADVANC-R	613,600	138,150,000	225.15	226.00	-0.38%	4.40%
AP	1,343,900	12,696,875	9.45	9.45	-0.02%	4.37%
KTC-R	175,900	10,069,500	57.25	57.50	-0.44%	4.28%
SIRI	1,309,000	1,596,980	1.22	1.23	-0.81%	4.27%
RATCH-R	96,600	4,322,850	44.75	44.75	0.00%	4.21%
JMT	280,700	18,895,225	67.31	67.75	-0.64%	4.19%
PTTGC	290,800	16,945,925	58.27	58.25	0.04%	4.19%
TRUE	17,089,900	80,900,242	4.73	4.76	-0.55%	4.08%
TISCO-R	193,300	18,203,000	94.17	94.50	-0.35%	4.07%
PRM	109,800	667,980	6.08	6.05	0.56%	3.97%
PTG	242,500	3,656,890	15.08	15.00	0.53%	3.93%
BJC	274,900	8,340,250	30.34	30.50	-0.53%	3.89%
CKP	170,000	858,500	5.05	5.00	1.00%	3.89%
XO	234,200	4,663,210	19.91	20.10	-0.94%	3.86%
GPSC	609,400	50,738,200	83.26	83.00	0.31%	3.82%
CK	236,200	5,243,800	22.20	22.40	-0.89%	3.78%
PTTEP	156,800	18,551,050	118.31	118.00	0.26%	3.67%

Source: SET

Short Sell (V)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
KTB-R	1,315,100	16,830,620	12.80	12.90	-0.79%	3.63%
PRM-R	100,500	609,240	6.06	6.05	0.20%	3.63%
VGI	642,400	4,304,080	6.70	6.60	1.52%	3.56%
CGD-R	500,000	245,000	0.49	0.49	0.00%	3.55%
ROJNA	94,300	620,755	6.58	6.60	-0.26%	3.54%
BH	31,000	4,296,700	138.60	139.00	-0.29%	3.50%
IRPC-R	1,991,900	7,532,502	3.78	3.78	0.04%	3.50%
BCH	324,000	6,478,230	19.99	19.90	0.48%	3.46%
PLANB-R	2,826,700	21,177,855	7.49	7.55	-0.77%	3.44%
GUNKUL	6,094,100	32,044,025	5.26	5.25	0.16%	3.42%
SPALI	399,800	8,766,290	21.93	22.30	-1.67%	3.31%
TU-R	324,200	6,317,190	19.49	19.40	0.44%	3.31%
MTC-R	258,000	14,566,975	56.46	56.50	-0.07%	3.30%
TOA	47,800	1,520,150	31.80	32.00	-0.62%	3.26%
GULF-R	1,136,300	50,167,700	44.15	44.00	0.34%	3.24%
JMT-R	215,600	14,541,900	67.45	67.75	-0.44%	3.22%
BA-R	17,600	171,600	9.75	9.80	-0.51%	3.18%
CENTEL-R	40,000	1,300,000	32.50	32.50	0.00%	3.15%
CK-R	197,200	4,371,860	22.17	22.40	-1.03%	3.15%
SABINA	4,500	88,650	19.70	19.80	-0.51%	3.13%
ERW	258,800	768,782	2.97	2.94	1.04%	3.04%
WORK-R	23,700	504,810	21.30	21.40	-0.47%	2.98%
AWC	1,408,900	6,646,992	4.72	4.70	0.38%	2.95%
MINT	394,500	11,172,750	28.32	28.25	0.25%	2.95%
AUCT-R	48,300	501,880	10.39	10.30	0.88%	2.91%
KCE	158,200	14,277,550	90.25	90.00	0.28%	2.83%
VIBHA	1,497,000	3,957,092	2.64	2.62	0.89%	2.77%
VGI-R	498,100	3,346,615	6.72	6.60	1.80%	2.76%
SGP-R	26,400	323,050	12.24	12.30	-0.51%	2.71%
BLAND-R	609,200	646,308	1.06	1.07	-0.85%	2.64%
EPG	327,100	3,685,770	11.27	11.20	0.61%	2.55%
ESSO	165,600	1,208,880	7.30	7.25	0.69%	2.55%
TTW-R	128,300	1,457,400	11.36	11.40	-0.36%	2.55%
QH-R	2,041,700	4,573,408	2.24	2.24	0.00%	2.53%
NER	486,400	3,526,400	7.25	7.15	1.40%	2.51%
BLAND	572,100	608,161	1.06	1.07	-0.65%	2.48%
CPF	140,100	3,320,370	23.70	23.70	0.00%	2.40%
MINT-R	321,300	9,076,725	28.25	28.25	0.00%	2.40%
TISCO	113,900	10,720,675	94.12	94.50	-0.40%	2.40%
SGP	22,800	278,160	12.20	12.30	-0.81%	2.34%

Source: SET

Short Sell (VI)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
INTUCH	305,200	23,429,200	76.77	76.50	0.35%	2.31%
MAJOR-R	141,600	2,782,960	19.65	19.70	-0.24%	2.30%
UTP	89,600	1,550,080	17.30	17.30	0.00%	2.30%
TIDLOR-R	57,100	2,068,200	36.22	36.00	0.61%	2.24%
THCOM	118,900	1,339,370	11.26	11.20	0.58%	2.15%
JKN	28,300	229,335	8.10	8.05	0.67%	2.12%
PTL-R	32,700	795,380	24.32	24.20	0.51%	2.12%
TTCL	46,800	209,160	4.47	4.48	-0.24%	2.12%
DTAC	486,400	21,988,375	45.21	45.50	-0.65%	2.11%
COM7	82,800	6,861,400	82.87	82.00	1.06%	2.08%
CHG	1,072,100	3,860,660	3.60	3.58	0.59%	2.04%
ORI-R	193,700	2,150,070	11.10	11.10	0.00%	2.00%
NETBAY	11,500	271,400	23.60	23.60	0.00%	1.99%
THG-R	27,200	986,000	36.25	36.50	-0.68%	1.97%
AH	59,000	1,616,250	27.39	27.50	-0.39%	1.90%
PLANB	1,561,900	11,425,655	7.32	7.55	-3.11%	1.90%
WHA	1,588,900	5,516,336	3.47	3.48	-0.24%	1.87%
EA	393,400	36,850,950	93.67	93.75	-0.08%	1.85%
TKN	327,400	2,483,900	7.59	7.60	-0.17%	1.81%
TRUE-R	7,516,800	35,564,464	4.73	4.76	-0.60%	1.80%
STEC-R	108,700	1,554,410	14.30	14.60	-2.05%	1.79%
KGI	51,800	323,750	6.25	6.20	0.81%	1.78%
MAJOR	109,600	2,168,400	19.78	19.70	0.43%	1.78%
TCAP-R	20,000	745,000	37.25	37.50	-0.67%	1.76%
TOP-R	103,700	5,055,375	48.75	48.75	0.00%	1.76%
PSH-R	8,300	107,900	13.00	13.10	-0.76%	1.73%
BCP	80,400	1,997,820	24.85	24.90	-0.21%	1.71%
ASP-R	86,200	299,976	3.48	3.48	0.00%	1.65%
EASTW	28,100	261,330	9.30	9.25	0.54%	1.59%
THANI	452,300	2,003,106	4.43	4.40	0.65%	1.51%
AJ	2,800	48,510	17.33	17.30	0.14%	1.49%
BANPU-R	1,104,700	11,821,440	10.70	10.60	0.95%	1.47%
TKN-R	262,100	2,005,065	7.65	7.60	0.66%	1.45%
TSTH	43,800	64,678	1.48	1.48	-0.23%	1.36%
CHAYO	298,700	3,821,140	12.79	12.90	-0.83%	1.35%
LH-R	358,500	3,101,025	8.65	8.65	0.00%	1.35%
STANLY	400	68,250	170.63	171.00	-0.22%	1.27%
BGRIM-R	100,300	4,037,075	40.25	40.00	0.63%	1.21%
ANAN	303,700	479,846	1.58	1.59	-0.63%	1.10%
SIRI-R	321,500	392,466	1.22	1.23	-0.75%	1.05%

Source: SET

Short Sell (VII)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
NCAP	34,400	338,260	9.83	9.75	0.85%	1.03%
RBF	183,000	4,266,020	23.31	22.80	2.24%	1.03%
GUNKUL-R	1,795,100	9,385,380	5.23	5.25	-0.41%	1.01%
TTA-R	156,300	1,523,925	9.75	9.70	0.52%	0.98%
THG	13,400	485,750	36.25	36.50	-0.68%	0.97%
INTUCH-R	126,500	9,725,225	76.88	76.50	0.50%	0.96%
SCCC	1,100	170,500	155.00	154.50	0.32%	0.95%
DTAC-R	208,800	9,485,025	45.43	45.50	-0.16%	0.91%
ETC	221,900	690,990	3.11	3.08	1.10%	0.87%
OR-R	44,800	1,142,400	25.50	25.50	0.00%	0.84%
RCL	46,100	2,226,275	48.29	48.00	0.61%	0.82%
AIE	16,000	70,432	4.40	4.36	0.96%	0.80%
KEX-R	14,200	443,750	31.25	31.00	0.81%	0.80%
UNIQ	7,400	47,120	6.37	6.35	0.28%	0.80%
PTL	11,600	282,460	24.35	24.20	0.62%	0.75%
TPIPP-R	21,500	89,440	4.16	4.18	-0.48%	0.75%
RS	168,200	3,276,070	19.48	18.60	4.72%	0.74%
SSP	46,700	593,090	12.70	12.50	1.60%	0.70%
KEX	12,400	387,500	31.25	31.00	0.81%	0.69%
DELTA	14,400	6,015,000	417.71	418.00	-0.07%	0.68%
KBANK-R	66,500	9,200,700	138.36	138.50	-0.10%	0.63%
TTB-R	3,763,600	5,078,890	1.35	1.36	-0.77%	0.62%
GLOBAL-R	37,000	743,700	20.10	20.00	0.50%	0.61%
STARK-R	363,500	1,754,752	4.83	4.80	0.57%	0.60%
ACE	165,700	586,576	3.54	3.54	0.00%	0.55%
SHR	38,800	119,504	3.08	3.08	0.00%	0.55%
KSL-R	54,700	203,174	3.71	3.66	1.48%	0.52%
UNIQ-R	4,800	30,480	6.35	6.35	0.00%	0.52%
BOL	12,200	187,880	15.40	15.60	-1.28%	0.50%
STPI	244,700	1,376,345	5.62	5.80	-3.02%	0.49%
FSMART	44,200	544,620	12.32	11.90	3.54%	0.47%
SINGER	12,000	624,900	52.08	52.50	-0.81%	0.46%
SUPER-R	460,000	432,400	0.94	0.94	0.00%	0.42%
TASCO-R	7,500	136,500	18.20	18.10	0.55%	0.38%
STARK	215,800	1,053,104	4.88	4.80	1.67%	0.36%
SCB-R	63,900	7,875,200	123.24	123.50	-0.21%	0.35%
BBL-R	23,100	2,740,150	118.62	118.50	0.10%	0.34%
RJH-R	6,900	232,875	33.75	33.00	2.27%	0.30%
AEONTS	2,000	374,000	187.00	186.50	0.27%	0.29%
ASIAN	37,100	671,510	18.10	18.00	0.56%	0.29%

Source: SET

Short Sell (VIII)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
SIS	3,400	153,850	45.25	45.25	0.00%	0.29%
CCET-R	71,500	239,518	3.35	3.32	0.90%	0.27%
JR	55,400	399,505	7.21	7.55	-4.49%	0.27%
JWD-R	14,500	273,140	18.84	19.00	-0.86%	0.25%
TNH	500	16,250	32.50	32.25	0.78%	0.22%
TSE	15,200	40,660	2.68	2.66	0.56%	0.21%
RJH	4,200	141,750	33.75	33.00	2.27%	0.19%
STEC	10,600	151,580	14.30	14.60	-2.05%	0.17%
ASK	2,000	91,100	45.55	44.50	2.36%	0.15%
HANA	8,000	728,000	91.00	90.75	0.28%	0.14%
BAFS-R	800	20,200	25.25	25.25	0.00%	0.13%
LANNA	4,800	77,640	16.18	16.10	0.47%	0.13%
RS-R	29,400	563,280	19.16	18.60	3.01%	0.13%
ACE-R	36,400	128,128	3.52	3.54	-0.56%	0.12%
AMANA	3,600	17,712	4.92	4.94	-0.40%	0.08%
JAS-R	74,600	253,640	3.40	3.52	-3.41%	0.06%
HUMAN	3,600	44,640	12.40	12.30	0.81%	0.05%
BCP-R	1,400	35,000	25.00	24.90	0.40%	0.03%
KSL	3,600	13,320	3.70	3.66	1.09%	0.03%
JMART-R	2,100	118,125	56.25	56.50	-0.44%	0.02%
SYNEX	1,000	34,450	34.45	34.00	1.32%	0.02%
ERW-R	900	2,682	2.98	2.94	1.36%	0.01%
UV-R	100	382	3.82	3.80	0.53%	0.01%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
KBANK-F	22,800	3,147,400	138.50	138.50	0.00
BBL-F	8,300	983,950	119.00	118.50	0.42
DIF-F	16,200	226,800	14.00	13.90	0.72
WFX-F	14,000	130,400	9.40	8.45	11.24
BRI-F	10,000	117,000	11.70	11.80	(0.85)
TRUE-F	12,200	57,330	4.88	4.76	2.52
TFFIF-F	1,500	11,150	7.40	7.40	0.00
AMATA-F	205	4,059	17.40	19.80	(12.12)

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
BPP	5,934,800	91,395,920	15.40	17.30	(10.98)	2.00
RS	3,900,000	76,660,000	19.66	18.60	5.70	3.00
BANPU-W4	10,000,000	55,000,000	5.50	4.50	22.22	1.00
W	12,000,000	43,200,000	3.60	4.38	(17.81)	3.00
NRF	3,900,000	31,785,000	8.15	8.15	0.00	1.00
CHG	8,000,000	28,640,000	3.58	3.58	0.00	1.00
DELTA	50,000	20,900,000	418.00	418.00	0.00	1.00
SCB	150,000	18,450,000	123.00	123.50	(0.40)	1.00
KBAN13C2204A	29,306,300	12,308,646	0.42	0.42	0.00	1.00
EA	100,000	9,375,000	93.75	93.75	0.00	1.00
STA	200,000	6,100,000	30.50	30.50	0.00	1.00
KTC	100,000	5,750,000	57.50	57.50	0.00	1.00
NCH	4,000,000	5,200,000	1.30	1.76	(26.14)	1.00
SABUY-W1	354,000	5,062,200	14.30	16.90	(15.38)	1.00
SAWAD	77,300	4,599,350	59.50	59.50	0.00	1.00
DTAC	100,000	4,550,000	45.50	45.50	0.00	1.00
BBL	38,000	4,503,000	118.50	118.50	0.00	1.00
AQ	13,000,000	424,000	0.03	0.03	0.00	3.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 23/12/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
7UP-W4	In	0.000	1:1.0000	08/08/2022	1.22	0.35	24.5%	na	na	3.49	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	4.36	0.71	24.8%	0.65	9.8%	1.54	143.1%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AJA-W3	In	0.200	1:1.0000	30/08/2024	0.64	0.39	49.0%	0.37	5.2%	1.64	72.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.82	0.59	28.4%	0.35	67.8%	5.26	61.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	23.40	18.40	33.0%	16.29	13.0%	1.27	214.4%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	In	0.396	1:1.6670	16/08/2023	0.79	0.34	68.0%	0.61	(44.0%)	3.89	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B52-W3	In	0.967	1:0.2584	14/02/2022	2.46	0.28	18.7%	0.35	(20.6%)	2.27	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	10.60	4.50	32.1%	4.36	3.2%	2.36	64.3%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	10.60	3.02	32.1%	2.61	15.6%	3.51	45.9%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.200	1:1.0000	29/08/2023	2.28	0.67	130.5%	1.02	(34.1%)	3.40	90.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	12.30	4.42	21.6%	4.10	7.9%	2.78	44.2%	2021 (20 Apr, 20 Jul, 20 Oct), 2022 (20 Jan, 20 Apr, 20 Jul, 20 Oct)
BCPG-W2	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2023	12.30	4.56	21.6%	3.89	17.4%	2.70	42.6%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	Out	10.000	1:1.0000	30/08/2024	9.85	4.44	25.9%	1.54	188.6%	2.22	79.2%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIZ-W1	Out	7.000	1:1.0000	02/11/2022	9.60	3.02	10.0%	2.28	32.7%	3.18	60.4%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.917	1:1.0169	30/11/2022	2.14	0.23	19.6%	0.00	na	9.46	97.9%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.26	3.20	9.0%	2.36	35.5%	1.33	na	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.213	1:1.1730	20/05/2022	1.11	0.95	95.1%	1.01	(5.7%)	1.37	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.650	1:1.0000	12/07/2024	1.11	0.64	95.1%	0.49	29.4%	1.73	160.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.300	1:1.0000	12/07/2026	1.11	0.62	95.1%	0.56	11.2%	1.79	108.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.40	0.74	16.1%	0.23	219.6%	12.70	34.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.40	0.63	16.1%	0.15	313.6%	14.92	27.7%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	21/11/2026	9.40	0.55	16.1%	0.06	782.0%	17.09	29.4%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	In	0.755	1:0.2647	08/09/2023	21.00	5.05	67.1%	4.20	20.3%	1.10	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.48	1.12	28.2%	1.04	8.0%	3.11	36.0%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.49	0.17	31.7%	0.00	7839.1%	2.88	137.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.26	0.44	60.2%	0.37	18.6%	2.86	72.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.365	1:1.2110	27/05/2022	12.90	8.40	36.6%	8.80	(4.5%)	1.86	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2020)
CHAYO-W2	Out	10.250	1:1.0000	22/06/2023	12.90	3.96	36.6%	3.01	31.4%	3.26	60.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.60	1.52	33.0%	0.62	145.2%	2.37	90.9%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
DIMET-W3	In	0.348	1:1.8679	18/02/2022	0.70	0.40	41.1%	0.66	(39.2%)	3.27	na	20 Feb, 20 May, 20 Aug, 20 Nov (1st on 20 May 2020)
DIMET-W4	Out	0.500	1:1.0000	29/09/2023	0.70	0.28	41.1%	0.17	64.7%	2.50	105.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	30/11/2023	11.20	0.60	28.4%	0.22	178.2%	18.67	40.6%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
D-W1	Out	3.333	1:1.2000	04/03/2022	3.92	1.09	12.7%	0.61	80.1%	4.32	115.7%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 29 May 2020)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.89	0.56	26.6%	0.22	156.5%	3.38	63.4%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EKH-W1	Out	6.300	1:1.0000	14/11/2024	7.35	1.70	31.4%	1.48	14.7%	4.32	37.9%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.26	0.13	28.3%	0.08	71.5%	2.00	142.2%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	2.94	0.97	25.6%	0.43	127.5%	3.03	59.2%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.70	0.55	151.5%	1.01	(45.7%)	3.09	75.8%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GLOCON-W4	In	0.500	1:1.0474	21/01/2022	1.26	0.58	26.1%	0.63	(8.1%)	2.28	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
HYDRO-W1	Out	1.000	1:1.0000	11/02/2022	0.34	0.11	178.8%	0.01	1356.4%	3.09	432.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 2 Mar 2020)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	30/11/2023	5.35	3.34	44.7%	2.68	24.5%	1.60	449.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	15.10	8.00	24.0%	7.34	8.9%	1.89	83.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.80	2.88	20.2%	2.42	19.1%	2.01	117.8%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	19.70	5.75	22.9%	0.82	603.6%	3.43	74.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	Out	3.300	1:1.0000	14/04/2023	4.70	1.49	25.8%	1.19	25.5%	3.15	56.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	1.10	0.20	34.7%	0.00	4381.4%	5.50	120.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.35	0.31	36.1%	0.11	178.3%	1.13	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	9.744	1:1.1289	17/06/2022	56.50	49.75	45.6%	51.69	(3.8%)	1.28	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W4	In	13.287	1:1.1289	18/06/2024	56.50	47.00	45.6%	46.03	2.1%	1.36	67.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.294	1:1.1237	26/07/2025	56.50	17.60	45.6%	17.65	(0.3%)	3.61	45.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.008	1:1.0242	16/05/2022	67.75	25.75	39.2%	25.29	1.8%	2.69	54.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
J-W1	In	2.000	1:1.0000	10/06/2022	4.84	2.54	99.7%	2.86	(11.1%)	1.91	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
K-W1	In	1.000	1:1.0000	11/10/2022	1.85	0.69	57.1%	0.67	3.2%	2.68	68.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	28/04/2024	2.48	0.50	21.0%	0.14	263.8%	4.96	50.9%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KVM-W1	In	1.500	1:1.0000	04/07/2023	3.90	1.95	24.4%	1.73	12.9%	2.00	93.8%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	2.577	1:0.7761	25/04/2022	2.51	0.23	224.7%	0.59	(60.9%)	8.47	88.2%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	28/08/2025	0.89	0.26	30.8%	0.07	295.4%	4.43	61.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.816	1:1.0653	15/11/2023	13.30	10.90	11.2%	10.98	(0.7%)	1.30	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.909	1:1.0313	15/05/2024	13.30	10.60	11.2%	10.53	0.7%	1.29	55.4%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
MBK-W3	In	3.000	1:1.0000	15/11/2024	13.30	10.00	11.2%	9.95	0.5%	1.33	46.7%	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.56	0.24	36.3%	0.02	1179.0%	2.33	129.2%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.24	0.30	17.1%	0.00	na	5.24	110.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.24	0.35	17.1%	0.04	703.4%	3.54	66.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	Out	21.600	1:1.0000	31/07/2023	28.25	9.40	30.7%	7.83	20.0%	3.01	46.6%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	05/05/2023	28.25	4.12	30.7%	4.07	1.1%	6.86	31.0%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	28.25	3.16	30.7%	3.99	(20.9%)	8.94	25.4%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.82	0.37	28.8%	0.11	222.8%	4.92	70.8%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.200	1:1.0000	06/07/2023	3.68	2.18	20.6%	2.02	8.1%	1.69	95.2%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NER-W1	In	1.800	1:1.0000	26/05/2022	7.15	5.15	20.5%	5.02	2.5%	1.39	155.3%	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	19/05/2023	20.60	21.70	97.2%	25.33	(14.3%)	1.48	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	6.10	0.99	21.4%	0.03	2973.2%	6.49	73.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	8.15	2.66	35.9%	0.76	249.0%	3.06	88.1%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	Out	1.000	1:1.0000	17/05/2023	1.04	0.50	86.7%	0.34	46.5%	2.08	137.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OCEAN-W3	In	1.000	1:1.0000	13/02/2022	1.82	0.65	48.0%	0.55	18.8%	2.80	225.1%	13 Feb 2022
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	29/11/2024	12.70	5.95	38.7%	5.75	3.5%	2.13	65.9%	31 May 2023, 29 Nov 2024
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.01	(25.8%)	3.00	270.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PACE-W3	Out	0.250	1:1.0000	29/08/2022	0.03	0.02	304.0%	0.01	41.0%	1.50	377.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)
PERM-W1	Out	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.14	0.49	16.7%	0.26	86.1%	4.37	86.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.56	1.54	19.2%	1.36	13.0%	2.31	72.1%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023

Warrant Table (II)

As of 23/12/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
PJW-W1	Out	3.000	1:1.0000	18/07/2024	4.10	1.21	20.6%	0.73	65.6%	3.39	55.3%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	19/11/2023	2.24	0.57	41.1%	0.46	24.2%	3.93	54.8%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
PORT-W1	Out	5.909	1:1.1000	27/05/2022	2.68	0.40	36.4%	0.00	na	7.37	145.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	In	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.77	0.62	50.9%	0.73	(15.2%)	2.83	21.6%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PRG-W1	Out	5.000	1:1.0000	15/11/2024	11.30	8.45	18.0%	4.43	90.8%	1.34	191.8%	0.00
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	18.60	4.04	45.6%	2.20	83.6%	4.60	64.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RWI-W2	In	1.500	1:1.0000	07/01/2022	1.95	0.13	36.5%	0.30	(56.8%)	15.00	na	15 Jun 20, 15 Sep 20, 15 Dec 20, 15 Mar 21, 15 Jun 21, 15 Sep 21, 6 Jan 22
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	7.90	1.80	38.5%	1.15	56.6%	4.39	65.2%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	7.90	1.94	38.5%	1.00	94.0%	4.07	58.6%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May 24, 19 Oct 24
SABUY-W1	In	3.185	1:1.0203	10/05/2024	20.30	16.90	49.5%	16.63	1.6%	1.23	83.4%	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	17/05/2024	6.30	1.47	29.0%	0.25	489.8%	4.29	67.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	6.10	1.45	19.0%	0.01	16299.6%	4.21	77.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	59.50	9.90	16.9%	0.29	3265.5%	6.11	48.9%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.55	0.36	46.4%	0.13	186.4%	1.53	185.0%	Last business day of Jun, Dec
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	4.58	0.88	18.6%	0.00	na	7.16	72.0%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	02/09/2024	4.58	2.20	18.6%	2.09	5.1%	2.08	44.8%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.718	1:1.1008	21/04/2023	52.50	43.50	40.1%	41.25	5.5%	1.33	115.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	6.55	2.74	34.9%	2.30	19.3%	2.39	58.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	16.00	14.70	11.9%	13.90	5.8%	1.09	338.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	4.64	3.12	48.7%	3.10	0.8%	1.49	76.0%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W1	Out	12.000	1:1.0000	22/02/2022	12.50	1.12	14.9%	0.58	92.3%	11.16	45.7%	Last business day of Feb, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	12.50	2.02	14.9%	0.07	2796.5%	6.19	47.4%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.80	0.94	18.4%	0.42	124.6%	5.11	39.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.08	0.05	88.3%	0.02	129.2%	1.60	293.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	08/04/2022	9.05	8.00	7.1%	5.92	35.1%	1.17	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TAPAC-W4	Out	9.000	1:1.0000	18/03/2022	3.40	0.16	44.8%	0.00	na	21.25	168.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2020)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	01/04/2022	1.29	0.51	58.1%	0.56	(9.0%)	3.13	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.29	0.43	58.1%	0.44	(3.0%)	3.32	54.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.29	0.63	58.1%	0.89	(29.2%)	2.05	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.28	1.26	18.9%	0.11	1063.5%	3.40	71.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.25	0.18	74.5%	0.14	32.5%	1.39	138.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.39	0.15	86.5%	0.10	49.0%	2.60	124.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	2.58	0.63	56.2%	0.30	108.8%	4.10	79.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	29/06/2023	2.54	1.32	45.1%	1.28	2.9%	1.92	62.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	2.24	0.01	41.0%	0.00	4816.9%	2.69	168.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
VGI-W2	Out	10.000	1:1.0000	11/09/2022	6.60	0.23	30.8%	0.04	470.4%	28.70	49.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.62	0.33	35.3%	0.11	195.5%	7.96	69.2%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.59	1.00	14.6%	0.82	22.0%	1.59	163.6%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	1.11	0.52	55.8%	0.43	20.0%	2.13	83.7%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
WIK-W2	Out	3.796	1:1.3190	31/12/2021	2.36	0.01	13.3%	0.00	na	311.28	170.7%	25 Feb, 25 May, 25 Aug, 25 Nov
W-W5	In	2.100	1:0.0667	31/10/2024	4.38	0.11	27.7%	0.11	(1.4%)	2.66	24.7%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	2.86	12.60	18.0%	11.27	11.8%	1.50	104.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	4.08	2.76	22.4%	2.42	13.9%	1.48	170.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
20	21	22	23	24
New listing: DW AEON01C2205X /AOT41C2204A BANP01C2204A /BBL19C2205A BEC16C2204A /CBG01P2204A CPN01C2205A /EA13C2205A EA19C2204C /EA19P2204A ESSO01C2205X /GPSC01C2205A GPSC01C2205X /GPSC19P2204A GUNK01C2205X/GUNK13C2205A GUNK19C2204A /JMAR01C2205A KBAN16C2204A /KCE16C2204A PTL01C2205A /QH13C2205A SAWA41C2204A /SYNE01C2204A TRUE01C2204X /WHA16C2204A XD: QHPF @0.142000 Par Change: ROH Par @1.00 (From Par @10.00) New Share Trading JCK 10.2 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 have exercised the convertible debentures 1:1,019.3678 @0.981) JCKH 54.2 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures) JMART 342.4 m shares (PP @30.337) Events: US-ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจ พ.ย.	New listing: Property Britania Pcl. (BRI) 852.6 m shares, Par @0.5 (IPO @10.50, 252.7 m shares) New listing: DW DTAC19C2204A EA13P2204A ESSO19C2205A HSI28C2202A HSI28C2202B HSI28C2202C HSI28C2202D HSI28P2202A HSI28P2202B HSI28P2202D RS19C2204A SCGP13P2204A VGI19C2204A New Share Trading KCE 0.17 m shares (ESOP-W6 1:1 @26.48) HEMP 1,655 m shares (PP @0.12083) Events: US-ดุลบัญชีเดินสะพัด 3Q21	New listing: DW AOT13C2205A BCPG13C2205A BTS13C2204A CBG24C2205A CK24C2205A CPAL19C2205A GULF13P2204A GUNK24C2205A KTC13P2204A OSP13C2204A PTTE13C2204A PTTE19C2204A PTTG19C2205A RS13C2204A SCB19C2204A SCGP19C2204A THAN24C2204A TRUE19C2204B VGI13C2204A New Share Trading NER 115.3 m shares (NER-W1 1:1 @1.80) Events: TH-ประชุม กนง. ครั้งที่8/2564 US-EIA petroleum report US-ดัชนีกิจกรรมเศรษฐกิจทั่วประเทศเดือนพ.ย.จากเฟดชิคาโก US-GDP 3Q21 US-ยอดขายบ้านมือสอง พ.ย.	New listing: Fashion World Flex Pcl. (WFX) 464 m shares, Par @1.00 (IPO @7.20, 142 m shares) New listing: DW AOT06P2205A BCPG19C2205A BEC06C2205A CK19C2205A CPAL41C2204A CPF41C2207A DELT41C2207A GPSC19C2205A GUNK06C2205A IRPC06C2205A IVL06P2205A JAS06C2205A JMAR19C2205A JMT13C2204A KCE19C2204A KTB13C2205A OR06C2205A OR41C2207A PLAN06C2205A New Share Trading MBK 2.65 m shares (1.7 m shares MBK-W1 1:1.0653 @2.816 0.96 m shares MBK-W2 1:1.0313 @2.9088) Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-ดัชนีราคาการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคส่วนบุคคล (PCE) เดือนพ.ย. US-ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทน เดือนพ.ย. US-ยอดขายบ้านใหม่ พ.ย. US-ความเชื่อมั่นผู้บริโภคขั้นสุดท้ายเดือนธ.ค.จากมหาวิทยาลัยมิชิแกน	New listing: Personal Nova Organic Pcl. (NV) 600 m shares, Par @0.50 (IPO @6.90, 150 m shares) New listing: DW ADVA13C2205A AOT24C2205A BANP41C2209A BTS19C2205A JAS08C2205A KBAN41C2204A KTC08C2205A RBF13C2204A S5041C2203U SCC24C2205A TTB41C2204A New Share Trading KOOL 65 m shares (PP @0.25, @0.957, @0.96) SINGER 96.3 m shares (Right offering 5.259:1 @36.3005) MAKRO 770 m shares (Public offering @43.50) JCK 19.8 m shares (Public offering @43.50) CHO 23.1 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 converted its convertible debentures 1:1,157.4074 @0.864) XR: B 1.5:1@0.680000 LIT 1:1@1.200000 NOVA 10:1@10.350000 XW: B 2:1@0.990000 LIT 6:1@Free Name & symbol change: King Wai Group (Thailand) Pcl (KWG) > KWI Pcl (KWI) Events: TH-Foreign reserves

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
27	28	29	30	31
Last trading: GLOCON-W4 Events: US-ดัชนีการผลิตเดือนธ.ค. จากเฟดตัลลัส	XR: GRAND 6:1@0.560000 XR: GRAND 6:1@0.560000 Market/Sector Change: BEYOND: SET/Resources/ Energy & Utilities > SET/Services/Tourism & Leisure Events: US-ราคาบ้านเดือนค.ค.จาก เอสแอนด์พี/เคส-ซิลเลอร์ US-ดัชนีการผลิตเดือนธ.ค. จากเฟดตัลลัส	Events: US-EIA petroleum report US-ยอดทำสัญญาขายบ้านที่ รอปิดการขาย (pending home sales) เดือนพ.ย.	XD: SVH @6.000000 Events: TH-สปท. รายงานภาวะ เศรษฐกิจไทย US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Holiday Events: TH-Foreign reserves

JANUARY 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
3	4	5	6	7
Holiday Events: TH-Foreign reserves	XD: UAC @0.080000 XR: UBIS 4:1@4.000000 XW: UBIS 2:1@Free Delisted: WIIK-W2 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: ADB @0.005560 ADB 10:1@0.050000 CHAYO 30:1@0.016667 CHAYO @0.001852 XW: AIT 2:1@Free Delisted: RWI-W2 Events:
10	11	12	13	14
Events:	XW: EE 2:1@Free Events:	Events: US-EIA petroleum report	XR: AJA 20:1@0.200000 XW: AJA 1:2@Free Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XR: TBSP 5:1@10.000000 Events:
17	18	19	20	21
Last trading: HYDRO-W1 Events:	XE: HYDRO-W1 1:0.5@1.00 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Delisted: GLOCON-W4 Events:

Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

This report is prepared and issued by Thanachart Securities Public Company Limited (TNS) as a resource only for clients of TNS, Thanachart Capital Public Company Limited (TCAP) and its group companies. Copyright © Thanachart Securities Public Company Limited. All rights reserved. The report may not be reproduced in whole or in part or delivered to other persons without our written consent. Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since Thanachart Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

Recommendation Structure:

Recommendations are based on absolute upside or downside, which is the difference between the target price and the current market price. If the upside is 10% or more, the recommendation is BUY. If the downside is 10% or more, the recommendation is SELL. For stocks where the upside or downside is less than 10%, the recommendation is HOLD. Unless otherwise specified, these recommendations are set with a 12-month horizon. Thus, it is possible that future price volatility may cause a temporary mismatch between upside/downside for a stock based on the market price and the formal recommendation.

For sectors, an "Overweight" sector weighting is used when we have BUYs on majority of the stocks under our coverage by market cap. "Underweight" is used when we have SELLs on majority of the stocks we cover by market cap. "Neutral" is used when there are relatively equal weightings of BUYs and SELLs.

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 133 หลักทรัพย์ ได้แก่ ACE16C2201A, ACE16C2202A, ADVA16C2201A, ADVA16C2202A, AEON16C2201A, AEON16C2202B, AMAT16C2112A, AOT16C2204A, AOT16C2112A, AOT16C2202A, BAM16C2204A, BAM16C2112A, BANP16C2112A, BANP16C2201A, BANP16C2202A, BBL16C2204A, BBL16C2201A, BBL16C2203A, BCH16C2201A, BCH16C2203A, BEC16C2202A, BGRI16C2112A, CBG16C2204A, CBG16C2201A, CBG16C2202A, CHG16C2112A, CHG16C2202A, COM716C2112A, COM716C2203A, CPAL16C2204A, CPAL16C2112A, CPAL16C2203A, CPF16C2112A, CPN16C2202A, CRC16C2204A, DELT16C2112A, DELT16C2202A, DELT16C2203A, DOHO16C2112A, DOHO16C2202A, DTAC16C2112A, EA16C2201A, ESSO16C2202A, GLOB16C2201A, GLOB16C2203A, GPSC16C2201A, GPSC16C2201B, GPSC16C2203A, GULF16C2112A, GULF16C2202A, GUNK16C2112A, GUNK16C2201A, GUNK16C2203A, HANA16C2112A, HANA16C2202A, HMPR16C2202A, INTU16C2201A, INTU16C2202A, IRPC16C2112A, IVL16C2202A, JAS16C2202A, JMAR16C2201A, JMAR16C2202A, JMT16C2201A, JMT16C2203A, KBAN16C2201A, KBAN16C2202A, KCE16C2201A, KTC16C2112A, KTC16C2202A, LH16C2202A, MAJO16C2201A, MEGA16C2112A, MINT16C2204A, MINT16C2112A, MINT16C2203A, MTC16C2204A, MTC16C2112A, MTC16C2202A, OR16C2112A, OR16C2202A, OR16C2203A, PTG16C2201A, PTG16C2202A, PTG16C2203A, PTL16C2201A, PTL16C2202A, PTL16C2202B, PTT16C2112A, PTT16C2201A, PTT16C2203A, PTTE16C2112A, PTTE16C2203A, RBF16C2112A, RBF16C2202A, RS16C2112A, RS16C2201A, S5016C2112A, S5016C2112B, S5016C2112C, S5016C2112D, S5016C2203A, S5016P2112A, S5016P2112B, S5016P2112C, S5016P2112D, S5016P2203A, SAWA16C2204A, SAWA16C2112A, SAWA16C2202A, SCB16C2112A, SCB16C2201A, SCB16C2202A, SCC16C2204A, SCC16C2112A, SCGP16C2201A, SCGP16C2202A, SPAL16C2202A, SPRC16C2201A, STA16C2203A, STA16C2112A, STA16C2201A, STEC16C2201A, STGT16C2202A, SYNE16C2202A, TASC16C2201A, TOP16C2112A, TOP16C2202A, TRUE16C2202A, TRUE16C2203A, TU16C2204A, TU16C2202A, WHA16C2202A (underlying securities are ACE, ADVANC, AEONTS, AMATA, AOT, BAM, BANPU, BBL, BCH, BEC, BGRIM, CBG, CHG, COM7, CPALL, CPF, CPN, CRC, DELTA, DOHOME, DTAC, EA, ESSO, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, HMPRO, INTUCH, IRPC, IVL, JAS, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTC, LH, MAJOR, MEGA, MINT, MTC, OR, PTG, PTL, PTTEP, RBF, RS, SAWAD, SCB, SCC, SCGP, SPALI, SPRC, SET50, STA, STEC, STGT, SYNTEC, TASC, TOP, TRUE, TU, WHA). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ธนชาติ จำกัด (TCAP) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.96 มี สัดส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม มากกว่าร้อยละ 56 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัทธนชาติ จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 50.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 20.1 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

บริษัทธนชาติ จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมไรซ์มิล แอนด์ แกรนารี จำกัด (มหาชน) (PRG) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ธนชาติ จำกัด (มหาชน) TCAP มีกรรมกรร่วมกันได้แก่ นายสมเจตน์ ภูมิศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) EASTW มีกรรมกรร่วมกันได้แก่ นางอศิณี ไตรลัดจะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจำหน่าย หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ "หุ้นกู้ บริษัท สหกลีควิเบมนท์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1/2562 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2565" ที่ออกโดย บริษัท สหกลีควิเบมนท์ จำกัด (มหาชน) (SQ) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) ผู้จัดการการจำหน่ายหุ้นกู้ หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทน ผู้ถือหุ้นกู้ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) (ROJNA) ครั้งที่ 3/2562 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2566" ที่ออกโดย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย

พิมพ์ผกา นิการุณ, CFA
Tel: 662-779-9199
pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติบเรอ

พัทธดนย์ บุนนาค
Tel: 662-483-8298
pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

สรัชดา ศรทรง
Tel: 662-779-9106
sarachada.sor@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒนศิริกุล, CFA
Tel: 662-779-9120
adisak.phu@thanachartsec.co.th

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินภรณ์ คลังเปรมจิตต์
Tel: 662-779-9107
nariporn.kla@thanachartsec.co.th

นักวิเคราะห์, แพล

ลาภินี ทิพยมณฑล
Tel: 662-779-9115
lapinee.dib@thanachartsec.co.th

พลังงาน, ปิโตรเคมี, กระดาษ

จักร เรืองสินัญญา
Tel: 662-779-9104
chak.reu@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย

พรรณารายณ์ ตียะพิทยารัตน์
Tel: 662-779-9109
phannarai.von@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์
Tel: 662-779-9112
saksid.pha@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวัลย์ หวังมิ่งมาศ
Tel: 662-779-9105
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ ภูเจริญไพศาล
Tel: 662-483-8304
thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภพ ประสิทธิ์สุขสันต์
Tel: 662-483-8296
nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลิ้มสุทธีวันภูมิ
Tel: 662-483-8297
rata.lim@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย
Tel: 662-779-9113
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชานันท์ ธรรมบำรุง
Tel: 662-779-9123
witchanan.tam@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ์ รุ่งระวีพัฒน์
Tel: 662-483-8303
sittichet.run@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มณฑุณี เพชรแสงใสกุล

Tel: 662-779-9108
monrudee.pet@thanachartsec.co.th

สุนทร รักษาวัตร

Tel: 662-779-9117
sunet.rak@thanachartsec.co.th

เกษมรัตน์ จิตกุล

Tel: 662-779-9118
kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปรางค์

Tel: 662-779-9116
suksawat.lim@thanachartsec.co.th

วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์

Tel: 662-779-9114
varathip.run@thanachartsec.co.th

สุจินตนา สตาพร

Tel: 662-779-9198
sujintana.sth@thanachartsec.co.th

Thanachart Securities Pcl.

Research Team

19 Floor, MBK Tower

444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330

Tel: 662 -779-9119

Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th