

Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,630.4	-0.7%	Foreign	-0.8	+17.3	+158.9	PE (x)	16.7	15.3	13.5
MAI Index	675.5	-2.0%	Retail	+2.2	-8.0	-41.1	Norm EPS growth (%)	28.9	9.3	13.1
Turnover (Bt m)	95,907	31.7%	Institutes	-1.1	-12.5	-120.5	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	19,698	-0.7%	Proprietary	-0.3	+3.2	+2.6	Yield (%)	2.9	3.2	4.0

* SET data only

** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,622-1,636

Risk-Off ก่อน FOMC & Rebalance ของ FTSE กดดัน SET ปิด -0.73% ที่ 1,630.40 จุด มูลค่าการซื้อขาย 9.6 หมื่นลบ. ต่างชาติขาย 815 ลบ.

เรามองอย่างไร:

นักลงทุน Risk-Off ก่อนการประชุม FOMC วันที่ 21 ก.ย.นี้ กดดัน SET ปิดต่ำกว่ากรอบที่เราให้ไว้เมื่อวันศุกร์ที่ผ่านมา นอกจากความกังวลต่อการใช้ "ยาแรง" ของ Fed ในการต่อสู้กับเงินเฟ้อ บริษัท FedEx ยังส่งสัญญาณเตือนต่อแนวโน้มเศรษฐกิจที่กำลังชะลอตัวลง กดดัน Dow Jones ปิด -0.45% เมื่อคืนวันศุกร์ที่ผ่านมา...แม้ SET จะยังถูกกดดันจากภาพ Risk-Off ระยะสั้น แต่ยังมีแนวโน้ม "ซื้อ" สะสมต่อเนื่อง ประเมินกรอบแนวรับที่ 1,622 +/- จุด มอง 1) โอกาสเกิด Pre-Election Rally เลือกลงกลางเทอมสหรัฐ (ดู Pathumwan Corner วันนี้) 2) เงินเฟ้อสหรัฐ ชะลอตัวใน 4Q22

ทำอะไรได้: แนะนำ "ซื้อ" สะสม กลุ่มหุ้นที่คาดว่าจะ Outperform ใน 4Q22 ตามรายงาน Pathumwan Corner วันนี้ ได้แก่:-

- 1) Tourist Play ท่องเที่ยวฟื้น **AOT** CENTEL BH CRC ADVANC WHA
- 2) Consumption Play ฐานกำไรต่ำปีก่อน **PTG** CPALL CPN
- 3) EV Play ชอบ **EA NEX** (เร่งส่งมอบรถปลัฟฟ้าตั้งแต่ ส.ค.) และ
- 4) จีนคลาย Lockdown เมืองเจิ้งตู แนะนำ "ซื้อ" BANPU **PSL**



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนทรัพย์กุล
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" AOT BANPU BBL BEC CPALL ESSO PSL KBANK TOP และ WHA ต่อเนื่อง (ไม่เปลี่ยน)

Fundamental: (หน้า 5)

กลุ่มพลังงาน: "Overweight"... สติถูกน้ำมันสหรัฐ เพิ่มขึ้นในอัตราเร่งที่ลดลง ขณะที่ค่าการกลั่นน้ำมันดีเซลลดลงแรง จากโอกาสที่เงินจะผ่อนคลายการส่งออกน้ำมันดีเซลเพิ่มขึ้น

ADVANC: "ซื้อ" พื้นฐาน 240 บาท (ไม่เปลี่ยน)... Roadshow กับกองทุนฯ แสดงให้เห็นถึงความกังวลต่อการฟื้นตัวของรายได้กลับไปสู่ระดับ pre-covid และโอกาสที่ดี TTTBB จะถูกขัดขวางจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ JASIF ขณะที่คาดว่าจะเห็นการฟื้นตัวของรายได้ตั้งแต่ 2H22 จาก 1) รายได้จากนักท่องเที่ยว 2) การเปลี่ยน iPhone หนุน ARPU และ 3) การเติบโตในธุรกิจ broad band โดยคาดว่าจะเห็นกำไร Turnaround +8% ปีหน้า และ 16% ในปี 2024 แนะนำ "ซื้อ" พื้นฐาน 240 บาท

Pathumwan Corner: แม้อัตราเงินเฟ้อที่ลดลงน้อยกว่าคาดในเดือน ส.ค. แต่มองเป็นโอกาส "ซื้อ" สะสมหุ้น โดยตลาดหุ้นสหรัฐ มันจะปรับ "สูงขึ้น" ก่อนการเลือกตั้งกลางเทอมในเดือน พ.ย.นี้ ขณะที่เงินเฟ้อจะค่อยๆ อ่อนตัวลงใน 4Q22

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	30,822	↓ -139.4	-0.5
Nasdaq	11,448	↓ -104.0	-0.9
DAX	12,741	↓ -215.4	-1.7
Brent (US\$/bbl)	91.35	↑ +0.5	+0.6
GRM (US\$/bbl)	8.37	↑ +2.3	+37.2
Newcastle Coal (US\$/ton)	439.00	↓ -6.5	-1.5
Gold (US\$/oz)	1,684	↑ +6.2	+0.4
US 10- Year	3.45	↑ +0.0	+0.0
US 2- Year	3.87	↑ +0.0	+0.1
TH 10- Year	2.95	↑ +0.1	+2.6
Bt/US\$	36.96	↑ +0.4	+1.0

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea:

Technical SET range: 1,624-1,639

เสียงทบทวนการคาดการณ์: (The Technical Story)

SET แนวโน้มลงมาที่เขตแนวรับ 1,624-1,628 จุด ที่เสียงทบทวนกว้าง และล้นดิ่งหลักซิกแซกขึ้นต่อ ขณะที่ความเสี่ยงภาพใหญ่ยังคงอยู่ และดูเหมือนว่าความเสี่ยงของตลาดหุ้นบ้านเราจะเพิ่มขึ้นด้วย

แนะนำ:

AH ซื้อส่วนหนึ่ง และเพิ่มเมื่อทะลุ 31.25 เล็งไปขายที่ 34/36

MINT ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 28.5 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 31.0

TISCO ซื้อที่ 92.75 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 95.50/96.75

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

BLA "เริ่มสะสม" พื้นตัวทะลุ Downtrend Line ด้าน 36.5/37.5

SIS "Let Profit Run" ยกฐานขึ้นพร้อม Volume ด้าน 32.25/33.75

VGI "ซื้อเพิ่ม" กลับตัวขึ้นพร้อม Volume ด้าน 4.66/4.82

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ Trading ในกรอบ 972-988 จุด รอยืนยันการเปิดสถานะใหม่ไปก่อน

Derivative Warrants: การปรับค่า Ft ขึ้น รวมถึงการเร่งส่งมอบรถปลัฟฟ้า จะเป็นปัจจัยบวกต่อ EA โดยตรง:-

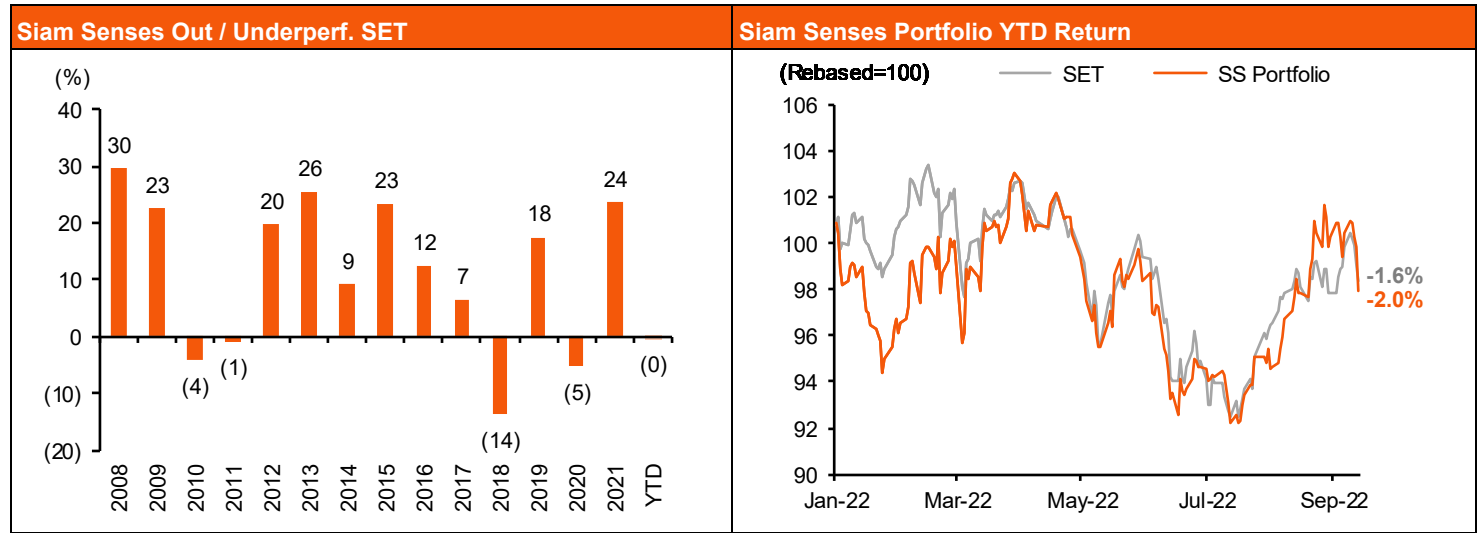
1. **AOT16C2212A** มี Sens 0.73 และ Gearing 9.31x
2. **EA16C2211A** มี Sens 1.02 และ Gearing 7.04x
3. **VGI16C2301A** มี Sens 0.99 และ Gearing 5.60x

Block Trade: AOT (Leverage 17x ด้าน 73.5/75.0) การฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างประเทศจะทำให้ AOT กลับมาทำกำไรได้ปลายปีนี้ และด้วยรายได้ Duty Free ที่เพิ่มขึ้นตามสัญญาใหม่ตั้งแต่กลางปีหน้า จะเป็นปัจจัยหนุนกำไรกลับมาโตเด่น แนวด้าน 73.5/75.0 บาท

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	price	Upside	2022F	2023F	2022F	2023F	2022F	2023F
		(Bt)	(Bt)	(%)	(%)	(%)	(x)	(x)	(%)	(%)
AOT	BUY	73.0	85.0	16.4	na	na	na	151.4	0.0	0.4
BANPU	BUY	13.7	19.0	38.7	245.3	(15.2)	2.9	3.4	11.7	10.2
BBL	BUY	134.0	165.0	23.1	14.1	10.5	8.5	7.7	3.5	3.9
BEC	BUY	13.3	18.0	35.3	11.1	33.4	28.3	21.2	3.3	4.2
CPALL	BUY	59.0	75.0	27.1	59.0	60.3	43.2	27.0	1.2	1.9
ESSO	BUY	13.0	18.0	38.5	na	(31.1)	4.2	6.1	16.9	5.8
KBANK	BUY	148.0	190.0	28.4	13.9	12.0	8.2	7.3	2.4	2.7
PSL	BUY	15.1	24.0	58.9	3.4	1.1	5.2	5.2	10.0	10.1
TOP	BUY	53.7	70.0	30.4	450.0	(54.1)	3.6	7.9	5.6	4.3
WHA	BUY	3.5	4.3	24.3	4.7	32.7	18.2	13.7	2.5	2.9

Source: Thanachart estimates, Closing price 16-Sep-22
Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **AOT:** ได้ประโยชน์สูงสุดจากการเปิดประเทศ ซึ่งคาดว่าจะทำกำไร new high ใน FY24
- **BANPU:** ได้รับประโยชน์จากราคาถ่านหิน และก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในระดับสูง และการขยายธุรกิจที่ไม่ใช่ถ่านหิน
- **BBL:** ได้รับประโยชน์สูงสุดจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกและการเร่งตัวของอัตราเงินเฟ้อ
- **BEC:** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของเม็ดเงินโฆษณา
- **CPALL:** ร้าน 7-11 เหมาะกับพฤติกรรมบริโภคยุคปัจจุบัน และได้ประโยชน์จากธุรกิจ MAKRO และ Lotus's ฟื้นตัว
- **ESSO:** ได้รับประโยชน์จากการกลั่นที่สูง และมีแนวโน้มการเติบโตการขายที่ดีกว่าคนอื่น
- **KBANK:** มูลค่าถูก และโอกาสฟื้นตัวแรง หลังการระบาคโควิดคลี่คลาย
- **PSL:** เปรามองว่าค่าระวางเรือ จะยังคงอยู่ในระดับสูงจาก supply เรือใหม่ที่จะเพิ่มขึ้นน้อย ในปีหน้า
- **TOP:** ราคาถูกและ จะได้รับประโยชน์จากการกลั่นที่สูง
- **WHA:** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของยอดขายที่ดินนิคมอุตสาหกรรมหลังการเปิดเมือง และธุรกิจโรงไฟฟ้าที่กำลังจะแตะจุดต่ำสุดในปีนี

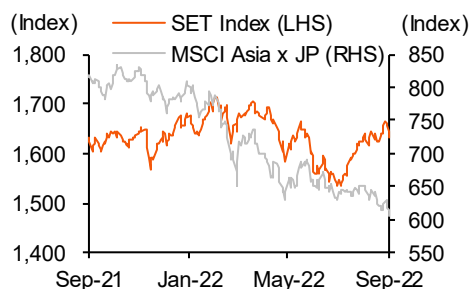
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,630.4	-11.9	-0.7	95,907
SET50 Index	981.4	-7.6	-0.8	59,008
SET100 Index	2,220.6	-20.7	-0.9	70,314
SETHD Index	1,160.7	-4.2	-0.4	21,920
MAI Index	675.5	-13.8	-2.0	5,768

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	-0.82	+17.27	+158.95
Retail	+2.17	-7.98	-41.08
Institutes	-1.09	-12.47	-120.50
Proprietary	-0.26	+3.18	+2.64

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	-22	-426	+4,747
India	-85	+985	-20,129
Indonesia	+130	+430	+5,064
Korea	-33	-1,102	-9,769
Philippines	+5	+44	-965
Taiwan	-557	-2,863	-40,064
Asia-6	-478	-2,933	-61,116

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2022F	2023F	2024F
PE (x)	16.7	15.3	13.5
Norm EPS gw (%)	28.9	9.3	13.1
EV/EBITDA (x)	9.5	9.0	8.2
P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Yield (%)	2.9	3.2	4.0
ROE (%)	9.9	10.3	11.0
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	30,822.42	-139.40	-0.5
NASDAQ	11,448.40	-103.96	-0.9
FTSE	7,236.68	-45.39	-0.6
SHCOMP	3,126.40	-73.52	-2.3
Hang Seng	18,761.69	-168.69	-0.9
FTSSI (Sing)	3,268.29	+0.31	+0.0
KOSPI	2,382.78	-19.05	-0.8
JCI (Indonesia)	7,168.87	-136.73	-1.9
MSCI Asia	137.15	-1.54	-1.1
MSCI Asia x JP	605.54	-9.58	-1.6
MSCI World	2,569.29	-22.70	-0.9

Major Currency

Dollar index	109.76	+0.02	+0.0
Bt/US\$ - on shore	36.96	+0.35	+1.0
EUR/US\$	1.00	-0.00	-0.2
100JPY/US\$	142.92	-0.60	-0.4
10Y bond yield – TH	2.95	+0.07	+2.6
10Y bond yield – US	3.45	+0.00	+0.0

Commodities

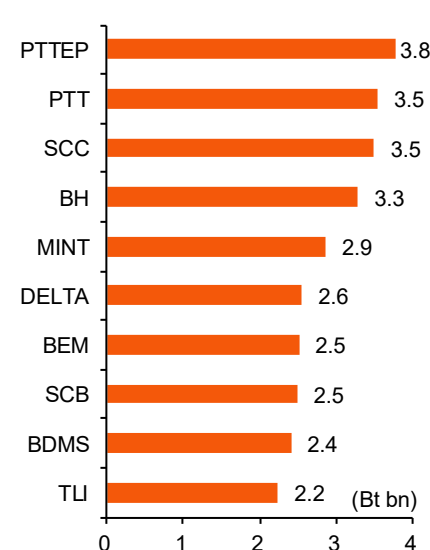
	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	85.74	+0.63	+0.7
BRENT (US\$/bbl)	91.35	+0.51	+0.6
DUBAI (US\$/bbl)	90.68	-2.67	-2.9
JET Fuel (US\$/bbl)	111.65	+2.18	+2.0
Baltic Dry Index	1,553.00	-59.00	-3.7
Baltic Supramax Index	1,551.00	+22.00	+1.4
SG GRM (US\$/bbl) **	8.37	+2.27	+37.2
Gold (US\$/oz)	1,683.50	+6.20	+0.4
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	439.00	-6.50	-1.5
Cotton (US\$/bbl)	99.29	-4.00	-3.9

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

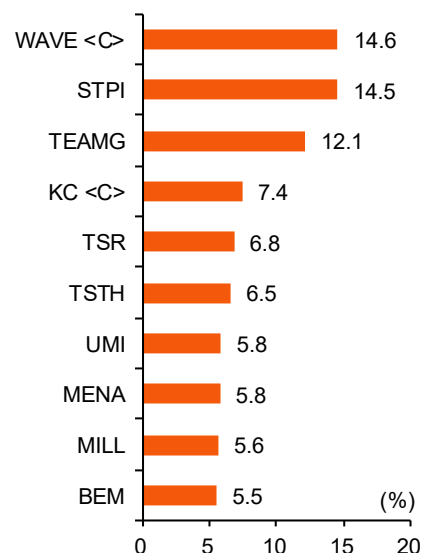
HDPE-Naphtha	354.50	+22.25	+6.7
Ethylene-Naphtha	334.50	+52.25	+18.5
PX-Naphtha	404.50	+52.25	+14.8
BZ-Naphtha	294.50	+42.25	+16.7
Steel-HRC	789.00	-11.00	-1.4
Rubber SICOM TSR20	1,341.00	-13.00	-1.0
Rubber TOCOM	1,565.41	-12.29	-0.8
Soybean (US\$/bu)	1,448.50	-3.00	-0.2
Malaysian Crude Palm	3,763.50	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	108.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	47.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	155.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	17.56	-0.32	-1.8
White Sugar (US\$ cent/lb)	23.94	-0.69	-2.8

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

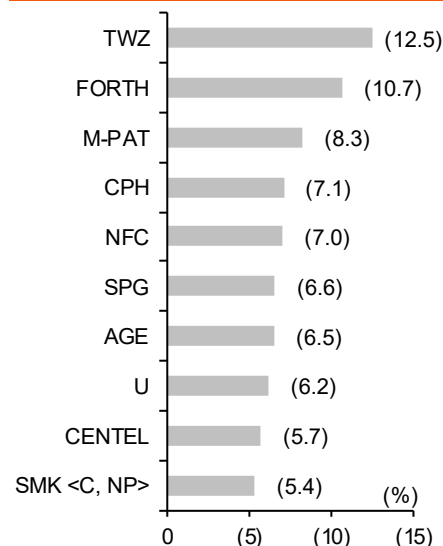
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

ARIP +	สิ้นปีนี้เป็นปีทอง ส่งชกไตรมาส 4Q22 อีเวนต์เพียบ โชว์ยอดรจงานกว่า 80 ล้านบาท ลุยสร้างนวัตกรรมจัดงานรูปแบบใหม่ คาดผลงานปีนี้ทำสถิติสูงสุด ลุ้นจ่ายปันผลแจกความสุขให้ผู้ถือหุ้นในปี 2023 เดินหน้าชิงงานเข้าพอร์ต 20 ล้านบาท คาดชัดเจนเร็วๆ นี้	(ทันหุ้น)
BAM +	มั่นใจผลเรียกเก็บงวดไตรมาส 3Q22 ตามเป้าที่ 4 พันล้านบาท ลุ้นลูกค้าชำระเงินหลังปิดไตรมาส NPA ขนาดกลาง 1 ชัน จัฒตาประกาศตั้ง JV วันที่ 29 ก.ย.นี้ ลั่นไตรมาส 4Q22 เข้าไอซีชัน หนุนทั้งปีเป้าเรียกเก็บแตะ 1.7 หมื่นล้านบาท	(ทันหุ้น)
CHG +	ไตรมาส 3Q22 จำนวนคนใช้ต่างชาติ กลุ่มอาหรับ - CLMV ทอยยเข้ามาเพิ่มขึ้น รวมถึงคนใช้เคสเด็กและคนใช้ปกติ มั่นใจรายได้ปี 2022 โต 8-9% ตามเป้า จากปีก่อนที่มีรายได้ 12,001.36 ล้านบาท ขณะที่การลงทุนบริษัทมีแผนเพิ่มเติมถึง 522 เตียง ภายในปี 2026 แยมล่าสุดคาดปิดดีล JV ภายในปีนี้	(ทันหุ้น)
COM7 +	ไตรมาส 3Q22 ยอดขายพุ่งแรง มั่นใจรายได้ปีนี้โต 20% พร้อมวางเป้าหมาย 4-5 ปี รายได้ทะยาน 1 แสนล้านบาท ดันมาร์เก็ตแชร์เพิ่มเป็น 30% จากปัจจุบัน 20% ลุยโค้งส่งท้ายไตรมาส 4Q22 เปิด 70 สาขาเพิ่ม สิ้นปีนี้คาดจำนวนสาขาจะอยู่ที่ 1,200 สาขา และตั้งเป้าขยาย 100 สาขาต่อปี	(ทันหุ้น)
CPANEL +	ส่งสัญญาณอสังหาฯขึ้น หนุนดีมานด์ Precast พุง แถม EEC ขยายโครงการเพียบ ดันแบ็กล็อกเต็มมือ 1.2 พันล้านบาท จ่อบุกครึ่งปีหลัง จัฒตามาร์จิ้นฟู แนวโน้มสูงกว่า 36.22%	(ทันหุ้น)
DMT +	จัดบ 12.9 ล้านบาท ลงทุนติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์อาคารสำนักงาน และด่านเก็บเงินค่าผ่านทาง เริ่มเฟสแรก 4Q22 และมีแผนจะติดตั้งเพิ่มเติมในปีถัดไป หวังช่วยลดโลกร้อนและได้ประโยชน์จากการลดต้นทุนค่าไฟฟ้า	(ทันหุ้น)
FVC +	เร่งปรับกลยุทธ์ธุรกิจด้านระบบน้ำ และธุรกิจที่อยู่อาศัย หวังปีนี้อยอดขายเพิ่ม โดครบเปิดประเทศท่องเที่ยวลูกค้าพรีบ ด้านธุรกิจการแพทย์โตโดดเด่น อัตราใช้เตียง 85-90% ปักเป้าโกยรายได้แตะ 500 ล้านบาท ส่วนรายได้รวมคาดโต 30% เดินหน้าดันบริษัทลูกเข้าระดมทุน mai	(ทันหุ้น)
HFT +	ยัมบาทอ่อนค่า-ต้นทุนวัตถุดิบปรับตัวลดลง เป็นผลบวกหนุนมาร์จิ้นในช่วงครึ่งปีหลังขยับขึ้น เดินหน้าขยายตลาดฟรีเมียมแบนด์ พร้อมรุกปากีสถานซีไอเอ็มเตอร์ไรซ์เป็นอันดับ 4 ของโลก ส่วนสินค้าฟรีเมียม Tubeless แล้วเสร็จในไตรมาส 4Q22	(ทันหุ้น)
MENA +	มั่นใจผลดำเนินงานครึ่งหลังของปี 2022 เติบโตต่อเนื่อง หนุนจากปริมาณงานก่อสร้างที่ยังเพิ่มขึ้น ควบคู่กับความต้องการขนส่งสินค้าอุปโภคบริโภค ลุ้นรายได้รวมทั้งปี 2022แตะ 700 ล้านบาท เพิ่มขึ้นประมาณ 20% y-y จากเดิมคาดว่าจะเติบโต 10% y-y บริหารจัดการต้นทุนน้ำมัน-ค่าแรง-อัตราดอกเบี้ยขาขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ	(ทันหุ้น)
NVD +	เปิดเกมรุกครึ่งปีหลัง เตรียมเปิด 5 โครงการใหม่ มูลค่ารวมกว่า 1 หมื่นล้านบาท รุกเช็กเมนต์บ้านเดี่ยวระดับอัตรา ลักซ์ชวรี มอติมานด์และมีกำลังซื้อค่อนข้างสูงจากทั้งคนไทยและชาวต่างชาติ มั่นใจโกยยอดขายทั้งปีแตะ 2 พันล้านบาท ตามเป้าที่ตั้งไว้	(ทันหุ้น)
RBF +	เผยอยู่ระหว่างเจรจากับลูกค้าใหม่ต่างประเทศ คาดชัดเจนปลายปี 2022 หรือต้นปี 2023 ร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารใหม่ๆ ขณะที่ภายในประเทศยังคงแผนเปิดตัวสินค้าใหม่ต่อเนื่อง ย้ำเป้ารายได้ทั้งปีโต 20%	(ทันหุ้น)
SUSCO +	เผยจับมือ ESSO หนุนโตร่วมกัน พร้อมซีปริมาณขายน้ำมันพื้นตัวแกร่ง จัฒตาไตรมาส 4Q22 เข้าไอซีชันดันยอดขายฟีด ย้ำเป้ารายได้ทั้งปี 40%	(ทันหุ้น)

BUY (Unchanged)

Company Update

TP: Bt 240.00 (Unchanged)

Upside: 24.4%

16 SEPTEMBER 2022

Advanced Info Service (ADVANC TB)

มุมมองนักลงทุนในประเทศ

เรารู้สึกถึงความมั่นใจจากนักลงทุนในประเทศต่อแนวโน้มการฟื้นตัวของ ADVANC ยังคงค่อนข้างต่ำ ในขณะที่บริษัทฯ มีมุมมองที่ตรงกับเราในด้านรายได้การให้บริการมือถือที่ได้แรงหนุนจากการกลับมาของนักท่องเที่ยวต่างชาติ เรายังแนะนำ "ซื้อ" โดยคาดหวังกำไรพลิกกลับมาเติบโต 8% และ 16% ในปี 2023-24F จากการฟื้นตัวของธุรกิจมือถือและการเข้าซื้อกิจการ



NUTTAPOL PRASITSUKSANT

662 – 483 8296

nuttapol.pra@thanachartsec.co.th

นักลงทุนยังไม่มั่นใจต่อแนวโน้มการฟื้นตัว

เราจัดการประชุม NDR ระหว่าง ADVANC กับนักลงทุนสถาบันในประเทศไปเมื่อต้นสัปดาห์ที่ผ่านมา โดยมีผู้จัดการกองทุนกว่า 60 ท่านเข้าร่วมการสนทนาใน 4 ช่วง เราสังเกตเห็นว่านักลงทุนยังมีความกังวลว่าอัตราการฟื้นตัวรายได้บริการมือถือของ ADVANC จะกลับสู่ระดับปกติ (ก่อนโควิด) ได้เร็วอย่างที่คาดหวังหรือไม่ หลังรายได้ซบเซาตลอดช่วงสองปีที่ผ่านมา หลังนักลงทุนเห็นปัจจัยกดดันใหม่จากการบริโภคในประเทศที่อ่อนแอ ท่ามกลางราคาพลังงานและอัตราเงินเฟ้อที่สูง และการแข่งขันด้านราคาที่ยังรุนแรงในตลาด ประเด็นพูดคุยที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือการประกาศเข้าซื้อกิจการของ ADVANC ในธุรกิจอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ของ บมจ. ทรีบีลิตี้ บรอดแบนด์ (TTTB) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการรายใหญ่อันดับสองของประเทศ นักลงทุนเห็นตรงกันว่า การซื้อกิจการนี้จะส่งผลบวกต่อ ADVANC แต่มองว่าอาจถูกคัดค้านจากผู้ถือหุ้นรายย่อย กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน บรอดแบนด์อินเทอร์เน็ตจัสมิน (JASIF) ที่ได้รับผลเชิงลบระยะสั้นจากดีลนี้

ADVANC ยังหวังแรงหนุนจากการท่องเที่ยว

ADVANC ยังคงเป้าการเติบโตรายได้บริการ y-y ในอัตราเลขหลักเดียวระดับต่ำ (low single-digit) ใน 2H22F บนสปีจียักษ์หนุน 1) นักท่องเที่ยวต่างชาติที่ฟื้นตัวจะช่วยหนุนรายได้บริการมือถือ (88% ของรายได้หลัก) การบริโภคให้ฟื้นตัวขึ้น 2) การขาย iPhone ที่เร็วขึ้นในปีนี้เป็นบวกต่อแนวโน้ม ARPU 3) ความต้องการใช้บริการอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ (7%) ยังสูงในยุค new normal ทำให้ ADVANC คาดเพิ่มฐานผู้ใช้บริการได้เร็วขึ้น และอัตราการยกเลิกบริการที่ต่ำลง และ 4) รายได้ใหม่จากบริการ Cloud และ cyber security สำหรับองค์กรธุรกิจ (5%) ยังเติบโตได้ในระดับเลขสองหลัก ADVANC มองว่าบริการ 5G จะหนุนการเติบโตรายได้ได้ในระยะยาว แต่ต้องรอให้มีความจำเป็นในการใช้งานจากรูปแบบการให้บริการใหม่ และโทรศัพท์ 5G ในระดับราคาที่ต่ำกว่าปัจจุบันมากขึ้น

เราคาดว่ากำไรจะฟื้นตัวในปี 2023F

เราคาดว่ากำไร ADVANC เติบโต 8/16% ในปี 2023-24F (จากหดตัว 3% ในปีนี้) จากรายได้บริการมือถือที่ทยอยฟื้นตัวสู่ภาวะปกติจากการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติซึ่งช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจในประเทศด้วย ปัจจัยที่สองคือการเข้าซื้อกิจการ TTTB ที่เรามองว่าจะได้รับอนุมัติให้ดำเนินการเนื่องจากดีลดังกล่าวจะทำให้ TTTB แข็งแรงขึ้นด้วยขนาดธุรกิจใหญ่ขึ้น และฐานะการเงินที่แข็งแกร่งขึ้นจาก ADVANC ซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยงทางการเงินให้ผู้ถือหุ้นรายย่อย JASIF ด้วย ADVANC เพิ่มสิทธิประโยชน์ให้ JASIF ผ่าน 1) ค่าเช่าพิเศษในช่วงปีต้น และ 2) ช่วยเจรจาลดอัตราดอกเบี้ยจากเจ้าหนี้หลักของกองทุนเพื่อลดแรงกดดันจากผู้ถือหุ้นรายย่อยต่อดีลนี้

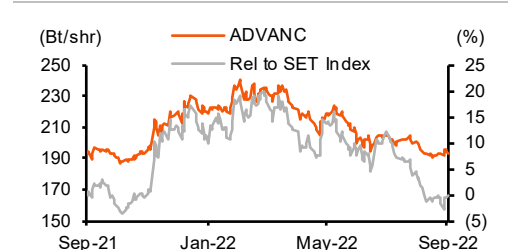
คำแนะนำ "ซื้อ"

เราแนะนำ "ซื้อ" ADVANC เป็นตัวเลือกที่ดีที่สุดต่อการฟื้นตัวของตลาดโทรคมนาคมไทย และคงราคาเป้าหมาย (2023F) ที่ 240 บาท แม้จะปรับกำไรลงเล็กน้อย 1-3% ในปี 2022-24F เพื่อสะท้อนค่าเช่าทรัพย์สินที่สูงขึ้นหลัง ADVANC ปรับข้อเสนอมติให้ผู้ถือหุ้นรายย่อย JASIF ให้ดีขึ้นเพื่อหวังได้รับการอนุมัติในดีลซื้อกิจการ โดยดีลนี้คิดเป็น 9% ในประมาณการกำไรของเรา และเป็นมูลค่าพื้นฐาน 12.5 บาท ในราคาเป้าหมายของเรา

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	181,333	178,508	199,221	210,345
Net profit	26,922	26,378	28,442	33,007
Consensus NP	—	27,203	30,227	33,166
Diff frm cons (%)	—	(3.0)	(5.9)	(0.5)
Norm profit	27,168	26,378	28,442	33,007
Prev. Norm profit	—	26,541	29,319	33,736
Chg frm prev (%)	—	(0.6)	(3.0)	(2.2)
Norm EPS (Bt)	9.1	8.9	9.6	11.1
Norm EPS grw (%)	(0.1)	(2.9)	7.8	16.1
Norm PE (x)	21.1	21.8	20.2	17.4
EV/EBITDA (x)	7.2	7.3	7.1	6.6
P/BV (x)	7.0	6.7	6.1	5.5
Div yield (%)	4.0	3.7	3.7	4.0
ROE (%)	34.6	31.4	31.7	33.4
Net D/E (%)	104.8	94.3	101.3	73.5

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 16-Sep-22 (Bt)	193.00
Market Cap (US\$ m)	15,516.2
Listed Shares (m shares)	2,974.2
Free Float (%)	36.2
Avg Daily Turnover (US\$ m)	35.2
12M Price H/L (Bt)	240.00/187.00
Sector	Telecom
Major Shareholder	INTUCH 40.44%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report P5

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือชักชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



Fundamental Story

Energy Sector – Overweight

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

News update

เป็นอีกสัปดาห์ที่เป็นลบ

- การเพิ่มขึ้นของน้ำมันดิบเชิงพาณิชย์ของสหรัฐฯ ชะลอตัว
 - ตลาดมีความกังวลต่อการเพิ่มโควตาส่งออกน้ำมันสำเร็จรูปของจีน
 - ค่าการกลั่นลดลงอย่างมาก
 - สหภาพยุโรปยังคงดำเนินแผนลดผลกระทบจากราคา
- ความกังวลต่อเศรษฐกิจถดถอยยังคงเป็นปัจจัยหลักที่ส่งผลต่อราคาน้ำมัน ค่าการกลั่น แสดงการปรับฐานครั้งใหญ่ หลังมีข่าวว่าจีนอาจออกโควตาการส่งออกเพิ่มขึ้น ราคา ก๊าซยุโรปยังคงทรงตัวเนื่องจากตลาดกำลังรอแผนรับมือกับราคาพลังงานจากสหภาพ ยุโรป แต่จนถึงขณะนี้เราไม่เห็นแผนที่เป็นรูปธรรมใดๆ ที่นำไปสู่ราคาก๊าซที่ต่ำลง เว้น แต่ความต้องการลดลงอย่างมาก

การเพิ่มขึ้นของน้ำมันดิบเชิงพาณิชย์ของสหรัฐฯ ชะลอตัว

- น้ำมันดิบคงคลังเชิงพาณิชย์ของสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นอีก 2.4 ล้านบาร์เรล w-w เทียบกับที่ ตลาดคาดว่าจะเพิ่มขึ้น 0.8 ล้านบาร์เรล และลดลง 8.8 ล้านบาร์เรล เมื่อสัปดาห์ที่แล้ว
- สต็อกน้ำมันเบนซินกลับมาลดลง 1.77 ล้านบาร์เรล w-w ในขณะที่สต็อกน้ำมันกลั่น ยังคงเพิ่มขึ้น 4.2 ล้านบาร์เรล ซึ่งเหนือความคาดหมายของตลาด
- การผลิตน้ำมันดิบของสหรัฐฯ ทรงตัว w-w ที่ 12.1k bd

ตลาดมีความกังวลต่อการเพิ่มโควตาส่งออกน้ำมันสำเร็จรูปของจีน

- ค่าการกลั่น โดยเฉพาะน้ำมันดีเซล ปรับตัวลดลงจากความกังวลเกี่ยวกับโควตาการ ส่งออกของจีนที่เพิ่มขึ้น มาร์จินดีเซล-ดูไบอยู่ที่ USD20.8/bbl เทียบกับ USD39.4/bbl เมื่อวันศุกร์ที่แล้ว เราคาดว่าดีเซล-ดูไบในปีนี้อยู่ที่ USD31.8/bbl, YTD ที่ USD33.0/bbl
- จีนกำลังพิจารณาอนุญาตให้ผู้กลั่นน้ำมันส่งออกเชื้อเพลิงมากขึ้นเพื่อช่วยฟื้นฟู เศรษฐกิจ ซึ่งจากเดิมที่มุ่งเน้นที่การลดการปล่อยมลพิษ โรงกลั่นและผู้ค้าได้ยื่นขอเพิ่ม โควตาการส่งออกเชื้อเพลิง 15 ล้านตัน ซึ่งรวมถึงน้ำมันเบนซินและดีเซล ตามรายงาน ของ Bloomberg หากได้รับอนุมัติ จะรวมเป็น 39 ล้านตัน ในปีนี้ เทียบกับ 38.6 ล้าน ตันในปีที่แล้ว
- การขอจัดสรรโควตาส่งออกเพิ่มเติมที่ 1.5 ล้านตันคาดว่าจะให้กับโรงกลั่นของจีนใน ภายหลังสัปดาห์นี้ หากเป็นเช่นนั้นจริง จะทำให้โควตารวมในปีนี้อาจเหลือเพียง 24.0 ล้าน ตัน ซึ่งยังคงต่ำกว่า 37.6 ล้านตันในปีที่แล้วอย่างมาก

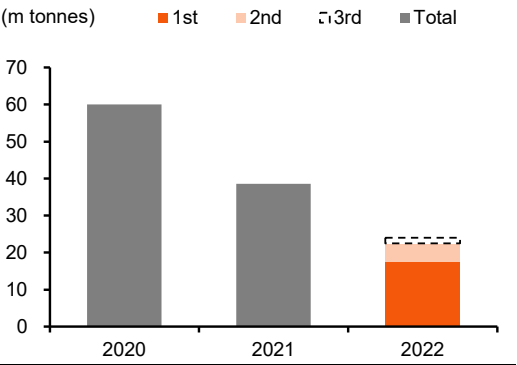
Ex 1: US Weekly data

(m bbls)	Weekly change	Consensus	Last week
Crude Oil	2.442	0.833	8.844
Gasoline	-1.767	-0.858	0.333
Distillates	4.219	0.600	0.095

(kbpd)	Weekly change	% Change	Current number
Production	0.0	0.0%	12,100
Refinery Runs	+93	+0.6%	16,022

Source: EIA

Ex 2: China Fuel Export Quota



Source: Bloomberg

Fundamental Story

- ความเห็นของเรา โควตาเพิ่มเติมน่าจะทำให้เกิดแรงกดดันในตลาดดีเซล โควตาเพิ่มเติม 15 ล้านตัน หมายความว่า การส่งออกรายเดือนสำหรับสามเดือนที่เหลือของปี จะอยู่ที่ 5 ล้านตัน เทียบกับค่าเฉลี่ยรายเดือนที่ 1.95 ล้านตันในปี 2022 และ 3.4 ล้านตัน ในปี 2021 อย่างไรก็ตาม เราคิดว่าน่าจะเป็นการชั่วคราว เนื่องจากจีนยังคงมีเป้าหมายที่จะลดคาร์บอน นอกจากนี้ การพิจารณาด้านภูมิรัฐศาสตร์มีแนวโน้มที่จะส่งผลกระทบต่อความต้องการตัดสินใจของจีนว่าจะเพิ่มการส่งออกหรือไม่ เนื่องจากเป็นพันธมิตรกับรัสเซีย

สหภาพยุโรปยังคงดำเนินแผนลดผลกระทบจากราคา

- สัปดาห์นี้คณะกรรมาธิการยุโรป (EU) ได้เสนอมาตรการหลายอย่างเพื่อช่วยลดผลกระทบของราคาพลังงานที่มีต่อผู้บริโภค การเปลี่ยนแปลงทั้งหมดจะต้องลงนามโดยสมาชิกและการอภิปราย ซึ่งจะดำเนินต่อเนื่องในเดือนนี้ Dutch TTF gas ยังคงอยู่ที่ช่วง EUR200/mwh แม้จะลดลงอย่างมากจากจุดสูงสุดที่ EUR340/mwh แต่ก็ยังคงสูงเมื่อเทียบกับในอดีต
- แผนดังกล่าวรวมถึงระดมทุนเพิ่ม 140 พันล้านยูโร (140 พันล้านดอลลาร์) จากบริษัทพลังงานเพื่อช่วยป้องกันครัวเรือนและธุรกิจจากราคาที่พุ่งสูงขึ้น ซึ่งทำให้เกิดภาวะเศรษฐกิจถดถอยและการล้มละลาย แผนดังกล่าวมีเป้าหมายที่จะเก็บภาษี 33% สำหรับกำไรจากเชื้อเพลิงฟอสซิล และกำหนดราคาเพดานสำหรับการผลิตไฟฟ้าที่ไม่ใช้ก๊าซที่ EUR180/Mwh
- แผนของสหภาพยุโรปไม่ได้รวมแนวคิดก่อนหน้านี้ในการจำกัดราคาก๊าซของรัสเซีย หลังจากที่รัสเซียเตือนว่าอาจลดการจัดส่งเชื้อเพลิงทั้งหมดหากใช้มาตรการนี้
- ความเห็นของเรา ราคาเพดานยังคงสูงมากเมื่อเทียบกับในอดีต ซึ่งหมายถึงราคาน้ำมันที่ US\$360/bbl นอกจากนี้ ด้วยไม่มีแผนกำหนดเพดานราคาก๊าซของรัสเซียแล้ว จึงแสดงให้เห็นว่าสหภาพยุโรปยังคงต้องการก๊าซของรัสเซียในฤดูหนาวที่จะถึงนี้ ซึ่งเป็นสัญญาณว่าเฉพาะสินค้าคงคลังไม่เพียงพอต่อความต้องการในฤดูหนาว

Fundamental Story

Ex 3: Prices And Spreads

(US\$/bbl)	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	Jul-22	Aug-22	MTD	Last week	This week
Upstream											
Dubai	66	71	77	97	108	101	108	98	95	91	91
Brent	69	73	79	98	112	100	106	98	93	93	91
Henry hub (US\$/mmbtu)	2.7	3.4	3.9	4.6	7.5	8.0	7.0	8.8	8.4	8.0	8.2
NEX coal price (US\$/t)	106	165	185	266	364	412	407	404	439	435	446
Crack spreads over Dubai											
Gasoline	9.9	11.6	15.5	17.8	35.0	17.0	18.6	14.3	9.2	10.8	7.2
Jet fuel	4.5	5.3	10.2	16.2	39.2	31.2	31.8	35.6	38.9	39.5	18.1
Diesel	(5.8)	(3.3)	(6.9)	(8.3)	12.5	12.5	34.0	37.7	40.9	41.5	20.8
High-sulfur fuel oil	(1.0)	1.6	3.2	(2.1)	(8.7)	(8.7)	(23.7)	(18.4)	(23.6)	(23.5)	(27.3)
Singapore complex GRM	2.3	4.0	6.4	8.4	18.6	8.1	8.1	9.1	7.3	8.1	(1.2)
(US\$/tonne)											
Aromatics spreads											
PX-naphtha	241	240	134	192	364	361	327	378	384	366	402
BZ-naphtha	360	317	196	196	353	253	305	238	243	244	250
Olefin spreads											
HDPE-naphtha	575	462	509	413	444	367	409	346	339	336	342
LDPE-naphtha	915	740	890	731	781	616	709	574	534	536	532
PP-naphtha	694	548	558	419	431	343	386	300	364	356	372
Others											
Integrated PET	231	185	345	297	302	308	314	318	293	327	282
ABS-naphtha	1,932	1,712	1,565	1,108	1,088	891	949	870	829	826	832
Phenol-BZ	252	255	333	421	193	220	153	227	281	285	285
BPA -Phenol	2,008	2,074	1,198	843	625	347	356	335	349	357	357

Sources: TOP, Bloomberg

Fundamental Story

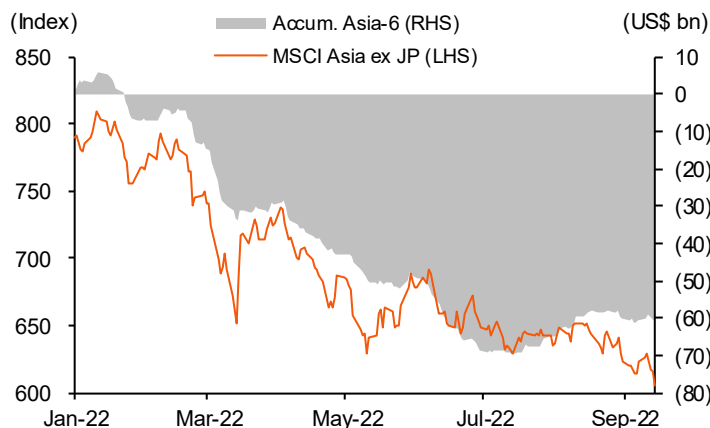
Ex 4: Valuation

	Rating	Current price (Bt)	Target price (Bt)	Upside/ (Downside) (%)	Market cap (US\$ m)	Norm EPS growth		— Norm PE —		EV/EBITDA		— Yield —	
						2022F (%)	2023F (%)	2022F (x)	2023F (x)	2022F (x)	2023F (x)	2022F (%)	2023F (%)
BANPU	BUY	13.70	19.00	38.7	2,505	245.3	(15.2)	2.9	3.4	2.2	1.9	11.7	10.2
BCP	BUY	31.75	39.00	22.8	1,182	116.4	(34.9)	4.4	6.8	3.1	4.7	5.7	3.8
ESSO	BUY	13.00	18.00	38.5	1,216	na	(31.1)	4.2	6.1	3.2	4.8	16.9	5.8
IRPC	BUY	3.22	4.40	36.6	1,778	(70.7)	489.1	57.4	9.7	12.4	7.1	4.7	5.1
IVL	HOLD	40.50	46.00	13.6	6,146	93.1	(26.6)	5.8	7.9	6.2	7.1	4.9	3.7
OR	SELL	26.50	21.00	(20.8)	8,595	19.1	7.0	24.3	22.7	13.2	12.1	1.2	1.2
PTG	BUY	15.30	20.00	30.7	691	50.7	19.3	16.8	14.1	7.5	6.4	3.0	3.5
PTT	BUY	36.75	42.00	14.3	28,370	(5.0)	4.4	12.4	11.9	4.6	4.4	5.4	5.4
PTTEP	HOLD	166.50	161.00	(3.3)	17,865	79.9	(9.8)	8.4	9.3	3.1	3.1	3.6	4.2
PTTGC	BUY	44.75	56.00	25.1	5,453	7.4	(21.9)	6.6	8.5	7.3	7.3	5.6	4.9
SPRC	BUY	11.20	15.50	38.4	1,312	na	(39.5)	4.3	7.1	2.6	3.8	10.7	4.2
SUSCO	BUY	4.32	6.20	43.5	128	46.5	11.9	12.9	11.6	6.7	5.7	4.6	5.2
TOP	BUY	53.69	70.00	30.4	2,960	450.0	(54.1)	3.6	7.9	5.2	9.9	5.6	4.3

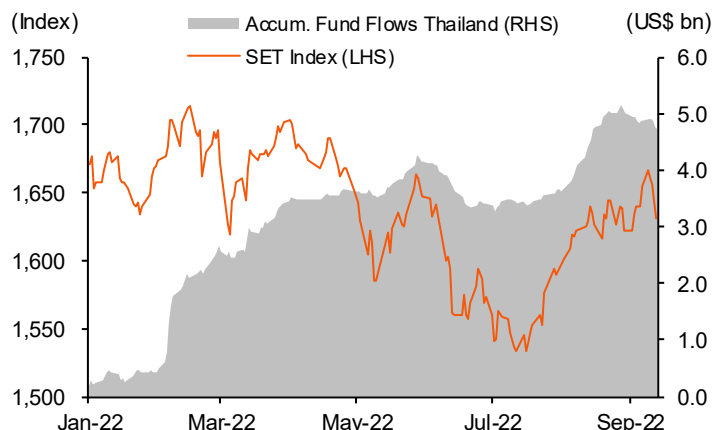
Sources: Company data, Thanachart estimates

Regional Fund Flows

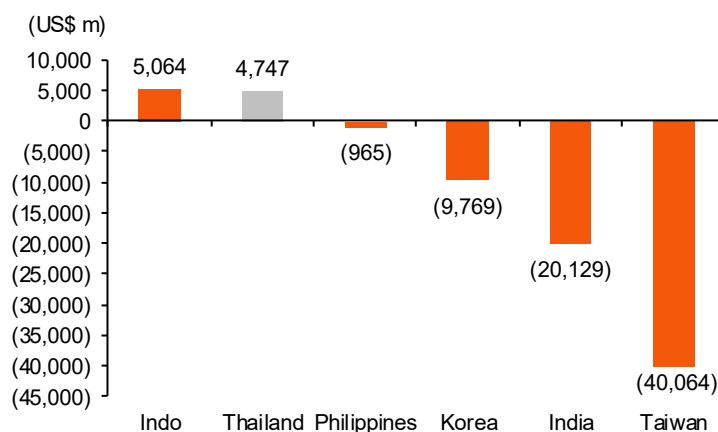
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



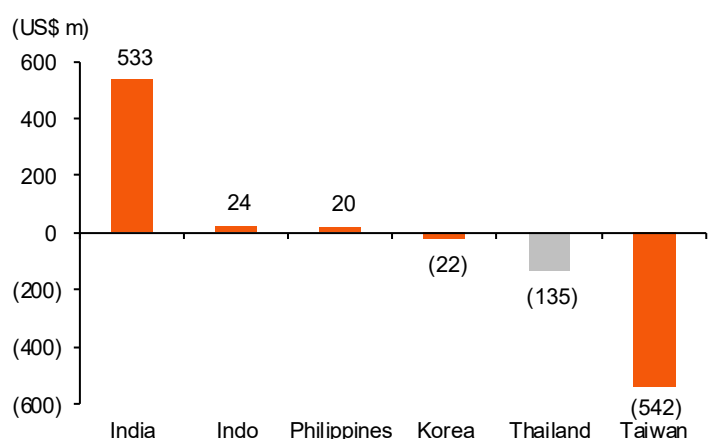
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 12-16 Sep 22)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Yearly							
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)
2021	(1,512)	4,787	2,790	(21,144)	106	(15,192)	(30,165)
YTD 2022	4,747	(20,129)	5,064	(9,769)	(965)	(40,064)	(61,116)

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Jul-22	128	651	(150)	1,767	(80)	(594)	1,723
Aug-22	1,603	6,791	510	2,766	(153)	(3,938)	7,580
Sep-22	(426)	985	430	(1,102)	44	(2,863)	(2,933)

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
15-19 Aug 22	682	1,168	215	558	57	(909)	1,771
22-26 Aug 22	259	392	120	413	(17)	(1,227)	(59)
29 Aug-2 Sep	(8)	342	163	143	(2)	(2,887)	(2,249)
5-9 Sep 22	(142)	902	318	(741)	20	(755)	(398)
12-16 Sep 22	(135)	533	24	(22)	20	(542)	(122)

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
12-Sep-22	57	213	56	—	7	363	696
13-Sep-22	(15)	578	96	289	8	274	1,230
14-Sep-22	(33)	(173)	10	(117)	(0)	(435)	(749)
15-Sep-22	(121)	(85)	(267)	(160)	0	(188)	(821)
16-Sep-22	(22)	—	130	(33)	5	(557)	(478)

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	0.89	(1.37)	0.81	(0.75)	(0.60)	(2.77)	(1.10)

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
2020	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
2021	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
YTD 2022	(1.6)	1.0	8.9	(20.0)	(8.1)	(20.1)

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Jul-22	0.5	8.6	0.6	5.1	2.6	1.2
Aug-22	4.0	3.4	3.3	0.8	4.2	0.6
Sep-22	(0.5)	(1.2)	(0.1)	(3.6)	(0.5)	(3.5)

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
15-19 Aug 22	0.2	0.3	0.6	(1.4)	2.5	0.8
22-26 Aug 22	1.2	(1.4)	(0.5)	(0.5)	(1.6)	(0.8)
29 Aug-2 Sep	(1.4)	(0.1)	0.6	(2.9)	(0.9)	(4.0)
5-9 Sep 22	2.0	1.7	0.9	(1.0)	(1.3)	(0.6)
12-16 Sep 22	(1.5)	(1.6)	(1.0)	(0.1)	(0.9)	(0.1)

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
12-Sep-22	0.7	0.5	0.2	0.0	1.7	1.5
13-Sep-22	(0.3)	0.8	0.9	2.7	(0.2)	0.6
14-Sep-22	(0.3)	(0.4)	(0.5)	(1.6)	(1.8)	(1.6)
15-Sep-22	(0.9)	(0.7)	0.4	(0.4)	(0.1)	0.1
16-Sep-22	(0.7)	(1.8)	(1.9)	(0.8)	(0.4)	(0.7)

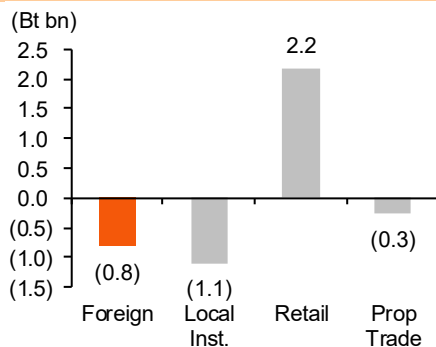
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

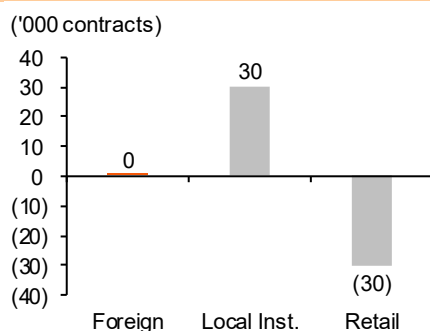
Daily Fund Flows

As of 16-Sep-22 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	55,998	56,813	(816)	172,748	172,475	273	3,363	6,498	(3,135)
Institution Investors	5,375	6,468	(1,093)	161,867	131,888	29,979	11,377	5,653	5,724
Retail Investors	28,306	26,133	2,173	250,056	280,308	(30,252)	1,827	794	1,033
Proprietary Trading	6,228	6,493	(265)	—	—	—	—	—	—

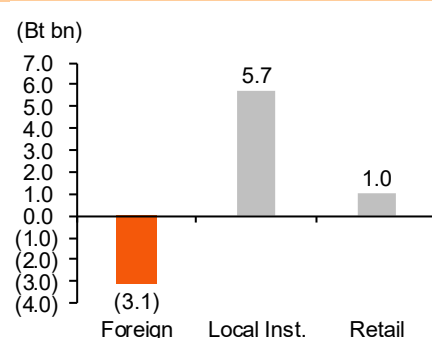
Equity Market (SET)



Futures Market



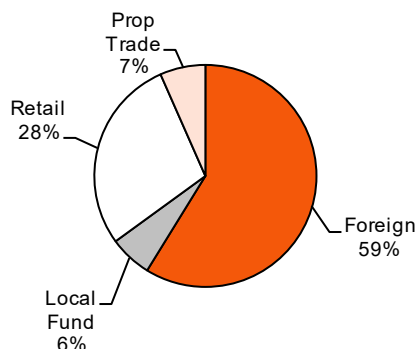
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

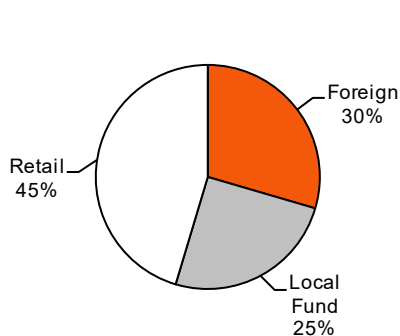
Equity Market

Turnover: Bt95,907m



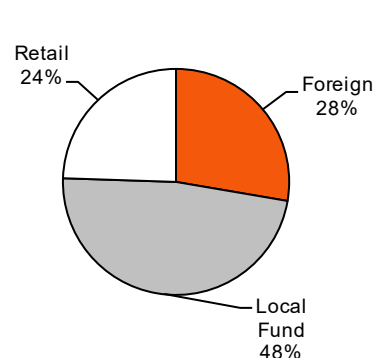
Futures Market

Volume: 584,671 contracts



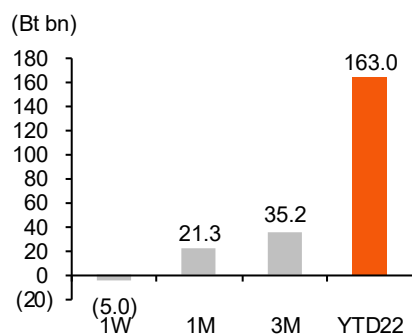
Bond Market

Turnover: Bt29,511m (2 sides B&S)

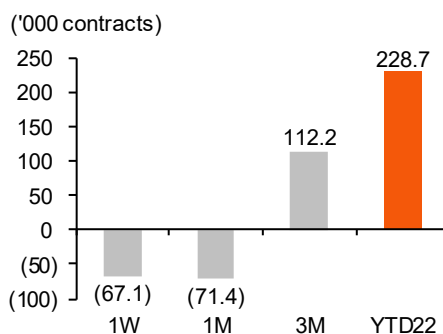


Net Foreign Fund Flows By Market

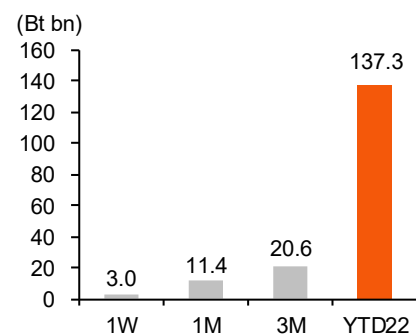
Equity Market



Futures Market



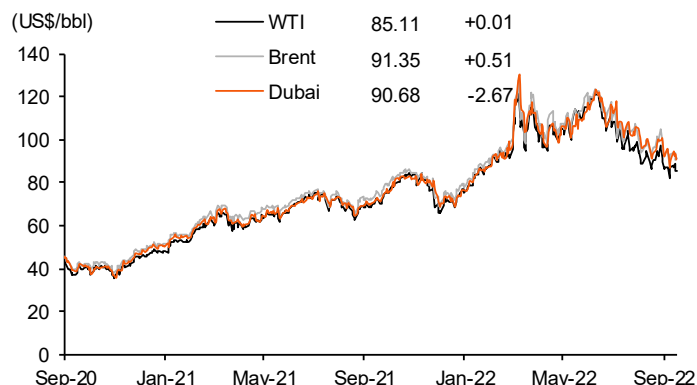
Bond Market



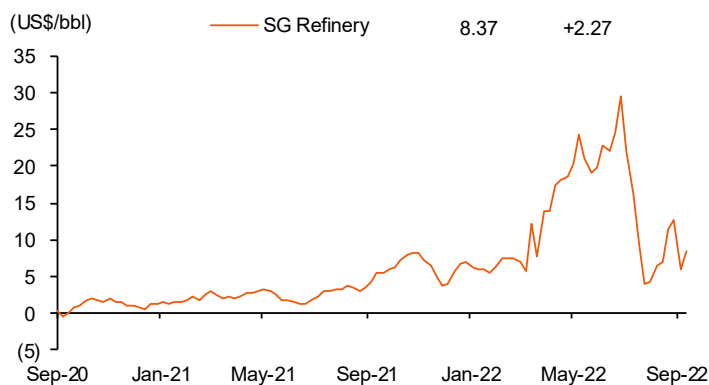
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

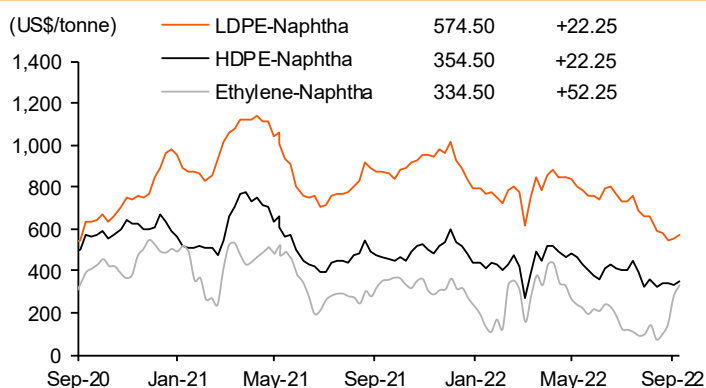
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



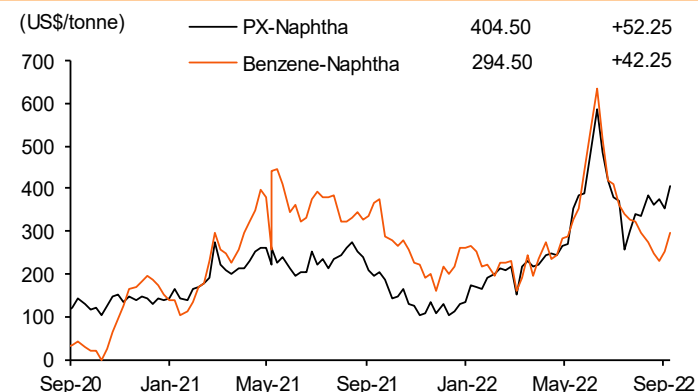
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: TOP



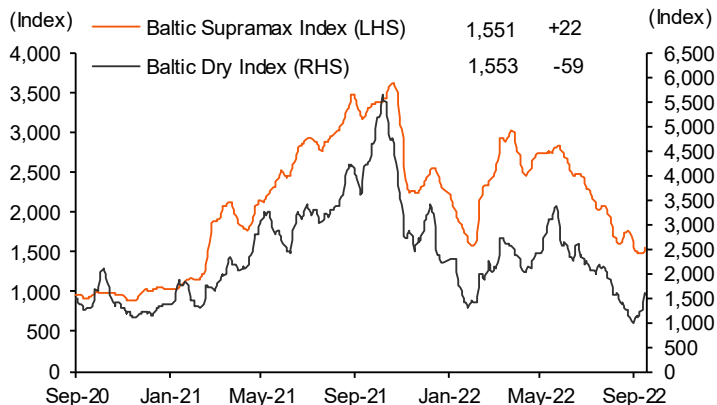
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



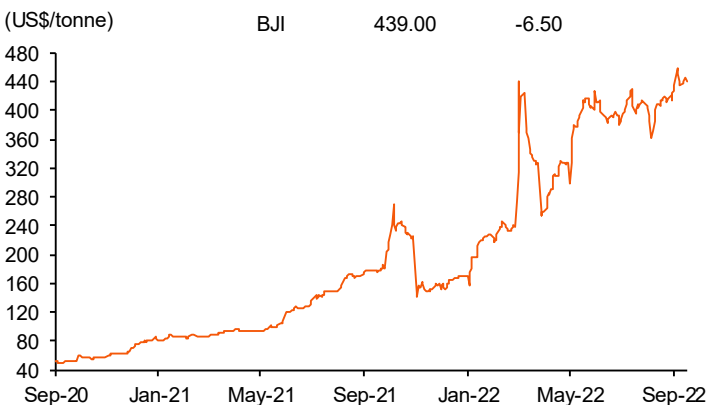
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



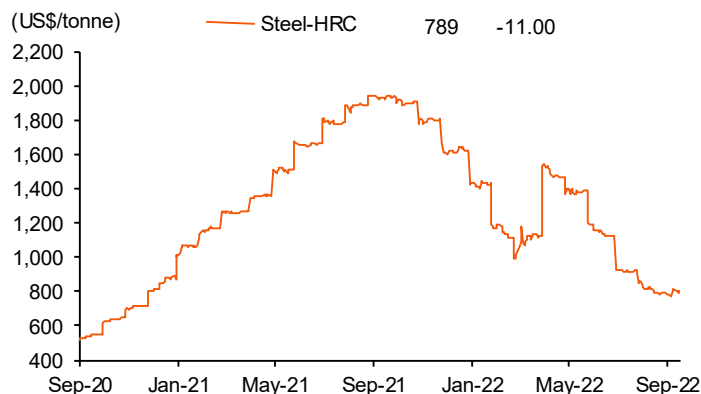
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



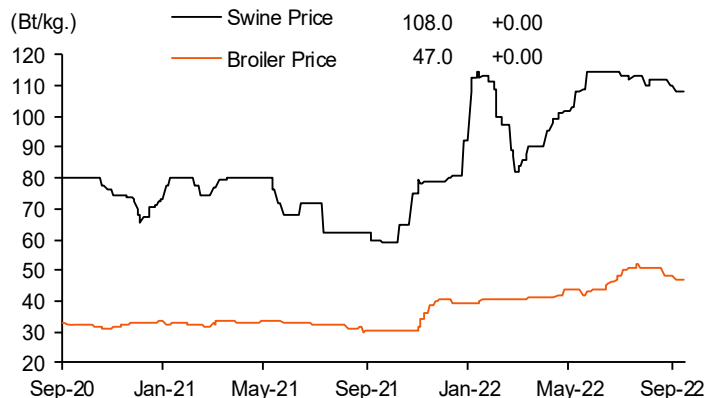
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



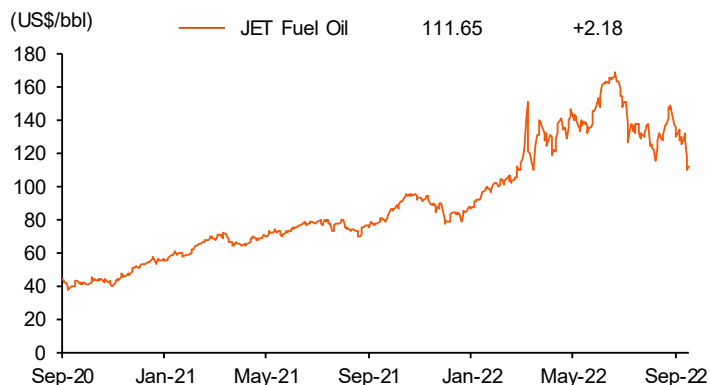
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



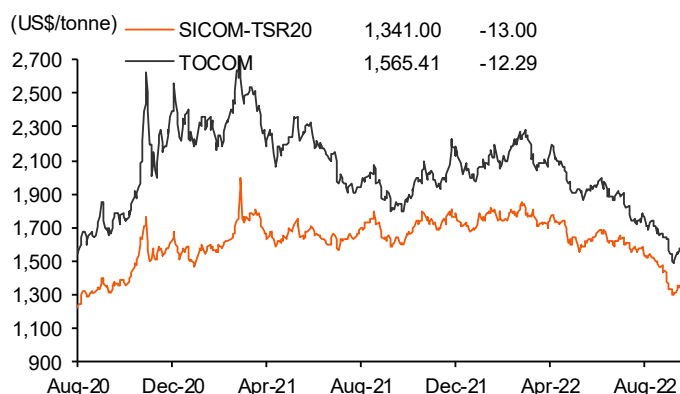
Gold

Source: Bloomberg



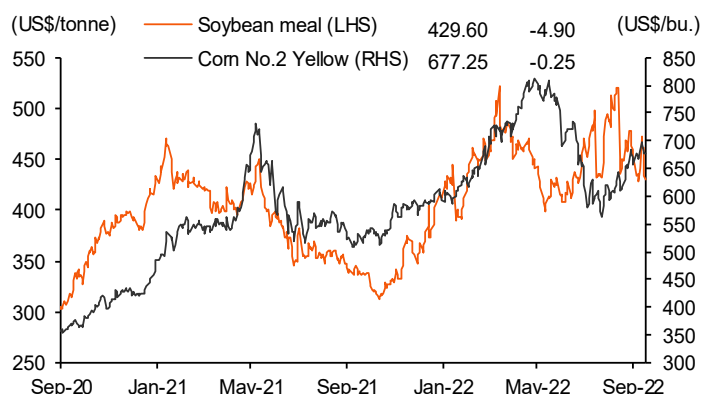
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



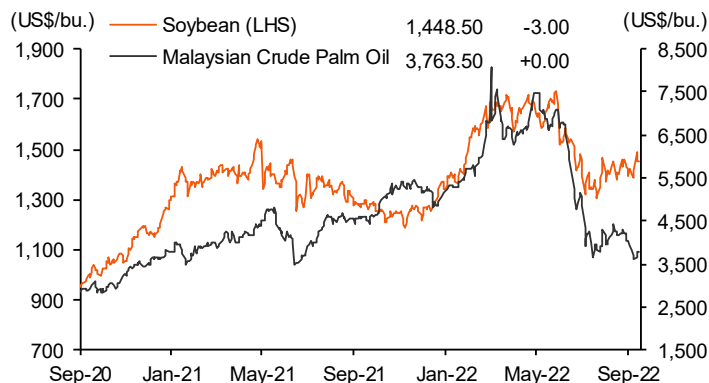
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



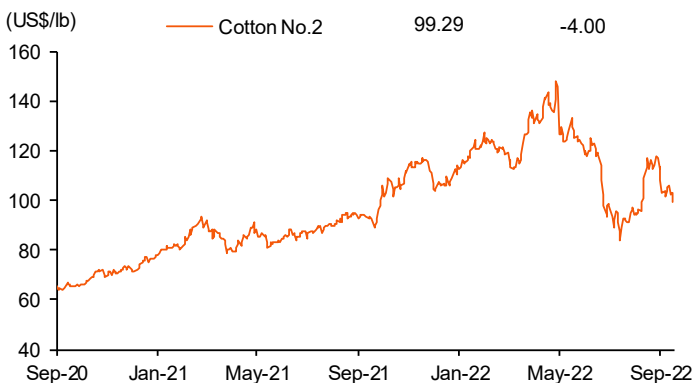
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



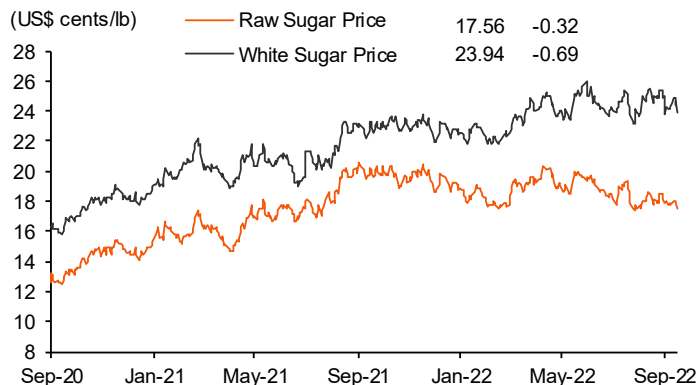
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



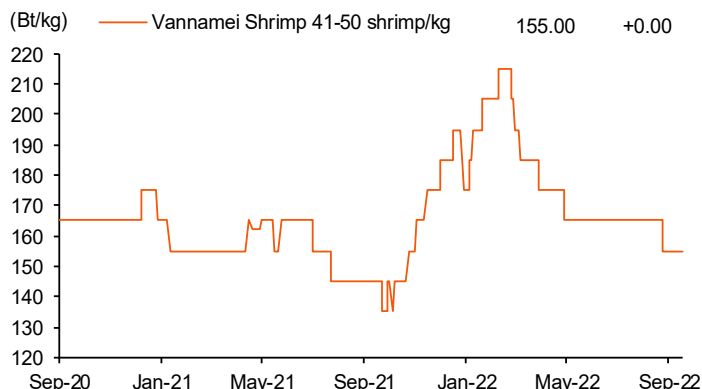
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา /จำหน่าย	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
AS	นาย กว่าง ดอง ควาต	14/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	55,000	20.25	1,113,750
BIZ	นาย นพดล สันธนะพานิช	14/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	150,000	0.80	120,000
BIZ	นาย วรวิทย์ สิลกุลสิทธิ์	15/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	397,100	0.74	293,854
MTI	นาง นวลพรรณ ล่ำซำ	14/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,800	130.25	2,709,200
MTI	นาง นวลพรรณ ล่ำซำ	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	46,200	130.49	6,028,638
PRIME	นาย สมประสงค์ ปัญจะลักษณ์	15/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	27,500,000	1.40	38,500,000
SA	นาย ขจรศิษฐ์ สิงสรเสริญ	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	203,000	8.63	1,751,890
SABUY	นาย ประสิทธิ์ เหล่าเกษมสุขวงศ์	12/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	16.00	160,000
SHR	นาย นริศ เขยกลีน	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000,000	3.48	3,480,000
SIRI	นาย อภิชาติ จุตระกุล	14/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000,000	1.20	12,000,000
SPALI	นาง อัจฉรา ตังมดีธรรม	14/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,065,700	19.09	20,344,213
SPALI	นาง อัจฉรา ตังมดีธรรม	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	290,000	18.99	5,507,100
SPALI	นาย ประทีป ตังมดีธรรม	14/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,065,700	19.09	20,344,213
SPALI	นาย ประทีป ตังมดีธรรม	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	290,000	18.99	5,507,100
STA	นาย กิตติชัย สิ้นเจริญกุล	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	40,000	20.85	834,000
STP	นาย สุรัชย์ ธารวัฒนธรรม	13/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	9,000	17.33	155,970
STP	นาย สุรัชย์ ธารวัฒนธรรม	14/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	9,000	18.13	163,170
TEAMG	นาย ขวลิต จันทรัตน์	12/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,087,700	9.07	9,865,439
TMILL	นาย ประกาศ ชูติमारพันธ์	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	3.96	19,800
TRU	นาย ทวนชัย มั่นจิต	15/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	8.10	81,000
TRU	นาย วี เอ็น ลิ้ม	15/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	25,000	8.00	200,000
TRUBB	นางสาว ฉลองขวัญ วงศาสุทธิ	15/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	447,100	0.30	134,130
TRUBB	นาย วรเทพ วงศาสุทธิกุล	15/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	1,000,000	0.27	270,000
TU	นาย เชน นิรุติตานนท์	15/09/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	16.80	3,360,000
WAVE	นางสาว แคทลีน มาลีนันท์	15/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	1,326,200	0.49	649,838
WAVE	นางสาว แคทลีน มาลีนันท์	16/09/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	100,000	0.52	52,000
WFX	นางสาว ฉลองขวัญ วงศาสุทธิ	15/09/65	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	6.95	695,000

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
SNNP	คอนคอร์ด ไอ.แคปิตอล ลิมิเตด	จำหน่าย	หุ้น	6.77	13.85	15/09/65	
CPF	JUMBO KINGDOM VENTURES LIMITED	จำหน่าย	หุ้น	0.52	9.18	13/09/65	
BFIT	นาย วิชิต พยุหนาวิชัย	ได้มา	หุ้น	5.76	5.76	09/09/65	ฉบับแก้ไข
BFIT	บริษัท ศรีสวัสดิ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	ได้มา	หุ้น	37.46	72.05	09/09/65	ฉบับแก้ไข
NEWS	นาย มงคล อุ่นจิตติกุล	ได้มา	หลักทรัพย์แปลงสภาพ	0.57	5.49	08/09/65	ฉบับแก้ไข

Source: www.sec.or.th

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

Cash Balance Lists

หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่	หลักทรัพย์ที่เข้าข่าย	หุ้น	ช่วงวันที่	หลักทรัพย์ที่เข้าข่าย
	Cash balance	มาตรการกำกับการซื้อขาย		Cash balance	มาตรการกำกับการซื้อขาย
BBIK	9 – 29 ก.ย. 22	ระดับ 1	SICT	6 – 26 ก.ย. 22	ระดับ 1
CRANE	12 – 30 ก.ย. 22	ระดับ 1	TEAMG	7 – 27 ก.ย. 22	ระดับ 1
JDF	12 – 30 ก.ย. 22	ระดับ 1	TIGER	6 – 26 ก.ย. 22	ระดับ 1
KCC	5 – 23 ก.ย. 22	ระดับ 1	TMC	15 ก.ย. – 5 ต.ค.22	ระดับ 1

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

ระดับ 1. Cash Balance หมายความว่า สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี cash balance เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์ ห้ามนำหลักทรัพย์ที่กำหนดมาคำนวณเป็นวงเงินซื้อขาย

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

ระดับ 3. ห้ามซื้อขายชั่วคราว 1 วันทำการ (เฉพาะวันแรก) ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักกลบลบราคาซื้อขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น P/E Ratio เป็นต้น

หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2565	-	Listed
ACAP	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	02 มี.ค. 2564	-	Listed
AQ	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
AQ-W5	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ม.ค. 2565	-	Listed
CIG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 ส.ค. 2565	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
EFORL	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2564	-	Listed
EFORL-W5	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	10 มิ.ย. 2565	-	Listed
EFORL-W6	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	10 มิ.ย. 2565	-	Listed
EMC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ค. 2565	-	Listed
EMC-W6	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ค. 2565	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
JCKH	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	03 มี.ค. 2565	-	Listed
JCKH-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	03 มี.ค. 2565	-	Listed
KC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	19 พ.ค. 2565	-	Listed
KKC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	12 พ.ย. 2564	-	Listed
NATION	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2561	-	Listed
NEP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ส.ค. 2561	-	Listed
NEWS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	15 ส.ค. 2561	-	Listed
NEWS-W7	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 มิ.ย. 2565	-	Listed
PPPM	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
PPPM-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
PPPM-W5	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	08 ก.ค. 2565	-	Listed
SMK	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 พ.ค. 2565	-	Listed
SMK	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	20 พ.ค. 2565	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
STOWER-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 มิ.ย. 2564	-	Listed
STOWER-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 ก.ค. 2565	-	Listed
TRC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2563	-	Listed
TSI	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 ส.ค. 2563	-	Listed
UMS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
WAVE	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	02 มี.ค. 2565	-	Listed
WAVE-W2	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	02 มี.ค. 2565	-	Listed

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

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	16 Sep	15 Sep	14 Sep	13 Sep	12 Sep
1 SCC	1,631.2	(174.5)	(55.1)	(95.5)	(36.1)
2 TLI	388.2	68.9	668.6	126.6	39.8
3 KTB	234.3	115.7	46.1	47.8	23.7
4 KBANK	229.5	63.2	100.9	8.1	279.9
5 SCB	215.4	(677.7)	135.2	(161.4)	114.3
6 CRC	204.2	41.2	53.0	19.3	55.3
7 TEAMG	180.0	(36.2)	5.4	(2.2)	19.5
8 TRUE	172.3	88.7	800.3	207.3	165.6
9 KKP	120.6	40.5	(4.9)	10.9	50.6
10 IVL	117.2	70.9	145.7	33.5	31.4
11 DELTA	112.8	(673.9)	(259.6)	(185.9)	(217.7)
12 BDMS	106.0	97.9	26.9	49.1	(99.1)
13 BBL	96.4	40.5	(39.4)	150.6	67.0
14 MINT	89.6	31.2	(181.0)	(97.5)	96.4
15 WHA	75.4	24.8	10.5	67.6	20.7
16 KTC	72.6	(82.8)	10.5	41.3	146.5
17 AH	68.5	23.0	21.7	(2.0)	104.4
18 BEM	65.7	1.4	33.7	62.4	(15.9)
19 BANPU-W5	64.7	15.4	9.8	50.0	53.2
20 GUNKUL	62.0	(42.8)	47.8	(37.3)	(24.9)

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	16 Sep	15 Sep	14 Sep	13 Sep	12 Sep
1 BH	(874.3)	(60.5)	(97.7)	(37.5)	72.4
2 BYD	(870.4)	206.3	(3.0)	258.0	29.2
3 PTTEP	(760.3)	(83.0)	(401.0)	(208.9)	(293.7)
4 FORTH	(565.4)	(10.6)	(4.2)	(10.8)	14.1
5 RAM	(485.3)	(10.0)	(16.4)	(6.3)	37.2
6 VIBHA	(458.2)	2.0	17.4	7.8	32.2
7 PTT	(397.2)	(395.0)	(99.8)	(34.9)	(349.9)
8 BANPU	(316.2)	(128.1)	(101.3)	(74.6)	(102.3)
9 CPALL	(271.6)	(197.8)	(174.4)	(123.5)	218.6
10 AOT	(270.4)	(316.7)	(134.2)	283.0	224.1
11 GULF	(218.7)	91.1	144.6	248.9	(2.8)
12 AWC	(181.7)	7.6	20.5	(57.4)	(12.3)
13 ADVANC	(171.4)	(124.8)	(202.6)	(189.1)	106.1
14 MTC	(101.8)	(52.1)	(41.9)	(10.3)	144.1
15 FSMART	(65.9)	13.8	27.2	95.4	33.3
16 LH	(60.9)	(24.0)	(6.9)	(19.4)	50.9
17 EA	(46.2)	(32.8)	(46.8)	94.5	(143.7)
18 SCGP	(43.5)	(149.0)	(70.6)	(11.5)	(59.9)
19 BCH	(40.3)	(21.4)	18.0	19.7	57.2
20 CBG	(37.8)	(135.7)	(41.8)	4.3	20.6

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 BH	1,350.2	2,224.4	3,574.6	(874.3)	54.4
2 PTT	1,563.4	1,960.6	3,524.0	(397.2)	49.7
3 SCC	2,494.2	863.0	3,357.2	1,631.2	47.9
4 PTTEP	766.2	1,526.6	2,292.8	(760.3)	30.3
5 BDMS	1,199.3	1,093.4	2,292.7	106.0	47.6
6 CPALL	1,006.9	1,278.5	2,285.4	(271.6)	51.1
7 MINT	1,000.1	910.5	1,910.6	89.6	33.0
8 GULF	779.5	998.1	1,777.6	(218.7)	42.8
9 KBANK	1,002.2	772.7	1,774.9	229.5	45.0
10 SCB	966.0	750.6	1,716.6	215.4	34.4
11 DELTA	857.6	744.9	1,602.5	112.8	31.3
12 BANPU	606.7	922.9	1,529.5	(316.2)	34.6
13 AOT	557.4	827.8	1,385.2	(270.4)	39.0
14 CPN	685.8	649.3	1,335.1	36.5	56.3
15 BYD	126.4	996.9	1,123.3	(870.4)	33.5
16 ADVANC	468.1	639.5	1,107.6	(171.4)	50.1
17 KTB	665.2	430.8	1,096.0	234.3	47.9
18 CBG	514.6	552.4	1,066.9	(37.8)	44.8
19 EA	509.8	556.1	1,065.9	(46.2)	47.4
20 TOP	502.2	488.7	990.9	13.5	42.0

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	408.1	1,908.8	21.4
3 EMC-W6	834.5	4,216.7	19.8
4 KBANK	454.7	2,369.3	19.2
5 LH	2,272.9	11,949.7	19.0
6 BCP	250.1	1,376.9	18.2
7 BANPU	1,140.8	6,766.1	16.9
8 BH	133.6	794.9	16.8
9 GEL-W5	132.6	820.7	16.2
10 AP	495.4	3,145.9	15.8
11 TOP	321.1	2,040.0	15.7
12 PROEN-W1	24.0	157.8	15.2
13 THIP	13.0	90.0	14.5
14 GBX	146.1	1,089.1	13.4
15 AH	46.2	354.8	13.0
16 MORE	793.6	6,530.9	12.2
17 BDMS	1,923.8	15,892.0	12.1
18 DIMET-W4	96.1	806.6	11.9
19 KKP	100.1	846.8	11.8
20 SPRC	500.6	4,335.9	11.6

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
SUPEREIF	164,900	1,846,880	11.20	11.30	-0.88%	35.80%
SUPER	8,321,500	6,241,125	0.75	0.74	1.35%	32.69%
COM7-R	1,797,200	60,225,500	33.51	33.00	1.55%	27.17%
DCC	2,319,600	6,318,134	2.72	2.72	0.14%	25.58%
CHG-R	4,000,000	15,039,944	3.76	3.78	-0.53%	23.59%
JAS-R	6,882,200	17,775,362	2.58	2.62	-1.42%	21.32%
STA-R	671,400	13,944,990	20.77	20.60	0.83%	19.96%
KCE-R	1,543,700	79,669,625	51.61	51.75	-0.27%	19.91%
STGT-R	3,644,400	47,615,610	13.07	13.00	0.50%	19.17%
SIRI	14,446,300	17,063,381	1.18	1.18	0.10%	17.73%
ASP-R	178,600	553,280	3.10	3.10	-0.07%	17.63%
CBG-R	1,809,500	176,717,750	97.66	97.50	0.17%	17.40%
ITD-R	1,063,100	2,030,054	1.91	1.91	-0.02%	16.87%
BPP	197,700	2,985,270	15.10	15.00	0.67%	16.76%
RCL	510,500	17,150,075	33.59	33.25	1.04%	15.53%
IRPC	18,215,600	59,186,836	3.25	3.22	0.91%	15.50%
EPG-R	529,400	5,452,820	10.30	10.30	0.00%	14.12%
TTA-R	1,152,400	9,834,790	8.53	8.55	-0.19%	14.02%
LPN	374,600	1,723,290	4.60	4.56	0.88%	13.81%
ASP	139,600	432,760	3.10	3.10	0.00%	13.78%
WHA-R	10,898,400	37,933,552	3.48	3.46	0.60%	13.43%
CPALL-R	5,060,700	299,761,650	59.23	59.00	0.40%	13.39%
BEC-R	905,700	12,236,610	13.51	13.30	1.58%	13.33%
AYUD	17,100	775,000	45.32	45.00	0.71%	13.28%
CHG	2,194,500	8,278,860	3.77	3.78	-0.20%	12.94%
OSP-R	3,489,500	102,676,600	29.42	28.75	2.35%	12.88%
AAV	1,040,000	2,912,000	2.80	2.76	1.45%	12.78%
TOP-R	2,726,300	149,482,850	54.83	54.50	0.61%	12.68%
MAJOR-R	353,500	6,572,640	18.59	18.50	0.50%	12.54%
EA-R	1,589,600	140,124,900	88.15	88.00	0.17%	12.47%
BROOK	1,433,100	773,874	0.54	0.54	0.00%	12.44%
THG-R	712,500	47,489,875	66.65	64.50	3.34%	11.90%
PTTGC-R	1,973,800	88,551,575	44.86	44.75	0.25%	11.77%
IRPC-R	13,751,800	44,647,590	3.25	3.22	0.83%	11.70%
BCH-R	3,649,000	68,176,390	18.68	18.70	-0.09%	11.57%
DTAC-R	714,700	31,572,000	44.18	43.75	0.97%	11.50%
IVL	2,802,700	114,944,550	41.01	40.50	1.26%	11.21%
PTTEP-R	2,512,100	417,646,050	166.25	166.50	-0.15%	11.04%
XO	66,500	941,110	14.15	14.10	0.37%	11.04%
IVL-R	2,727,900	112,277,550	41.16	40.50	1.63%	10.91%

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
HTC	17,600	537,400	30.53	30.25	0.94%	10.81%
JMT-R	1,026,700	76,586,425	74.59	73.25	1.84%	10.75%
JMART-R	610,000	32,537,200	53.34	52.75	1.12%	10.71%
GULF-R	3,992,500	215,725,025	54.03	54.00	0.06%	10.38%
BAM-R	1,402,600	25,020,930	17.84	18.00	-0.89%	10.31%
SAMART	217,300	1,251,060	5.76	5.80	-0.74%	10.12%
HANA	367,500	14,892,050	40.52	40.75	-0.56%	10.00%
GPSC-R	885,000	59,740,325	67.50	66.50	1.51%	9.85%
CPALL	3,720,200	220,484,150	59.27	59.00	0.45%	9.84%
SPCG	91,400	1,407,690	15.40	15.50	-0.64%	9.74%
CENTEL-R	823,700	38,440,250	46.67	45.25	3.13%	9.71%
TRUE-R	13,409,100	65,439,970	4.88	4.90	-0.40%	9.60%
BCPG-R	327,400	3,415,080	10.43	10.40	0.30%	9.54%
OR	1,823,000	48,765,250	26.75	26.50	0.94%	9.46%
OR-R	1,823,400	48,775,950	26.75	26.50	0.94%	9.46%
GLOBAL-R	982,700	19,952,770	20.30	20.40	-0.47%	9.39%
SUC	19,000	542,100	28.53	28.50	0.11%	9.36%
BTS-R	5,722,600	50,074,255	8.75	8.85	-1.13%	9.28%
ERW	1,137,600	4,464,144	3.92	3.88	1.14%	9.13%
AP	1,306,400	13,231,960	10.13	10.00	1.29%	9.09%
LH	4,219,600	37,388,770	8.86	8.95	-1.00%	9.09%
RJH	51,200	1,804,800	35.25	35.00	0.71%	9.00%
PSL-R	1,381,700	21,071,810	15.25	15.10	1.00%	8.98%
SCGP-R	707,900	39,616,525	55.96	55.75	0.38%	8.95%
HANA-R	326,900	13,242,400	40.51	40.75	-0.59%	8.90%
INTUCH-R	536,000	38,603,550	72.02	72.25	-0.32%	8.88%
BJC-R	363,800	12,217,900	33.58	34.00	-1.22%	8.84%
ITD	546,900	1,045,720	1.91	1.91	0.11%	8.68%
WORK	146,700	2,771,640	18.89	18.70	1.03%	8.64%
CKP	1,799,300	9,266,395	5.15	5.15	0.00%	8.56%
WHAUP-R	158,900	635,620	4.00	4.00	0.00%	8.41%
PTTGC	1,387,200	62,399,325	44.98	44.75	0.52%	8.27%
SNC	32,400	557,780	17.22	17.10	0.68%	8.27%
ANAN	1,077,700	1,426,764	1.32	1.31	1.06%	8.20%
MTC	1,266,100	53,681,150	42.40	42.50	-0.24%	8.18%
HMPRO	2,598,300	35,846,840	13.80	13.80	-0.03%	8.14%
BDMS	6,826,700	197,269,175	28.90	28.50	1.39%	8.13%
DELTA-R	331,500	198,086,000	597.54	590.00	1.28%	7.72%
TSE	97,200	215,784	2.22	2.24	-0.89%	7.59%
AMATA	1,014,700	19,804,340	19.52	19.70	-0.93%	7.54%

Source: SET

Short Sell (III)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
SAWAD-R	686,300	34,084,625	49.66	49.50	0.33%	7.50%
CPN-R	1,308,800	87,749,175	67.05	66.75	0.44%	7.39%
BJC	302,300	10,240,700	33.88	34.00	-0.36%	7.35%
SPRC	3,158,600	35,676,840	11.30	11.20	0.85%	7.30%
CKP-R	1,532,600	7,888,500	5.15	5.15	-0.06%	7.29%
BAM	979,800	17,520,440	17.88	18.00	-0.66%	7.20%
WHAUP	135,800	545,500	4.02	4.00	0.42%	7.19%
PTTEP	1,633,800	270,493,400	165.56	166.50	-0.56%	7.18%
BCH	2,260,400	42,072,170	18.61	18.70	-0.47%	7.17%
AWC-R	7,990,500	47,417,790	5.93	5.95	-0.26%	7.15%
BH-R	1,066,200	234,104,600	219.57	219.00	0.26%	7.13%
BTS	4,398,400	38,415,440	8.73	8.85	-1.31%	7.13%
STA	236,200	4,919,000	20.83	20.60	1.10%	7.02%
GFPT	309,000	4,707,950	15.24	15.30	-0.42%	7.01%
BCP	285,900	9,104,775	31.85	31.75	0.30%	6.96%
EGCO	167,600	29,113,000	173.71	172.00	0.99%	6.94%
PTT	6,591,300	243,036,450	36.87	36.75	0.33%	6.86%
CBG	712,600	69,463,150	97.48	97.50	-0.02%	6.85%
EGCO-R	165,000	28,677,100	173.80	172.00	1.05%	6.83%
STGT	1,293,900	16,818,410	13.00	13.00	-0.01%	6.81%
SPRC-R	2,911,100	32,883,500	11.30	11.20	0.86%	6.72%
GUNKUL-R	3,695,400	19,423,300	5.26	5.20	1.08%	6.65%
LH-R	3,026,000	26,829,810	8.87	8.95	-0.93%	6.52%
MORE-R	2,000,000	4,566,006	2.28	2.32	-1.59%	6.51%
TISCO	232,500	21,784,700	93.70	93.75	-0.06%	6.45%
UVAN	44,400	309,925	6.98	6.95	0.44%	6.37%
KKP-R	310,700	21,634,925	69.63	69.50	0.19%	6.34%
MINT-R	6,514,500	182,802,425	28.06	27.50	2.04%	6.33%
RBF-R	253,600	3,491,410	13.77	13.60	1.23%	6.24%
ADVANC-R	356,300	68,867,750	193.29	193.00	0.15%	6.22%
BPP-R	72,300	1,091,730	15.10	15.00	0.67%	6.13%
TTW	517,300	5,224,730	10.10	10.10	0.00%	6.10%
PLANB	1,116,800	8,174,415	7.32	7.20	1.66%	6.08%
TU-R	1,908,600	31,615,370	16.56	16.60	-0.21%	6.07%
ETC	72,800	244,608	3.36	3.36	0.00%	5.98%
RBF	241,700	3,320,340	13.74	13.60	1.01%	5.95%
VGI	2,155,200	9,946,838	4.62	4.56	1.21%	5.93%
VGI-R	2,142,000	9,904,346	4.62	4.56	1.40%	5.89%
BANPU	9,263,600	127,246,490	13.74	13.70	0.26%	5.75%
MC	28,500	290,700	10.20	10.20	0.00%	5.74%

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
MAJOR	160,800	3,000,060	18.66	18.50	0.85%	5.71%
STEC	624,500	7,665,230	12.27	12.10	1.44%	5.69%
KEX	281,900	6,190,080	21.96	21.80	0.73%	5.68%
DOHOME-R	724,200	10,824,050	14.95	14.70	1.67%	5.50%
GPSC	494,000	33,260,175	67.33	66.50	1.25%	5.50%
BOL	13,200	150,730	11.42	11.40	0.17%	5.48%
THANI-R	782,800	3,573,976	4.57	4.56	0.12%	5.48%
M-R	49,300	2,867,625	58.17	57.50	1.16%	5.42%
KBANK	714,800	105,549,850	147.66	148.00	-0.23%	5.36%
PRM	197,600	1,274,215	6.45	6.35	1.55%	5.21%
GUNKUL	2,884,200	15,139,225	5.25	5.20	0.94%	5.19%
BGRIM-R	909,900	32,834,325	36.09	35.75	0.94%	5.14%
VIBHA-R	11,306,200	30,715,076	2.72	2.72	-0.12%	5.13%
RATCH-R	659,600	28,012,075	42.47	41.75	1.72%	5.11%
MTC-R	785,200	33,207,450	42.29	42.50	-0.49%	5.07%
NRF	76,800	475,335	6.19	6.15	0.64%	5.06%
PLAT	30,700	98,188	3.20	3.20	-0.05%	5.06%
TQM-R	102,600	4,517,950	44.03	43.25	1.81%	5.05%
TIPH	278,800	16,508,575	59.21	58.50	1.22%	5.04%
KTB	3,384,300	56,781,650	16.78	16.80	-0.13%	4.98%
CRC	1,088,600	42,927,850	39.43	38.75	1.77%	4.94%
VIH	26,800	259,745	9.69	9.60	0.96%	4.89%
AOT-R	1,182,900	85,863,350	72.59	73.00	-0.57%	4.85%
EPG	181,600	1,870,470	10.30	10.30	0.00%	4.84%
MEGA-R	201,100	10,075,650	50.10	48.50	3.30%	4.83%
KTB-R	3,254,700	54,835,770	16.85	16.80	0.29%	4.79%
ORI-R	639,600	7,017,560	10.97	10.90	0.66%	4.73%
BEC	319,600	4,356,240	13.63	13.30	2.48%	4.70%
SIRI-R	3,744,600	4,428,088	1.18	1.18	0.21%	4.59%
RATCH	587,500	24,975,625	42.51	41.75	1.82%	4.56%
III	47,400	606,720	12.80	12.70	0.79%	4.53%
BCT	900	48,900	54.33	54.00	0.62%	4.52%
BCPG	154,100	1,618,050	10.50	10.40	0.96%	4.49%
AOT	1,084,200	78,706,625	72.59	73.00	-0.56%	4.45%
JAS	1,426,700	3,692,492	2.59	2.62	-1.22%	4.42%
CPN	780,100	52,382,200	67.15	66.75	0.60%	4.41%
NER-R	230,000	1,334,000	5.80	5.75	0.87%	4.37%
CHAYO	69,300	713,790	10.30	10.20	0.98%	4.32%
CENTEL	364,700	17,121,575	46.95	45.25	3.75%	4.30%
TRUE	5,941,500	29,084,630	4.90	4.90	-0.10%	4.25%

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
BGRIM	745,500	27,117,200	36.37	35.75	1.75%	4.21%
PTG-R	395,900	6,126,090	15.47	15.30	1.14%	4.15%
SCGP	327,900	18,351,850	55.97	55.75	0.39%	4.15%
TFG-R	551,800	3,381,785	6.13	6.15	-0.35%	4.12%
TTA	338,300	2,895,660	8.56	8.55	0.11%	4.12%
BBL	288,100	38,631,050	134.09	134.00	0.07%	4.08%
ICHI	184,900	1,771,190	9.58	9.45	1.37%	4.06%
TQM	82,100	3,614,575	44.03	43.25	1.80%	4.04%
DTAC	247,700	10,934,225	44.14	43.75	0.90%	3.98%
THCOM-R	185,000	2,271,880	12.28	12.20	0.66%	3.95%
PSH	26,800	337,680	12.60	12.70	-0.79%	3.93%
SCB	930,100	98,182,200	105.56	105.00	0.53%	3.93%
PLANB-R	712,700	5,202,390	7.30	7.20	1.38%	3.88%
NER	197,100	1,143,180	5.80	5.75	0.87%	3.75%
BLA-R	692,900	24,729,350	35.69	35.50	0.53%	3.73%
TTW-R	314,800	3,179,480	10.10	10.10	0.00%	3.71%
SKE	241,500	203,435	0.84	0.85	-0.90%	3.69%
ONEE-R	107,400	1,167,220	10.87	10.80	0.63%	3.64%
GLOBAL	378,800	7,720,790	20.38	20.40	-0.09%	3.62%
CCET-R	66,700	157,744	2.36	2.36	0.21%	3.59%
AP-R	512,400	5,200,640	10.15	10.00	1.50%	3.56%
BEAUTY-R	1,125,500	1,570,078	1.40	1.40	-0.36%	3.56%
KBANK-R	474,000	70,076,800	147.84	148.00	-0.11%	3.56%
EA	450,900	39,761,950	88.18	88.00	0.21%	3.54%
SABINA	71,400	1,802,850	25.25	25.00	1.00%	3.53%
TASCO	471,300	8,396,060	17.81	17.60	1.22%	3.50%
AKR	344,900	344,900	1.00	0.99	1.01%	3.46%
CK-R	972,000	22,084,310	22.72	22.70	0.09%	3.45%
KTC-R	321,500	19,113,850	59.45	60.25	-1.32%	3.45%
PTG	329,000	5,074,610	15.42	15.30	0.81%	3.45%
TVO-R	65,200	1,939,700	29.75	29.50	0.85%	3.44%
GFPT-R	151,400	2,313,940	15.28	15.30	-0.11%	3.43%
BANPU-R	5,436,900	74,654,080	13.73	13.70	0.23%	3.38%
HMPRO-R	1,080,500	14,906,830	13.80	13.80	-0.03%	3.38%
COM7	220,200	7,373,750	33.49	33.00	1.47%	3.33%
ADVANC	188,400	36,397,350	193.19	193.00	0.10%	3.29%
LHFG	70,400	83,072	1.18	1.18	0.00%	3.28%
TCAP	74,300	2,953,500	39.75	40.00	-0.62%	3.26%
SAT-R	53,200	1,112,980	20.92	20.40	2.55%	3.22%
SPALI	397,400	7,532,160	18.95	18.90	0.28%	3.20%

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
SC-R	1,072,900	4,258,296	3.97	3.92	1.25%	3.17%
TU	986,900	16,384,540	16.60	16.60	0.01%	3.14%
AEONTS-R	3,300	570,100	172.76	173.50	-0.43%	3.13%
NCAP	187,400	789,026	4.21	4.12	2.19%	3.13%
SPALI-R	383,900	7,277,900	18.96	18.90	0.31%	3.10%
STARK-R	264,000	1,087,054	4.12	4.10	0.43%	3.10%
QH	955,600	2,083,208	2.18	2.22	-1.80%	3.08%
EGATIF	32,400	215,460	6.65	6.65	0.00%	3.07%
TPIPP-R	51,300	185,706	3.62	3.62	0.00%	3.04%
CPF	673,100	16,995,775	25.25	25.25	0.00%	3.02%
THANI	427,000	1,951,562	4.57	4.56	0.23%	2.99%
MINT	3,064,400	86,043,325	28.08	27.50	2.10%	2.98%
JWD-R	135,000	2,500,980	18.53	18.00	2.92%	2.96%
SCC-R	297,000	101,347,500	341.24	341.00	0.07%	2.90%
ACC	311,200	445,084	1.43	1.40	2.16%	2.89%
TISCO-R	104,300	9,763,550	93.61	93.75	-0.15%	2.89%
TKC	5,600	121,210	21.64	21.50	0.67%	2.88%
JMT	271,900	20,238,500	74.43	73.25	1.62%	2.85%
GULF	1,086,900	59,016,825	54.30	54.00	0.55%	2.83%
M	25,100	1,471,050	58.61	57.50	1.93%	2.76%
SINGER-R	168,500	7,601,450	45.11	44.00	2.53%	2.75%
MONO	786,000	1,306,283	1.66	1.63	1.96%	2.72%
CK	764,900	17,294,510	22.61	22.70	-0.40%	2.71%
MEGA	112,200	5,613,425	50.03	48.50	3.16%	2.69%
OSP	714,400	21,117,800	29.56	28.75	2.82%	2.64%
QH-R	816,800	1,780,578	2.18	2.22	-1.80%	2.63%
STARK	216,200	891,568	4.12	4.10	0.58%	2.54%
BEM	6,738,300	62,328,535	9.25	9.60	-3.65%	2.52%
BDMS-R	2,106,200	60,786,500	28.86	28.50	1.27%	2.51%
AMATA-R	335,600	6,587,000	19.63	19.70	-0.37%	2.49%
STEC-R	272,000	3,354,060	12.33	12.10	1.91%	2.48%
ASK	18,000	658,975	36.61	36.50	0.30%	2.47%
BEM-R	6,609,700	61,773,890	9.35	9.60	-2.65%	2.47%
PTT-R	2,355,700	87,134,500	36.99	36.75	0.65%	2.45%
TIDLOR	376,900	10,983,750	29.14	28.75	1.36%	2.43%
KCE	187,100	9,682,350	51.75	51.75	0.00%	2.41%
KKP	114,500	7,956,875	69.49	69.50	-0.01%	2.34%
SSP	61,900	639,030	10.32	10.20	1.21%	2.32%
RJH-R	12,800	451,075	35.24	35.00	0.69%	2.25%
KEX-R	110,700	2,421,270	21.87	21.80	0.33%	2.23%

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
ONEE	65,100	709,590	10.90	10.80	0.93%	2.20%
PTL	15,800	387,320	24.51	24.40	0.47%	2.18%
U-R	6,193,300	9,721,124	1.57	1.51	3.95%	2.13%
TOP	455,100	25,014,525	54.96	54.50	0.85%	2.12%
BH	313,600	69,614,800	221.99	219.00	1.36%	2.10%
JWD	95,800	1,773,060	18.51	18.00	2.82%	2.10%
BCP-R	85,900	2,746,175	31.97	31.75	0.69%	2.09%
KTC	192,000	11,508,475	59.94	60.25	-0.51%	2.06%
AIE	15,800	50,876	3.22	3.22	0.00%	2.03%
JMART	115,000	6,145,800	53.44	52.75	1.31%	2.02%
FORTH-R	522,900	29,397,425	56.22	56.50	-0.50%	2.01%
NOBLE	28,800	141,708	4.92	4.86	1.24%	1.97%
S-R	112,000	204,994	1.83	1.85	-1.06%	1.96%
TWPC	3,700	20,350	5.50	5.50	0.00%	1.95%
UBE	296,100	534,480	1.81	1.81	-0.27%	1.94%
DOHOME	253,600	3,782,250	14.91	14.70	1.46%	1.93%
TTB	5,747,300	7,241,598	1.26	1.26	0.00%	1.92%
WHA	1,549,400	5,404,190	3.49	3.46	0.81%	1.91%
ITEL	117,600	491,224	4.18	4.20	-0.55%	1.88%
PSL	282,200	4,298,370	15.23	15.10	0.87%	1.83%
NEX	241,200	4,593,110	19.04	18.80	1.29%	1.80%
UNIQ	9,700	46,482	4.79	4.72	1.52%	1.76%
LANNA	54,300	1,267,320	23.34	23.00	1.47%	1.74%
BA	33,800	361,660	10.70	10.50	1.90%	1.73%
AWC	1,905,300	11,235,240	5.90	5.95	-0.89%	1.71%
TTCL-R	28,200	129,540	4.59	4.62	-0.57%	1.68%
SAWAD	151,000	7,503,825	49.69	49.50	0.39%	1.65%
AS	60,200	1,171,310	19.46	19.60	-0.73%	1.64%
SUPER-R	417,200	308,872	0.74	0.74	0.05%	1.64%
TOA	23,000	695,050	30.22	30.25	-0.10%	1.64%
KSL	81,100	312,876	3.86	3.82	0.99%	1.62%
TKS	35,700	410,550	11.50	11.50	0.00%	1.60%
CPF-R	338,800	8,554,700	25.25	25.25	0.00%	1.52%
SCB-R	355,200	37,563,500	105.75	105.00	0.72%	1.50%
WICE	88,300	1,144,400	12.96	12.60	2.86%	1.49%
SYNEX	43,300	888,780	20.53	20.50	0.13%	1.48%
SKY	15,200	165,150	10.87	10.80	0.60%	1.46%
BBGI	8,500	61,625	7.25	7.20	0.69%	1.44%
BYD-R	1,642,700	24,105,640	14.67	14.80	-0.85%	1.44%
TIDLOR-R	216,500	6,295,125	29.08	28.75	1.14%	1.40%

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
SENA	19,600	79,480	4.06	4.02	0.87%	1.38%
EASTW	9,600	62,400	6.50	6.50	0.00%	1.36%
SAK	28,100	211,790	7.54	7.40	1.85%	1.36%
SCC	138,300	47,272,500	341.81	341.00	0.24%	1.35%
INTUCH	79,500	5,719,400	71.94	72.25	-0.43%	1.32%
CRC-R	283,500	11,099,225	39.15	38.75	1.03%	1.29%
THCOM	60,000	733,860	12.23	12.20	0.25%	1.28%
TOA-R	17,800	535,100	30.06	30.25	-0.62%	1.27%
SHR-R	527,800	1,803,122	3.42	3.34	2.28%	1.25%
ORI	166,300	1,814,040	10.91	10.90	0.08%	1.23%
SCN	10,000	22,800	2.28	2.30	-0.87%	1.17%
MCS	8,400	90,720	10.80	10.70	0.93%	1.13%
AIT	209,300	1,391,890	6.65	6.35	4.73%	1.12%
IP	7,900	136,240	17.25	17.10	0.85%	1.12%
ASK-R	7,800	284,700	36.50	36.50	0.00%	1.07%
ACE	1,665,200	4,792,072	2.88	2.78	3.52%	1.06%
AUCT	9,100	85,870	9.44	9.35	0.92%	1.06%
STANLY	500	87,250	174.50	175.00	-0.29%	1.04%
UV	64,100	196,214	3.06	3.04	0.69%	1.02%
SYNEX-R	29,300	598,350	20.42	20.50	-0.38%	1.00%
TTCL	16,600	76,360	4.60	4.62	-0.43%	0.99%
ACE-R	1,531,100	4,410,914	2.88	2.78	3.63%	0.97%
AJ	3,800	54,910	14.45	14.60	-1.03%	0.97%
S	55,600	102,136	1.84	1.85	-0.70%	0.97%
AEONTS	1,000	174,000	174.00	173.50	0.29%	0.95%
DMT	40,400	432,300	10.70	10.90	-1.83%	0.93%
ESSO	366,100	4,939,500	13.49	13.00	3.79%	0.93%
SINGER	57,300	2,593,475	45.26	44.00	2.87%	0.93%
BAY-R	2,800	88,200	31.50	31.25	0.80%	0.92%
MICRO	9,400	46,812	4.98	4.96	0.40%	0.91%
HL	25,400	686,100	27.01	26.50	1.93%	0.86%
PTL-R	6,100	149,420	24.50	24.40	0.39%	0.84%
BE8	23,000	1,408,125	61.22	60.00	2.04%	0.81%
RS-R	8,800	136,000	15.45	15.30	1.01%	0.81%
SNNP	65,200	1,100,140	16.87	17.30	-2.47%	0.81%
DDD	6,200	105,780	17.06	16.90	0.95%	0.79%
TVO	14,600	434,350	29.75	29.50	0.85%	0.77%
HUMAN	27,300	329,160	12.06	12.00	0.48%	0.76%
HFT	4,800	32,975	6.87	6.85	0.29%	0.72%
JTS-R	9,300	744,650	80.07	79.00	1.35%	0.71%

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
SISB	41,500	683,080	16.46	16.60	-0.84%	0.70%
SABUY-R	29,100	467,520	16.07	16.00	0.41%	0.69%
THG	41,500	2,766,725	66.67	64.50	3.36%	0.69%
SHR	286,800	990,912	3.46	3.34	3.44%	0.68%
TKN	44,800	346,120	7.73	7.85	-1.58%	0.65%
RS	6,800	105,060	15.45	15.30	0.98%	0.63%
DELTA	26,600	15,620,000	587.22	590.00	-0.47%	0.62%
GJS	630,100	251,731	0.40	0.39	2.44%	0.62%
CV	34,700	69,400	2.00	2.00	0.00%	0.61%
BLA	108,800	3,861,500	35.49	35.50	-0.02%	0.59%
BYD	671,200	9,782,910	14.58	14.80	-1.52%	0.59%
BEAUTY	184,500	256,900	1.39	1.40	-0.54%	0.58%
RAM	65,700	3,566,400	54.28	55.25	-1.75%	0.58%
VNG	3,700	24,420	6.60	6.55	0.76%	0.58%
NETBAY	12,200	360,925	29.58	28.50	3.80%	0.57%
AU	18,200	197,480	10.85	10.80	0.47%	0.52%
XPG	157,400	260,645	1.66	1.65	0.36%	0.51%
MACO	118,700	72,098	0.61	0.59	2.95%	0.50%
SAT	7,500	156,200	20.83	20.40	2.09%	0.45%
SPCG-R	4,200	64,680	15.40	15.50	-0.65%	0.45%
YGG	30,000	322,210	10.74	10.90	-1.46%	0.43%
XO-R	2,500	35,340	14.14	14.10	0.26%	0.42%
VIBHA	900,700	2,456,896	2.73	2.72	0.29%	0.41%
ICHI-R	18,200	174,690	9.60	9.45	1.57%	0.40%
KGI	11,200	56,000	5.00	4.98	0.40%	0.40%
TMT	1,000	7,950	7.95	7.95	0.00%	0.36%
SPA	28,600	294,500	10.30	9.90	4.01%	0.35%
TPIPL	52,500	91,350	1.74	1.76	-1.14%	0.35%
APURE	5,000	28,250	5.65	5.55	1.80%	0.33%
UTP-R	500	8,300	16.60	16.60	0.00%	0.31%
BRI	10,000	110,040	11.00	10.70	2.84%	0.29%
MBK	20,700	337,410	16.30	16.30	0.00%	0.28%
SDC	105,900	28,593	0.27	0.26	3.85%	0.28%
SNNP-R	22,800	388,020	17.02	17.30	-1.63%	0.28%
STPI	124,100	497,880	4.01	4.26	-5.82%	0.27%
KSL-R	13,100	50,566	3.86	3.82	1.05%	0.26%
LHFG-R	5,500	6,490	1.18	1.18	0.00%	0.26%
RAM-R	30,000	1,657,500	55.25	55.25	0.00%	0.26%
MORE	76,200	172,212	2.26	2.32	-2.59%	0.25%
AAV-R	19,900	55,702	2.80	2.76	1.42%	0.24%

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
AGE	97,200	516,375	5.31	5.00	6.25%	0.24%
TKS-R	5,400	62,100	11.50	11.50	0.00%	0.24%
AH	11,600	348,000	30.00	30.25	-0.83%	0.23%
ILM-R	2,900	52,490	18.10	18.00	0.56%	0.23%
AIT-R	41,300	266,540	6.45	6.35	1.63%	0.22%
LPN-R	5,900	27,182	4.61	4.56	1.03%	0.22%
TSTH	107,200	120,636	1.13	1.14	-1.29%	0.22%
AMANA-R	11,900	53,550	4.50	4.42	1.81%	0.20%
SCCC-R	500	78,350	156.70	158.00	-0.82%	0.20%
NOBLE-R	2,500	12,296	4.92	4.86	1.20%	0.17%
MCS-R	1,200	12,960	10.80	10.70	0.93%	0.16%
AMANA	8,700	39,498	4.54	4.42	2.71%	0.15%
FSMART	62,900	1,583,445	25.17	22.90	9.93%	0.14%
BA-R	2,500	27,000	10.80	10.50	2.86%	0.13%
U	343,900	543,166	1.58	1.51	4.60%	0.12%
FORTH	26,700	1,546,075	57.91	56.50	2.49%	0.10%
LANNA-R	3,000	69,600	23.20	23.00	0.87%	0.10%
SUSCO	50,000	207,770	4.16	4.32	-3.81%	0.10%
BBL-R	5,500	739,750	134.50	134.00	0.37%	0.08%
TFG	11,100	68,265	6.15	6.15	0.00%	0.08%
VNG-R	400	2,640	6.60	6.55	0.76%	0.06%
SISB-R	2,800	45,640	16.30	16.60	-1.81%	0.05%
TTB-R	160,200	201,290	1.26	1.26	-0.28%	0.05%
JTS	500	40,125	80.25	79.00	1.58%	0.04%
DITTO-R	1,900	145,150	76.39	78.25	-2.37%	0.03%
SC	10,000	38,800	3.88	3.92	-1.02%	0.03%
TVI	1,000	18,400	18.40	19.20	-4.17%	0.03%
KGI-R	500	2,500	5.00	4.98	0.40%	0.02%
SABUY	700	11,340	16.20	16.00	1.25%	0.02%
SAPPE-R	100	4,375	43.75	45.00	-2.78%	0.01%
DITTO	200	15,200	76.00	78.25	-2.88%	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	500,000	96,625,000	193.50	193.00	0.26
KBANK-F	86,129	12,737,378	147.50	148.00	(0.34)
TISCO-F	40,500	3,796,875	88.75	93.75	(5.33)
KTC-F	61,200	3,687,300	70.50	60.25	17.01
BEM-F	138,700	1,254,300	9.60	9.60	0.00
BDMS-F	12,400	355,750	28.75	28.50	0.88
MINT-F	7,700	212,550	27.50	27.50	0.00
BTS-F	21,000	183,565	8.75	8.85	(1.13)
CPF-F	6,100	154,025	25.25	25.25	0.00
KTB-F	8,500	143,650	16.90	16.80	0.60
PTT-F	3,800	139,850	38.75	36.75	5.44
HMPRO-F	10,100	138,370	13.70	13.80	(0.72)
LH-F	12,900	114,165	8.85	8.95	(1.12)
CPALL-F	900	53,125	59.00	59.00	0.00
BH-F	100	21,800	218.00	219.00	(0.46)
TU-F	1,300	21,450	16.50	16.60	(0.60)
AMATA-F	100	1,970	19.90	19.70	1.02
MBK-F	92	1,500	24.80	16.30	52.15
MAKRO-F	40	1,410	29.25	35.25	(17.02)
NEWS-F	14,000	582	0.05	0.03	66.67

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
CBG	1,800,000	175,500,000	97.50	97.50	0.00	1.00
BPP	7,000,000	130,200,000	18.60	15.00	24.00	1.00
QH	65,000,000	120,250,000	1.85	2.22	(16.67)	2.00
KCE	1,722,700	89,149,725	51.75	51.75	0.00	2.00
OSP	2,700,000	77,625,000	28.75	28.75	0.00	1.00
TIDLOR	2,513,400	72,260,250	28.75	28.75	0.00	1.00
SSP	6,000,000	62,400,000	10.40	10.20	1.96	1.00
MINT	1,082,100	30,789,850	28.45	27.50	3.45	2.00
PSL	2,000,000	30,200,000	15.10	15.10	0.00	1.00
SKR	1,000,000	14,500,000	14.50	14.80	(2.03)	2.00
PTTGC	134,700	6,027,825	44.75	44.75	0.00	1.00
SCC	13,800	4,705,800	341.00	341.00	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 16/9/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise	Conversion	All In Premium	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Premium	Gearing	Implied	Exercise
		price	ratio (W:S)	Premium / (Discount) **		underlying	Price (Bt)	of stocks	price(B)	to B&S		volatility	
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	-5.6%	04/05/2023	3.22	0.51	18.0%	0.43	17.3%	1.58	210.5%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	-2.4%	12/01/2024	6.35	4.20	64.3%	2.60	61.6%	1.51	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	15.7%	30/08/2024	0.29	0.16	36.6%	0.11	50.3%	1.94	97.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	75.9%	31/03/2025	0.29	0.11	36.6%	0.03	219.0%	2.64	82.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
ALPHAX-W4	In	1.000	1:1.0000	3.3%	06/06/2023	1.50	0.55	53.6%	0.51	7.7%	2.73	68.5%	5 Apr 2023
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	48.1%	15/12/2023	1.31	0.29	33.9%	0.08	261.8%	4.52	77.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	40.0%	27/12/2024	5.55	0.81	54.6%	0.74	9.1%	6.89	57.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQUA-W3	Out	1.200	1:1.0000	115.3%	31/05/2024	0.59	0.07	8.5%	0.00	n.m.	8.43	73.9%	31 May 2024
AQ-W5	Out	0.026	1:1.0700	76.7%	06/12/2024	0.02	0.01	0.0%	na	n.m.	2.14	140.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0251	-1.0%	24/01/2024	19.60	15.90	37.1%	14.06	13.1%	1.23	217.1%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
ASW-W1	Out	12.000	1:1.0000	63.9%	18/05/2024	7.90	0.95	14.3%	0.00	n.m.	8.32	64.5%	18 May, 18 Nov (1st on 18 May 2022)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	41.1%	16/08/2023	0.53	0.16	50.3%	0.08	108.5%	3.63	92.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	103.8%	17/03/2024	0.53	0.09	50.3%	0.03	193.7%	5.89	79.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep (1st on 31 May 2022)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	0.4%	01/10/2022	13.70	8.75	29.4%	6.95	25.9%	1.57	907.7%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	-5.1%	30/09/2023	13.70	5.50	29.4%	4.72	16.4%	2.49	77.4%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	139.9%	29/08/2023	1.48	0.43	16.4%	0.00	n.m.	3.52	143.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	In	8.000	1:1.0000	-2.5%	21/10/2022	10.40	2.14	17.3%	2.37	-9.6%	4.86	na	2021 (20 Apr, 20 Jul, 20 Oct), 2022 (20 Jan, 20 Apr, 20 Jul, 20 Oct)
BCPG-W2	In	8.000	1:1.0000	1.9%	13/11/2023	10.40	2.60	17.3%	2.15	21.0%	4.00	35.4%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	In	10.000	1:1.0000	29.6%	30/08/2024	11.50	4.90	17.9%	1.98	147.3%	2.35	76.9%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIOTEC-W1	In	0.500	1:1.0000	-8.5%	01/10/2022	1.06	0.47	36.3%	0.42	12.6%	2.26	445.8%	31 Mar 2022, 30 Jun 2022, 30 Sep 2022
BIZ-W1	Out	4.667	1:1.5000	10.7%	03/11/2022	4.56	0.57	10.2%	0.02	n.m.	12.00	74.7%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.877	1:1.0251	86.6%	30/11/2022	2.64	0.05	46.3%	0.00	n.m.	54.13	100.2%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	-9.5%	24/06/2023	4.40	2.98	26.1%	2.74	8.9%	1.48	194.0%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	85.7%	01/09/2026	2.86	0.31	17.8%	0.03	994.4%	9.23	41.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	41.2%	12/07/2024	0.54	0.19	33.8%	0.06	241.6%	3.13	95.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	157.2%	12/07/2026	0.54	0.23	33.8%	0.02	990.0%	2.59	93.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	37.9%	07/11/2024	8.85	0.30	24.0%	0.26	13.8%	29.50	25.2%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	72.8%	21/11/2026	8.85	0.39	24.0%	0.21	90.1%	22.69	29.2%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	In	0.346	1:0.5771	-13.4%	08/09/2023	14.80	7.20	61.8%	6.43	12.0%	1.19	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	5.9%	12/05/2026	3.06	1.10	6.9%	0.39	180.5%	2.78	83.0%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	140.9%	22/04/2023	0.44	0.06	36.6%	0.00	n.m.	7.33	129.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	96.0%	30/05/2024	0.75	0.22	22.8%	0.00	n.m.	3.41	101.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W2	In	9.599	1:1.0670	11.7%	22/06/2023	10.20	1.91	23.6%	1.05	81.7%	5.70	53.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CI-W2	Out	1.000	1:1.0000	37.6%	31/05/2024	0.85	0.17	21.5%	0.04	328.0%	5.00	58.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
COLOR-W2	In	1.710	1:1.0000	22.0%	31/05/2024	1.73	0.40	16.5%	0.12	246.1%	4.33	53.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
CPANEL-W1	In	5.000	1:1.0000	-3.3%	15/06/2025	8.00	2.74	22.3%	2.66	2.8%	2.92	27.0%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2023)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	60.4%	29/09/2023	2.78	0.96	44.0%	0.23	315.1%	2.90	118.2%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
CWT-W6	Out	5.000	1:1.0000	88.8%	24/02/2024	2.78	0.25	44.0%	0.10	146.9%	11.12	60.9%	23 Feb 2024
DIMET-W4	Out	0.468	1:1.0677	34.4%	29/09/2023	0.46	0.16	83.9%	0.12	34.3%	3.07	115.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DITTO-W1	In	40.000	1:1.0000	-2.9%	20/05/2025	78.25	36.00	64.4%	40.75	-11.6%	2.17	40.4%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	246.4%	30/11/2023	5.30	0.36	42.3%	0.00	n.m.	14.72	93.8%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	39.7%	02/06/2024	1.79	0.50	20.2%	0.09	436.1%	3.58	74.4%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
ECL-W4	In	2.000	1:1.0000	2.1%	20/07/2024	2.34	0.39	10.6%	0.20	90.6%	6.00	35.0%	20 Jul 2023, 20 Jul 2024
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	62.9%	10/03/2025	0.68	0.16	45.2%	0.09	70.1%	6.30	63.4%	10 Mar 2025
EFORL-W5	Out	1.000	1:1.0000	118.9%	31/05/2023	0.53	0.16	30.9%	0.00	n.m.	3.31	151.2%	30 Jun 2022, 30 Sep 2022, 30 Dec 2022, 31 May 2023
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	400.0%	31/05/2025	0.53	0.15	30.9%	0.00	n.m.	3.53	102.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EKH-W1	In	6.058	1:1.0400	2.0%	14/11/2024	7.45	1.60	20.5%	1.19	34.3%	4.84	34.9%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	In	0.150	1:1.0000	4.8%	15/10/2023	0.21	0.07	62.4%	0.06	27.2%	3.00	99.1%	End of Jun, Dec
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	94.2%	29/06/2025	4.52	0.48	35.9%	0.14	243.0%	9.42	55.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
ERW-W3	In	3.000	1:1.0000	2.8%	14/06/2024	3.88	0.99	14.6%	0.89	11.5%	3.92	25.7%	14 Jun 2024
EVER-W4	Out	1.000	1:1.0000	272.4%	30/09/2023	0.29	0.08	64.9%	0.00	n.m.	3.63	170.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	73.7%	30/05/2024	1.37	0.38	15.8%	0.00	n.m.	3.61	90.4%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	143.5%	20/06/2025	0.23	0.06	56.1%	0.03	91.0%	3.83	77.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GLOCON-W5	Out	1.500	1:1.0000	88.9%	31/03/2024	0.90	0.20	27.4%	0.01	n.m.	4.50	84.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	108.1%	27/02/2024	7.50	0.61	8.7%	0.00	n.m.	12.30	67.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	-7.4%	30/11/2023	3.80	2.52	22.9%	2.15	17.0%	1.51	177.0%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	2.0%	13/05/2023	12.70	6.95	17.3%	5.46	27.2%	1.83	159.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	-2.4%	24/10/2023	4.12	2.02	16.8%	1.58	28.2%	2.04	117.6%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	23.915	1:1.0450	51.0%	30/09/2023	17.10	2.00	21.9%	0.14	n.m.	8.93	56.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	2.4%	14/04/2023	4.20	1.00	8.7%	0.76	30.9%	4.20	57.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W4	Out	11.500	1:1.0000	177.1%	10/07/2024	4.20	0.14	8.7%	0.00	n.m.	30.00	52.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	302.0%	12/11/2022	0.50	0.01	36.7%	0.00	n.m.	50.00	205.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	110.0%	15/07/2024	0.20	0.17	102.1%	0.08	105.7%	1.18	291.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W4	In	13.272	1:1.1302	-0.2%	18/06/2024	52.75	44.50	21.0%	41.14	8.2%	1.34	110.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.225	1:1.1250	37.8%	26/07/2025	52.75	11.80	21.0%	3.47	239.6%	5.03	44.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	41.7%	27/12/2024	73.25	13.80	19.3%	3.15	338.7%	5.31	46.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W2	Out	6.250	1:1.0000	88.5%	07/06/2024	4.16	1.59	17.1%	0.02	n.m.	2.62	101.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	153.1%	05/06/2026	4.16	1.53	17.1%	0.01	n.m.	2.72	79.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JP-W1	In	2.500	1:1.0000	-10.0%	30/08/2024	4.22	1.30	26.0%	1.19	9.4%	3.25	44.1%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2023)
K-W1	In	1.000	1:1.0000	2.8%	12/10/2022	1.79	0.84	38.5%	0.63	32.8%	2.13	413.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	21.9%	28/04/2024	2.56	0.32	30.7%	0.19	64.4%	8.00	43.1%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	-4.8%	04/07/2023	2.70	1.07	23.4%	0.96	11.3%	2.52	72.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LEO-W1	Out	22.000	1:1.0000	74.6%	26/07/2023	13.40	1.39	30.5%	0.34	313.2%	9.64	50.8%	Last business day of Jan, Jul (1st on 26 Jan 2023)
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	51.6%	31/01/2025	1.84	0.79	16.8%	0.13	489.2%	2.33	83.4%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	180.2%	29/08/2025	0.59	0.14	41.8%	0.03	344.2%	5.45	70.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MACO-W4	Out	1.000	1:1.0000	74.6%	04/09/2023	0.59	0.03	41.8%	0.01	144.1%	19.67	55.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2022)

Warrant Table (II)

As of 16/9/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise	Conversion	All In Premium Premium / (Discount) **	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Premium	Gearing	Implied	Exercise
		price	ratio (W:S)		date	underlying	Price (Bt)	of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
MBK-W1	In	2.735	1:1.0971	1.8%	15/11/2023	16.30	15.20	23.0%	14.68	3.5%	1.18	140.7%	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.825	1:1.0621	1.1%	15/05/2024	16.30	14.50	23.0%	14.11	2.8%	1.19	107.3%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
MBK-W3	In	2.913	1:1.0298	-1.7%	15/11/2024	16.30	13.50	23.0%	13.61	-0.8%	1.24	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
MBK-W4	In	3.000	1:1.0000	-1.2%	15/05/2025	16.30	13.10	23.0%	13.08	0.2%	1.24	47.8%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	138.6%	31/10/2023	0.44	0.05	58.3%	0.02	225.3%	8.80	85.5%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
META-W6	Out	0.540	1:1.0000	36.4%	31/08/2023	0.44	0.06	58.3%	0.06	8.8%	7.33	61.8%	31 Aug 2022, 31 Aug 2023
MIDA-W3	Out	1.500	1:1.0000	220.4%	12/06/2024	0.49	0.07	35.2%	0.00	n.m.	7.00	90.8%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MILL-W6	Out	1.314	1:1.1420	65.9%	23/05/2024	0.94	0.28	34.6%	0.06	347.3%	3.83	82.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	11.3%	31/07/2023	27.50	9.00	35.6%	6.92	30.1%	3.06	64.2%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	16.0%	05/05/2023	27.50	3.90	35.6%	2.88	35.4%	7.05	47.7%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	24.3%	15/02/2024	27.50	3.18	35.6%	3.40	-6.4%	8.65	33.9%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
ML-W3	Out	3.000	1:1.0000	167.5%	12/06/2024	1.17	0.13	13.5%	0.00	n.m.	9.00	75.2%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MORE-W2	In	2.000	1:1.0000	-10.3%	22/10/2022	2.32	0.08	37.2%	0.31	-74.1%	29.00	na	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	-8.7%	06/07/2023	4.04	2.64	44.9%	2.67	-1.1%	1.59	na	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NCAP-W1	Out	7.000	1:1.0000	92.0%	21/12/2023	4.12	0.91	38.3%	0.11	739.4%	4.53	94.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
NDR-W2	Out	3.500	1:1.0000	52.8%	04/05/2024	2.48	0.29	14.8%	0.01	n.m.	8.55	52.4%	1 Dec 22, 1 Jun 23, 1 Dec 23, 4 May 24
NEWS-W7	Out	0.050	1:1.0000	100.0%	06/05/2024	0.03	0.01	373.6%	0.02	-48.9%	3.00	141.9%	Last business day of Dec (1st on 30 Dec 2022)
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	-30.6%	19/05/2023	18.80	18.80	34.5%	22.99	-18.2%	1.56	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	65.3%	12/01/2024	4.86	0.46	11.0%	0.00	n.m.	11.13	65.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	82.8%	26/05/2023	6.15	1.24	40.2%	0.08	n.m.	4.96	111.1%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	4.2%	17/05/2023	1.04	0.23	39.2%	0.21	8.5%	5.13	46.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
NVD-W2	Out	2.520	1:1.0000	35.1%	30/06/2023	2.02	0.21	17.8%	0.01	n.m.	9.62	53.6%	28 Feb 2023, 30 Jun 2023
NVD-W3	Out	2.640	1:1.0000	44.6%	30/06/2024	2.02	0.28	17.8%	0.04	675.3%	7.21	45.1%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	-54.1%	29/11/2024	12.90	2.92	9.1%	6.65	-56.1%	4.42	na	31 May 2023, 29 Nov 2024
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	6600.0%	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.00	435.4%	3.00	451.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	-6.6%	11/05/2023	3.46	1.48	23.8%	1.42	4.3%	2.34	69.2%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	3.000	1:1.0000	-7.5%	18/07/2024	4.94	1.57	15.2%	1.29	21.9%	3.15	51.2%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	24.4%	13/01/2025	7.20	0.96	33.3%	1.18	-18.5%	7.50	28.1%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	41.5%	18/11/2023	1.83	0.59	17.7%	0.06	831.2%	3.10	110.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
PORT-W2	Out	3.000	1:1.0000	43.6%	30/05/2023	2.18	0.13	12.9%	0.00	n.m.	16.77	54.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
PORT-W3	Out	3.300	1:1.0000	56.4%	30/12/2023	2.18	0.11	12.9%	0.00	n.m.	19.82	42.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PPPM-W4	Out	0.199	1:5.0300	48.1%	31/07/2024	0.18	0.34	171.8%	0.61	-44.3%	2.66	85.2%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PPPM-W5	In	0.100	1:1.0000	5.6%	30/06/2023	0.18	0.09	171.8%	0.11	-17.5%	2.00	109.4%	31 Jan 2022, 30 Jun 2023
PRG-W1	In	4.865	1:1.0278	-7.1%	15/11/2024	12.20	6.65	79.2%	8.61	-22.8%	1.89	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
PRG-W2	In	5.000	1:1.0000	19.7%	15/05/2025	12.20	9.60	79.2%	8.56	12.1%	1.27	113.0%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PROEN-W1	In	3.600	1:1.0000	1.8%	22/03/2024	7.05	3.58	43.7%	2.28	57.3%	1.97	167.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2022)
RICHY-W3	Out	1.224	1:1.0625	44.9%	16/01/2023	0.89	0.07	32.7%	0.00	n.m.	13.51	84.3%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	28.611	1:1.0136	95.7%	23/05/2024	15.30	1.35	16.7%	0.00	n.m.	11.49	58.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RT-W1	In	1.350	1:1.0000	21.8%	01/06/2024	1.56	0.55	31.8%	0.30	85.5%	2.84	76.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
RWL-W3	Out	1.500	1:1.0000	37.2%	16/05/2024	1.21	0.16	31.4%	0.04	318.5%	7.56	66.5%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Sep 2022)
SA-W1	Out	23.000	1:1.0000	170.4%	10/07/2025	8.65	0.39	14.3%	0.00	n.m.	22.18	46.3%	10 July 2025
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	5.5%	20/10/2022	7.25	0.15	17.1%	0.06	171.6%	48.33	30.2%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	57.7%	20/10/2024	7.25	0.43	17.1%	0.04	925.6%	16.86	33.5%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May 24, 19 Oct 24
SABUY-W1	In	2.412	1:1.3472	-7.0%	10/05/2024	16.00	16.80	29.8%	18.00	-6.7%	1.28	na	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	84.1%	17/05/2024	5.80	0.68	28.5%	0.08	745.3%	8.53	58.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	69.9%	17/05/2024	7.55	0.83	45.9%	0.59	41.2%	9.10	53.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	107.7%	30/08/2025	49.50	4.62	35.9%	1.99	132.3%	10.90	47.3%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	56.5%	21/12/2023	6.50	1.17	38.6%	0.26	348.0%	5.56	84.5%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	17.0%	14/01/2023	2.30	0.19	23.1%	0.04	335.7%	12.11	55.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	128.7%	14/01/2026	2.30	0.26	23.1%	0.01	n.m.	8.85	50.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	157.7%	01/06/2023	0.26	0.17	61.1%	0.01	n.m.	1.53	307.4%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	35.1%	21/03/2024	4.02	0.43	18.5%	0.04	970.5%	9.35	49.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SENAJ-W1	Out	1.500	1:1.0000	42.5%	21/06/2024	1.13	0.11	39.3%	0.10	5.9%	10.27	40.6%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	28.4%	14/07/2023	3.80	0.38	18.6%	0.05	714.8%	10.00	49.4%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	169.5%	21/01/2026	3.80	0.24	18.6%	0.00	n.m.	15.83	46.4%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	724.1%	19/05/2025	2.70	0.63	36.1%	0.00	n.m.	5.90	100.3%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	4.4%	02/09/2024	2.70	0.82	36.1%	0.74	10.5%	3.29	45.3%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.709	1:1.1016	-1.0%	21/04/2023	44.00	34.00	25.7%	33.76	0.7%	1.43	89.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SKE-W1	Out	1.300	1:1.0000	75.3%	01/06/2026	0.85	0.19	49.6%	0.18	6.5%	4.47	51.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SMT-W3	In	4.000	1:1.0000	8.1%	30/06/2024	4.80	1.19	18.6%	0.75	59.4%	4.03	46.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	-3.1%	18/05/2023	16.10	14.60	12.6%	14.62	-0.1%	1.10	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	100.9%	12/01/2024	1.13	0.27	38.5%	0.03	939.6%	4.19	103.3%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	-6.1%	21/04/2023	3.58	2.36	21.3%	2.20	7.4%	1.52	167.9%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	18.182	1:1.1000	88.8%	22/05/2025	10.20	1.18	38.4%	0.77	53.1%	9.51	46.0%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	36.8%	03/01/2025	4.10	0.61	17.9%	0.14	327.6%	6.72	43.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.070	1:1.1454	57.5%	10/06/2023	0.05	0.01	310.8%	0.03	-68.7%	5.73	106.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
STOWER-W4	Out	0.060	1:1.0000	60.0%	15/06/2024	0.05	0.02	310.8%	0.04	-54.0%	2.50	100.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2022)
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	-0.9%	14/05/2023	1.13	0.24	57.9%	0.28	-14.7%	5.22	40.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	-8.8%	24/05/2028	1.13	0.53	57.9%	0.75	-29.1%	2.13	na	Last business day of Jul
TFG-W3	In	5.500	1:1.0000	12.2%	14/05/2024	6.15	1.40	48.6%	1.58	-11.3%	4.39	41.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	In	0.150	1:1.0000	36.8%	06/01/2026	0.19	0.11	157.0%	0.14	-18.7%	1.73	104.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	96.7%	20/09/2023	0.30	0.09	110.9%	0.06	49.1%	3.33	146.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TH-W3	In	1.000	1:1.0000	-6.4%	19/06/2025	4.40	3.12	30.0%	2.74	13.7%	1.41	131.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TM-W1	In	2.500	1:1.0000	21.6%	24/05/2025	2.78	0.88	14.8%	0.23	274.8%	3.16	71.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2023)
TNDT-W1	In	0.500	1:1.0000	14.1%	14/06/2025	0.64	0.23	21.5%	0.10	140.6%	2.78	75.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TRITN-W5	Out	0.250	1:1.0000	34.8%	31/05/2024	0.23	0.06	79.4%	0.07	-16.9%	3.83	66.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	165.7%	29/09/2024	2.36	0.27	42.0%	0.03	830.0%	8.74	76.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
TTB-W1	In	0.9											

Warrant Table (III)

As of 16/9/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise	Conversion	All In Premium Premium / (Discount) **	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Premium	Gearing	Implied	Exercise
		price	ratio (W:S)		date	underlying	Price (Bt)	of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
TWZ-W7	Out	0.100	1:1.0000	57.1%	18/01/2024	0.07	0.01	186.0%	0.04	-76.4%	7.00	59.7%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	290.8%	15/03/2023	1.51	0.01	85.6%	0.00	n.m.	1.81	386.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	81.5%	22/02/2024	4.22	0.66	14.3%	0.00	n.m.	6.39	84.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	32.8%	29/06/2023	1.28	0.70	40.7%	0.29	138.0%	1.83	186.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	100.0%	28/01/2023	0.27	0.04	52.6%	0.00	n.m.	6.75	148.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W3	Out	11.900	1:1.0000	166.2%	23/05/2027	4.56	0.24	22.8%	0.03	711.8%	19.00	36.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	-12.9%	27/04/2023	1.55	0.85	59.7%	0.88	-3.8%	1.82	na	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	143.6%	27/10/2023	0.55	0.64	75.8%	0.11	494.6%	0.86	na	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
W-W5	Out	2.100	1:0.0667	37.8%	31/10/2024	1.85	0.03	9.1%	0.00	n.m.	4.11	65.7%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	-0.7%	17/04/2024	1.65	5.45	9.0%	4.90	11.3%	2.00	65.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out	12.000	1:1.0000	22.9%	20/03/2023	10.90	1.40	25.8%	0.35	296.9%	7.79	65.5%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	-1.8%	30/03/2023	4.40	3.32	23.8%	3.15	5.3%	1.33	187.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

** All in Premium คือ ค่าที่แสดงให้นักลงทุน มองเห็น ค่าไร/ขาดทุน เมื่อนักลงทุนซื้อแล้วไปแปลงสิทธิ์เป็นหุ้นสามัญเทียบกับราคาตลาด

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น ลิขิตย หมายถึง Discount คือ เมื่อมีการแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant แล้วนักลงทุนอาจสร้างกำไรจากการแปลงสภาพ เมื่อคิดรวมราคาทุน Warrant แล้ว

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น แดง หมายถึง Premium คือ เมื่อมีการแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant แล้วนักลงทุนอาจขาดทุนจากการแปลงสภาพ เมื่อคิดรวมราคาทุน Warrant แล้ว

*Strike - In/Out Money เป็นการคำนวณค่าการแปลงสภาพสิทธิ์ของ Warrant ไปเป็นหุ้นแม่ ซึ่งคำนวณแสดงเป็น In Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะได้กำไรจากการแปลงสภาพ ไม่รวมราคาทุน Warrant เช่นกรณีได้หุ้น warrant มา 100

ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น Out Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะขาดทุนจากการแปลงสภาพ ไม่รวมราคาทุน Warrant เช่นกรณีได้หุ้น Warrant มา 100

* Strike Price หรือ Exercise Price คือ ราคาใช้สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายหุ้นที่พัทธ์อ้างอิง

Calendar

SEPTEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
19	20	21	22	23
New listing: DW BAM19C2302A BH42C2301G CBG01C2302A CHG01C2302A CPN16C2301A DOHOME16C2301A FORTH42C2301G IRPC01C2302X KBANK16C2301A KCE16C2301A MINT19C2301C MTC16C2301A SCB24C2302A SCB24P2302A SCC01C2302X SET5001C2212A SET5001C2212Y SET5001P2212A SET5001P2212Y SPRC19C2301B SYNEX01C2302X SYNEX19C2302A SYNEX42C2301G TASC019C2302A TASC042C2303G TTB19C2302A TU19C2301A VGI16C2301A New Share Trading JCKH 30.7 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:6,134.9692 @0.163) TTB 57.3 m shares (ESOP @0.95) JCK 11.9 m shares (Advance Opportunities Fund 1 have exercised the convertible debentures 1:2,380.9522 @0.42) TTB 57.3 m shares (ESOP @0.95) UREKA 8.2 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:816.9934 @1.224) JKN 1.3 m shares (Advnce Opportunities Fund 1 exercise its convertible Debentures 1:263.2964 @3.798) BTS 27,841 shares (BTS-W6 1:1 @9.90) Events: US-ดัชนีตลาดที่อยู่อาศัยเดือน ก.ย. จากสมาคมผู้สร้าง บ้านแห่งชาติ (NAHB)	XR: WAVE 1:10@0.100000 XW: WAVE 3:1@Free	XD: ESSO @0.500000 Events: US-EIA petroleum report US-ยอดขายบ้านมือสอง ส.ค. US-ธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) แถลงมติอัตราดอกเบี้ย (เข้าวันที่ 22 ก.ย.)	XD: KSL @0.030000 XR: ABM 3:1@1.800000 CIG 1:2@0.500000 XW: ABM 2:1@Free Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์ US-ดุลบัญชีเดินสะพัดไตรมาส 2/2565 US-ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจ ส.ค.	XD: ENGY @0.077500 Last trading: SAAM-W1 Events:

SEPTEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
26	27	28	29	30
XD: NNCL @0.050000 TRV @0.170000 XE: SAAM-W1 1:1@7.500000 Last trading: BCPG-W1 Events:	XE: BCPG-W1 1:1@8.000000 Events:	XD: TFMAMA @1.340000 XE: MORE-W2 1:1@2.000000 Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XR: THANA 10:1@2.850000 Events:

OCTOBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
3	4	5	6	7
Delisted: BANPU-W4 BIOTEC-W1 Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XW: TPS 4:1@Free Events:
10	11	12	13	14
XD: PJW @0.002500 PJW 20:1@0.025000 XE: BIZ-W1 1:1.5@4.666670 Events:	Events:	XW: TSR 2:1@Free Delisted: K-W1 Events: US-EIA petroleum report	Holiday Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Holiday Events:
17	18	19	20	21
Events:	Last trading: JCK-W6 Events:	XE: JCK-W6 1:1@2.00 Events: US-EIA petroleum report	XB: CIG 1000:1@1000.000000 Delisted: SAAM-W1 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XW: IIG 20:1@Free PSTC 3:1@Free Delisted: BCPG-W1 Events:
24	25	26	27	28
Holiday Events:	Delisted: MORE-W2 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XW: GLORY 2:1@Free Events:

Disclaimers

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

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

Recommendation Structure:

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

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

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 89 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVANC16C22301A, ADVANC16C2210A, ADVANC16C2211A, AMATA16C2212A, AMAT16C2209A, AOT16C2212A, AOT16C2209A, BANPU16C2212A, BANPU16C2210A, BBL16C2212A, BCH16C2211A, BH16C2212B, BH16C2212A, BGRIM16C2301A, BGRIM16C2212A, BGRI16C2209A, BLA16C2212A, BLA16C2209A, BTS16C2301A, CBG16C2301A, CBG16C2210A, CENTEL16C2209A, COM716C2209A, COM716C2211A, COM716C2211B, COM716C2211C, CPALL16C2211A, CPN16C2301A, DTAC16C2212A, DOHOME16C2301A, EA16C2209A, EA16C2211A, ESSO16C2209A, ESSO16C2209B, FORTH16C2211A, GPSC16C2301A, GPSC16C2209A, GULF16C2301A, GULF16C2210A, GUNKUL16C2301A, GUNK16C2209A, HANA16C2209A, HANA16C2211A, IVL16C2212A, IVL16C2209A, IVL16C2211A, JMART16C2210A, JMART16C2211A, JMT16C2210A, JMT16C2211A, KBANK16C2301A, KBAN16C2209A, KBANK16C2211A, KCE16C2301A, KCE16C2209A, KCE16C2211A, KTC16C2211A, KTC16C2209A, MINT16C2211A, MTC16C2301A, MTC16C2212A, MTC16C2209A, PSL16C2212A, PTG16C2211A, PTG16C2209A, PTTEP16C2212A, PTTE16C2209A, RBF16C2209A, SAWAD16C2211A, S5016C2209A, S5016P2209A, SAWA16C2209A, SCB16C2211A, SCGP16C2212A, SET5016P2212A, SET5016C2209B, SET5016C2212A, SET5016P2209B, SINGER16C2212A, SPRC16C2212A, SPRC16C2209A, STEC16C2209A, TIDLOR16C2212A, TOP16C2211A, TRUE16C2212A, TTA16C2211A, TU16C2210A, VGI16C2301A, WHA16C2209A (underlying securities are (ADVANC, AMATA, AOT, BANPU, BBL, BCH, BGRIM, BH, BLA, BTS, CBG, CENTEL, COM7, CPALL, CPN, DOHOME, DTAC, EA, ESSO, FORTH, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTC, MINT, MTC, PSL, PTG, PTTEP, RBF, SAWAD, SCB, SET50, SCGP, SINGER, SPRC, STEC, TIDLOR, TOP, TRUE, TTA, TU, VGI, WHA). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

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

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

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

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ธนชาติ จำกัด (มหาชน) TCAP 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 นางอัครินี ไตรรงค์ 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 นิจารุณ, 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

สรชดา 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 คุเจริญไพศาล
Tel: 662-483-8304
thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

Strategy, ประกัน, กระดาษ

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

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย

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

ขนส่ง, รับเหมา

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

นักวิเคราะห์, แปล

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

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลล์ หวังมีงมาศ
Tel: 662-779-9105
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัมย์พัฒน์
Tel: 662-483-8303
sittichet.run@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

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

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลัมสุทวิวันภูมิ
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

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

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินภรณ์ 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 รักษาวัค

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

18 Floor, MBK Tower

444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330

Tel: 662 -779-9119

Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th