

Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,680.9	0.2%	Foreign	+2.8	+27.7	+101.2	PE (x)	17.6	15.7	13.9
MAI Index	629.6	-0.2%	Retail	-0.7	-1.5	-22.8	Norm EPS growth (%)	23.0	12.5	12.7
Turnover (Bt m)	66,567	-5.2%	Institutes	-2.2	-18.4	-79.4	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	19,795	0.2%	Proprietary	-0.0	-7.8	+1.1	Yield (%)	3.0	3.4	4.2

* SET data only ** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,666-1,686

SET แกว่งแคบ ปิด +0.18% ที่ 1,680.89 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 6.65 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติซื้อ 2.8 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

การประชุม NATO เมื่อคืนนี้ 1) คงทำที่ไม่ส่งกำลังทหาร ร่วมรบกับยูเครน 2) “คว่ำบาตร” ทางเศรษฐกิจเพิ่ม 3) สหรัฐฯ หนุน EU ลดพึ่งพาพลังงานจากรัสเซีย พร้อมส่งออก LNG ไปยุโรปเพิ่ม โดย Dow Jones ปิด +1.02% และ Nasdaq +1.93%...มองการประชุม NATO ไม่มีประเด็นใหม่ และยังบีบให้ยูเครน อาจต้องรีบเจรจากับรัสเซีย มอง SET ทดสอบแนวต้าน 1,686-1,692 จุดวันนี้ ยังแนะนำ “ซื้อ” สะสม Domestic & EV Play ต่อไป

ทำอะไรดี: 1) “ซื้อ” **COM7** ที่เป็นหุ้นเด่นในกลุ่ม Domestic Play โดยคาดว่าจะทำกำไร Q22 จะทำจุดสูงสุดใหม่รายได้ไตรมาส ขณะที่การกลับมาเปิดโรงงานของ Foxconn ในจีน ลดความกังวลต่อปัญหา Supply Chain

2) “ซื้อ” **BANPU** (Update) ปรับกำไรขึ้น 35-60% ในปี 2022-23 สะท้อนราคาหุ้นที่จะทรงตัวในระดับสูงนานกว่าที่คาดไว้ พร้อมกับมี Upside Risk จากการส่งออกถ่านหินออสเตรเลียเพิ่ม ที่ PE22 3.5x “ต่ำ” ไป

3) Domestic & EV Play แนะนำ “ซื้อ” สะสม EA NEX **STARK** KBANK CBG **MINT** BAM CPN SABINA ต่อเนื่อง



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารยุทธศาสตร์
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

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

Fundamental: (หน้า 5)

BANPU: “ซื้อ” พื้นฐาน 17.0 บาท (เดิม 22.0 บาท)...เราปรับประมาณการกำไรขึ้น 35% ปีนี้ และ 60% ปีหน้า เป็นประมาณ 2.3 หมื่นล้านบาท/ปี ในช่วง 2 ปีนี้ จากแนวโน้มราคาถ่านหินทรงตัวในระดับสูงเนื่องจากการลดพึ่งพาพลังงานของยุโรป จากรัสเซีย นอกจากนี้โอกาสที่จะส่งออกถ่านหินเพิ่มจากเหมืองในออสเตรเลีย เป็นอีก Upside Risk ของ BANPU ในอนาคต ที่ PE22 3.5x และคาดการณ์ปันผล 9.6% เราแนะนำ “ซื้อ” ด้วยเป้าหมายพื้นฐานใหม่ ที่ใช้ Discount Rate สูงขึ้นที่ 17.0 บาท

Today's News:

NATO: การประชุม NATO เมื่อคืนนี้ จะมีการเพิ่มกำลังทหารให้ 4 ประเทศยุโรปตะวันออก ได้แก่ บัลแกเรีย ฮังการี โรมาเนีย และสโลวาเกีย แต่ยังคงทำที่ไม่ส่งทหารโดยตรงช่วยยูเครน ขณะที่เพิ่มการ “คว่ำบาตร” ทางเศรษฐกิจ ขณะที่สหรัฐฯ หนุนหนุน EU ลดพึ่งพาพลังงานจากรัสเซีย

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	34,708	+349.4	+1.0
Nasdaq	14,192	+269.2	+1.9
DAX	14,274	-9.9	-0.1
Brent (US\$/bbl)	119.03	-2.6	-2.1
GRM (US\$/bbl)	7.76	-4.4	-36.1
Newcastle Coal (US\$/ton)	326.65	+1.3	+0.4
Gold (US\$/oz)	1,968	+25.1	+1.3
US 10-Year	2.37	+0.1	+3.5
US 2-Year	2.14	+0.1	+2.0
TH 10-Year	2.40	-0.0	-0.1
Bt/US\$	33.59	+0.1	+0.2

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,660-1,686

ทนแกว่งล้นผาด้าน 1,686 จุด: (The Technical Story),

SET ยังแกว่งที่ด้าน 1,686 จุด โดยถ้าทะลุได้จะมีเป้าหมายถัดไปที่ 1,705 จุดหรือสูงกว่านั้น มองกลุ่ม ICT ทะลุขึ้นมาดี และมีหุ้นที่จะซิกแซกขึ้นต่อไปได้ดีกว่าตลาดด้วยเช่นกัน

แนะนำ:

ILM ซื้อส่วนหนึ่ง และเพิ่มเมื่อทะลุ 23.8 เล็งไปขายที่ 25.0/27.0

KCE ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 70/75

ADVANC ซื้อเพิ่มอีกส่วน เมื่อทะลุ 233 เล็งไปแบ่งทำกำไรที่ 239/242

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

AOT “Let Profit Run” กลับตัวจากแนวรับ ด้าน 66.0/68.0

KCE “เริ่มสะสม” พื้นตัวทำ Divergence ด้าน 66.25/68.50

GUNKUL “ซื้อเพิ่ม” แรงฟื้นตัวขึ้น ด้าน 6.30/6.55

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ “ปิด” สถานะ Long สัญญา S50H22 แล้วกลับมา Trading ในกรอบ 1,000-1,015 จุด

Derivative Warrants: “ซื้อ” BANPU มอง Valuation ต่ำเกินไป รวมถึง “ซื้อ” GUNKUL ที่ได้ผลบวกจาก Ft ที่เร่งตัวขึ้น:

- BANP16C2207A** มี Sens 0.79 และ Gearing 5.58 x
- AOT16C2206A** มี Sens 0.88 และ Gearing 8.47x
- GUNK16C2207A** มี Sens 1.02 และ Gearing 4.49x

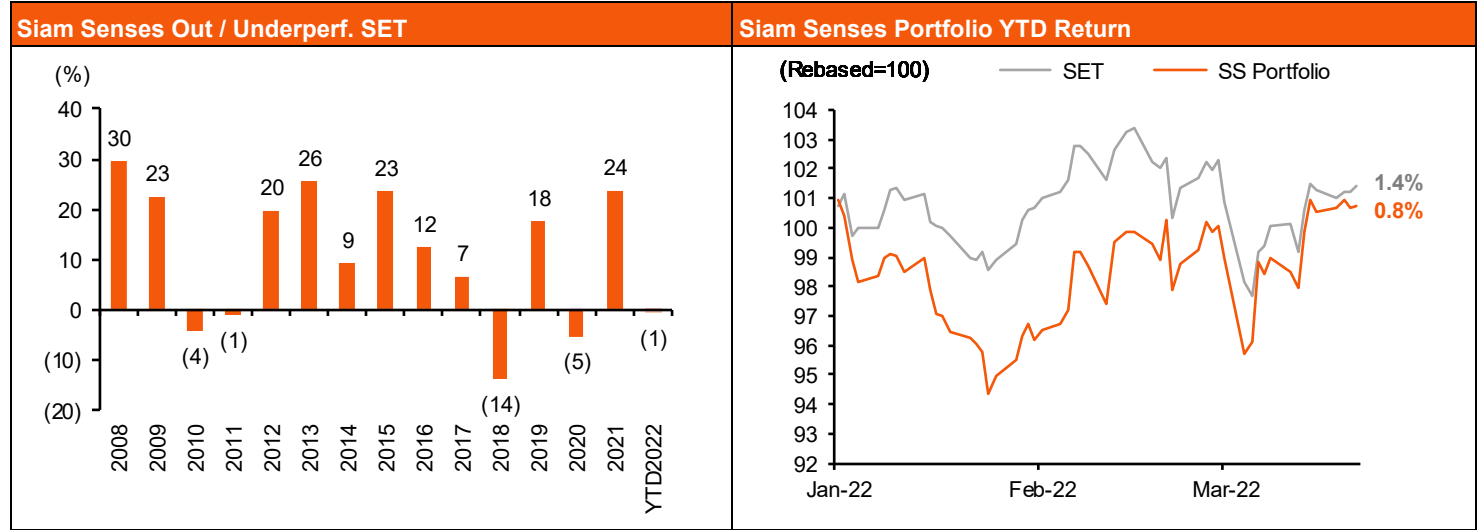
Block Trade: AOT (Leverage 15.3x ด้าน 66.08/68.0) หลายประเทศ รวมถึงประเทศไทยลดเกณฑ์ในการเกินทางเข้าประเทศต่อเนื่อง ขณะที่คาดว่าจีนจะเริ่มคลายล็อกการเดินทางในปีหน้า เป็นปัจจัยบวกต่อ AOT โดยตรง แนวต้าน 66.0/68.0

Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2022F (%)	2023F (%)	2022F (x)	2023F (x)	2022F (%)	2023F (%)
BBL	BUY	137.0	165.0	20.4	14.1	10.5	8.6	7.8	3.5	3.8
CBG	BUY	104.5	138.0	32.1	44.1	30.4	25.7	19.7	2.6	3.3
COM7	BUY	42.8	47.5	11.1	28.4	22.5	30.6	25.0	1.5	3.3
CPN	BUY	55.8	64.0	14.8	105.3	43.7	36.1	25.1	1.4	1.9
EA	BUY	93.3	120.0	28.7	57.5	16.6	36.7	31.4	0.8	1.3
GLOBAL	BUY	22.3	30.0	34.5	15.9	21.4	27.6	22.7	1.5	1.8
HMPRO	BUY	15.8	19.0	20.3	21.1	20.0	31.5	26.3	2.5	3.0
KBANK	BUY	159.0	190.0	19.5	13.9	12.0	8.8	7.8	2.3	2.6
M	BUY	52.8	67.0	27.0	na	71.9	30.3	17.7	3.3	5.7
STARK	BUY	4.7	6.4	35.6	25.0	31.9	23.0	17.4	2.2	2.9

Source: Thanachart estimates, Closing price 24-Mar-22
Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

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

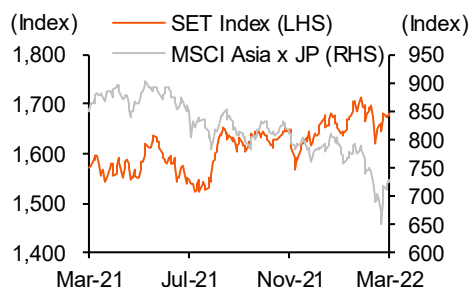
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,680.9	+2.9	+0.2	66,567
SET50 Index	1,012.3	+3.7	+0.4	32,862
SET100 Index	2,297.5	+6.3	+0.3	40,418
SETHD Index	1,211.7	+6.5	+0.5	13,461
MAI Index	629.6	-1.3	-0.2	7,958

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+2.83	+27.67	+101.17
Retail	-0.65	-1.49	-22.85
Institutes	-2.15	-18.40	-79.44
Proprietary	-0.03	-7.78	+1.12

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+84	+717	+3,077
India	+117	-4,718	-14,554
Indonesia	+129	+272	+1,917
Korea	+834	-3,088	-3,959
Philippines	-15	-206	-121
Taiwan	-102	-9,469	-16,447
Asia-6	+930	-16,493	-30,087

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2022F	2023F	2024F
PE (x)	17.6	15.7	13.9
Norm EPS gw (%)	23.0	12.5	12.7
EV/EBITDA (x)	10.3	9.6	8.8
P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Yield (%)	3.0	3.4	4.2
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	34,707.94	+349.44	+1.0
NASDAQ	14,191.84	+269.24	+1.9
FTSE	7,467.38	+6.75	+0.1
SHCOMP	3,250.26	-20.77	-0.6
Hang Seng	21,945.95	-208.13	-0.9
FTSSI (Sing)	3,399.70	+35.44	+1.1
KOSPI	2,729.66	-5.39	-0.2
JCI (Indonesia)	7,049.69	+53.57	+0.8
MSCI Asia	164.49	-1.01	-0.6
MSCI Asia x JP	723.71	-4.48	-0.6
MSCI World	3,041.48	+28.69	+1.0

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	98.79	+0.17	+0.2
Bt/US\$ - on shore	33.59	+0.08	+0.2
EUR/US\$	0.91	-0.00	-0.1
100JPY/US\$	122.36	+0.01	+0.0
10Y bond yield - TH	2.40	-0.00	-0.1
10Y bond yield - US	2.37	+0.08	+3.5

Commodities

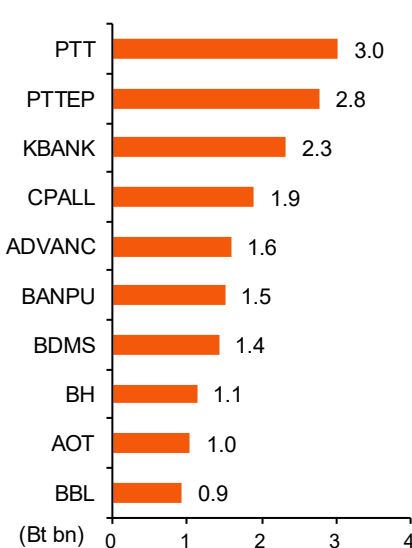
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	112.00	-0.34	-0.3
BRENT (US\$/bbl)	119.03	-2.57	-2.1
DUBAI (US\$/bbl)	117.46	+3.77	+3.3
JET Fuel (US\$/bbl)	138.00	-0.97	-0.7
Baltic Dry Index	2,567.00	-8.00	-0.3
Baltic Supramax Index	3,033.00	+17.00	+0.6
SG GRM (US\$/bbl) **	7.76	-4.38	-36.1
Gold (US\$/oz)	1,967.70	+25.10	+1.3
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	326.65	+1.30	+0.4
Cotton (US\$/bbl)	130.90	+0.87	+0.7

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

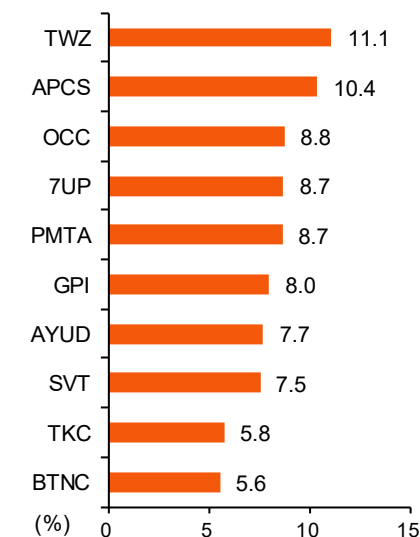
HDPE-Naphtha	491.62	+109.00	+28.5
Ethylene-Naphtha	381.62	+99.00	+35.0
PX-Naphtha	231.62	+14.00	+6.4
BZ-Naphtha	241.62	+49.00	+25.4
Steel-HRC	1,117.00	-13.00	-1.2
Rubber SICOM TSR20	1,725.00	+2.00	+0.1
Rubber TOCOM	2,086.67	+1.10	+0.1
Soybean (US\$/bu)	1,700.75	-18.00	-1.0
Malaysian Crude Palm	6,646.00	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	90.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	41.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	185.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	19.26	+0.02	+0.1
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.97	+0.10	+0.4

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

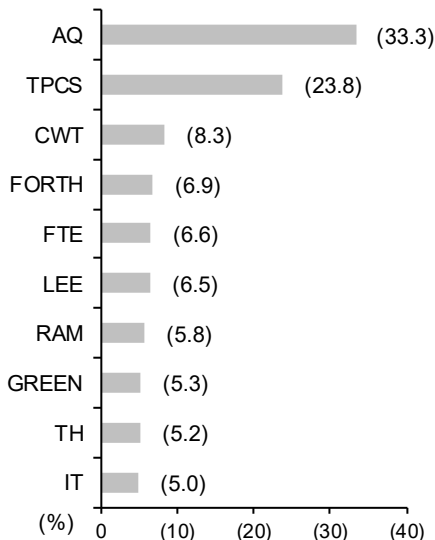
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

CPF +	ปักธงรายได้ปีนี้โต 10% จากปีก่อนทำได้ 5.17 แสนล้านบาท มุ่งขยายธุรกิจ ในหลาย ๆ ประเทศ พัฒนาประสิทธิภาพการผลิต เพิ่มมูลค่าให้กับธุรกิจ เตรียมส่งออกไก่ไปซาอุดี ภายใน 2-3 เดือนนี้ โชว์ 5 โรงงานที่ผ่านอย.ของซาอุดี มีกำลังการผลิตประมาณ 7,000-8,000 ตัน และสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้อีก	(ข่าวหุ้น)
FPT +	เล็งเซ็นสินทรัพย์ขายเข้ากองทรัสต์ 2 พันล้านบาท ระดมทุนอัปฐาน คาดชัดเจนภายในปีนี้ พร้อมจ่อทุ่มงบ 1 หมื่นล้านบาท ขยายพื้นที่เช่าเพิ่ม ส่วนปี 2022 วางเป้าพอร์ตเช่าแตะ 5 พันล้านบาท	(หุ้นหุ้น)
KTIS +	เผยปริมาณอ้อยมากกว่าปีก่อนประมาณ 32% ล่าสุดยังไม่ปิดหีบ 3 โรงงานได้อ้อยเข้าหีบแล้วกว่า 5.7 ล้านตัน สูงกว่าที่คาด ขณะอ้อยที่มีค่าความหวานสูง สะท้อนคุณภาพของผลผลิต ประกอบกับราคาขายน้ำตาลและผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่สูงกว่าปีก่อน เชื่อมั่นว่าจะส่งผลให้ผลการดำเนินงานปี 2022 ดีกว่าปี 2021	(หุ้นหุ้น)
MINT +	ปลื้มปิดการขายหุ้นกู้ MINT e-Bond 3 ชุด มูลค่ารวม 7,000 ล้านบาท ตามเป้าหมาย หลังนักลงทุนทยอยตอบรับดี ตอกย้ำความเชื่อมั่นในบริษัท มั่นใจแนวโน้มผลการดำเนินงานปี 2022 กลับมาแข็งแกร่งอย่างต่อเนื่อง จากภาพรวมเศรษฐกิจโลกที่ทยอยฟื้นตัว รวมถึงสหรัฐ และยุโรปทยอยผ่อนคลาย มาตรการล็อกดาวน์และมาตรการควบคุมโควิด-19	(หุ้นหุ้น)
MOONG +	แย้มศึกษาธุรกิจใหม่อัปราคาได้เพิ่ม เร่งป้อนยอดขายอีคอมเมิร์ซ พร้อมขยายตลาดต่างประเทศ เล็งคลอডโปรดักต์ใหม่ทำเงิน เงินหน้ารักษามาร์เก็ตแชร์อันดับ 1 สินค้าแม่และเด็ก ปักเป้าดันรายได้โต 7-8%	(หุ้นหุ้น)
NYT +	ได้คืนนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้า (อีวี) หลังภาครัฐเดินหน้ากระตุ้นการใช้งานในประเทศ พร้อมต่อยอดเป็นฐานส่งออก รถไฟฟ้า เผยปริมาณรถยนต์ผ่านท่าเทียบเรือต้นปีเริ่มฟื้นตัว เล็งขยายคลังสินค้าเพิ่มคาดเสร็จปลายปีนี้	(หุ้นหุ้น)
SELIC +	วางเป้าปีนี้รายได้โต 15-20% จากปีก่อนทำได้ 1,466 ล้านบาท และรักษากำไรขั้นต้นใกล้เคียงปีก่อนที่ระดับ 24% มั่นใจสามารถดำเนินงานได้ตามแผน หลังทยอยปรับขึ้นราคาสินค้าตั้งแต่กลางปีก่อน พร้อมรับมือปัญหาขนส่งทางเรือได้ดี แถมมีแรงหนุนขายสินค้าให้ SPI ที่เข้ามาถือหุ้นเพิ่ม	(ข่าวหุ้น)
SHR +	ส่งซิกไตรมาส 1Q22 รายได้โต 3 เท่า รับท่องเที่ยวฟื้นหลังโควิด-19 คลี่คลาย มั่นใจหนุนรายได้ปีนี้โต 2 เท่า อาศัยสัปดาห์การเข้าพักโรงแรมในสหราชอาณาจักร-มัลดีฟส์เพิ่มขึ้น เล็งปรับปรุงโรงแรมเพื่อเพิ่มอัตราค่าห้องพักเฉลี่ยให้สูงขึ้น	(ข่าวหุ้น)
SISB +	มั่นใจปี 2022 รายได้-กำไร ฟื้นตัว นักเรียนเริ่มกลับมาเรียนอีกครั้ง หลังชะลอไปช่วงโควิดระบอบหนัก โชว์ไตรมาสแรกฐานนักเรียนในระบบทะลุ 2,600 คน จากทั้งปี 2021 อยู่ที่ 2,434 คน เร่งเปิดสาขาระยะพร้อมสาขานนทบุรีในปี 2023 ดันฐานนักเรียนโตก้าวกระโดด	(ข่าวหุ้น)
STC +	จ้องคว้าโปรเจกต์ยักษ์ภาครัฐมูลค่า 150 ล้านบาท คาดเริ่มส่งมอบไตรมาส 2Q22 เชื้อดันผลงานปี 2022 โตต่อ 10% พากผู้บริหารกดปุ่มเดินเครื่องโรงงานใหม่เฟส 3 ลดต้นทุน หนุนมาร์จิ้นฟู ใส่เกียร์ขยายกำลังผลิตแห่งใหม่เพิ่มอีก 20% กอดแบ็กล็อกแน่นอน 600 ล้านบาท	(หุ้นหุ้น)
SUSCO +	เข้าซื้อแลนด์ใน Jakaverse ขยายโอกาสลุยดิจิทัล มองเป็นเทรนด์อนาคต พร้อมติดตั้งสถานีชาร์จรถไฟฟ้า (EV) คาดภายใน 2 ปีติดตั้งได้กว่า 50 แห่งจากปัจจุบัน 20 แห่ง เผยปริมาณเติมน้ำมันไตรมาส 1Q22 ฟื้นตัว ส่วนทั้งปี คาดปริมาณเติมน้ำมันโต 40% เงินหน้ารุก Non-Oil เต็มสูบ	(หุ้นหุ้น)
ZEN +	พุ่งปี 2022 ผลงานพลิกบวก พร้อมวางเป้าหมายยอดขายโต 30% และ 3 พันล้านบาท หลังเศรษฐกิจและกำลังซื้อในประเทศฟื้นตัว คาด SSSG เป็นบวกไม่น้อยกว่า 20% วางงบลงทุน 250 ล้านบาท รองรับการขายกำลังผลิตโรงงานซอส ZKC และปรับปรุงร้านเดิม แย้มยอดขายไตรมาส 1Q22 โต 10-15% หลังห้างเปิดให้บริการได้ปกติ-รัฐไม่ล็อกดาวน์	(หุ้นหุ้น)

BUY (Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 17.00

(From: Bt 22.00)

24 MARCH 2022

Upside : 50.4%

Banpu Public Co Ltd (BANPU TB)

แนวโน้มกำไรแข็งแกร่ง

เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" BANPU แต่ปรับลดราคาเป้าหมายเป็น 17 บาท จาก 22 บาท จากการปรับสมมติฐานอัตราคิดลดสูงขึ้นแม้จะปรับกำไรขึ้นก็ตาม เราคาดว่าราคาถ่านหินและก๊าซจะยืนอยู่ในระดับสูง และมองว่า valuation ของ BANPU น่าสนใจที่ 3.6-4.3 เท่า 2022-23F PE กำไรที่เติบโตแข็งแกร่ง และการลงทุนใหม่เป็นปัจจัยผลักดัน



CHAK REUNGSINPINYA

662-779-9104

chak.reu@thanachartsec.co.th

ราคาถ่านหินสูงท่ามกลางการแยกตัวระหว่างยุโรปกับรัสเซีย

เราปรับเพิ่มสมมติฐานราคาถ่านหิน NEX เป็น US\$200/180/150/ton ในปี 2022-24F และเป็น US\$120/ton ในระยะยาว การปรับเพิ่มนี้เพื่อสะท้อนถึงตลาดถ่านหิน seaborne ที่ตึงตัวมากขึ้น เนื่องจากชาติตะวันตกและพันธมิตรยังคงแยกตัวออกจากแหล่งพลังงานของรัสเซีย อย่างไรก็ตาม ความโชคดีที่ถูกหักล้างด้วยนโยบายของจีนที่จะเพิ่มกำลังการผลิตถ่านหินขึ้น 300 ล้านตัน และกำหนดช่วงราคาถ่านหินระยะยาวที่ CYN570-770/ton เราคิดว่ามาตรการเหล่านี้ในที่สุดจะลดการพึ่งพาถ่านหินนำเข้าสำหรับจีน แต่อย่างไรก็ตาม สมมติฐานราคา NEX ในระยะยาวของเรานั้นอยู่ในช่วงราคาของรัฐบาลจีน ดังนั้นจึงสะท้อนความเสี่ยงนี้แล้ว นอกจากนี้ BANPU ยังผลิตถ่านหินที่มีค่าความร้อนสูง ซึ่งจีนมีอุปทานจำกัดและอาจต้องพึ่งพาการนำเข้าต่อไป

มี Upside risks จากการเลิกใช้ถ่านหินของออสเตรเลีย

เราเห็น upside risks ในระยะยาวสำหรับ BANPU จากการเลิกใช้ถ่านหินของออสเตรเลีย ปัจจุบันเหมือนในออสเตรเลียของ BANPU ต้องขายราว 60-70% ของผลผลิตในประเทศที่ราคาต่ำกว่าราคาส่งออกอย่างมาก ยกตัวอย่างเช่น ราคาขายเฉลี่ยในประเทศอยู่ที่ A\$75/ton ในปี 2021 เทียบกับราคาส่งออกจริงที่ A\$139/ton แต่อย่างไรก็ตาม ด้วยการปิดโรงไฟฟ้าถ่านหินที่ใหญ่ที่สุดของรัฐ NSW ก่อนกำหนดในปี 2025F (เทียบกับเดิมในปี 2032F) และการเร่งการเลิกใช้ถ่านหินในออสเตรเลีย เราเชื่อว่าจะมีปริมาณพร้อมสำหรับตลาดส่งออกมากขึ้น ซึ่งสามารถทำให้ราคาขายเฉลี่ยของ BANPU จากออสเตรเลียเพิ่มขึ้นอย่างมาก ซึ่งจะทำให้ความสามารถในการทำกำไรเพิ่มขึ้น

ก๊าซธรรมชาติมีความสำคัญในระยะยาว

เราปรับเพิ่มราคาก๊าซ Henry Hub ที่รับรู้ของ BANPU (สุทธิจากผลกระทบจากการป้องกันความเสี่ยง) ขึ้น 6-15% ในปี 2023-25F เป็น US\$3.8/4.0/4.1/mmbtu แต่ยังคงสมมติฐานปี 2022F ที่ US\$3.7/mmbtu เช่นเดิม เราคาดว่าแผนของยุโรปที่จะลดการพึ่งพาก๊าซของรัสเซียจะนำไปสู่ความต้องการ US LNG มากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ขณะที่น่าจะมี upside ที่จำกัดในระยะสั้น เนื่องจากโรงงานผลิตก๊าซธรรมชาติเหลวของสหรัฐดำเนินการเต็มประสิทธิภาพแล้ว แต่เราเชื่อว่าโรงงานอีกหลายแห่งจะถูกคว่ำบาตรในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า สำหรับ BANPU, EBIT ของบริษัทที่มาจากก๊าซมีแนวโน้มที่จะมีส่วนเพิ่มขึ้นจาก 19% ในปี 2022F เป็น 43% ภายในปี 2025F (สุทธิจากผลกระทบจากการป้องกันความเสี่ยง)

กำไรมีแนวโน้มแข็งแกร่ง แต่อัตราคิดลดสูงขึ้น

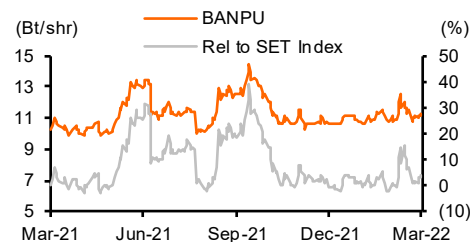
เราปรับเพิ่มกำไรของเราขึ้น 35-60% ในปี 2022-24F เนื่องจากราคาถ่านหินและก๊าซที่สูงขึ้นได้ชดเชยต้นทุนที่สูงขึ้นและปริมาณที่ลดลงได้บางส่วน เราคาดว่า EPS จะเติบโต 77% (สุทธิจาก dilution) ในปี 2022F และจากนั้นลดลง 17% ในปี 2023F เนื่องจากราคาถ่านหินถ่านหินจะกลับสู่ภาวะปกติ อย่างไรก็ตาม เราปรับลดราคาเป้าหมายลงเหลือ 17 บาท จาก 22 บาท จากสมมติฐานอัตราคิดลดที่สูงขึ้นสะท้อนมุมมองของตลาดต่อหุ้นได้ดีขึ้น ถึงกระนั้น BANPU ยังน่าสนใจที่ 3.6-4.3 เท่า 2022-23F PE ขณะที่ราคาเป้าหมายของเราคิดเป็น 5.4-6.5 เท่า 2022-23F PE

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่ผู้ลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือชักชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดยังหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณะ จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	133,190	159,260	156,740	145,230
Net profit	9,852	22,759	23,249	20,138
Consensus NP	—	20,254	17,812	20,935
Diff firm cons (%)	—	12.4	30.5	(3.8)
Norm profit	7,520	22,759	23,249	20,138
Prev. Norm profit	—	16,806	14,555	13,147
Chg firm prev (%)	—	35.4	59.7	53.2
Norm EPS (Bt)	1.4	3.2	2.6	2.0
Norm EPS grw (%)	na	132.1	(17.3)	(24.2)
Norm PE (x)	8.3	3.6	4.3	5.7
EV/EBITDA (x)	4.6	3.0	2.9	2.9
P/BV (x)	1.0	0.9	0.9	0.8
Div yield (%)	4.0	9.5	8.1	7.0
ROE (%)	10.6	24.8	19.7	14.7
Net D/E (%)	152.1	92.0	58.3	37.1

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

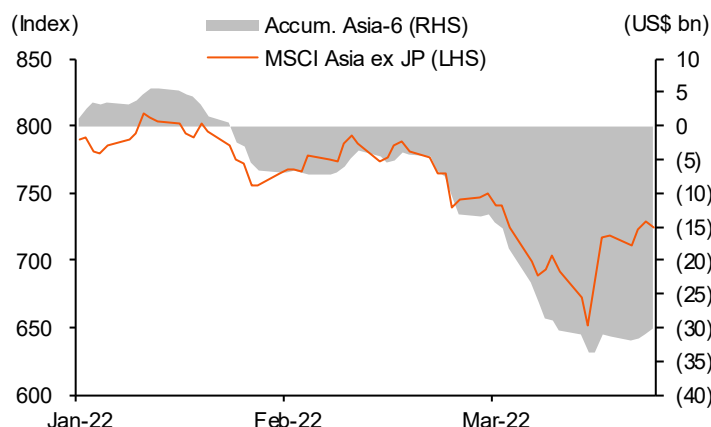
Price as of 24-Mar-22 (Bt)	11.30
Market Cap (US\$ m)	2,274.4
Listed Shares (m shares)	6,766.1
Free Float (%)	88.4
Avg Daily Turnover (US\$ m)	48.9
12M Price H/L (Bt)	14.50/9.86
Sector	Energy
Major Shareholder	Vongkusolkrit family 8.55%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

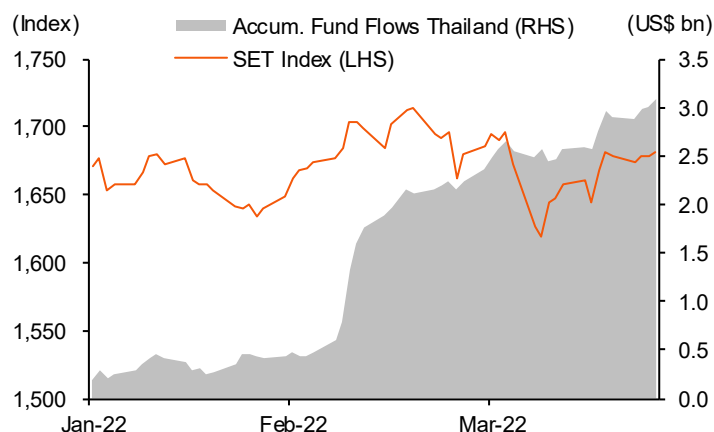
กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

Regional Fund Flows

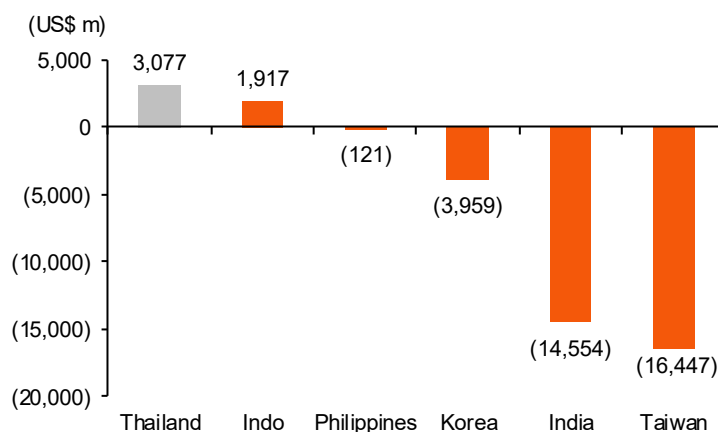
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



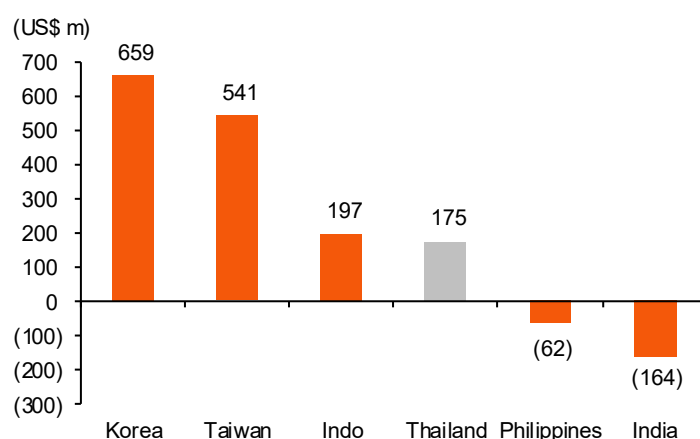
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 21-24 Mar 22)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Yearly							
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)
2021	(1,512)	4,787	2,790	(21,144)	106	(15,192)	(30,165)
YTD 2022	3,077	(14,554)	1,917	(3,959)	(121)	(16,447)	(30,087)

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
2020	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
2021	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
YTD 2022	1.4	(1.1)	7.1	(8.3)	(0.6)	(2.9)

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Jan-22	431	(4,817)	425	(1,545)	(56)	(1,352)	(6,913)
Feb-22	1,929	(5,018)	1,220	674	141	(5,627)	(6,681)
Mar-22	717	(4,718)	272	(3,088)	(206)	(9,469)	(16,493)

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Jan-22	(0.5)	(0.4)	0.8	(10.6)	3.4	(3.0)
Feb-22	2.2	(3.0)	3.9	1.3	(0.7)	(0.1)
Mar-22	(0.3)	2.4	2.3	1.1	(3.1)	0.3

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
21-25 Feb 22	121	(2,290)	308	(1,207)	32	(5,958)	(8,996)
28 Feb-4 Mar	321	(2,931)	318	(547)	3	(2,257)	(5,093)
7-11 Mar 22	19	(2,636)	(744)	(2,250)	(47)	(6,385)	(12,044)
14-18 Mar 22	335	464	501	(870)	(96)	(1,367)	(1,033)
21-24 Mar 22	175	(164)	197	659	(62)	541	1,346

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
21-25 Feb 22	(1.9)	(3.4)	(0.1)	(2.5)	(2.8)	(3.2)
28 Feb-4 Mar	(0.5)	(2.7)	0.6	1.4	1.8	0.5
7-11 Mar 22	(0.8)	2.2	(0.1)	(1.9)	(3.1)	(2.7)
14-18 Mar 22	1.2	4.2	0.5	1.7	(1.5)	1.1
21-24 Mar 22	0.1	(0.5)	1.4	0.8	1.1	1.4

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
18-Mar-22	(67)	—	5	(84)	(58)	(62)	(267)
21-Mar-22	(28)	(376)	(40)	(403)	(16)	261	(602)
22-Mar-22	108	95	51	180	(16)	(12)	406
23-Mar-22	11	117	57	47	(14)	395	613
24-Mar-22	84	—	129	834	(15)	(102)	930

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
18-Mar-22	(0.2)	0.0	(0.1)	0.5	(1.6)	0.0
21-Mar-22	(0.3)	(1.0)	0.0	(0.8)	(0.7)	0.6
22-Mar-22	0.2	1.2	0.7	0.9	0.8	(0.0)
23-Mar-22	0.0	(0.5)	(0.1)	0.9	0.0	1.0
24-Mar-22	0.2	(0.2)	0.8	(0.2)	1.0	(0.2)

Net Fund Flows / Market Cap (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
2021	(0.28)	0.23	0.47	(1.26)	(0.00)	(0.80)	(0.50)
YTD2022	0.52	(0.96)	0.31	(0.23)	(0.06)	(0.86)	(0.46)

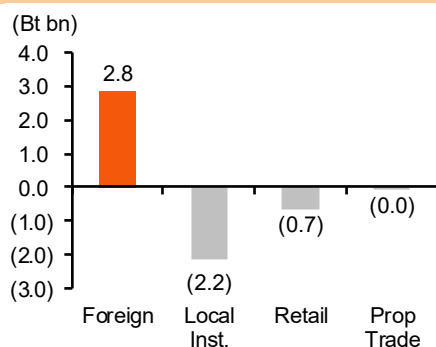
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

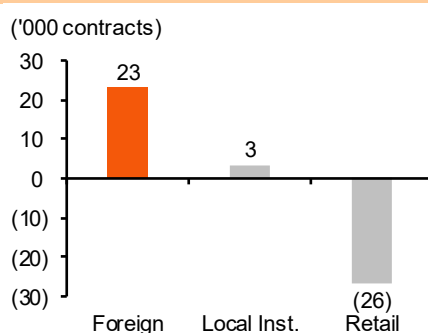
Daily Fund Flows

As of 24-Mar-22 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	33,623	30,789	2,833	142,093	119,062	23,031	1,165	3,672	(2,507)
Institution Investors	3,500	5,652	(2,152)	222,007	218,554	3,453	26,418	19,727	6,691
Retail Investors	22,552	23,203	(651)	229,975	256,459	(26,484)	6,507	111	6,397
Proprietary Trading	6,892	6,922	(30)	—	—	—	—	—	—

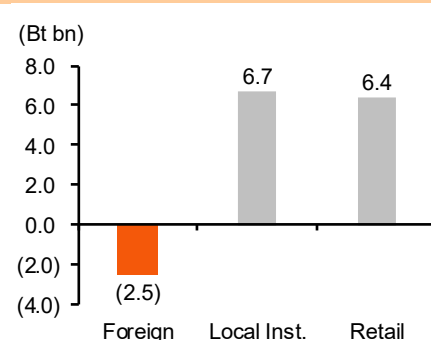
Equity Market (SET)



Futures Market



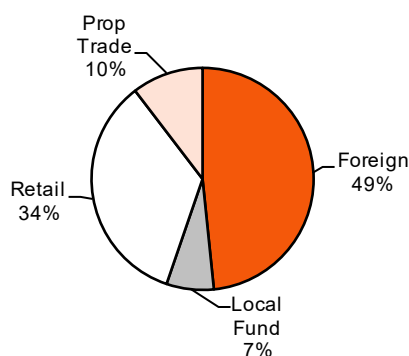
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

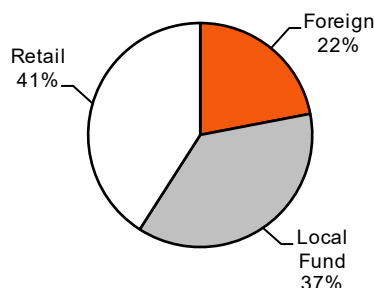
Equity Market

Turnover: Bt66,567m



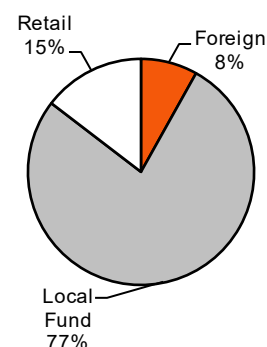
Futures Market

Volume: 594,075 contracts



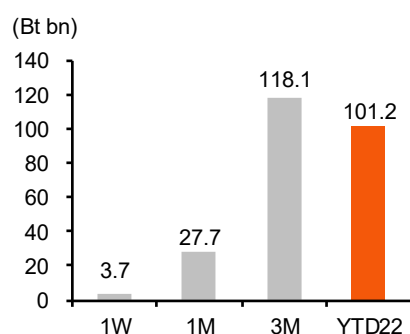
Bond Market

Turnover: Bt57,599m (2 sides B&S)

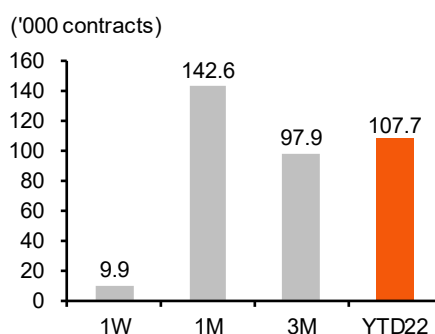


Net Foreign Fund Flows By Market

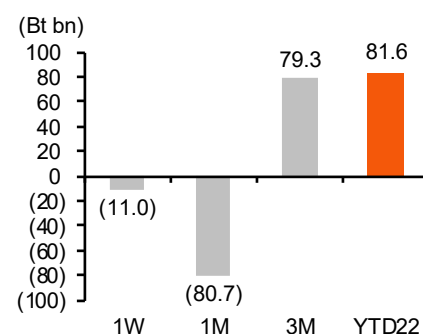
Equity Market



Futures Market



Bond Market



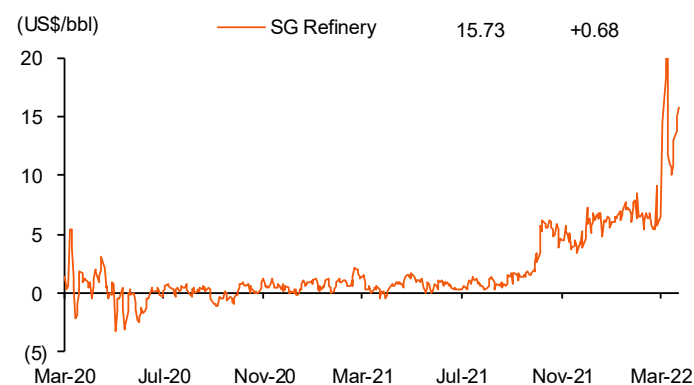
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

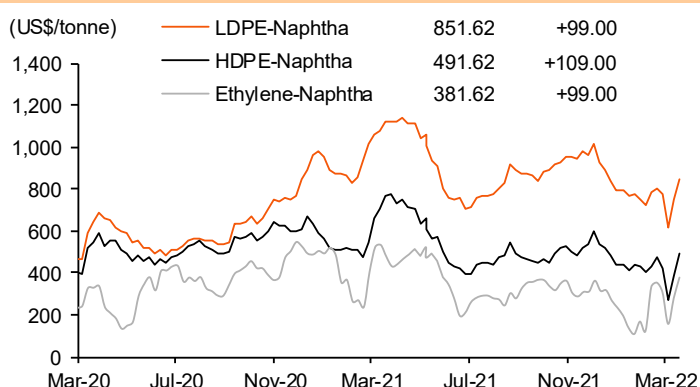
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



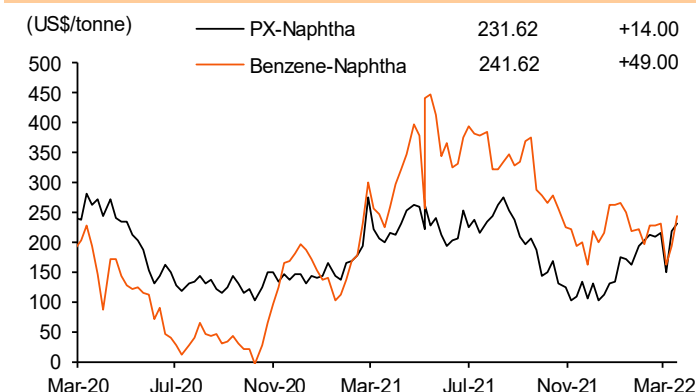
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



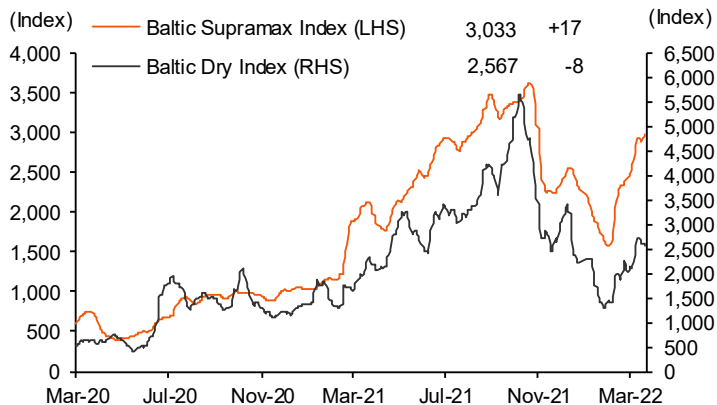
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



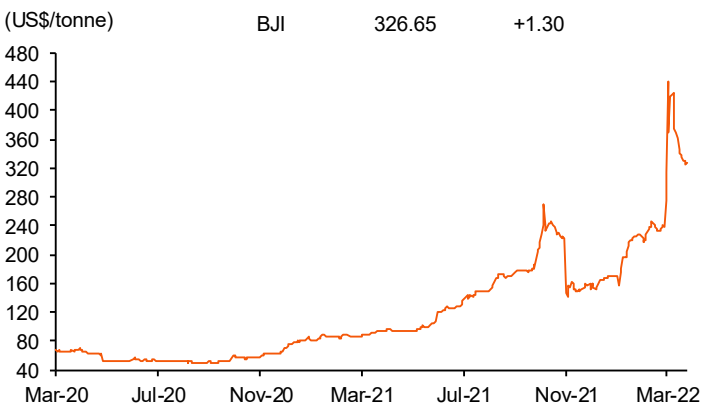
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



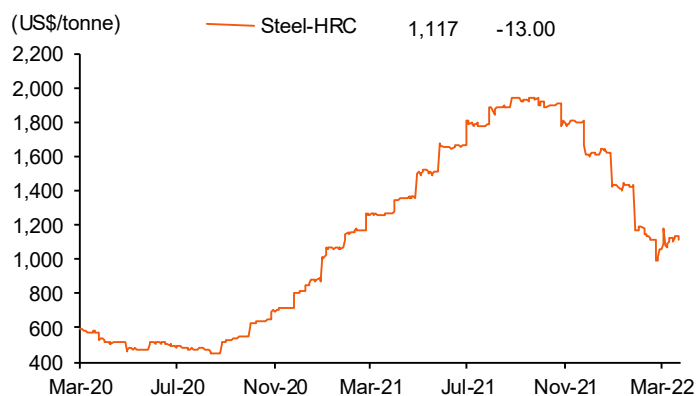
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



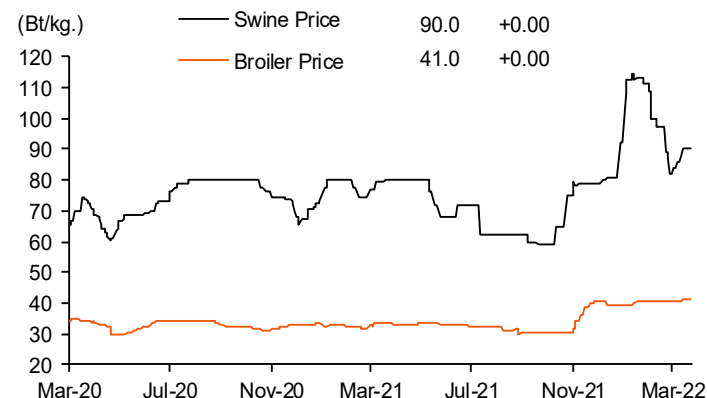
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



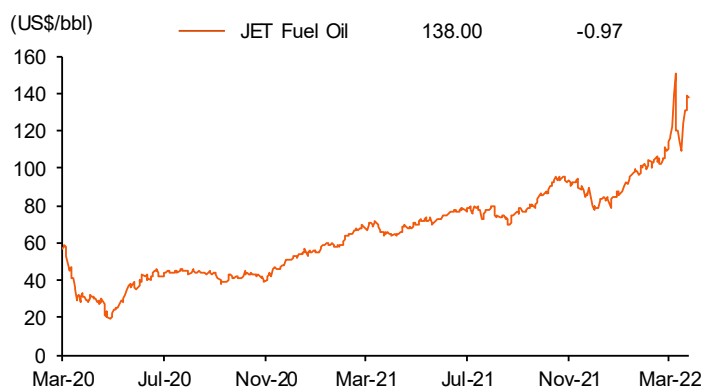
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



Gold

Source: Bloomberg



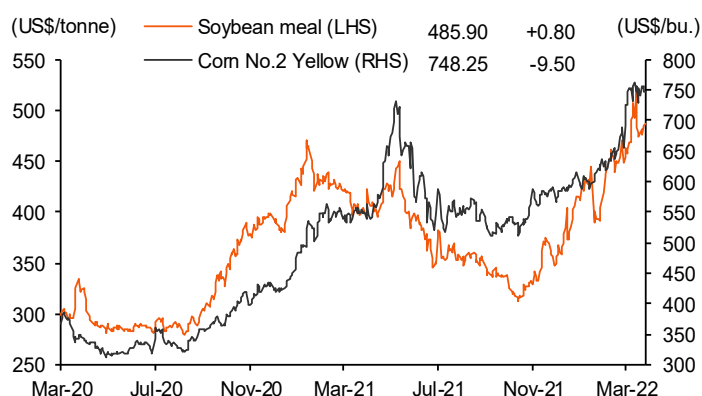
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



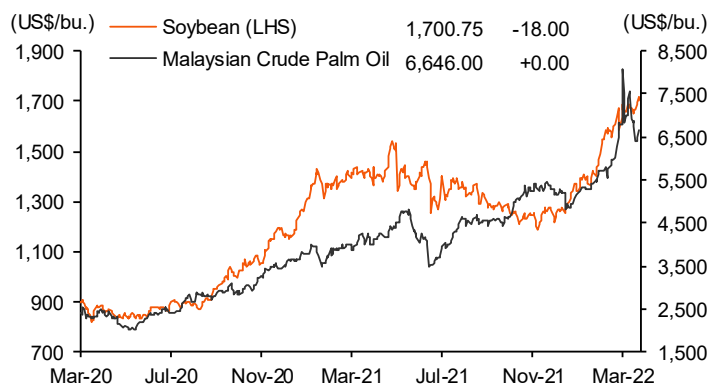
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



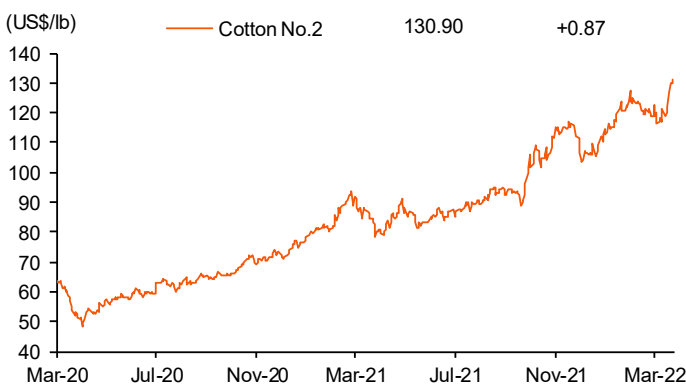
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



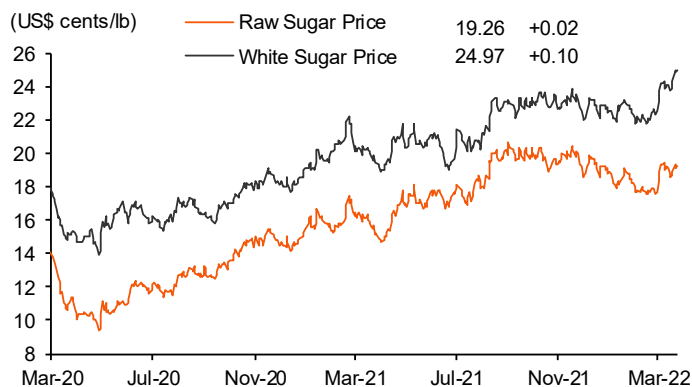
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



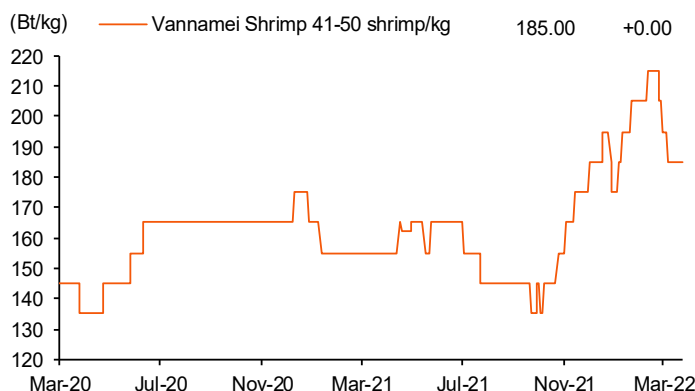
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
		/จำนวน	/จำนวน				
ASEFA	นางสาว ทศนีย์ เขาวชิรเกษตร	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,000	3.38	13,520
ASEFA	นางสาว ทศนีย์ เขาวชิรเกษตร	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,000	4.40	17,600
ASEFA	นางสาว ทศนีย์ เขาวชิรเกษตร	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000	4.38	8,760
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	7.50	375,000
ILM	นาง ชันทอง อุดมมหันตีสุข	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	600,000	22.07	13,242,000
KOOL	นาย นพชัย วีระมาน	18/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	15,000,000	0.95	14,250,000
KOOL	นาย นพชัย วีระมาน	21/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	0.90	450,000
					Revoked by Reporter		
KOOL	นาย นพชัย วีระมาน	21/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	0.95	475,000
KOOL	นาย นพชัย วีระมาน	22/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	5,000,000	0.93	4,650,000
KOOL	นาย นพชัย วีระมาน	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	4,200,000	0.92	3,864,000
KTC	นาย ณัฐพร จาตุศรีพิทักษ์	23/03/65	รับโอน	หุ้นสามัญ	16,100	-	-
KUN	นาย ไพศาล ศังขฉวนิช	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	2.66	133,000
KUN	นาย ไพศาล ศังขฉวนิช	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	2.68	134,000
KUN	นาย ไพศาล ศังขฉวนิช	24/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	2.72	136,000
NNCL	นาง พริยลักษณ์ ตั้งสตนาวรรณ	22/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	2.44	244,000
ONEE	นางสาว สุรลีนี บุศราพันธ์	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	150,000	12.40	1,860,000
PEACE	นาย สุเมธ เตชะไกรศรี	22/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	290,000	6.15	1,783,500
PEACE	นาย สุเมธ เตชะไกรศรี	22/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	24,000	6.05	145,200
SA	นาย ยິงยง วิทย์สุภาเลิศ	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	13.40	670,000
SABUY	นางสาว อนัญญา วงศ์	22/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	15,000	27.92	418,800
SFLEX	นาย ปริณัทรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	22/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	4.28	214,000
SFLEX	นาย ปริณัทรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	40,000	4.23	169,200
STA	นาย พอล สุเมธ ลี	22/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	81,600	27.80	2,268,480
TAPAC	นาย นารูธิษะ อาเบะ	21/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	150,000	2.98	447,000
TAPAC	นาย นารูธิษะ อาเบะ	22/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.89	289,000
TCMC	นาย พิมล ศรีวิกรม์	23/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,500,000	1.53	2,295,000
TSR	นาย วัชรินทร์ วัชรธรรม	23/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	80,000	2.98	238,400
TSTE	นาย ประภาส ชุตินวาร์พันธ์	22/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	7.05	35,250
WPH	นาย เชน เหล่าสุนทร	21/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.94	294,000

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
TH	นาย สมชาย เวชกร	จำหน่าย	หุ้น	2.36	3.99	23/03/65	

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	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย	หุ้น	ช่วงวันที่	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย
	Cash balance	มาตรการกำกับการซื้อขาย		Cash balance	มาตรการกำกับการซื้อขาย
BKD-W2	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 1	TRC	11 – 31 มี.ค.22	ระดับ 1
CHO	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1	TVT	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 1
ETC	7 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 1	UPA	14 ก.พ. – 25 มี.ค.22	ระดับ 1
GSC	21 มี.ค. – 8 เม.ย.22	ระดับ 1	UPA-W2	14 ก.พ. – 25 มี.ค.22	ระดับ 1
NBC	3 – 23 มี.ค.22	ระดับ 1	PROEN	21 มี.ค. – 29 เม.ย.22	ระดับ 2
PRECHA	23 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 1	BGT	11 – 31 มี.ค.22	ระดับ 2
RSP	4 – 24 มี.ค.22	ระดับ 1	MONO	1 – 21 มี.ค.22	ระดับ 2
SANKO	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1	MVP	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 2
TCC	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1	MVP-W1	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 2
TCC-W3	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1	QLT	15 มี.ค. – 4 เม.ย.22	ระดับ 2
TCC-W4	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1	DITTO	24 มี.ค. – 12 เม.ย.22	ระดับ 3
TCC-W5	21 ก.พ. – 1 เม.ย.22	ระดับ 1			

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

ระดับ 1. Cash Balance หมายความว่า สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี cash balance เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์

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

ระดับ 3. ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อหรือขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมามาตรการกำกับการซื้อขาย 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 เพื่อเตือนผู้ลงทุนกรณีบริษัทจดทะเบียนมีเหตุการณ์ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีเงินสด (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	24 Mar	23 Mar	22 Mar	21 Mar	18 Mar
1 PTT	732.2	250.5	880.2	116.6	(123.3)
2 CPALL	543.8	76.3	139.6	75.3	(1,015.5)
3 KBANK	257.9	339.4	436.1	(527.8)	(506.1)
4 BH	252.2	101.3	15.2	75.6	44.4
5 BDMS	228.4	79.3	29.1	534.3	204.9
6 GPSC	123.4	(8.2)	49.9	(156.9)	(137.1)
7 PTTGC	123.0	278.9	163.3	(18.3)	244.0
8 SCC	98.3	89.6	109.5	(11.6)	14.2
9 DTAC	87.8	(53.1)	(31.9)	80.4	(112.8)
10 MINT	86.8	(5.0)	(34.3)	(6.6)	67.8
11 CPN	76.8	62.5	72.9	22.5	16.9
12 GLOBAL	71.1	150.7	(70.1)	146.8	41.4
13 COM7	69.9	59.1	(0.7)	(20.4)	58.8
14 DOHOME	67.4	19.7	1.7	5.5	(11.0)
15 ADVANC	59.9	(26.2)	97.4	144.2	111.7
16 TQM	58.4	44.3	16.7	49.2	13.3
17 KTB	55.1	47.8	98.0	8.9	(32.2)
18 OSP	54.7	(29.5)	(113.2)	(18.2)	(76.6)
19 CHG	54.4	23.9	29.6	(0.9)	94.6
20 IMH	48.6	4.7	0.6	0.2	20.9

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 PTT	1,489.2	757.0	2,246.1	732.2	37.2
2 KBANK	976.1	718.2	1,694.3	257.9	36.6
3 PTTEP	548.1	910.6	1,458.7	(362.6)	25.6
4 CPALL	767.8	224.0	991.7	543.8	26.2
5 BDMS	561.0	332.6	893.6	228.4	31.5
6 AOT	345.1	457.4	802.5	(112.4)	38.7
7 ADVANC	430.5	370.6	801.0	59.9	25.4
8 PTTGC	418.7	295.7	714.3	123.0	41.0
9 BANPU	317.4	330.1	647.5	(12.6)	21.6
10 EA	241.2	264.4	505.6	(23.2)	26.9
11 GULF	206.2	292.8	499.0	(86.6)	42.3
12 BBL	197.5	249.1	446.6	(51.5)	23.1
13 KCE	152.4	277.7	430.1	(125.3)	24.6
14 BH	333.8	81.6	415.4	252.2	18.5
15 CPN	234.5	157.7	392.2	76.8	36.4
16 MINT	214.8	128.1	342.9	86.8	33.7
17 GPSC	226.4	103.0	329.4	123.4	31.4
18 JTS	182.1	137.1	319.2	45.0	20.4
19 KTB	181.7	126.6	308.2	55.1	42.2
20 JAS	169.4	138.2	307.6	31.2	17.4

Source: SET

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	24 Mar	23 Mar	22 Mar	21 Mar	18 Mar
1 PTTEP	(362.6)	(417.2)	14.0	135.3	604.4
2 KCE	(125.3)	(151.8)	(55.5)	(102.0)	(49.7)
3 AOT	(112.4)	(258.3)	48.2	(29.0)	20.3
4 GULF	(86.6)	15.2	(90.6)	(78.3)	44.2
5 TIDLOR	(66.5)	(31.2)	64.0	(10.3)	163.6
6 CPF	(65.3)	(212.1)	11.2	43.7	(951.2)
7 AGE	(60.3)	(10.5)	(2.2)	(1.7)	(7.9)
8 RCL	(56.6)	(27.2)	(64.4)	79.8	(33.5)
9 SCB	(54.0)	(98.1)	(42.3)	(74.8)	(213.4)
10 TU	(52.8)	(2.3)	(8.9)	23.3	(48.8)
11 BBL	(51.5)	(26.0)	92.1	(449.7)	379.6
12 THG	(46.9)	2.5	51.6	(201.9)	5.0
13 MEGA	(40.5)	(59.6)	(100.9)	10.9	(47.9)
14 FORTH	(38.1)	16.1	(24.8)	(22.9)	(36.7)
15 DELTA	(38.1)	(6.6)	(40.5)	13.2	(15.1)
16 PLANB	(35.6)	5.0	(6.2)	9.5	(14.9)
17 GUNKUL	(34.4)	(62.4)	(6.6)	(1.1)	(25.9)
18 HANA	(33.6)	(138.9)	(8.4)	(32.6)	(71.6)
19 BCH	(24.7)	25.0	(103.5)	(81.8)	85.2
20 JSP	(23.9)	29.2	15.9	5.1	0.7

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	418.8	1,908.8	21.9
3 EMC-W6	860.3	4,216.7	20.4
4 NINE	72.3	365.5	19.8
5 KBANK	441.5	2,369.3	18.6
6 LH	2,128.5	11,949.7	17.8
7 AP	474.8	3,145.9	15.1
8 THIP	12.9	90.0	14.3
9 GBX	151.2	1,089.1	13.9
10 MINT-W7	28.4	206.3	13.8
11 BCH	309.9	2,493.7	12.4
12 TU	590.3	4,771.8	12.4
13 SAT	51.2	425.2	12.0
14 AH	41.7	354.8	11.8
15 MCS	55.4	477.0	11.6
16 KKP	95.0	846.8	11.2
17 TISCO	86.5	800.6	10.8
18 DIMET-W4	85.9	806.6	10.7
19 GL	157.6	1,525.5	10.3
20 TOP	207.8	2,040.0	10.2

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
METCO	1,700	422,500	248.53	248.00	0.21%	41.46%
TASCO	747,700	12,411,820	16.60	16.60	0.00%	32.23%
SCC	347,800	132,053,700	379.68	382.00	-0.61%	30.46%
DRT	88,700	678,555	7.65	7.65	0.00%	29.37%
UTP-R	63,100	1,027,040	16.28	16.30	-0.14%	29.16%
CPF-R	3,277,800	78,624,580	23.99	24.10	-0.47%	27.10%
SCCC-R	35,000	5,378,250	153.66	154.50	-0.54%	26.22%
EASTW-R	398,600	2,930,315	7.35	7.35	0.02%	24.01%
WHA	2,603,600	8,774,218	3.37	3.38	-0.29%	23.04%
IRPC	10,993,600	39,176,120	3.56	3.58	-0.46%	22.57%
ANAN	1,055,700	1,414,638	1.34	1.34	0.00%	21.09%
EGCO-R	124,500	21,171,500	170.05	170.50	-0.26%	20.11%
CKP	1,787,500	8,866,978	4.96	4.98	-0.39%	19.71%
BOL	29,100	366,660	12.60	12.70	-0.79%	18.58%
TSE-R	339,200	786,944	2.32	2.32	0.00%	18.41%
AMATA	573,500	12,357,660	21.55	21.40	0.69%	18.30%
TPIPP-R	289,900	1,130,610	3.90	3.92	-0.51%	18.26%
RJH	64,500	2,064,000	32.00	32.00	0.00%	17.92%
DCC	922,200	2,748,156	2.98	2.98	0.00%	17.71%
ITD	723,100	1,475,124	2.04	2.04	0.00%	16.86%
BEM-R	5,125,500	43,605,650	8.51	8.60	-1.07%	16.64%
WHAUP-R	381,700	1,562,608	4.09	4.10	-0.15%	16.25%
IVL	1,025,700	47,157,225	45.98	46.00	-0.05%	16.21%
LH	2,077,800	19,459,995	9.37	9.35	0.17%	15.93%
TAE	19,900	42,586	2.14	2.14	0.00%	15.87%
AP-R	1,993,400	21,322,100	10.70	10.70	-0.03%	15.80%
AP	1,950,300	20,887,890	10.71	10.70	0.09%	15.46%
TOP	907,400	48,585,750	53.54	53.25	0.55%	15.16%
WHAUP	352,800	1,445,894	4.10	4.10	-0.04%	15.02%
AOT-R	2,379,500	153,467,050	64.50	65.00	-0.78%	14.84%
GPSC-R	1,110,700	76,560,850	68.93	69.25	-0.46%	14.63%
CHAYO	255,800	3,044,020	11.90	11.80	0.85%	14.52%
PRM	1,036,400	6,228,220	6.01	6.05	-0.67%	14.12%
JMART	451,700	25,122,800	55.62	55.50	0.21%	14.08%
BGRIM	545,900	18,515,825	33.92	34.00	-0.24%	14.07%
AUCT	48,100	447,875	9.31	9.30	0.12%	14.03%
STGT-R	613,800	15,805,350	25.75	25.75	0.00%	13.97%
IVL-R	865,500	39,813,100	46.00	46.00	0.00%	13.68%
SAWAD-R	571,200	32,433,350	56.78	56.75	0.05%	13.47%
PTTGC-R	2,252,600	115,495,575	51.27	51.50	-0.44%	13.31%

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
KTC-R	369,200	22,356,175	60.55	60.50	0.09%	13.21%
PTT	9,959,800	390,692,750	39.23	39.50	-0.69%	12.94%
MTC-R	334,300	17,565,125	52.54	52.50	0.08%	12.89%
ASP	687,800	2,379,788	3.46	3.46	0.00%	12.78%
BGRIM-R	493,400	16,721,325	33.89	34.00	-0.32%	12.72%
SCCC	16,800	2,581,400	153.65	154.50	-0.55%	12.58%
CPN-R	1,221,300	67,737,125	55.46	55.75	-0.51%	12.57%
KBANK-R	1,801,400	286,174,000	158.86	159.00	-0.09%	12.36%
DELTA-R	140,100	53,433,900	381.40	385.00	-0.94%	12.32%
DOHOME	2,183,000	46,961,740	21.51	21.30	1.00%	12.00%
GFPT-R	485,700	5,798,720	11.94	11.90	0.33%	11.92%
EGCO	71,100	12,101,350	170.20	170.50	-0.17%	11.49%
WHA-R	1,297,700	4,383,748	3.38	3.38	-0.06%	11.49%
CK-R	1,190,800	24,310,250	20.42	20.30	0.57%	11.42%
KCE-R	1,542,200	99,689,300	64.64	65.25	-0.93%	11.42%
ASK	84,100	3,725,275	44.30	44.00	0.67%	11.38%
KSL-R	962,600	3,623,038	3.76	3.80	-0.95%	11.36%
THANI-R	2,144,600	8,862,892	4.13	4.12	0.31%	11.14%
TFG-R	248,400	1,011,012	4.07	4.06	0.25%	11.02%
TTB	26,968,900	35,059,570	1.30	1.29	0.78%	11.00%
SPALI-R	351,100	7,777,200	22.15	22.10	0.23%	10.88%
TISCO	310,900	30,903,025	99.40	99.50	-0.10%	10.86%
TCAP	65,700	2,759,400	42.00	42.25	-0.59%	10.84%
SIRI	5,227,700	6,377,794	1.22	1.22	0.00%	10.66%
EGATIF	125,500	1,405,600	11.20	11.20	0.00%	10.56%
MC-R	25,000	225,000	9.00	9.05	-0.55%	10.26%
BEM	3,148,300	26,748,315	8.50	8.60	-1.21%	10.22%
KTB	2,741,900	36,936,140	13.47	13.50	-0.21%	10.11%
MEGA-R	891,300	40,594,425	45.55	46.00	-0.99%	10.10%
GULF	1,210,500	58,918,700	48.67	49.00	-0.67%	10.05%
BANPU	12,995,000	148,087,720	11.40	11.30	0.85%	9.88%
INTUCH-R	300,100	23,313,525	77.69	78.00	-0.40%	9.86%
CKP-R	887,900	4,401,254	4.96	4.98	-0.46%	9.79%
BCH-R	936,700	20,091,570	21.45	21.40	0.23%	9.77%
BBL	642,600	88,119,550	137.13	137.00	0.09%	9.53%
BLA	238,900	10,277,025	43.02	43.00	0.04%	9.51%
KKP-R	299,700	20,457,200	68.26	68.25	0.01%	9.50%
TIDLOR	657,500	25,478,125	38.75	38.75	0.00%	9.48%
TPIPL	2,703,700	4,458,107	1.65	1.64	0.54%	9.42%
PSH	31,200	435,950	13.97	13.80	1.25%	9.39%

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
SAWAD	395,800	22,370,775	56.52	56.75	-0.40%	9.34%
TTW-R	197,000	2,186,700	11.10	11.10	0.00%	9.24%
PTTEP-R	1,654,200	255,320,650	154.35	154.00	0.23%	9.23%
THG-R	431,100	32,592,050	75.60	75.50	0.14%	9.21%
BJC-R	262,400	9,249,600	35.25	35.25	0.00%	9.07%
RATCH-R	338,300	14,802,300	43.75	44.00	-0.56%	9.04%
SUPER	11,574,200	10,301,038	0.89	0.89	0.00%	8.97%
SAMART-R	41,700	246,985	5.92	5.90	0.39%	8.87%
AWC	3,334,400	16,525,650	4.96	5.00	-0.88%	8.83%
RCL-R	1,276,600	58,797,300	46.06	45.50	1.23%	8.75%
LPN-R	215,700	996,786	4.62	4.62	0.03%	8.57%
TTW	182,700	2,027,970	11.10	11.10	0.00%	8.57%
TU	1,086,800	20,574,560	18.93	18.90	0.17%	8.47%
U-R	1,700,100	2,791,586	1.64	1.65	-0.48%	8.42%
AMATA-R	259,200	5,587,220	21.56	21.40	0.73%	8.27%
TISCO-R	236,500	23,523,125	99.46	99.50	-0.04%	8.26%
BBL-R	554,200	76,051,100	137.23	137.00	0.17%	8.22%
NOBLE-R	62,100	313,605	5.05	5.05	0.00%	8.16%
TRUE	11,923,100	60,080,405	5.04	5.00	0.78%	8.10%
BTS-R	1,888,500	17,198,675	9.11	9.15	-0.47%	8.09%
VIBHA	2,025,900	5,242,088	2.59	2.54	1.87%	8.01%
SSP	214,400	2,553,690	11.91	11.80	0.94%	7.90%
TU-R	1,007,900	19,027,470	18.88	18.90	-0.11%	7.85%
BAM	1,448,900	30,667,810	21.17	21.00	0.79%	7.82%
QH	735,900	1,677,852	2.28	2.28	0.00%	7.82%
ADVANC	523,600	121,227,200	231.53	231.00	0.23%	7.67%
HANA-R	644,700	32,164,050	49.89	50.50	-1.21%	7.62%
MTI	700	79,450	113.50	112.50	0.89%	7.53%
TTA	1,189,600	11,870,800	9.98	9.95	0.29%	7.50%
BAM-R	1,372,200	29,081,630	21.19	21.00	0.92%	7.41%
GUNKUL	3,283,400	20,050,660	6.11	6.15	-0.70%	7.33%
PTTGC	1,238,900	63,171,250	50.99	51.50	-0.99%	7.32%
EPG-R	423,300	4,079,175	9.64	9.55	0.91%	7.28%
CPALL	2,124,200	137,027,825	64.51	64.50	0.01%	7.23%
CPF	869,900	20,880,160	24.00	24.10	-0.40%	7.19%
CHG	4,350,500	17,027,650	3.91	3.94	-0.66%	7.04%
ASIAN	104,800	1,632,540	15.58	15.40	1.15%	6.80%
SUPER-R	8,696,700	7,740,063	0.89	0.89	0.00%	6.74%
SCGP	372,700	21,305,550	57.17	57.00	0.29%	6.72%
THCOM	75,300	657,060	8.73	8.75	-0.28%	6.72%

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
BPP	73,900	1,219,350	16.50	16.50	0.00%	6.67%
CK	687,000	14,093,340	20.51	20.30	1.06%	6.59%
TVO	83,500	2,588,500	31.00	31.25	-0.80%	6.55%
STEC-R	776,300	10,245,240	13.20	13.30	-0.77%	6.51%
JMT-R	274,300	18,965,775	69.14	69.25	-0.16%	6.44%
BAY	65,700	2,301,225	35.03	34.75	0.79%	6.37%
TASCO-R	147,500	2,448,500	16.60	16.60	0.00%	6.36%
MINT-R	1,026,000	32,445,325	31.62	31.75	-0.40%	6.35%
JMART-R	203,000	11,248,400	55.41	55.50	-0.16%	6.33%
CENTEL-R	333,000	13,155,150	39.50	40.00	-1.24%	6.29%
GUNKUL-R	2,784,800	17,079,155	6.13	6.15	-0.28%	6.22%
VIH-R	21,200	210,895	9.95	9.95	-0.02%	6.15%
PTTEP	1,098,900	170,341,250	155.01	154.00	0.66%	6.13%
BAY-R	61,900	2,175,525	35.15	34.75	1.14%	6.00%
BJC	173,700	6,097,725	35.10	35.25	-0.41%	6.00%
GPSC	454,100	31,293,300	68.91	69.25	-0.49%	5.98%
SPRC-R	1,487,600	14,636,865	9.84	9.90	-0.61%	5.87%
STANLY-R	1,500	264,650	176.43	176.50	-0.04%	5.81%
PLANB	1,928,000	14,818,770	7.69	7.80	-1.46%	5.63%
QH-R	527,200	1,198,464	2.27	2.28	-0.30%	5.60%
COM7-R	556,200	23,264,650	41.83	42.75	-2.16%	5.59%
ASP-R	299,500	1,036,270	3.46	3.46	0.00%	5.56%
RATCH	207,200	9,054,750	43.70	44.00	-0.68%	5.53%
HUMAN	198,600	2,305,050	11.61	11.60	0.06%	5.52%
S	330,800	654,760	1.98	1.97	0.47%	5.51%
GULF-R	659,800	32,054,675	48.58	49.00	-0.85%	5.48%
CHG-R	3,366,200	13,105,256	3.89	3.94	-1.19%	5.45%
DDD	4,200	66,920	15.93	15.90	0.21%	5.45%
CRC-R	390,900	14,843,100	37.97	38.00	-0.07%	5.44%
CENTEL	285,000	11,163,325	39.17	40.00	-2.08%	5.38%
KSL	455,700	1,708,652	3.75	3.80	-1.33%	5.38%
IRPC-R	2,597,700	9,255,114	3.56	3.58	-0.48%	5.33%
BCP	351,100	10,757,150	30.64	30.50	0.45%	5.28%
BDMS	2,947,000	74,411,750	25.25	25.25	0.00%	5.24%
PSL	734,800	13,672,110	18.61	18.40	1.12%	5.22%
HANA	439,700	21,858,975	49.71	50.50	-1.56%	5.20%
MAJOR-R	83,000	1,624,000	19.57	19.70	-0.68%	5.16%
ACE	340,100	1,054,308	3.10	3.08	0.65%	5.14%
EPG	291,000	2,798,875	9.62	9.55	0.71%	5.01%
SPA	32,100	219,885	6.85	6.85	0.00%	5.01%

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
TIDLOR-R	337,500	13,078,125	38.75	38.75	0.00%	4.87%
CIMBT	199,100	171,226	0.86	0.86	0.00%	4.85%
INTUCH	147,700	11,477,825	77.71	78.00	-0.37%	4.85%
PSL-R	681,100	12,674,650	18.61	18.40	1.14%	4.83%
BEC-R	333,600	5,791,490	17.36	17.20	0.93%	4.82%
AOT	769,600	49,568,075	64.41	65.00	-0.91%	4.80%
TPIPL-R	1,378,400	2,264,775	1.64	1.64	0.19%	4.80%
BANPU-R	6,302,400	71,459,530	11.34	11.30	0.34%	4.79%
MAJOR	77,100	1,501,920	19.48	19.70	-1.12%	4.79%
TOP-R	285,000	15,247,500	53.50	53.25	0.47%	4.76%
BROOK	2,081,000	2,122,620	1.02	1.01	0.99%	4.71%
LH-R	607,500	5,690,540	9.37	9.35	0.18%	4.66%
RBF-R	64,400	1,043,280	16.20	16.30	-0.61%	4.62%
MINT	744,700	23,416,300	31.44	31.75	-0.96%	4.61%
KTBR	1,241,900	16,746,620	13.48	13.50	-0.11%	4.58%
SYNEX-R	57,200	1,487,225	26.00	26.00	0.00%	4.57%
CPN	439,400	24,216,225	55.11	55.75	-1.14%	4.52%
PTG-R	601,700	8,118,740	13.49	13.40	0.69%	4.51%
CRC	318,900	12,087,125	37.90	38.00	-0.26%	4.44%
SCGP-R	244,700	14,017,600	57.28	57.00	0.50%	4.41%
ASW-R	93,500	750,175	8.02	8.00	0.29%	4.39%
EA-R	401,600	37,547,075	93.49	93.25	0.26%	4.33%
OSP	440,000	15,974,600	36.31	36.50	-0.53%	4.30%
SCC-R	48,400	18,437,600	380.94	382.00	-0.28%	4.24%
HMPRO	393,600	6,179,520	15.70	15.80	-0.63%	4.23%
FORTH-R	570,900	18,270,375	32.00	30.50	4.93%	4.21%
EA	388,200	36,275,300	93.44	93.25	0.21%	4.19%
SPRC	1,057,800	10,452,790	9.88	9.90	-0.19%	4.17%
KBANK	600,000	95,366,000	158.94	159.00	-0.04%	4.12%
SGP	45,100	559,240	12.40	12.40	0.00%	4.11%
SA-R	45,100	595,530	13.20	13.00	1.57%	4.03%
ICHI	219,800	2,516,070	11.45	11.30	1.30%	4.02%
KEX-R	70,300	1,574,720	22.40	22.50	-0.44%	4.02%
SC-R	101,100	388,224	3.84	3.84	0.00%	3.95%
UTP	8,500	138,550	16.30	16.30	0.00%	3.93%
KTC	109,100	6,607,925	60.57	60.50	0.11%	3.90%
ADVANC-R	265,600	61,426,800	231.28	231.00	0.12%	3.89%
SAMART	18,300	108,115	5.91	5.90	0.13%	3.89%
BCH	370,200	7,947,220	21.47	21.40	0.31%	3.86%
GLOBAL-R	585,800	13,130,890	22.42	22.30	0.52%	3.84%

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
SHR	454,800	1,520,110	3.34	3.40	-1.69%	3.82%
DTAC	464,500	22,861,150	49.22	49.25	-0.07%	3.73%
BCPG	143,800	1,725,600	12.00	11.90	0.84%	3.68%
M-R	12,700	669,300	52.70	52.75	-0.09%	3.68%
OSP-R	371,300	13,459,625	36.25	36.50	-0.68%	3.63%
TTB-R	8,864,200	11,523,460	1.30	1.29	0.78%	3.62%
CBG	164,000	17,251,600	105.19	104.50	0.66%	3.61%
ERW	613,000	1,979,942	3.23	3.26	-0.92%	3.59%
AH	44,700	1,122,400	25.11	24.90	0.84%	3.54%
JKN	33,900	219,325	6.47	6.45	0.31%	3.51%
CBG-R	155,200	16,317,150	105.14	104.50	0.61%	3.42%
TOA	19,100	539,575	28.25	28.25	0.00%	3.41%
CPALL-R	996,500	64,233,825	64.46	64.50	-0.06%	3.39%
JMT	143,300	9,901,825	69.10	69.25	-0.22%	3.36%
SMT	40,200	194,612	4.84	4.80	0.86%	3.34%
SPCG	25,900	453,250	17.50	17.40	0.57%	3.34%
STGT	146,800	3,780,100	25.75	25.75	0.00%	3.34%
BCP-R	220,700	6,737,175	30.53	30.50	0.09%	3.32%
STARK-R	498,300	2,337,968	4.69	4.72	-0.60%	3.32%
STEC	396,100	5,236,280	13.22	13.30	-0.60%	3.32%
AYUD	3,600	165,175	45.88	45.25	1.40%	3.29%
AIT-R	580,400	4,617,410	7.96	7.90	0.70%	3.27%
GFPT	133,100	1,591,110	11.95	11.90	0.46%	3.27%
BPP-R	36,000	594,000	16.50	16.50	0.00%	3.25%
SKN-R	111,800	967,625	8.65	8.70	-0.52%	3.12%
SNC-R	15,500	258,850	16.70	16.60	0.60%	3.11%
MTC	79,900	4,184,500	52.37	52.50	-0.24%	3.08%
BKI-R	500	133,100	266.20	267.00	-0.30%	3.07%
PR9	66,000	808,900	12.26	12.30	-0.36%	3.03%
RS	147,800	2,490,280	16.85	16.70	0.89%	2.99%
COM7	297,000	12,303,600	41.43	42.75	-3.10%	2.98%
BGC	20,100	203,010	10.10	10.10	0.00%	2.97%
XO	22,200	385,320	17.36	17.30	0.33%	2.92%
HTC-R	3,000	99,000	33.00	33.00	0.00%	2.91%
SINGER	97,400	4,967,525	51.00	51.75	-1.45%	2.89%
STPI	151,800	816,600	5.38	5.35	0.55%	2.86%
PTT-R	2,194,000	86,071,500	39.23	39.50	-0.68%	2.85%
NER	166,900	1,184,990	7.10	7.05	0.71%	2.84%
SENA-R	30,800	139,494	4.53	4.50	0.65%	2.82%
SENA	30,300	136,638	4.51	4.50	0.21%	2.78%

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
PTG	367,600	4,960,420	13.49	13.40	0.70%	2.75%
ICHI-R	148,900	1,697,460	11.40	11.30	0.88%	2.73%
PTL-R	56,400	1,407,390	24.95	24.90	0.22%	2.67%
SA	29,800	396,340	13.30	13.00	2.31%	2.66%
KKP	82,300	5,608,925	68.15	68.25	-0.14%	2.61%
GLOBAL	396,900	8,909,180	22.45	22.30	0.66%	2.60%
BTS	602,900	5,501,100	9.12	9.15	-0.28%	2.58%
BEC	176,800	3,077,630	17.41	17.20	1.21%	2.56%
SCB	109,800	12,437,400	113.27	113.50	-0.20%	2.51%
SABUY	195,500	5,303,725	27.13	26.75	1.42%	2.50%
DELTA	28,300	10,843,900	383.18	385.00	-0.47%	2.49%
HMPRO-R	228,400	3,577,390	15.66	15.80	-0.87%	2.46%
OR	142,500	3,598,125	25.25	25.25	0.00%	2.45%
DRT-R	7,300	55,845	7.65	7.65	0.00%	2.42%
RCL	350,000	16,250,125	46.43	45.50	2.04%	2.40%
ITEL	452,600	2,736,485	6.05	6.15	-1.69%	2.39%
HTC	2,400	79,350	33.06	33.00	0.19%	2.33%
STANLY	600	105,900	176.50	176.50	0.00%	2.33%
AMANAHA	108,600	543,408	5.00	5.10	-1.89%	2.30%
BH-R	156,600	25,852,250	165.08	161.00	2.54%	2.29%
III	46,200	698,100	15.11	15.10	0.07%	2.21%
AIE	18,000	70,776	3.93	3.92	0.31%	2.13%
SIRI-R	1,045,900	1,275,998	1.22	1.22	0.00%	2.13%
VGI	240,200	1,225,020	5.10	5.05	0.99%	2.13%
VNG	20,000	146,275	7.31	7.30	0.19%	2.10%
TKS	38,800	525,350	13.54	13.50	0.30%	2.05%
PRM-R	148,400	894,935	6.03	6.05	-0.32%	2.02%
SHR-R	236,800	790,912	3.34	3.40	-1.76%	1.99%
NRF	45,400	320,550	7.06	7.00	0.87%	1.97%
SNNP	85,600	1,356,160	15.84	15.80	0.27%	1.92%
DEMCO	23,000	83,836	3.65	3.62	0.69%	1.90%
JWD	53,200	882,800	16.59	16.70	-0.63%	1.90%
SPCG-R	14,700	256,970	17.48	17.40	0.47%	1.90%
THANI	364,900	1,506,664	4.13	4.12	0.22%	1.90%
STA	28,100	751,675	26.75	26.75	0.00%	1.85%
HFT	14,700	120,760	8.21	8.25	-0.42%	1.82%
PSTC	299,500	644,964	2.15	2.16	-0.30%	1.82%
KEX	31,700	710,640	22.42	22.50	-0.37%	1.81%
XPG	1,631,400	3,295,428	2.02	1.99	1.51%	1.78%
TKN	40,800	325,315	7.97	8.00	-0.33%	1.76%

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
EASTW	28,700	210,945	7.35	7.35	0.00%	1.73%
U	348,600	573,736	1.65	1.65	-0.25%	1.73%
SYNEX	21,600	561,900	26.01	26.00	0.05%	1.72%
AIE-R	14,300	56,294	3.94	3.92	0.42%	1.69%
JAS	3,894,800	14,334,262	3.68	3.72	-1.07%	1.63%
MICRO	45,900	324,260	7.06	7.00	0.92%	1.63%
MEGA	140,800	6,425,600	45.64	46.00	-0.79%	1.60%
TIPH	42,900	2,423,850	56.50	56.75	-0.44%	1.60%
KISS	23,300	169,285	7.27	7.25	0.21%	1.59%
BEAUTY	109,400	159,678	1.46	1.45	0.66%	1.53%
BA	50,800	505,790	9.96	9.95	0.07%	1.51%
TSE	27,800	64,496	2.32	2.32	0.00%	1.51%
AGE-R	481,300	1,954,778	4.06	4.02	1.03%	1.48%
TMT	61,400	727,240	11.84	11.70	1.23%	1.48%
STARK	220,600	1,033,810	4.69	4.72	-0.71%	1.47%
SAT	36,100	753,560	20.87	20.90	-0.12%	1.44%
VNG-R	13,500	98,550	7.30	7.30	0.00%	1.42%
RPC	100,000	151,000	1.51	1.50	0.67%	1.41%
AWC-R	523,600	2,600,218	4.97	5.00	-0.68%	1.39%
ESSO	407,800	3,400,400	8.34	8.30	0.46%	1.39%
SABINA	6,200	129,570	20.90	21.00	-0.48%	1.37%
BH	90,800	14,969,700	164.86	161.00	2.40%	1.33%
BAFS-R	3,800	96,900	25.50	25.50	0.00%	1.30%
BLAND-R	104,100	107,223	1.03	1.04	-0.96%	1.26%
NEX	143,800	2,723,360	18.94	18.90	0.20%	1.25%
ORI	42,600	477,120	11.20	11.20	0.00%	1.21%
TSTH	184,900	280,360	1.52	1.49	1.76%	1.17%
RBF	16,200	262,440	16.20	16.30	-0.61%	1.16%
SAPPE	39,700	1,109,775	27.95	27.75	0.74%	1.14%
TQM-R	44,100	1,851,800	41.99	42.00	-0.02%	1.12%
TFG	24,600	100,368	4.08	4.06	0.49%	1.09%
JAS-R	2,566,000	9,322,120	3.63	3.72	-2.34%	1.07%
CCET	32,200	87,186	2.71	2.72	-0.45%	1.06%
LANNA-R	62,200	1,220,340	19.62	19.70	-0.41%	1.06%
BA-R	35,200	353,050	10.03	9.95	0.80%	1.05%
PTL	22,200	553,230	24.92	24.90	0.08%	1.05%
THCOM-R	11,700	102,375	8.75	8.75	0.00%	1.04%
UNIQ	7,100	38,815	5.47	5.55	-1.50%	1.01%
BYD-R	204,900	4,064,910	19.84	19.80	0.19%	1.00%
ONEE	121,900	1,506,850	12.36	12.80	-3.43%	1.00%

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
PLANB-R	344,300	2,678,135	7.78	7.80	-0.28%	1.00%
SNC	5,000	83,000	16.60	16.60	0.00%	1.00%
LPN	24,500	113,424	4.63	4.62	0.21%	0.97%
UVAN	21,000	159,075	7.58	7.50	1.00%	0.97%
WORK	20,800	565,275	27.18	27.75	-2.07%	0.94%
NCAP	172,500	1,577,560	9.15	9.60	-4.74%	0.93%
AS	27,000	619,440	22.94	22.80	0.62%	0.91%
HUMAN-R	31,500	362,250	11.50	11.60	-0.86%	0.88%
KCE	114,400	7,389,525	64.59	65.25	-1.01%	0.85%
BDMS-R	464,200	11,721,050	25.25	25.25	0.00%	0.83%
BYD	171,000	3,393,390	19.84	19.80	0.22%	0.83%
TVO-R	10,600	328,600	31.00	31.25	-0.80%	0.83%
AKR	107,800	111,034	1.03	1.03	0.00%	0.75%
SAPPE-R	25,600	716,800	28.00	27.75	0.90%	0.73%
HENG	57,800	239,254	4.14	4.20	-1.44%	0.70%
DOHOME-R	125,800	2,734,340	21.74	21.30	2.05%	0.69%
MCS	20,700	287,730	13.90	13.80	0.72%	0.69%
TQM	27,000	1,126,200	41.71	42.00	-0.69%	0.68%
KGI	32,700	223,995	6.85	6.85	0.00%	0.67%
MCS-R	19,700	271,830	13.80	13.80	-0.01%	0.66%
AAV	28,600	71,500	2.50	2.50	0.00%	0.65%
AJ-R	3,300	56,400	17.09	16.80	1.73%	0.64%
ASW	13,200	106,260	8.05	8.00	0.63%	0.62%
NETBAY	11,000	315,400	28.67	28.75	-0.27%	0.58%
SCN	179,700	444,966	2.48	2.56	-3.27%	0.58%
AI-R	1,200	8,100	6.75	6.80	-0.74%	0.54%
VGI-R	59,800	304,980	5.10	5.05	0.99%	0.53%
M	1,800	94,950	52.75	52.75	0.00%	0.52%
DTAC-R	63,800	3,161,250	49.55	49.25	0.61%	0.51%
TTCL	30,800	149,688	4.86	4.84	0.41%	0.51%
UBE	205,300	447,554	2.18	2.18	0.00%	0.51%
FSMART-R	517,300	7,617,250	14.73	14.90	-1.17%	0.46%
LOXLEY	49,400	110,218	2.23	2.24	-0.40%	0.44%
SMPC	2,200	29,700	13.50	13.60	-0.74%	0.44%
CHAYO-R	7,000	83,300	11.90	11.80	0.85%	0.40%
TSTH-R	58,600	88,782	1.52	1.49	1.68%	0.37%
TKS-R	6,700	91,790	13.70	13.50	1.48%	0.35%
SINGER-R	9,900	505,925	51.10	51.75	-1.25%	0.29%
XO-R	2,200	38,320	17.42	17.30	0.68%	0.29%
7UP	1,377,800	1,485,666	1.08	1.12	-3.72%	0.28%

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
ESSO-R	81,000	676,350	8.35	8.30	0.60%	0.28%
LANNA	15,200	299,440	19.70	19.70	0.00%	0.26%
TTA-R	41,000	407,950	9.95	9.95	0.00%	0.26%
JR	15,700	118,535	7.55	7.50	0.67%	0.23%
SRICHA	800	11,230	14.04	14.00	0.27%	0.22%
WICE-R	13,700	246,600	18.00	17.80	1.12%	0.22%
NEX-R	22,700	434,620	19.15	18.90	1.30%	0.20%
SPALI	6,000	133,200	22.20	22.10	0.45%	0.19%
MONO	54,100	136,332	2.52	2.54	-0.79%	0.18%
AEONTS	600	118,700	197.83	195.00	1.45%	0.17%
AJ	900	15,300	17.00	16.80	1.19%	0.17%
S-R	10,500	20,580	1.96	1.97	-0.51%	0.17%
PM-R	400	3,655	9.14	9.10	0.41%	0.13%
DITTO-R	5,100	286,925	56.26	58.00	-3.00%	0.11%
HENG-R	8,900	36,822	4.14	4.20	-1.49%	0.11%
THG	4,500	340,375	75.64	75.50	0.18%	0.10%
ACE-R	5,500	17,050	3.10	3.08	0.65%	0.08%
AH-R	1,000	25,000	25.00	24.90	0.40%	0.08%
MBK-R	800	9,630	12.04	12.10	-0.52%	0.08%
APURE-R	600	3,690	6.15	6.05	1.65%	0.05%
BLA-R	1,300	56,225	43.25	43.00	0.58%	0.05%
CV-R	6,100	16,514	2.71	2.76	-1.91%	0.05%
FORTH	7,000	227,925	32.56	30.50	6.76%	0.05%
FSMART	28,400	390,720	13.76	14.90	-7.67%	0.03%
TRUE-R	39,200	197,955	5.05	5.00	1.00%	0.03%
BCPG-R	900	10,800	12.00	11.90	0.84%	0.02%
SSP-R	300	3,570	11.90	11.80	0.85%	0.01%
AAV-R	200	500	2.50	2.50	0.00%	0.00%
BLAND	100	103	1.03	1.04	-0.96%	0.00%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
PTT-F	1,578,000	61,544,000	39.25	39.50	(0.63)
BDMS-F	1,022,900	25,804,425	25.25	25.25	0.00
EA-F	159,800	14,904,450	93.00	93.25	(0.27)
TU-F	715,900	13,490,930	18.80	18.90	(0.53)
CPALL-F	73,400	4,719,400	64.25	64.50	(0.39)
COM7-F	93,800	3,892,700	82.00	42.75	91.81
ADVANC-F	15,600	3,603,600	231.00	231.00	0.00
LH-F	104,400	976,140	9.35	9.35	0.00
EGCO-F	1,600	272,000	170.00	170.50	(0.29)
DTAC-F	4,600	227,900	49.25	49.25	0.00
HMPRO-F	11,600	182,470	15.70	15.80	(0.63)
KBANK-F	200	31,700	158.50	159.00	(0.31)
SCB-F	200	22,500	112.50	113.50	(0.88)
AOT-F	200	12,900	64.50	65.00	(0.77)
TFFIF-F	1,000	7,800	7.80	7.70	1.30
NEWS-F	200	22	0.11	0.06	83.33

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
CPF	30,000,000	720,000,000	24.00	24.10	(0.41)	1.00
PTTEP	500,000	77,296,500	154.59	154.00	0.38	1.00
EA	780,000	72,735,000	93.25	93.25	0.00	2.00
BBL	300,000	41,400,000	138.00	137.00	0.73	1.00
GUNKUL	5,000,000	30,500,000	6.10	6.15	(0.81)	1.00
SCB	200,000	22,700,000	113.50	113.50	0.00	1.00
CENTEL	300,000	11,775,000	39.25	40.00	(1.88)	1.00
CBG	100,000	10,500,000	105.00	104.50	0.48	1.00
SCCC	50,000	7,675,000	153.50	154.50	(0.65)	1.00
COM7	148,000	6,290,000	42.50	42.75	(0.58)	1.00
STA	188,900	5,053,075	26.75	26.75	0.00	1.00
SAWAD	88,100	4,999,675	56.75	56.75	0.00	1.00
NUSA	3,000,000	4,410,000	1.47	1.46	0.68	1.00
SCGP	49,700	3,004,365	60.45	57.00	6.05	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 24/3/22

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
7UP-W4	In	0.000	1:1.0000	08/08/2022	1.12	0.34	49.6%	na	na	3.29	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1.0.2500	04/05/2023	3.92	0.67	18.8%	0.55	21.0%	1.46	218.0%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	12/01/2024	7.90	4.24	61.7%	3.49	21.4%	1.86	180.1%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	30/08/2024	0.51	0.30	35.6%	0.29	2.9%	1.82	52.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.88	0.39	45.4%	0.46	(14.3%)	8.12	33.1%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	15/12/2023	1.34	0.35	21.1%	0.05	642.5%	3.83	74.2%	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	16.3%	0.11	1273.6%	4.00	78.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQ-W5	Out	0.028	1:1.0000	06/12/2024	0.02	0.01	424.9%	0.01	(25.0%)	2.00	155.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	22.80	17.60	44.4%	16.41	7.3%	1.30	151.0%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	16/08/2023	0.67	0.30	28.8%	0.13	137.9%	2.45	92.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	11.30	5.20	30.2%	4.89	6.4%	2.17	104.1%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	11.30	3.20	30.2%	2.84	12.7%	3.53	44.6%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	29/08/2023	1.96	0.61	61.5%	0.24	153.5%	3.28	108.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	11.90	3.96	19.5%	3.71	6.8%	3.01	45.2%	2021 (20 Apr, 20 Jul, 20 Oct), 2022 (20 Jan, 20 Apr, 20 Jul, 20 Oct)
BCPG-W2	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2023	11.90	4.08	19.5%	3.43	19.1%	2.92	42.0%	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	4.66	95.5%	7.42	(37.2%)	2.81	44.9%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIZ-W1	In	7.000	1:1.0000	02/11/2022	10.00	2.46	20.8%	2.39	3.0%	4.07	31.3%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.877	1:1.0251	30/11/2022	2.46	0.24	154.4%	0.56	(57.1%)	10.51	101.4%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.92	3.50	31.4%	3.12	12.2%	1.41	196.1%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.194	1:1.2910	21/05/2022	1.01	0.97	44.8%	1.04	(6.6%)	1.34	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	1.01	0.50	44.8%	0.37	36.6%	2.22	92.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	12/07/2026	1.01	0.45	44.8%	0.28	62.5%	2.47	68.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.15	0.48	15.1%	0.09	426.5%	19.06	34.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.15	0.54	15.1%	0.08	542.8%	16.94	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	9.15	0.52	15.1%	0.03	1557.0%	17.60	30.4%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	In	0.755	1.0.2647	08/09/2023	19.80	4.40	57.7%	3.96	11.1%	1.19	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.42	1.08	22.1%	0.67	61.6%	3.17	59.4%	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	0.11	44.6%	0.00	2342.6%	4.09	126.8%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.34	0.40	39.9%	0.28	41.6%	3.35	60.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.192	1:1.2510	27/05/2022	11.80	8.00	28.3%	8.11	(1.3%)	1.85	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	11.80	3.52	28.3%	2.16	63.3%	3.46	65.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.74	1.50	112.8%	1.75	(14.2%)	2.49	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	0.59	0.24	25.9%	0.09	167.8%	2.46	117.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	30/11/2023	9.05	0.62	24.7%	0.02	3613.9%	14.60	58.3%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.86	0.57	66.8%	0.54	5.7%	3.26	70.5%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EE-W1	Out	1.000	1:1.0000	10/03/2025	1.27	0.33	104.8%	0.57	(42.6%)	3.85	44.4%	10 Mar 2025
EKH-W1	Out	6.300	1:1.0000	14/11/2024	7.45	1.53	19.1%	0.91	67.9%	4.87	38.3%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.23	0.10	38.4%	0.06	66.9%	2.30	121.9%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.26	0.85	29.6%	0.65	30.5%	3.84	41.8%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.57	0.47	29.3%	0.11	315.3%	3.34	78.5%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	27/02/2024	6.45	0.36	24.4%	0.00	7156.4%	17.92	56.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	30/11/2023	5.10	3.74	30.1%	2.42	54.7%	1.36	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	15.10	8.45	28.1%	7.08	19.3%	1.79	126.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.65	3.10	31.2%	2.27	36.4%	1.82	187.1%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	18.90	4.40	17.3%	0.21	2038.1%	4.30	70.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	14/04/2023	6.15	2.42	37.8%	2.35	3.1%	2.54	50.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	0.78	0.16	68.6%	0.01	1838.9%	4.88	175.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.35	0.29	39.9%	0.12	148.3%	1.21	241.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	9.744	1:1.1289	17/06/2022	55.50	49.50	22.1%	50.75	(2.5%)	1.27	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	55.50	46.00	22.1%	42.73	7.7%	1.36	97.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.294	1:1.1237	26/07/2025	55.50	16.70	22.1%	5.04	231.6%	3.73	51.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.008	1:1.0242	14/05/2022	69.25	28.00	16.3%	27.11	3.3%	2.53	106.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	27/12/2024	69.25	11.70	16.3%	1.57	645.8%	5.92	42.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
JUTHA-W1	In	0.500	1:1.0000	30/09/2022	1.02	0.44	109.6%	0.41	7.2%	2.32	140.3%	31 Mar 2022, 30 Jun 2022, 30 Sep 2022
J-W1	In	2.000	1:1.0000	10/06/2022	4.28	2.10	28.4%	2.22	(5.6%)	2.04	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	2.30	1.10	47.8%	0.99	11.0%	2.09	129.6%	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	0.44	37.1%	0.33	31.7%	6.09	46.0%	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	3.30	1.50	45.0%	1.45	3.4%	2.20	59.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	2.577	1.0.7761	26/04/2022	2.26	0.12	43.0%	0.02	679.4%	14.62	115.3%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	31/01/2025	2.26	1.07	43.0%	0.70	53.6%	2.11	75.6%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	29/08/2025	0.73	0.24	54.4%	0.14	66.9%	3.94	71.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.735	1:1.0971	15/11/2023	12.10	9.60	18.3%	10.11	(5.1%)	1.38	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.825	1:1.0621	15/05/2024	12.10	9.25	18.3%	9.68	(4.5%)	1.39	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
MBK-W3	In	2.913	1:1.0298	15/11/2024	12.10	8.90	18.3%	9.29	(4.2%)	1.40	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.50	0.21	47.8%	0.02	837.8%	2.38	142.0%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.19	0.23	36.7%	0.00	6020.6%	6.56	136.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.19	0.34	36.7%	0.13	167.1%	3.50	74.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	31/07/2023	31.75	9.65	16.0%	9.94	(2.9%)	3.29	na	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	05/05/2023	31.75	4.18	16.0%	4.39	(4.8%)	7.60	13.5%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	31.75	3.26	16.0%	3.20	1.8%	9.74	16.4%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.58	0.29	35.7%	0.05	504.4%	5.45	93.5%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	06/07/2023	4.96	3.32	37.5%	3.27	1.7%	1.56	86.5%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NER-W1	In	1.800	1:1.0000	26/05/2022	7.05	4.76	11.8%	4.93	(3.5%)	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	18.90	19.00	38.7%	23.12	(17.8%)	1.55	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	5.05	0.61	19.1%	0.01	9066.7%	8.72	63.9%	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	39.0%	0.37	447.7%	3.50	98.1%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	17/05/2023	1.46	0.58	36.1%	0.54	7.6%	2.86	53.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	29/11/2024	14.10	4.22	23.7%	7.43	(43.2%)	3.34	na	31 May 2023, 29 Nov 2024
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.01	2.4%	3.00	304.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)

Warrant Table (II)

As of 24/3/22

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W/S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
PACE-W3	Out	0.250	1:1.0000	29/08/2022	0.03	0.02	304.0%	0.01	130.7%	1.50	467.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)
PERM-W1	In	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.52	0.56	56.5%	0.55	2.7%	4.50	65.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.42	1.49	24.6%	1.29	15.5%	2.30	80.6%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	3.000	1:1.0000	18/07/2024	4.84	1.44	38.0%	1.35	6.4%	3.36	44.8%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/01/2025	7.80	0.95	25.3%	1.23	(22.8%)	8.21	19.7%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	19/11/2023	2.48	0.86	33.4%	0.51	69.0%	2.88	79.9%	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	2.64	0.31	31.1%	0.00	na	9.37	206.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	Out	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.39	0.35	38.3%	0.14	151.3%	2.54	89.5%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PRG-W1	Out	4.865	1:1.0278	15/11/2024	11.60	6.95	20.6%	6.85	1.5%	1.72	34.6%	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
RICHY-W3	Out	1.300	1:1.0000	16/01/2023	1.27	0.30	27.0%	0.09	219.4%	4.23	81.0%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	16.70	2.78	40.0%	0.86	223.9%	6.01	66.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	7.90	1.20	22.8%	0.68	75.3%	6.58	48.0%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	7.90	1.16	22.8%	0.30	282.3%	6.81	43.3%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May 24, 19 Oct 24
SABUY-W1	In	3.081	1:1.0549	10/05/2024	26.75	23.10	36.7%	23.74	(2.7%)	1.22	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	5.90	1.14	22.0%	0.05	2256.9%	5.18	66.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	8.00	1.19	62.4%	1.55	(23.3%)	6.72	53.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	56.75	7.85	33.1%	3.14	150.4%	7.35	47.7%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	21/12/2023	6.70	1.20	85.3%	1.52	(20.9%)	5.58	72.2%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	14/01/2023	2.56	0.41	30.9%	0.26	55.3%	6.24	49.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	14/01/2026	2.56	0.50	30.9%	0.10	404.9%	5.12	57.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.42	0.29	52.2%	0.06	378.0%	1.45	233.6%	Last business day of Jun, Dec
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	14/07/2023	4.26	0.61	19.6%	0.22	172.9%	6.98	42.2%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	21/01/2026	4.26	0.47	19.6%	0.01	7421.1%	9.06	49.7%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	3.10	0.74	52.8%	0.06	1057.8%	5.77	90.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	Out	2.000	1:1.0000	02/09/2024	3.10	1.33	52.8%	1.19	11.6%	2.33	66.8%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.718	1:1.1008	21/04/2023	51.75	41.25	24.9%	41.35	(0.2%)	1.38	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	4.80	1.34	39.0%	1.13	18.9%	3.58	50.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	15.70	14.00	7.9%	13.91	0.7%	1.12	150.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	12/01/2024	1.20	0.41	59.2%	0.15	171.7%	2.93	110.7%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	3.92	2.50	7.7%	2.42	3.3%	1.57	102.5%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	11.80	1.74	35.6%	0.90	93.4%	6.78	48.6%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.72	0.80	21.2%	0.43	85.1%	5.90	37.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.07	0.02	131.0%	0.02	(14.9%)	3.50	116.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	09/04/2022	7.20	6.10	19.0%	4.61	32.3%	1.22	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	02/04/2022	1.13	0.12	38.1%	0.38	(68.7%)	11.67	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.13	0.30	38.1%	0.26	15.3%	4.17	50.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.13	0.54	38.1%	0.66	(18.6%)	2.09	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.06	1.17	24.4%	0.14	765.6%	3.47	76.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.21	0.17	40.7%	0.08	125.9%	1.24	231.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.37	0.15	37.4%	0.02	596.4%	2.47	145.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	3.56	0.63	61.2%	0.54	15.9%	5.65	66.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
TWZ-W6	Out	0.100	1:1.0000	18/01/2024	0.10	0.02	111.7%	0.04	(54.6%)	5.00	46.6%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
TWZ-W7	Out	0.100	1:1.0000	18/01/2024	0.10	0.03	111.7%	0.05	(39.9%)	3.33	61.8%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	1.65	0.01	47.5%	0.00	na	1.98	246.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	22/02/2024	4.38	0.57	14.4%	0.00	na	7.68	65.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	Out	1.000	1:1.0000	29/06/2023	2.06	1.12	34.0%	0.91	23.4%	1.84	106.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	28/01/2023	0.60	0.32	46.5%	0.13	141.8%	1.88	173.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W2	Out	9.467	1:1.0560	11/09/2022	5.05	0.15	25.1%	0.00	na	35.55	73.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.54	0.22	49.6%	0.08	161.6%	11.57	82.6%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.60	0.89	38.8%	0.87	2.5%	1.80	80.1%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	0.77	0.32	32.9%	0.13	137.7%	2.41	100.0%	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	3.18	0.07	44.7%	0.07	4.0%	3.03	49.0%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	1.99	7.65	30.3%	6.68	14.5%	1.72	82.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	7.55	6.10	67.3%	5.34	14.2%	1.24	422.3%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

MARCH 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
21	22	23	24	25
New listing: AEON01C2208A AOT01C2208A BAM01C2208X CBG01C2208A CBG01C2208X CENT01C2208A GPSC16C2207A GULF19P2208A GUNK16C2207A JMT16C2207A OSP01C2208A PTTE01C2207X PTTG16C2207A RCL01C2208A RCL01P2208A SCGP19C2208A SPAL01C2208A STA01P2207A VGI19C2208A New Share Trading PPPM 5.12 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercises its convertible debentures 1:2,557.5445 @0.391) ITEL 24.6 m shares (PP @6.21) XD: ADD @0.140000 KCE @1.000000 SEAOIL @0.007407 SEAOIL 15:1@0.066667 SPCG @0.550000 Delisted: TAPAC-W4 Events: US-ดัชนีกิจกรรมเศรษฐกิจ ทั่วประเทศเดือนก.พ. จาก เฟดชิคาโก	New listing: BABA28C2209B BABA28C2212A BABA28P2209B GEEL28C2209A GLOB19C2208A GREA28C2209A HANA19P2207A HSI28C2206B HSI28P2206B IRPC19C2208A KBAN13C2208A MEIT28C2209A QH13C2208A SIRI13C2208A TENC28C2209A TRUE13C2207B TVO13C2208A New Share Trading SABUY 70 m shares (PP @11.00) MBK 20.8 m shares (1.37 m shares MBK-W1 1:1.0653 @2.816 0.12 m shares MBK-W2 1:1.0313 @2.9088 19.3 m shares MBK-W3 1:1 @3.00) XD: FN @0.003700 FSS @0.100000 THG @0.500000 TMILL @0.130000 TSTE @0.140000 Events: US-ดัชนีการผลิตเดือนมี.ค.จาก เฟดริชมอนด์	New listing: BCPG13C2208A BDMS41C2209B COM713P2207A COM719C2207A DJI41C2206B DJI41P2206C DOHO41C2208A DTAC08C2207A EA24C2208A GPSC41C2207A GUNK42C2208G IRPC13C2208A KBAN19C2208A KCE08C2208A KTB19C2208A MINT41C2208A NDX41C2206B NDX41P2206C PTG19C2208A PTTG42C2208G SPRC41C2208A SYNE08C2208A TQM24C2208A TRUE08C2207A New Share Trading JCK 22.9 m shares (Advance Opportunities Fund have exercised the convertible debentures) CHO 43 m shares (Advance Opportunities Fund converted its convertible debentures 1:1,443.00144 @0.693) PPPM 7.7 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercises its convertible debentures 1:2,570.694 @0.389) XD: NTV @0.600000 RCL @3.000000 Par Change: CPNREIT Par @12.0957 (From Par @12.2566) Delisted: UT Events: US-EIA petroleum report US-ยอดขายบ้านใหม่ ก.พ.	New listing: AOT24C2208A BANP24C2208A BEM19C2208A CENT06C2208K CPF06C2208K CPN13C2208A GLOB06C2208A HANA13P2207B IVL06P2208K KCE06P2207A KTB13C2208A PTG06C2208A PTTE24C2207A PTTG24C2208A SCC06P2208K STEC19C2208A SYNE13C2208A TIDL19C2208A TTA16C2207A WHA06C2208A XD: CTW @0.100000 FTE 10:1@0.050000 FTE @0.005560 LEE @0.130000 SPG @0.450000 STEC @0.250000 TQM @0.500000 TTA @0.220000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์ US-ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทน เดือนก.พ. US-ดัชนีดัชนีเดินสะพัดไตรมาส 4/2564 US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นต้น เดือนมี.ค.จากมาร์กิต US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นต้น เดือนมี.ค.จากมาร์กิต	New listing: BABA28C2209C BEM13C2208A BGRI19C2208A BGRI24C2208A BIDU28C2209A BYDC28C2209A CHMO28C2209A CPAL13C2208A CPAL19C2208A CPN41C2209A CRC13C2208A CRC19C2208A EA41C2208B HSBC28C2209A IVL41C2208A JD28C2209A KUAI28C2209A PING28C2209A PTG41C2208A PTTG41C2208A S5028C2209A S5028C2209B S5028P2209A S5028P2209B SCC24C2208A SYNE41C2208A THAN24C2208A TU24C2208A XIAO28C2209A Par Change: BTSGIF Par @9.554 (From Par @9.643) AMATAR Par @9.405 (From Par @9.56) TPRIME Par @8.7675 (From Par @8.8064) XD: BE8 @0.060000 TNITY @0.750000 XW: MBK 25:1@Free PRG 20:1@Free SKE 5:1@Free Events: US-ยอดทำสัญญาขายบ้านที่ รอปิดการขาย (pending home sales) เดือนก.พ. US-ความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือน มี.ค.จาก ม.มิชิแกน

MARCH 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
28	29	30	31	1 Apr
XD: RAM @0.200000 UPF @4.710000 XW: NEWS 2:1@Free Last trading: LIT-W1 Events:	XD: 3K-BAT @0.250000 DCON @0.011000 SUC @1.500000 Events:	XD: CPI @0.190000 XR: AQ 10:3@0.024000 EE 1:1@0.500000 Events: US-EIA petroleum report	XD: AYUD @0.770000 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 Events: TH-สปท. รายงานภาวะเศรษฐกิจไทย US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	XD: COTTO @0.047000 Q-CON @0.310000 Events:

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 Delisted: TCC-W3 Events:	XD: CHAYO @0.001852 CHAYO 30:1@0.016667 DCC @0.045000 SCGP @0.400000 XW: NDR 4:1@Free Events:	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:

APRIL 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
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-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: CIMBT @0.010000 SKR @0.120000 Events:
25	26	27	28	29
XD: AMATA @0.300000 JR @0.140000 KWC @9.500000 PDG @0.080000 PDG 10:1@0.050000 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-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	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 15:1@0.066700 TNPC @0.050000 TWPC @0.215900 WHAUP @0.160000 XE: NER-W1 1:1@1.800000 Events:

Disclaimers

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

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

Recommendation Structure:

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

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

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 101 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVA16C2203A, AMAT16C2206A, AOT16C2204A, AOT16C2206A, AWC16C2207A, BAM16C2204A, BAM16C2206A, BAM16C2207A, BANP16C2204A, BANP16C2205A, BANP16C2207A, BBL16C2203A, BBL16C2204A, BCH16C2203A, BCH16C2207A, BEC16C2204A, BEC16C2207A, BGRI16C2203A, BGRI16C2205A, BLA16C2205A, CBG16C2204A, CBG16C2205A, CBG16C2207A, CHG16C2207A, COM716C2203A, COM716C2205A, CPAL16C2203A, CPAL16C2204A, CPF16C2205A, CRC16C2204A, DELT16C2203A, DOHO16C2207A, DTAC16C2203A, EA16C2203A, EA16C2205A, EA16C2206A, EA16C2207A, GLOB16C2203A, GPSC16C2203A, GPSC16C2205A, GPSC16C2206A, GPSC16C2207A, GULF16C2203A, GULF16C2205A, GULF16C2207A, GUNK16C2203A, GUNK16C2205A, GUNK16C2206A, GUNK16C2207A, HANA16C2204A, HANA16C2205A, HANA16C2207A, INTU16C2205A, IRPC16C2205A, IRPC16C2207A, IVL16C2203A, IVL16C2206A, JMAR16C2205A, JMAR16C2206A, JMT16C2203A, JMT16C2205A, JMT16C2207A, KBAN16C2204A, KBAN16C2206A, KCE16C2204A, KCE16C2205A, KCE16C2205B, MEGA16C2207A, MINT16C2203A, MINT16C2204A, MINT16C2207A, MTC16C2204A, OR16C2203A, OR16C2205A, PTG16C2203A, PTT16C2203A, PTT16C2205A, PTTE16C2203A, PTTG16C2207A, RCL16C2205A, RS16C2205A, S5016C2203A, S5016C2203B, S5016C2206A, S5016P2203A, S5016P2203B, S5016P2206A, S5016P2206B, SAWA16C2204A, SAWA16C2205A, SCC16C2204A, STA16C2203A, STEC16C2204A, SYNE16C2206A, TOP16C2206A, TRUE16C2203A, TRUE16C2203B, TRUE16C2205A, TRUE16C2205B, TTA16C2207A, TU16C2204A, WHA16C2204A (underlying securities are ADVANC, AMATA, AOT, AWC, BAM, BANPU, BBL, BCH, BEC, BGRIM, BLA, CBG, CHG, COM7, CPALL, CPF, CRC, DELTA, DOHOME, DTAC, EA, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, INTUCH, IRPC, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, MEGA, MINT, MTC, OR, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, RCL, RS, SAWAD, SCC, SET50, STA, STEC, SYNEX, TOP, TTA, TU, WHA, TRUE). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และ TCAP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.96 โดย ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP) และ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd มี สัดส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 50.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 23 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

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

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

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

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

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

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย

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

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติ่นเรือ

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

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

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

พลังงาน , ปิโตรเคมี

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

กลยุทธ์การลงทุน

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

กลยุทธ์การลงทุน

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

Thematic Research, กระดาษ

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

อาหารหัตถ์พื้, พาณิษฐ์

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

ขนส่ง, รับเหมา

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

นักวิเคราะห์, แปล

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

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลั้ หวังมีงมาต
Tel: 662-779-9105
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

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

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

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

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

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

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

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

วิเคราะห์ทางเทคนิค

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

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

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

Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล

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

สุนทร รักษาวัต

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

เกษมรัตน์ จิตกุล

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

สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี

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

วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์

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

สุจินตนา สตาพร

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

Thanachart Securities Pcl.

Research Team

19 Floor, MBK Tower

444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330

Tel: 662 -779-9119

Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th