

Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,671.7	-1.4%	Foreign	-3.7	+69.0	+83.5	PE (x)	17.6	15.6	13.9
MAI Index	631.0	-1.1%	Retail	+5.0	-26.6	-21.8	Norm EPS growth (%)	21.4	12.6	12.1
Turnover (Bt m)	87,713	-22.9%	Institutes	-0.8	-46.3	-68.8	P/BV (x)	1.6	1.5	1.5
Mkt Cap (Bt bn)	19,762	-1.4%	Proprietary	-0.6	+3.8	+7.1	Yield (%)	3.0	3.5	4.2

* SET data only ** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,660-1,682

ขายลดความเสียงรัสเซีย-ยูเครน และเงินเฟ้อเร่งตัว กดดัน SET ปิด -1.4% ที่ 1,672.72 จุด มูลค่าซื้อขาย 8.8 หมื่นล้าน ต่างชาติขาย 3.67 พันล้าน

เรามองอย่างไร:

สถานการณ์รัสเซีย-ยูเครนยังเป็นปัจจัยหลักที่ทำให้นักลงทุน Risk-Off ต่อเนื่อง ซึ่งแม้กลุ่มประเทศตะวันตกจะไม่ได้แทรกแซงด้วยการส่งกำลังทหารเข้าต่อสู้กับรัสเซีย แต่การเข้ามาตราการคว่ำบาตรทางเศรษฐกิจ ส่งผลให้ราคาน้ำมันดิบ Brent ล่าสุด US\$128/บาร์เรล ก๊าซธรรมชาติ JKM ขึ้นไปที่ US\$59/mmbtu, ค่าระวางเรือบรรทุกน้ำมัน-ก๊าซสูงขึ้น และราคาถ่านหิน Newcastle สูงกว่า US\$400/ตัน...SET หลุดแนวรับ 1,684 จุดที่ให้อึดใจถือว่า "อ่อนแอ" กว่าคาด และกรณีที่เงินไม่ได้เห็นแนวโน้มระยะกลาง 1,660 จุด แนะนำ "ลด" พอร์ตเพื่อดูสถานการณ์ไปก่อน ขณะที่ยัง "Selective" กลุ่มพลังงาน Upstream ต่อไป

ทำอะไรได้: 1) "ซื้อ" กลุ่มพลังงาน Upstream ที่ถ้าไม่มี Upside Risk จากสถานการณ์รัสเซีย-ยูเครน ยืดเยื้อ และยุโรปจะพึ่งพาก๊าซ-น้ำมันจากรัสเซียลดลงในระยะยาว ชอบ **PTTEP BANPU** และ BCP

2) "ซื้อ" **GLOBAL** ราคาเหล็กจะกลับมาเป็นตัวช่วยอัตราค่า

3) "เก็งกำไร" **KSL** ราคาน้ำตาลจะปรับสูงขึ้นจากความต้องการ Ethanol (น้ำมันแพง) ที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้ supply น้ำตาลตลาดโลกจะจำกัดมากขึ้น



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)

BAM: "ซื้อ" พื้นฐาน 27.0 บาท (เดิม 24.0)...ได้ประโยชน์จากการกลับมาเปิดประเทศและเห็นปัจจัยบวก 3 ด้าน 1) ลดระยะเวลาคืนทุน 2) JV ธนาคารพาณิชย์เพิ่ม ROE และ 3) เพิ่มเงินคงเหลือรับของยอดหนี้ที่ตัดหลักประกันหมดแล้ว คาดกำไรเติบโต 17-25% ในช่วง 3 ปีนี้ ที่ PE22 21x "ซื้อ"

ASK: "ซื้อ" พื้นฐาน 55.0 บาท (ไม่เปลี่ยน)...เป้าหมายสินเชื่อบริการทุก-จำนวนทะเบียน-SME เติบโต 20% ต่อปีในช่วง 3 ปีข้างหน้า ขณะที่รายได้รายหัวเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน โดยปัญหาหนี้เสีย-ยูเครน ส่งผลราคาน้ำมันสูงขึ้น และเป็นความเสี่ยงต่อกลุ่มลูกค้าเกษตรกรที่ยืดเยื้อ

TTW: "ขาย" พื้นฐาน 10.0 บาท (เดิม "ซื้อ" 14 บาท)...สัมปทาน PTW จะหมดในปี 2023 + ความเสี่ยงซื้อน้ำมันของ PWA ที่ลดลง ทำให้เราปรับกำไรลง 8-10% ในปี 2022-24 แนะนำ "ขาย"

กลุ่มพลังงาน: "Overweight"...สต็อกน้ำมันสหรัฐลดลงในวงกว้าง ขณะที่ OPEC ยังไม่มีแผนเร่งการผลิตน้ำมัน โดย Crude Premium Arab Light สูงเป็นปัจจัยกดดันกลุ่มโรงกลั่น ขณะที่ต้นทุนก๊าซ-ไฟฟ้า กดดัน PTT IVL

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	33,615	-179.9	-0.5
Nasdaq	13,313	-224.5	-1.7
DAX	13,095	-603.9	-4.4
Brent (US\$/bbl)	118.11	+7.7	+6.9
GRM (US\$/bbl)	6.91	-0.5	-6.4
Newcastle Coal (US\$/ton)	418.75	+48.8	+13.2
Gold (US\$/oz)	1,967	+30.7	+1.6
US 10-Year	1.73	-0.1	-6.0
US 2-Year	1.48	-0.1	-3.5
TH 10-Year	2.13	+0.0	+0.2
Bt/US\$	32.59	-0.1	-0.4

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,668-1,686

แกว่งถอยลงตามโลก ที่ต้องดูต่อ: (The Technical Story), SET แกว่งถอยกลับลงมาโดยมีแนวรับที่ 1,668 จุด ถ้ายืนไม่อยู่อาจถอยลงมาถึงที่ 1,654 จุด ที่ต้องดูอาการก่อนที่จะเพิ่มสัดส่วนลงทุนอีกครั้ง ประกอบกับการตลาดหุ้นโลก, SET50 ประกอบกันไป

หุ้นแนะนำ:

WORK ซื้อที่ 23.9 หรือทะลุ 24.1 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 26.5

WICE รอซื้อเพิ่มที่ 20.0 เล็งไปขายทำกำไรที่ 20.7/22.4

SCB ควรมี **Stop Loss** ครั้งหนึ่งกรณีที่หลุด 120 ลงมา

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

TIDLOR "Let Profit Run" ทะลุรอบสามเหลี่ยม ด้าน 39.75/40.75

BAM "Let Profit Run" ยกฐานใน Uptrend ด้าน 22.3/23.2

GLOBAL "Let Profit Run" พื้นตัวขึ้นต่อ ด้าน 20.9/21.2

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ "รอเปิด" สถานะ Short สัญญา S50H22 เมื่อหลุด 1,001 จุด เป้าหมาย 996/984 จุด กำหนด Trailing Stop 1,009

Derivative Warrants: กลุ่มพลังงานต้นน้ำยังได้รับผลบวกจากสถานการณ์รัสเซีย-ยูเครนยืดเยื้อ ขณะที่นักลงทุนที่ต้องการ Hedge Portfolio แนะนำ SET50 Put DW อย่าง S5016P2206B:-

1. **PTTE16C2203A** มี Sens 1.62 และ Gearing 12.39x
2. **BANP16C2205A** มี Sens 1.06 และ Gearing 7.08x
3. **S5016P2206B** มี Sens 0.97 และ Gearing 11.92x

Block Trade: BAM (Leverage 14.7x ด้าน 22.3/23.2) เราปรับเป้าหมายพื้นฐานขึ้น มองกำไรเติบโตได้จากการเก็บเงิน NPL และขายหนี้ NPA ที่ดีขึ้น การทำ JV ร่วมกับธนาคารทุน ROE ระยะยาว

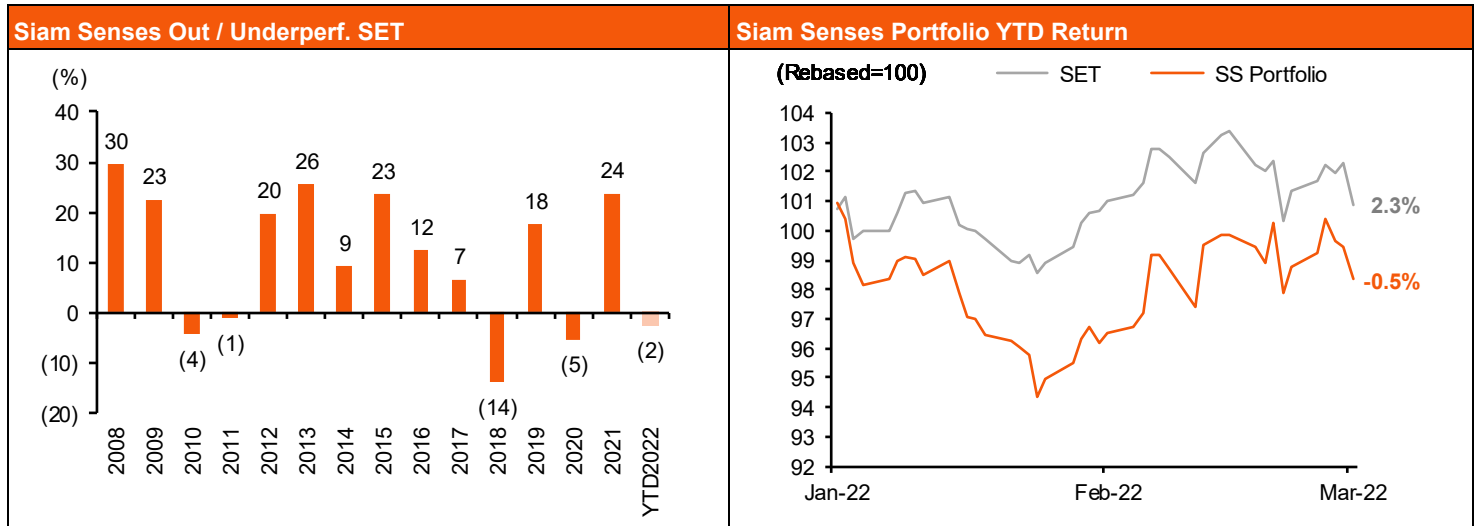
Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2021F (%)	2022F (%)	2021F (x)	2022F (x)	2021F (%)	2022F (%)
BBL	BUY	135.0	165.0	22.2	54.3	14.1	9.7	8.5	2.6	3.5
CBG	BUY	104.5	133.0	27.3	(19.8)	38.9	37.1	26.7	1.8	2.5
COM7	BUY	82.3	95.0	15.5	80.0	28.1	37.8	29.5	1.2	2.8
CPN	BUY	55.3	64.0	15.8	(35.7)	105.3	73.4	35.7	1.1	1.4
EA	BUY	90.0	120.0	33.3	17.4	57.5	55.8	35.4	0.3	0.8
GLOBAL	BUY	20.5	30.0	46.3	70.5	13.5	28.2	24.8	1.2	1.6
HMPRO	BUY	16.0	19.0	18.8	5.5	21.1	38.7	31.9	2.0	2.5
KBANK	BUY	161.0	190.0	18.0	29.0	13.9	10.1	8.9	2.0	2.3
M	BUY	54.0	67.0	24.1	(85.6)	na	379.7	31.1	1.5	3.2
STARK	BUY	4.5	6.0	33.3	138.4	14.7	27.4	23.8	0.0	2.1

Source: Thanachart estimates, Closing price 4-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 หลังการระบาดโควิดคลี่คลาย
- **M:** เป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ
- **STARK:** การใช้สายไฟฟ้าเติบโตทั้งในไทยและเวียดนามซึ่งเป็นตลาดหลัก โดยเฉพาะกลุ่มมาร์จิ้นสูง

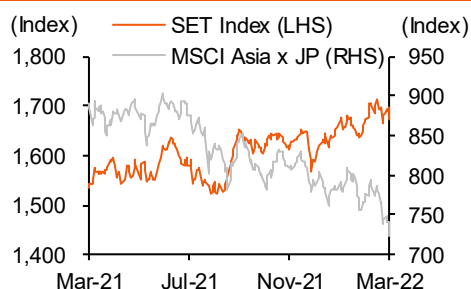
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,671.7	-24.4	-1.4	87,713
SET50 Index	1,009.7	-16.5	-1.6	50,472
SET100 Index	2,289.4	-36.0	-1.5	62,387
SETHD Index	1,214.6	-16.9	-1.4	19,883
MAI Index	631.0	-7.3	-1.1	5,810

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	-3.67	+69.04	+83.46
Retail	+5.04	-26.57	-21.78
Institutes	-0.78	-46.27	-68.75
Proprietary	-0.60	+3.80	+7.07

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	-112	+187	+2,547
India	-863	-1,398	-11,233
Indonesia	+167	+318	+1,963
Korea	-483	-627	-1,498
Philippines	-3	-1	+84
Taiwan	-1,530	-2,256	-9,234
Asia-6	-1,962	-3,777	-17,371

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2022F	2023F	2024F
PE (x)	17.6	15.6	13.9
Norm EPS gw (%)	21.4	12.6	12.1
EV/EBITDA (x)	10.2	9.6	8.8
P/BV (x)	1.6	1.5	1.5
Yield (%)	3.0	3.5	4.2
ROE (%)	9.6	10.4	11.0
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	33,614.80	-179.86	-0.5
NASDAQ	13,313.44	-224.50	-1.7
FTSE	6,987.14	-251.71	-3.5
SHCOMP	3,447.65	-33.46	-1.0
Hang Seng	21,905.29	-562.05	-2.5
FTSSI (Sing)	3,226.78	-26.87	-0.8
KOSPI	2,713.43	-33.65	-1.2
JCI (Indonesia)	6,928.33	+59.93	+0.9
MSCI Asia	163.56	-3.19	-1.9
MSCI Asia x JP	724.02	-16.76	-2.3
MSCI World	2,896.52	-45.93	-1.6

Major Currency

Dollar index	98.65	+0.86	+0.9
Bt/US\$ - on shore	32.59	-0.13	-0.4
EUR/US\$	0.91	+0.01	+1.4
100JPY/US\$	114.82	-0.91	-0.8
10Y bond yield – TH	2.13	+0.00	+0.2
10Y bond yield – US	1.73	-0.11	-6.0

Commodities

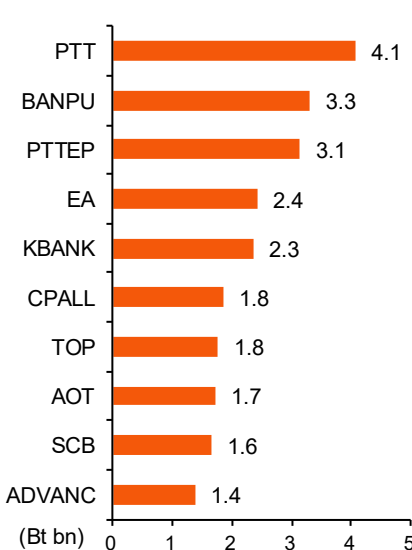
NYMEX (US\$/bbl) *	125.68	+10.00	+8.6
BRENT (US\$/bbl)	118.11	+7.65	+6.9
DUBAI (US\$/bbl)	116.08	-2.45	-2.1
JET Fuel (US\$/bbl)	120.81	-5.19	-4.1
Baltic Dry Index	2,148.00	+44.00	+2.1
Baltic Supramax Index	2,586.00	+66.00	+2.6
SG GRM (US\$/bbl) **	6.91	-0.47	-6.4
Gold (US\$/oz)	1,966.60	+30.70	+1.6
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	418.75	+48.75	+13.2
Cotton (US\$/bbl)	116.42	-3.38	-2.8

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

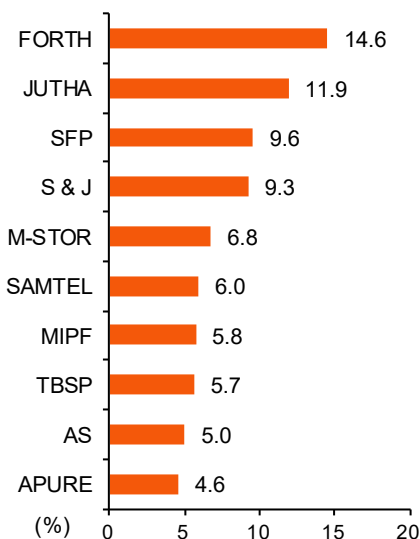
HDPE-Naphtha	425.75	-46.75	-9.9
Ethylene-Naphtha	310.75	-46.75	-13.1
PX-Naphtha	215.75	+8.25	+4.0
BZ-Naphtha	230.75	+3.25	+1.4
Steel-HRC	1,175.00	+90.00	+8.3
Rubber SICOM TSR20	1,766.00	-23.00	-1.3
Rubber TOCOM	2,223.58	-26.33	-1.2
Soybean (US\$/bu)	1,660.50	-7.25	-0.4
Malaysian Crude Palm	7,530.50	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	84.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	40.50	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	195.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	19.35	+0.42	+2.2
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.14	+0.46	+1.9

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

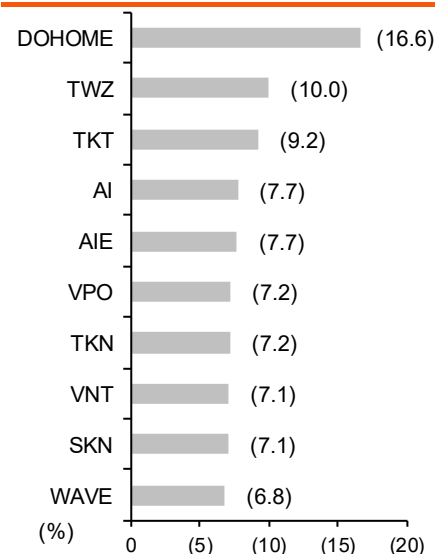
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

AGE +	ปักธงรายได้ปีนี้โต 1.5 หมื่นล้านบาท พร้อมตั้งเป้าปริมาณยอดขายถ่านหิน 6.5 ล้านตัน เดินหน้าขยายธุรกิจโลจิสติกส์ ลุยเพิ่มรถบรรทุกอีก 10 คัน รวมถึงรักษาอัตรากำไรขั้นต้นโดยเฉลี่ยไว้ประมาณ 12%	(ข่าวหุ้น)
BA +	เผยปี 2022 ตั้งเป้ากวาดรายได้จากการบริการ 2,500-2,600 ล้านบาท คาดอัตราการบรรทุกผู้โดยสารพุ่งแตะ 65% เตรียมขยายเส้นทางบินในไทย-ต่างประเทศ พร้อมเล็งขายทอดตลาดเครื่องบิน ATR72-500 จำนวน 2 ลำ	(ข่าวหุ้น)
BAM +	วางงบ 9 พันล้านบาท ชื้อหนี้เสียเข้าพอร์ต ตั้งเป้าเรียกเก็บหนี้ทั้งปี 2022 ที่ 1.7 หมื่นล้านบาท เตรียมแผนการตลาดกระตุ้นยอดขายเพิ่ม ขณะที่ตั้งบริษัทใหม่ ต่อยอดบริหารหนี้ไม่มีหลักประกัน คาดสรุปตั้ง JV ภายในไตรมาส 2Q22	(หุ้นหุ้น)
BANPU +	เร่งเครื่องขยายพอร์ตพลังงานสีเขียว ล่าสุดเข้าซื้อหุ้น Solar Esco บริษัทพลังงานหมุนเวียนชั้นนำของเวียดนาม 49.04% มูลค่า 466 ล้านบาท ต้นเป้าสัดส่วนอัตรากำไรสุทธิจากพลังงานที่สะอาดมากกว่า 50% ในปี 68	(ข่าวหุ้น)
CENEL +	ปักธงปี 2022 มีรายได้ธุรกิจโรงแรม 5,900 ล้านบาท ยอดขายธุรกิจอาหารใกล้เคียงกับปี 2019 ที่ 12,184.2 ล้านบาท ขยายเพิ่ม 180-200 สาขา เล็งปิดดีลซื้อแบรนด์อาหารใหม่ในไตรมาส 2Q22 วางงบ 3,300 ล้านบาท ลงทุนธุรกิจโรงแรม 2,000 ล้านบาท และธุรกิจอาหาร 1,300 ล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
FORTH +	ตั้งเป้ารายได้ปี 2022 เพิ่มขึ้น 20% ตามการเติบโตของทุกธุรกิจ ศูนย์เบิกถือ 924 ล้านบาท จ่อประมูลงานใหม่ มูลค่ารวม 9,700 ล้านบาท หวังได้งาน 60-70% ขยายคาเฟ่อัตโนมัติ “เต๋ามิน” 5,000 ตู้ ภายในปี 2022 ส่งตู้ออกไปทดลองตลาดอังกฤษ เล็งดัน “ฟอร์ท เวนดิง” และ “อีเอ็มเอส” เข้าตลาดหุ้นใน 1-2 ปีนี้	(ข่าวหุ้น)
HFT +	คาดยอดขายปี 2022 โตแรง หลังทุนออกเดอร์ยาวถึงสิ้นปีแล้ว พร้อมปรับราคาขายหุ้นอัตรากำไรขั้นต้นพุ่ง อัดงบ 200-300 ล้านบาท ลงทุนซื้อเครื่องจักรใหม่-ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ เร่งปิดดีล M&A ธุรกิจยางรถสองล้อ-รถจักรยานไฟฟ้าภายในสิ้นปีนี้ คาดใช้เงินลงทุน 1 หมื่นล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
JUBILE +	ตั้งเป้ารายได้ปีนี้โต 10% หลังเห็นสัญญาณเศรษฐกิจฟื้นตัวตั้งแต่ไตรมาส 4Q21 เล็งขยาย 2-3 สาขาใหม่ พร้อมปรับปรุงสาขา Stand alone รับเทรนด์การลงทุนในเพชรเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง	(ข่าวหุ้น)
RT +	มั่นใจผลงานปีนี้ดีกว่าปีก่อน ลุ้นคว้าเพิ่มบิกโปรเจกต์งานอุโมงค์ในภาคเหนือ และงานโรงไฟฟ้าในต่างประเทศ หนุนเบิกถือพุ่งเฉียด 9 พันล้านบาท จากปัจจุบัน 5.2 พันล้านบาท ทอยงบกำไรได้ถึงปี 67 หลังแจ้งได้งานใหม่ภาครัฐและเอกชนรวม 8 โครงการ ในช่วงเดือน ม.ค.-มี.ค.22 มูลค่ารวม 1,896.86 ล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
SKN +	โซว์ตั้ง “เอสเคเอ็น คราฟท์ แอนด์ เปเปอร์” ผลิตเยื่อกระดาษจากกระดาษที่ใช้แล้ว 2 แสนตัน/ปี มูลค่า 1,500 ล้านบาท ก่อสร้าง 2 ปี คาดปีนี้อัตราการใช้กำลังการผลิตไม่ต่ำกว่า 90% ลุยเพิ่มช่องทางการขาย เพิ่มประสิทธิภาพการขนส่ง	(ข่าวหุ้น)
SONIC +	มั่นใจผลงานปี 2022 นิวไฮรายได้โต 20% รับแรงหนุนธุรกิจบริการขนส่งทางทะเล-ขนส่งทางบก-ขนส่งทางอากาศ-ปล่อยสินเชื่อบริษัทโลจิสติกส์ นอกจากนี้อยู่ระหว่างเจรจาดील M&A ธุรกิจขนาดเล็ก-กลางในหลายประเทศ	(ข่าวหุ้น)
WHA +	แย้มข่าวดีไตรมาส 1Q22 ลุ้นเซ็นสัญญาขายที่ดินลูกค้ารายใหญ่เพิ่มอีก 500 ไร่ จ่อปิดดีลลูกค้ารายใหญ่เช่าคลังสินค้าเพิ่มอีก 35,000 ตารางเมตร ต้นผลงานปี 2022 ยังเติบโต พร้อมตั้งงบลงทุน 5 ปี 5 หมื่นล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
WHAUP +	วางแผน 5 ปี หุ้มนงบลงทุน 1 หมื่นล้านบาท ต้นเป้ารายได้โตเท่าตัว 6 พันล้านบาท ในปี 2026 ส่วนปีนี้ตั้งเป้ายอดขายน้ำเพิ่มเป็น 153 ล้านลูกบาศก์เมตร ส่วนไฟฟ้าแตะ 700 เมกะวัตต์	(ข่าวหุ้น)

BUY (Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 27.00

(From: Bt 24.00)

4 MARCH 2022

Upside : 25.0%

Bangkok Com. Asset Pcl (BAM TB)

มีปัจจัยผลักดันหลายประการ



SARACHADA SORNSONG

662 – 779 9106

sarachada.sor@thanachartsec.co.th

BAM ได้ประโยชน์จากการกลับมาเปิดประเทศ ด้วยมีการพัฒนาเชิงโครงสร้างที่เป็นบวกผลักดันเรื่องราวกาเรอโตและกำไร นอกจากการฟื้นตัวที่รวดเร็วของสินทรัพย์ในมือแล้ว การร่วมทุน JVAMC ภายใต้ scenario ที่ระมัดระวังที่สุดยังคงช่วยเพิ่มกำไรของ **BAM** ในระยะใกล้ เราปรับกำไรขึ้นสะท้อนกำไร 4Q21 ที่แข็งแกร่ง และคงคำแนะนำ "ซื้อ" TP 27 บาท

ปัจจัยหนุนการเติบโต

BAM ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโควิด-19 เนื่องจากต้องเสนอแผนความช่วยเหลือด้านหนี้สินให้กับลูกค้าที่ได้รับผลกระทบ และต้องเผชิญกับปัญหาการชำระบัญชีอันเนื่องมาจากการปิดแผนกของกรมบังคับคดี ในช่วงล็อกดาวน์ สายพันธุ์โอมิครอนที่รุนแรงน้อยกว่าได้จำกัดความเสี่ยงของการล็อกดาวน์ ด้วยการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ **BAM** กำลังเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้นเช่นกัน เราได้ปรับปัจจัยหนุนเชิงบวก 3 ประการ ดังนี้ 1) ลดระยะเวลาการคืนทุนด้วยเงื่อนไขที่ยืดหยุ่น ราคาที่น่าสนใจ และการขยายช่องทางดิจิทัล 2) โมเดลการขยายตัวแบบ Asset Light ผ่านการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนกับธนาคารพาณิชย์ และ 3) เพิ่มเงินคงเหลือรับของยอดหนี้ที่ตัดชำระหลักประกันหมดแล้ว

มุมมองของเราต่อ JVAMC

JVAMC เป็นก้าวที่ได้ประโยชน์ทั้ง **BAM** และธนาคาร เราคาดว่าบริษัทร่วมทุนจะเข้าซื้อ NPL ที่มีหลักประกันอย่างน้อย 2 หมื่นลบ. สมมติให้บริษัทร่วมทุนถูกจัดตั้งใน 2H22 ด้วยการลงทุนฝ่ายละ 100 ลบ. ที่อัตราส่วน gearing ที่ 3 เท่า บริษัทร่วมทุนสามารถซื้อ NPL ได้ที่ 1.2 พันลบ. ที่ราคาเข้าซื้อ 50% หากสมมติให้ระยะคืนทุน 7 ปี ของ **BAM** และเราคิดค่าธรรมเนียมการเอาท์ซอร์สที่ 1.5% และคิดดอกเบี้ยที่ MLR บริษัทร่วมทุนจะมีผลขาดทุน 22 ลบ. ในปี 2022F และมีกำไรเล็กน้อยที่ 1.5 ลบ. ในปี 2023F และ 22 ลบ. ในปี 2024F **BAM** น่าจะได้รับค่าธรรมเนียมเอาท์ซอร์ส ซึ่งจะช่วยลดส่วนแบ่งผลขาดทุนจากบริษัทร่วมทุน และเราคาดว่าจะได้กำไรเพิ่มขึ้นจากปี 2023F ด้วยต้องรอข้อมูลเพิ่มเติม เราจึงไม่รวมกำไรจากบริษัทร่วมทุนในประมาณการของเรา

เติบโตแข็งแกร่งและมี upside

เนื่องจากกำไร 4Q21 ที่แข็งแกร่งขึ้นของ **BAM** และเป้าเงินสดรับ (cash collection) 5 ปีของบริษัท เราจึงปรับประมาณการกำไรปีนี้ขึ้น 14% แต่ปรับลดลงโดยเฉลี่ย 6% ในปี 2023-24F แม้กำไรจะฟื้นตัวแข็งแกร่งที่ 41% ในปีที่แล้ว แต่เราคาดว่าจะเติบโต 25% ในปี 2022F, 18% ในปี 2023F และ 21% ในปี 2024F ปัจจัยหลักผลักดันการเติบโต คือ การเติบโตของ cash collection ที่ 7%/20%/5% ต้นทุนทางการเงินที่บริหารจัดการได้ และประสิทธิภาพที่ดีขึ้น **BAM** มีพนักงานราว 1,300 คน เราคาดว่าไม่จำเป็นจะมีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในเรื่องการจ้างงาน และคาดว่าอัตราส่วนต้นทุนต่อรายได้จะลดลงจาก 25.4% เป็น 24.6% ในปี 2022F, 24.1% ในปี 2023F และ 23.1% ในปี 2024F

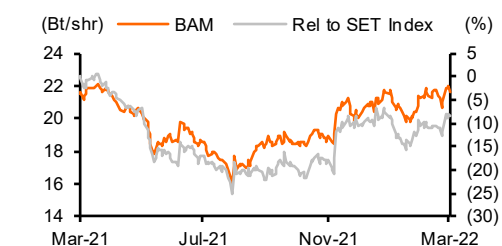
คงคำแนะนำ "ซื้อ" ปรับราคาเป้าหมายขึ้นเป็น 27 บาท

เราชอบ **BAM** เนื่องจากมีปัจจัยผลักดันทั้งในระยะสั้นและระยะยาว กำไร 1Q21 เป็นไตรมาสที่ต่ำที่สุด และด้วยคาดว่าเงินสดรับจะเติบโตมากกว่า 20% ใน 1Q22 **BAM** จึงน่าจะมีผลการดำเนินงานที่ดี และใน 2H22 น่าจะมีการประกาศเรื่อง JVAMC ในขณะที่เราคาดว่า ROE ของ **BAM** จะเพิ่มขึ้นเป็นสองเท่าเป็น 12% ใน 4 ปี สำหรับ valuation **BAM** ซื้อขายที่ Forward PE ที่ 21 เท่า บน EPS ที่เติบโต 25% ในปี 2022F และ 18% ในปี 2023F ในฐานะเป็น asset-based company, **BAM** ไม่แพงที่ 2022F P/BV ที่ 1.6 เท่า โดยมีอัตราผลตอบแทนปันผลมากกว่า 3%

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Pre Provision Profit	8,021	8,757	9,322	10,013
Net profit	2,600	3,259	3,832	4,626
Consensus NP	—	3,228	4,203	5,110
Diff frm cons (%)	—	1.0	(8.8)	(9.5)
Norm profit	2,600	3,259	3,832	4,626
Prev. Norm profit	—	2,867	4,200	4,788
Chg frm prev (%)	—	13.7	(8.7)	(3.4)
Norm EPS (Bt)	0.8	1.0	1.2	1.4
Norm EPS grw (%)	41.3	25.3	17.6	20.7
Norm PE (x)	26.9	21.4	18.2	15.1
P/BV (x)	1.6	1.6	1.5	1.5
Div yield (%)	2.5	3.3	3.8	4.6
ROE (%)	6.2	7.5	8.6	10.0
ROA (%)	2.0	2.5	2.7	3.1

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price: as of 4-Mar-22 (Bt)	21.60
Market Cap (US\$ m)	2,136
Listed Shares (m shares)	3,232.0
Free Float (%)	54.2
Avg. Daily Turnover (US\$ m)	16.87
12M Price H/L (Bt)	22.10/16.00
Sector	Finance
Major Shareholder	FIDF 45.79%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การเผยแพร่ข้อมูลแก่ผู้ลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณะ จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

SELL

(From: BUY)

TP: Bt 10.00

(From: Bt 14.00)

Change in Recommendation

Downside : 13.0%

4 MARCH 2022

Small Cap Research

TTW Public Co Ltd (TTW TB)

มีความเสี่ยงมากเกินไป

นอกจากวิกฤตโควิด และการสิ้นสุดสัมปทานของ PTW ในปี 2023 แล้ว TTW ยังเผชิญกับความเสี่ยงจากการซื้อน้ำประปาของ PWA ที่ลดลง ส่งผลให้ปริมาณขายลดลงเหลือปริมาณน้ำประปาขั้นต่ำ เราปรับกำไรลง 8-10% ในปี 2022-24F และปรับราคาเป้าหมายลงเหลือ 10 บาท ด้วยให้ yield ที่ไม่น่าสนใจที่ 5.2/5.0/4.4% ในปี 2022-24F เราปรับลดคำแนะนำเป็น “ขาย”

ปรับลดคำแนะนำเป็น “ขาย”

เราปรับลดคำแนะนำ TTW เป็น “ขาย” จาก “ซื้อ” เนื่องจากต้องเผชิญกับความเสี่ยงมากเกินไปใน 3 ปีข้างหน้า 1) นอกจากวิกฤตโควิดที่ส่งผลให้ความต้องการน้ำประปาลดลงแล้ว การประปาส่วนภูมิภาค (PWA) ลูกค้ายักษ์ใหญ่ของ TTW กำลังลดการซื้อน้ำประปาจาก TTW เป็นปริมาณการใช้ขั้นต่ำ (MOQ) 2) สัมปทานของบริษัทลูก - บริษัท ประปาปทุมธานี จำกัด (PTW) ซึ่งคิดเป็นสัดส่วน 35% ของกำไรรวมของ TTW จะสิ้นสุดในเดือนต.ค.2023 3) เราคาดว่ากำไรของ TTW จะลดลง 3 ปีติดต่อกันในปี 2022-24F 4) valuation ไม่ถูก ซื้อขายที่ PEs ที่ 15 เท่า ในปี 2022F และเพิ่มขึ้นเป็น 16/19 เท่า ในปี 2023-24F เทียบกับ PE เฉลี่ย 7 ปีที่ 17 เท่า ในปี 2015-21 เราปรับคาดการณ์ปริมาณการขายลง 15-21% ในปี 2022-24F และกำไรลง 8-10% ด้วยอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ที่ลดลง ทำให้ WACC สูงขึ้นเป็น 8.1-9.1% (จาก 6.7-7.7%) ในปี 2022-33F ทำให้ราคาเป้าหมาย (ปีฐาน 2022F) ลดลงเหลือ 10 บาท/หุ้น จาก 14 บาท

ปริมาณขายลดลง

TTW จัดหาน้ำประปาให้กับ PWA ซึ่งขายน้ำให้กับประชาชนในจังหวัดสมุทรสาคร นครปฐม และปทุมธานี แม้ว่าปริมาณขายของ PWA ในพื้นที่เหล่านั้นจะลดลง 3% y-y ในปี 2021 แต่ปริมาณขายรวมของ TTW ลดลง 8% y-y ในปี 2021 และ 7% y-y ในเดือนม.ค.2022 เราเชื่อว่านี่เป็นเพราะนโยบายของ PWA ที่ต้องการปรับปรุงผลกำไรโดย 1) ลดการรับซื้อน้ำประปาจาก TTW เนื่องจากราคาขายของ TTW ที่ต่ำกว่าปริมาณรับซื้อขั้นต่ำอยู่ที่ 29.8 บาท/ลบ.ม. ในปี 2022 สูงกว่าราคาขายของ PWA ที่ 16.6 บาท สำหรับครัวเรือน, 24.1 บาท สำหรับ SME และ 28.7 บาท สำหรับบริษัทขนาดใหญ่ และ 2) เพิ่มการขายน้ำประปาจากโรงผลิตของตนเองในพื้นที่ให้บริการของ TTW เราสมมติให้ปริมาณขายของ TTW จะลดลงสู่ปริมาณขายขั้นต่ำในปีนี้ โดยคาดว่าจะเติบโต 1.5% ต่อปีในปี 2023F เป็นต้นไป

สัมปทานของ PTW สิ้นสุดในเดือนต.ค.2023

สัมปทาน build-own-operate-transfer (BOOT) 25 ปีของ PTW จะสิ้นสุดในเดือนต.ค.2023 TTW มีแผนที่จะเจรจากับ PWA เพื่อต่ออายุสัญญา เราสมมติให้ไม่ได้รับการต่ออายุในประมาณการของเรา เนื่องจากเราเชื่อว่า PWA ต้องการดำเนินการโรงผลิตด้วยตัวเอง เนื่องจากกำไรของ PTW คิดเป็นราว 35% ของยอดรวมของ TTW เราจึงคาดว่ากำไรของ TTW จะลดลง 5% y-y ในปี 2023F และ 17% y-y ในปี 2024F อย่างไรก็ตาม หากได้รับการต่ออายุสัญญาภายใต้เงื่อนไขเดิม เราเห็น upside ต่อราคาเป้าหมายของเราราว 1.5 บาท/หุ้น

ให้อัตราผลตอบแทนปันผลที่ไม่น่าสนใจ

แม้ว่าเราคาดว่ากำไรของบริษัทจะลดลงในปี 2022-24F แต่เราคาดว่าฐานะการเงินที่แข็งแกร่งจะยังคงทำให้สามารถจ่ายปันผลในอัตรา 80-85% ได้อย่างไรก็ตาม อัตราผลตอบแทนปันผลที่ 5.2% ในปีนี้ และลดลงมาอยู่ที่ 5.0% ในปี 2023F และ 4.4% ในปี 2024F นั้นไม่น่าสนใจในมุมมองของเรา หุ้นของ TTW ซื้อขายในช่วงผลตอบแทนปันผลที่ 4.5-5.6% ในช่วงเจ็ดปีที่ผ่านมา

SAKSID PHADTHANANARAK

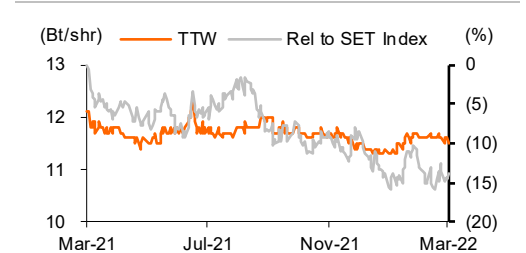
662 – 779 9112

saksid.pha@thanachartsec.co.th

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	5,806	5,531	5,349	4,106
Net profit	3,104	3,003	2,861	2,367
Consensus NP	—	3,166	3,285	2,859
Diff frm cons (%)	—	(5.1)	(12.9)	(17.2)
Norm profit	3,104	3,003	2,861	2,367
Prev. Norm profit	—	3,321	3,127	2,564
Chg frm prev (%)	—	(9.6)	(8.5)	(7.7)
Norm EPS (Bt)	0.8	0.8	0.7	0.6
Norm EPS grw (%)	5.2	(3.3)	(4.7)	(17.3)
Norm PE (x)	14.8	15.3	16.0	19.4
EV/EBITDA (x)	10.6	10.7	10.9	16.0
P/BV (x)	3.2	3.1	3.0	3.0
Div yield (%)	5.2	5.2	5.0	4.4
ROE (%)	22.3	20.8	19.1	15.5
Net D/E (%)	27.0	14.7	4.3	2.2

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 4-Mar-22 (Bt)	11.50
Market Cap (US\$ m)	1,404.0
Listed Shares (m shares)	3,990.0
Free Float (%)	36.1
Avg Daily Turnover (US\$ m)	1.6
12M Price H/L (Bt)	12.30/11.30
Sector	Energy
Major Shareholder	CK & BEM 37.9%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไม่ทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



Fundamental Story

Energy Sector – Overweight

Yupapan Polpornprasert | Email: yupapan.pol@thanachartsec.co.th

ราคาน้ำมันและก๊าซพุ่งสูงขึ้น

- สิ้นค้าคงคลังของสหรัฐฯ ลดลงในวงกว้าง
- OPEC คงแผนการผลิตในเดือนเมษายน
- พรีเมียมน้ำมันดิบ Arab light เดือนเม.ย.แตะระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์
- ราคาก๊าซยุโรปและเอเชียพุ่งสูงขึ้น

ราคาน้ำมันและราคาก๊าซยุโรปพุ่งขึ้นท่ามกลางความตึงเครียดระหว่างรัสเซีย-ยูเครนที่เพิ่มสูงขึ้น เราเห็นว่าเฉพาะ PTTEP เท่านั้นที่จะได้ประโยชน์จากราคาน้ำมันดิบที่สูงขึ้น

สิ้นค้าคงคลังของสหรัฐฯ ลดลงในวงกว้าง

- น้ำมันดิบคงคลังเชิงพาณิชย์ของสหรัฐฯ ลดลง 2.6 ล้านบาร์เรล w-w เทียบกับตลาดที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้น 2.7 ล้านบาร์เรล และเพิ่มขึ้น 4.5 ล้านบาร์เรลเมื่อสัปดาห์ที่แล้ว สต็อกน้ำมันเบนซินลดลงอีก 0.47 ล้านบาร์เรล ขณะที่สต็อกน้ำมันกลั่นลดลง 0.57 ล้านบาร์เรล w-w ใกล้เคียงกับแนวโน้มของสัปดาห์ที่แล้ว
- การผลิตน้ำมันดิบของสหรัฐฯ ไม่เปลี่ยนแปลง w-w ที่ 11.6mbd
- การจัดหาลิขสิทธิ์ปิโตรเลียมของสหรัฐฯ (ตัวแทนสำหรับอุปสงค์) ลดลงอีก 0.5mbd ในสัปดาห์นี้ หลังจากที่เคยลดลง 1.2mbd ในสัปดาห์นี้ การลดลงนี้โดยความต้องการโพรเพน และ fuel oil ที่ลดลง
- Baker Hughes รายงานว่าแท่นขุดเจาะน้ำมันของสหรัฐฯ ลดลง 3 แท่น w-w เป็น 519 แท่น ณ วันที่ 4 มีนาคม

OPEC คงแผนการผลิตในเดือนเมษายน

- OPEC คงแผนการผลิต เมื่อวันที่ 2 มีนาคม กลุ่ม OPEC และพันธมิตร ยังคงแผนเพิ่มการผลิต 400,000 บาร์เรลต่อวัน ในเดือนเมษายน โดยเลือกที่จะเพิกเฉยต่อวิกฤตยูเครน แม้ว่าตลาดจะไม่ชอบน้ำมันของรัสเซียเพิ่มขึ้นก็ตาม ซึ่งทำให้ราคาน้ำมันพุ่งแตะระดับสูงสุดในรอบ 8 ปี และปัจจุบันน้ำมันดิบเบรนท์ซื้อขายที่ US\$118/bbl การประชุม OPEC+ ครั้งต่อไปจะมีขึ้นในวันที่ 31 มีนาคม
- ทางเลือกน้ำมันดิบ Urals ของรัสเซีย การรุกรานของรัสเซียทำให้ผู้เข้าร่วมตลาดลังเลใจที่จะซื้อน้ำมันดิบ Urals ของรัสเซีย ซึ่งทำให้มีการซื้อขายน้ำมันดิบต่ำกว่าน้ำมันเบรนท์มากเป็นประวัติการณ์ที่ US\$23/bbl ความต้องการน้ำมันดิบรัสเซียที่ลดลงยังส่งผลให้มีความต้องการน้ำมันดิบอื่นๆ เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะน้ำมันดิบตะวันออกกลาง ซึ่งเป็นแหล่งน้ำมันดิบหลักสำหรับโรงกลั่นของไทย Urals เกรดน้ำมันดิบสำหรับส่งออกที่สำคัญของรัสเซียเป็นชนิดเบรียวกานกลาง ด้วย Arab Light ของซาอุดีอาระเบีย, Upper Zakum ของ UAE และ Oman Export Blend เป็นคู่แข่งรายใหญ่ภายในพันธมิตร OPEC+

News update

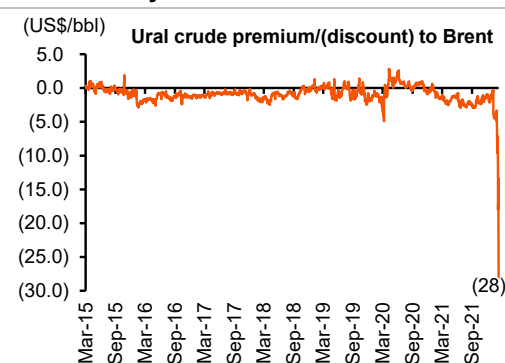
Ex 1: US Weekly data

('000 bbls)	Weekly change		
Crude Oil	(2,597)		
Gasoline	(466)		
Distillates	(574)		
Jet Kerosene	+341		

(kbpd)	Weekly change	% Change	Current number
Production	0	0.0%	11,600
Refinery Runs	+154	2.3%	15,399

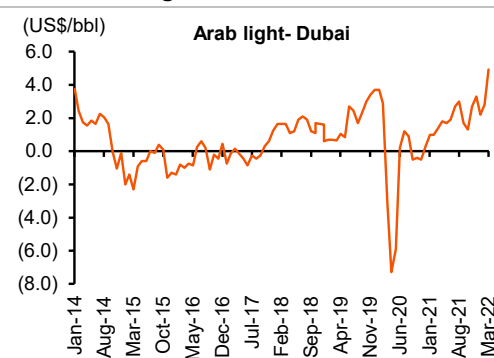
Source: EIA

Ex 2: No Buyers For Russian Crude



Source: Bloomberg

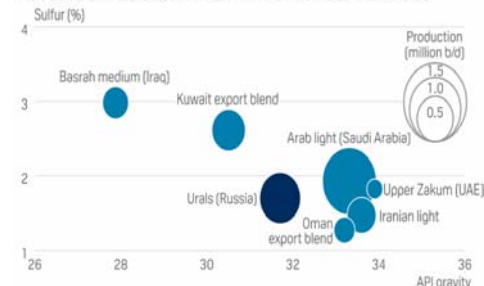
Ex 3: Arab Light Premium Reached Record



Source: Bloomberg

Ex 4: API and Sulfur Level

RUSSIA'S URALS CRUDE HAS MANY OPEC+ COMPETITORS



Source: SGP Global Platts

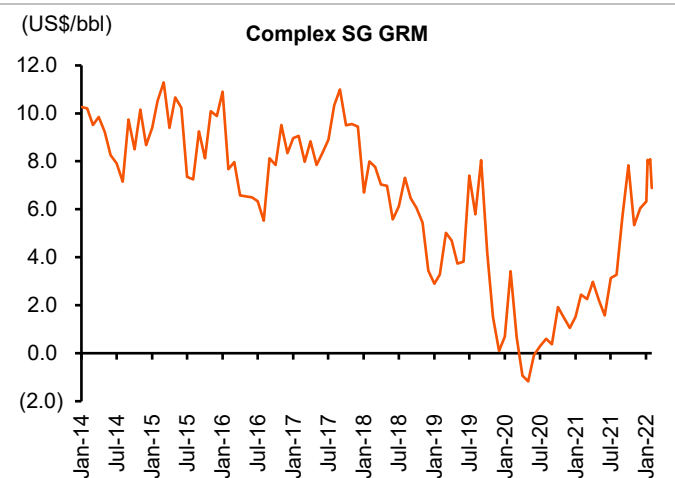
Source: SP Platts

Fundamental Story

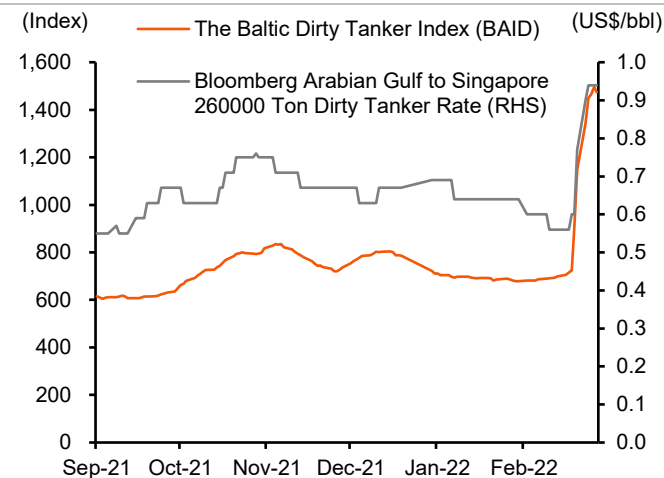
โรงกลั่นได้รับแรงกดดันด้านต้นทุน

- เราเห็นโอกาสที่ค่าการกลั่นของโรงกลั่นจะเพิ่มเพิ่มขึ้นได้อย่างจำกัด เนื่องจาก diesel crack นั้นสูงสุดในรอบ 9 ปีแล้ว ขณะที่ gasoline และ jet crack spreads เริ่มลดลงจากจุดสูงสุดล่าสุดแล้ว ในขณะที่แรงกดดันด้านต้นทุนกำลังเพิ่มสูงขึ้น ด้วยอัตราค่าระวางเรือบรรทุกน้ำมันและค่าพรีเมียมของน้ำมันดิบที่พุ่งสูงขึ้น เนื่องจากผู้ซื้อมองหาน้ำมันดิบทางเลือกแทนน้ำมันดิบของรัสเซีย
- พรีเมียมน้ำมันดิบ Arab light และระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์ Saudi Aramco ปรับขึ้นราคาขายอย่างเป็นทางการ (OSP) ทั่วกระดานสำหรับน้ำมันที่ขนส่งในเดือนเมษายน โดยน้ำมันดิบเอเชียมีการเพิ่มขึ้นมากที่สุดระหว่าง US\$2.15/bbl และ US\$2.70/bbl Arab Light ซึ่งเป็นเกรดน้ำมันดิบที่มากที่สุดของ Aramco มี OSP ในเดือนเมษายนสำหรับผู้ซื้อชาวเอเชียเพิ่มขึ้นเหนือน้ำมันมาตรฐานของดูไบ/โอมาน US\$4.94/bbl ซึ่งแสดงถึงการเพิ่มขึ้น US\$2.14/bbl จาก OSP สำหรับเดือนมีนาคม ซึ่งเป็นการเพิ่มขึ้นครั้งใหญ่ที่สุดนับตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2020 และผลักดันให้พรีเมียมขึ้นสู่ระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์
- ความต้องการน้ำมันดิบรัสเซียที่ต่ำทำให้ความต้องการน้ำมันดิบอื่นๆ ปรับตัวดีขึ้นอย่างมาก อัตราค่าระวางเรือบรรทุกน้ำมัน VLCC สำหรับเส้นทางอ่าวอาหรับ-สิงคโปร์ พุ่งขึ้นเกือบ 500% สู่ระดับ US\$12,672/วัน ภายในหนึ่งสัปดาห์ ซึ่งสูงที่สุดในรอบหนึ่งปี อัตราค่าขนส่งสำหรับเส้นทางตะวันออกกลางไปยังสิงคโปร์เพิ่มขึ้นจากเพียง US\$0.7/bbl ในสัปดาห์ที่แล้ว เป็น US\$1.3/bbl ในปัจจุบัน
- ค่าการกลั่นอ่อนตัวลง Singapore complex GRM อยู่ที่ US\$6.91/bbl ในสัปดาห์นี้ ซึ่งลดลงจาก US\$7.38 จากสัปดาห์ที่แล้ว เราเห็น upside ที่จำกัดสำหรับค่าการกลั่นเนื่องจาก diesel crack spread ปัจจุบันอยู่ที่ US\$20/bbl สูงสุดในรอบ 9 ปี Gasoline crack ได้ลดลงมาอยู่ที่ US\$16/bbl และ US\$7/bbl จากระดับสูงสุดล่าสุดที่ US\$19/bbl และ US\$15/bbl ตามลำดับ

Ex 5: GRM



Ex 6: Oil Tanker Rate Spike

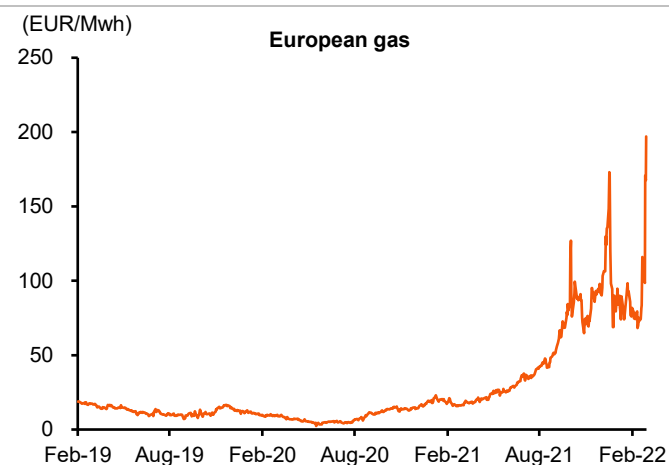


Fundamental Story

ราคาก๊าซยุโรปและเอเชียพุ่งสูงขึ้น

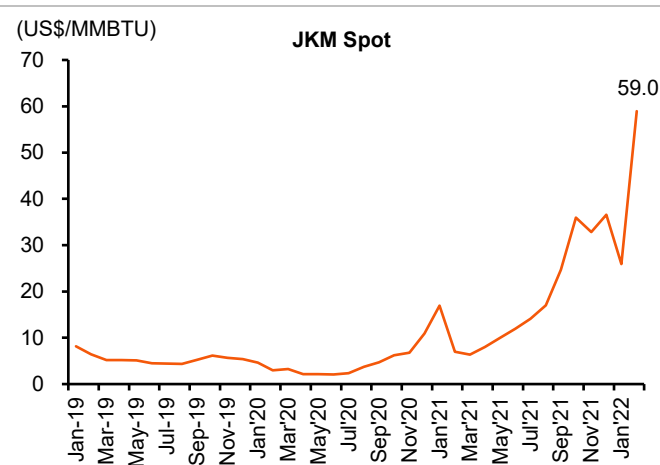
- ราคาก๊าซในยุโรปและเอเชียทำสถิติใหม่
- ราคาก๊าซ Dutch TTF ซึ่งเป็นเกณฑ์อ้างอิงของยุโรป พุ่งขึ้นสูงสุดเป็นประวัติการณ์เมื่อสัปดาห์ที่แล้วที่ EUR192/MWh (US\$64/mmbtu) เนื่องจากความกังวลว่าอุปทานจะหยุดชะงักจากรัสเซีย แม้ว่าการนำเข้า LNG จะไหลเข้าสู่ยุโรปมากขึ้น และสินค้าคงคลังก๊าซก็ดีขึ้น
- สปอต LNG ในเอเชีย: ราคาสปอต LNG ในเอเชียก็ทำจุดสูงสุดใหม่เช่นกัน เนื่องจากแข่งขันกันซื้อกับยุโรป ทำให้ราคาสูงขึ้นเป็น \$59.7/mmbtu
- IVL และ PTT จะได้รับผลกระทบในทางลบ PTT จะได้รับผลกระทบจากการขายก๊าซให้กับลูกค้าอุตสาหกรรม ซึ่งมีสัดส่วนประมาณ 9% ของปริมาณทั้งหมด ในขณะที่ IVL จะได้รับผลกระทบจากค่าไฟฟ้าที่สูงขึ้นในยุโรป ซึ่งส่งผลให้ต้นทุนสูงขึ้น เราคาดว่าราคา LNG ที่เพิ่มขึ้นทุกๆ US\$1/mmbtu น่าจะทำให้กำไร ปี 2022E ของ PTT ลดลง 1.2% ในขณะที่ราคาน้ำมันดิบที่เพิ่มขึ้น US\$1/bbl จะทำให้กำไรเพิ่มขึ้น 1.8% สำหรับ IVL ต้นทุนก๊าซยุโรปที่เพิ่มขึ้นทุกๆ EUR10/mwh จะทำให้ EBITDA ของ IVL ลดลง US\$10m หรือ 0.9% ของกำไรปี 2022E ภายใต้กรณีฐานของเรา สมมติให้ต้นทุนก๊าซอยู่ที่ EUR100/mwh

Ex 7: European Natural Gas Surge...



Sources: Bloomberg

Ex 8: ...Which Also Push Up Global Gas price



Sources: Bloomberg

Fundamental Story

Ex 9: Prices And Spreads

(US\$/bbl)	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	QTD	Dec-21	Jan-22	Feb-22	MTD	Last
Oil prices										
Dated Brent	60.84	68.63	72.94	78.40	93.08	74.27	85.49	95.66	118.75	123.54
Dubai	59.70	66.43	71.31	76.02	89.92	72.69	83.05	92.60	111.48	116.08
WTI	58.07	66.10	70.52	76.08	89.25	71.69	82.98	91.63	109.34	115.68
Crack spreads over Dubai										
Gasoline	7.49	10.67	12.41	15.59	15.51	14.49	14.79	16.28	15.48	16.48
Jet fuel	4.25	5.36	5.80	11.02	11.21	10.37	12.36	11.10	6.97	4.73
Diesel	5.37	6.09	7.48	10.12	12.24	10.71	12.10	13.16	8.56	7.18
High-sulfur fuel oil	(4.28)	(6.80)	(5.42)	(5.83)	(9.78)	(6.45)	(7.23)	(10.43)	(19.44)	(20.07)
Refining margins										
FCC / Dubai	1.21	0.95	0.85	5.81	5.68	5.78	5.93	5.68	5.68	5.68
Hydrocracking / Dubai	0.71	0.77	1.11	6.11	5.92	6.19	6.79	5.92	5.92	5.92
FCC / Espo	1.47	1.55	1.24	6.20	6.08	6.18	6.33	6.08	6.08	6.08
FCC / Arab Light	0.56	(0.51)	(0.64)	4.32	4.19	4.30	4.45	4.19	4.19	4.19
Hydrocracking / Murban	2.29	2.81	3.41	8.41	8.22	8.49	9.08	8.22	8.22	8.22
(US\$/tonne)										
Aromatics spreads										
PX-naphtha	185	232	229	127	192	119	175	209	209	216
BZ-naphtha	191	367	350	231	230	223	239	220	220	231
Olefin spreads										
HDPE-naphtha	583	576	462	505	432	536	431	433	433	426
LDPE-naphtha	959	936	821	920	772	918	771	773	773	776
PP-naphtha	771	709	557	562	460	538	459	460	460	446
Ethylene-naphtha	416	406	304	321	220	319	156	283	283	311
Propylene-naphtha	461	436	294	242	242	254	240	243	243	256
Henry Hub Gas (US\$/mmbtu)	2.73	2.97	4.32	3.72	4.39	3.86	4.93	4.46	4.77	5.02
Coal (Newcastle) (US\$/tonne)	87.47	106.49	165.89	169.60	237.54	164.42	221.63	236.36	385.44	418.75

Source: Bloomberg

Ex 10: Valuation

	Rating	Current price	Target price	Upside/ (Downside)	Market cap	Norm EPS growth		— Norm PE —		EV/EBITDA		— Yield —	
		(Bt)	(Bt)	(%)	(US\$ m)	2022F	2023F	2022F	2023F	2022F	2023F	2022F	2023F
						(%)	(%)	(x)	(x)	(x)	(x)	(%)	(%)
BANPU	BUY	11.70	22.00	88.0	2,423	(41.5)	(29.9)	5.0	7.1	3.8	4.0	6.8	4.9
BCP	BUY	31.25	32.00	2.4	1,317	(4.2)	(6.9)	9.8	10.5	7.2	8.4	6.4	6.4
ESSO	HOLD	7.65	8.00	4.6	810	na	17.3	11.3	9.6	8.6	7.2	0.0	0.0
IRPC	BUY	3.68	4.40	19.6	2,301	38.2	19.6	13.9	11.6	8.6	7.8	3.6	4.3
IVL	BUY	44.75	60.00	34.1	7,689	38.2	3.4	8.9	8.6	7.4	7.8	5.6	5.8
PTG	BUY	14.30	19.00	32.9	731	50.8	19.5	15.7	13.2	6.9	6.5	3.2	3.8
PTT	BUY	38.50	46.00	19.5	33,655	10.1	(3.6)	11.3	11.7	4.9	4.6	5.2	5.2
PTTEP	BUY	150.50	152.00	1.0	18,286	32.0	(14.8)	10.3	12.1	3.2	3.5	4.0	4.7
PTTGC	HOLD	50.50	56.00	10.9	6,969	(13.3)	(0.5)	9.3	9.3	7.7	7.3	7.9	5.4
SPRC	SELL	8.85	8.40	(5.1)	1,174	na	(10.7)	11.8	13.2	5.8	5.3	3.0	5.1
SUSCO	BUY	3.50	5.20	48.6	118	35.0	30.1	13.1	10.1	5.5	4.5	3.8	5.0
TOP	SELL	50.00	46.00	(8.0)	3,122	16.2	2.8	15.7	15.3	17.3	17.5	2.5	2.6

Sources: Company data, Thanachart estimates

Fundamental Story

Asia Sermkij Leasing Pcl (ASK TB) - BUY

Analyst Meeting

Sarachada Sornsong | Email: Sarachada.sor@thanachartsec.co.th

เติบโตแข็งแกร่งตามคาด

- ตั้งเป้าสินเชื่อเติบโตมากกว่า 20% ต่อปีสำหรับ 3 ปี
 - มีโอกาสอีกมากในการเพิ่มยอดขายประกัน
 - ตั้งสำรองเพิ่มเติมท่ามกลางราคาน้ำมันที่พุ่งสูงขึ้น
 - เป็นหุ้นในกลุ่มไฟแนนซ์ที่เราชอบ คงคำแนะนำ “ซื้อ”
- ASK ตั้งเป้าการเติบโตของสินเชื่อใหม่และสินเชื่อสุทธิมากกว่า 20% อัตราการดำเนินการในช่วงสองเดือนแรกของปี 2022 สอดคล้องกับเป้าหมาย การเบิกเงินกู้ใหม่เฉลี่ยอยู่ที่ 2.85 พันลบ. ต่อเดือน เพิ่มขึ้น 21% y-y เดือนมีนาคมดูเหมือนว่าจะแข็งแกร่งขึ้นด้วยตำแหน่งผู้นำลิซซิ่งรถบรรทุก การเติบโตของสินเชื่อจำนำทะเบียนและ SMEs บริษัท กำลังติดตามความขัดแย้งระหว่างรัสเซีย-ยูเครนอย่างใกล้ชิด เนื่องจากหากยืดเยื้อไปถึง 2Q22 จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพสินเชื่อรถบรรทุกเนื่องจากความสามารถในการชำระหนี้ที่ลดลงจากราคาน้ำมันที่สูงต่อเนื่อง
 - ในอีกสามปีข้างหน้า ASK คาดว่าจะมีสินเชื่อ 1.0 แสนลบ. จาก 56 พันลบ. ในปี 2021 นอกจากผลิตภัณฑ์หลักที่กล่าวถึงข้างต้นแล้ว บริษัทฯ ยังต้องการเพิ่มการเจาะตลาดเช่าซื้อรถยนต์มือสอง สำหรับด้านรายได้ ASK ต้องการที่จะเพิ่มอัตราการต่ออายุประกันภัยรถยนต์ (ปัจจุบัน 5%) และเพิ่มการเจาะกลุ่มประกันเพื่อคุ้มครองสินเชื่อ (credit life insurance) จาก 50% ในปัจจุบัน
 - รายได้รวมน่าจะเติบโตสูงกว่า 20% เนื่องจาก yield ที่สูงขึ้น และค่าธรรมเนียมหน้าประกันที่เพิ่มขึ้นอย่างน้อย 20% แต่เราคาดว่า net spread จะทรงตัว เนื่องจาก lending yield ที่เพิ่มขึ้นจากการมีสัดส่วนผลิตภัณฑ์ที่ให้ yield สูงเพิ่มขึ้น น่าจะถูกชดเชยด้วยต้นทุนทางการเงินที่สูงขึ้น เนื่องจากการสิ้นสุดโครงการสินเชื่อ soft loan ของ GSB และมีสัดส่วนหนี้สินระยะยาวที่เพิ่มขึ้นเป็น 85% จาก 79% ในปี 2021
 - เนื่องจากการเติบโตของรายได้ที่สูงขึ้น แต่ค่าใช้จ่าย SG&A เติบโตช้า เนื่องจากการไม่เพิ่มจำนวนพนักงานหลังบ้าน อัตราส่วนต้นทุนต่อรายได้จึงดีขึ้นไปอีกจาก 31% ในปี 2021
 - ASK คาดว่าจะมีอัตราส่วน NPL ที่ต่ำกว่า 3% จาก 2.7% ในปี 2021 Credit costs น่าจะยังคงสูงกว่าระดับปกติ เนื่องจาก ASK คาดว่าจะเพิ่มตั้งสำรอง management overlay ในช่วง 1H22 แล้ว ดังนั้น credit costs จึงน่าจะต่ำกว่า 2% ในปี 2022 เทียบกับ 1.7% ในปี 2021
 - ASK ปรับลดอัตราการจ่ายเงินปันผลเป็น 50% เนื่องจากบริษัทฯ ต้องการที่จะรักษาสัดส่วนทุนเพื่อรองรับการเติบโตของสินทรัพย์ ที่ PE 14.4 เท่า เทียบกับ EPS ที่เติบโต 30% ในปีนี้ และให้ yield ประมาณ 3% เรายังคงแนะนำ “ซื้อ” ASK และเป็นหุ้นที่เราชอบในกลุ่มไฟแนนซ์

Key Valuations

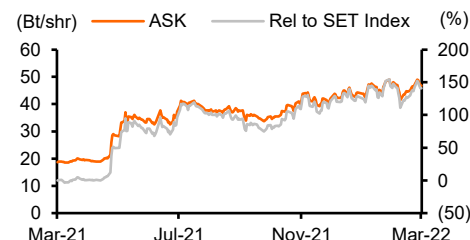
Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Pre Prov. Profit	2,326	3,127	3,911	4,819
Net profit	1,203	1,615	2,134	2,740
Norm net profit	1,203	1,615	2,134	2,740
Norm EPS (Bt)	2.5	3.1	4.0	5.2
Norm EPS gr (%)	14.3	21.4	32.2	28.4
Norm PE (x)	18.6	15.3	11.6	9.0
P/BV (x)	2.7	2.5	2.2	2.0
Div. yield (%)	2.4	3.3	4.3	5.6
ROE (%)	16.1	16.7	20.1	23.2
ROA (%)	2.4	2.6	2.8	3.0

Source: Thanachart estimates

Stock Data

Closing price (Bt)	46.75
Target price (Bt)	55.00
Market cap (US\$ m)	755.05
Avg daily turnover (US\$ m)	2.09
12M H/L price (Bt)	49.00/18.52

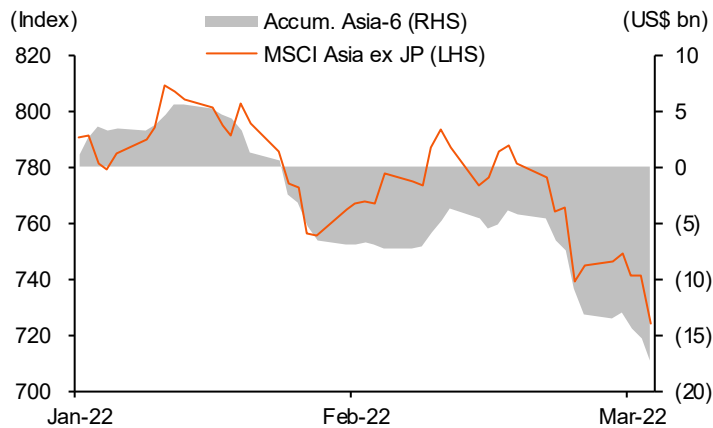
Price Performance



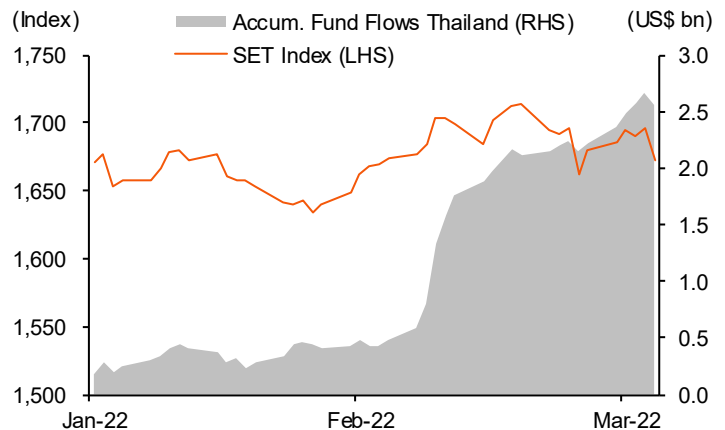
Source: Bloomberg

Regional Fund Flows

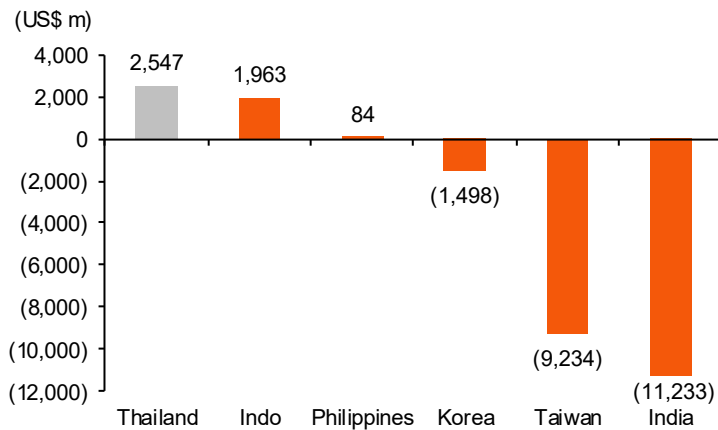
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



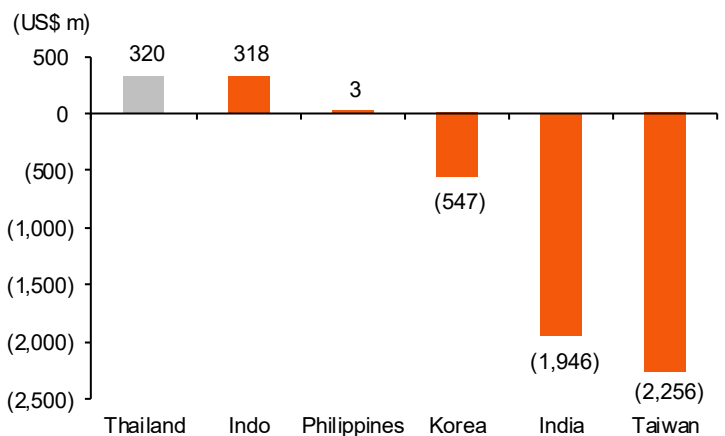
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 28 Feb-4 Mar)



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	2,547	(11,233)	1,963	(1,498)	84	(9,234)	(17,371)

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
0.9	(6.7)	5.3	(8.9)	3.1	(2.6)	

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	187	(1,398)	318	(627)	(1)	(2,256)	(3,777)

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	(0.5)	(0.4)	0.8	(10.6)	3.4	(3.0)
	2.2	(3.0)	3.9	1.3	(0.7)	(0.1)
(0.8)	(3.4)	0.6	0.5	0.4	0.5	

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
31 Jan-4 Feb	69	(1,174)	108	228	25	0	(743)
7-11 Feb 22	1,283	(127)	532	1,321	112	557	3,678
14-18 Feb 22	343	(1,152)	265	252	(28)	(226)	(546)
21-25 Feb 22	121	(2,290)	308	(1,207)	32	(5,958)	(8,996)
28 Feb-4 Mar	320	(1,946)	318	(547)	3	(2,256)	(4,107)

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	2.1	2.5	1.3	3.3	2.8	0.0
	1.5	(0.8)	1.3	(0.1)	(2.5)	3.6
	0.8	(0.6)	1.1	(0.1)	2.0	(0.4)
	(1.9)	(3.4)	(0.1)	(2.5)	(2.8)	(3.2)
(0.5)	(2.7)	0.6	1.4	1.8	0.5	

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
28-Feb-22	133	(548)	—	80	4	—	(330)
01-Mar-22	123	—	119	—	(2)	226	466
02-Mar-22	89	(536)	33	(254)	(6)	(687)	(1,361)
03-Mar-22	88	(863)	—	111	9	(266)	(921)
04-Mar-22	(112)	—	167	(483)	(3)	(1,530)	(1,962)

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.3	0.7	0.0	0.8	1.4	0.0
	0.5	0.0	0.5	0.0	1.3	1.4
	(0.3)	(1.4)	(0.8)	0.2	(1.4)	(0.2)
	0.4	(0.7)	0.0	1.6	1.2	0.4
(1.4)	(1.4)	0.9	(1.2)	(0.6)	(1.1)	

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	0.42	(0.79)	0.32	(0.09)	0.04	(0.48)	(0.27)

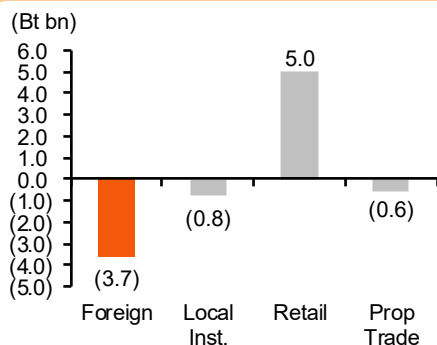
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

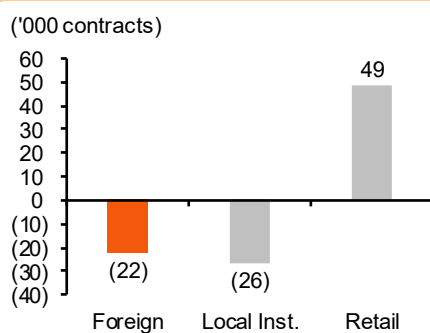
Daily Fund Flows

As of 04-Mar-22 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	41,460	45,125	(3,665)	110,523	132,845	(22,322)	3,296	6,607	(3,311)
Institution Investors	4,659	5,435	(776)	125,664	152,156	(26,492)	16,749	8,639	8,109
Retail Investors	33,886	28,850	5,037	272,506	223,692	48,814	55	2,003	(1,948)
Proprietary Trading	7,708	8,303	(595)	—	—	—	—	—	—

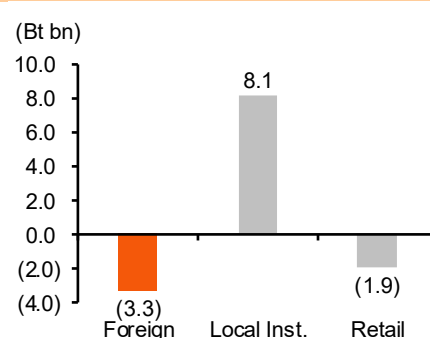
Equity Market (SET)



Futures Market



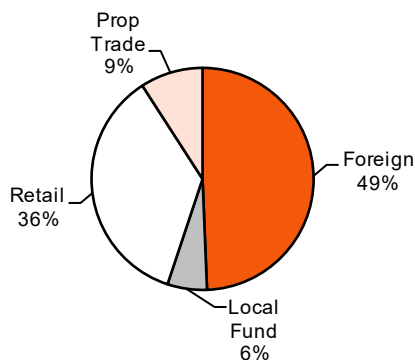
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

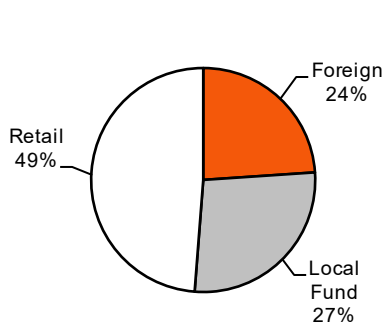
Equity Market

Turnover: Bt87,713m



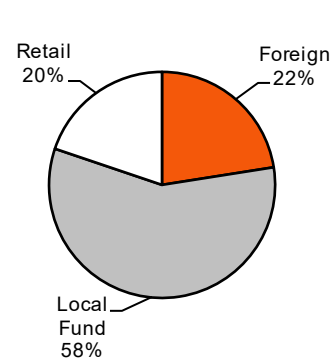
Futures Market

Volume: 508,693 contracts



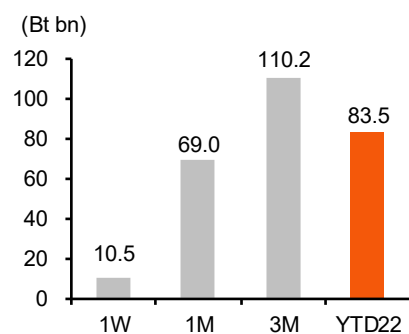
Bond Market

Turnover: Bt37,349m (2 sides B&S)

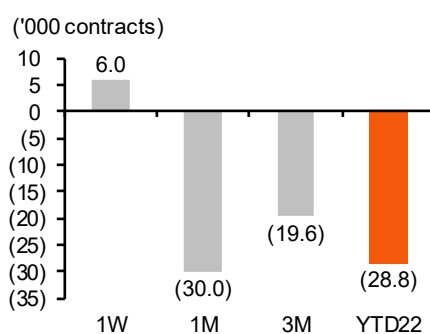


Net Foreign Fund Flows By Market

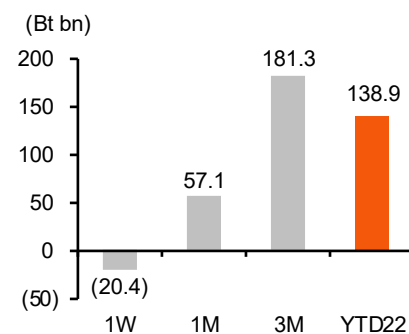
Equity Market



Futures Market



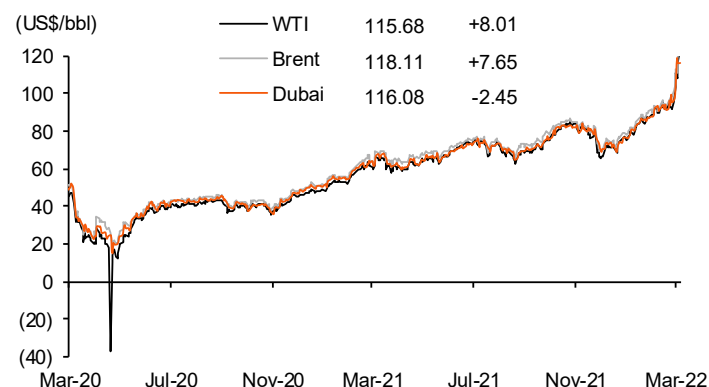
Bond Market



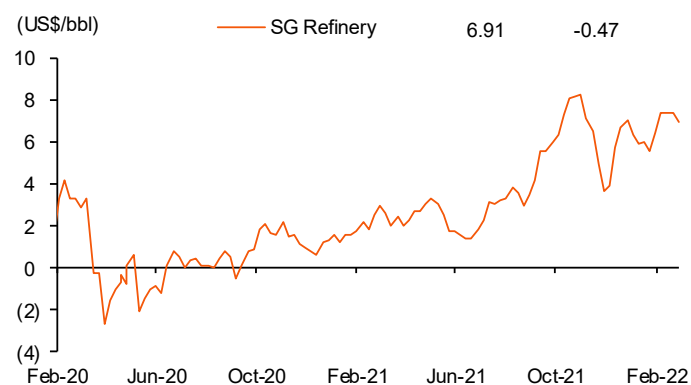
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

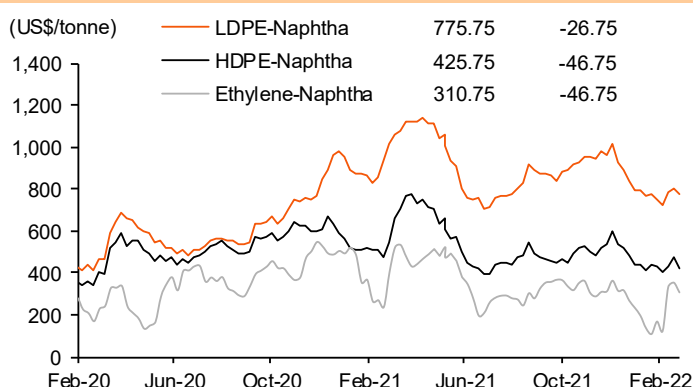
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



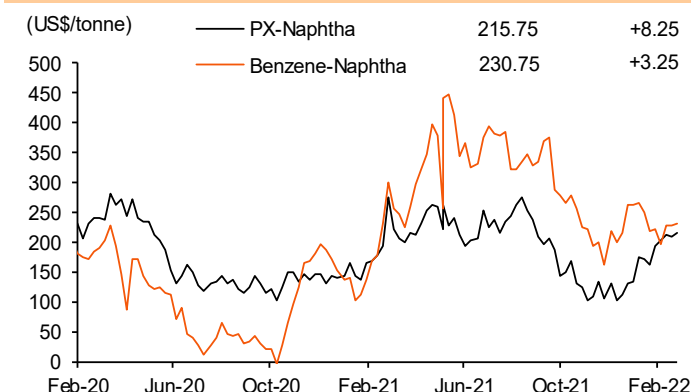
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



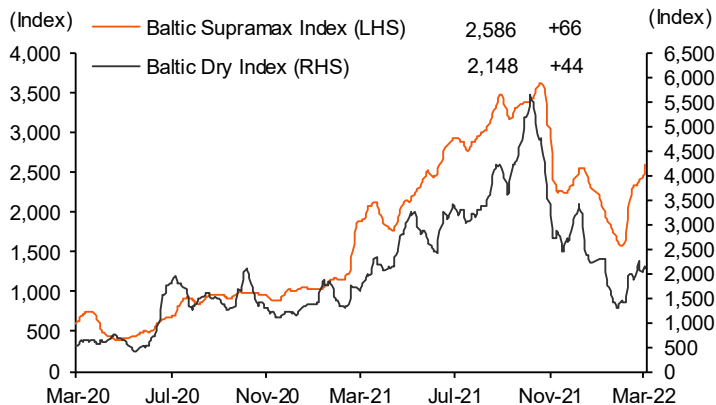
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



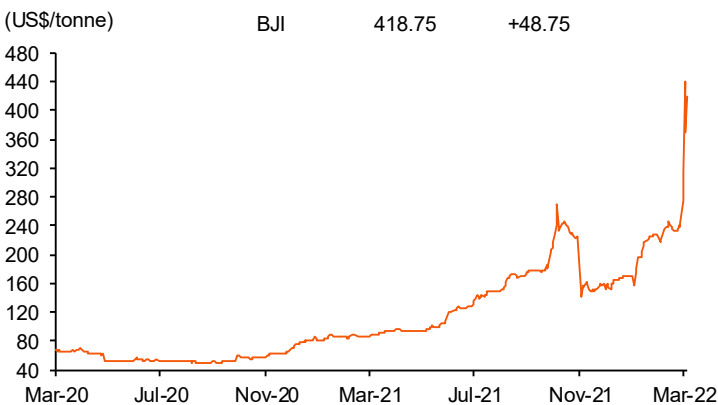
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



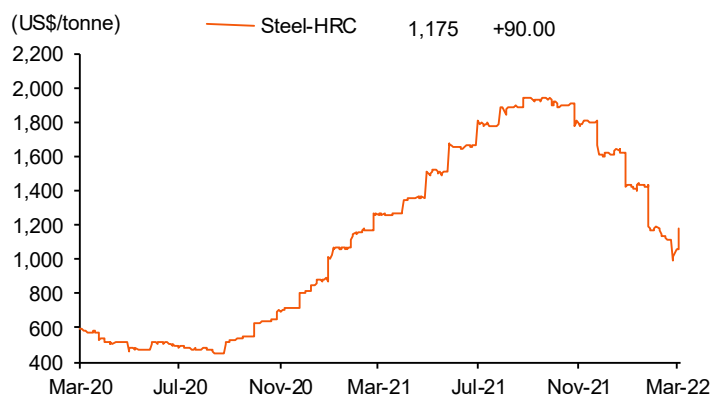
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



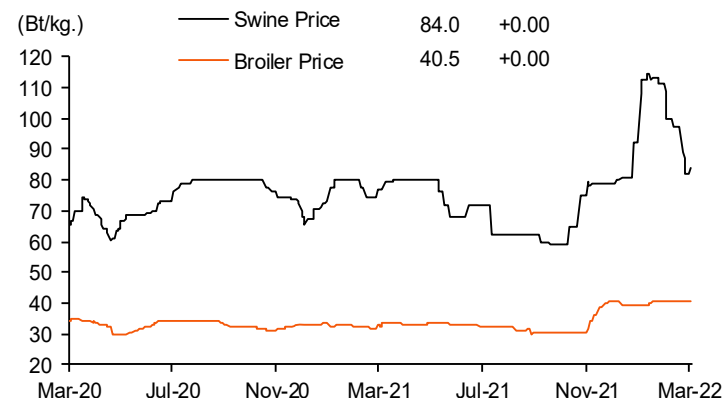
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



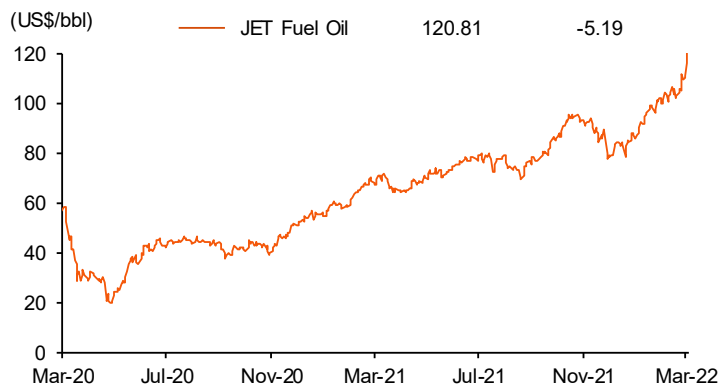
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



Gold

Source: Bloomberg



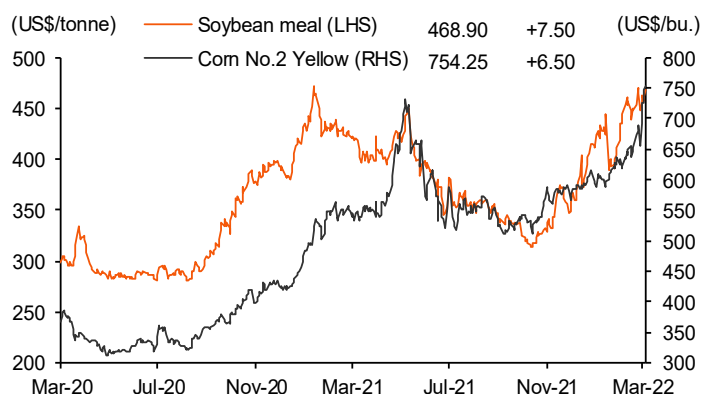
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



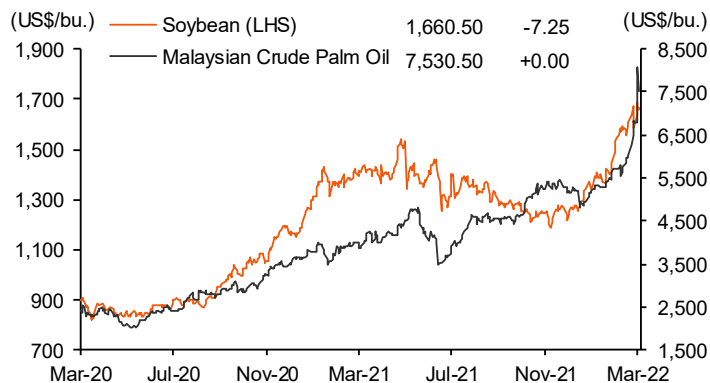
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



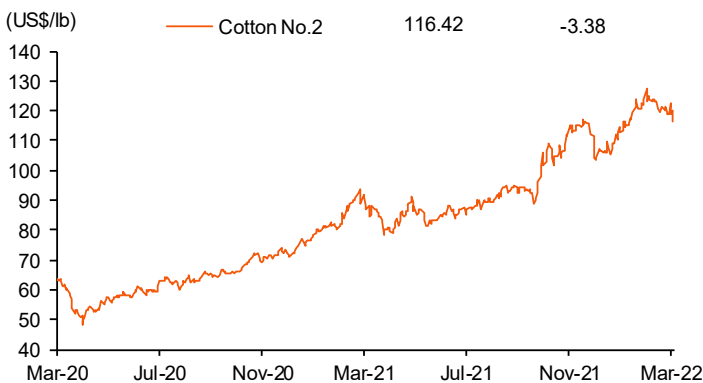
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



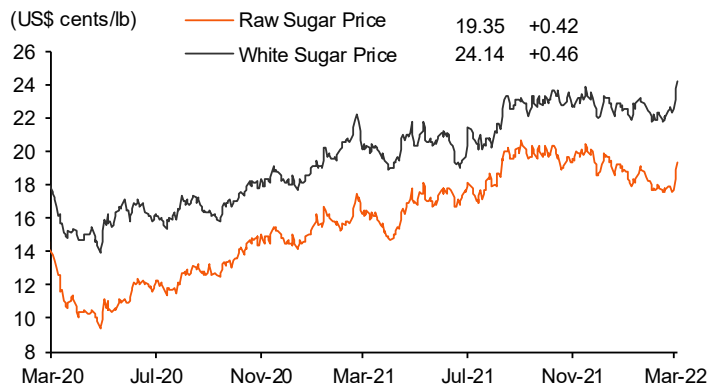
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



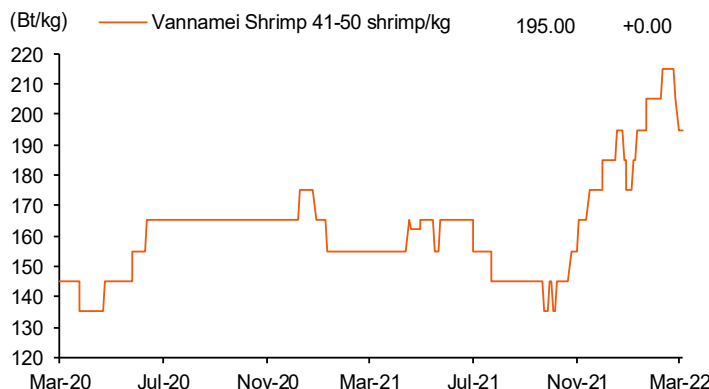
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading (I)

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
		/จำนวน	/จำนวน				
ALL	นาย ธนากร ธนวิสิทธิ์	28/02/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,521,000	2.67	4,061,070
AS	นาย กว่าง ดอง ควาด	01/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	97,700	25.00	2,442,500
BDMS	นางสาว ปรมารณ ปราสาท	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	239,000,000	24.60	5,879,400,000
BDMS	นาย ปราเสริฐ ปราสาททอง	03/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	239,000,000	24.60	5,879,400,000
BGC	นาย ปวิณ ภิรมย์ภักดี	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	30,000	10.20	306,000
BGC	นาย ปวิณ ภิรมย์ภักดี	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	70,000	10.20	714,000
BJCHI	นาย เข็ง จิน ลี	03/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	90,000	2.10	189,000
CHARAN	นาย สุกิจ จรรย์วาณิช	04/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000	27.50	55,000
CKP	นาย เดวิด แวน ดาว	28/02/65	ซื้อ	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)อ้างอิง หุ้นสามัญ	700,000	5.10	3,570,000
CKP	นาย เดวิด แวน ดาว	02/03/65	ซื้อ	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)อ้างอิง หุ้นสามัญ	3,010,900	5.10	15,355,590
CKP	นาย เดวิด แวน ดาว	03/03/65	ซื้อ	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)อ้างอิง หุ้นสามัญ	1,030,000	5.10	5,253,000
DPAINT	นาย อรรถพล ตั้งคารวคุณ	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000,000	8.55	85,500,000
EP	นาย ปกรณ์ มงคลธาตา	02/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	400,000	5.82	2,328,000
HFT	นาย เงิน ยง หลิน	03/03/65	ซื้อ	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)อ้างอิง หุ้นสามัญ	60,000	8.05	483,000
HMPRO	นาง อุไรวรรณ ตันติพิริยะกิจ	02/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	300,000	16.10	4,830,000
HMPRO	นาง อุไรวรรณ ตันติพิริยะกิจ	03/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	16.30	815,000
KIAT	นาง สุจิตรา มนต์เสริมสรณ์	01/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	14,145,300	0.55	7,779,915
KIAT	นาง สุจิตรา มนต์เสริมสรณ์	01/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	14,145,300	0.55	7,779,915
KIAT	นาง สุจิตรา มนต์เสริมสรณ์	02/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	11,844,000	0.54	6,395,760
KIAT	นาง สุจิตรา มนต์เสริมสรณ์	02/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	11,844,000	0.54	6,395,760
LEO	นาย วิเศษ สิทธิสุนทรวงศ์	01/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	15.70	785,000
NCL	นาย กิตติ พัวถาวรสกุล	04/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	5,900,000	4.56	26,904,000
NRF	นาย เหยา กัก ดง	01/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	65,000	7.65	497,250
NSL	นาย ชัยวุฒิ จำนงสุทธเสถียร	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	17.50	175,000
ONEE	นางสาว สมฤดี ศรีจรรยา	03/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	12.30	1,230,000
PEACE	นาย ชุมพล พรประภา	03/03/65	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	6.14	1,228,000
PROEN	นาง ศศิรดา มุฑุตานนท์	02/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,100	8.25	9,075
RJH	นาย ศรัณย์ สุภักศรัณย์	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	32.50	325,000
RPH	นาย ศรัณย์ สุภักศรัณย์	01/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	8,200	6.65	54,530
RPH	นาย ศรัณย์ สุภักศรัณย์	02/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	175,000	6.59	1,153,250
RPH	นาย ศรัณย์ สุภักศรัณย์	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	6.55	327,500
RT	นาง เมชญา แก้วดวงดี	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	1.95	19,500
RT	นาย บุญเทพ นาเนกประสงค์	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000	1.94	3,880
SCN	นาย ธัญชาติ กิจพิพิธ	03/03/65	ขาย	ใบแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นที่โอน เปลี่ยนมือได้	13,390,000	0.51	6,828,900
SCN	นาย ธัญชาติ กิจพิพิธ	03/03/65	ขาย	ใบแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นที่โอน เปลี่ยนมือได้	890,000	0.51	453,900

Source: www.sec.or.th

Management Stock Trading (II)

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา /จำหน่าย	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
SE	นาย เกริก ลิเกชม	04/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	1.21	121,000
SKR	นาย สุริยันต์ โคจรโรจน์	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	13.90	1,390,000
SYNEX	นาย นรวิทย์ พุ่มศิริ	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,500	26.58	39,870
THG	นาย บุญ วนาสิน	01/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	107,000	50.03	5,353,210
THG	นาย บุญ วนาสิน	02/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	108,700	50.84	5,526,308
TU	นาย ชง นีรุตตินานนท์	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	19.80	1,980,000
UTP	นาย มงคล มังกรกนก	03/03/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,700	16.70	45,090

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
BDMS	นางสาว ปรมารณ ปราสาททอง	ได้มา	หุ้น	1.50	5.08	03/03/65	
DPAINT	นาย อรรถพล ตั้งคารวคุณ	ได้มา	หุ้น	4.35	13.91	03/03/65	
NCL	นาย กิตติ พัวถาวรสกุล	จำหน่าย	หุ้น	1.12	11.37	04/03/65	
PROEN	นาย กิตติพันธ์ ศรีบัวเอี่ยม	จำหน่าย	หุ้น	4.89	33.20	02/03/65	

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
CHO	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	UPA-W2	14 ก.พ. - 25 มี.ค.22	ระดับ 1
ECF	15 ก.พ. - 7 มี.ค.22	ระดับ 1	VL	7 ก.พ. - 18 มี.ค.22	ระดับ 1
ECF-W2	15 ก.พ. - 7 มี.ค.22	ระดับ 1	VL-W1	7 ก.พ. - 18 มี.ค.22	ระดับ 1
ETC	7 มี.ค. - 12 เม.ย.22	ระดับ 1	YGG	31 ม.ค. - 11 มี.ค.22	ระดับ 1
HL	7 ก.พ. - 18 มี.ค.22	ระดับ 1	ZIGA	17 ก.พ. - 8 มี.ค.22	ระดับ 1
RSP	4 - 24 มี.ค.22	ระดับ 1	ZIGA-W1	17 ก.พ. - 8 มี.ค.22	ระดับ 1
SANKO	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	ARIP	31 ม.ค. - 11 มี.ค.22	ระดับ 2
TCC	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	DITTO	17 ก.พ. - 8 มี.ค.22	ระดับ 2
TCC-W3	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	MONO	1 - 21 มี.ค.22	ระดับ 2
TCC-W4	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	MVP	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 2
TCC-W5	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 1	MVP-W1	21 ก.พ. - 1 เม.ย.22	ระดับ 2
TH	7 ก.พ. - 18 มี.ค.22	ระดับ 1	PROEN	21 ก.พ. - 11 มี.ค.22	ระดับ 2
TVD	7 ก.พ. - 18 มี.ค.22	ระดับ 1	AJA	15 ก.พ. - 7 มี.ค.22	ระดับ 3
TVT	31 ม.ค. - 11 มี.ค.22	ระดับ 1	AJA-W3	15 ก.พ. - 7 มี.ค.22	ระดับ 3
UPA	14 ก.พ. - 25 มี.ค.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 ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อขายกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น P/E Ratio เป็นต้น

Cash Balance Lists (II)

หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	02 มี.ค. 2564	-	Listed
AQ	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
B52	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
DIMET	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 ธ.ค. 2563	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
EFORL	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2564	-	Listed
HEMP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
HYDRO-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	21 ก.พ. 2563	-	Listed
JUTHA	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
JUTHA-P	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	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. 2564	-	Listed
SDC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
SDC-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
SOLAR	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2564	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
TRC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2563	-	Listed
TSI	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 ส.ค. 2563	-	Listed
UMS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed

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

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	4 Mar	3 Mar	2 Mar	1 Mar	28 Feb
1 CPALL	422.2	474.2	27.1	178.1	201.7
2 BANPU	181.5	374.4	1,297.8	741.8	(11.2)
3 BDMS	176.8	51.6	(9.8)	88.2	90.1
4 RCL	165.8	55.6	88.5	17.0	(135.7)
5 OSP	164.0	80.3	(4.5)	349.8	273.0
6 HANA	145.5	122.9	32.3	(169.7)	(513.0)
7 AS	129.3	(80.5)	(10.1)	15.0	(123.0)
8 GPSC	119.8	(17.4)	(15.0)	(39.4)	72.1
9 COM7	111.0	90.6	397.9	130.0	2.5
10 SCGP	71.4	269.3	(226.2)	(31.2)	14.1
11 LH	69.7	36.4	(10.5)	(128.8)	1.1
12 RS	68.5	(45.0)	(35.5)	23.7	(8.1)
13 KCE	53.9	331.7	92.7	98.2	187.3
14 LANNA	52.7	80.9	(24.5)	180.5	(4.2)
15 TCAP	50.9	45.3	(10.6)	16.6	(33.6)
16 BAM	50.7	169.4	(37.3)	130.2	534.7
17 JTS	47.8	68.7	47.4	(73.6)	51.4
18 AWC	45.7	47.4	7.3	19.1	164.5
19 EGCO	37.3	21.0	65.3	(1.3)	55.4
20 BEM	36.7	112.1	72.1	78.1	45.7

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	4 Mar	3 Mar	2 Mar	1 Mar	28 Feb
1 PTT	(475.4)	871.3	63.8	(276.1)	55.3
2 PTTEP	(405.5)	(532.7)	895.0	392.5	25.2
3 SCC	(381.7)	(33.9)	(228.7)	(84.7)	(53.2)
4 TOP	(354.5)	(94.3)	207.7	62.3	20.1
5 SCB	(353.7)	(203.7)	(533.5)	(109.7)	(1.1)
6 GUNKUL	(267.1)	(144.4)	(13.1)	(14.0)	(13.5)
7 AOT	(220.1)	940.9	(147.2)	223.8	72.7
8 CPN	(203.5)	33.4	(56.2)	(46.0)	(93.2)
9 ADVANC	(198.7)	(129.4)	(151.2)	282.5	284.5
10 IRPC	(170.1)	(65.1)	19.4	(170.9)	87.2
11 TU	(124.5)	(69.8)	(91.2)	(72.6)	(34.6)
12 KBANK	(118.1)	215.7	286.3	(489.7)	(602.2)
13 MINT	(92.2)	(10.8)	49.0	54.8	(106.4)
14 III	(91.3)	(18.9)	(22.0)	80.2	(45.6)
15 BBL	(79.3)	(215.0)	(392.7)	(484.7)	(458.9)
16 BH	(78.3)	22.3	113.0	304.1	140.5
17 SAWAD	(75.0)	(1.0)	(105.9)	(32.7)	12.2
18 CPF	(72.8)	11.5	24.8	(125.1)	(33.2)
19 JMT	(66.6)	(154.3)	16.1	12.7	164.1
20 AP	(65.2)	(94.3)	6.3	36.5	7.4

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 PTT	977.3	1,452.7	2,430.0	(475.4)	29.9
2 PTTEP	805.4	1,210.9	2,016.3	(405.5)	32.2
3 CPALL	1,041.3	619.1	1,660.4	422.2	45.0
4 HMPRO	745.8	778.9	1,524.7	(33.2)	56.3
5 EA	672.1	665.9	1,338.0	6.2	27.7
6 KBANK	595.0	713.1	1,308.1	(118.1)	27.4
7 TOP	405.4	759.9	1,165.3	(354.5)	33.1
8 AOT	446.5	666.6	1,113.1	(220.1)	32.5
9 BDMS	620.7	443.8	1,064.5	176.8	43.5
10 ADVANC	386.9	585.6	972.6	(198.7)	35.4
11 GULF	427.7	453.8	881.5	(26.2)	37.9
12 PTTGC	408.2	462.0	870.1	(53.8)	36.1
13 SCC	236.5	618.1	854.6	(381.7)	35.3
14 BANPU	512.5	331.0	843.4	181.5	12.8
15 BBL	306.1	385.4	691.5	(79.3)	26.0
16 KCE	362.9	308.9	671.8	53.9	28.0
17 CPF	267.6	340.4	608.0	(72.8)	30.3
18 OSP	380.1	216.1	596.2	164.0	39.7
19 MINT	243.6	335.8	579.4	(92.2)	45.2
20 GPSC	339.8	220.0	559.8	119.8	33.7

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	424.6	1,908.8	22.2
3 NINE	76.8	365.5	21.0
4 EMC-W6	845.8	4,216.7	20.1
5 KBANK	465.0	2,369.3	19.6
6 LH	2,155.8	11,949.7	18.0
7 AP	495.1	3,145.9	15.7
8 GBX	170.7	1,089.1	15.7
9 THIP	12.9	90.0	14.4
10 MINT-W7	28.5	206.3	13.8
11 TU	645.9	4,771.8	13.5
12 SAT	51.3	425.2	12.1
13 KKP	94.6	846.8	11.2
14 BCH	277.4	2,493.7	11.1
15 TISCO	87.1	800.6	10.9
16 MCS	51.8	477.0	10.9
17 AH	38.3	354.8	10.8
18 DIMET-W4	85.6	806.6	10.6
19 GL	157.6	1,525.5	10.3
20 BANPU	694.8	6,766.1	10.3

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
EGATIF	474,500	5,504,200	11.60	11.60	0.00%	38.93%
BPP	234,500	3,894,000	16.61	16.50	0.64%	36.05%
AMATAV	25,200	189,700	7.53	7.45	1.04%	29.40%
AIE	1,892,300	8,188,182	4.33	4.30	0.63%	28.68%
BA-R	714,100	6,803,360	9.53	9.50	0.29%	23.98%
STEC	860,900	12,101,420	14.06	14.10	-0.31%	22.51%
ITD	2,008,400	4,137,304	2.06	2.04	0.98%	22.13%
LHFG	4,150,500	5,845,750	1.41	1.40	0.60%	20.95%
CPN-R	1,992,100	110,224,450	55.33	55.25	0.15%	20.18%
BA	589,900	5,620,745	9.53	9.50	0.30%	19.81%
PSH	187,800	2,724,070	14.51	14.50	0.04%	19.47%
TU-R	3,470,200	68,777,470	19.82	19.70	0.61%	18.97%
TSE-R	1,265,300	3,137,698	2.48	2.46	0.81%	18.80%
PTG	828,000	11,840,400	14.30	14.30	0.00%	18.54%
CENTEL	268,300	9,921,350	36.98	37.00	-0.06%	17.87%
STA	1,006,000	25,991,025	25.84	25.75	0.33%	17.81%
IRPC	32,977,100	123,040,926	3.73	3.68	1.39%	17.79%
SPALI	551,100	12,172,510	22.09	22.20	-0.51%	17.65%
KSL-R	939,600	3,196,536	3.40	3.38	0.65%	17.06%
KKP	346,700	23,408,750	67.52	67.50	0.03%	16.99%
STA-R	952,100	24,541,300	25.78	25.75	0.10%	16.85%
TVO	738,000	24,489,675	33.18	33.00	0.56%	16.50%
SAWAD-R	2,625,000	154,458,100	58.84	58.25	1.01%	15.87%
IRPC-R	29,384,500	109,246,510	3.72	3.68	1.03%	15.85%
THCOM-R	413,900	3,877,205	9.37	9.40	-0.35%	15.72%
PSL-R	2,167,200	39,937,980	18.43	18.30	0.70%	15.52%
PTG-R	684,400	9,782,540	14.29	14.30	-0.04%	15.33%
AMATA	1,016,700	21,779,540	21.42	21.40	0.10%	15.32%
THANI	2,394,900	10,060,688	4.20	4.16	0.98%	15.24%
VIBHA	890,900	2,087,820	2.34	2.34	0.15%	15.18%
SNC	177,600	2,954,250	16.63	16.50	0.81%	14.78%
QH	2,746,600	6,372,112	2.32	2.32	0.00%	14.09%
MTC-R	1,240,100	64,474,000	51.99	51.50	0.95%	14.00%
SHR	1,646,100	5,644,846	3.43	3.40	0.86%	13.73%
SABUY	392,400	11,875,775	30.26	30.25	0.05%	13.67%
SCC	429,900	164,369,100	382.34	381.00	0.35%	13.59%
BJC-R	755,800	26,995,450	35.72	35.25	1.33%	13.15%
DTAC	858,300	40,927,550	47.68	47.75	-0.14%	12.58%
DCC	1,178,700	3,441,804	2.92	2.92	0.00%	12.39%
KCE-R	2,504,400	148,445,675	59.27	58.50	1.32%	12.36%

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
CPF-R	4,880,600	119,524,900	24.49	24.30	0.78%	12.28%
MAJOR	155,300	3,068,240	19.76	19.70	0.29%	12.09%
VGI	1,990,400	10,777,265	5.41	5.35	1.21%	11.90%
NER	784,500	5,672,640	7.23	7.20	0.43%	11.83%
GGC	35,200	470,370	13.36	13.20	1.23%	11.81%
TPIPL	2,691,300	4,658,231	1.73	1.73	0.05%	11.78%
PTT-R	12,164,500	476,798,850	39.20	38.50	1.81%	11.72%
EA-R	3,117,500	277,656,000	89.06	90.00	-1.04%	11.52%
BTS-R	4,910,500	46,857,345	9.54	9.50	0.45%	11.40%
SCC-R	351,800	134,557,700	382.48	381.00	0.39%	11.12%
PTT	11,488,700	452,954,975	39.43	38.50	2.41%	11.06%
TASCO	699,100	12,026,640	17.20	17.10	0.60%	10.79%
ASP	2,698,600	10,390,176	3.85	3.82	0.79%	10.70%
THANI-R	1,680,800	7,067,878	4.21	4.16	1.08%	10.69%
TU	1,947,400	38,632,120	19.84	19.70	0.70%	10.64%
AMATA-R	700,100	14,973,230	21.39	21.40	-0.06%	10.55%
INTUCH-R	418,800	32,172,900	76.82	76.75	0.09%	10.38%
WHAUP-R	446,100	1,816,860	4.07	4.10	-0.66%	10.29%
MEGA-R	230,900	10,163,175	44.02	43.75	0.61%	10.20%
GPSC-R	1,202,300	84,101,275	69.95	70.00	-0.07%	10.12%
PTTGC-R	2,380,400	120,909,300	50.79	50.50	0.58%	10.03%
CRC	762,800	29,263,300	38.36	38.00	0.96%	9.96%
SNC-R	119,600	1,987,400	16.62	16.50	0.71%	9.95%
IVL	1,498,200	68,103,625	45.46	44.75	1.58%	9.90%
TPIPL-R	2,252,100	3,897,374	1.73	1.73	0.03%	9.86%
GULF	2,276,100	113,213,175	49.74	49.75	-0.02%	9.77%
BANPU	27,041,800	323,939,890	11.98	11.70	2.39%	9.76%
DELTA-R	148,600	55,539,500	373.75	365.00	2.40%	9.73%
AP-R	2,320,800	25,056,650	10.80	10.80	-0.03%	9.72%
TRUE	16,755,100	83,730,160	5.00	4.98	0.35%	9.53%
CHG-R	5,041,100	18,126,314	3.60	3.58	0.44%	9.50%
SPALI-R	294,000	6,508,410	22.14	22.20	-0.28%	9.42%
TIPH-R	165,900	9,852,025	59.39	59.25	0.23%	9.36%
AOT-R	2,486,200	159,486,375	64.15	64.00	0.23%	9.31%
CPF	3,658,500	89,819,430	24.55	24.30	1.03%	9.20%
SCCC-R	45,200	7,064,000	156.28	155.00	0.83%	9.19%
TFG-R	593,700	2,509,448	4.23	4.18	1.12%	9.11%
ADVANC	534,000	124,952,200	233.99	232.00	0.86%	9.09%
JMT-R	611,300	40,180,675	65.73	65.50	0.35%	8.99%
TTA	1,808,400	18,360,230	10.15	10.00	1.53%	8.92%

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
SIRI-R	2,730,700	3,365,211	1.23	1.23	0.19%	8.73%
SPRC-R	3,379,300	30,288,580	8.96	8.85	1.28%	8.66%
AOT	2,307,500	147,983,625	64.13	64.00	0.21%	8.64%
IVL-R	1,299,700	58,903,800	45.32	44.75	1.28%	8.59%
STANLY-R	3,000	545,600	181.87	180.00	1.04%	8.52%
LPN	458,100	2,109,802	4.61	4.58	0.56%	8.46%
BAY-R	41,100	1,433,775	34.89	35.00	-0.33%	8.40%
ERW	1,222,500	3,925,860	3.21	3.18	0.99%	8.34%
SIRI	2,584,600	3,204,904	1.24	1.23	0.81%	8.27%
SCGP-R	1,546,600	86,052,250	55.64	55.75	-0.20%	8.14%
HMPRO-R	6,816,400	108,903,490	15.98	16.00	-0.15%	8.05%
SCCC	39,600	6,186,750	156.23	155.00	0.79%	8.05%
PTTEP-R	1,653,900	250,758,700	151.62	150.50	0.74%	7.98%
BEC-R	351,500	5,953,530	16.94	17.10	-0.95%	7.92%
EPG-R	955,300	9,209,800	9.64	9.60	0.42%	7.74%
LH	4,245,200	40,571,185	9.56	9.50	0.60%	7.74%
SA-R	56,000	741,640	13.24	13.30	-0.42%	7.67%
STGT-R	1,912,500	46,999,600	24.57	24.60	-0.10%	7.63%
BLA-R	225,400	9,056,850	40.18	39.50	1.72%	7.58%
CBG	250,200	26,483,150	105.85	104.50	1.29%	7.56%
CCET-R	281,700	788,078	2.80	2.82	-0.80%	7.56%
SGP-R	237,600	3,394,720	14.29	14.20	0.62%	7.56%
VGI-R	1,253,500	6,764,505	5.40	5.35	0.87%	7.49%
SSP	178,500	2,191,980	12.28	12.20	0.66%	7.44%
TTW-R	305,200	3,540,320	11.60	11.50	0.87%	7.41%
INTUCH	298,500	22,967,075	76.94	76.75	0.25%	7.40%
STGT	1,847,400	45,262,190	24.50	24.60	-0.40%	7.37%
CRC-R	558,000	21,379,650	38.31	38.00	0.83%	7.29%
MINT-R	1,517,000	46,876,100	30.90	30.50	1.31%	7.29%
TTW	297,500	3,451,000	11.60	11.50	0.87%	7.22%
TIDLOR-R	1,203,600	46,853,875	38.93	38.75	0.46%	6.94%
KTB	2,536,500	34,886,320	13.75	13.70	0.39%	6.88%
GLOBAL-R	1,031,000	21,120,520	20.49	20.50	-0.07%	6.82%
CPALL	1,842,800	125,651,850	68.19	67.50	1.02%	6.79%
BPP-R	44,000	730,400	16.60	16.50	0.61%	6.77%
BTS	2,906,500	27,698,065	9.53	9.50	0.31%	6.75%
SAMART-R	65,600	403,920	6.16	6.15	0.12%	6.73%
SKE	165,900	144,333	0.87	0.87	0.00%	6.67%
THCOM	174,900	1,640,320	9.38	9.40	-0.23%	6.64%
AUCT-R	47,800	450,410	9.42	9.40	0.24%	6.62%

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
BAM	2,503,800	54,459,600	21.75	21.60	0.70%	6.60%
TOP	2,281,500	117,534,825	51.52	50.00	3.03%	6.60%
BCH-R	1,769,200	35,015,560	19.79	19.80	-0.04%	6.51%
CBG-R	215,400	22,784,950	105.78	104.50	1.22%	6.51%
CKP	772,400	3,939,240	5.10	5.05	0.99%	6.44%
KTC-R	298,900	18,591,575	62.20	61.75	0.73%	6.43%
PTL-R	216,400	5,708,475	26.38	26.00	1.46%	6.41%
KTB-R	2,357,100	32,327,710	13.72	13.70	0.11%	6.39%
WHA-R	4,056,400	13,778,242	3.40	3.38	0.49%	6.37%
DTAC-R	433,600	20,797,600	47.96	47.75	0.45%	6.35%
OR-R	1,239,800	31,797,525	25.65	25.50	0.58%	6.34%
KKP-R	128,300	8,664,425	67.53	67.50	0.05%	6.29%
BEM	2,854,600	25,368,255	8.89	8.80	0.99%	6.28%
OR	1,221,600	31,424,450	25.72	25.50	0.88%	6.25%
WORK	206,400	4,935,780	23.91	23.90	0.06%	6.22%
CENTEL-R	93,000	3,415,050	36.72	37.00	-0.75%	6.19%
BJC	355,000	12,686,125	35.74	35.25	1.38%	6.18%
AUCT	44,500	420,525	9.45	9.40	0.53%	6.17%
BBL	602,800	81,975,500	135.99	135.00	0.73%	6.16%
SAPPE	40,200	1,015,050	25.25	25.00	1.00%	6.16%
STEC-R	234,800	3,287,990	14.00	14.10	-0.69%	6.14%
BH-R	133,200	22,422,050	168.33	168.00	0.20%	6.07%
GFPT-R	90,200	1,199,660	13.30	13.20	0.76%	6.04%
BGRIM	420,200	14,270,500	33.96	33.75	0.63%	6.01%
JMART-R	275,600	15,213,475	55.20	54.75	0.82%	6.01%
ITD-R	543,700	1,120,948	2.06	2.04	1.06%	5.99%
JMART	271,500	14,858,100	54.73	54.75	-0.04%	5.92%
OSP	1,178,800	44,438,975	37.70	37.75	-0.14%	5.92%
BH	128,700	21,617,650	167.97	168.00	-0.02%	5.86%
MC	36,900	339,670	9.21	9.15	0.60%	5.79%
BLAND	673,800	694,014	1.03	1.03	0.00%	5.69%
TOP-R	1,967,700	100,697,450	51.18	50.00	2.35%	5.69%
ORI-R	375,800	4,509,600	12.00	12.00	0.00%	5.66%
KBANK-R	822,600	132,958,150	161.63	161.00	0.39%	5.65%
TKN-R	1,375,100	10,968,480	7.98	7.75	2.92%	5.64%
BDMS-R	2,796,200	68,614,570	24.54	24.40	0.57%	5.60%
PTTGC	1,329,500	67,680,750	50.91	50.50	0.81%	5.60%
PLANB	836,300	6,729,660	8.05	8.00	0.59%	5.53%
SCI	326,400	706,854	2.17	2.10	3.12%	5.53%
ACE	998,400	3,207,882	3.21	3.22	-0.22%	5.42%

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
PTTEP	1,113,300	168,388,050	151.25	150.50	0.50%	5.37%
BCP	643,700	20,379,300	31.66	31.25	1.31%	5.34%
COM7-R	347,600	28,466,575	81.89	82.25	-0.43%	5.34%
DOHOME	2,157,200	44,650,520	20.70	20.60	0.48%	5.29%
ORI	351,100	4,199,890	11.96	12.00	-0.32%	5.29%
ADVANC-R	309,800	72,614,900	234.39	232.00	1.03%	5.27%
TTA-R	1,068,400	10,745,580	10.06	10.00	0.58%	5.27%
TIDLOR	906,500	35,186,975	38.82	38.75	0.17%	5.23%
GLOBAL	788,700	16,125,630	20.45	20.50	-0.26%	5.22%
SCGP	980,000	54,487,625	55.60	55.75	-0.27%	5.16%
CHG	2,671,300	9,610,676	3.60	3.58	0.50%	5.04%
KTC	233,500	14,511,725	62.15	61.75	0.65%	5.02%
CKP-R	595,500	3,037,050	5.10	5.05	0.99%	4.97%
AP	1,177,600	12,713,300	10.80	10.80	-0.04%	4.93%
BKI	1,400	376,600	269.00	269.00	0.00%	4.90%
CHAYO	183,900	2,202,930	11.98	12.00	-0.18%	4.87%
PRM-R	1,392,900	9,217,270	6.62	6.60	0.26%	4.87%
SCB	658,000	80,589,300	122.48	121.00	1.22%	4.87%
QH-R	919,900	2,132,380	2.32	2.32	-0.08%	4.72%
MTC	414,800	21,625,125	52.13	51.50	1.23%	4.68%
CPN	460,200	25,449,875	55.30	55.25	0.09%	4.66%
TPIPP	375,900	1,496,278	3.98	3.98	0.01%	4.66%
RATCH-R	258,000	11,821,375	45.82	45.75	0.15%	4.63%
KBANK	670,600	108,336,400	161.55	161.00	0.34%	4.61%
S	295,300	581,581	1.97	1.96	0.48%	4.59%
RCL-R	946,800	47,641,700	50.32	50.50	-0.36%	4.56%
SCN	1,735,800	4,212,054	2.43	2.36	2.82%	4.48%
LALIN	18,800	207,760	11.05	10.90	1.39%	4.47%
MBK-R	53,600	675,280	12.60	12.50	0.79%	4.44%
RATCH	247,300	11,331,050	45.82	45.75	0.15%	4.44%
MEGA	100,100	4,416,600	44.12	43.75	0.85%	4.42%
HTC	7,500	253,450	33.79	34.00	-0.61%	4.33%
EPG	529,700	5,143,340	9.71	9.60	1.14%	4.29%
GUNKUL	7,980,700	50,929,015	6.38	6.20	2.93%	4.28%
GPSC	505,400	35,330,100	69.91	70.00	-0.14%	4.25%
SPCG-R	24,000	432,000	18.00	17.80	1.12%	4.25%
BOL	30,200	391,350	12.96	13.00	-0.32%	4.23%
CPALL-R	1,148,500	78,132,050	68.03	67.50	0.78%	4.23%
SMT	60,500	281,548	4.65	4.62	0.73%	4.22%
KGI	396,000	2,692,800	6.80	6.80	0.00%	4.18%

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
SAWAD	691,100	40,656,650	58.83	58.25	0.99%	4.18%
DDD	7,000	116,900	16.70	16.50	1.21%	4.07%
TVO-R	178,900	5,938,675	33.20	33.00	0.59%	4.00%
MINT	824,300	25,657,950	31.13	30.50	2.06%	3.96%
TPIPP-R	314,600	1,259,798	4.00	3.98	0.61%	3.90%
TOA	31,200	882,125	28.27	28.50	-0.80%	3.89%
BDMS	1,937,100	47,528,790	24.54	24.40	0.56%	3.88%
SIS-R	31,100	1,220,450	39.24	38.75	1.27%	3.83%
BAFS-R	30,800	793,100	25.75	25.75	0.00%	3.81%
DEMCO	229,600	835,232	3.64	3.60	1.05%	3.81%
TCAP	413,900	18,131,875	43.81	43.00	1.88%	3.80%
BGRIM-R	265,200	9,013,025	33.99	33.75	0.70%	3.79%
KSL	208,800	708,602	3.39	3.38	0.40%	3.79%
M-R	28,900	1,562,075	54.05	54.00	0.09%	3.72%
TTB	24,655,900	33,077,168	1.34	1.33	0.87%	3.70%
CK	170,500	3,437,970	20.16	20.10	0.32%	3.69%
BEM-R	1,653,900	14,699,070	8.89	8.80	0.99%	3.64%
RBF	345,000	5,627,720	16.31	16.40	-0.54%	3.62%
EA	973,400	87,123,225	89.50	90.00	-0.55%	3.60%
NOBLE	153,900	831,060	5.40	5.40	0.00%	3.57%
ESSO-R	1,462,700	11,189,915	7.65	7.65	0.00%	3.55%
ONEE-R	460,300	5,528,470	12.01	12.10	-0.74%	3.53%
LH-R	1,923,900	18,377,550	9.55	9.50	0.55%	3.51%
BKI-R	1,000	269,500	269.50	269.00	0.19%	3.50%
PSL	485,600	8,964,600	18.46	18.30	0.88%	3.48%
TOA-R	27,400	774,050	28.25	28.50	-0.88%	3.41%
UVAN	190,200	1,535,675	8.07	8.00	0.93%	3.36%
BAM-R	1,270,800	27,618,450	21.73	21.60	0.62%	3.35%
TISCO	193,200	19,053,425	98.62	98.50	0.12%	3.34%
BEC	147,600	2,521,350	17.08	17.10	-0.10%	3.33%
EGCO	58,900	10,403,100	176.62	176.00	0.35%	3.33%
TISCO-R	190,400	18,788,025	98.68	98.50	0.18%	3.29%
GULF-R	762,500	38,017,325	49.86	49.75	0.22%	3.27%
TNH	2,100	77,175	36.75	36.75	0.00%	3.24%
BCPG-R	474,400	5,740,240	12.10	12.00	0.83%	3.11%
EP	68,200	395,560	5.80	5.75	0.87%	3.08%
MAJOR-R	39,400	778,490	19.76	19.70	0.30%	3.07%
SA	22,200	293,960	13.24	13.30	-0.44%	3.04%
EGCO-R	53,500	9,467,650	176.97	176.00	0.55%	3.03%
AH	20,800	477,760	22.97	23.00	-0.13%	3.01%

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
SC-R	156,500	609,882	3.90	3.86	0.96%	3.01%
TQM	229,700	10,170,125	44.28	45.00	-1.61%	2.98%
BGC	14,900	151,980	10.20	10.10	0.99%	2.95%
OSP-R	584,600	22,000,950	37.63	37.75	-0.31%	2.94%
M	22,500	1,215,400	54.02	54.00	0.03%	2.90%
TCAP-R	316,300	13,739,775	43.44	43.00	1.02%	2.90%
BCPG	432,100	5,287,240	12.24	12.00	1.97%	2.83%
HMPRO	2,401,600	38,763,600	16.14	16.00	0.88%	2.83%
SIS	22,200	865,800	39.00	38.75	0.65%	2.74%
GUNKUL-R	4,980,100	31,239,060	6.27	6.20	1.17%	2.67%
THG-R	38,600	2,001,075	51.84	52.25	-0.78%	2.66%
WHA	1,694,100	5,738,966	3.39	3.38	0.23%	2.66%
BCH	718,100	14,227,030	19.81	19.80	0.06%	2.64%
BCP-R	318,100	10,062,650	31.63	31.25	1.23%	2.64%
III-R	305,700	4,886,570	15.98	15.70	1.81%	2.63%
TMT	137,200	1,566,210	11.42	11.50	-0.73%	2.61%
KEX	70,400	1,598,610	22.71	22.60	0.48%	2.58%
BLA	76,400	3,075,000	40.25	39.50	1.90%	2.57%
DRT-R	9,200	77,305	8.40	8.35	0.63%	2.47%
ICHI	290,500	3,075,700	10.59	10.50	0.83%	2.47%
PLANB-R	373,600	3,006,965	8.05	8.00	0.61%	2.47%
AAV	612,400	1,522,706	2.49	2.44	1.90%	2.46%
ASIAN	30,500	478,560	15.69	15.60	0.58%	2.45%
NRF	122,000	914,080	7.49	7.30	2.64%	2.45%
HANA-R	413,700	20,132,425	48.66	48.50	0.34%	2.41%
S-R	155,000	305,263	1.97	1.96	0.48%	2.41%
ESSO	964,100	7,521,985	7.80	7.65	1.99%	2.34%
JMT	156,300	10,295,925	65.87	65.50	0.57%	2.30%
SGP	70,800	1,018,260	14.38	14.20	1.28%	2.25%
RS	322,500	5,138,140	15.93	15.90	0.20%	2.23%
NTV	2,300	84,525	36.75	36.75	0.00%	2.22%
PRM	629,600	4,149,545	6.59	6.60	-0.14%	2.20%
NSL-R	9,800	170,980	17.45	17.30	0.85%	2.17%
SNNP	65,200	1,060,130	16.26	16.10	0.99%	2.15%
TTCL	250,800	1,201,494	4.79	4.76	0.64%	2.15%
TKS	55,100	844,340	15.32	15.20	0.81%	2.14%
ROJNA	96,200	628,740	6.54	6.50	0.55%	2.11%
DCC-R	200,200	584,584	2.92	2.92	0.00%	2.10%
AWC	626,600	3,164,330	5.05	5.00	1.00%	2.08%
SUPER	1,787,500	1,662,375	0.93	0.93	0.00%	1.99%

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
TQM-R	153,300	6,786,700	44.27	45.00	-1.62%	1.99%
EASTW-R	103,600	833,080	8.04	8.10	-0.72%	1.98%
HTC-R	3,400	115,600	34.00	34.00	0.00%	1.96%
SC	98,900	385,034	3.89	3.86	0.86%	1.90%
TFG	121,600	510,720	4.20	4.18	0.48%	1.87%
U	551,500	955,436	1.73	1.71	1.31%	1.85%
SAT-R	107,700	2,303,390	21.39	21.50	-0.53%	1.84%
SPCG	10,300	185,400	18.00	17.80	1.12%	1.82%
KISS	45,900	362,610	7.90	7.80	1.28%	1.72%
CK-R	79,000	1,598,880	20.24	20.10	0.69%	1.71%
UTP	9,400	157,360	16.74	16.80	-0.35%	1.71%
JAS-R	865,900	3,188,674	3.68	3.66	0.61%	1.70%
PTL	56,700	1,507,775	26.59	26.00	2.28%	1.68%
SCM-R	24,900	174,875	7.02	7.00	0.33%	1.67%
JAS	827,800	3,054,100	3.69	3.66	0.80%	1.63%
LOXLEY	40,100	96,094	2.40	2.40	-0.15%	1.59%
RBF-R	150,700	2,453,610	16.28	16.40	-0.72%	1.58%
SCB-R	212,900	26,075,150	122.48	121.00	1.22%	1.58%
AIT-R	190,000	1,320,500	6.95	6.85	1.46%	1.57%
HANA	266,400	12,898,400	48.42	48.50	-0.17%	1.55%
LHFG-R	304,900	428,905	1.41	1.40	0.48%	1.54%
WICE-R	97,600	1,967,780	20.16	20.10	0.31%	1.53%
BEAUTY	252,500	380,442	1.51	1.49	1.12%	1.52%
PSTC	128,500	265,684	2.07	2.04	1.35%	1.49%
JKN	25,700	178,325	6.94	6.90	0.56%	1.48%
ASK	7,000	326,550	46.65	46.75	-0.21%	1.45%
LANNA	194,400	4,483,280	23.06	22.30	3.42%	1.45%
KCE	291,500	17,207,325	59.03	58.50	0.91%	1.44%
TTB-R	9,590,800	12,817,264	1.34	1.33	0.48%	1.44%
UTP-R	7,900	132,510	16.77	16.80	-0.16%	1.44%
BGC-R	7,200	73,440	10.20	10.10	0.99%	1.43%
JWD	75,800	1,396,270	18.42	18.20	1.21%	1.43%
EASTW	74,200	592,870	7.99	8.10	-1.36%	1.42%
STARK	295,200	1,349,784	4.57	4.50	1.61%	1.42%
KEX-R	38,600	875,830	22.69	22.60	0.40%	1.41%
SKN-R	138,900	1,223,560	8.81	8.55	3.03%	1.41%
TIPH	24,800	1,491,675	60.15	59.25	1.52%	1.40%
WORK-R	45,300	1,080,630	23.85	23.90	-0.19%	1.36%
SINGER	38,300	1,845,025	48.17	48.00	0.36%	1.28%
TFM-R	15,100	184,220	12.20	12.00	1.67%	1.28%

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
BANPU-R	3,519,800	41,981,680	11.93	11.70	1.94%	1.27%
RJH	14,300	464,750	32.50	32.25	0.78%	1.26%
CCET	45,100	126,278	2.80	2.82	-0.71%	1.21%
DELTA	18,400	6,886,200	374.25	365.00	2.53%	1.21%
THG	17,600	918,150	52.17	52.25	-0.16%	1.21%
ANAN	261,500	365,066	1.40	1.38	1.16%	1.18%
NOBLE-R	50,800	274,165	5.40	5.40	-0.06%	1.18%
NNCL	6,100	15,128	2.48	2.48	0.00%	1.14%
MCS	53,900	792,330	14.70	14.60	0.68%	1.13%
GGC-R	3,300	44,220	13.40	13.20	1.52%	1.11%
AH-R	7,600	174,800	23.00	23.00	0.00%	1.10%
MICRO	54,600	404,250	7.40	7.30	1.42%	1.10%
SYNEX	31,100	809,000	26.01	25.75	1.02%	1.10%
BBL-R	102,700	13,960,400	135.93	135.00	0.69%	1.05%
SSP-R	25,100	307,840	12.26	12.20	0.53%	1.05%
SAMART	10,100	62,205	6.16	6.15	0.14%	1.04%
DOHOME-R	417,500	8,593,740	20.58	20.60	-0.08%	1.02%
III	117,600	1,889,770	16.07	15.70	2.35%	1.01%
HUMAN	48,200	579,340	12.02	11.90	1.00%	0.98%
ONEE	124,200	1,510,480	12.16	12.10	0.51%	0.95%
DRT	3,500	29,400	8.40	8.35	0.60%	0.94%
AKR	104,800	106,896	1.02	1.01	0.99%	0.91%
ITEL-R	163,900	967,310	5.90	5.90	0.03%	0.90%
COM7	58,000	4,745,750	81.82	82.25	-0.52%	0.89%
NCAP	42,900	400,205	9.33	9.40	-0.76%	0.87%
U-R	248,700	428,518	1.72	1.71	0.76%	0.83%
JTS-R	4,800	1,295,600	269.92	270.00	-0.03%	0.81%
PR9	16,400	198,440	12.10	12.20	-0.82%	0.81%
STPI	127,000	731,990	5.76	5.70	1.12%	0.81%
SAPPE-R	5,200	131,300	25.25	25.00	1.00%	0.80%
SABUY-R	22,500	683,750	30.39	30.25	0.46%	0.78%
XO-R	15,400	272,580	17.70	18.00	-1.67%	0.77%
SABINA-R	3,600	80,640	22.40	22.30	0.45%	0.72%
AIE-R	46,100	199,836	4.33	4.30	0.81%	0.70%
LPN-R	37,800	175,342	4.64	4.58	1.28%	0.70%
AJ	18,100	317,320	17.53	17.80	-1.51%	0.69%
BROOK	1,209,300	1,251,586	1.03	1.01	2.47%	0.69%
STARK-R	140,000	638,400	4.56	4.50	1.33%	0.67%
ETC	487,100	1,952,574	4.01	3.84	4.39%	0.64%
TSTH	581,800	873,597	1.50	1.46	2.85%	0.64%

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
TSE	41,000	101,718	2.48	2.46	0.85%	0.61%
ASW-R	100,700	904,700	8.98	8.90	0.95%	0.60%
STANLY	200	36,500	182.50	180.00	1.39%	0.57%
FSMART-R	47,600	541,780	11.38	11.20	1.62%	0.56%
DMT-R	1,300	14,810	11.39	11.40	-0.07%	0.52%
GREEN	116,400	207,680	1.78	1.79	-0.32%	0.50%
HENG	48,800	205,696	4.22	4.18	0.84%	0.50%
RCL	101,300	4,957,425	48.94	50.50	-3.09%	0.49%
TRUE-R	804,800	4,022,160	5.00	4.98	0.36%	0.46%
VIH	4,800	50,400	10.50	10.60	-0.94%	0.46%
VNG	19,100	161,210	8.44	8.30	1.69%	0.45%
SINGER-R	12,700	611,300	48.13	48.00	0.28%	0.42%
SUSCO	15,200	54,416	3.58	3.50	2.29%	0.41%
TSTH-R	369,600	560,786	1.52	1.46	3.92%	0.41%
UNIQ	2,800	15,680	5.60	5.60	0.00%	0.40%
SNNP-R	11,900	192,780	16.20	16.10	0.62%	0.39%
NEX	35,000	624,880	17.85	17.90	-0.26%	0.38%
AWC-R	111,700	558,500	5.00	5.00	0.00%	0.37%
SOLAR	28,400	32,500	1.14	1.15	-0.49%	0.35%
BYD-R	21,300	366,360	17.20	17.30	-0.58%	0.34%
FSMART	29,200	323,830	11.09	11.20	-0.98%	0.34%
VIH-R	3,200	33,920	10.60	10.60	0.00%	0.30%
AGE-R	72,300	372,345	5.15	5.10	0.98%	0.29%
LANNA-R	38,900	887,740	22.82	22.30	2.34%	0.29%
CV-R	15,500	44,334	2.86	2.84	0.71%	0.27%
SAK	4,400	40,915	9.30	9.25	0.53%	0.25%
RJH-R	2,700	87,650	32.46	32.25	0.66%	0.24%
ASW	38,800	351,870	9.07	8.90	1.90%	0.23%
7UP	50,600	53,636	1.06	1.05	0.95%	0.22%
XPG	516,000	1,131,780	2.19	2.14	2.49%	0.22%
GREEN-R	47,600	85,620	1.80	1.79	0.49%	0.21%
FORTH	40,700	1,157,575	28.44	29.50	-3.59%	0.19%
ICHI-R	20,800	223,100	10.73	10.50	2.15%	0.18%
BLAND-R	18,600	19,143	1.03	1.03	-0.08%	0.16%
TASCO-R	10,000	171,760	17.18	17.10	0.44%	0.15%
MORE-R	14,700	24,402	1.66	1.66	0.00%	0.12%
AS	21,200	512,120	24.16	25.00	-3.37%	0.11%
BE8	1,200	41,100	34.25	33.50	2.24%	0.10%
CIMBT	18,800	16,544	0.88	0.88	0.00%	0.10%
ETC-R	73,200	292,794	4.00	3.84	4.16%	0.10%

Source: SET

Short Sell (XI)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
RS-R	14,700	236,670	16.10	15.90	1.26%	0.10%
UBE	205,300	474,126	2.31	2.22	4.03%	0.10%
AIT	10,300	71,585	6.95	6.85	1.46%	0.09%
ACE-R	14,300	45,760	3.20	3.22	-0.62%	0.08%
BROOK-R	124,200	127,926	1.03	1.01	1.98%	0.07%
AEONTS	400	79,900	199.75	200.00	-0.12%	0.06%
AI-R	1,500	10,840	7.23	7.15	1.07%	0.06%
SPRC	25,000	226,250	9.05	8.85	2.26%	0.06%
HENG-R	4,700	19,740	4.20	4.18	0.48%	0.05%
NETBAY	1,200	29,640	24.70	24.80	-0.40%	0.05%
SRICHA	300	4,480	14.93	14.60	2.28%	0.05%
AGE	11,000	57,700	5.25	5.10	2.85%	0.04%
JWD-R	1,400	25,480	18.20	18.20	0.00%	0.03%
JKN-R	300	2,085	6.95	6.90	0.72%	0.02%
MILL-R	11,800	14,278	1.21	1.20	0.83%	0.02%
CHAYO-R	300	3,630	12.10	12.00	0.83%	0.01%
AJ-R	100	1,780	17.80	17.80	0.00%	0.00%
BEAUTY-R	100	150	1.50	1.49	0.67%	0.00%
ITEL	300	1,800	6.00	5.90	1.69%	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
ADVANC-F	850,300	198,575,615	234.00	232.00	0.86
KBANK-F	1,057,800	170,303,875	160.00	161.00	(0.62)
EA-F	367,100	32,677,850	90.25	90.00	0.28
BDMS-F	211,000	5,158,260	24.40	24.40	0.00
CPF-F	170,600	4,213,820	24.80	24.30	2.06
CPALL-F	38,500	2,612,750	67.50	67.50	0.00
PTT-F	22,000	869,000	39.50	38.50	2.60
KTB-F	53,800	737,060	13.70	13.70	0.00
SCB-F	1,000	122,000	122.00	121.00	0.83
DTAC-F	1,900	91,625	47.75	47.75	0.00
DIF-F	4,500	63,900	14.20	14.10	0.71
JASIF-F	3,100	33,900	10.90	10.80	0.93
PTTEP-F	200	29,850	150.50	150.50	0.00
BBL-F	100	13,550	135.50	135.00	0.37
TRUE-F	1,900	9,585	5.00	4.98	0.40

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
KBANK	215,100	34,717,425	161.40	161.00	0.25	2.00
CPF	1,200,000	29,160,000	24.30	24.30	0.00	1.00
OR	500,000	12,750,000	25.50	25.50	0.00	1.00
AMATA	500,000	10,700,000	21.40	21.40	0.00	1.00
BA	1,000,000	9,500,000	9.50	9.50	0.00	1.00
SAWAD	100,000	5,825,000	58.25	58.25	0.00	1.00
PTT13C2207B	28,387,800	5,677,560	0.20	0.20	0.00	1.00
STA	150,000	3,862,500	25.75	25.75	0.00	1.00
SCN	1,500,000	3,570,000	2.38	2.36	0.85	1.00
DOHO08C2206A	7,000,000	1,820,000	0.26	0.26	0.00	1.00
AQ-W5	57,000,000	595,500	0.01	0.01	0.00	10.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 4/3/22

	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	1.05	0.28	48.7%	na	na	3.75	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	4.30	0.70	99.0%	0.65	8.0%	1.54	161.5%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	12/01/2024	6.85	3.90	36.0%	2.74	42.5%	1.76	267.3%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	30/08/2024	0.55	0.33	76.2%	0.35	(6.2%)	1.79	50.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.74	0.41	58.0%	0.46	(11.4%)	7.35	49.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	15/12/2023	1.38	0.37	32.5%	0.13	195.4%	3.73	73.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	7.000	1:1.0000	27/12/2024	6.80	1.74	67.5%	1.61	8.1%	3.91	72.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQ-W5	Out	0.028	1:1.0000	06/12/2024	0.03	0.01	144.7%	0.02	(35.9%)	3.00	72.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	25.00	19.20	57.6%	18.38	4.4%	1.30	131.0%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	16/08/2023	0.71	0.33	48.3%	0.20	65.4%	2.36	98.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	11.70	5.50	58.7%	5.22	5.3%	2.13	101.2%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	11.70	3.28	58.7%	3.87	(15.3%)	3.57	37.2%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	29/08/2023	1.87	0.55	40.9%	0.08	583.9%	3.47	104.9%	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	4.24	22.7%	3.80	11.5%	2.83	53.8%	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	4.56	22.7%	3.57	27.7%	2.63	52.2%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	Out	10.000	1:1.0000	30/08/2024	11.80	4.20	39.4%	3.46	21.4%	2.81	52.2%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIZ-W1	In	7.000	1:1.0000	02/11/2022	9.45	2.40	51.7%	2.35	2.2%	3.94	54.4%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.917	1:1.0169	30/11/2022	2.38	0.24	27.5%	0.00	na	10.08	102.3%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	5.45	3.70	52.3%	3.54	4.4%	1.47	133.1%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.213	1:1.1730	20/05/2022	1.01	0.83	60.9%	0.92	(9.9%)	1.43	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.650	1:1.0000	12/07/2024	1.01	0.47	60.9%	0.36	31.2%	2.15	100.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.300	1:1.0000	12/07/2026	1.01	0.43	60.9%	0.34	27.8%	2.35	75.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.50	0.58	21.0%	0.33	76.7%	16.38	31.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.50	0.64	21.0%	0.33	92.8%	14.84	28.0%	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	9.50	0.60	21.0%	0.20	205.6%	15.83	30.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	Out	0.755	1:0.2647	08/09/2023	17.30	4.42	36.5%	3.44	28.5%	1.04	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	Out	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.40	1.29	40.4%	1.11	15.9%	2.64	56.0%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.48	0.15	18.6%	0.00	na	3.20	139.8%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.46	0.43	53.4%	0.43	(0.3%)	3.40	53.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.192	1:1.2510	27/05/2022	12.00	8.30	34.3%	8.35	(0.6%)	1.81	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	12.00	3.82	34.3%	2.52	51.5%	3.25	68.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.28	1.31	168.4%	2.09	(37.2%)	2.50	96.6%	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	86.6%	0.19	25.7%	2.46	118.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	30/11/2023	9.20	0.66	55.8%	0.61	8.7%	13.94	57.7%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.78	0.63	58.4%	0.43	45.4%	2.83	83.1%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EE-W1	In	1.000	1:1.0000	10/03/2025	1.72	0.51	61.7%	0.66	(22.2%)	3.37	25.9%	10 Mar 2025
EKH-W1	Out	6.300	1:1.0000	14/11/2024	7.70	1.72	40.1%	1.73	(0.6%)	4.48	39.8%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.24	0.11	50.8%	0.07	54.3%	2.18	130.9%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.18	0.85	36.9%	0.73	16.7%	3.74	44.3%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.60	0.49	17.5%	0.04	1016.7%	3.27	78.2%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	30/11/2023	5.30	3.74	51.2%	2.54	47.0%	1.42	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	15.70	8.75	42.4%	7.58	15.4%	1.79	117.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.50	3.08	35.4%	2.17	41.9%	1.79	200.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	19.70	5.50	24.0%	0.79	594.5%	3.58	76.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	14/04/2023	5.90	2.32	72.6%	2.44	(4.8%)	2.54	60.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	0.77	0.15	44.9%	0.00	na	5.13	165.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.36	0.30	53.1%	0.14	111.6%	1.20	246.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	9.744	1:1.1289	17/06/2022	54.75	48.25	43.4%	49.83	(3.2%)	1.28	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W4	In	13.287	1:1.1289	18/06/2024	54.75	44.75	43.4%	41.95	6.7%	1.38	91.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.294	1:1.1237	26/07/2025	54.75	16.70	43.4%	13.16	26.9%	3.68	52.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.008	1:1.0242	16/05/2022	65.50	24.20	31.0%	23.47	3.1%	2.77	78.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	27/12/2024	65.50	10.70	31.0%	5.71	87.2%	6.12	43.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
JUTHA-W1	Out	0.500	1:1.0000	30/09/2022	0.75	0.36	160.5%	0.30	18.8%	2.08	218.4%	31 Mar 2022, 30 Jun 2022, 30 Sep 2022
J-W1	In	2.000	1:1.0000	10/06/2022	4.10	2.02	47.9%	2.05	(1.4%)	2.03	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	2.12	1.03	61.1%	0.87	19.0%	2.06	147.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	28/04/2024	2.58	0.43	47.0%	0.41	5.1%	6.00	48.8%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KVM-W1	In	1.500	1:1.0000	04/07/2023	3.38	1.75	41.3%	1.51	16.2%	1.93	95.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	2.577	1:0.7761	26/04/2022	2.14	0.17	41.8%	0.01	1180.5%	9.77	132.7%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	31/01/2025	2.14	1.03	41.8%	0.61	68.9%	2.08	79.2%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	29/08/2025	0.71	0.25	54.2%	0.14	83.9%	3.67	74.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.816	1:1.0653	15/11/2023	12.50	10.20	28.8%	10.15	0.5%	1.31	61.0%	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.909	1:1.0313	15/05/2024	12.50	9.85	28.8%	9.72	1.3%	1.31	62.7%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
MBK-W3	Out	3.000	1:1.0000	15/11/2024	12.50	9.55	28.8%	9.23	3.4%	1.31	70.8%	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.52	0.22	42.0%	0.02	1118.1%	2.36	138.7%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.20	0.23	39.8%	0.01	2237.0%	6.62	123.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.20	0.36	39.8%	0.16	128.5%	3.33	74.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	Out	21.600	1:1.0000	31/07/2023	30.50	9.40	35.8%	9.88	(4.9%)	3.24	29.4%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	05/05/2023	30.50	4.24	35.8%	5.73	(26.1%)	7.19	22.8%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	30.50	3.28	35.8%	5.76	(43.1%)	9.30	20.5%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.66	0.32	80.2%	0.28	12.8%	5.19	87.6%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.200	1:1.0000	06/07/2023	5.75	3.64	107.5%	3.89	(6.4%)	1.58	na	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	7.20	4.98	31.9%	5.06	(1.5%)	1.45	na	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	19/05/2023	17.90	19.00	41.2%	21.83	(13.0%)	1.47	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	5.40	0.69	63.1%	0.73	(5.4%)	8.24	61.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	7.30	2.20	47.5%	0.72	205.8%	3.32	96.2%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	Out	1.000	1:1.0000	17/05/2023	1.23	0.41	69.8%	0.37	10.0%	3.00	80.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	29/11/2024	14.50	4.62	40.3%	6.98	(33.8%)	3.14	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	(5.6%)	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	100.8%	1.50	445.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)

Warrant Table (II)

As of 4/3/22

	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
PERM-W1	In	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.40	0.51	72.7%	0.51	(0.0%)	4.71	72.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.40	1.46	43.3%	1.30	11.9%	2.33	76.4%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	3.000	1:1.0000	18/07/2024	4.82	1.52	59.8%	1.63	(7.0%)	3.17	51.5%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/01/2025	8.00	1.25	22.7%	1.11	12.5%	6.40	25.5%	0.00
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	19/11/2023	2.46	0.91	38.6%	0.54	68.3%	2.70	87.1%	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	2.62	0.32	32.2%	0.00	na	9.01	185.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	Out	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.42	0.36	107.7%	0.46	(21.8%)	2.66	81.0%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PRG-W1	Out	5.000	1:1.0000	15/11/2024	11.50	11.90	23.0%	4.92	142.1%	0.97	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
RICHY-W3	Out	1.300	1:1.0000	16/01/2023	1.22	0.26	31.2%	0.09	177.5%	4.69	74.5%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	15.90	2.76	33.5%	0.41	580.2%	5.76	69.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	7.90	1.29	79.6%	1.92	(32.6%)	6.12	50.1%	17 Jan 2022, 18 May2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	7.90	1.38	79.6%	2.81	(50.9%)	5.72	47.7%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May24, 19 Oct 24
SABUY-W1	In	3.185	1:1.0203	10/05/2024	30.25	25.50	67.6%	26.27	(2.9%)	1.21	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	6.15	1.25	46.9%	0.66	88.5%	4.92	66.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	8.00	1.32	51.8%	1.16	14.2%	6.06	55.9%	Last business day of May, Nov(1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	58.25	9.25	21.4%	0.75	1138.8%	6.40	49.6%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	21/12/2023	7.00	1.63	55.7%	0.92	77.9%	4.29	83.4%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	14/01/2023	2.36	0.46	79.2%	0.55	(16.2%)	5.13	67.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	14/01/2026	2.36	0.52	79.2%	0.75	(30.4%)	4.54	64.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.46	0.31	139.2%	0.22	39.9%	1.48	215.5%	Last business day of Jun, Dec
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	14/07/2023	4.52	0.67	32.8%	0.58	14.8%	6.75	37.5%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	21/01/2026	4.52	0.44	32.8%	0.16	177.9%	10.27	45.3%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	3.52	0.73	52.8%	0.10	610.9%	6.64	82.5%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	Out	2.000	1:1.0000	02/09/2024	3.52	1.66	52.8%	1.48	11.9%	2.12	70.6%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.718	1:1.1008	21/04/2023	48.00	38.00	45.2%	37.29	1.9%	1.39	85.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	4.62	1.43	29.9%	0.86	67.0%	3.23	60.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	16.50	15.20	14.3%	14.67	3.6%	1.09	258.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	12/01/2024	1.15	0.33	78.1%	0.23	41.8%	3.48	97.7%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	4.16	2.66	68.1%	2.64	0.9%	1.56	84.1%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	12.20	1.83	33.1%	0.87	110.7%	6.67	47.4%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.50	0.80	32.3%	0.61	31.9%	5.63	40.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.09	0.04	122.2%	0.03	23.8%	2.25	160.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	09/04/2022	7.65	6.45	28.0%	4.93	30.8%	1.22	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TAPAC-W4	Out	9.000	1:1.0000	19/03/2022	2.72	0.01	32.4%	0.00	na	272.00	286.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2020)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	02/04/2022	1.17	0.26	55.0%	0.43	(39.7%)	5.57	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.17	0.34	55.0%	0.34	(1.2%)	3.81	53.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.17	0.60	55.0%	0.77	(22.3%)	1.95	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.18	1.23	34.3%	0.35	248.1%	3.40	75.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.24	0.18	62.9%	0.12	54.4%	1.33	161.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.40	0.16	37.1%	0.03	435.9%	2.50	137.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	3.46	0.68	52.0%	0.36	87.3%	5.09	71.1%	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	0.03	123.7%	0.04	(28.6%)	3.00	85.3%	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	123.7%	0.05	(36.9%)	3.00	75.3%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	1.71	0.01	30.4%	0.00	na	2.05	222.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
UREKA-W2	Out	1.000	1:1.0000	29/06/2023	2.28	1.34	75.2%	1.18	13.4%	1.70	117.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	28/01/2023	0.57	0.30	104.1%	0.21	44.2%	1.90	169.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W2	Out	9.467	1:1.0560	11/09/2022	5.35	0.15	46.2%	0.04	318.6%	37.66	64.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.34	0.16	24.2%	0.00	5448.6%	14.66	76.6%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.56	0.93	34.0%	0.84	11.4%	1.68	126.8%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	0.96	0.38	62.9%	0.34	11.0%	2.53	75.7%	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	3.20	0.07	39.9%	0.07	7.0%	3.05	47.3%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	2.14	8.30	54.6%	7.80	6.4%	1.71	76.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	8.00	6.90	186.7%	5.95	15.9%	1.16	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

MARCH 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
7	8	9	10	11
New listing: DW ADVA13P2207A /AIA28C2206A AWC16C2207A /BABA28C2206A BABA28C2209A /BABA28P2209A BABA41C2206A /BANP01C2208A BANP01P2207A /BCH16C2207A BDMS13C2207A /BEC01C2207X BEC16C2207A /BEC24C2207A BH01C2208A /BILI28C2206A BTS01C2208A /CENT24C2207A CHG16C2207A /COM741C2207A CPAL01C2208X /CPF19C2207B CRC28C2208A DOHO13C2207A DOHO19C2207A /GEEL41C2206A GPSC19C2207A /GUNK13C2207A HANA16C2207A /HSBC41C2209A IRPC01C2207X /JMAR01P2207X JMT01P2207X /KKP24C2208A KTC19C2207A /MAJO01C2208A MEGA01P2207X/MEGA16C2207A MEGA41C2207A /MEIT41C2206B MINT16C2207A /MTC41C2207A OR01C2208X /OR13C2207A OSP01P2208A /PTT01C2207A PTT01C2207X /PTTE01C2207A PTTE01P2207A /PTTE13P2207A PTTE41C2208A /PTTE41P2208A RS01C2207X /SAWA01C2207A SCGP01C2208A /SPRC28C2207A STA13C2207B /STAR01C2207A STEC01C2208A /STGT13C2207B STGT19C2207B /TASC01C2208A TCAP01C2208A /TENC28P2206A TENC41C2206A /TTB01C2208X WHA01C2208A /XIAO41C2206A New Share Trading ALPHAX 598 m shares (ALPHAX-W3 1:1 @1.00) CHO 23.9 m shares (Advance Opportunities Fund 1 converted its convertible debentures 1:1,194.7431 @0.837) JCK 7 m shares (Advance Opportunities Fund have exercised the convertible debentures 1:1,400.5602 @0.714) Par Change: DREIT Par @8.7163 (From Par @8.7758)	XD: BEM @0.080000 CMC @0.040000 CPW @0.080000 DMT @0.250000 DRT @0.240000 KTBSTMR @0.103900 MEGA @0.860000 NDR @0.030000 NKI @1.500000 NKI 35:1@0.285700 TTW @0.300000 UTP @0.310000	XD: ASN @0.080100 BDMS @0.200000 B-WORK @0.191500 CPL @0.050000 GBX @0.110000 INSET @0.170000 KIAT @0.010000 NCH @0.080000 NVD 8:1@0.125000 NVD @0.013889 RWI @0.100000 SGP @0.800000 SPRIME @0.160000 SVT @0.040000 SYMC @0.075000 TCCC @1.700000 TIGER @0.055000 TPIPL @0.060000 TSE @0.035000 TU @0.500000 VIH @0.500000 VL @0.015000 WHART @0.119500 WICE @0.230000 WORK @0.380000 XE: TCC-W3 1:1.23886@0.807 XW: NVD 16:1@Free NYD 16:1@Free RWI 2:1@Free	XD: APURE @0.090000 ASP @0.200000 ASW @0.400000 BKD @0.050000 BKI @5.000000 BUI @1.000000 CV @0.023500 FMT @2.625000 FSMART @0.200000 ICN @0.200000 KK @0.020000 KK 20:1@0.025000 LST @0.250000 MSC @0.380000 MST @0.480000 MTI @5.200000 NSI @4.500000 PAP @0.840000 PHOL @0.160000 PROS @0.030000 PSH @0.650000 PTG @0.250000 RPH @0.250000 SIS @1.200000 SISB @0.100000 SKN @0.280000 SNP @0.580000 SUSCO @0.100000 SYNEX @0.520000 TNP @0.050000 TQM @0.500000 TTI @0.500000 TWP @0.065000 UAC @0.200000 UEC @0.030000 UPOIC @0.500000 UVAN @0.400000 WFX @0.245000 WINNER @0.120000 WPH @0.100000 XW: ASW 3:1@Free	XD: AJ @0.250000 AS @0.300000 BGRIM @0.270000 BH @2.050000 BH-P @2.050000 BM @0.040000 BOFFICE @0.146600 DDD @0.350000 EA @0.300000 ECF @0.015700 FORTH @0.300000 GCAP @0.100000 HANA @1.000000 HARN @0.100000 HL @0.160000 M-STOR @0.058600 PK @0.065000 PK-P @0.023750 SCP @0.150000 SFT @0.101500 SVOA @0.058000 SVOA-PA @0.058000 TPP @1.000000 TRUE @0.070000 TVO @0.900000 UOBKH @0.160000 XW: AQUA 2:1@Free

MARCH 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
7	8	9	10	11
XD: ALLY @0.130000 BROCK @0.010000 BRRGIF @0.048940 GFPT @0.100000 IFS @0.158000 SAT @1.100000 SONIC @0.110000 SPRC @0.178500 TEAM @0.110000 TK @0.500000 TKN @0.090000 XO @0.410000 Market/Sector Change: A5: mai/Services/Services > mai/Property & Construction/ Property & Construction XW: SENA 4:1@Free Delisted: D-W1 Events:	Events: US-ดัชนีความเชื่อมั่นของธุรกิจขนาดย่อมเดือนก.พ.จากสหพันธ์ธุรกิจอิสระแห่งชาติสหรัฐ (NFIB) US-ดุลการค้าเดือนม.ค. US-สต็อกสินค้าคงคลังภาคค้าส่งเดือนม.ค.	Events: US-EIA petroleum report US-ตัวเลขการเปิดรับสมัครงานและอัตราการหมุนเวียนของแรงงาน (JOLTS) ม.ค.	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-อัตราเงินเฟ้อเดือนก.พ.	Events:
14	15	16	17	18
XD: AGE @0.207000 AGE 8:1@0.062500 AIMIRT @0.221000 BJCHI @0.050000 BROOK 10:1@0.012500 BROOK @0.005000 CK @0.250000 CSC @1.800000 CSC-P @3.300000 ECL @0.080000 EGCO @3.250000 M-CHAI @7.000000 MIT @0.030000 PMTA @0.500000 SPCG @0.550000 STECH @0.050000 TKS @0.300000 TKS 10:1@0.100000 TMD @1.600000 Events:	XD: 2S @0.270000 2S 10:1@0.100000 CWT @0.053500 LALIN @0.335000 MCS @0.500000 PEACE @0.200000 PEACE 5:1@0.200000 PTC @0.100000 SAMTEL @0.050000 SIRI @0.060000 Last trading: SWC-W1	XD: ABPIF @0.017500 CMR @0.065000 CTARAF @0.080000 MJLF @0.215000 SSTRT @0.200000 TFG @0.040000 TQR @0.153000 VNG @0.300000 XE: SWC-W1 1:1.03@0.971 Events: US-EIA petroleum report	XD: CAZ @0.160000 CCET @0.009400 CCET 12:1@0.083000 PRIN @0.075000 RATCH @1.350000 SANKO @0.001310 SANKO 38:1@0.013100 TAKUNI @0.025000 WINMED @0.065000 XW: GLOCON 6:1@Free Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์	XD: IMH @0.900000 INOX @0.107000 KCAR @0.260000 PATO @0.820000 PYLON @0.060000 Events:

MARCH 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
21	22	23	24	25
Delisted: TAPAC-W4 Events:	XD: THG @0.500000 TMILL @0.130000 TSTE @0.140000 Events:	XD: RCL @3.000000 Events: US-EIA petroleum report	XD: SPG @0.450000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: BE8 @0.060000 XW: MBK 25:1@Free Events:
28	29	30	31	1 Apr
Last trading: LIT-W1 Events:	XD: DCON @0.011000 Events:	XD: CPI @0.190000 Events: US-EIA petroleum report	XE: LIT-W1 1.28849:1@2.577 Events: TH-สปท. รายงานภาวะ เศรษฐกิจไทย US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: COTTO @0.047000 Q-CON @0.310000 Events:

APRIL 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
4	5	6	7	8
Delisted: TCC-W3 Events:	XD: 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-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	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 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-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	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: APCS @0.060000 HMPRO @0.200000 KTB @0.418000 KTB-P @0.572500 SO @0.022222 SO 5:1 @0.200000 TPLAS @0.100000 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 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 Events:	XD: ADB @0.050000 EP @0.250000 LHFG @0.010000 MENA @0.030000 SAK @0.116000 SPALI @0.750000 SUN @0.150000 TPCH @0.053000 XW: EP 4:1 @Free Events: US-EIA petroleum report	XD: AWC @0.010760 BJC @0.510000 COM7 @1.000000 COM7 1:1 @0.250000 CPALL @0.600000 KKP @2.200000 MICRO @0.077000 MTC @0.370000 NSL @0.250000 PORT @0.025000 QH @0.070000 RPC @0.100000 SMART @0.040000 SNNP @0.140000 TACC @0.180000 THREL @0.120000 TIDLOR @0.274000 TIDLOR 13:1 @0.285000 WGE @0.050000 XR: NCAP 2:1 @4.500000 XW: 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 TWPC @0.215900 WHAUP @0.160000 Events:

Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือชักชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด 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 90 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVA16C2203A, AMAT16C2206A, AOT16C2204A, AOT16C2206A, AWC16C2207A, BAM16C2206A, BAM16C2204A, BANP16C2205A, BANP16C2204A, BBL16C2203A, BBL16C2204A, BCH16C2207A, BCH16C2203A, BEC16C2207A, BEC16C2204A, BGRI16C2203A, BGRI16C2205A, BLA16C2205A, CBG16C2204A, CBG16C2205A, CHG16C2207A, COM716C2203A, COM716C2205A, CPAL16C2203A, CPAL16C2204A, CPF16C2205A, CRC16C2204A, DELT16C2203A, DTAC16C2203A, EA16C2206A, EA16C2203A, EA16C2205A, GLOB16C2203A, GPSC16C2206A, GPSC16C2203A, GPSC16C2205A, GULF16C2203A, GULF16C2205A, GUNK16C2206A, GUNK16C2203A, GUNK16C2205A, HANA16C2204A, HANA16C2205A, HANA16C2207A, INTU16C2205A, IRPC16C2205A, IVL16C2203A, IVL16C2206A, JMAR16C2206A, JMAR16C2205A, JMT16C2203A, JMT16C2205A, KBAN16C2206A, KBAN16C2204A, KCE16C2204A, KCE16C2205A, KCE16C2205B, MEGA16C2207A, MINT16C2207A, MINT16C2203A, MINT16C2204A, MTC16C2204A, OR16C2203A, OR16C2205A, PTG16C2203A, PTL16C2202B, PTT16C2203A, PTT16C2205A, PTTE16C2203A, RCL16C2205A, RS16C2205A, S5016P2206B, S5016C2203A, S5016C2203B, S5016C2206A, S5016P2203A, S5016P2203B, S5016P2206A, SAWA16C2204A, SAWA16C2205A, SCC16C2204A, STA16C2203A, STEC16C2204A, SYNE16C2206A, TOP16C2206A, TRUE16C2205B, TRUE16C2205A, TRUE16C2203A, TRUE16C2203B, TU16C2204A, WHA16C2204A (underlying securities are ADVANC, AMATA, AOT, AWC, BAM, BANPU, BBL, BCH, BEC, BGRIM, BLA, CBG, CHG, COM7, CPALL, CPF, CRC, DELTA, DTAC, EA, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, INTUCH, IRPC, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, MEGA, MINT, MTC, OR, PTG, PTL, PTT, PTTEP, RCL, RS, SAWAD, SCC, SYNTec, SET50, STA, STEC, TOP, 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 เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ 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

บริษัททุนธนชาติ 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)

บริษัททุนธนชาติ 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 มีกรรมกรรร่วมกันได้แก่ นายสมเจตน์ ภูมิศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS”

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) EASTW มีกรรมกรรร่วมกันได้แก่ นางอัศวินี ไตลังคะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS”

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

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

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย

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

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติ่นเรือ

พัทธดนย์ บุณนาค
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 ผู้พิพัฒน์หิรัญกุล, 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 หวังมิ่งมาศ
Tel: 662-779-9105
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัมย์พัฒน์
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 ลัมสุทวิวัฒน์ภูมิ
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