Thanachart's The Early Bird

Friday, 01 April, 2022

หลักทรัพย์ธนชาต Thanachart Securities

Market data *	Close	%Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,695.2	-0.2%	Foreign	+0.4	+29.5	+110.9	PE (x)	17.8	15.8	14.0
MAI Index	662.9	0.6%	Retail	-0.4	-4.9	-29.8	Norm EPS growth (%)	22.8	12.6	12.7
Turnover (Bt m)	71,204	-27.3%	Institutes	-0.1	-17.7	-82.2	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	19,967	-0.2%	Proprietary	+0.1	-7.0	+1.1	Yield (%)	3.0	3.4	4.1

* SET data only

** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,686-1,705

SET แกว่งแคบ ปิด -0.17% ที่ 1,695.24 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขายลดลงเหลือ 7.1 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติซื้อ 391 ล้านบาท

เรามองอย่างไร:

Dow Jones ปิด -1.56% นักลงทุนกังวลปัญหารัสเซีย-ยูเครน ยืดเยื้อหลังรัสเซียยังไม่ได้ถอนทหารจากกรอบกรุงเคียฟ และ Fed จะขึ้นดอกเบี้ย 0.50% ในการประชุมเดือน พ.ค.หลังเงินเฟ้อเร่งตัว แม้ตัวเลข PCE ที่ใช้วัดอัตราเงินเฟ้อเดือน ก.พ.จะออกมาต่ำกว่าคาด +6.4% y-y...เศรษฐกิจไทยเดือน ก.พ. รายได้ภาคการเกษตรเติบโตดี +9% y-y, การบริโภคภาคเอกชน +2.3%, ขณะที่การผลิตได้รับผลกระทบจากปัญหา Supply Chain +2.8% y-y, มูลค่าส่งออก +16% y-y แม้ DJ ปรับลดลงแรง แต่คาด SET กระทบไม่มาก ยังมอง Sideways Up ไปที่ 1,705-1,720 จุด เหมือนเดิม

ทำอะไรดี: 1) "ซื้อ" EV Play และ Domestic Play ต่อเนื่อง EA **NEX** STARK **MINT** **M** (เป็น Laggard Domestic Play) CBG CPN COM7 SABINA และ **HMPRO**

2) รายได้ภาคการเกษตร เติบโตดีจากผลผลิตที่เพิ่มขึ้น 4.5% ในเดือน ม.ค.-ก.พ. โดยสินค้าที่เติบโตดีได้แก่ข้าว-อ้อย และน้ำมันปาล์ม แนะนำ "ซื้อ" **ASK** SAT SAK GLOBAL และ "เก็งกำไร" KSL



อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หิรัญกุล

วิชนันท์ ธรรมบำรุง

Number Highlight	Close		Change	% Chg
Dow Jones	34,678	↓	-550.5	-1.6
Nasdaq	14,221	↓	-221.8	-1.5
DAX	14,415	↓	-191.3	-1.3
Brent (US$/bbl)	107.91	↓	-5.5	-4.9
GRM (US$/bbl)	13.87	↑	+6.1	+78.7
Newcastle Coal (US$/ton)	259.00	↓	-1.0	-0.4
Gold (US$/oz)	1,954	↑	+15.0	+0.8
US 10-Year	2.34	↓	-0.0	-0.5
US 2-Year	2.33	↓	-0.0	+1.2
TH 10-Year	2.35	↓	-0.1	-2.6
Bt/US$	33.27	↓	-0.1	-0.2

Source: Bloomberg

Siam Senses Portfolio *(หน้า 2)*

แนะนำ "ถือ" BBL CBG CPN COM7 EA GLOBAL HMPRO M KBANK และ STARK ต่อไป (ไม่เปลี่ยน)

Fundamental: *(หน้า 5)*

NYT: "ซื้อ" พื้นฐาน 5.30 บาท (ไม่เปลี่ยน)...ปัญหาขาดแคลนชิปส่งผลให้การส่งออกรถยนต์ของประเทศไทยอ่อนแอกว่าคาด และต้องปรับกำไรลง 13-15% ในปี 2022-23 อย่างไรก็ดีธุรกิจคลังสินค้าที่คิดเป็น 20% ของรายได้เติบโตได้ดี และกำลังขยายคลังแห่งใหม่ 37 ไร่ เริ่มรับรู้กำไรตั้งแต่ปีหน้า ยังมองเป็นหุ้นที่กำไรเติบโตดี +16-32% ปี 2022-23 ที่ PE22 21x แนะนำ "ซื้อ"

AMATAV: "ขาย" พื้นฐาน 6.60 บาท (เดิม 6.80 บาท)...การซื้อที่ดินในนิคมฯใหม่ล่าช้าไปเป็น 4Q22 ทำให้แม้คาดว่ากำไรจะเติบโตดี 40% ปีนี้ และ 70% ปีหน้า แต่ยังแนะนำ "ขาย" ด้วยความผันผวนของรายได้จากการขายที่ดินในเวียดนามที่ผันผวน

BGC: "ซื้อ" พื้นฐาน 12.7 บาท (ไม่เปลี่ยน)...เรายุติการทำบทวิเคราะห์ BGC เนื่องจากต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น จะทำให้การเติบโตระยะกลางอ่อนแอ ขณะที่หุ้นที่สภาพคล่องต่ำ

Today's News: US ปล่อยน้ำมันจากคลัง 180 ล้านบาร์เรล: หรือวันละ 1 ล้านบาร์เรล เป็นเวลา 6 เดือน เพื่อลดแรงกดดันจากราคาน้ำมันที่สูงขึ้น และสั่งลงโทษบริษัทขุดน้ำมันที่ไม่ยอมขุดน้ำมันจากแหล่งน้ำมันที่ได้รับใบอนุญาตไป

Technical Trading Idea:

Technical SET range: 1,686-1,705

ชะลอในเขตด่านที่ยังเสี่ยงลุ้นขึ้นต่อ: *(The Technical Story),*

SET เริ่มชะลอที่ยังเสี่ยงลุ้นขึ้นต่อ โดยมีแนวรับที่ 1,691/1,686 จุด ขณะที่แนวต้านที่ 1,705/1,718 จุด ที่ต้องทะลุขึ้นไป เราแนะนำให้ถือหุ้นลุ้นขึ้นต่อ โดยแบ่งขายทำกำไรบางส่วนที่เขตแนวต้าน 1,705-1,718

แนะนำ:

JMART ซื้อ เล็งไปขายทำกำไรที่ 62.75/66.0

FORTH ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 36.5/39.0

NEX ซื้อเพิ่ม และเพิ่มเมื่อทะลุ 20.4 เล็งไปขายทำกำไรที่ 23.0

TradeCode: *(ดูรายงาน Trade Code)*

ASK "Let Profit Run" กลับตัวพร้อม Volume ต้าน 49.5/51.75

GLOBAL "Let Profit Run" ยกฐานใน Uptrend ต้าน 23.4/23.7

CKP "เริ่มสะสม" ทะลุ EMA200 วัน ต้าน 5.40/5.60

Derivatives Strategy: *(ดูรายงาน The Derivatives Story)*

SET50 Futures: แนะนำ "ถือ" สถานะ Long สัญญา S50M22 ด้วยเป้าหมาย 1,023/1,031 จุด ขณะที่กำหนด Trailing Stop ที่ 1,009 จุด

Derivative Warrants: "ซื้อ" กลุ่ม Reopen Play เป็นเป้าหมายการซื้อของนักลงทุนต่างชาติจากการฟื้นตัวกำไรปีนี้:

1. **MINT16C2207A** มี Sens 1.15 และ Gearing 6.09x
2. **CBG16C2207A** มี Sens 1.13 และ Gearing 5.50x
3. **AWC16C2206A** มี Sens 0.94 และ Gearing 5.98x

Block Trade: ***CBG*** (Leverage 12.7x ต้าน 109.5/112.5) การเพิ่มส่วนแบ่งตลาด Energy Drink ในประเทศ รวมถึงการส่งออกที่ดีขึ้นตั้งแต่ต้นปี หนุนรายได้เร่งตัว ขณะที่ต้นทุน Aluminum ที่ปรับสูงขึ้นสะท้อนไปในราคาแล้ว คาดกำไรโตเด่น +44% ปีนี้ ต้าน 112.5 บาท

Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

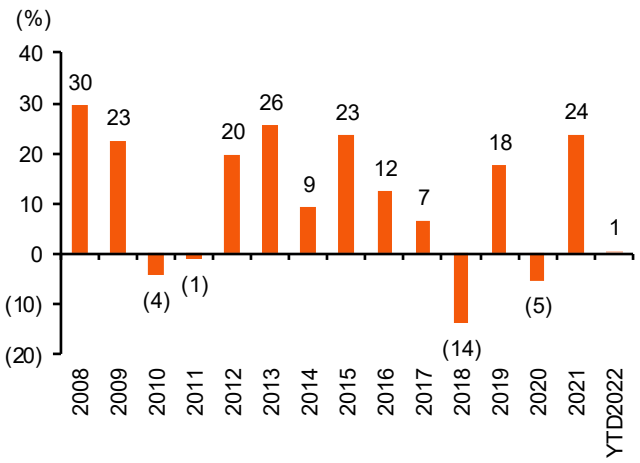
Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current price (Bt)	Target price (Bt)	TP Upside (%)	— Norm EPS gw — 2022F (%)	2023F (%)	— Norm PE — 2022F (x)	2023F (x)	— Yield — 2022F (%)	2023F (%)
BBL	BUY	137.0	165.0	20.4	14.1	10.5	8.6	7.8	3.5	3.8
CBG	BUY	108.0	138.0	27.8	44.1	30.4	26.6	20.4	2.5	3.2
COM7	BUY	43.0	47.5	10.5	28.4	22.5	30.8	25.2	1.5	3.3
CPN	BUY	59.0	65.0	10.2	124.0	40.2	35.0	24.9	1.4	1.8
EA	BUY	98.0	110.0	12.2	44.9	20.6	41.9	34.7	0.7	0.9
GLOBAL	BUY	22.8	30.0	31.6	15.9	21.4	28.2	23.2	1.4	1.7
HMPRO	BUY	15.9	19.0	19.5	21.1	20.0	31.7	26.5	2.5	3.0
KBANK	BUY	161.5	190.0	17.6	13.9	12.0	8.9	8.0	2.2	2.5
M	BUY	53.8	67.0	24.7	na	71.9	30.9	18.0	3.2	5.6
STARK	BUY	4.7	6.4	36.2	25.0	31.9	22.9	17.3	2.2	2.9

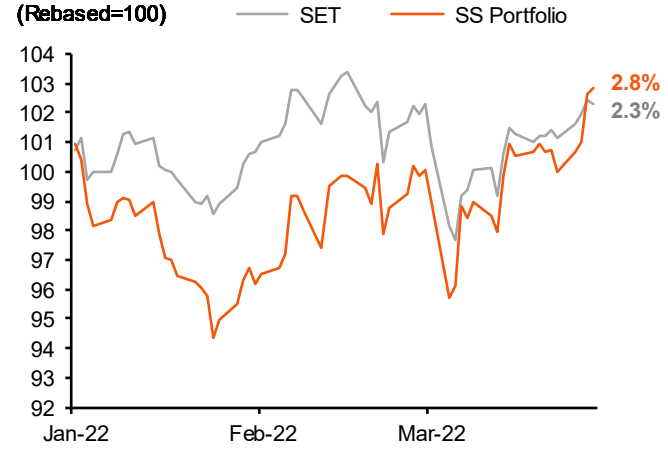
Source: Thanachart estimates, Closing price 31-Mar-22

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

- **BBL:** ได้รับประโยชน์สูงสุดจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกและการเร่งตัวของอัตราเงินเฟ้อ
- **CBG:** หุ้นพื้นฐานดีที่เรามองว่ากำไรจะฟื้นตัว
- **COM7:** ธุรกิจยังคงเติบโตอย่างแข็งแกร่งแม้ว่าจะมีผลกระทบจาก Covid-19
- **CPN:** ฟื้นตัวเร็วจากส่วนลดค่าเช่าศูนย์การค้าที่ลดลงหลังคลาย lockdown และพร้อมเติบโตสูงจากโอกาสเปิดศูนย์ใหม่
- **EA:** ขยายธุรกิจเข้าสู่การผลิตแบตเตอรี่ Li-ion และยานยนต์ไฟฟ้าที่มีแนวโน้มเติบโตสูง
- **GLOBAL:** ผู้จำหน่ายวัสดุก่อสร้างและสินค้าตกแต่งบ้านที่เติบโตสูง 23% ต่อปีใน 3 ปีนี้
- **HMPRO:** ร้านวัสดุตกแต่งและสินค้าปรับปรุงบ้านที่มีส่วนแบ่งตลาดสูงสุดทั่วประเทศ
- **KBANK:** มูลค่าถูก และโอกาสฟื้นตัวแรง หลังการระบาดโควิดคลี่คลาย
- **M:** เป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ
- **STARK:** การใช้สายไฟฟ้าเติบโตทั้งในไทยและเวียดนามซึ่งเป็นตลาดหลัก โดยเฉพาะกลุ่มมาร์จิ้นสูง

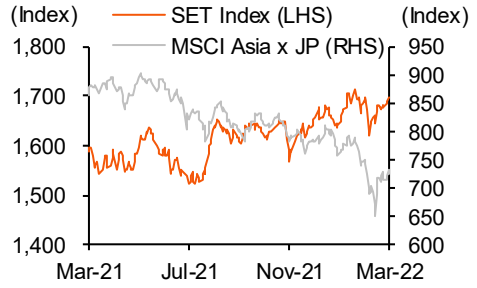
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,695.2	-3.2	-0.2	71,204
SET50 Index	1,019.7	-3.2	-0.3	33,521
SET100 Index	2,313.5	-6.3	-0.3	41,079
SETHD Index	1,205.5	-6.9	-0.6	11,626
MAI Index	662.9	+4.1	+0.6	7,784

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+0.39	+29.51	+110.86
Retail	-0.36	-4.86	-29.75
Institutes	-0.12	-17.68	-82.17
Proprietary	+0.09	-6.97	+1.05

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+12	+1,006	+3,366
India	+315	-4,837	-14,672
Indonesia	+54	+589	+2,234
Korea	-144	-4,136	-5,007
Philippines	+4	-204	-119
Taiwan	+86	-9,310	-16,288
Asia-6	+12	-16,894	-30,488

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2022F	2023F	2024F
PE (x)	17.8	15.8	14.0
Norm EPS gw (%)	22.8	12.6	12.7
EV/EBITDA (x)	10.4	9.7	8.9
P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Yield (%)	3.0	3.4	4.1
ROE (%)	9.5	10.2	10.9
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	34,678.35	-550.46	-1.6
NASDAQ	14,220.52	-221.75	-1.5
FTSE	7,515.68	-63.07	-0.8
SHCOMP	3,252.20	-14.39	-0.4
Hang Seng	21,996.85	-235.18	-1.1
FTSSI (Sing)	3,408.52	-34.09	-1.0
KOSPI	2,757.65	+10.91	+0.4
JCI (Indonesia)	7,071.44	+18.25	+0.3
MSCI Asia	163.92	-1.16	-0.7
MSCI Asia x JP	724.40	-6.12	-0.8
MSCI World	3,053.07	-43.60	-1.4

Major Currency

	Close	Δ	% Δ
Dollar index	98.31	+0.52	+0.5
Bt/US$ - on shore	33.27	-0.07	-0.2
EUR/US$	0.90	+0.00	+0.2
100JPY/US$	121.79	+0.12	+0.1
10Y bond yield – TH	2.35	-0.06	-2.6
10Y bond yield – US	2.34	-0.01	-0.5

Commodities

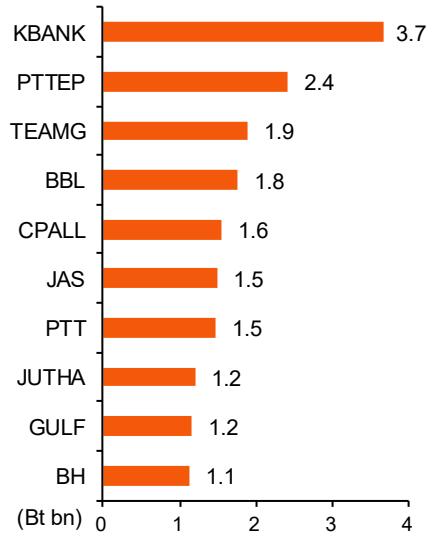
	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US$/bbl) *	100.71	+0.43	+0.4
BRENT (US$/bbl)	107.91	-5.54	-4.9
DUBAI (US$/bbl)	106.01	-1.02	-1.0
JET Fuel (US$/bbl)	129.51	-2.01	-1.5
Baltic Dry Index	2,358.00	-11.00	-0.5
Baltic Supramax Index	2,808.00	-67.00	-2.3
SG GRM (US$/bbl) **	13.87	+6.11	+78.7
Gold (US$/oz)	1,954.00	+15.00	+0.8
Coal (Newcastle)(US$/tonne)	259.00	-1.00	-0.4
Cotton (US$/bbl)	135.69	-4.15	-3.0

*Note: * Real time trade, ** Weekly data from Thai oil*

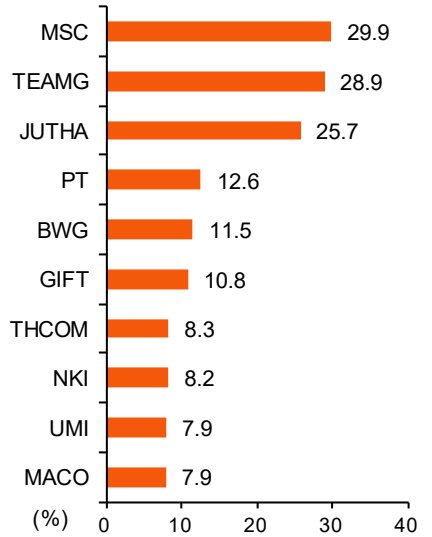
HDPE-Naphtha	446.00	-45.62	-9.3
Ethylene-Naphtha	336.00	-45.62	-12.0
PX-Naphtha	216.00	-15.62	-6.7
BZ-Naphtha	196.00	-45.62	-18.9
Steel-HRC	1,541.00	+6.00	+0.4
Rubber SICOM TSR20	1,736.00	+7.00	+0.4
Rubber TOCOM	2,138.04	+35.50	+1.7
Soybean (US$/bu)	1,618.25	-45.75	-2.7
Malaysian Crude Palm Oil (US$/bu)	6,587.50	+0.00	+0.0
Swine Price (Bt/kg)	90.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	41.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	175.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US$ cent/lb)	19.49	+0.02	+0.1
White Sugar (US$ cent/lb)	24.56	+0.20	+0.8

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

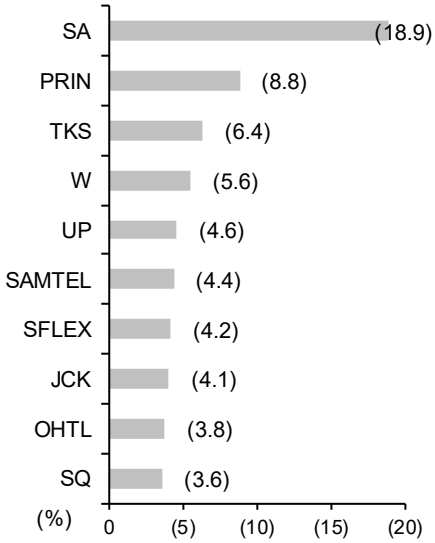
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Looser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

ABM +	สยายปีกรุกธุรกิจ Green Transformation มุ่งเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว ตอบโจทย์ความต้องการลูกค้าด้านพลังงานสะอาด พร้อมปักหมุดรายได้สีเขียวปีนี้โต 100% รับแรงหนุนดีมานด์เชื้อเพลิงชีวมวล	*(ข่าวหุ้น)*
AMATA +	คาดรายได้ปีนี้สูงกว่าปีก่อนที่มีรายได้ 5,842 ล้านบาท หลังคาดยอดขายที่ดินปีนี้โต 10-20% จากปีก่อน พร้อมเพิ่มสัดส่วนรายได้พัฒนาที่ดินนิคมฯ มากกว่า 50% ตุนแบ็กล็อก 4,982 ล้านบาท บุ๊กรายได้ปีนี้ 60-70% ทุ่มงบลงทุนในไทยปีนี้ 4,000-5,000 ล้านบาท เพื่อซื้อและพัฒนาที่ดิน ส่วนโครงการอมตะ สมาร์ท แอนด์ อีโค ซิตี้ ที่นาเตย สปป.ลาว คาดเริ่มพัฒนาได้ไตรมาส 2Q22 หรือต้นไตรมาส 3Q22	*(ข่าวหุ้น)*
CPANEL +	มั่นใจปีนี้รายได้-กำไรเติบโต โชว์แบ็กล็อกแน่นกว่า 1.2 พันล้านบาท รับรู้ปีนี้ 673 ล้านบาท แย้มไตรมาส 2 มีเซ็นสัญญาเพิ่ม 3 ราย มูลค่าเกือบ 53 ล้านบาท แถมอยู่ระหว่างเจรจา 7 ราย ส่วนการลงทุนโรงงานแห่งที่ 2 วงเงิน 500 ล้านบาท ยังเดินหน้าตามแผน เริ่มก่อสร้างไตรมาส 2Q22 เปิดดำเนินงานเชิงพาณิชย์ภายในต้นปี 67	*(ข่าวหุ้น)*
GLOBAL +	มั่นใจรายได้จากการขายปีนี้เติบโตเป็นตัวเลขสองหลัก ยก Q1/2565 โตดี แย้มแนวทางรักษามาร์จิ้นโตท่ามกลางต้นทุนที่สูงขึ้นเหตุบริหารจัดการสต๊อกสินค้ามีประสิทธิภาพ รับขึ้นราคาเหล็กบางชนิดตามต้นทุน เดินหน้าขยายสาขาควบคู่ขยายฐานสมาชิกเน้นกลุ่มข้าราชการ-พนักงานเงินเดือนที่ขอสินเชื่อได้	*(ทันหุ้น)*
IP +	กางแผน 5 ปี ดันรายได้พุ่ง 5 พันล้านบาท ภายในปี 2026 รับ 6 ธุรกิจหลักโต วันนี้จ่อปิดดีลซื้อหุ้น 88.67% ใน "ดรักแคร์" ผู้นำธุรกิจร้านขายยาแบรนด์ LAB PHARMACY อนาคตเล็งสปินออฟเข้าตลาดหลักทรัพย์ฯ ลั่นปี 2022 รายได้พุ่ง 1,800 ล้านบาท	*(ข่าวหุ้น)*
MAKRO +	ลั่นปีนี้ตั้งงบลงทุน 1.1 หมื่นล้านบาท ขยายเพิ่ม 35 สาขา ทั้งในไทยและต่างประเทศ ล่าสุดเปิดตัว maknet ตลาดค้าส่งออนไลน์แบบครบวงจร ทั้งสินค้าและบริการ ตั้งเป้า 3 ปี เพิ่มสัดส่วนรายได้ช่องทางออนไลน์เป็น 30%	*(ข่าวหุ้น)*
RAM +	แย้มครึ่งปีแรกยังรับผลบวกจากโควิด-19 ต่อเนื่อง ชี้ผู้ป่วยปกติฟื้นตัวชัดเจน พร้อมเดินหน้าเปิดโรงพยาบาลราม 2 เฟสแรก ขนาด 120 เตียง ครึ่งปีหลังนี้	*(ข่าวหุ้น)*
SPA +	วางเป้าปีนี้รายได้ 500-600 ล้านบาท จากปีก่อนทำได้ 174 ล้านบาท หลังพันจุดต่ำสุดในปี 2021 ต้องปิดบริการยาว 6 เดือน แต่ยังไม่พลิกกลับมามีกำไร ประเมินปีนี้นักท่องเที่ยวฟื้นตัว เพราะรัฐคลายมาตรการเดินทางเข้า-ออก แถมโควิดลดความรุนแรงลง ลุยเปิดสาขาออนเซ็น-Let's Relax Spa เพิ่ม ส.ค.-ต.ค.นี้	*(ข่าวหุ้น)*
STA 0	ปิดการขายหุ้นกู้ชุดใหม่วงเงินรวม 7,000 ล้านบาท นักลงทุนสถาบันและนักลงทุนรายใหญ่ตอบรับจองซื้อล้นเกินจำนวนที่จัดสรรไว้กว่า 3 เท่า สะท้อนความเชื่อมั่นและศักยภาพธุรกิจ พร้อมนำเงินลงทุนเพิ่มกำลังการผลิตยางแท่งตามแผน	*(ข่าวหุ้น)*
TOP +	บุ๊กกำไรขายหุ้น GPSC กว่า 1.1 หมื่นล้านบาท ในไตรมาส 2Q22 พร้อมเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน 239 ล้านหุ้น ภายในไตรมาส 3Q22 รองรับแผนปรับโครงสร้างการเงินระยะยาว เตรียมชำระหนี้ bridge loans ลงทุนโครงการ CAP ในอินโดนีเซีย 3 หมื่นล้านบาท "วิรัฒน์" มั่นใจผลงานไตรมาส 1Q22 โตเด่น จากค่าการกลั่นสูง-ดีมานด์น้ำมันฟื้นตัวอย่างมีนัยสำคัญ	*(ข่าวหุ้น)*
TPCH +	ปั๊มเป้ารายได้ปีนี้พุ่ง 3 พันล้านบาท เหตุบุ๊กจ่อ COD โรงไฟฟ้าประชารัฐชีวมวล แม่ลาน-บันนังสตา กำลังผลิตรวม 5.7 เมกะวัตต์ ในไตรมาส 2Q22 จากปัจจุบันรับรู้รายได้ต่อเนื่องจากโรงไฟฟ้า 11 แห่ง กำลังผลิตรวม 116.3 เมกะวัตต์ ส่วนไตรมาส 1Q22 บุ๊ก 30 ล้านบาท เงินเคลมประกันโรงไฟฟ้า MWE ชำรุด หยุดดำเนินการ 92 วัน	*(ข่าวหุ้น)*
UTP +	รับทรัพย์ดีมานด์กล่องกระดาษ 1Q22 พุ่ง ดันยอดขายโดดเด่นแตะ 1.2-1.4 พันล้านบาท เดินหน้าขยายฐานลูกค้าใหม่ EEC ต่อเนื่อง คาดแนวโน้มราคาเศษกระดาษยังผันผวนระดับสูงต่อ มั่นใจยอดขายปี 2022 ยืนเหนือ 4.5 พันล้านบาทแน่นอน	*(ทันหุ้น)*

SELL (Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 6.60 (From: Bt 6.80)

Downside : 14.8%

31 MARCH 2022

Small Cap Research

AMATA VN Pcl. (AMATAV TB)

อุปทานเข้ามาล่าช้า

เนื่องจากการเข้าซื้อที่ดินนิคมอุตสาหกรรมใหม่ล่าช้าไปยัง 4Q22 เราจึงปรับลดกำไรของเราลง 23/28% ในปี 2022-23F แม้ว่ากำไรจะฟื้นตัวแข็งแกร่งที่ 40/70% ในปีดังกล่าว แต่ PE ที่ลดลงอย่างมากมาอยู่ที่ 19 เท่าในปี 2023 ยังคงดูแพงไปสำหรับเรา เนื่องจากกำไรที่ผันผวนสูงโดยธรรมชาติของธุรกิจขายที่ดินนิคมอุตสาหกรรม คงคำแนะนำ "ขาย"



RATA LIMSUTHIWANPOOM

662 – 483 8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

ปรับลดกำไร คงคำแนะนำ "ขาย"

ปัจจุบัน AMATAV ขายแต่ที่ดินที่อมตะซิตี้ฮาลองเท่านั้น และที่ดินเปล่าเฟสแรกกำลังจะหมดลง บริษัทฯ คาดว่าเฟสสองจะเข้ามาในปลายปีนี้ แต่อย่างไรก็ตาม การดำเนินการนี้ช้ากว่าที่เราคาดไว้ และมีความเสี่ยงต่อรายได้จากการโอนที่ดิน นอกจากนี้ AMATAV ยังมีแผนที่จะขายโรงงานให้เช่าทั้งหมดอีกด้วย ซึ่งเราคาดว่าจะมีกำไร 800 ลบ. และหนุนให้กำไรสุทธิปี 2022F ของเราเพิ่มขึ้น 258% สำหรับกำไรปกติ เราปรับลดประมาณการลง 23/28/17% ในปี 2022-24F สะท้อนรายได้ค่าเช่าโรงงานที่ลดลงอย่างมาก รายได้การโอนที่ดินนิคมอุตสาหกรรมที่ลดลง และการลดลงของอัตรากำไรขั้นต้น หลังปรับลดกำไร เราคาดว่ากำไรปกติจะเติบโต 40/70% ในปี 2022-23F แม้จะเติบโตแข็งแกร่ง แต่ AMATAV ยังคงแพง คงคำแนะนำ "ขาย" ราคาเป้าหมาย NAV ที่ 6.6 บาท (จากเดิม 6.8 บาท)

อุปทานที่ดินใหม่ ...

นิคมอุตสาหกรรม Bien Hoa อายุ 27 ปี ซึ่งเป็นนิคมฯ แห่งแรกของบริษัทฯ อยู่ทางตอนใต้ของเวียดนาม ไม่มีที่ดินขายมาแล้วหลายปี ขณะที่นิคมอุตสาหกรรม Long Than ซึ่งเป็น IE แห่งที่สองในจังหวัดใกล้เคียงต้องเลื่อนการเปิดตัวมาตั้งแต่ปี 2015 เนื่องจากกระบวนการช้าในการรับที่ดินจากรัฐบาล ส่วน IE แห่งที่สามของ AMATAV ในฮาลองตอนเหนือของเวียดนาม ซึ่งเปิดขายครั้งแรกในปีที่แล้ว ตอนนี้มีพื้นที่ขายเพียง 190 ไร่ โดยอุปทานที่ดินเฟสสอง 500 ไร่ น่าจะได้รับมอบจากรัฐบาลใน 4Q22 สำหรับนิคมอุตสาหกรรม Long Than บริษัทฯ คาดว่าจะได้รับที่ดินบางส่วนราว 10% (170 ไร่) ของพื้นที่รวมในปีนี้ ซึ่งเสร็จสิ้นการเวนคืนที่ดินแล้ว บริษัทฯ คาดว่ารัฐบาลท้องถิ่นจะดำเนินขั้นตอนสุดท้ายในการลงนามและส่งมอบที่ดินเช่าที่ดิน

...เพื่อรองรับการเติบโตของการขายที่ดิน

การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศของเวียดนามมีแนวโน้มฟื้นตัวหลังโควิด ซึ่งฟื้นตัวแล้ว 9% ในปีที่แล้ว แต่ยังต่ำกว่าปี 2019 ราว 20% ด้วยมีอุปทานที่ดินใหม่และมาตรการโควิดสิ้นสุดลง เราคาดว่าจะมียอด presales 438/500/500 ไร่ต่อปี ในปี 2022-24F เทียบกับการขายล็อตใหญ่ 322 ไร่ในปี 2021 ให้กับผู้ผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ กลุ่มลูกค้าที่คาดว่าจะขายล็อตใหญ่ให้ได้ในปีนี้คือผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ เราคาดว่ากำไรปกติจะเติบโต 40/70/34% ในปี 2022-24F AMATAV มี Backlog ที่ดินเพื่อการพาณิชย์ที่ Bien Hoa 75 ไร่ คาดโอนในปี 2023-25F

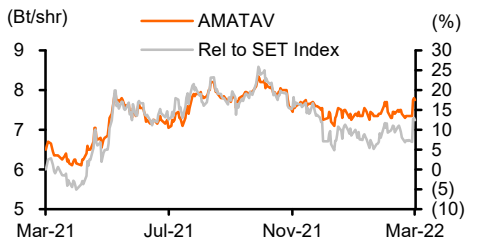
มูลค่าไม่น่าสนใจ

เรามองว่า AMATAV มีมูลค่าแพง แม้ว่าจะมีการฟื้นตัวที่แข็งแกร่ง แต่ยังคงซื้อขายที่ PE ที่ 33 เท่า ในปี 2022F และ 19 เท่า ในปี 2023F เนื่องจากกำไรมีความผันผวนสูงโดยธรรมชาติ เราจึงมองว่าหุ้นควรซื้อขายในช่วง 10-15 เท่า ในช่วงที่มีกำไรที่ดี รายได้ที่เกิดขึ้นประจำที่มีคุณภาพที่สูงเริ่มลดลง เนื่องจากการขายโรงงานให้เช่า เรามองว่ารายได้ค่าเช่าที่มีคุณภาพสูงจะลดลงจาก 490 ลบ. ในปี 2021 เป็น 290 ลบ. ในปี 2024F หรือเพียง 10% ของรายได้

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	1,558	1,997	3,027	3,283
Net profit	686	1,021	374	503
Consensus NP	—	na	na	na
Diff frm cons (%)	—	*na*	*na*	*na*
Norm profit	158	221	374	503
Prev. Norm profit	—	285	521	608
Chg frm prev (%)	—	*(22.6)*	*(28.2)*	*(17.3)*
Norm EPS (Bt)	0.2	0.2	0.4	0.5
Norm EPS grw (%)	na	39.9	69.8	34.3
Norm PE (x)	46.0	32.9	19.4	14.4
EV/EBITDA (x)	22.8	18.9	14.1	10.9
P/BV (x)	1.7	1.6	1.5	1.4
Div yield (%)	0.6	5.6	2.1	2.8
ROE (%)	4.6	4.9	8.0	10.2
Net D/E (%)	66.8	56.1	63.2	51.5

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price *as of* 31-Mar-22 (Bt)	7.75
Market Cap (US$ m)	218.0
Listed Shares (m shares)	935.0
Free Float (%)	26.0
Avg Daily Turnover (US$ m)	0.0
12M Price H/L (Bt)	8.35/6.10
Sector	Industrial Estate
Major Shareholder	AMATA 72.9%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่มิได้มีเจตนาชี้นำหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

Thanachart Securities

BUY (Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 5.30 (Unchanged)

Upside : 12.8%

31 MARCH 2022

Small Cap Research

Namyong Terminal Pcl (NYT TB)

ผลกระทบของอุปทาน

เราปรับลดกำไรของ NYT ลง 15/12/6% ในปี 2022-24F เพื่อสะท้อนการส่งออกรถยนต์ที่อ่อนแอกว่าคาด เนื่องจากผลกระทบของชิปขาดแคลนและธุรกิจขนส่งสินค้าทางทะเลที่ชะลอตัวกว่าคาด แต่เรายังเห็นว่าเรื่องราวการฟื้นตัวของกำไรของ NYT เช่นเดิมที่ EPS เติบโตเฉลี่ย 3 ปีที่ 23% และให้ yield 4-5% เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" ราคาเป้าหมาย 5.3 บาท



SIRIPORN ARUNOTHAI

662 – 779 9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

ปรับลดกำไร แต่ยังคงแนะนำ “ซื้อ”

เราปรับลดกำไรของ NYT ลง 15/12/6% ในปี 2022-24F เพื่อสะท้อนการส่งออกรถยนต์ของไทยที่อ่อนแอกว่าคาด เนื่องจากการขาดแคลนชิปในปัจจุบัน และความกังวลด้านอุปทานที่เพิ่มขึ้นจากสงครามรัสเซีย-ยูเครน และธุรกิจขนส่งสินค้าทางทะเลที่ชะลอตัวกว่าคาด อย่างไรก็ตาม เราปรับเพิ่มกำไรขึ้นโดยเฉลี่ย 5% จากปี 2025-33F เพื่อสะท้อนพื้นที่เช่าที่เพิ่มขึ้น ราคาเป้าหมาย (ปีฐาน 2022F) ของเราจึงคงเดิมที่ 5.30 บาท เรายังคงคำแนะนำ “ซื้อ” เนื่องจากเราเห็นว่าแนวโน้มการฟื้นตัวของกำไรของ NYT ยังคงเช่นเดิม โดยเราคาดว่า EPS จะเติบโตเฉลี่ย 3 ปีที่ 23% ในปี 2021-24F อีกทั้งยังให้อัตราผลตอบแทนปันผลที่ดีที่ 4-5% ในปี 2022-23F ขณะที่มีมูลค่าไม่แพง ซื้อขายที่ 20.7 เท่า PE ในปี 2022F หรือที่ -0.25 STD PE

อุปทานถูกกระทบจากสงครามรัสเซีย-ยูเครน

สงครามรัสเซีย-ยูเครนสร้างความวิตกต่ออุปสงค์และอุปทานของการส่งออกรถยนต์ของไทย ในด้านอุปสงค์ เราคาดว่าจะได้รับผลกระทบเพียงเล็กน้อย เนื่องจากการส่งออกของไทยไปยังสองประเทศดังกล่าวมีสัดส่วนน้อยกว่า 1% ของการส่งออกรถยนต์ทั้งหมดในปี 2021 ความกังวลหลักของเรา คือด้านการผลิตรถยนต์ เนื่องจากการหยุดชะงักของการส่งออกวัตถุดิบจากรัสเซียที่ใช้ในการผลิตเซมิคอนดักเตอร์ เช่น แพลเลเดียม นิกเกิล แพลตตินั่ม และทองแดง ดังนั้นเราจึงปรับลดสมมติฐานการเติบโตของการส่งออกรถยนต์ลงเป็น 4.0/8.0/3.7% ในปี 2022-24F เทียบกับเดิมที่ 11.8/2.1/2.0%

ธุรกิจให้เช่าโรงงาน/คลังสินค้าแข็งแกร่ง

ธุรกิจคลังสินค้าคิดเป็นราว 20% ของรายได้ของ NYT ในปีปกติ พื้นที่เช่าที่มีอยู่ 274,531 ตร.ม. ที่แหลมฉบัง และระยอง มีอัตราการเช่าเต็มแล้ว เนื่องจากความต้องการพื้นที่เช่าของ NYT ที่แข็งแกร่ง บริษัทฯ จึงซื้อที่ดินใหม่ขนาด 37 ไร่ที่นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี เพื่อสร้างโรงงานและโกดังให้เช่าใหม่ เราประมาณการคร่าวๆ ว่าที่ดินใหม่จะช่วยเพิ่มพื้นที่เช่าให้ NYT ราว 13% และเราคิดว่าบริษัทฯ จะเริ่มรับรู้รายได้จากพื้นที่ใหม่ตั้งแต่ต้นปีหน้าเป็นต้นไป

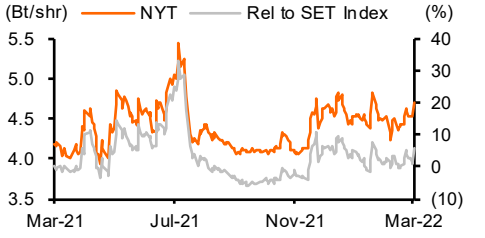
คาด EPS เติบโตเฉลี่ย 3 ปีที่ 23%

เราคาดว่ากำไรของ NYT จะเติบโต 16/32/22% ในปี 2022-24F โดยได้แรงหนุนจาก 1) รายได้จากธุรกิจท่าเทียบเรือที่เพิ่มขึ้นจากการเติบโตของการส่งออกรถยนต์ของไทย แม้จะได้รับผลกระทบจากการขาดแคลนชิปก็ตาม 2) รายได้ที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจคลังสินค้าจากการขยายพื้นที่ให้เช่า 3) มีผลขาดทุนจากผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางทะเล Seahorse Ferries (ถือหุ้น 51%) ลดลง หลังจากเริ่มดำเนินการในเดือนธันวาคมปีที่แล้ว และ 4) ส่วนแบ่งขาดทุนที่ลดลงจาก NYKT International Terminal (NYKT) (ถือหุ้น 49%) เนื่องจากปริมาณขนส่งผ่านท่าเทียบเรือ C0 ที่ดีขึ้น

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	1,334	1,532	1,744	1,873
Net profit	243	282	373	454
Consensus NP	—	330	393	na
Diff frm cons (%)	—	*(14.5)*	*(5.0)*	*na*
Norm profit	243	282	373	454
Prev. Norm profit	—	331	426	482
Chg frm prev (%)	—	*(14.7)*	*(12.4)*	*(5.9)*
Norm EPS (Bt)	0.2	0.2	0.3	0.4
Norm EPS grw (%)	3.6	16.3	32.3	21.5
Norm PE (x)	24.0	20.7	15.6	12.9
EV/EBITDA (x)	5.6	5.9	5.1	4.3
P/BV (x)	1.8	1.8	1.7	1.6
Div yield (%)	3.4	3.9	5.1	6.2
ROE (%)	7.5	8.6	11.1	13.0
Net D/E (%)	(34.6)	(23.2)	(28.6)	(34.9)

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price *as of* 31-Mar-22 (Bt)	4.70
Market Cap (US$ m)	175.3
Listed Shares (m shares)	1,240.0
Free Float (%)	40.9
Avg Daily Turnover (US$ m)	0.6
12M Price H/L (Bt)	5.45/3.94
Sector	Transportation
Major Shareholder	Nam Yuen Yong Shipping 25.2%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่มิได้มีเจตนาชี้นำหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

Thanachart Securities

Thanachart Securities

Small Cap Research

BUY (Unchanged) | **TP: Bt 12.70** (Unchanged)

Dropping Coverage | **Upside : 24.5%** | **31 MARCH 2022**

BG Container Glass Pcl. (BGC TB)

ยุติการทำบทวิเคราะห์



SIRIPORN ARUNOTHAI
662 – 779 9113
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

เรายุติการทำบทวิเคราะห์ BGC เนื่องจากเราเห็นแนวโน้มการเติบโตที่อ่อนแอในระยะกลาง ในระยะใกล้ บริษัทฯ คาดว่าจะประสบปัญหาจากต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้น อีกทั้งหุ้นยังมีสภาพคล่องของปริมาณการซื้อขายที่ลดลงอีกด้วย

สภาพคล่องในการซื้อขายต่ำ และมีแรงกดดันต่อกำไร

เราตัดสินใจยุติการทำบทวิเคราะห์หุ้น BGC เนื่องจาก 1) สภาพคล่องในการซื้อขายลดลงอย่างมาก และ 2) กำไรของธุรกิจบรรจุภัณฑ์อยู่ภายใต้แรงกดดันจากต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้น มูลค่าการซื้อขายเฉลี่ยต่อวันลดลงจาก US$1m ในปี 2021 เหลือเพียง US$0.3m ใน YTD

เราไม่เห็นปัจจัยหนุนราคาหุ้น BGC อย่างน้อยในช่วง 1-2 ปีข้างหน้า แม้ว่า BGC จะพยายามเจรจากับลูกค้าเพื่อเพิ่มราคา แต่ต้นทุนวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้นอย่างมากในขณะที่การบริโภคชะลอตัว และการปรับราคาผลิตภัณฑ์ขึ้นได้ช้ากว่า จะส่งผลลบต่ออัตรากำไรขั้นต้น และกำไรของ BGC

สามวัตถุดิบหลัก (คิดเป็น 60% ของต้นทุนการผลิตรวม) ในการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว ประกอบด้วย พลังงาน โซดาแอช และเศษแก้ว

- ราคาก๊าซธรรมชาติปรับตัวสูงขึ้นตามการขึ้นราคาน้ำมัน ราคาน้ำมันเบรนท์เพิ่มขึ้น 88% ในหนึ่งปี เป็น US$113/bbl เนื่องจากอุปสงค์ที่เพิ่มขึ้นและอุปทานที่ลดลง
- ราคาโซดาแอชเพิ่มขึ้นสองเท่าจากปีที่แล้วมาอยู่ที่ 14,000 บาท/ตัน จาก 1) อุปทานโลกที่ลดลงจากการปิดเหมืองโซดาแอชในจีน 2) ค่าขนส่งที่สูงขึ้นตามราคาน้ำมันที่เพิ่มขึ้น และการขาดแคลนตู้คอนเทนเนอร์ และ 3) อุปสงค์ทั่วโลกที่เพิ่มขึ้น
- ราคาเศษแก้ว จนถึงขณะนี้ยังคงอยู่ที่ 3,000 บาท/ตัน แต่คาดว่าราคามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในสัดส่วนวัตถุดิบในการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วที่หันมาใช้เศษแก้วแทนการใช้โซดาแอช เนื่องจากต้นทุนพลังงานและโซดาแอชที่เพิ่มสูงขึ้น

ธุรกิจบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ของ BGC เช่น บรรจุภัณฑ์กระดาษ และบรรจุภัณฑ์พลาสติก ได้รับผลกระทบทางลบจากต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้นเช่นกัน

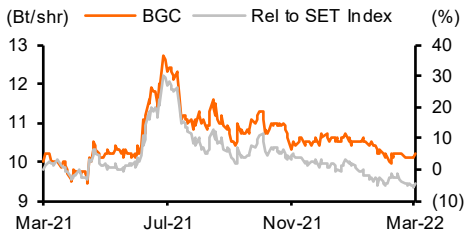
- บรรจุภัณฑ์กระดาษได้รับผลลบจากราคากระดาษรีไซเคิลที่เพิ่มสูงขึ้น (คิดเป็น 45% ของต้นทุนการผลิตรวม) เนื่องจากต้นทุนการขนส่งที่เพิ่มขึ้น และความต้องการที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจอีคอมเมิร์ซ
- บรรจุภัณฑ์พลาสติกได้รับผลกระทบจากราคาเม็ดพลาสติกที่เพิ่มขึ้น เช่น PET และ HDPE (คิดเป็น 70% ของต้นทุนการผลิตรวม) ซึ่งปรับตัวสูงขึ้นตามราคาน้ำมัน

ตารางสรุปทางด้านขวา แสดงคาดการณ์ล่าสุดของเราสำหรับ BGC ก่อนราคาวัตถุดิบเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีแรงกดดันต่ออัตรากำไรขั้นต้น เราจึงเห็นความเสี่ยงต่อประมาณการปี 2022-24F ของเรา

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	12,387	13,212	13,911	14,491
Net profit	523	584	667	799
Consensus NP	—	515	524	na
Diff frm cons (%)	—	*13.5*	*27.3*	*na*
Norm profit	523	584	667	799
Prev. Norm profit	—	584	667	799
Chg frm prev (%)	—	*0.0*	*0.0*	*0.0*
Norm EPS (Bt)	0.8	0.8	1.0	1.2
Norm EPS grw (%)	1.4	11.6	14.1	19.9
Norm PE (x)	13.5	12.1	10.6	8.9
EV/EBITDA (x)	6.5	5.9	5.2	4.4
P/BV (x)	1.6	1.3	1.2	1.1
Div yield (%)	4.7	4.9	5.6	6.8
ROE (%)	11.0	11.7	11.6	13.2
Net D/E (%)	160.3	129.5	109.9	82.1

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price *as of* 31-Mar-22 (Bt)	10.20
Market Cap (US$ m)	213.1
Listed Shares (m shares)	694.4
Free Float (%)	27.4
Avg Daily Turnover (US$ m)	0.5
12M Price H/L (Bt)	12.70/9.45
Sector	Packaging
Major Shareholder	Bangkok Glass Pcl. 72.03%

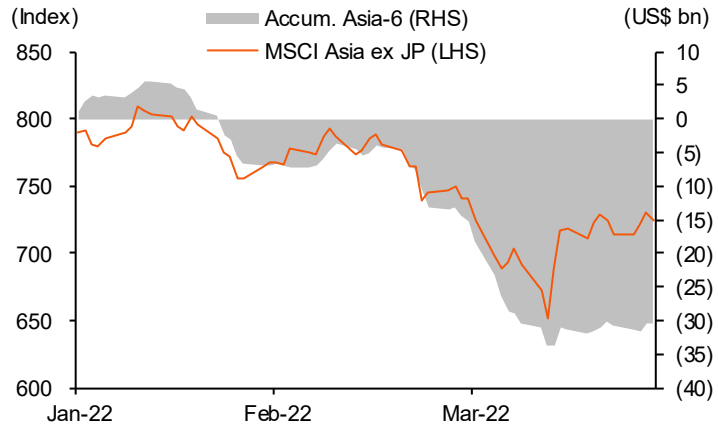
Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

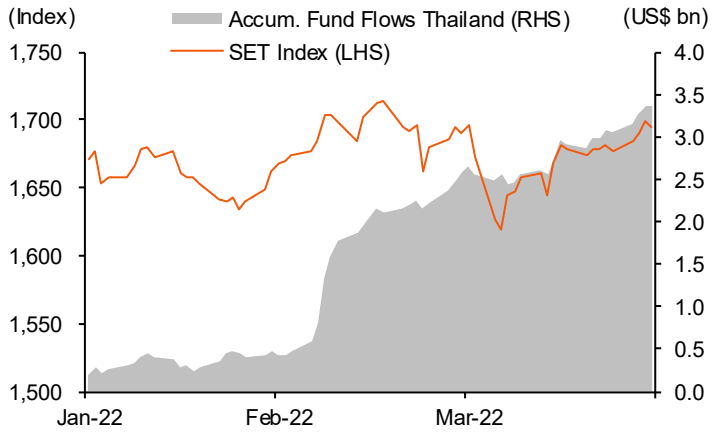
รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่มิได้มีเจตนาชี้นำหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

Regional Fund Flows

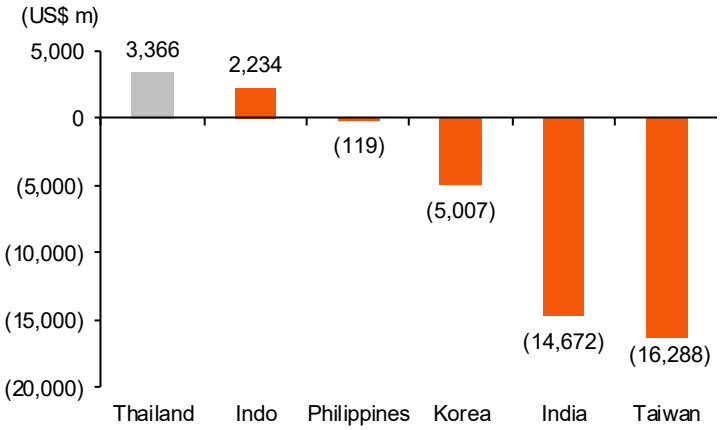
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



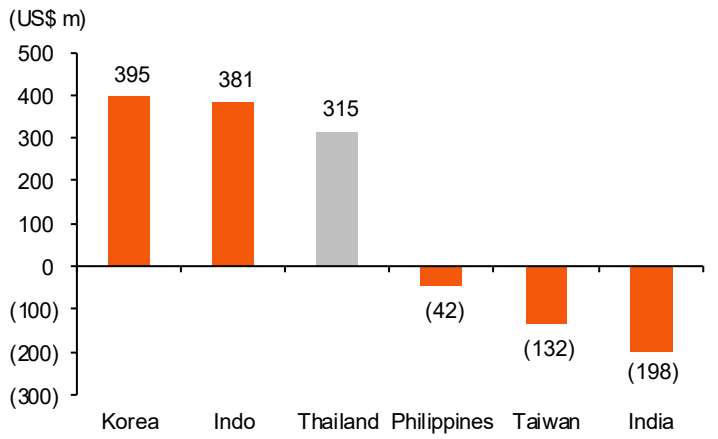
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 28-31 Mar 22)



	Net Foreign Fund Flow (US$ m)							Index Change (%)					
	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	Yearly							y-y %					
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
2021	(1,512)	4,787	2,790	(21,144)	106	(15,192)	(30,165)	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
YTD 2022	**3,366**	**(14,672)**	**2,234**	**(5,007)**	**(119)**	**(16,288)**	**(30,488)**	**2.3**	**0.5**	**7.4**	**(7.4)**	**1.1**	**(2.9)**
	Monthly							m-m %					
Jan-22	431	(4,817)	425	(1,545)	(56)	(1,352)	(6,913)	(0.5)	(0.4)	0.8	(10.6)	3.4	(3.0)
Feb-22	1,929	(5,018)	1,220	674	141	(5,627)	(6,681)	2.2	(3.0)	3.9	1.3	(0.7)	(0.1)
Mar-22	**1,006**	**(4,837)**	**589**	**(4,136)**	**(204)**	**(9,310)**	**(16,894)**	**0.6**	**4.1**	**2.7**	**2.2**	**(1.5)**	**0.2**
	Weekly							w-w %					
28 Feb-4 Mar	320	(2,931)	318	(547)	3	(2,256)	(5,092)	(0.5)	(2.7)	0.6	1.4	1.8	0.5
7-11 Mar 22	19	(2,636)	(744)	(2,250)	(47)	(6,385)	(12,043)	(0.8)	2.2	(0.1)	(1.9)	(3.1)	(2.7)
14-18 Mar 22	335	464	501	(870)	(96)	(1,367)	(1,032)	1.2	4.2	0.5	1.7	(1.5)	1.1
21-25 Mar 22	150	(523)	282	206	(62)	566	619	(0.1)	(0.9)	0.7	0.8	1.7	1.3
28-31 Mar 22	**315**	**(198)**	**381**	**395**	**(42)**	**(132)**	**676**	**1.1**	**2.1**	**1.0**	**1.0**	**1.1**	**0.1**
	Daily							d-d %					
25-Mar-22	(26)	(182)	85	(453)	(1)	25	(551)	(0.2)	(0.4)	(0.7)	0.0	0.6	(0.1)
28-Mar-22	95	(51)	60	(214)	4	(437)	(544)	0.4	0.4	0.7	(0.0)	0.1	(0.9)
29-Mar-22	109	(23)	77	(230)	(4)	(289)	(360)	0.3	0.6	(0.5)	0.4	(0.3)	0.2
30-Mar-22	99	315	42	(8)	(1)	771	1,218	0.5	1.3	0.6	0.2	0.7	1.1
31-Mar-22	**12**	**—**	**54**	**(144)**	**4**	**86**	**12**	**(0.2)**	**(0.2)**	**0.3**	**0.4**	**0.5**	**(0.3)**
	Net Fund Flows / Market Cap (%)												
2021	(0.28)	0.23	0.47	(1.26)	(0.00)	(0.80)	(0.50)						
YTD2022	**0.56**	**(0.95)**	**0.36**	**(0.29)**	**(0.06)**	**(0.85)**	**(0.46)**						

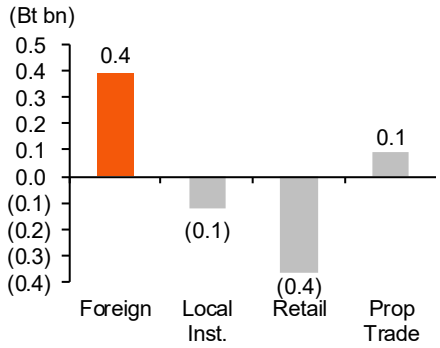
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

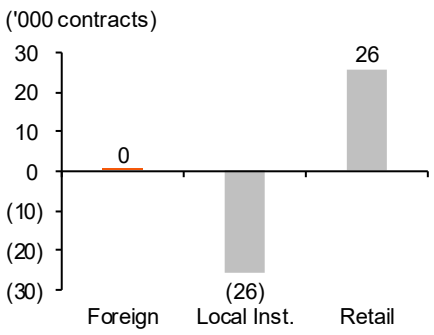
Daily Fund Flows

As of 31-Mar-22	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
(Bt m)	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	33,165	32,774	391	67,023	66,770	253	8,035	5,395	2,641
Institution Investors	5,207	5,326	(119)	75,921	101,752	(25,831)	15,623	9,824	5,800
Retail Investors	27,142	27,503	(362)	166,078	140,500	25,578	1,134	443	691
Proprietary Trading	5,691	5,601	89	—	—	—	—	—	—

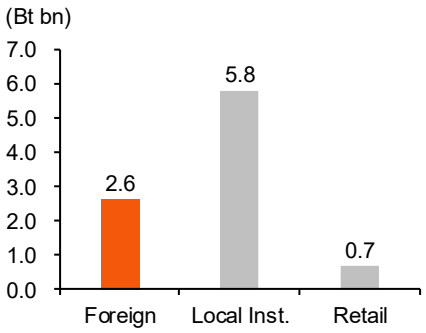
Equity Market (SET)



Futures Market



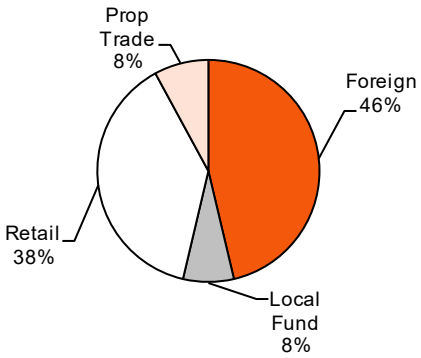
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

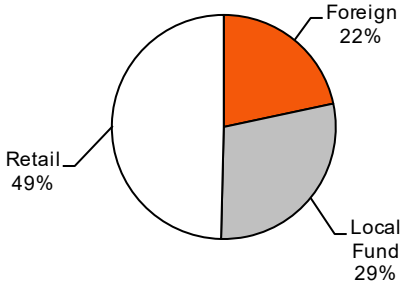
Equity Market

Turnover: Bt71,204m



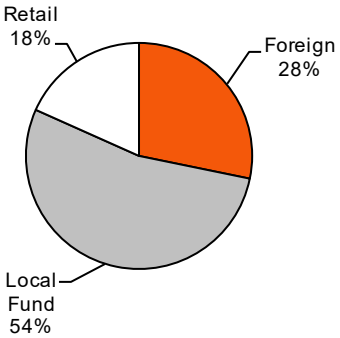
Futures Market

Volume: 309,022 contracts



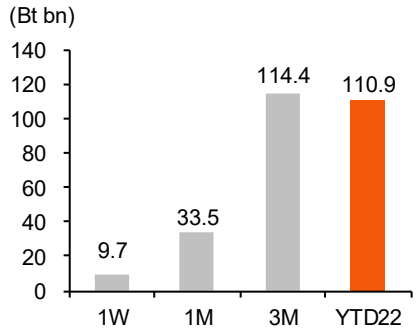
Bond Market

Turnover: Bt40,453m (2 sides B&S)

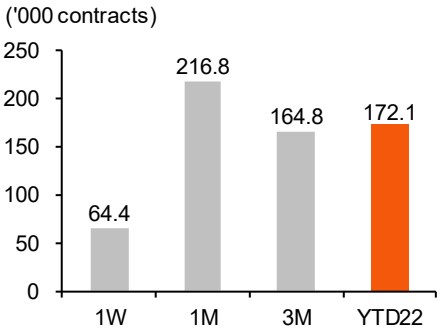


Net Foreign Fund Flows By Market

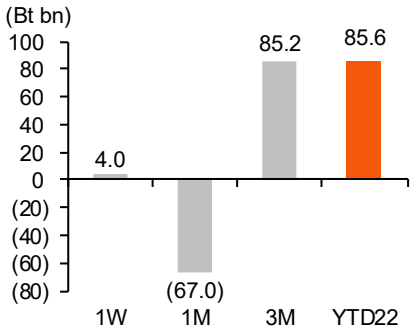
Equity Market



Futures Market



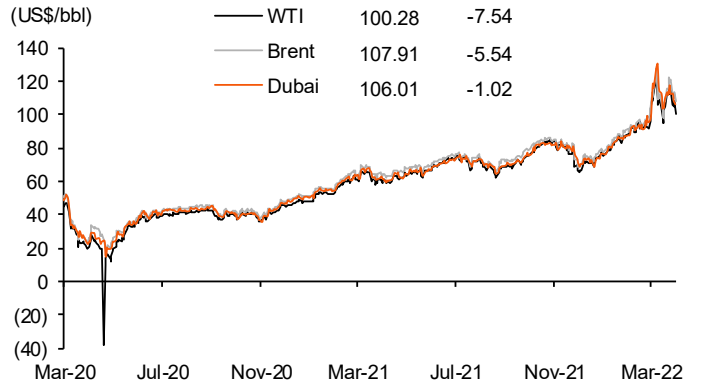
Bond Market



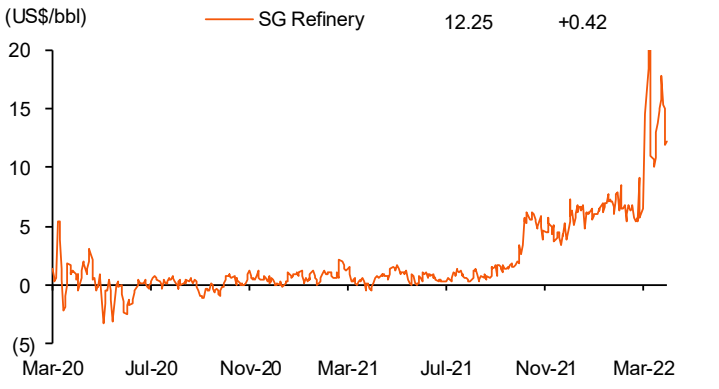
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

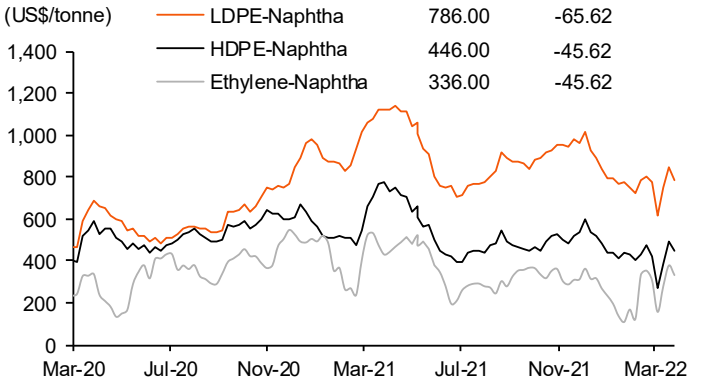
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



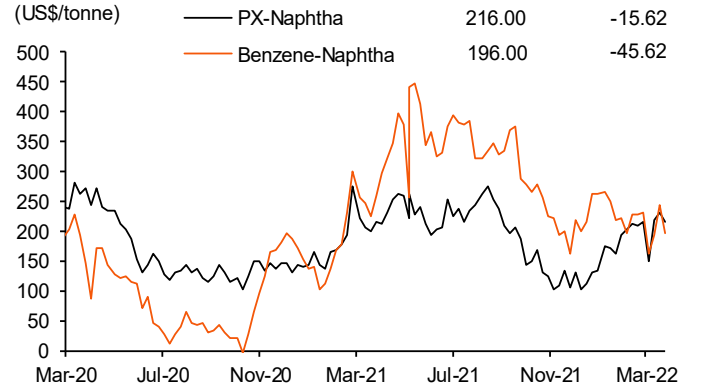
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



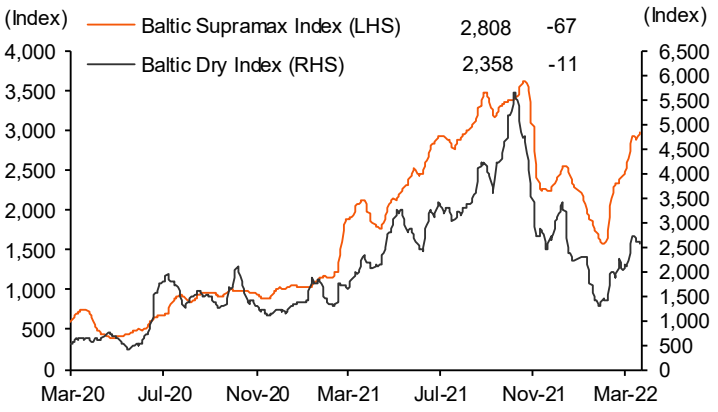
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



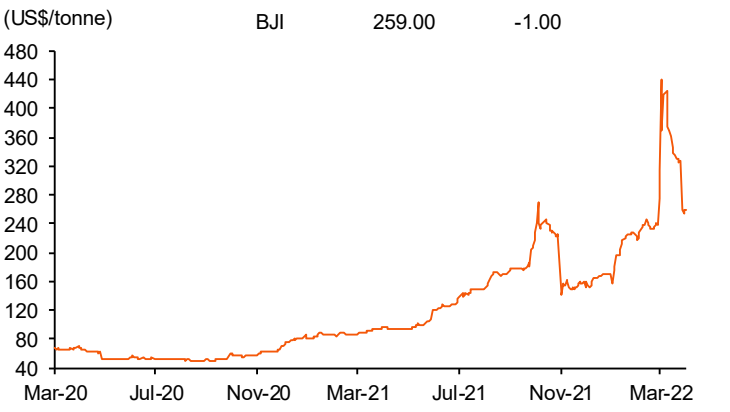
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



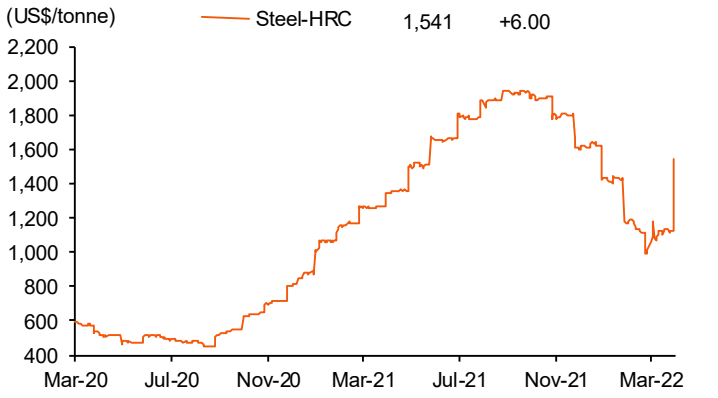
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



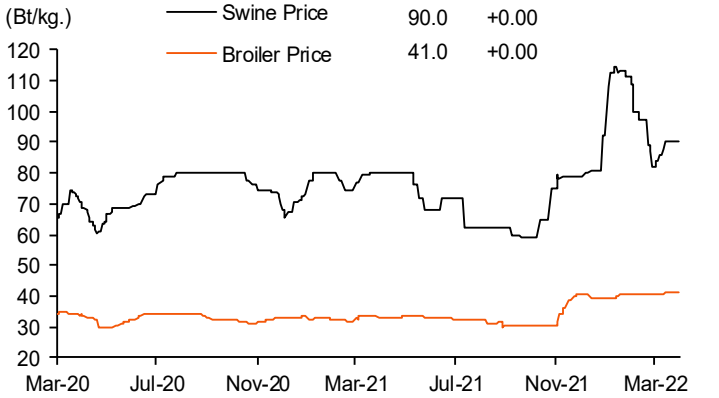
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA,UMS) Source: Bloomberg



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

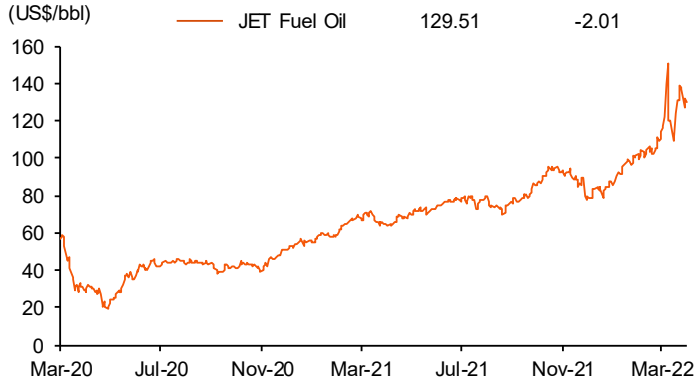


Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE

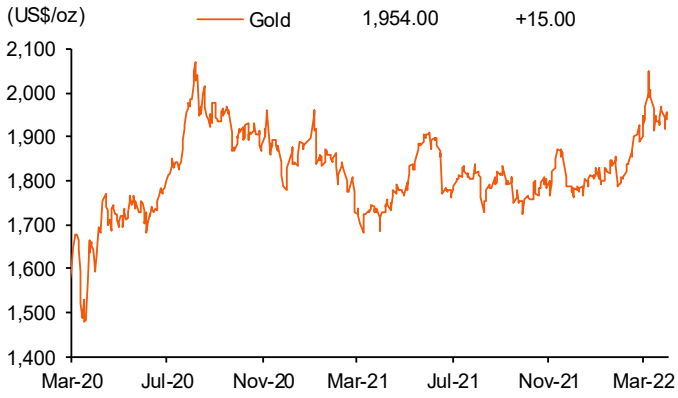


Commodities Update (II)

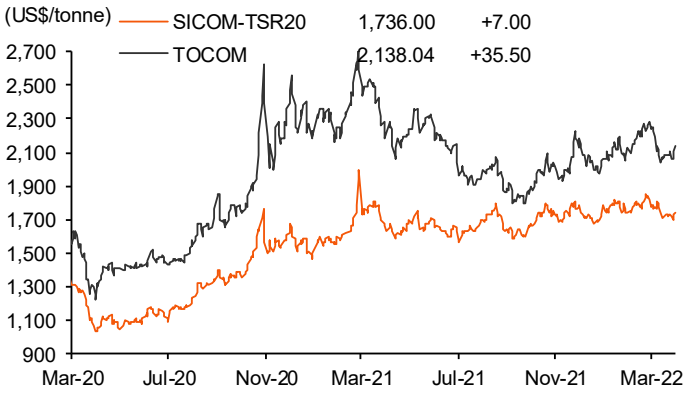
JET Fuel Oil (THAI) Source: Bloomberg



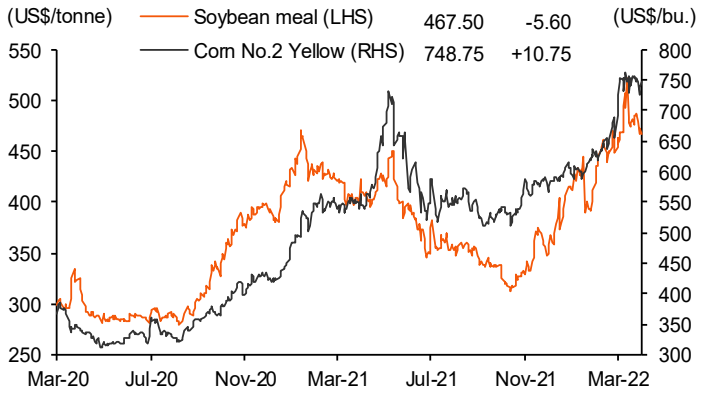
Gold Source: Bloomberg



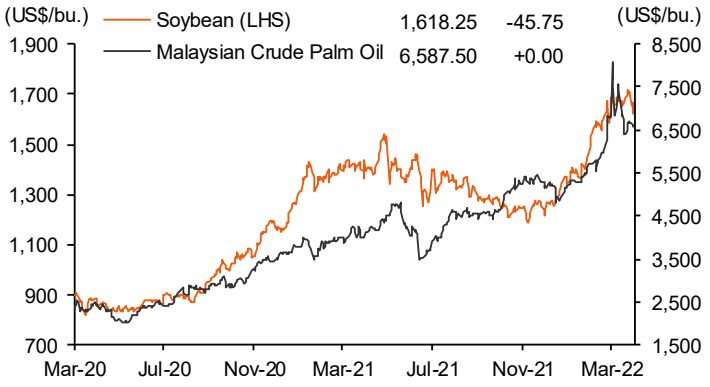
Rubber (STA, STGT, TRUBB) Source: Bloomberg



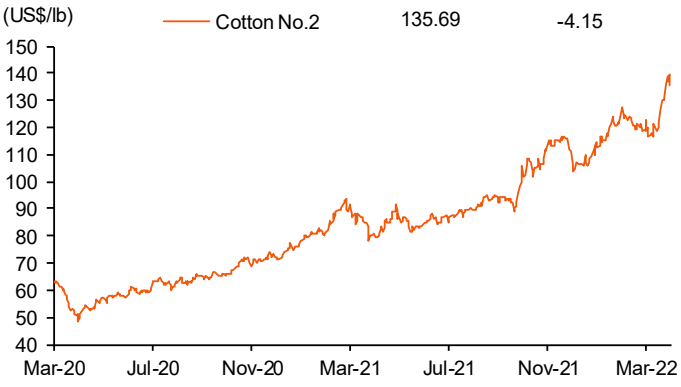
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT) Source: Bloomberg



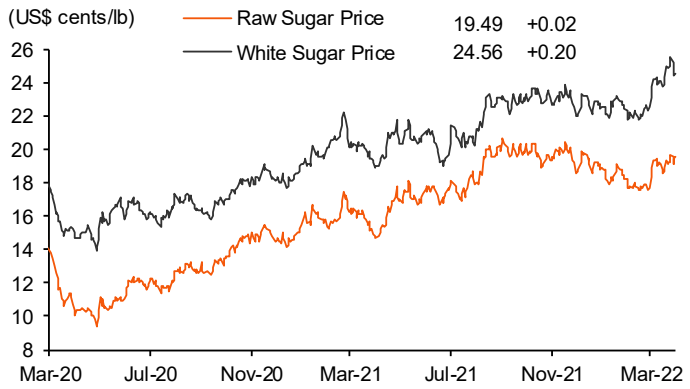
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN) Source: Bloomberg



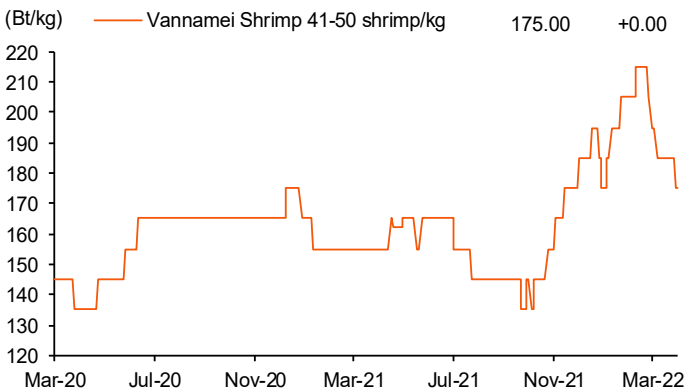
Cotton (IVL) Source: Bloomberg



Sugar (KSL, KBS) Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU) Source: OAE



Management Stock Trading (I)

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา /จำหน่าย	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
BROOK	นาย กิรินทร์ นฤหล้า	30/03/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	100,000	0.49	49,000
BROOK	นาย กิรินทร์ นฤหล้า	30/03/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	2,100,000	0.50	1,050,000
CGH	นาย พิสุทธิ์ วิริยะเมตตากุล	24/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	500,000	1.35	675,000
CGH	นาย พิสุทธิ์ วิริยะเมตตากุล	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,523,500	1.35	2,056,725
CGH	นาย พิสุทธิ์ วิริยะเมตตากุล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	23,500	1.37	32,195
FN	นาย โอมา ส่งวัฒนา	25/03/65	โอน	หุ้นสามัญ	1,500,000	-	-
FN	นาย โอมา ส่งวัฒนา	25/03/65	โอน	หุ้นสามัญ	1,500,000	-	-
FVC	นาย สมชาย หงษา	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	2.30	460,000
FVC	นาย สมชาย หงษา	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	2.26	452,000
FVC	นาย สมชาย หงษา	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.24	224,000
FVC	นาย สมชาย หงษา	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.22	222,000
FVC	นาย สมชาย หงษา	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.20	220,000
GLORY	นาย จรัญพัฒณ์ บุญยัง	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	19,000,000	2.80	53,200,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,000,000	17.50	17,500,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	2,000,000	17.50	35,000,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,000,000	17.50	17,500,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	400,000	17.50	7,000,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	600,000	17.50	10,500,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	17.50	3,500,000
IT	นาย พิชัย นีรนาทโกมล	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	300,000	17.50	5,250,000
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	2.67	267,000
LPN	นาย พิเชษฐ ศุภกิจจานุสันติ์	31/03/65	โอน	หุ้นสามัญ	2,000,000	-	-
PPM	นาง นันธิรา ฤทธิมนตรี	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	4.08	20,400
PPS	นาย พงศ์ธร ธาราไชย	28/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	422,000	0.70	295,400
PPS	นาย พงศ์ธร ธาราไชย	29/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,078,000	0.70	754,600
PRG	นาย สุเวทย์ ธีรวชิรกุล	30/03/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	500	11.50	5,750
PRG	นาย สุเวทย์ ธีรวชิรกุล	30/03/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	3,700	14.27	52,799
RICHY	นาย สมศักดิ์ อรรถบูรณ์วงศ์	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	1.27	254,000
RICHY	นาย สมศักดิ์ อรรถบูรณ์วงศ์	30/03/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	500,000	0.31	155,000
RS	นาย สุรชัย เชษฐโชติศักดิ์	30/03/65	ซื้อ	สัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิง	2,000	17.14	34,280
RS	นาย สุรชัย เชษฐโชติศักดิ์	30/03/65	ขาย	สัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิง	2,000	18.95	37,900
SA	นาง สุนันทา สิ่งสรรเสริญ	28/03/65	รับโอน	หุ้นสามัญ	155,861,06	1.00	155,861,066
SA	นาง สุนันทา สิ่งสรรเสริญ	28/03/65	โอน	หุ้นสามัญ	155,861,06	1.00	155,861,066
SA	นาย ยิ่งยง วิทย์สุภาเลิศ	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	14.70	735,000
SCI	นาย ธนวัฒน์ ญาณิสรางค์กูล	28/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	2.32	1,160,000
SFLEX	นาย เอก พิจารณ์จิตร	29/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	614,300	4.66	2,862,638
SKR	นาย เสนีย์ กระจ่างศรี	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,574,000	4.75	7,476,500
SLM	นาง รัสรินทร์ โภคินจารุรัศมิ์	29/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	31,572,866	0.68	21,469,549
SLM	นางสาว รัตตวัลย์ กังสดารพร	29/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,280,777	0.68	870,928
SLM	นาย อรรถพล โพธิ์หาญรัตนกุล	25/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	25,384,475	0.68	17,261,443
SLM	นาย อรรถพล โพธิ์หาญรัตนกุล	29/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	21,598,300	0.68	14,686,844
STGT	นาย อนันต์ พฤกษานุศักดิ์	30/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	25.00	12,500,000
THG	นาย บุญ วนาสิน	28/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	55,000	76.65	4,215,750
THG	นาย บุญ วนาสิน	29/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	58,000	77.46	4,492,680
THG	นาย บุญ วนาสิน	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	17,000	79.24	1,347,080
TMW	นาย ฮิโรคาซึ ซูรูฮารา	30/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	35.00	175,000
TTI	นาย กำจร ชื่นชูจิตต์	29/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	600	25.50	15,300

Source: www.sec.or.th

Management Stock Trading (II)

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภทหลักทรัพย์	%ได้มา/จำหน่าย	%หลังได้มา/จำหน่าย	วันที่ได้มา/จำหน่าย	หมายเหตุ
VARO	MITSUBISHI ALUMINUM CO., LTD.	จำหน่าย	หุ้น	13.39	0.00	31/03/65	
GLORY	นาย จรัญพัฒณ์ บุญยัง	ได้มา	หุ้น	7.04	40.48	30/03/65	
GLORY	บริษัท กานดา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	7.04	30.74	30/03/65	
TEAMG	นาย ธีระชัย รัตนกมลพร	ได้มา	หุ้น	2.35	11.76	30/03/65	
TEAMG	นาย ธีระชัย รัตนกมลพร	ได้มา	หุ้น	7.43	9.41	29/03/65	

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	หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขาย
BKD-W2	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 1
CHO	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
ETC	7 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 1
GSC	21 มี.ค. – 8 เม.ย.22	ระดับ 1
JTS	28 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 1
PRECHA	23 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 1
SANKO	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
TCC	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
TCC-W3	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
TCC-W4	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
TCC-W5	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
TRC	11 – 31 มี.ค.22	ระดับ 1
TVT	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 1
XIAO28C2205A	28 มี.ค. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1
PROEN	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 2
BGT	11 – 31 มี.ค.22	ระดับ 2
MVP	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 2
MVP-W1	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 2
QLT	15 มี.ค. – 4 เม.ย.22	ระดับ 2
ARIN	29 มี.ค. – 18 เม.ย.22	ระดับ 3
DITTO	24 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 3

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 ห้ามสมาชิกหักกลบราคาค่าซื้อกับราคาค่าขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขาย 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
AQ-W5	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ม.ค. 2565	-	Listed
B52	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
EFORL	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2564	-	Listed
GLOCON	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	03 มี.ค. 2565	-	Listed
HEMP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
JCKH	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	03 มี.ค. 2565	-	Listed
JCKH-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	03 มี.ค. 2565	-	Listed
KKC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	12 พ.ย. 2564	-	Listed
KWI	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
PSG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
STOWER-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 มิ.ย. 2564	-	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
WAVE	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	02 มี.ค. 2565	-	Listed
WAVE-W2	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	02 มี.ค. 2565	-	Listed

หมายเหตุ: ตลาดหลักทรัพย์จึงออกหลักเกณฑ์การขึ้นเครื่องหมาย "C" (Caution) บนหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเตือนผู้ลงทุนกรณีบริษัทจดทะเบียนมีเหตุการณ์ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและการดำเนินธุรกิจ ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีแคชบาลานซ์ (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)

	Symbol	31 Mar	30 Mar	29 Mar	28 Mar	25 Mar
1	PTTEP	**774.0**	105.6	778.1	185.4	160.1
2	BH	**301.5**	399.5	353.6	70.2	348.5
3	JMT	**235.9**	(12.4)	528.7	3.9	(27.8)
4	JAS	**196.4**	77.5	20.7	38.7	(56.6)
5	AOT	**192.7**	1,064.8	563.4	230.3	35.8
6	CRC	**160.2**	431.9	50.6	8.4	22.4
7	PTT	**154.3**	(1.7)	(99.2)	106.0	(34.2)
8	JTS	**111.4**	(2.8)	(13.9)	(33.8)	8.7
9	DELTA	**107.7**	34.5	11.8	(4.6)	5.2
10	JMART	**100.7**	58.5	224.1	88.8	12.7
11	BDMS	**99.4**	386.7	230.5	141.3	54.7
12	ADVANC	**95.2**	90.4	23.4	112.4	(80.4)
13	AWC	**80.8**	114.8	11.6	37.1	(17.7)
14	CHG	**76.8**	55.5	30.7	21.7	22.7
15	SINGER	**73.2**	51.0	15.8	41.4	(33.4)
16	TEAMG	**64.7**	43.6	6.0	4.4	(0.5)
17	SPRC	**55.0**	22.2	(106.1)	70.9	30.9
18	GULF	**54.9**	90.2	144.4	38.3	(11.7)
19	BBL	**45.3**	226.4	(6.8)	113.5	27.6
20	BCP	**43.6**	(10.1)	53.3	80.8	56.4

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)

	Symbol	31 Mar	30 Mar	29 Mar	28 Mar	25 Mar
1	IVL	**(322.9)**	(200.2)	(212.0)	(8.6)	30.7
2	SCC	**(210.7)**	325.6	(99.1)	(127.8)	(18.8)
3	CPALL	**(149.9)**	45.4	(83.5)	156.9	(248.4)
4	SABUY	**(125.2)**	(5.8)	(6.1)	17.8	(36.9)
5	PTTGC	**(97.1)**	(329.8)	(31.5)	(69.3)	244.2
6	SCB	**(94.1)**	(26.7)	(252.1)	(25.5)	(21.4)
7	ASK	**(72.9)**	0.1	(17.1)	(3.6)	(0.8)
8	GPSC	**(69.3)**	176.7	(36.0)	(41.9)	(6.7)
9	CPF	**(62.5)**	169.9	(76.6)	(18.9)	(12.8)
10	MINT	**(57.1)**	(168.5)	(155.1)	87.8	(10.3)
11	BCH	**(56.7)**	58.4	121.1	(6.7)	1.2
12	KTB	**(52.6)**	35.5	(13.1)	126.0	(16.2)
13	KCE	**(52.0)**	111.1	(28.6)	(105.5)	(152.9)
14	RCL	**(51.9)**	(35.8)	(46.0)	(19.9)	(36.6)
15	RATCH	**(46.7)**	58.8	(0.3)	5.1	(13.6)
16	BGRIM	**(46.3)**	22.6	(15.0)	(10.0)	(1.8)
17	HANA	**(43.6)**	96.8	10.6	(91.8)	(104.4)
18	WICE	**(42.3)**	(39.8)	(11.4)	12.1	(20.3)
19	JWD	**(41.4)**	(28.5)	(21.6)	(3.8)	(4.4)
20	EA	**(38.9)**	261.8	385.1	(45.6)	21.8

NVDR Most Active Values (Bt m)

	Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1	KBANK	896.3	878.6	**1,774.9**	17.7	24.2
2	PTTEP	1,062.7	288.7	**1,351.3**	774.0	28.0
3	BBL	662.8	617.5	**1,280.4**	45.3	34.8
4	CPALL	479.1	629.1	**1,108.2**	(149.9)	35.7
5	EA	436.3	475.2	**911.6**	(38.9)	40.7
6	BDMS	459.8	360.4	**820.3**	99.4	40.8
7	PTT	441.6	287.3	**728.9**	154.3	24.7
8	AOT	447.8	255.1	**702.9**	192.7	33.3
9	PTTGC	299.2	396.3	**695.4**	(97.1)	51.8
10	GULF	362.9	308.0	**670.9**	54.9	28.7
11	SCC	229.8	440.4	**670.2**	(210.7)	41.5
12	BH	470.1	168.6	**638.7**	301.5	28.3
13	JMT	433.4	197.4	**630.8**	235.9	37.6
14	CPN	287.7	303.6	**591.4**	(15.9)	38.8
15	MINT	250.8	307.9	**558.7**	(57.1)	26.8
16	KCE	240.1	292.1	**532.1**	(52.0)	33.3
17	IVL	99.4	422.3	**521.7**	(322.9)	34.6
18	ADVANC	307.9	212.7	**520.6**	95.2	27.6
19	JMART	303.2	202.5	**505.6**	100.7	33.7
20	HMPRO	249.1	215.4	**464.4**	33.7	43.7

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	419.2	1,908.8	**22.0**
3	EMC-W6	856.0	4,216.7	**20.3**
4	NINE	72.5	365.5	**19.8**
5	KBANK	448.4	2,369.3	**18.9**
6	LH	2,132.2	11,949.7	**17.8**
7	AP	470.7	3,145.9	**15.0**
8	THIP	12.9	90.0	**14.3**
9	MINT-W7	29.3	206.3	**14.2**
10	GBX	150.8	1,089.1	**13.8**
11	BCH	316.5	2,493.7	**12.7**
12	SAT	52.7	425.2	**12.4**
13	TU	575.5	4,771.8	**12.1**
14	AH	42.1	354.8	**11.9**
15	MCS	55.2	477.0	**11.6**
16	KKP	95.3	846.8	**11.3**
17	TOP	224.5	2,040.0	**11.0**
18	DIMET-W4	85.4	806.6	**10.6**
19	TISCO	84.0	800.6	**10.5**
20	BH	82.5	794.9	**10.4**

Source: SET

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
FUEVFVND01	1,178,209	51,597,587	43.79	#N/A Invalid Security	#VALUE!	42.59%
TASCO	824,600	13,770,830	16.70	16.60	0.60%	37.07%
TTA-R	4,176,400	39,503,705	9.46	9.45	0.09%	26.63%
KCE-R	2,719,900	177,083,150	65.11	65.50	-0.60%	24.64%
THANI-R	2,323,100	9,678,760	4.17	4.16	0.15%	23.88%
PTL-R	172,400	4,277,480	24.81	24.70	0.45%	23.04%
TFG-R	295,500	1,229,780	4.16	4.14	0.52%	20.18%
GPSC-R	1,136,500	82,003,375	72.15	72.25	-0.13%	19.76%
CK-R	378,600	7,689,630	20.31	20.20	0.55%	19.35%
IVL-R	3,092,300	143,045,325	46.26	46.50	-0.52%	18.97%
STEC	969,300	12,929,540	13.34	13.40	-0.45%	18.44%
STGT-R	987,500	24,871,175	25.19	25.25	-0.25%	18.26%
TTB	15,737,500	20,616,125	1.31	1.32	-0.76%	17.32%
TU-R	1,718,000	32,520,780	18.93	18.90	0.16%	16.89%
PTT	6,318,400	244,838,000	38.75	38.50	0.65%	16.58%
EGCO-R	179,800	30,743,000	170.98	170.00	0.58%	16.32%
STPI	1,219,900	6,431,915	5.27	5.30	-0.52%	16.16%
AMATAV	20,500	159,685	7.79	7.75	0.51%	15.83%
PRM	425,900	2,534,105	5.95	5.95	0.00%	15.76%
CPF-R	4,492,200	108,818,270	24.22	24.10	0.51%	15.54%
BGRIM-R	1,071,500	37,627,800	35.12	35.25	-0.38%	15.10%
BANPU	9,209,100	102,509,950	11.13	11.00	1.19%	15.00%
STA-R	731,100	19,358,275	26.48	26.25	0.87%	14.87%
KTB-R	6,191,400	85,293,520	13.78	13.80	-0.17%	14.86%
SSP	236,500	2,743,400	11.60	11.50	0.87%	14.71%
AMATA-R	483,400	10,662,690	22.06	22.10	-0.19%	14.69%
STEC-R	750,100	10,008,670	13.34	13.40	-0.42%	14.27%
AMATA	461,100	10,190,040	22.10	22.10	0.00%	14.01%
INTUCH-R	440,700	34,296,500	77.82	77.75	0.09%	13.72%
STANLY-R	4,600	811,350	176.38	176.00	0.22%	13.69%
GPSC	780,500	56,398,600	72.26	72.25	0.01%	13.57%
SUPER	21,648,800	19,267,432	0.89	0.89	0.00%	13.48%
BPP	94,900	1,573,750	16.58	16.60	-0.10%	13.31%
WICE-R	912,600	15,720,330	17.23	17.20	0.15%	13.01%
SPALI	608,200	13,258,760	21.80	21.70	0.46%	12.91%
TPIPL	1,808,000	2,965,120	1.64	1.63	0.61%	12.89%
GLOBAL-R	2,363,900	53,782,870	22.75	22.80	-0.21%	12.70%
MTC-R	881,000	45,862,300	52.06	52.50	-0.84%	12.29%
BJC	706,900	25,423,925	35.97	36.00	-0.10%	12.25%
SCC-R	257,700	98,433,800	381.97	383.00	-0.27%	12.22%

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
STARK	1,470,500	6,919,728	4.71	4.70	0.12%	12.00%
HANA-R	901,100	44,059,175	48.89	48.75	0.30%	11.94%
SPALI-R	562,400	12,216,590	21.72	21.70	0.10%	11.94%
BEM-R	1,906,000	16,491,050	8.65	8.70	-0.55%	11.74%
CPALL-R	2,785,700	181,816,050	65.27	65.00	0.41%	11.70%
STA	572,500	15,201,800	26.55	26.25	1.16%	11.64%
PTL	86,600	2,147,680	24.80	24.70	0.40%	11.57%
LH	2,600,800	24,734,040	9.51	9.50	0.11%	11.36%
BAM	893,000	18,365,800	20.57	20.60	-0.16%	11.14%
BAM-R	892,900	18,316,570	20.51	20.60	-0.42%	11.14%
KTB	4,595,400	63,416,520	13.80	13.80	0.00%	11.03%
GRAMMY	3,100	35,510	11.45	11.50	-0.39%	10.73%
RBF-R	189,400	3,067,520	16.20	16.20	-0.02%	10.69%
KBANK-R	2,426,300	391,386,400	161.31	161.50	-0.12%	10.68%
BEM	1,724,800	14,932,005	8.66	8.70	-0.49%	10.63%
SAWAD-R	270,300	15,426,600	57.07	57.00	0.13%	10.63%
EPG	768,500	7,286,710	9.48	9.50	-0.19%	10.62%
SPCG-R	22,500	389,250	17.30	17.30	0.00%	10.54%
MEGA-R	347,500	15,636,750	45.00	45.50	-1.10%	10.24%
ITD	871,900	1,813,552	2.08	2.08	0.00%	10.11%
AH	107,000	2,666,920	24.92	24.80	0.50%	9.96%
MTC	704,100	36,926,775	52.45	52.50	-0.10%	9.82%
SCGP-R	543,000	32,803,175	60.41	60.50	-0.15%	9.63%
BTS	1,455,100	13,326,460	9.16	9.20	-0.45%	9.50%
MEGA	320,400	14,523,750	45.33	45.50	-0.37%	9.45%
MBK-R	438,300	5,406,550	12.34	12.50	-1.32%	9.34%
TU	945,600	17,947,850	18.98	18.90	0.43%	9.30%
GULF	2,099,700	107,743,825	51.31	51.25	0.12%	9.29%
EPG-R	670,300	6,365,980	9.50	9.50	-0.03%	9.26%
AYUD	800	36,000	45.00	44.50	1.12%	9.20%
VIBHA	893,200	2,200,040	2.46	2.46	0.13%	9.16%
RCL-R	338,300	14,723,600	43.52	43.50	0.05%	9.15%
HMPRO-R	2,955,000	46,630,640	15.78	15.90	-0.75%	9.07%
OSP-R	635,400	23,827,500	37.50	37.50	0.00%	9.01%
QH-R	925,000	2,146,000	2.32	2.30	0.87%	8.97%
PSL-R	824,800	14,111,680	17.11	17.10	0.05%	8.95%
CK	173,600	3,529,260	20.33	20.20	0.64%	8.87%
SUSCO	149,900	497,668	3.32	3.30	0.61%	8.86%
IVL	1,424,900	66,188,975	46.45	46.50	-0.10%	8.74%
PTTGC	1,138,000	57,364,375	50.41	50.75	-0.67%	8.56%

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
BCH-R	1,041,500	21,472,680	20.62	20.60	0.08%	8.49%
HMPRO	2,750,100	43,561,810	15.84	15.90	-0.38%	8.44%
PTTGC-R	1,115,700	56,078,950	50.26	50.75	-0.96%	8.39%
SC	447,000	1,706,742	3.82	3.80	0.48%	8.33%
QH	844,500	1,959,240	2.32	2.30	0.87%	8.19%
VGI-R	1,378,500	7,018,460	5.09	5.10	-0.17%	8.19%
KKP	374,900	25,712,200	68.58	69.00	-0.60%	8.16%
LH-R	1,857,800	17,673,790	9.51	9.50	0.14%	8.12%
TCAP	312,300	13,422,350	42.98	43.00	-0.05%	8.07%
WHA	2,042,100	6,928,520	3.39	3.38	0.38%	7.88%
ADVANC	281,200	65,732,200	233.76	233.00	0.32%	7.71%
SCCC-R	11,600	1,787,800	154.12	153.50	0.40%	7.67%
CPF	2,211,900	53,668,000	24.26	24.10	0.68%	7.65%
ORI-R	294,300	3,384,450	11.50	11.40	0.88%	7.54%
TOP	988,400	51,249,450	51.85	51.75	0.20%	7.46%
GLOBAL	1,365,000	31,031,070	22.73	22.80	-0.29%	7.34%
PSH-R	43,500	591,600	13.60	13.70	-0.73%	7.26%
TQM	215,500	8,627,950	40.04	40.00	0.09%	7.23%
CPN	923,900	54,891,800	59.41	59.00	0.70%	7.20%
BROOK	3,482,000	3,656,100	1.05	1.04	0.96%	7.16%
MBK	334,600	4,127,540	12.34	12.50	-1.31%	7.13%
AAV	389,500	1,006,412	2.58	2.58	0.15%	7.11%
AWC	4,450,200	22,899,310	5.15	5.10	0.90%	6.97%
SPRC-R	2,911,900	28,213,585	9.69	9.65	0.40%	6.95%
BGRIM	489,600	17,212,700	35.16	35.25	-0.26%	6.90%
CENTEL-R	181,300	7,242,675	39.95	40.25	-0.75%	6.88%
AUCT	52,100	500,425	9.61	9.65	-0.47%	6.86%
AOT	1,081,000	71,192,175	65.86	66.25	-0.59%	6.79%
COM7-R	655,500	27,956,075	42.65	43.00	-0.82%	6.77%
RATCH-R	181,800	8,003,300	44.02	44.00	0.05%	6.76%
TFG	98,500	410,026	4.16	4.14	0.55%	6.73%
THG-R	331,100	27,183,850	82.10	83.25	-1.38%	6.69%
PCSGH	1,300	6,695	5.15	5.15	0.00%	6.67%
JMART	834,400	48,980,075	58.70	59.25	-0.93%	6.56%
KSL	149,600	562,578	3.76	3.74	0.55%	6.55%
SMT	40,400	194,272	4.81	4.82	-0.23%	6.54%
GFPT	806,000	10,077,860	12.50	12.90	-3.07%	6.52%
BJC-R	375,300	13,495,925	35.96	36.00	-0.11%	6.51%
BCP	422,400	12,466,400	29.51	29.75	-0.80%	6.47%
SIRI	3,958,600	4,829,492	1.22	1.22	0.00%	6.43%

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
DELTA-R	62,500	24,553,300	392.85	388.00	1.25%	6.37%
PTG-R	281,500	3,788,340	13.46	13.50	-0.31%	6.37%
CKP-R	1,761,200	8,869,452	5.04	5.20	-3.15%	6.36%
TTB-R	5,744,100	7,524,771	1.31	1.32	-0.76%	6.32%
TCAP-R	244,200	10,500,600	43.00	43.00	0.00%	6.31%
NOBLE	120,300	613,530	5.10	5.05	0.99%	6.27%
JMART-R	794,300	46,666,075	58.75	59.25	-0.84%	6.25%
BPP-R	44,100	732,060	16.60	16.60	0.00%	6.18%
KTC-R	430,100	26,532,300	61.69	61.50	0.31%	6.17%
ADVANC-R	221,300	51,663,100	233.45	233.00	0.19%	6.07%
MINT-R	1,889,200	62,743,375	33.21	33.50	-0.86%	6.06%
STARK-R	742,100	3,499,154	4.72	4.70	0.32%	6.06%
CBG-R	251,600	27,188,900	108.06	108.00	0.06%	5.98%
WHAUP	118,200	487,654	4.13	4.10	0.63%	5.97%
TVO	97,500	3,046,875	31.25	31.25	0.00%	5.95%
TOP-R	782,800	40,546,875	51.80	51.75	0.09%	5.91%
UTP-R	38,700	626,980	16.20	16.40	-1.21%	5.90%
STGT	318,200	8,054,125	25.31	25.25	0.24%	5.88%
IRPC	2,793,800	10,001,804	3.58	3.56	0.56%	5.87%
DOHOME-R	386,800	8,430,200	21.79	21.40	1.84%	5.83%
EA-R	656,300	64,040,625	97.58	98.00	-0.43%	5.73%
PSH	34,100	463,760	13.60	13.70	-0.73%	5.69%
TAE	74,900	164,458	2.20	2.16	1.65%	5.59%
SAWAD	140,800	8,041,275	57.11	57.00	0.20%	5.54%
SGP-R	49,300	611,160	12.40	12.30	0.79%	5.54%
BTS-R	845,300	7,734,495	9.15	9.20	-0.54%	5.52%
XO	29,600	510,980	17.26	17.20	0.37%	5.50%
MINT	1,687,800	56,105,825	33.24	33.50	-0.77%	5.42%
SCC	114,100	43,610,100	382.21	383.00	-0.21%	5.41%
SHR	737,600	2,660,496	3.61	3.56	1.32%	5.38%
CHG	2,268,900	8,739,766	3.85	3.86	-0.21%	5.36%
BDMS	2,135,200	53,380,000	25.00	25.00	0.00%	5.31%
SAPPE	13,700	383,600	28.00	27.75	0.90%	5.22%
BLA-R	208,200	9,031,900	43.38	43.25	0.30%	5.19%
ESSO	1,560,900	12,748,035	8.17	7.95	2.73%	5.17%
TPIPL-R	724,500	1,188,180	1.64	1.63	0.61%	5.17%
GUNKUL-R	2,257,300	13,769,530	6.10	6.10	0.00%	5.15%
TISCO	64,100	6,446,850	100.57	100.50	0.07%	5.15%
TIDLOR-R	388,100	14,992,800	38.63	38.50	0.34%	5.13%
CENTEL	134,700	5,360,100	39.79	40.25	-1.14%	5.11%

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
LPN	44,600	207,836	4.66	4.66	0.00%	5.01%
TTW-R	35,600	395,160	11.10	11.10	0.00%	4.97%
SYNEX-R	127,200	3,394,150	26.68	26.50	0.69%	4.95%
PR9	17,900	217,310	12.14	12.20	-0.49%	4.80%
BEC-R	322,200	5,406,820	16.78	16.80	-0.11%	4.77%
KSL-R	107,800	405,076	3.76	3.74	0.47%	4.72%
RATCH	126,600	5,584,125	44.11	44.00	0.25%	4.71%
CPN-R	599,000	35,676,350	59.56	59.00	0.95%	4.67%
SKR-R	13,400	186,260	13.90	13.90	0.00%	4.64%
AOT-R	727,600	47,839,700	65.75	66.25	-0.75%	4.57%
SCGP	257,000	15,559,150	60.54	60.50	0.07%	4.56%
PTG	200,400	2,705,400	13.50	13.50	0.00%	4.54%
BBL	580,100	79,909,400	137.75	137.00	0.55%	4.53%
KKP-R	206,400	14,198,450	68.79	69.00	-0.30%	4.49%
CRC-R	661,200	26,517,650	40.11	39.75	0.89%	4.46%
DTAC	97,200	4,796,950	49.35	49.25	0.21%	4.46%
JMT-R	484,500	37,126,050	76.63	77.00	-0.48%	4.43%
EA	505,200	49,368,325	97.72	98.00	-0.29%	4.41%
BBL-R	561,000	77,374,850	137.92	137.00	0.67%	4.38%
TPIPP	128,300	502,936	3.92	3.90	0.51%	4.38%
PLANB	782,000	6,215,860	7.95	7.90	0.62%	4.36%
FORTH-R	203,100	6,453,725	31.78	31.50	0.88%	4.33%
RBF	76,700	1,242,540	16.20	16.20	0.00%	4.33%
ICHI	278,900	3,226,160	11.57	11.70	-1.13%	4.32%
WHA-R	1,112,200	3,775,572	3.39	3.38	0.43%	4.29%
BOL	70,700	915,910	12.95	12.70	2.01%	4.23%
CKP	1,160,100	5,841,435	5.04	5.20	-3.17%	4.19%
EASTW-R	172,600	1,257,995	7.29	7.30	-0.16%	4.19%
ILM-R	15,200	356,630	23.46	23.50	-0.16%	4.15%
OSP	290,900	10,908,750	37.50	37.50	0.00%	4.13%
DOHOME	271,100	5,899,030	21.76	21.40	1.68%	4.09%
ASIAN	133,400	2,086,820	15.64	15.50	0.92%	4.07%
CPALL	954,000	62,526,650	65.54	65.00	0.83%	4.01%
SIRI-R	2,471,700	3,015,226	1.22	1.22	-0.01%	4.01%
NEX-R	297,200	5,691,800	19.15	19.00	0.80%	4.00%
BLA	159,800	6,955,225	43.52	43.25	0.63%	3.98%
SUPER-R	6,363,400	5,663,426	0.89	0.89	0.00%	3.96%
NER	300,700	2,150,005	7.15	7.15	0.00%	3.95%
PSTC	149,600	314,160	2.10	2.10	0.00%	3.91%
SCCC	5,900	910,950	154.40	153.50	0.59%	3.90%

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
DTAC-R	84,300	4,153,075	49.27	49.25	0.03%	3.87%
SPRC	1,614,900	15,652,400	9.69	9.65	0.44%	3.86%
AP-R	200,700	2,206,540	10.99	11.00	-0.05%	3.79%
CBG	157,400	17,036,250	108.24	108.00	0.22%	3.74%
SENA-R	93,600	458,000	4.89	4.88	0.27%	3.70%
AP	192,600	2,118,600	11.00	11.00	0.00%	3.64%
SC-R	195,400	744,428	3.81	3.80	0.26%	3.64%
IRPC-R	1,726,500	6,164,724	3.57	3.56	0.30%	3.63%
NRF	124,300	871,435	7.01	7.00	0.15%	3.58%
STANLY	1,200	211,800	176.50	176.00	0.28%	3.57%
BCH	432,800	8,932,870	20.64	20.60	0.19%	3.53%
EGCO	38,900	6,649,450	170.94	170.00	0.55%	3.53%
S	98,100	192,580	1.96	1.97	-0.35%	3.53%
VGI	587,000	2,996,220	5.10	5.10	0.08%	3.49%
LOXLEY	120,700	275,196	2.28	2.30	-0.87%	3.37%
JMT	362,600	27,749,825	76.53	77.00	-0.61%	3.31%
GUNKUL	1,436,400	8,762,040	6.10	6.10	0.00%	3.27%
PTTEP-R	536,800	78,037,250	145.37	144.00	0.95%	3.22%
TQM-R	95,400	3,808,725	39.92	40.00	-0.19%	3.20%
SPCG	6,800	117,640	17.30	17.30	0.00%	3.19%
JAS-R	11,673,300	46,928,438	4.02	4.08	-1.47%	3.16%
BANPU-R	1,931,000	21,432,210	11.10	11.00	0.90%	3.14%
NOBLE-R	59,500	301,135	5.06	5.05	0.22%	3.10%
III	93,200	1,402,920	15.05	14.80	1.71%	3.09%
BA-R	59,400	609,140	10.25	10.20	0.54%	3.08%
CIMBT	176,800	150,280	0.85	0.84	1.19%	3.05%
AIE	16,400	65,928	4.02	4.00	0.50%	3.04%
BA	58,600	599,460	10.23	10.20	0.29%	3.04%
LANNA	63,300	1,196,190	18.90	18.70	1.05%	2.95%
AUCT-R	22,100	212,160	9.60	9.65	-0.52%	2.91%
RCL	107,000	4,681,200	43.75	43.50	0.57%	2.89%
HANA	216,700	10,571,450	48.78	48.75	0.07%	2.87%
SAT	21,700	449,710	20.72	20.80	-0.37%	2.87%
SAK	151,500	1,380,300	9.11	9.10	0.12%	2.86%
SCI	311,700	730,342	2.34	2.26	3.68%	2.83%
BEC	190,400	3,198,760	16.80	16.80	0.00%	2.82%
KBANK	633,300	102,280,450	161.50	161.50	0.00%	2.79%
SGP	24,700	306,280	12.40	12.30	0.81%	2.78%
THANI	268,700	1,120,804	4.17	4.16	0.27%	2.76%
GULF-R	616,400	31,652,625	51.35	51.25	0.20%	2.73%

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
VIBHA-R	264,800	656,704	2.48	2.46	0.81%	2.72%
KISS	22,100	166,035	7.51	7.45	0.84%	2.69%
TTA	418,700	3,973,325	9.49	9.45	0.42%	2.67%
ORI	103,300	1,187,950	11.50	11.40	0.88%	2.65%
PLAT	42,400	131,750	3.11	3.12	-0.41%	2.63%
DDD	12,000	198,700	16.56	16.60	-0.25%	2.60%
ERW	164,100	547,716	3.34	3.32	0.53%	2.58%
CRC	380,500	15,271,900	40.14	39.75	0.97%	2.57%
BAFS-R	7,000	180,250	25.75	25.75	0.00%	2.49%
CHAYO	214,800	2,754,990	12.83	12.80	0.20%	2.46%
KTC	170,400	10,517,225	61.72	61.50	0.36%	2.44%
PTTEP	405,400	59,096,300	145.77	144.00	1.23%	2.43%
TSE-R	93,700	222,958	2.38	2.36	0.83%	2.41%
TIPH	42,300	2,423,500	57.29	57.25	0.08%	2.39%
TRUE	2,287,600	11,666,760	5.10	5.15	-0.97%	2.39%
SNC	26,100	472,410	18.10	18.10	0.00%	2.31%
PRM-R	62,100	367,010	5.91	5.95	-0.67%	2.30%
AIT-R	403,900	3,053,870	7.56	7.45	1.49%	2.24%
RS	54,100	921,120	17.03	16.90	0.75%	2.24%
SMPC-R	11,900	165,410	13.90	13.80	0.72%	2.21%
LHFG	254,000	358,140	1.41	1.40	0.71%	2.20%
THCOM	184,000	1,630,550	8.86	9.15	-3.15%	2.19%
TISCO-R	27,200	2,733,600	100.50	100.50	0.00%	2.19%
GLD	7,100	19,099	2.69	2.68	0.37%	2.17%
M	12,700	677,625	53.36	53.75	-0.73%	2.09%
UV	99,600	320,712	3.22	3.22	0.00%	2.08%
TIDLOR	156,600	6,053,875	38.66	38.50	0.41%	2.07%
BH-R	148,100	23,275,150	157.16	156.50	0.42%	2.06%
ONEE	132,600	1,609,490	12.14	12.30	-1.32%	2.06%
ASW	13,200	106,920	8.10	8.05	0.62%	2.05%
CHG-R	866,800	3,332,386	3.84	3.86	-0.40%	2.05%
HUMAN	310,000	3,942,360	12.72	12.60	0.93%	2.03%
EASTW	83,200	612,480	7.36	7.30	0.84%	2.02%
TKN	87,300	701,785	8.04	8.05	-0.14%	1.97%
TPIPP-R	57,800	226,514	3.92	3.90	0.49%	1.97%
TTCL	124,900	660,745	5.29	5.25	0.77%	1.95%
ICHI-R	124,500	1,444,200	11.60	11.70	-0.85%	1.93%
ANAN	157,700	212,895	1.35	1.35	0.00%	1.91%
PTT-R	711,400	27,566,750	38.75	38.50	0.65%	1.87%
UNIQ	4,000	21,750	5.44	5.40	0.69%	1.83%

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
TTW	13,000	144,300	11.10	11.10	0.00%	1.81%
PM	138,000	1,378,995	9.99	9.60	4.09%	1.78%
SINGER-R	100,500	5,400,400	53.74	54.00	-0.49%	1.76%
BYD	129,100	2,561,110	19.84	19.60	1.22%	1.75%
BYD-R	128,400	2,533,570	19.73	19.60	0.67%	1.74%
S-R	48,000	94,560	1.97	1.97	0.00%	1.73%
VNG	8,000	59,035	7.38	7.40	-0.28%	1.70%
BCPG	77,500	930,000	12.00	12.00	0.00%	1.69%
MAJOR-R	95,200	1,909,300	20.06	20.00	0.28%	1.68%
ACE	143,100	444,978	3.11	3.12	-0.33%	1.67%
TSE	63,300	150,578	2.38	2.36	0.80%	1.63%
THG	78,900	6,518,500	82.62	83.25	-0.76%	1.60%
BAY	24,500	852,275	34.79	35.25	-1.31%	1.59%
SABINA	7,000	146,760	20.97	21.00	-0.16%	1.59%
AWC-R	1,009,700	5,199,955	5.15	5.10	0.98%	1.58%
SNNP	66,000	1,059,900	16.06	16.10	-0.25%	1.55%
COM7	149,500	6,353,750	42.50	43.00	-1.16%	1.54%
KCE	168,400	10,942,875	64.98	65.50	-0.79%	1.53%
BH	108,900	17,149,750	157.48	156.50	0.63%	1.52%
SYNEX	38,800	1,037,900	26.75	26.50	0.94%	1.51%
JKN	69,400	485,645	7.00	6.90	1.42%	1.50%
PLANB-R	260,200	2,068,590	7.95	7.90	0.63%	1.45%
THCOM-R	120,700	1,031,045	8.54	9.15	-6.64%	1.44%
TSTH	65,400	98,754	1.51	1.50	0.67%	1.43%
BAFS	4,000	103,000	25.75	25.75	0.00%	1.42%
BCP-R	91,500	2,699,250	29.50	29.75	-0.84%	1.40%
TRUE-R	1,322,100	6,742,710	5.10	5.15	-0.97%	1.38%
INTUCH	44,000	3,426,350	77.87	77.75	0.16%	1.37%
MICRO	30,600	219,975	7.19	7.15	0.54%	1.33%
TVO-R	21,400	668,750	31.25	31.25	0.00%	1.31%
GFPT-R	155,200	1,956,140	12.60	12.90	-2.29%	1.26%
AEONTS	3,100	608,400	196.26	195.50	0.39%	1.24%
KEX-R	33,400	730,240	21.86	21.90	-0.17%	1.19%
DELTA	11,600	4,598,800	396.45	388.00	2.18%	1.18%
JR	35,600	280,925	7.89	7.85	0.52%	1.17%
AS	45,800	1,118,200	24.41	24.40	0.06%	1.15%
NTV	1,500	52,875	35.25	35.25	0.00%	1.14%
RPC	90,100	136,051	1.51	1.49	1.34%	1.14%
NEX	83,500	1,606,260	19.24	19.00	1.25%	1.12%
TOA-R	35,400	1,035,450	29.25	29.75	-1.68%	1.12%

Source: SET

Short Sell (IX)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
LANNA-R	23,900	451,480	18.89	18.70	1.02%	1.11%
SINGER	63,300	3,397,375	53.67	54.00	-0.61%	1.11%
TASCO-R	24,500	409,150	16.70	16.60	0.60%	1.10%
WORK	16,200	466,050	28.77	28.75	0.06%	1.08%
NETBAY	14,500	424,125	29.25	29.25	0.00%	1.06%
UVAN	16,000	116,425	7.28	7.15	1.77%	1.06%
AAV-R	57,800	149,124	2.58	2.58	0.00%	1.05%
RPC-R	80,900	121,350	1.50	1.49	0.67%	1.02%
PSL	91,600	1,563,620	17.07	17.10	-0.17%	0.99%
ITEL	180,600	1,077,840	5.97	5.85	2.02%	0.97%
BAY-R	14,800	515,675	34.84	35.25	-1.15%	0.96%
ONEE-R	59,000	719,800	12.20	12.30	-0.81%	0.92%
SCB	58,000	6,583,000	113.50	114.00	-0.44%	0.92%
BCPG-R	40,400	484,800	12.00	12.00	0.00%	0.88%
KEX	24,500	537,310	21.93	21.90	0.14%	0.87%
SA-R	241,300	2,958,640	12.26	12.00	2.18%	0.84%
NCAP	27,600	283,330	10.27	10.20	0.64%	0.83%
SUSCO-R	12,500	41,500	3.32	3.30	0.61%	0.74%
JAS	2,709,700	10,794,424	3.98	4.08	-2.36%	0.73%
U	1,710,300	3,144,553	1.84	1.87	-1.68%	0.73%
MONO	80,200	211,728	2.64	2.64	0.00%	0.72%
SABUY	213,500	5,501,900	25.77	25.75	0.08%	0.72%
AU	13,700	142,300	10.39	10.20	1.83%	0.71%
SUPEREIF	32,700	398,940	12.20	12.20	0.00%	0.70%
DEMCO	12,000	45,600	3.80	3.82	-0.52%	0.68%
SCN	41,400	105,156	2.54	2.50	1.60%	0.68%
SAUCE	500	15,375	30.75	30.75	0.00%	0.67%
ROJNA	13,500	85,725	6.35	6.35	0.00%	0.63%
OR-R	41,600	1,040,000	25.00	25.00	0.00%	0.62%
M-R	3,700	197,225	53.30	53.75	-0.83%	0.61%
JWD	73,600	1,286,230	17.48	18.10	-3.45%	0.59%
ASK	20,900	972,375	46.53	48.00	-3.07%	0.55%
XO-R	2,900	50,400	17.38	17.20	1.04%	0.54%
FORTH	24,600	773,775	31.45	31.50	-0.15%	0.52%
ASP-R	32,600	112,796	3.46	3.44	0.58%	0.51%
SAPPE-R	1,300	36,075	27.75	27.75	0.00%	0.50%
AGE-R	51,800	193,732	3.74	3.72	0.54%	0.49%
SENA	12,300	60,552	4.92	4.88	0.88%	0.49%
MAJOR	26,000	522,540	20.10	20.00	0.49%	0.46%
ASP	25,500	88,740	3.48	3.44	1.16%	0.40%

Source: SET

Short Sell (X)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
SPA	46,100	325,495	7.06	7.35	-3.94%	0.39%
TKS	143,500	1,997,790	13.92	13.20	5.47%	0.39%
TOA	11,600	337,125	29.06	29.75	-2.31%	0.37%
GREEN	10,500	17,220	1.64	1.64	0.00%	0.36%
HUMAN-R	54,400	687,370	12.64	12.60	0.28%	0.36%
U-R	831,800	1,531,418	1.84	1.87	-1.55%	0.35%
WHAUP-R	6,900	28,428	4.12	4.10	0.49%	0.35%
XPG	180,000	360,000	2.00	2.04	-1.96%	0.34%
AJ	3,600	62,190	17.28	17.30	-0.14%	0.32%
AMANAH	17,000	84,664	4.98	4.98	0.00%	0.32%
VIH-R	1,200	11,880	9.90	9.90	0.00%	0.30%
AGE	27,000	100,800	3.73	3.72	0.36%	0.25%
AJ-R	2,800	48,440	17.30	17.30	0.00%	0.25%
SA	58,500	783,150	13.39	12.00	11.56%	0.20%
SSP-R	2,900	33,370	11.51	11.50	0.06%	0.18%
KGI-R	23,400	156,780	6.70	6.70	0.00%	0.15%
PM-R	11,500	109,320	9.51	9.60	-0.98%	0.15%
SAK-R	7,300	66,430	9.10	9.10	0.00%	0.14%
CHAYO-R	10,000	128,000	12.80	12.80	0.00%	0.11%
TKN-R	4,600	36,800	8.00	8.05	-0.62%	0.10%
ACE-R	8,100	25,272	3.12	3.12	0.00%	0.09%
SRICHA	300	4,200	14.00	14.00	0.00%	0.09%
BE8-R	1,000	38,900	38.90	38.50	1.04%	0.07%
TSTH-R	3,100	4,671	1.51	1.50	0.45%	0.07%
AIT	10,300	77,575	7.53	7.45	1.09%	0.06%
CV-R	800	2,208	2.76	2.74	0.73%	0.06%
SABUY-R	18,700	461,890	24.70	25.75	-4.08%	0.06%
RS-R	1,200	20,400	17.00	16.90	0.59%	0.05%
7UP	93,400	125,156	1.34	1.34	0.00%	0.03%
FSMART	5,000	76,500	15.30	15.30	0.00%	0.03%
HENG-R	4,100	17,420	4.25	4.16	2.13%	0.03%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
EA-F	255,000	25,035,275	98.00	98.00	0.00
BDMS-F	396,700	9,943,550	25.25	25.00	1.00
DTAC-F	117,700	5,797,350	49.25	49.25	0.00
KBANK-F	14,400	2,316,300	162.00	161.50	0.31
CPALL-F	25,307	1,646,905	64.75	65.00	(0.38)
BBL-F	6,638	909,406	137.00	137.00	0.00
HMPRO-F	25,000	395,000	15.80	15.90	(0.63)
ADVANC-F	100	23,300	233.00	233.00	0.00
SCB-F	119	13,466	113.00	114.00	(0.88)
TRUE-F	1,000	5,100	5.10	5.15	(0.97)
DIF-F	100	1,420	14.20	14.10	0.71

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
ADVANC	392,000	91,454,502	233.30	233.00	0.13	1.00
KCE	1,200,000	78,300,000	65.25	65.50	(0.38)	3.00
BBL	557,800	76,418,600	137.00	137.00	0.00	1.00
NUSA	38,500,000	53,900,000	1.40	1.53	(8.50)	1.00
SCB	400,000	45,200,000	113.00	114.00	(0.88)	1.00
SA	3,000,000	44,400,000	14.80	12.00	23.33	1.00
CBG	236,900	25,975,600	109.65	108.00	1.53	2.00
2S	4,750,000	24,462,500	5.15	5.25	(1.90)	1.00
HMPRO	1,000,000	15,900,000	15.90	15.90	0.00	1.00
BANPU	1,339,000	14,729,000	11.00	11.00	0.00	1.00
S5013P2206B	20,000,000	14,600,000	0.73	0.72	1.39	1.00
GLOBAL	500,000	11,970,000	23.94	22.80	5.00	1.00
TTA	900,000	8,505,000	9.45	9.45	0.00	1.00
NUSA-W4	13,728,300	8,236,980	0.60	0.70	(14.29)	1.00
GULF	140,000	7,140,000	51.00	51.25	(0.49)	1.00
MINT	203,000	7,046,000	34.71	33.50	3.61	2.00
AOT	100,000	6,575,000	65.75	66.25	(0.75)	1.00
CEN	1,050,000	3,633,000	3.46	3.46	0.00	1.00
KEX	155,000	3,394,500	21.90	21.90	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 31/3/22

	In / Out Money	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant	Volatility of stocks	B&S price(B)	Prem/Disc to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
7UP-W4	In	0.000	1:1.0000	08/08/2022	1.34	0.38	85.6%	na	na	3.53	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	4.00	0.68	19.0%	0.57	19.1%	1.47	210.8%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	12/01/2024	7.45	4.24	76.0%	3.27	29.5%	1.76	247.0%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	30/08/2024	0.54	0.31	26.7%	0.32	(2.0%)	1.87	na	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	0.36	32.4%	0.34	5.3%	8.62	35.9%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	15/12/2023	1.35	0.37	15.5%	0.02	1515.5%	3.65	77.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	27/12/2024	6.05	1.52	13.6%	0.07	2219.7%	4.00	78.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQ-W5	Out	0.026	1:1.0700	06/12/2024	0.02	0.01	475.9%	0.01	(28.3%)	2.14	138.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	24.40	19.40	27.2%	17.86	8.6%	1.26	175.2%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	16/08/2023	0.69	0.30	20.6%	0.12	154.1%	2.52	87.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	17/03/2024	0.69	0.16	20.6%	0.01	1394.8%	4.31	71.0%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	11.00	5.00	22.2%	4.65	7.5%	2.20	107.8%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	11.00	3.10	22.2%	2.48	25.2%	3.55	48.2%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	29/08/2023	2.06	0.60	71.4%	0.35	70.0%	3.51	101.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	12.00	4.06	14.6%	3.81	6.6%	2.96	46.3%	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	12.00	4.08	14.6%	3.47	17.7%	2.94	39.9%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	Out	10.000	1:1.0000	30/08/2024	13.10	4.58	48.4%	4.85	(5.6%)	2.86	43.6%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIZ-W1	In	7.000	1:1.0000	02/11/2022	10.00	2.10	20.9%	2.40	(12.5%)	4.76	na	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.877	1:1.0251	30/11/2022	2.50	0.21	63.2%	0.06	254.2%	12.20	95.4%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.98	3.44	32.7%	3.17	8.6%	1.45	166.5%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.194	1:1.2910	21/05/2022	1.04	1.02	35.3%	1.08	(5.3%)	1.32	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	12/07/2024	1.04	0.51	35.3%	0.36	40.1%	2.25	89.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	12/07/2026	1.04	0.49	35.3%	0.22	124.0%	2.34	71.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.20	0.49	12.8%	0.06	702.0%	18.78	34.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.20	0.55	12.8%	0.04	1188.1%	16.73	28.2%	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	9.20	0.52	12.8%	0.01	4636.9%	17.69	30.2%	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	19.60	4.22	55.6%	3.92	7.7%	1.23	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.46	1.04	11.7%	0.61	69.4%	3.33	53.8%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.45	0.12	28.7%	0.00	na	3.75	134.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.32	0.36	29.5%	0.21	70.5%	3.67	55.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.192	1:1.2510	28/05/2022	12.80	8.20	31.0%	9.33	(12.1%)	1.95	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2020)
CHAYO-W2	Out	9.919	1:1.0330	22/06/2023	12.80	3.86	31.0%	2.91	32.5%	3.43	58.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.84	1.56	113.5%	1.82	(14.2%)	2.46	93.7%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
DIMET-W4	Out	0.500	1:1.0000	29/09/2023	0.60	0.24	20.8%	0.09	175.2%	2.50	113.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	30/11/2023	9.10	0.67	15.4%	0.00	na	13.58	60.0%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.91	0.60	66.1%	0.56	7.3%	3.18	71.0%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	10/03/2025	0.93	0.34	40.5%	0.20	71.2%	4.06	68.8%	10 Mar 2025
EKH-W1	Out	6.300	1:1.0000	14/11/2024	7.35	1.45	14.2%	0.70	106.6%	5.07	37.5%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.26	0.11	52.1%	0.08	32.6%	2.36	108.5%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.32	0.88	30.3%	0.70	26.0%	3.77	41.5%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.63	0.50	23.3%	0.09	472.7%	3.26	78.6%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	27/02/2024	6.85	0.40	35.4%	0.08	412.6%	17.13	55.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	30/11/2023	5.95	4.04	77.5%	3.01	34.2%	1.47	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	14.80	8.55	19.5%	6.84	25.0%	1.73	143.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.95	3.20	48.6%	2.49	28.3%	1.86	170.9%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	19.00	4.50	16.0%	0.16	2754.5%	4.22	71.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	14/04/2023	5.85	2.38	29.2%	2.08	14.2%	2.46	72.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	0.70	0.15	30.1%	0.00	na	4.67	187.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.36	0.29	42.1%	0.13	129.3%	1.24	219.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	9.744	1:1.1289	17/06/2022	59.25	50.75	24.4%	54.97	(7.7%)	1.32	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	59.25	47.25	24.4%	46.84	0.9%	1.42	56.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.294	1:1.1237	26/07/2025	59.25	17.20	24.4%	7.77	121.3%	3.87	46.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.008	1:1.0242	14/05/2022	77.00	36.00	35.8%	34.58	4.1%	2.19	147.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	27/12/2024	77.00	14.00	35.8%	12.31	13.7%	5.50	39.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
JUTHA-W1	In	0.500	1:1.0000	30/09/2022	1.27	0.63	134.1%	0.59	6.1%	2.02	172.1%	31 Mar 2022, 30 Jun 2022, 30 Sep 2022
J-W1	In	2.000	1:1.0000	10/06/2022	4.40	2.06	28.9%	2.34	(12.1%)	2.14	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	2.20	1.04	32.1%	0.91	13.8%	2.12	136.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	28/04/2024	2.68	0.46	29.3%	0.24	92.1%	5.83	47.9%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	04/07/2023	3.88	1.95	71.0%	2.01	(2.8%)	1.99	55.7%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	2.577	1:0.7761	26/04/2022	2.32	0.01	40.9%	0.01	(31.5%)	180.06	36.4%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	31/01/2025	2.32	1.14	40.9%	0.71	60.7%	2.04	78.4%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	29/08/2025	0.82	0.26	67.7%	0.27	(3.7%)	4.08	66.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.735	1:1.0971	15/11/2023	12.50	10.50	29.7%	10.54	(0.4%)	1.31	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.825	1:1.0621	15/05/2024	12.50	10.00	29.7%	10.10	(1.0%)	1.33	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
MBK-W3	In	2.913	1:1.0298	15/11/2024	12.50	9.40	29.7%	9.69	(3.0%)	1.37	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.51	0.21	41.6%	0.01	1318.5%	2.43	139.7%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.19	0.21	12.3%	0.00	na	7.19	133.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.19	0.34	12.3%	0.01	3889.6%	3.50	74.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	31/07/2023	33.50	11.00	16.4%	11.60	(5.2%)	3.05	na	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	05/05/2023	33.50	4.70	16.4%	5.84	(19.5%)	7.13	na	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	33.50	3.32	16.4%	4.35	(23.7%)	10.09	9.5%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.65	0.33	45.4%	0.10	224.0%	5.00	96.5%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	06/07/2023	6.00	3.78	65.7%	4.16	(9.2%)	1.65	na	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NER-W1	In	1.800	1:1.0000	27/05/2022	7.15	4.84	12.9%	5.04	(3.9%)	1.48	na	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	19/05/2023	19.00	19.10	40.8%	23.25	(17.9%)	1.55	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	5.05	0.70	19.6%	0.01	8770.0%	7.60	68.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	7.00	2.00	17.8%	0.02	10993.9%	3.50	98.9%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	17/05/2023	1.53	0.70	44.4%	0.61	14.3%	2.48	75.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	29/11/2024	14.30	4.28	24.4%	7.56	(43.4%)	3.34	na	31 May 2023, 29 Nov 2024

Warrant Table (II)

As of 31/3/22

	In / Out Money	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant	Volatility of stocks	B&S price(B)	Prem/Disc to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.01	5.8%	3.00	304.0%	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	144.7%	1.50	476.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)
PERM-W1	In	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.46	0.48	33.0%	0.48	0.1%	5.13	33.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.34	1.50	28.9%	1.23	22.0%	2.23	92.7%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	3.000	1:1.0000	18/07/2024	5.00	1.59	33.6%	1.40	13.2%	3.14	48.7%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/01/2025	7.90	0.95	20.3%	1.03	(7.9%)	8.32	18.7%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	19/11/2023	2.38	0.86	23.6%	0.38	126.3%	2.77	88.4%	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	2.66	0.29	28.8%	0.00	na	10.09	212.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	Out	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.37	0.37	33.3%	0.10	277.5%	2.28	103.3%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PRG-W1	Out	4.865	1:1.0278	15/11/2024	11.00	7.10	18.9%	6.36	11.6%	1.59	60.1%	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
RICHY-W3	Out	1.300	1:1.0000	16/01/2023	1.28	0.31	24.0%	0.09	262.9%	4.13	83.2%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	16.90	2.78	18.8%	0.03	8229.5%	6.08	65.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	8.05	1.03	25.4%	0.82	25.7%	7.82	36.1%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	8.05	1.13	25.4%	0.43	160.8%	7.12	41.4%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May24, 19 Oct 24
SABUY-W1	In	3.081	1:1.0549	10/05/2024	25.75	21.90	42.9%	22.73	(3.7%)	1.24	na	Last business day of 10 May,10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	17/05/2024	5.95	1.11	17.3%	0.01	8214.8%	5.36	65.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	7.60	1.10	50.8%	0.94	16.6%	6.91	55.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	57.00	7.85	20.7%	0.53	1388.8%	7.38	47.5%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	21/12/2023	8.10	2.10	138.3%	3.47	(39.4%)	3.86	82.9%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	14/01/2023	2.50	0.39	48.5%	0.37	5.5%	6.41	51.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	14/01/2026	2.50	0.50	48.5%	0.32	54.2%	5.00	59.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.44	0.31	40.2%	0.05	535.5%	1.42	241.3%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	21/03/2024	4.88	0.31	41.7%	0.69	(55.3%)	15.74	22.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	14/07/2023	4.52	0.67	46.1%	0.81	(17.0%)	6.75	38.4%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	21/01/2026	4.52	0.47	46.1%	0.45	4.3%	9.62	46.9%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	3.38	0.83	60.4%	0.18	364.3%	5.61	89.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	Out	2.000	1:1.0000	02/09/2024	3.38	1.55	60.4%	1.45	6.6%	2.18	70.2%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.718	1:1.1008	21/04/2023	54.00	42.00	27.3%	43.79	(4.1%)	1.42	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	4.82	1.32	13.7%	0.68	93.5%	3.65	48.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	16.10	14.20	24.5%	14.32	(0.8%)	1.13	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	12/01/2024	1.32	0.44	53.7%	0.16	175.3%	3.00	104.6%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	3.92	2.58	10.0%	2.42	6.5%	1.52	129.0%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	11.50	1.67	15.4%	0.03	5462.1%	6.89	49.3%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.70	0.77	21.6%	0.43	78.1%	6.10	36.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.070	1:1.1454	10/06/2023	0.06	0.02	179.0%	0.03	(29.9%)	3.44	123.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	09/04/2022	7.00	6.10	16.7%	4.47	36.5%	1.18	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	02/04/2022	1.20	0.12	37.2%	0.47	(74.2%)	12.39	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.20	0.30	37.2%	0.30	(1.6%)	4.43	35.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.20	0.60	37.2%	0.72	(16.6%)	2.00	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.14	1.18	22.6%	0.12	863.7%	3.51	75.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.21	0.16	66.2%	0.10	62.4%	1.31	174.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.38	0.15	24.1%	0.01	1612.6%	2.53	141.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	3.54	0.61	20.5%	0.01	4649.3%	5.80	65.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
TWZ-W6	Out	0.100	1:1.0000	18/01/2024	0.09	0.02	95.1%	0.03	(38.5%)	4.50	59.2%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
TWZ-W7	Out	0.100	1:1.0000	18/01/2024	0.09	0.03	95.1%	0.04	(18.5%)	3.00	77.3%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	1.87	0.01	41.6%	0.00	36732.6%	2.24	221.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	22/02/2024	4.40	0.54	12.2%	0.00	na	8.15	63.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	Out	1.000	1:1.0000	29/06/2023	2.08	1.10	39.4%	0.93	18.3%	1.89	97.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	28/01/2023	0.54	0.28	45.4%	0.09	200.0%	1.93	176.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W2	Out	9.467	1:1.0560	11/09/2022	5.10	0.14	23.2%	0.00	na	38.47	72.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.46	0.18	48.9%	0.06	221.7%	13.70	83.5%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.57	0.92	20.0%	0.84	9.0%	1.71	119.3%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	0.81	0.34	30.7%	0.15	125.1%	2.38	98.4%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
W-W5	In	2.100	1:0.0667	31/10/2024	3.40	0.07	54.5%	0.08	(14.7%)	3.24	34.4%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	2.04	7.65	26.3%	6.95	10.1%	1.77	72.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out	12.000	1:1.0000	20/03/2023	10.80	3.68	56.5%	1.67	119.8%	2.93	113.8%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	7.30	5.75	36.1%	5.14	11.9%	1.27	320.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

MARCH 2022				
Mon	**Tue**	**Wed**	**Thu**	**Fri**
28	**29**	**30**	**31**	**1 Apr**
New listing: Warrant **B-W7** 672.9 m units, Exercise 1:1 @0.99, 2Y First exercise: 31-May-2022 Last exercise: 15-Mar-2024 **YGG-W1** 89.99 m units, Exercise 1:1 @12.00, 1Y First exercise: 20-Mar-2023 Last exercise: 20-Mar-2023 **New listing:** AIA41C2209B AOT01P2208A BCH01C2208A BCP01C2208A BCPG01C2208A BLA16C2208A CHG01C2208A CKP13C2208A CRC01C2208A DOHO24C2208A ESSO19C2208B GEEL41C2209A GLOB01C2208X GULF01P2208X HANA01C2207A HANA01P2207A JMAR41C2208A KBAN01C2208X KBAN16C2208A KCE16C2208A KKP01C2208A LH13C2208A MEIT41C2209A MTC01P2208X PING41C2209A PTG01P2208X S5019C2206D SAWA01P2208X SPAL19C2208A SPRC13C2208A TENC41C2209B TENC41P2209A VGI13C2208A XIAO41C2209A XIAO41P2209A **XD:** RAM @0.200000 UPF @4.710000 **XW:** NEWS 2:1@Free **Last trading:** LIT-W1	**New listing:** AWC13C2208A BABA41C2209B BABA41P2209A BLA13C2208A GREA41C2209B HSBC41C2209B JD41C2209A KKP19C2208A LH19C2208A S5024C2206B S5024P2206B SPRC19C2208A TTA19C2208B **XD:** 3K-BAT @0.250000 DCON @0.011000 SUC @1.500000	**New listing:** ACE19C2208A AOT28C2208A BDMS28C2208A CENT28C2209A CHG13C2208A DJI28C2209B DJI28P2209B JMT13C2208A KKP13C2208A NDX28C2209B NDX28P2209A PTT19C2208A PTT28C2208A SAWA13C2208A TASC28C2208A THAN28C2209A TISC19C2208A **XD:** CPI @0.190000 **XR:** AQ 10:3@0.024000 EE 1:1@0.500000	**New listing:** ACE06C2208A AWC19C2208A BAM06C2208A BBL06C2208K BCH06C2208A BCP13C2208A DTAC13P2207A EA13C2208A ESSO11C2210A GULF06C2208A HMPR11C2210A JMT19C2208A JMT19P2208A KBAN06C2208A KEX11C2210A KTC06C2208A PLAN11C2210A PTTG11P2208A RCL06C2208A RCL19P2208A RS06C2208A S5011C2206A S5011P2206A SCC13C2208A STAR11C2210A TIDL06C2208K TISC13C2208A **XD:** SQ @0.080000 UBE @0.024000 **XE:** LIT-W1 1.28849:1@2.577000 **XR:** STOWER 1.5:1@0.050000 **XW:** STOWER 2.7:1@Free	**New listing: Warrant** **SENA-W1** 359.4 m units, Exercise 1:1 @5.00, 2Y First exercise: 30-Jun-2022 Last exercise: 20-Mar-2024 **New listing:** AOT42C2208G BIDU41C2209A BIDU41P2209B BYDC41C2209A BYDC41P2209A CKP19C2208A CRC41C2208B DTAC41C2208A GLOB41C2208A GULF19C2208A JMT13P2208A KBAN13P2208A KTC41C2208A KUAI41C2209B RCL13P2208A S5013P2206D S5041C2206E S5041P2206D WHA24C2208A **New Share Trading** **CHO** 28.86 m shares (Advance Opportunities Fund 1 converted its convertible debentures 1:1,443.0014 @0.693) **RICHY** 131 shares (RICHY-W3 1:1 @1.30) **AS** 6.2 m shares (AS-WB 1:1 @0.86) **XD:** COTTO @0.047000 Q-CON @0.310000 **Par Change:** **ERWPF** Par @8.355900 (From Par @8.5234) **AIMCG** Par @9.930000 (From Par @10.00)

MARCH 2022				
Mon	**Tue**	**Wed**	**Thu**	**Fri**
28	**29**	**30**	**31**	**1 Apr**
New Share Trading **PRG** 11.1 m shares (PRG-W1 1:1 @5.00) **PPPM** 20.9 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 exercise its convertible debentures 1:2,610.966 @0.383) **YGG** 360 m shares (Right offering 1:2 @0.50) **KWI** 727.2 m shares (PP @1.65) **JCK** 119 m shares (Advance Opportunities Fund 1 have exercised the convertible debentures 1:1,321.004 @0.757) **Events:** US–สต็อกสินค้าคงคลังภาคค้าส่งเดือนก.พ. US–ดัชนีการผลิตเดือนมี.ค. จากเฟดสาขาดัลลัส	**Events:** US–ดัชนีราคาบ้านเดือนม.ค. US–ตัวเลขการเปิดรับสมัครงาน และอัตราการหมุนเวียนของแรงงาน (JOLTS) ก.พ. US–ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือนมี.ค.จาก Conference Board	**Events:** US–EIA petroleum report US–ตัวเลขจ้างงานภาคเอกชนเดือนมี.ค.จาก ADP US–GDP 4Q22	**Events:** TH–ธปท. รายงานภาวะเศรษฐกิจไทย US–จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US–รายได้และการใช้จ่ายส่วนบุคคลเดือนก.พ. US–ดัชนีราคาการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคส่วนบุคคล (PCE) เดือนก.พ.	**Events:** US–ตัวเลขจ้างงานนอกภาคเกษตรเดือนมี.ค. US–ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นสุดท้ายเดือนมี.ค. US–ดัชนีภาคการผลิตเดือนมี.ค.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US–การใช้จ่ายภาคการก่อสร้างเดือนก.พ. US–ยอดขายรถยนต์เดือนมี.ค.

APRIL 2022				
Mon	**Tue**	**Wed**	**Thu**	**Fri**
4	**5**	**6**	**7**	**8**
XD: CEN @0.120000 TCOAT @0.550000 **XR:** BYD 1:1@1.000000 **Par Change:** **EGATIF** Par @9.474 (From Par @9.588) **Delisted:** TCC-W3 **Events:** US–ยอดสั่งซื้อภาคโรงงานเดือนก.พ.	**XD:** AYUD @0.770000 CHAYO @0.001852 CHAYO 30:1@0.016667 DCC @0.045000 SCGP @0.400000 **XW:** NDR 4:1@Free **Events:** US–ยอดนำเข้า, ส่งออก และดุลการค้าเดือนก.พ. US–ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นสุดท้ายเดือนมี.ค.จากเอสแอนด์พี โกบลอล US–ดัชนีภาคการผลิตเดือนมี.ค.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ	**Holiday** **Events:** US–EIA petroleum report	**XD:** GPI @0.030000 SCC @10.000000 SMPC @0.470000 **Events:** US–จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	**XD:** ATP30 @0.030000 BANPU @0.250000 BPP @0.350000 **Events:**
11	**12**	**13**	**14**	**15**
XD: CHEWA @0.025900 PSL @0.250000 QTC @0.200000 **Delisted:** SWC-W1 **Events:**	**XD:** GC @0.125000 GC 10:1@0.050000 IT @0.300000 S11 @0.160000 UKEM @0.112000 **Events:**	**Holiday** **Events:** US–EIA petroleum report	**Holiday** **Events:** US–จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	**Holiday** **Events:**
18	**19**	**20**	**21**	**22**
XD: KBANK @2.750000 KGI @0.550000 KTC @1.000000 PJW @0.080000 SFLEX @0.045000 TMT @0.700000 **Events:**	**XD:** AUCT @0.280000 J @0.030000 JMART @1.060000 JMT @0.420000 JP @0.013200 NER @0.360000 PCSGH @0.150000 STA @0.100000 STA @0.550000 STGT @0.650000 TCAP @1.800000 TCAP-P @1.800000 TIPCO @0.580000 TOG @0.350000 TPS @0.080000 YUASA @0.291000 **Events:**	**XD:** HMPRO @0.200000 KTB @0.418000 KTB-P @0.572500 SO @0.022222 SO 5:1@0.200000 TPLAS @0.100000 **XE:** JMT-W3 1:1.02418@41.008320 **XR:** ALL 1:1@0.500000 **Events:** US–EIA petroleum report	**XD:** AIT @0.300000 AMATAV @0.050000 BBL @2.500000 BIZ 2:1@0.250000 BIZ @0.427778 CSP @0.200000 MAJOR @0.600000 MBAX @0.300000 TTB @0.038000 **XW:** TTB 100:1@Free **Events:** US–จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	**XD:** CIMBT @0.010000 SKR @0.120000 **Events:**

APRIL 2022				
Mon	**Tue**	**Wed**	**Thu**	**Fri**
25	**26**	**27**	**28**	**29**
XD: AMATA @0.300000 JR @0.140000 KWC @9.500000 PDG 10:1@0.050000 PDG @0.080000 TM @0.085000 **XW:** TM 3:1@Free **Events:**	**XD:** APCO @0.123400 IHL @0.100000 III @0.300000 RBF @0.150000 SAMCO @0.040000 VNT @2.400000 **XW:** EFORL 5:1@0.400000 EFORL 2:1@Free **Delisted:** LIT-W1 **Events:**	**XD:** ADB @0.050000 EP @0.250000 LHFG @0.010000 MENA @0.030000 PDJ @0.100000 SAK @0.116000 SPALI @0.750000 SUN @0.150000 TPCH @0.053000 **XE:** BROOK-W5 1:1.291@0.194 **XW:** EP 4:1@Free **Events:** US–EIA petroleum report	**XD:** AWC @0.010760 BEC @0.250000 BJC @0.510000 CPALL @0.600000 KKP @2.200000 MICRO @0.077000 MTC @0.370000 NRF @0.041000 NSL @0.250000 PORT @0.025000 QH @0.070000 RPC @0.100000 SMART @0.040000 SNNP @0.140000 TACC @0.180000 THIP @1.750000 THREL @0.120000 TIDLOR @0.274000 TIDLOR 13:1@0.285000 WGE @0.050000 **XR:** NCAP 2:1@4.500000 **XW:** DITTO 5:1@Free NCAP 2:1@Free PORT 4:1@Free PORT 4:1@Free **Events:** US–จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	**XD:** ASIAN @0.400000 BAM @0.550000 GLORY @0.020000 HTECH @0.080000 L&E @0.085000 MFC @2.150000 RSP @0.150000 SC @0.200000 SINGER @0.560000 TISCO @7.150000 TISCO-P @7.150000 TNPC @0.050000 TNPC 15:1@0.066700 TWPC @0.215900 WHAUP @0.160000 **XE:** NER-W1 1:1@1.800000 **Events:**

Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่มิได้มีเจตนาชี้นำหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด 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 ธนชาต จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 77 หลักทรัพย์ ได้แก่ AMAT16C2206A , AOT16C2204A , AOT16C2206A , AWC16C2207A , BAM16C2204A , BAM16C2206A , BAM16C2207A , BANP16C2204A , BANP16C2205A , BANP16C2207A , BBL16C2204A , BCH16C2207A , BEC16C2204A , BEC16C2207A , BGRI16C2205A , BLA16C2208A, BLA16C2205A , CBG16C2204A , CBG16C2205A , CBG16C2207A , CHG16C2207A , COM716C2205A , CPAL16C2204A , CPF16C2205A , CRC16C2204A , DOHO16C2207A , EA16C2205A , EA16C2206A , EA16C2207A , GPSC16C2205A , GPSC16C2206A , GPSC16C2207A , GULF16C2205A , GULF16C2207A , GUNK16C2205A , GUNK16C2206A , GUNK16C2207A , HANA16C2204A , HANA16C2205A , HANA16C2207A , INTU16C2205A , IRPC16C2205A , IVL16C2206A , JMAR16C2205A , JMAR16C2206A , JMT16C2205A , JMT16C2207A , KBAN16C2208A, KBAN16C2204A , KBAN16C2206A , KCE16C2208A, KCE16C2204A , KCE16C2205A , KCE16C2205B , MEGA16C2207A , MINT16C2204A , MINT16C2207A , MTC16C2204A , OR16C2205A , PTT16C2205A , PTTG16C2207A , RCL16C2205A , RS16C2205A , S5016C2206A , S5016P2206A , S5016P2206B , SAWA16C2204A , SAWA16C2205A , SCC16C2204A , STEC16C2204A , SYNE16C2206A , TOP16C2206A , TRUE16C2205A , TRUE16C2205B , TTA16C2207A , TU16C2204A , WHA16C2204A (underlying securities are AMATA , AOT , AWC , BAM , BANPU , BBL , BCH , BEC , BGRIM , BLA , CBG , CHG , COM7 , CPALL , CPF , CRC , DOHOME , EA , GPSC , GULF , GUNKUL , HANA , INTUCH , IRPC , IVL , JMART , JMT , KBANK , KCE , MEGA , MINT , MTC , OR , PTT, PTTGC , RCL , RS , SAWAD , SCC , SET50 , STEC , SYNEX , TOP, TRUE, TTA, TU , WHA). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทุนธนชาต จากัด (TCAP) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และ TCAP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จากัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.96 โดย ทุนธนชาต จากัด (TCAP) และ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd มี สัดส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลิสซิ่ง จากัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัททุนธนชาต จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 50.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 23 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

บริษัททุนธนชาต จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมไรซมิล แอนด์ แกรนารี จำกัด (มหาชน) (PRG) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ทุนธนชาต จำกัด (มหาชน) TCAP มีกรรมการร่วมกันได้แก่ นายสมเจตน์ หมู่ศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) EASTW มีกรรมการร่วมกันได้แก่ นางอัศวินี ไตลังคะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

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

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) ผู้จัดการการจัดจำหน่ายหุ้นกู้ 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 นิจการุณ, CFA
Tel: 662-779-9199
pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

Thematic Research, กระดาษ
จักร เรืองสินภิญญา
Tel: 662-779-9104
chak.reu@thanachartsec.co.th

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

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เดินเรือ
พัทธดนย์ บุนนาค
Tel: 662-483-8298
pattadol.bun@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย์
พรรณารายณ์ ติยะพิทยารัตน์
Tel: 662-779-9109
phannarai.von@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง
รตา ลิ้มสุทธิวันภูมิ
Tel: 662-483-8297
rata.lim@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน
สรัชดา ศรทรง
Tel: 662-779-9106
sarachada.sor@thanachartsec.co.th

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

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม
ศิริพร อรุโณทัย
Tel: 662-779-9113
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

พลังงาน , ปิโตรเคมี
ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ
Tel: 662-779-9110
yupapan.pol@thanachartsec.co.th

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

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

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

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

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

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

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน
นลิภรณ์ คลังเปรมจิตต์
Tel: 662-779-9107
nariporn.kla@thanachartsec.co.th

Data Support Team

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

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

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

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

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

สุจินตนา สถาพร
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