



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,624.4	0.5%	Foreign	+3.3	+36.2	+185.6	PE (x)	17.9	15.6	13.7
MAI Index	574.7	-0.1%	Retail	-1.9	-13.2	-25.9	Norm EPS growth (%)	22.1	14.7	14.3
Turnover (Bt m)	57,772	49.4%	Institutes	-1.3	-21.5	-158.0	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	19,807	0.5%	Proprietary	-0.1	-1.5	-1.7	Yield (%)	2.9	3.2	4.0

* SET data only
** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,614-1,630

SET ปิดตัว +0.46% ปิด 1,624.39 จุด นำโดยกลุ่มหุ้นขนาดใหญ่ ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 5.8 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติซื้อ 3.3 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

ตลาดหุ้น DJ แกว่งแคบรอดตัวเลขการจ้างงาน เงินเฟ้อ และถ้อยแถลง J.Powell กลางสัปดาห์นี้ รวมถึงราคาน้ำมันดิบ Brent ที่แกว่งแคบ รอดผลการประชุม OPEC+ วันที่ 4 พ.ย.นี้ แม้ดูเหมือนว่าทางการจีนจะมีความพยายามที่จะผ่อนเกณฑ์ Lockdown หลังเกิดเหตุประท้วงในช่วงสุดสัปดาห์ก็ตาม...SET ปิดตัวได้ดี นำโดยกลุ่มหุ้นขนาดใหญ่ที่คาดว่าจะได้ผลบวกจากการผ่อนเกณฑ์ Lockdown ของจีน ขณะที่การประชุม กนง.วันนี้ เราคาดคงดอกเบี้ยที่ 1.0% และในกรณีนี้จะเป็น sentiment "บวก" ต่อกลุ่ม leasing อย่าง KKP TISCO SAWAD และ THANI สำหรับมาตรการ "ซื้อปดมีคืน" ยังไม่ถูกพิจารณาใน ครม.เมื่อวานนี้ แนะนำ "Selective"

ทำอะไรดี: 1. "ซื้อ" **COM7** (Upgrade) กำไร 3Q22 ปิดตัวเร็วจากการกินส่วนแบ่งตลาดสินค้า IT และคาดการณ์ 4Q22 จะทำจุดสูงสุดใหม่ที่ 1.03 พันล้าน +14% y-y ที่ PE23 20x ไม่สะท้อนการเติบโต 23% ต่อปี
2. กลุ่มหุ้นที่ได้ผลบวกจากการคลายเกณฑ์ Lockdown ของจีน ชอบ **SCGP** UTP PTTGC PSL **BANPU** (ถ่านหิน-ก๊าซฯขึ้นต่อ) และ "เก็งกำไร" SCC



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารยุทธศาสตร์
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" AOT BANPU BEC CENTEL COM7 CPALL ESSO PSL LH และ TOP (ไม่เปลี่ยนแปลง)

Fundamental: (หน้า 5)

COM7: "ซื้อ" พื้นฐาน 41.0 บาท (เดิม 39.0)...ผลจากการบริหารสินค้าคงคลัง (Inventory) ใน 2Q22 สิ้นสุดลงไปแล้ว ทำกำไร 3Q22 ออกมาดีกว่าคาด +29% y-y ที่ 722 ล้านบาท และด้วยการกินส่วนแบ่งตลาดต่อเนื่องผ่านการขยายสาขา, ความต้องการสินค้า IT ที่มีเสถียรภาพมากขึ้น, ไม่มีการออก promotion เพื่อบริหารสินค้าคงคลังเหมือนกับช่วงต้นปี ทำให้คาดว่ากำไร 4Q22 จะทำจุดสูงสุดใหม่รายได้ไตรมาสที่ 1.03 พันล้าน +14% y-y และ +42% q-q ที่ PE23 20x ยังไม่สะท้อนภาพการเติบโตเฉลี่ย 22% ต่อปีช่วง 2022-24 และมี PE ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยขนาดใหญ่ตัวอื่นๆ

Today's News:

ครม.เห็นชอบเก็บภาษีขายหุ้น 0.1%: โดยเบื้องต้นจะเริ่มมีการเก็บภาษีขายหุ้นในอัตรา (Transaction Tax) 0.10% เริ่มใช้กลางปี 2023 ซึ่งในปีแรกจะเก็บในอัตรา 0.05% ร่วมกับภาษีท้องถิ่นอีก 0.005% รวมเป็น 0.055%

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	33,853	+3.1	+0.0
Nasdaq	10,984	-65.7	-0.6
DAX	14,355	-27.9	-0.2
Brent (US\$/bbl)	83.03	-0.2	-0.2
GRM (US\$/bbl)	10.01	+1.6	+19.0
Newcastle Coal (US\$/ton)	387.40	+8.4	+2.2
Gold (US\$/oz)	1,764	+8.4	+0.5
US 10-Year	3.74	+0.1	+1.7
US 2-Year	4.47	+0.1	+0.8
TH 10-Year	2.67	+0.0	+1.1
Bt/US\$	35.39	-0.2	-0.5

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,619-1,630

แกว่งยึดเยื่อในกรอบ: (The Technical Story)

SET แกว่งยึดเยื่อในกรอบ ที่ยังเสี่ยงทนแกว่ง และเลือกหุ้นเป็นตัวๆ ต่อไป โดยมีด่านที่ 1,627-1,630 จุด ทะลุได้จะมีแนวต้านถัดไปที่ 1,635-1,640 จุด ขณะที่กลุ่ม Media เริ่มตั้งหลักที่ต้องค่อยๆ ลุ้นต่อไป

แนะนำ:

JKN ซื้อ เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 4.7/4.86

MINT ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 32.5

BA ซื้อเพิ่ม เล็งไปขายทำกำไรที่ 13.8/14.7

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

SCGP "Let Profit Run" กลับตัวจากแนวรับ ด้าน 57.75/59.0

IRPC "เริ่มสะสม" ปิดตัวยกฐานขึ้น ด้าน 3.20/3.30

BANPU "ซื้อเพิ่ม" พ้นขึ้นหลัง Throwback ด้าน 13.2/13.7

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ Trading สัญญา S50Z22 ในกรอบ 978-996 จุด รอยืนยันการเปิดสถานะใหม่ไปก่อน

Derivative Warrants: จีนคลายเกณฑ์ Lockdown เพื่อบริหารเศรษฐกิจ และลดความร้อนแรงประท้วง เป็นปัจจัยบวกต่อ SCGP: -

1. **SCGP16C2303A** มี Sens 0.86 และ Gearing 7.58x
2. **AOT16C2302A** มี Sens 0.82 และ Gearing 10.11x
3. **BANPU16C2303A** มี Sens 0.96 และ Gearing 6.84x

Block Trade: SCGP (Leverage 12x ด้าน 57.75/59.0) ความต้องการ บรรจุก๊าซที่มีแนวโน้มฟื้นตัวโดยเฉพาะที่จีนคลายเกณฑ์ Lockdown ขณะที่ต้นทุนการผลิตรายค่าขนส่ง (sea freight) และต้นทุนเศษกระดาษปรับลดลง หนุนอัตรากำไรแรงตัวขึ้น ด้าน 57.75/59.0 บาท

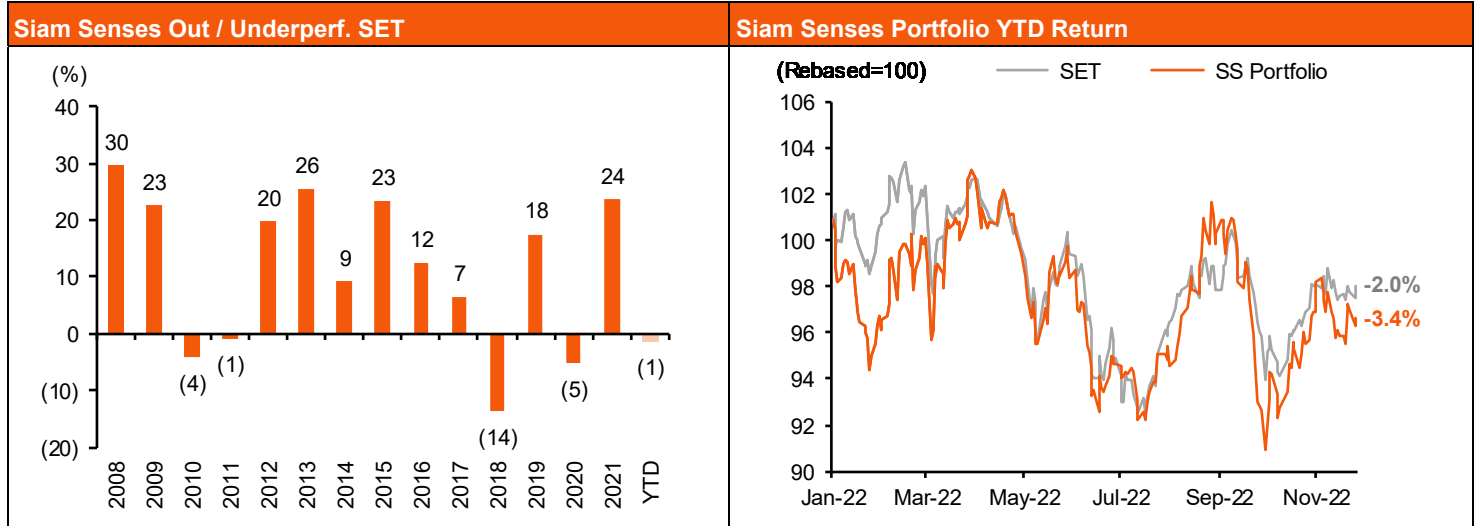
Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2022F (%)	2023F (%)	2022F (x)	2023F (x)	2022F (%)	2023F (%)
AOT	BUY	74.5	85.0	14.1	na	na	na	134.8	0.0	0.4
BANPU	BUY	12.9	19.0	47.3	245.3	(15.2)	2.7	3.2	12.4	10.8
BEC	BUY	10.3	17.0	65.0	2.9	34.1	23.6	17.6	4.0	5.1
CENTEL	BUY	48.3	51.0	5.7	na	681.3	318.4	40.8	0.0	0.5
COM7	BUY	31.8	39.0	22.8	18.3	18.7	24.7	20.8	1.8	3.9
CPALL	BUY	63.5	75.0	18.1	59.0	60.3	46.5	29.0	1.1	1.7
ESSO	BUY	12.3	18.0	46.3	na	(31.1)	4.0	5.8	17.9	6.2
LH	BUY	9.5	11.0	16.4	22.7	15.3	13.4	11.6	6.4	7.4
PSL	BUY	14.7	24.0	63.3	3.4	1.1	5.1	5.0	10.2	10.4
TOP	BUY	55.5	70.0	26.1	450.0	(54.1)	3.8	8.2	5.4	4.1

Source: Thanachart estimates, Closing price 29-Nov-22

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **AOT:** ได้ประโยชน์สูงสุดจากการเปิดประเทศ ซึ่งคาดว่าจะทำกำไรจะ new high ใน FY24
- **BANPU:** ได้รับประโยชน์จากราคาถ่านหิน และก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในระดับสูง และการขยายธุรกิจที่ไม่ใช่ถ่านหิน
- **BEC:** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของเม็ดเงินโฆษณา
- **CENTEL:** เป็นหุ้นที่ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติ
- **COM7:** เติบโตได้อย่างแข็งแกร่ง ท่ามกลางอุตสาหกรรมที่อ่อนแอลง เนื่องจากมีส่วนแบ่งทางตลาดเยอะขึ้น COM7 มองว่าการเปิดสาขาใหม่ยังคงแรงตัวได้ต่อเนื่อง
- **CPALL:** ร้าน 7-11 เหมาะกับพฤติกรรมบริโภคยุคปัจจุบัน และได้ประโยชน์จากธุรกิจ MAKRO และ Lotus's ฟื้นตัว
- **ESSO:** ได้รับประโยชน์จากค่าการกลั่นที่สูง และมีแนวโน้มการเติบโตการขายที่ดีกว่าคนอื่น
- **LH:** port ธุรกิจแข็งแกร่งและฟื้นตัวทั้งอสังหาฯอยู่อาศัยเพื่อขาย, สินทรัพย์เช่าทั้งห้างและโรงแรม และส่วนแบ่งกำไรสูงขึ้นโดยเฉพาะ HMPRO, และเป็นหุ้นที่เด่นเรื่องอัตราเงินปันผลสูง
- **PSL:** เรามองว่าค่าระวางเรือ จะยังคงอยู่ในระดับสูงจาก supply เรือใหม่ที่ควรที่จะเพิ่มขึ้นน้อย ในปีหน้า
- **TOP:** ราคาถูกและ จะได้รับประโยชน์จากค่าการกลั่นที่สูง

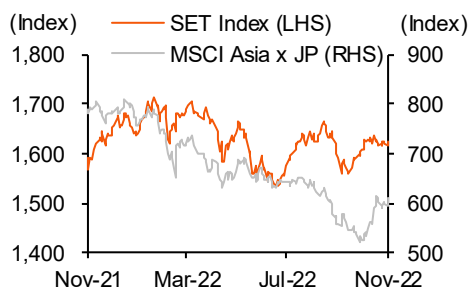
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,624.4	+7.5	+0.5	57,772
SET50 Index	986.9	+7.4	+0.8	30,083
SET100 Index	2,217.5	+15.4	+0.7	36,835
SETHD Index	1,184.1	+8.7	+0.7	13,456
MAI Index	574.7	-0.5	-0.1	2,249

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+3.27	+36.22	+185.59
Retail	-1.88	-13.22	-25.89
Institutes	-1.33	-21.51	-158.02
Proprietary	-0.06	-1.49	-1.69

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+93	+722	+5,465
India	+320	+3,430	-18,283
Indonesia	+49	-6	+5,565
Korea	+45	+2,007	-5,881
Philippines	-38	+99	-1,137
Taiwan	+270	+5,355	-40,204
Asia-6	+419	+11,607	-54,474

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2022F	2023F	2024F
PE (x)	17.9	15.6	13.7
Norm EPS gw (%)	22.1	14.7	14.3
EV/EBITDA (x)	10.1	9.3	8.4
P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Yield (%)	2.9	3.2	4.0
ROE (%)	9.4	10.2	11.0
Net D/E (x)	0.8	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	33,852.53	+3.07	+0.0
NASDAQ	10,983.78	-65.72	-0.6
FTSE	7,512.00	+37.98	+0.5
SHCOMP	3,149.75	+71.20	+2.3
Hang Seng	18,204.68	+906.74	+5.2
FTSSI (Sing)	3,276.36	+36.30	+1.1
KOSPI	2,433.39	+25.12	+1.0
JCI (Indonesia)	7,012.07	-5.29	-0.1
MSCI Asia	140.67	+2.36	+1.7
MSCI Asia x JP	609.18	+16.92	+2.9
MSCI World	2,663.25	-5.19	-0.2

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	106.82	+0.14	+0.1
Bt/US\$ - on shore	35.39	-0.17	-0.5
EUR/US\$	0.97	+0.01	+0.6
100JPY/US\$	138.76	+0.78	+0.6
10Y bond yield – TH	2.67	+0.03	+1.1
10Y bond yield – US	3.74	+0.06	+1.7

Commodities

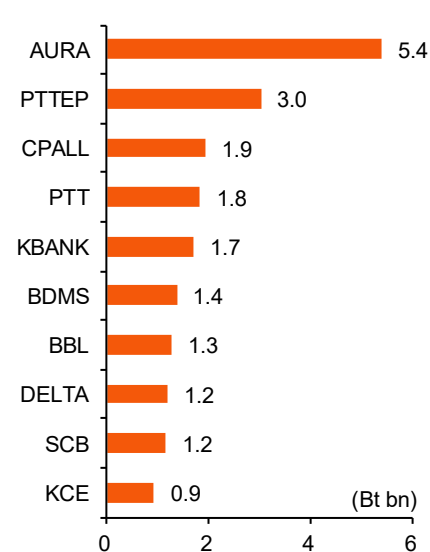
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	78.64	+0.44	+0.6
BRENT (US\$/bbl)	83.03	-0.16	-0.2
DUBAI (US\$/bbl)	80.04	+5.51	+7.4
JET Fuel (US\$/bbl)	120.81	+0.00	+0.0
Baltic Dry Index	1,327.00	-20.00	-1.5
Baltic Supramax Index	1,177.00	-3.00	-0.3
SG GRM (US\$/bbl) **	10.01	+1.60	+19.0
Gold (US\$/oz)	1,763.70	+8.40	+0.5
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	387.40	+8.40	+2.2
Cotton (US\$/bbl)	78.95	-1.23	-1.5

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

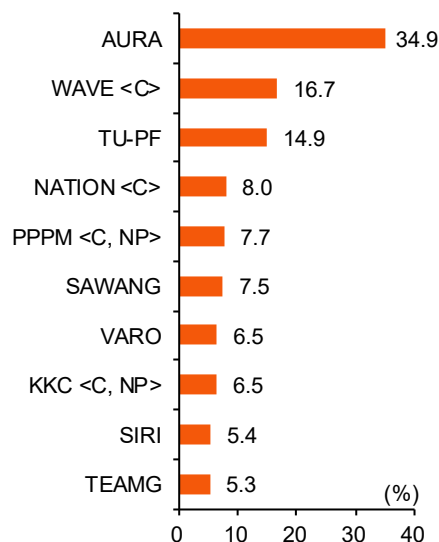
HDPE-Naphtha	273.25	+5.25	+2.0
Ethylene-Naphtha	133.25	+5.25	+4.1
PX-Naphtha	213.25	-14.75	-6.5
BZ-Naphtha	93.25	-34.75	-27.1
Steel-HRC	655.00	+0.00	+0.0
Rubber SICOM TSR20	1,261.00	+0.00	+0.0
Rubber TOCOM	1,534.58	+7.45	+0.5
Soybean (US\$/bu)	1,457.25	+21.00	+1.5
Malaysian Crude Palm	4,033.50	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	110.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	46.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	165.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	19.53	+0.15	+0.8
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.21	+0.23	+1.0

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

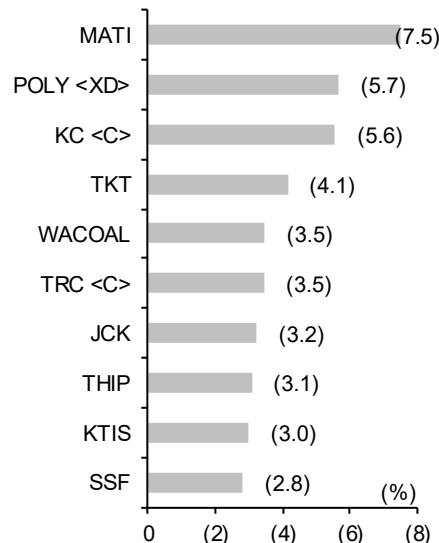
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

AQUA +	เดินหน้าฟินเทค P2P Lending ประเดิมจับกลุ่มนักลงทุนในตลาดหุ้น แพลตฟอร์มปล่อยกู้ใช้หุ้นค้ำประกัน ซึ่งระบบที่มีการทดสอบย้อนหลังดี คัดกรองหุ้นปล่อยกู้เสี่ยงไม่มาก ดึงกองทุนปล่อยกู้ เป้า 5 พันล้านบาทปีหน้า พร้อมดันโลจิสติกส์ TP เข้าตลาด เพิ่มมูลค่าหุ้นเงินสต็อก 1.2 พันล้านบาท พร้อมลงทุน ส่วนบึกแวลู 0.93 บาท	(ทันหุ้น)
BA +	บอสใหญ่ “การบินกรุงเทพ” ลั่นปี 2023 พลิกกลับมีกำไร ผู้โดยสารฟื้นตัวต่อเนื่อง ปีหน้าพุ่งเป็น 4.4-4.5 ล้านคน จากปัจจุบัน 2.6 ล้านคน ปิดทียปีนี้รายได้ทะลุเป้า 10,000 ล้านบาท ดอกเสาะเสริมสนามบินอู่ตะเภาเฟสแรก 1Q23	(ข่าวหุ้น)
CENTEL +	มั่นใจเราเที่ยวด้วยกัน เฟส 5 จะกระตุ้นยอดไม่ต่ำกว่า 20-30% ยกสถิติย้อนหลังโตสูง ส่วนผลงานปีหน้าเติบโต แข็งแกร่ง นักท่องเที่ยวจะกลับมา เดินแผนการลงทุน 6 พันล้านบาท	(ทันหุ้น)
CNT +	เผยไตรมาส 4Q22 บุกรายได้ส่งมอบแบ็กล็อกอีกกว่า 1,500 ล้านบาท ขณะที่ธ.ค.นี้ เตรียมประมูลงานใหม่ 2,000 ล้านบาท คาดไต้หวัน 500 ล้านบาท แต่ยอมรับรายได้รวมปีนี้พลาดเป้า โขว์แบ็กล็อก 11,353 ล้านบาท พร้อมเดินหน้าประมูลงานใหม่กว่า 22,500 ล้านบาท คาดไต้หวันใหญ่ 3 งาน มูลค่าไม่ต่ำกว่า 1,000 ล้านบาทต่อโครงการ	(ข่าวหุ้น)
GFPT +	ปรับเพิ่มเป้ารายได้ปีนี้โต 25-30% จากก่อนหน้านี้เพิ่มเป้าโต 10-15% จากเป้าเดิมคาดโต 5-10% มั่นใจหนุนกำไรปีนี้ไวไฮเทคตั้งแต่ก่อตั้งบริษัท หลังคาดไตรมาส 4Q22 ดีต่อเนื่อง หลังญี่ปุ่น ยุโรป และจีนเริ่มเปิดประเทศหนุนส่งออกขยายตัว ขณะที่ค่าใช้จ่ายลดลงตามค่าระวางเรือ ตั้งเป้ารายได้ปี 2023 โต 5-10% จากปีนี้	(ข่าวหุ้น)
HL +	ลั่นผลงานไตรมาส 4Q22 โตไม่หยุด เหตุยอดขายสาขาเดิม-สาขาใหม่เพิ่มขึ้น โขว์ฐานสมาชิกประจำพุ่ง 250,000 ราย จากปีก่อน 140,000 ราย พร้อมปรับเพิ่มเป้ารายได้ปีนี้โต 20% จากเดิมคาดโต 10% ส่วนปี 2023 เล็งเปิดสาขาใหม่อีก 14 แห่ง อดงบไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท ลุยขยายธุรกิจ	(ข่าวหุ้น)
ITNS +	ใส่เกียร์ต้นรายได้ปีหน้าโตต่อ 20-30% พร้อมจัด 5 กลยุทธ์ ขยายฐานรายได้-กำไรทุกธุรกิจ เล็งลงทุนธุรกิจใหม่ที่เกี่ยวข้อง พร้อมลุยชิงงานมูลค่ากว่า 1 พันล้านบาท โขว์แบ็กล็อกแน่น 459 ล้านบาท มั่นใจผลงานปีนี้ทำสถิติสูงสุดใหม่	(ทันหุ้น)
MOONG +	ตั้งเป้าปีหน้ารายได้โต 2 หลัก จากปีนี้คาดรายได้โตเล็กน้อย ลุยเพิ่มยอดขายทุกช่องทาง เตรียมออกผลิตภัณฑ์ใหม่ และมุ่งบริหารค่าใช้จ่าย ดันความสามารถทำกำไรเพิ่มขึ้น แยมซุ่มเจรจาซื้อกิจการกลุ่มธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพเข้ามาเสริมพอร์ต	(ข่าวหุ้น)
PCC +	มั่นใจผลงานไตรมาส 4Q22 โตต่อเนื่อง โขว์แบ็กล็อกประมาณ 3 พันล้านบาท การันตีรายได้ปีนี้โตไม่ต่ำกว่า 15% พร้อมวางเป้ารายได้ปี 2023 พุ่ง 20% เดินหน้าประมูลงาน 3 การไฟฟ้าฯ เข้าพอร์ตเพิ่ม	(ข่าวหุ้น)
THANA +	ยอดจองบ้านแฝดกระหึ่ม เดือนพ.ย.โต 30% ซีดีแมนด์ที่อยู่อาศัยไหลกลับ ฟากบอสใหญ่ “สุทธิรักษ์ เสถียรภาพอูยุทธ์” แยมเตรียมควักงบลงทุนพันล้านบาท ซื้อที่ดินพัฒนาโครงการเพิ่ม เล็งขยายโซนตะวันออก ตั้งเป้ารายได้ปี 2023 โต 15-20%	(ทันหุ้น)
WHA +	พุ่งยอดขายที่ดินโตทะลุเป้า 1.65 พันไร่ ไปอีกอย่างน้อย 10% หลังลูกค้าต่างชาติเรียงคิวซื้อที่ดินต่อเนื่อง คาดยอดขายในไทยโตต่อถึงปี 2023 แยมยังมีสัญญารอเซ็นในมืออีก 352 ไร่ พร้อมตุนแบ็กล็อกอีกกว่า 1.37 พันไร่ทยอยโอนไปปลายปีนี้	(ทันหุ้น)
IPO 0	SM เคาะราคาขาย IPO หุ้นละ 2.04 บาท เตรียมเปิดจองซื้อ วันที่ 8, 9 และ 13 ธ.ค.22 เดินหน้าสู่ผู้นำธุรกิจสินเชื่อบริษัท เร่งขยายสาขากลุ่มลูกค้าภาคตะวันออก รองรับการเดินทาง EEC พร้อมบุกหัวเมืองใหญ่ สร้างการเติบโตยั่งยืน ปักธงเทรด SET 20 ธ.ค.22	(ทันหุ้น)

BUY (Unchanged)

TP: Bt 41.00

(From: Bt 39.00)

Change in Numbers

Upside: 29.1%

29 NOVEMBER 2022

COM7 Pcl. (COM7 TB)

กลับมาใหม่แข็งแกร่ง

COM7 พื้นตัวแข็งแกร่งจากช่วงปรับปรุงสินค้าคงคลังใน 2Q22 กำไร 3Q22 แข็งแกร่งเหนือคาด และมีแนวโน้มต่อเนื่องไปยัง 4Q22F ซึ่งเราคาดว่ากำไรจะทำสถิติใหม่ เรายังคงคำแนะนำ ชื้อ ราคาเป้าหมายปี 2023F ที่ 41 บาท



PATTADOL BUNNAK

662 - 483 8298

pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ผลการดำเนินงาน 3Q22 แข็งแกร่งอย่างมาก

COM7 มีกำไร 722 ลบ. ใน 3Q22 เพิ่มขึ้น 29% y-y และ 17% q-q ซึ่งเป็นการฟื้นตัวอย่างรวดเร็วเหนือคาดจาก 2Q22 ซึ่งอุตสาหกรรมเผชิญกับการลดลงของความต้องการด้านไอทีที่ประมาณ >15% y-y และการปรับสินค้าคงคลังของ COM7 เองผ่านการลดราคา ใน 3Q22 เราคาดว่าความต้องการด้านไอทียังคงลดลง 10% y-y แต่ไม่มีการเคลียร์สินค้าคงคลังสำหรับ COM7 อีกต่อไป และยังคงได้รับส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้น ยอดขายของ COM7 ใน 3Q22 เติบโต 48% y-y และ 3% q-q แม้ว่าไตรมาส 3 จะเป็นช่วงนอกฤดูกาลใช้จ่ายก็ตาม ส่วนแบ่งตลาดที่เพิ่มขึ้นของบริษัทฯ มาจากการเปิดสาขาใหม่และยอดขายสาขาเดิมที่เติบโต (Exhibit 10-11)

น่าจะทำสถิติใหม่ใน 4Q22F

จนถึงตอนนี้ COM7 มียอดขายเติบโตในระดับเลขสองหลักใน 4Q22 จากใน 4Q21 โดยปกติแล้วไตรมาส 4 จะเป็นฤดูกาลการใช้จ่ายของปี และ 4Q21 ของ COM7 ก็มีกำไรสูงเป็นประวัติการณ์ บริษัทฯ เชื่อว่าความต้องการผลิตภัณฑ์ไอทีนั้นเริ่มมีเสถียรภาพ และยังคงได้ส่วนแบ่งตลาดเพิ่มต่อเนื่อง COM7 มีสาขา 1,000 แห่ง ณ สิ้นปี 2021 และเปิดสาขาใหม่สุทธิ 113 แห่งใน 9M22 บริษัทฯ มีแผนจะเปิดเพิ่มอีก 47 สาขา ใน 4Q22 เราปรับเพิ่มประมาณการกำไรของเราขึ้น 2/3/4% ในปี 2022-24F และปรับราคาเป้าหมายปี 2023F เป็น 41 บาท (จาก 39 บาท) เราคาดว่ากำไรอยู่ที่ 1.03 พันลบ. ใน 4Q22 เพิ่มขึ้น 14% y-y และ 42% q-q เราได้รวมผลกระทบจากการหยุดชะงักของอุปทานจากการล็อกดาวน์และคลายล็อกดาวน์ของจีนแล้ว

ขยายสาขาต่อเนื่อง

เราคาดว่าส่วนแบ่งตลาดของ COM7 จะเพิ่มขึ้นจาก 16% ในปี 2019 เป็น 28% ในปี 2022F ด้วยความสำเร็จอย่างต่อเนื่องในการเพิ่มส่วนแบ่งตลาด COM7 จึงเปิดสาขาใหม่ในเชิงรุกอย่างต่อเนื่อง (Exhibit 11) ในปี 2023F บริษัทฯ ตั้งเป้าที่จะเปิดร้านเพิ่มกว่า 160 แห่ง หรือเติบโต 15% จาก 1,160 แห่ง ณ สิ้นปีนี้ ร้านใหม่ส่วนใหญ่เป็นรูปแบบสแตนด์อโลนที่มีขนาดใหญ่ขึ้น และสามารถรองรับสินค้าได้มากกว่าร้านค้าทั่วไปในศูนย์การค้า ร้านแบบสแตนด์อโลนยังคงทำกำไรได้ต่ำกว่าในศูนย์การค้า แต่ COM7 คาดว่าแนวโน้มจะพลิกกลับในอนาคต เนื่องจากค่าเช่าต่อตร.ม.ต่ำลงกว่า 50% จุดคุ้มทุนไม่ถึงเดือนเหมือนร้านทั่วไป

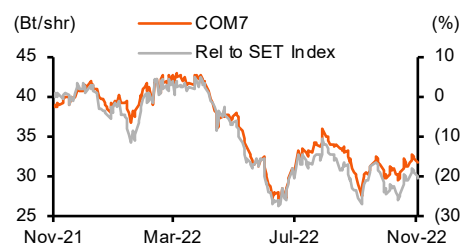
Valuation น่าสนใจ

เรายังคงคำแนะนำ "ซื้อ" COM7 เนื่องจากมีปัจจัยบวกหลายประการ 1) มี EPS เติบโตดีเฉลี่ย 3 ปีที่ 22% ในปี 2024F การเติบโตมีรากฐานที่แข็งแกร่งจากขนาดธุรกิจ ด้วยเป็นร้านเครือข่ายไอทีที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทยด้วยแนวคิดร้านที่ประสบความสำเร็จ ซึ่งทำให้ได้รับส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้น และมีอัตรากำไรสูงสุด (อัตรากำไรสุทธิ 4.9%) ในอุตสาหกรรม 2) เป็นบริษัทที่ทำกำไรได้สูง ด้วยมี ROE ที่ 49% ในปี 2024F และ 3) ด้วยการเติบโต และ ROE ดังกล่าว ทำให้ COM7 มีมูลค่าไม่แพงสำหรับเราที่ 20 เท่า PE ในปี 2023F

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	51,126	63,378	70,873	79,242
Net profit	2,630	3,156	3,766	4,680
Consensus NP	—	3,163	3,493	4,050
Diff frm cons (%)	—	(0.2)	7.8	15.6
Norm profit	2,608	3,156	3,766	4,680
Prev. Norm profit	—	3,085	3,662	4,516
Chg frm prev (%)	—	2.3	2.8	3.6
Norm EPS (Bt)	1.1	1.3	1.6	2.0
Norm EPS grw (%)	80.0	21.0	19.3	24.3
Norm PE (x)	29.2	24.1	20.2	16.3
EV/EBITDA (x)	20.4	16.4	13.8	11.3
P/BV (x)	14.4	10.3	8.5	7.6
Div yield (%)	1.6	1.9	4.1	5.3
ROE (%)	57.1	49.7	46.1	49.4
Net D/E (%)	49.6	7.7	(2.9)	(5.8)

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 29-Nov-22 (Bt)	31.75
Market Cap (US\$ m)	2,153.7
Listed Shares (m shares)	2,400.0
Free Float (%)	50.0
Avg Daily Turnover (US\$ m)	15.1
12M Price H/L (Bt)	43.00/27.00
Sector	Commerce
Major Shareholder	Khun Sura Kanittavikul 25.05%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

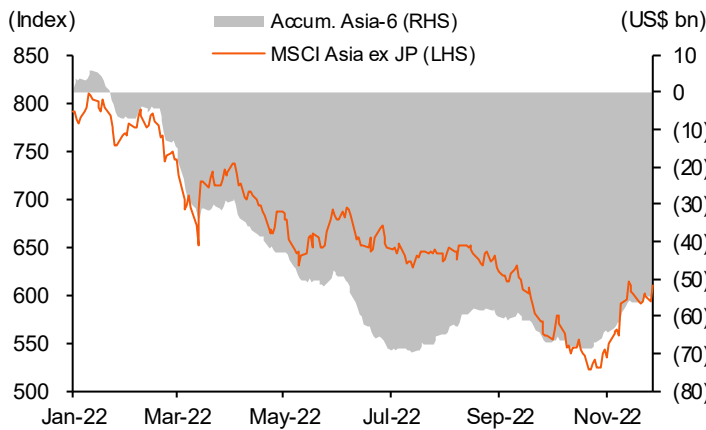
ESG Summary Report P9

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

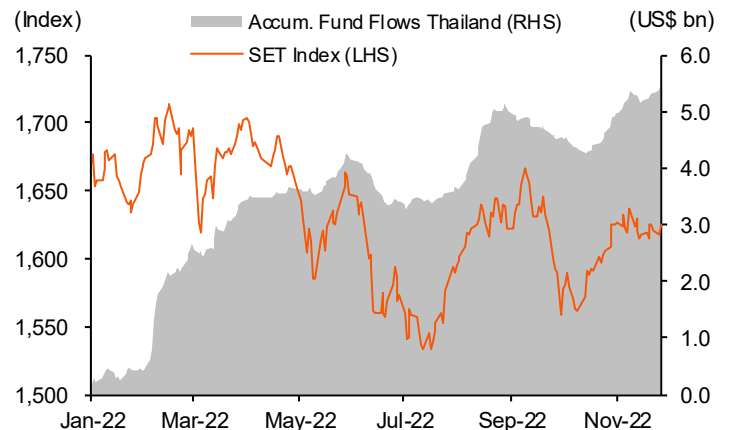


Regional Fund Flows

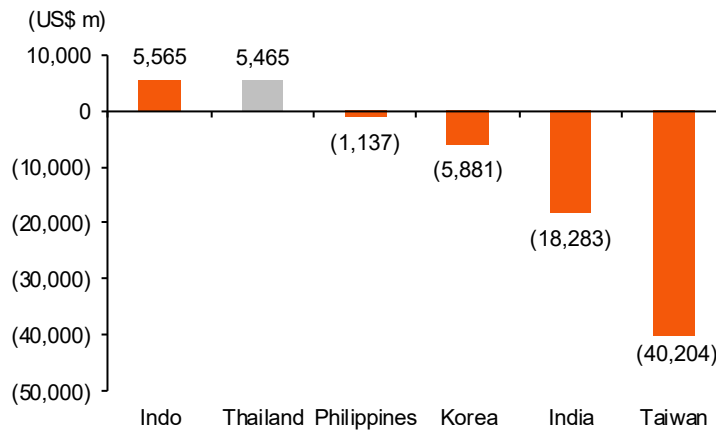
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



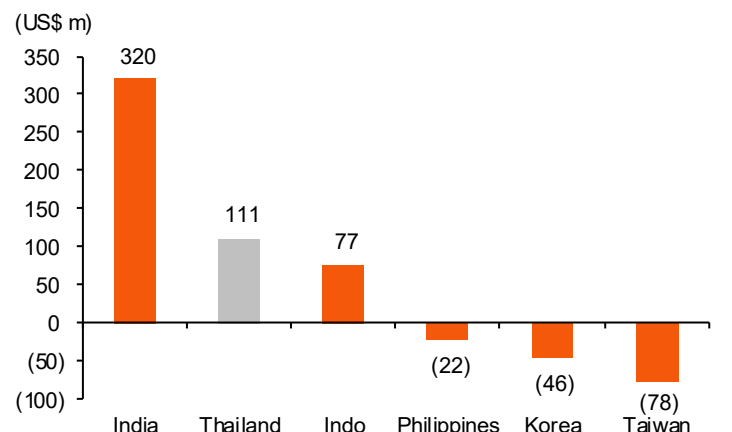
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 28-29 Nov 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	5,465	(18,283)	5,565	(5,881)	(1,137)	(40,204)	(54,474)

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
YTD 2022	(2.0)	7.6	6.5	(18.3)	(4.8)	(19.3)

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Sep-22	(656)	(1,624)	208	(1,524)	(216)	(5,395)	(9,207)
Oct-22	226	1,026	729	2,303	(12)	(2,963)	1,309
Nov-22	722	3,430	(6)	2,007	99	5,355	11,607

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Sep-22	(3.0)	(3.5)	(1.9)	(12.8)	(12.8)	(11.1)
Oct-22	1.2	5.8	0.8	6.4	7.2	(3.5)
Nov-22	1.0	3.2	(1.2)	6.1	10.2	13.6

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
31 Oct-4 Nov	375	2,044	41	1,030	13	(570)	2,933
7-11 Nov 22	384	1,113	(49)	1,037	36	2,839	5,361
14-18 Nov 22	(188)	585	(140)	(141)	30	2,526	2,673
21-25 Nov 22	149	207	127	288	42	780	1,593
28-29 Nov 22	111	320	77	(46)	(22)	(78)	361

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
31 Oct-4 Nov	1.3	1.7	(0.1)	3.5	0.5	1.9
7-11 Nov 22	0.7	1.4	0.6	5.7	1.6	7.5
14-18 Nov 22	(1.2)	(0.2)	(0.1)	(1.6)	2.4	3.6
21-25 Nov 22	0.2	1.0	(0.4)	(0.3)	2.6	1.9
28-29 Nov 22	0.2	0.6	(0.6)	(0.2)	2.6	(0.5)

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
23-Nov-22	66	(220)	40	67	7	68	28
24-Nov-22	55	518	62	95	12	753	1,494
25-Nov-22	(6)	88	(0)	236	15	(3)	330
28-Nov-22	19	320	27	(91)	16	(348)	(57)
29-Nov-22	93	—	49	45	(38)	270	419

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
23-Nov-22	0.6	0.1	0.3	0.5	1.3	0.5
24-Nov-22	0.0	1.2	0.4	1.0	0.3	1.2
25-Nov-22	(0.3)	0.0	(0.4)	(0.1)	1.2	(0.0)
28-Nov-22	(0.2)	0.3	(0.5)	(1.2)	1.1	(1.5)
29-Nov-22	0.5	0.3	(0.1)	1.0	1.5	1.0

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	0.98	(1.20)	0.92	(0.42)	(0.68)	(2.72)	(0.95)

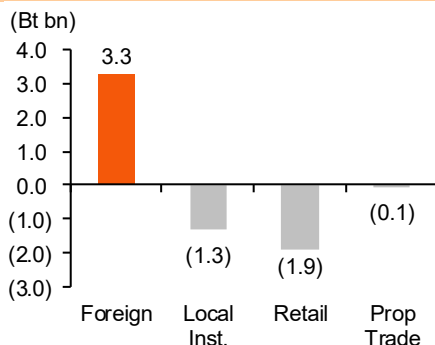
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

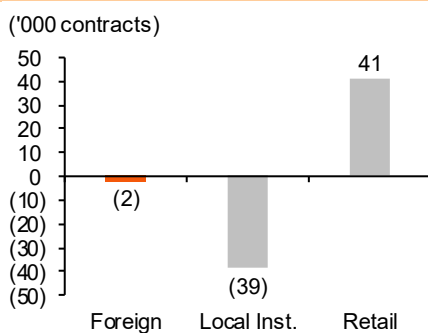
Daily Fund Flows

As of 29-Nov-22 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	31,029	27,755	3,274	126,231	128,402	(2,171)	2,943	701	2,243
Institution Investors	3,417	4,743	(1,326)	133,659	172,431	(38,772)	51,293	7,822	43,471
Retail Investors	18,948	20,833	(1,885)	281,237	240,294	40,943	1,388	698	690
Proprietary Trading	4,378	4,441	(63)	—	—	—	—	—	—

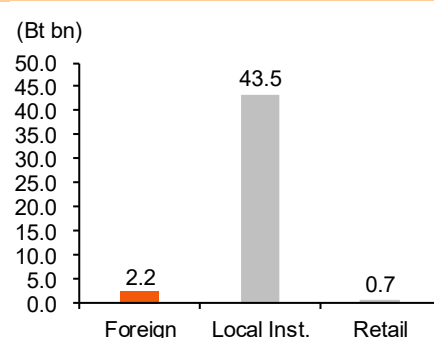
Equity Market (SET)



Futures Market



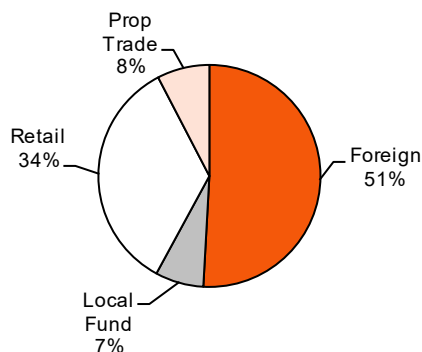
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

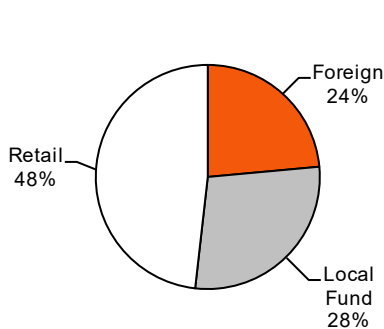
Equity Market

Turnover: Bt57,772m



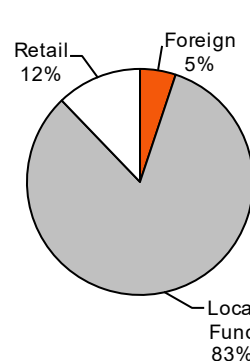
Futures Market

Volume: 541,127 contracts



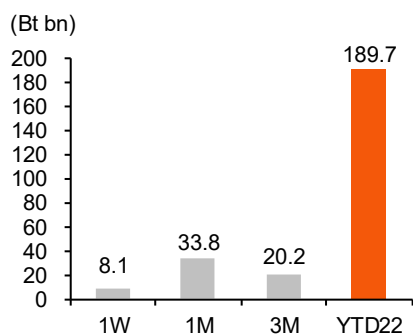
Bond Market

Turnover: Bt64,844m (2 sides B&S)

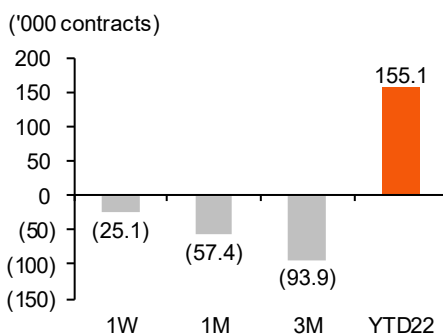


Net Foreign Fund Flows By Market

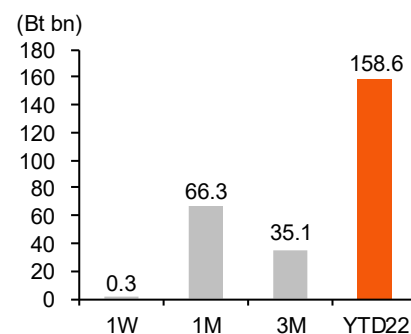
Equity Market



Futures Market



Bond Market



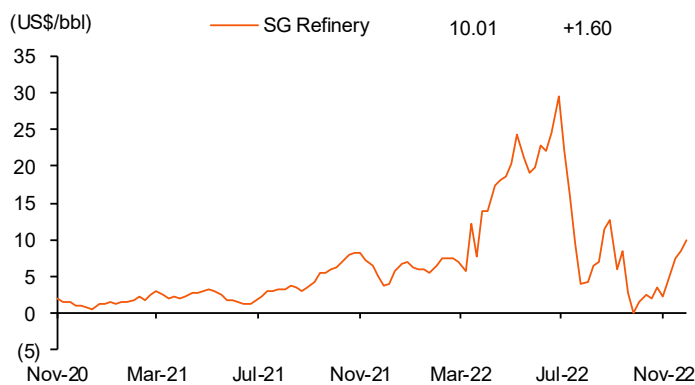
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

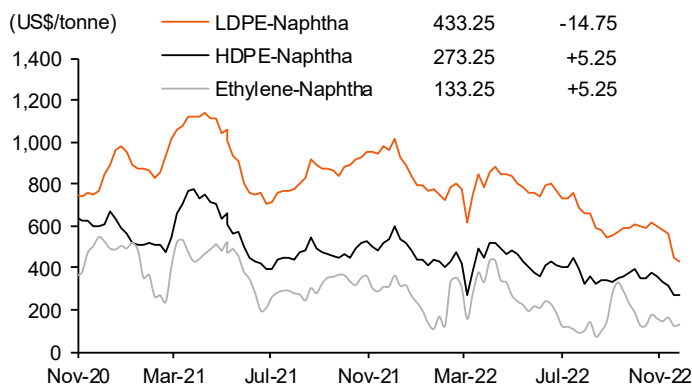
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



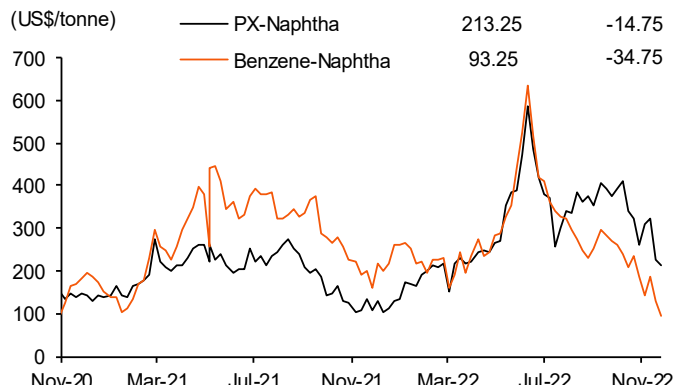
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: TOP



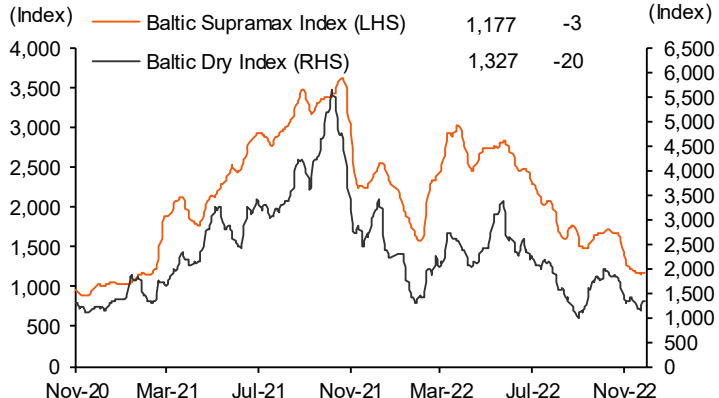
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



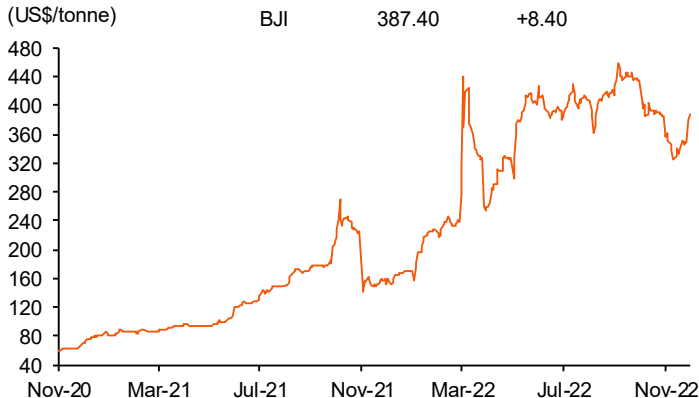
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



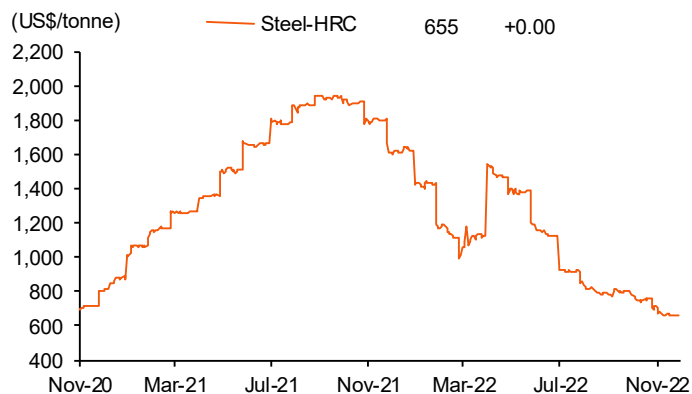
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



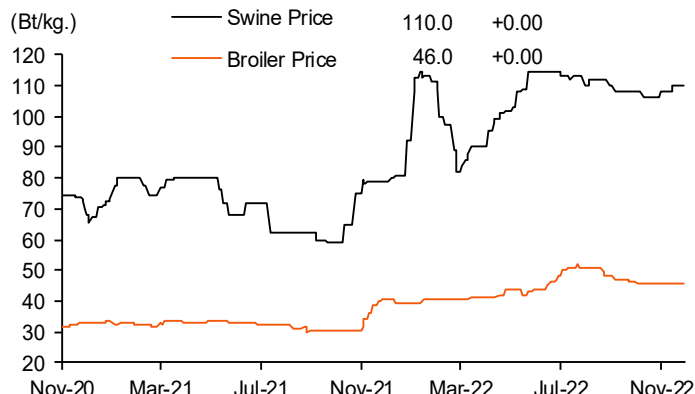
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



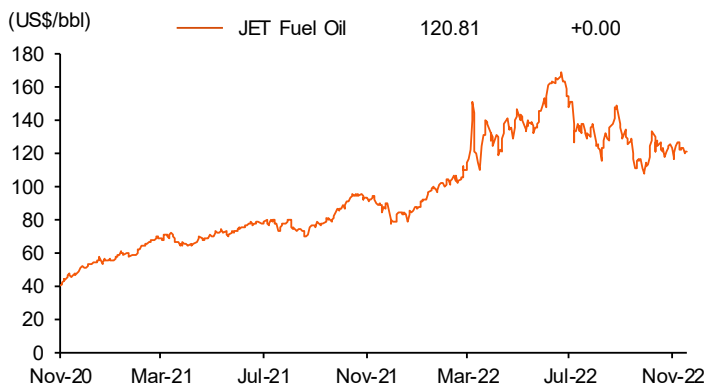
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



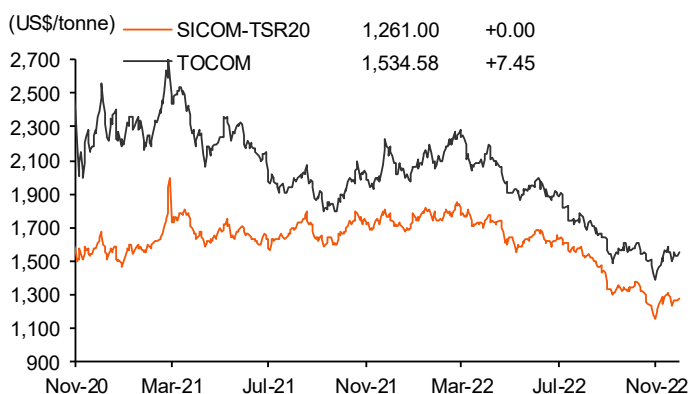
Gold

Source: Bloomberg



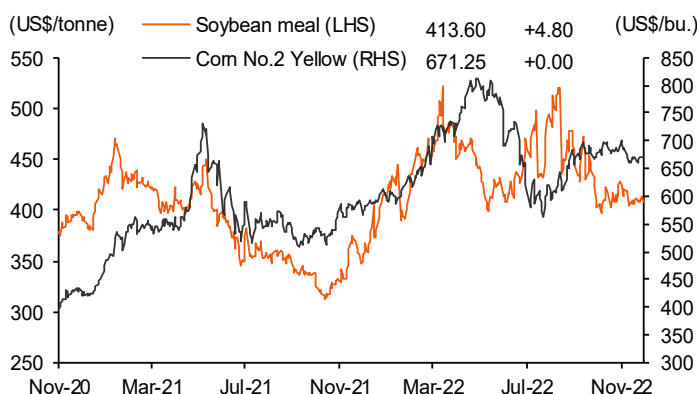
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



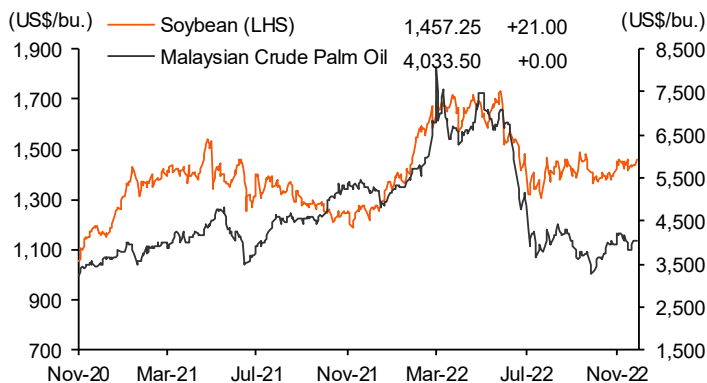
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



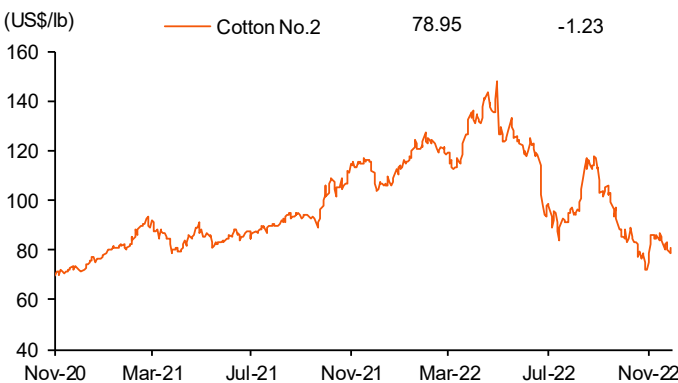
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



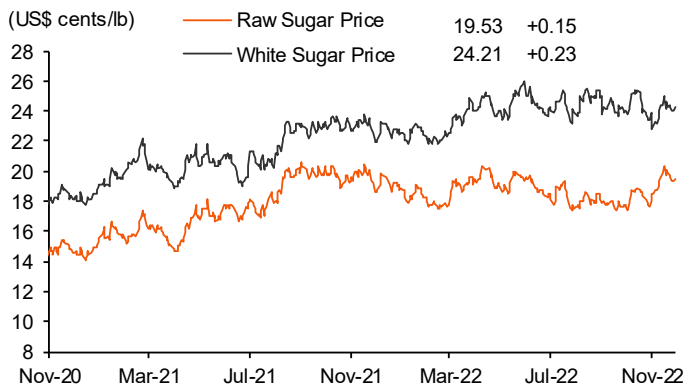
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



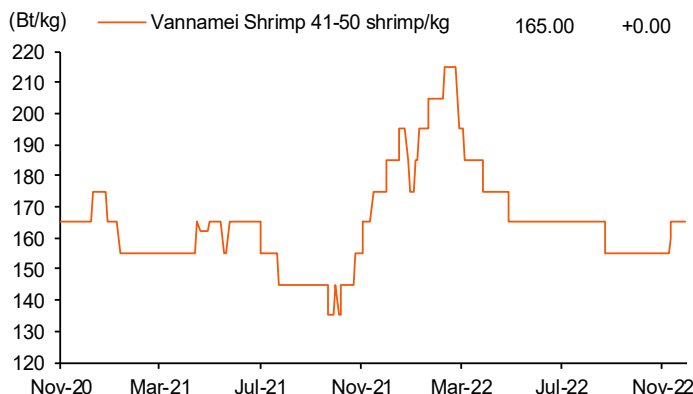
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading (I)

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท	จำนวน	ราคา	มูลค่า
		/จำนวน	/จำนวน	หลักทรัพย์	(หุ้น)	(บาท)	(บาท)
AIRA	นาง จิราพร เชนนะสิริ	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,001,600	2.00	2,003,200
APP	นาย ธานินทร์ พรศิริวิเวช	24/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,000	3.12	18,720
APP	นาย ธานินทร์ พรศิริวิเวช	24/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,000	3.14	18,840
BGC	นาย วิศาล ลอเสถียรกุล	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,000	9.85	39,400
BRI	นาย พีระพงศ์ จรูญเอก	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	500,000	9.62	4,810,000
BRI	นาย พีระพงศ์ จรูญเอก	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	300,000	10.01	3,003,000
BTG	นาย วณัฐ เต๋ไพลีสว่างษ์	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	34.00	1,700,000
CCET	นาย เชิง สง ชูย์	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	2.35	470,000
CPI	นาย ถกล ถวิลเต็มทรัพย์	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	17,200	3.00	51,600
CRC	นาย ไท จิราธิวัฒน์	24/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	165,000	42.75	7,053,750
DEMCO	นาย รักษา สารណาคมน์กุล	24/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	5.15	257,500
DMT	นาย ธานินทร์ พานิชชีวะ	29/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	43,800	10.40	455,520
Revoked by Reporter							
DMT	นาย ธานินทร์ พานิชชีวะ	29/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	43,800	10.40	455,520.00
EP	นาย ยุทธ ชินสุภักกุล	24/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	4.30	215,000
EP	นาย ยุทธ ชินสุภักกุล	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	4.28	214,000
JKN	นาย จักรพงษ์ จักรจตุราธิบัติ	23/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	17,516,400	4.75	83,202,900
JKN	นาย จักรพงษ์ จักรจตุราธิบัติ	24/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	18,292,500	4.54	83,047,950
JKN	นาย จักรพงษ์ จักรจตุราธิบัติ	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	20,191,100	4.26	86,014,086
JKN	นาย จักรพงษ์ จักรจตุราธิบัติ	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	14,000,000	4.11	57,540,000
JMT	นาย วงศกร กิตติตระกูลกาล	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	1,200	65.75	78,900
KLINIQ	นาย วิบูลย์ พจนาลัย	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	40,000	37.50	1,500,000
KUN	นาง ประวีรัตน์ เทวอักษร	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	2.46	12,300
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	2.46	12,300
MCS	นาย พรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	29/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000	7.75	7,750
ORI	นาง อารดา จรูญเอก	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	123,300	10.10	1,245,330
PG	นาย พีรนาถ โชควัฒนา	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,800	7.20	20,160
POLY	นางสาว เขมิกา ธิวงศ์	23/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	24,000	14.00	336,000
POLY	นางสาว เขมิกา ธิวงศ์	23/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000	13.00	26,000
POLY	นางสาว เขมิกา ธิวงศ์	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	2,000	16.50	33,000
POLY	นางสาว นพมาศ พัชรสวัสดิ์	23/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	14.38	719,000
POLY	นางสาว นพมาศ พัชรสวัสดิ์	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	31,000	16.23	503,130
PPS	นาย พงศ์ธร ธาราไชย	24/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	0.55	275,000
PPS	นาย พงศ์ธร ธาราไชย	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	0.54	270,000
PRAKIT	นาย อภิรักษ์ อภิสารธนรักษ์	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,500	12.77	57,465
PSG	นาย เดวิด แวน ดาเว	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,318,500	1.19	12,279,015
PSG	นาย นพดล อินทรลิม	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000,000	1.19	1,190,000
SABUY	นาย ประสิทธิ์ เหล่าเกษมสุขวงศ์	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	30,000	11.50	345,000
SO	นาย ชินภัทร จาตุเจริญ	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	9.80	98,000
SO	นาย ชินภัทร จาตุเจริญ	28/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	10.00	100,000
TAPAC	นาย นารุอิชิ อาเบะ	25/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	190,000	2.89	549,100
TMILL	นาย ปรีชา อรรถวิวัฒน์	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	12,300	3.84	47,232
TRU	นาย ถาวร ชลชัยเสียร	25/11/65	ขาย	หุ้นสามัญ	40,000	6.85	274,000
TSR	นาย วัชรินทร์ วัชรธรรม	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	3.34	668,000
TSR	นาย เอกรัตน์ แจงอยู่	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	30,000	3.32	99,600
TVO	นาย วรวิทย์ ตั้งพิรุฬห์ธรรม	24/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	28.00	5,600,000
WICE	นาย เอกพล พงศ์สถาพร	28/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	10.70	53,500
WPH	นาย วิวิทย์ วรรณรักษ์	24/11/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	250,000	3.96	990,000

Source: www.sec.or.th

Management Stock Trading (II)

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
A5	นาย ทวีรัช ปรุงพัฒนสกุล	ได้มา	หุ้น	1.14	20.15	24/11/65	

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 Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
A5	29 พ.ย. – 19 ธ.ค.22	ระดับ 1	POLY	28 พ.ย. – 16 ธ.ค.22	ระดับ 1
KLINIQ	21 พ.ย. – 9 ธ.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 ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย 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 ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีเงินสด (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	29 Nov	28 Nov	25 Nov	24 Nov	23 Nov
1 KBANK	591.1	30.0	19.1	95.0	92.9
2 AOT	365.0	205.7	71.7	177.0	137.3
3 BDMS	266.7	57.8	59.0	250.7	75.6
4 SCB	247.6	(19.5)	66.2	11.1	(22.6)
5 PTTEP	213.1	136.6	73.4	62.7	1,078.9
6 CPALL	200.3	34.2	8.7	30.8	(2.3)
7 AWC	186.7	91.5	99.0	198.2	173.8
8 CPN	148.4	61.8	(44.5)	13.2	(31.3)
9 SIRI	139.1	50.5	21.0	4.2	66.6
10 BH	135.7	110.8	(55.9)	82.5	74.9
11 SPALI	127.8	44.1	40.1	27.0	38.8
12 BANPU	107.9	188.9	40.6	214.8	551.3
13 GPSC	106.1	90.8	5.9	174.9	122.9
14 ADVANC	98.3	112.0	(2.3)	82.1	(10.1)
15 CBG	91.5	29.9	(99.6)	50.5	(24.5)
16 TISCO	80.5	1.0	14.9	42.2	121.6
17 INTUCH	73.1	19.0	35.3	6.9	30.2
18 SCC	69.1	75.3	(39.1)	59.2	(10.7)
19 SINGER	49.0	7.4	11.0	7.9	(4.3)
20 TRUE	46.3	(4.9)	(39.3)	63.7	163.0

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	29 Nov	28 Nov	25 Nov	24 Nov	23 Nov
1 DELTA	(279.9)	85.8	(32.7)	210.5	(3.6)
2 KCE	(183.4)	87.6	(122.6)	(3.0)	(22.7)
3 ESSO	(94.3)	(3.7)	(67.5)	(115.5)	(39.8)
4 TLI	(90.1)	(4.8)	(4.9)	(40.2)	13.6
5 CENTEL	(56.5)	(5.2)	(44.2)	(6.7)	(17.4)
6 DTAC	(35.8)	8.2	(48.8)	(16.7)	(56.7)
7 CRC	(33.7)	33.0	97.3	80.8	92.3
8 BAM	(31.1)	24.7	25.8	53.1	8.8
9 THG	(31.0)	(16.1)	(22.0)	20.8	(11.0)
10 PTTGC	(27.2)	24.4	0.7	58.7	(61.2)
11 SPRC	(25.2)	(26.1)	(0.8)	(11.9)	5.7
12 MINT	(25.2)	(0.9)	2.2	13.4	(24.7)
13 THCOM	(22.6)	9.3	1.3	0.4	(4.2)
14 CK	(21.2)	(6.7)	(2.8)	(7.9)	15.5
15 CHG	(21.0)	(26.6)	(13.6)	(9.4)	2.5
16 MEGA	(18.7)	(13.4)	(0.0)	(2.4)	(13.9)
17 PR9	(17.5)	(15.6)	11.8	4.7	(2.7)
18 COM7	(14.8)	(10.0)	(67.7)	2.3	(78.4)
19 BCH	(13.3)	(1.2)	(1.7)	(20.5)	(21.9)
20 STGT	(12.4)	(10.8)	5.3	8.0	(2.9)

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 PTTEP	870.3	657.2	1,527.5	213.1	25.3
2 KBANK	1,029.3	438.2	1,467.5	591.1	42.8
3 PTT	567.4	570.2	1,137.6	(2.8)	30.8
4 CPALL	635.9	435.6	1,071.5	200.3	27.6
5 DELTA	355.4	635.3	990.6	(279.9)	41.1
6 BDMS	619.9	353.2	973.1	266.7	35.4
7 AOT	618.7	253.7	872.4	365.0	47.9
8 BBL	428.6	415.7	844.3	12.9	33.0
9 SCC	426.5	357.4	783.9	69.1	54.4
10 EA	370.9	368.9	739.9	2.0	50.4
11 SCB	464.1	216.5	680.5	247.6	29.2
12 ADVANC	355.7	257.4	613.1	98.3	45.3
13 KCE	211.6	395.1	606.7	(183.4)	31.7
14 GULF	290.7	260.9	551.5	29.8	38.6
15 TOP	280.0	255.3	535.3	24.8	44.9
16 CRC	245.4	279.1	524.5	(33.7)	46.1
17 CPN	332.0	183.6	515.6	148.4	40.8
18 HANA	272.0	226.2	498.3	45.8	28.7
19 PTTGC	220.0	247.2	467.2	(27.2)	30.2
20 AWC	311.3	124.7	436.0	186.7	35.8

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 MORE	2,264.7	6,876.7	32.9
3 ASW-W2	26.0	96.0	27.1
4 BBL	426.3	1,908.8	22.3
5 EMC-W6	903.7	4,216.7	21.4
6 LH	2,333.1	11,949.7	19.5
7 KBANK	444.4	2,369.3	18.8
8 BCP	243.1	1,376.9	17.7
9 AP	535.5	3,145.9	17.0
10 GEL-W5	135.1	820.7	16.5
11 BH	129.8	794.9	16.3
12 AH	55.6	354.8	15.7
13 SPALI	294.5	1,953.1	15.1
14 THIP	13.0	90.0	14.5
15 BANPU	1,196.0	8,454.2	14.2
16 GBX	146.0	1,089.1	13.4
17 KKP	109.9	846.8	13.0
18 BDMS	2,037.5	15,892.0	12.8
19 TOP	286.1	2,233.8	12.8
20 MBK-W4	2.1	16.6	12.8

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
CRC-R	3,584,600	150,715,625	42.05	42.50	-1.07%	26.54%
KGI	807,700	3,879,576	4.80	4.84	-0.76%	22.51%
GUNKUL-R	9,624,600	50,993,455	5.30	5.35	-0.97%	22.11%
DELTA-R	389,700	254,481,600	653.02	656.00	-0.45%	21.26%
UV	146,100	429,534	2.94	2.94	0.00%	20.82%
ROJNA	78,200	441,830	5.65	5.65	0.00%	18.95%
CKP	614,800	2,969,492	4.83	4.84	-0.21%	18.60%
SPCG	72,400	1,028,430	14.20	14.30	-0.67%	18.50%
KCE-R	3,686,600	173,198,275	46.98	47.50	-1.09%	18.48%
CKP-R	588,200	2,837,974	4.82	4.84	-0.31%	17.80%
TQM	131,100	5,069,700	38.67	38.50	0.44%	17.55%
KTB	3,460,400	60,711,850	17.54	17.60	-0.31%	17.54%
SGP	37,400	372,130	9.95	10.00	-0.50%	17.26%
IVL-R	1,670,100	69,635,025	41.70	41.75	-0.13%	16.82%
YGG	166,600	1,332,800	8.00	8.00	0.00%	16.73%
TISCO	482,200	46,799,250	97.05	96.75	0.31%	15.81%
DTAC-R	713,200	29,290,475	41.07	41.25	-0.44%	15.36%
SPRC	2,127,700	25,017,280	11.76	11.70	0.49%	15.05%
PLANB	1,583,300	12,570,805	7.94	7.90	0.50%	15.03%
BPP	88,100	1,365,550	15.50	15.50	0.00%	14.13%
DCC	375,300	1,013,310	2.70	2.72	-0.74%	13.72%
BANPU	8,081,600	104,249,360	12.90	12.90	0.00%	13.68%
SCGP-R	602,600	33,152,500	55.02	55.75	-1.32%	13.51%
EA-R	1,033,100	98,072,550	94.93	94.75	0.19%	13.36%
KKP	305,000	21,588,175	70.78	70.75	0.04%	13.36%
HMPRO-R	2,112,200	30,588,180	14.48	14.50	-0.13%	13.14%
RCL	587,100	16,977,750	28.92	29.00	-0.28%	12.92%
BAFS-R	96,100	2,919,050	30.38	30.50	-0.41%	12.74%
ONEE-R	82,100	751,215	9.15	9.15	0.00%	12.66%
BDMS	5,809,900	171,642,850	29.54	29.75	-0.70%	12.50%
BPP-R	77,500	1,201,250	15.50	15.50	0.00%	12.43%
MEGA-R	199,400	9,258,575	46.43	45.75	1.49%	12.42%
CPALL	3,699,500	230,759,300	62.38	63.50	-1.77%	11.95%
TTA-R	753,100	6,016,455	7.99	8.00	-0.14%	11.94%
ONEE	76,600	700,890	9.15	9.15	0.00%	11.81%
GPSC-R	485,700	33,659,725	69.30	69.50	-0.29%	11.78%
LH	4,834,500	45,824,780	9.48	9.45	0.30%	11.76%
BGRIM	955,600	35,419,750	37.07	37.00	0.18%	11.68%
SAWAD-R	1,007,000	45,209,550	44.90	45.25	-0.78%	11.52%
PTTGC	1,852,200	88,326,650	47.69	48.25	-1.17%	11.48%

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
JAS	1,196,000	2,809,132	2.35	2.34	0.37%	11.22%
MBK-R	129,700	2,306,670	17.78	17.90	-0.64%	11.19%
BH	305,600	67,180,800	219.83	219.00	0.38%	11.13%
JAS-R	1,154,600	2,701,764	2.34	2.34	0.00%	10.83%
IRPC	7,282,000	22,497,364	3.09	3.10	-0.34%	10.74%
JMT-R	526,700	34,897,275	66.26	66.00	0.39%	10.64%
CPF	1,359,200	32,131,610	23.64	23.70	-0.25%	10.48%
KKP-R	238,700	16,888,100	70.75	70.75	0.00%	10.46%
TCAP	290,800	12,172,600	41.86	42.00	-0.34%	10.42%
BTS	1,852,400	15,195,380	8.20	8.25	-0.57%	10.34%
HANA-R	1,776,300	88,023,850	49.55	51.00	-2.83%	10.22%
KTB-R	2,005,400	35,238,360	17.57	17.60	-0.16%	10.17%
TRUE	8,283,500	37,588,458	4.54	4.54	-0.05%	10.17%
CK	776,100	18,893,210	24.34	24.40	-0.23%	10.14%
WHA	10,369,800	39,383,546	3.80	3.80	-0.06%	9.95%
KTC-R	401,600	23,457,525	58.41	58.75	-0.58%	9.77%
CK-R	744,400	18,157,380	24.39	24.40	-0.03%	9.73%
TIDLOR-R	668,300	18,302,625	27.39	27.75	-1.31%	9.67%
BROOK	508,700	218,741	0.43	0.43	0.00%	9.59%
AOT	1,162,500	86,199,075	74.15	74.50	-0.47%	9.49%
SCC	197,900	67,066,100	338.89	340.00	-0.33%	9.31%
STEC	283,800	3,332,180	11.74	11.80	-0.50%	9.18%
COM7	786,100	24,938,250	31.72	31.75	-0.08%	9.12%
COM7-R	779,400	24,644,675	31.62	31.75	-0.41%	9.05%
PLANB-R	951,100	7,536,495	7.92	7.90	0.30%	9.03%
CHAYO	133,600	1,051,970	7.87	7.85	0.31%	8.99%
MTC-R	587,200	21,658,025	36.88	37.00	-0.31%	8.94%
BA-R	52,200	667,840	12.79	12.90	-0.82%	8.85%
CHG	2,968,900	10,693,414	3.60	3.56	1.17%	8.84%
BCH-R	1,191,200	24,232,960	20.34	20.30	0.21%	8.83%
OSP	434,900	12,240,450	28.15	28.00	0.52%	8.83%
ERW-R	1,471,900	6,430,032	4.37	4.38	-0.26%	8.75%
JMART-R	532,700	22,416,300	42.08	42.00	0.19%	8.70%
TU	1,392,200	23,994,650	17.24	17.20	0.20%	8.68%
SCGP	384,400	21,149,175	55.02	55.75	-1.31%	8.62%
NCAP	260,900	731,100	2.80	2.82	-0.63%	8.58%
PTT	4,700,800	156,553,825	33.30	33.25	0.16%	8.50%
BBIK-R	16,400	1,846,000	112.56	112.50	0.05%	8.32%
PTTGC-R	1,340,000	64,162,800	47.88	48.25	-0.76%	8.31%
SABUY	1,218,400	13,849,330	11.37	11.20	1.49%	8.19%

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
PTL	43,100	1,067,220	24.76	25.25	-1.93%	8.11%
IVL	800,500	33,372,675	41.69	41.75	-0.14%	8.06%
CRC	1,083,000	45,539,500	42.05	42.50	-1.06%	8.02%
TSE	50,000	106,000	2.12	2.12	0.00%	7.99%
RATCH	147,000	6,038,700	41.08	41.00	0.19%	7.97%
TTB	15,212,300	21,082,437	1.39	1.38	0.43%	7.87%
ADVANC-R	275,800	52,366,600	189.87	190.00	-0.07%	7.74%
ASIAN	149,900	2,263,490	15.10	15.10	0.00%	7.74%
SGP-R	16,700	166,165	9.95	10.00	-0.50%	7.71%
WHA-R	8,025,300	30,416,528	3.79	3.80	-0.26%	7.70%
CPN	697,000	48,113,250	69.03	69.50	-0.68%	7.63%
XO	16,600	224,360	13.52	13.50	0.12%	7.61%
MICRO	17,000	69,870	4.11	4.12	-0.24%	7.60%
BEM	1,700,000	15,845,000	9.32	9.30	0.22%	7.55%
PTL-R	40,100	998,200	24.89	25.25	-1.41%	7.55%
GULF	1,017,600	52,786,600	51.87	52.00	-0.24%	7.54%
BGRIM-R	613,300	22,751,300	37.10	37.00	0.26%	7.49%
KSL-R	106,800	392,000	3.67	3.66	0.28%	7.47%
SCCC-R	3,100	461,600	148.90	149.50	-0.40%	7.40%
BCPG	843,600	8,584,170	10.18	10.10	0.75%	7.34%
GPSC	301,800	20,915,825	69.30	69.50	-0.28%	7.32%
RCL-R	332,300	9,634,325	28.99	29.00	-0.02%	7.31%
SAK	82,500	507,375	6.15	6.20	-0.81%	7.28%
DTAC	335,200	13,745,200	41.01	41.25	-0.59%	7.22%
GLOBAL	1,196,400	23,332,520	19.50	19.60	-0.50%	7.22%
QH	1,627,700	3,613,494	2.22	2.22	0.00%	7.20%
CPN-R	652,900	45,062,000	69.02	69.50	-0.69%	7.15%
SCCC	2,900	432,100	149.00	149.50	-0.33%	6.92%
TQM-R	51,700	1,993,200	38.55	38.50	0.14%	6.92%
PTTEP	1,111,500	208,085,150	187.21	188.50	-0.68%	6.89%
CPF-R	884,500	20,889,210	23.62	23.70	-0.35%	6.82%
GLOBAL-R	1,127,400	21,884,920	19.41	19.60	-0.96%	6.80%
KTC	278,500	16,257,675	58.38	58.75	-0.64%	6.77%
TTA	426,600	3,409,730	7.99	8.00	-0.09%	6.76%
TCAP-R	187,800	7,840,650	41.75	42.00	-0.60%	6.73%
TIDLOR	461,800	12,645,575	27.38	27.75	-1.32%	6.68%
AMATA	359,900	6,794,410	18.88	19.00	-0.64%	6.63%
PTG	390,600	5,719,430	14.64	14.70	-0.39%	6.56%
MINT	1,079,500	32,708,950	30.30	30.25	0.17%	6.53%
RJH-R	16,700	505,175	30.25	30.50	-0.82%	6.52%

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
JMART	396,000	16,659,825	42.07	42.00	0.17%	6.47%
AIE	62,300	168,440	2.70	2.70	0.14%	6.45%
WHAUP	114,000	452,158	3.97	3.98	-0.34%	6.43%
M	42,900	2,387,200	55.65	55.75	-0.19%	6.41%
KBANK	756,900	109,669,250	144.89	145.50	-0.42%	6.40%
AWC	6,270,200	38,963,075	6.21	6.20	0.23%	6.39%
ILM-R	21,500	406,350	18.90	19.00	-0.53%	6.36%
MINT-R	1,046,400	31,836,750	30.43	30.25	0.58%	6.33%
TTW	234,300	2,029,255	8.66	8.75	-1.02%	6.33%
CHG-R	2,094,700	7,494,296	3.58	3.56	0.50%	6.23%
SPALI	893,500	20,421,030	22.86	23.00	-0.63%	6.17%
INTUCH	143,600	10,540,650	73.40	73.75	-0.47%	6.08%
CCET	42,300	99,828	2.36	2.36	0.00%	6.02%
ORI-R	292,000	3,007,600	10.30	10.40	-0.96%	6.02%
SAWAD	525,700	23,642,925	44.97	45.25	-0.61%	6.01%
TU-R	951,300	16,372,680	17.21	17.20	0.06%	5.93%
SINGER	297,600	9,232,950	31.02	31.00	0.08%	5.86%
BCPG-R	669,300	6,794,760	10.15	10.10	0.52%	5.82%
JMT	287,500	19,062,300	66.30	66.00	0.46%	5.81%
SCC-R	122,200	41,425,400	339.00	340.00	-0.30%	5.75%
ORI	276,200	2,846,270	10.31	10.40	-0.91%	5.69%
THG-R	397,500	27,698,925	69.68	69.75	-0.10%	5.68%
TTB-R	10,975,100	15,222,374	1.39	1.38	0.51%	5.67%
RAM-R	78,900	4,441,150	56.29	56.25	0.07%	5.65%
TASCO	780,900	14,172,150	18.15	18.00	0.82%	5.63%
MC	14,200	142,000	10.00	10.00	0.00%	5.52%
STPI	80,000	332,720	4.16	4.16	-0.02%	5.48%
VIBHA	742,700	2,053,014	2.76	2.80	-1.28%	5.48%
ADVANC	193,400	36,661,650	189.56	190.00	-0.23%	5.43%
KSL	77,500	285,894	3.69	3.66	0.79%	5.42%
TVO	116,100	3,301,925	28.44	28.25	0.67%	5.39%
LOXLEY	2,800	6,048	2.16	2.14	0.93%	5.34%
DCC-R	145,500	392,850	2.70	2.72	-0.74%	5.32%
TSTH	416,900	425,238	1.02	1.01	0.99%	5.32%
AMANAHA	34,600	131,080	3.79	3.78	0.22%	5.31%
AP	468,400	4,777,680	10.20	10.20	0.00%	5.31%
PRM	256,300	1,780,045	6.95	7.00	-0.78%	5.31%
STA	211,100	4,052,170	19.20	19.00	1.03%	5.27%
CBG-R	256,800	24,263,950	94.49	94.50	-0.02%	5.25%
CPALL-R	1,619,000	101,692,125	62.81	63.50	-1.08%	5.23%

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
AOT-R	639,200	47,383,250	74.13	74.50	-0.50%	5.22%
AS	226,800	3,717,210	16.39	16.50	-0.67%	5.21%
THANI	352,100	1,458,118	4.14	4.16	-0.45%	5.21%
ASP	63,300	189,900	3.00	3.00	0.00%	5.20%
DMT	9,200	95,680	10.40	10.50	-0.95%	5.17%
DOHOME-R	868,700	11,724,700	13.50	13.70	-1.48%	5.16%
PSL	263,600	3,825,340	14.51	14.70	-1.28%	5.13%
UNIQ	10,300	45,066	4.38	4.40	-0.56%	5.08%
DEMCO-R	261,900	1,397,665	5.34	5.45	-2.08%	5.07%
RAM	70,300	3,958,975	56.32	56.25	0.12%	5.04%
TIPH-R	118,700	6,019,100	50.71	50.50	0.41%	5.02%
GFPT-R	169,600	2,274,420	13.41	13.40	0.08%	5.01%
HMPRO	795,900	11,502,780	14.45	14.50	-0.33%	4.95%
SABINA	14,200	324,890	22.88	22.90	-0.09%	4.87%
BH-R	133,400	29,295,700	219.61	219.00	0.28%	4.86%
MTC	317,800	11,740,475	36.94	37.00	-0.15%	4.84%
VGI-R	1,277,100	5,175,348	4.05	4.08	-0.68%	4.83%
ITEL	180,000	679,222	3.77	3.76	0.36%	4.79%
SIRI	15,205,500	22,991,486	1.51	1.55	-2.45%	4.77%
SAMART	34,800	197,705	5.68	5.65	0.55%	4.75%
STA-R	190,300	3,653,380	19.20	19.00	1.04%	4.75%
CV	99,100	169,461	1.71	1.70	0.59%	4.71%
DOHOME	793,700	10,678,080	13.45	13.70	-1.80%	4.71%
OR	825,600	20,105,240	24.35	24.40	-0.20%	4.70%
RBF-R	162,100	2,029,750	12.52	12.40	0.98%	4.68%
BBL	409,600	59,327,900	144.84	145.00	-0.11%	4.65%
FSMART-R	213,000	2,883,610	13.54	13.90	-2.60%	4.59%
OR-R	779,300	18,983,520	24.36	24.40	-0.17%	4.43%
EPG	66,500	678,300	10.20	10.10	0.99%	4.38%
BCP	150,100	4,786,225	31.89	31.75	0.43%	4.37%
INTUCH-R	102,700	7,522,450	73.25	73.75	-0.68%	4.35%
LH-R	1,769,700	16,749,580	9.46	9.45	0.15%	4.30%
MEGA	68,500	3,142,475	45.88	45.75	0.27%	4.27%
SPCG-R	16,600	235,960	14.21	14.30	-0.60%	4.24%
EGCO	27,100	4,645,150	171.41	172.00	-0.34%	4.23%
GFPT	142,700	1,903,630	13.34	13.40	-0.45%	4.22%
BDMS-R	1,953,100	57,614,525	29.50	29.75	-0.84%	4.20%
CBG	205,400	19,426,100	94.58	94.50	0.08%	4.20%
SOLAR	41,800	38,874	0.93	0.93	0.00%	4.20%
BBL-R	367,300	53,227,950	144.92	145.00	-0.06%	4.17%

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
GUNKUL	1,787,300	9,472,690	5.30	5.35	-0.93%	4.11%
TOA-R	40,000	1,326,800	33.17	33.50	-0.99%	4.11%
AIT	71,900	469,025	6.52	6.50	0.36%	4.10%
CENDEL	163,100	7,840,675	48.07	48.25	-0.37%	4.03%
STEC-R	124,600	1,464,430	11.75	11.80	-0.40%	4.03%
SPRC-R	568,200	6,671,600	11.74	11.70	0.36%	4.02%
NER	259,500	1,492,125	5.75	5.70	0.88%	4.00%
SKN	9,100	40,326	4.43	4.44	-0.19%	3.95%
SDC	666,700	106,672	0.16	0.16	0.00%	3.89%
TCC	84,700	78,607	0.93	0.92	0.88%	3.86%
TTW-R	142,000	1,237,580	8.72	8.75	-0.40%	3.84%
AAV	1,050,800	3,173,416	3.02	3.02	0.00%	3.76%
BCH	504,500	10,262,630	20.34	20.30	0.21%	3.74%
STANLY-R	1,100	204,950	186.32	185.00	0.71%	3.74%
VIH	7,900	72,420	9.17	9.20	-0.36%	3.74%
BLA	126,100	3,751,475	29.75	29.75	0.00%	3.70%
EA	284,600	27,013,400	94.92	94.75	0.18%	3.68%
PSL-R	188,400	2,739,370	14.54	14.70	-1.09%	3.67%
BLA-R	124,400	3,693,775	29.69	29.75	-0.19%	3.65%
MAJOR	103,800	2,032,710	19.58	19.70	-0.59%	3.64%
TTCL	49,600	217,334	4.38	4.38	0.04%	3.63%
AP-R	319,400	3,276,980	10.26	10.20	0.59%	3.62%
BTS-R	647,800	5,305,065	8.19	8.25	-0.74%	3.62%
TOP	390,900	21,578,350	55.20	55.50	-0.54%	3.62%
EGATIF	63,700	417,235	6.55	6.55	0.00%	3.59%
GJS	186,300	63,342	0.34	0.34	0.00%	3.55%
EPG-R	52,900	534,290	10.10	10.10	0.00%	3.49%
BJC	154,700	5,191,500	33.56	33.50	0.17%	3.47%
III	83,600	1,159,010	13.86	14.40	-3.72%	3.43%
TKC	2,100	43,720	20.82	20.50	1.56%	3.39%
SCB	372,400	39,407,600	105.82	105.00	0.78%	3.37%
SSP	140,600	1,390,735	9.89	10.10	-2.07%	3.36%
TRUE-R	2,723,400	12,396,078	4.55	4.54	0.26%	3.34%
TKS	53,200	611,800	11.50	11.60	-0.86%	3.28%
GULF-R	439,600	22,773,800	51.81	52.00	-0.37%	3.26%
SUPEREIF	3,000	29,700	9.90	9.95	-0.50%	3.25%
MAJOR-R	92,300	1,809,180	19.60	19.70	-0.50%	3.24%
BJC-R	144,200	4,830,725	33.50	33.50	0.00%	3.23%
STARK-R	726,900	2,342,672	3.22	3.20	0.71%	3.18%
XPG	156,000	221,996	1.42	1.43	-0.49%	3.18%

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
AEONTS	1,100	176,350	160.32	160.00	0.20%	3.13%
BAM	777,700	12,146,490	15.62	15.50	0.76%	3.11%
ILM	10,500	198,940	18.95	19.00	-0.28%	3.11%
ERW	512,800	2,241,220	4.37	4.38	-0.22%	3.05%
OSP-R	149,700	4,195,025	28.02	28.00	0.08%	3.04%
VIBHA-R	410,400	1,145,250	2.79	2.80	-0.34%	3.03%
TOA	29,300	961,775	32.83	33.50	-2.01%	3.01%
DUSIT	4,200	45,780	10.90	11.10	-1.80%	3.00%
NETBAY	4,800	119,520	24.90	25.25	-1.39%	2.99%
RS	69,400	1,175,550	16.94	17.00	-0.36%	2.95%
AIT-R	51,300	333,275	6.50	6.50	-0.05%	2.92%
BEC	84,700	880,880	10.40	10.30	0.97%	2.88%
KEX	31,500	567,490	18.02	18.10	-0.47%	2.88%
PSH-R	14,600	176,660	12.10	12.20	-0.82%	2.87%
SUPER-R	222,000	144,300	0.65	0.65	0.00%	2.86%
AAV-R	791,100	2,386,068	3.02	3.02	-0.13%	2.83%
WICE	156,700	1,698,990	10.84	10.90	-0.53%	2.83%
SNC	32,700	448,270	13.71	13.70	0.06%	2.76%
EGCO-R	17,600	3,026,100	171.94	172.00	-0.04%	2.75%
KEX-R	29,400	529,290	18.00	18.10	-0.54%	2.69%
SHR-R	644,500	2,574,770	3.99	3.96	0.88%	2.68%
EASTW	35,600	193,670	5.44	5.50	-1.09%	2.67%
CENTEL-R	107,600	5,167,725	48.03	48.25	-0.46%	2.66%
ITD	140,800	264,704	1.88	1.88	0.00%	2.66%
TIPH	62,900	3,176,600	50.50	50.50	0.00%	2.66%
DDD	1,900	29,640	15.60	15.70	-0.64%	2.65%
PTTEP-R	427,300	79,648,250	186.40	188.50	-1.11%	2.65%
BOL	10,600	107,760	10.17	10.20	-0.33%	2.64%
PM	4,400	42,185	9.59	9.65	-0.65%	2.63%
TISCO-R	79,000	7,658,075	96.94	96.75	0.19%	2.59%
AJ	3,800	46,930	12.35	12.40	-0.40%	2.57%
AEONTS-R	900	144,000	160.00	160.00	0.00%	2.56%
STARK	583,400	1,882,382	3.23	3.20	0.83%	2.56%
RBF	88,500	1,115,100	12.60	12.40	1.61%	2.55%
TPIPP-R	62,100	204,930	3.30	3.32	-0.60%	2.54%
AGE	113,400	465,382	4.10	4.10	0.10%	2.52%
THANI-R	167,800	694,586	4.14	4.16	-0.50%	2.49%
BEC-R	72,800	749,840	10.30	10.30	0.00%	2.48%
SYNEX	112,400	1,958,520	17.42	17.80	-2.11%	2.48%
MONO	100,400	149,596	1.49	1.48	0.68%	2.44%

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
SMPC	8,000	105,860	13.23	13.30	-0.51%	2.43%
TFG	219,700	1,216,120	5.54	5.55	-0.26%	2.43%
BAY	4,800	148,800	31.00	31.00	0.00%	2.41%
MBK	27,900	499,410	17.90	17.90	0.00%	2.41%
AMATA-R	130,300	2,472,380	18.97	19.00	-0.13%	2.40%
SENA	29,200	114,836	3.93	3.94	-0.18%	2.38%
NEX-R	165,000	3,057,130	18.53	18.50	0.15%	2.37%
ACE	326,800	875,824	2.68	2.68	0.00%	2.35%
LHFG	212,100	224,826	1.06	1.06	0.00%	2.35%
BYD-R	226,100	3,029,740	13.40	13.40	0.00%	2.30%
TVO-R	49,000	1,385,750	28.28	28.25	0.11%	2.28%
KBANK-R	268,200	38,809,600	144.70	145.50	-0.55%	2.27%
SINGER-R	114,500	3,538,350	30.90	31.00	-0.31%	2.25%
SIS	8,400	222,075	26.44	26.50	-0.24%	2.25%
STGT-R	259,400	2,576,930	9.93	9.90	0.35%	2.25%
JWD	81,300	1,709,110	21.02	21.10	-0.37%	2.24%
HL	11,700	279,880	23.92	23.80	0.51%	2.23%
MCS	9,700	85,360	8.80	8.80	0.00%	2.22%
KCE	441,300	20,699,050	46.90	47.50	-1.25%	2.21%
NRF	74,100	506,015	6.83	6.75	1.17%	2.21%
UBE	130,000	195,000	1.50	1.50	0.00%	2.20%
7UP	348,600	228,752	0.66	0.67	-2.06%	2.16%
BEAUTY	55,500	69,552	1.25	1.26	-0.54%	2.16%
THCOM-R	204,000	2,337,350	11.46	11.40	0.51%	2.16%
U-R	1,142,000	1,620,708	1.42	1.41	0.65%	2.13%
BYD	207,000	2,766,430	13.36	13.40	-0.27%	2.10%
SKR	7,000	96,600	13.80	14.00	-1.43%	2.10%
BEM-R	469,900	4,370,070	9.30	9.30	0.00%	2.09%
AWC-R	2,038,200	12,687,420	6.22	6.20	0.40%	2.08%
RJH	5,300	161,650	30.50	30.50	0.00%	2.07%
TOP-R	223,200	12,331,000	55.25	55.50	-0.46%	2.07%
SAPPE	7,400	290,650	39.28	39.00	0.71%	2.06%
TPIPL	704,100	1,328,488	1.89	1.90	-0.70%	2.06%
AH	50,800	1,762,675	34.70	34.50	0.57%	2.04%
ICHI	283,100	3,357,880	11.86	11.80	0.52%	2.03%
S-R	106,400	199,953	1.88	1.89	-0.57%	2.02%
ESSO	428,900	5,391,440	12.57	12.30	2.20%	2.00%
NOBLE	64,000	314,678	4.92	4.94	-0.47%	1.99%
HANA	339,700	16,918,150	49.80	51.00	-2.35%	1.95%
WHAUP-R	34,400	136,238	3.96	3.98	-0.49%	1.94%

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
ASK	4,600	157,550	34.25	34.25	0.00%	1.92%
JWD-R	69,000	1,455,340	21.09	21.10	-0.04%	1.90%
NEX	129,800	2,422,620	18.66	18.50	0.89%	1.86%
FSMART	74,900	1,017,720	13.59	13.90	-2.25%	1.61%
DITTO-R	34,200	2,151,100	62.90	63.75	-1.34%	1.54%
TPIPP	37,600	124,832	3.32	3.32	0.00%	1.54%
PRM-R	72,800	506,075	6.95	7.00	-0.69%	1.51%
AKR	28,900	25,143	0.87	0.87	0.00%	1.48%
HUMAN	19,200	211,200	11.00	11.10	-0.90%	1.47%
SCN	22,500	49,150	2.18	2.22	-1.60%	1.43%
SNC-R	16,800	230,160	13.70	13.70	0.00%	1.42%
LPN	52,900	243,340	4.60	4.60	0.00%	1.41%
QH-R	314,600	698,412	2.22	2.22	0.00%	1.39%
SHR	333,800	1,337,578	4.01	3.96	1.19%	1.39%
SAT	33,900	740,400	21.84	21.90	-0.27%	1.38%
SMPC-R	4,500	59,400	13.20	13.30	-0.75%	1.37%
DEMCO	69,400	370,125	5.33	5.45	-2.14%	1.34%
TPIPL-R	458,200	865,865	1.89	1.90	-0.54%	1.34%
ANAN	128,900	174,954	1.36	1.36	-0.20%	1.32%
THCOM	125,100	1,420,070	11.35	11.40	-0.43%	1.32%
SNNP	85,400	1,729,700	20.25	20.50	-1.20%	1.25%
SC-R	500,400	2,032,944	4.06	4.06	0.06%	1.23%
BAM-R	303,600	4,741,830	15.62	15.50	0.77%	1.21%
HENG	38,400	109,056	2.84	2.84	0.00%	1.21%
DELTA	22,000	14,509,800	659.54	656.00	0.54%	1.20%
SISB	26,800	510,480	19.05	19.90	-4.28%	1.17%
LANNA	66,100	1,153,010	17.44	17.30	0.83%	1.12%
WORK	23,100	424,070	18.36	18.10	1.43%	1.10%
TFG-R	97,400	535,700	5.50	5.55	-0.90%	1.08%
BRI	61,500	609,430	9.91	10.00	-0.91%	1.05%
IRPC-R	712,600	2,205,474	3.09	3.10	-0.16%	1.05%
RATCH-R	19,000	779,000	41.00	41.00	0.00%	1.03%
III-R	24,800	351,640	14.18	14.40	-1.53%	1.02%
STANLY	300	55,800	186.00	185.00	0.54%	1.02%
BBIK	2,000	224,950	112.48	112.50	-0.02%	1.01%
BCT	400	23,900	59.75	60.00	-0.42%	0.97%
TKN	66,500	747,920	11.25	11.40	-1.34%	0.96%
SPALI-R	136,000	3,109,940	22.87	23.00	-0.58%	0.94%
BLAND-R	623,300	651,268	1.04	1.04	0.47%	0.93%
TTCL-R	12,200	53,406	4.38	4.38	-0.06%	0.89%

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
ETC	132,800	477,570	3.60	3.74	-3.85%	0.87%
IP	19,200	271,370	14.13	14.50	-2.53%	0.85%
TVI	3,600	43,560	12.10	12.10	0.00%	0.82%
VGI	210,500	845,102	4.01	4.08	-1.60%	0.80%
RS-R	18,100	306,860	16.95	17.00	-0.27%	0.77%
FORTH	25,900	948,175	36.61	36.25	0.99%	0.73%
S	37,900	72,010	1.90	1.89	0.53%	0.72%
U	368,400	522,047	1.42	1.41	0.50%	0.69%
PR9	30,600	531,440	17.37	17.50	-0.76%	0.64%
ESSO-R	136,100	1,704,050	12.52	12.30	1.79%	0.63%
DMT-R	1,100	11,440	10.40	10.50	-0.95%	0.62%
ACC	16,000	19,981	1.25	1.24	0.71%	0.57%
ANAN-R	54,100	73,319	1.36	1.36	-0.35%	0.55%
BGC	9,200	91,540	9.95	9.95	0.00%	0.49%
BLAND	294,900	306,063	1.04	1.04	-0.21%	0.44%
SUSCO-R	68,100	303,050	4.45	4.44	0.23%	0.43%
ZIGA	48,000	177,600	3.70	3.66	1.09%	0.41%
SPA	7,600	81,700	10.75	10.70	0.47%	0.39%
ASK-R	900	30,800	34.22	34.25	-0.08%	0.38%
JTS	6,200	238,200	38.42	37.50	2.45%	0.34%
AUCT	7,100	73,130	10.30	10.40	-0.96%	0.31%
SC	122,000	499,702	4.10	4.06	0.88%	0.30%
DITTO	6,000	376,000	62.67	63.75	-1.70%	0.27%
PTT-R	148,500	4,936,275	33.24	33.25	-0.03%	0.27%
BBGI	1,600	10,160	6.35	6.30	0.79%	0.24%
SABINA-R	700	16,020	22.89	22.90	-0.06%	0.24%
XO-R	500	6,750	13.50	13.50	0.00%	0.23%
HENG-R	6,600	18,876	2.86	2.84	0.70%	0.21%
XPG-R	9,200	13,064	1.42	1.43	-0.70%	0.19%
ACE-R	22,900	61,368	2.68	2.68	-0.01%	0.16%
SIRI-R	474,100	730,114	1.54	1.55	-0.65%	0.15%
NOBLE-R	4,200	20,556	4.89	4.94	-0.93%	0.13%
ITD-R	6,400	12,096	1.89	1.88	0.53%	0.12%
SUSCO	17,800	80,812	4.54	4.44	2.25%	0.11%
ICHI-R	12,200	142,740	11.70	11.80	-0.85%	0.09%
BAFS	600	18,000	30.00	30.50	-1.64%	0.08%
SCB-R	8,400	890,400	106.00	105.00	0.95%	0.08%
LANNA-R	3,900	68,820	17.65	17.30	2.00%	0.07%
HUMAN-R	600	6,600	11.00	11.10	-0.90%	0.05%
NUSA	50,900	62,707	1.23	1.25	-1.44%	0.05%
STGT	3,000	30,300	10.10	9.90	2.02%	0.03%
AS-R	400	6,500	16.25	16.50	-1.52%	0.01%
LHFG-R	900	954	1.06	1.06	0.00%	0.01%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
PTT-F	775,700	25,792,875	33.25	33.25	0.00
ADVANC-F	6,400	1,212,800	189.50	190.00	(0.26)
KBANK-F	1,800	262,000	146.50	145.50	0.69
AQ-F	27,100	668	0.02	0.02	0.00

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
MAKRO	6,000,000	232,500,000	38.75	38.00	1.97	1.00
TLI	4,479,100	67,196,354	15.00	15.00	0.00	1.00
SABUY	3,570,000	41,055,000	11.50	11.20	2.68	1.00
FUEVFNND01	1,000,000	31,253,000	31.25	32.00	(2.34)	8.00
TU	1,500,000	25,800,000	17.20	17.20	0.00	1.00
KTC	400,000	23,400,000	58.50	58.75	(0.43)	1.00
GULF	250,000	13,650,000	54.60	52.00	5.00	1.00
KCE	235,100	11,167,250	47.50	47.50	0.00	2.00
BLA	281,600	8,377,600	29.75	29.75	0.00	2.00
VGI	2,004,000	8,176,320	4.08	4.08	0.00	1.00
IVL	185,000	7,758,611	41.94	41.75	0.46	2.00
PTT	131,100	4,359,075	33.25	33.25	0.00	1.00
KKP	49,400	3,495,050	70.75	70.75	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 29/11/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	All In Premium / Premium / (Discount) **	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant Price (Bt)	Volatility of stocks	B&S price(B)	Premium to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	-9.6%	04/05/2023	2.70	0.36	19.4%	0.34	6.4%	1.88	138.0%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	-5.8%	12/01/2024	6.50	4.12	34.7%	3.57	15.3%	1.58	148.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	31.2%	30/08/2024	0.22	0.11	67.9%	0.08	37.0%	2.14	104.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	127.3%	31/03/2025	0.22	0.10	67.9%	0.05	111.6%	2.20	112.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
ALPHAX-W4	In	1.000	1:1.0000	5.0%	06/06/2023	1.39	0.46	20.7%	0.36	27.7%	3.02	78.3%	5 Apr 2023
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	44.9%	15/12/2023	1.36	0.32	68.3%	0.24	34.4%	4.25	86.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	50.5%	27/12/2024	5.05	0.64	11.6%	0.00	n.m.	7.93	59.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQUA-W3	Out	1.200	1:1.0000	100.0%	31/05/2024	0.63	0.06	55.7%	0.04	63.8%	10.50	68.6%	31 May 2024
AQ-W5	Out	0.026	1:1.0700	76.7%	06/12/2024	0.02	0.01	430.0%	0.01	-30.3%	2.14	157.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	-1.2%	16/08/2024	16.50	12.80	35.2%	11.33	13.0%	1.29	197.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 25 Jun 2021)
ASW-W1	Out	12.000	1:1.0000	67.4%	18/05/2024	7.40	0.39	19.4%	0.00	n.m.	18.97	49.9%	18 May, 18 Nov (1st on 18 May 2022)
ASW-W2	Out	12.000	1:1.0000	67.2%	24/10/2024	7.40	0.37	19.4%	0.01	n.m.	20.00	41.4%	Last business day of 24 Apr, 24 Oct (1st on 24 Apr 2023)
B-W6	Out	6.602	1:1.0970	75.6%	16/08/2023	0.40	0.11	40.7%	0.01	n.m.	3.99	122.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	160.0%	17/03/2024	0.40	0.05	40.7%	0.00	n.m.	8.00	87.7%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	-5.0%	30/09/2023	12.90	4.76	22.8%	4.34	9.7%	2.71	62.2%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	142.5%	29/08/2023	1.44	0.37	15.9%	0.00	n.m.	3.97	151.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W2	In	8.000	1:1.0000	2.8%	13/11/2023	10.10	2.38	20.1%	1.95	22.3%	4.24	38.0%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	In	10.000	1:1.0000	21.6%	30/08/2024	11.60	4.10	13.6%	1.84	122.9%	2.83	62.5%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	5.358	1:1.0266	123.7%	01/12/2022	2.40	0.01	28.7%	0.00	#DIV/0!	246.37	545.6%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	-6.6%	24/06/2023	4.58	3.28	13.0%	2.89	13.7%	1.40	291.9%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	77.3%	01/09/2026	3.00	0.32	19.6%	0.05	552.3%	9.38	40.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	64.7%	12/07/2024	0.43	0.13	80.9%	0.10	35.7%	3.64	101.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	208.2%	12/07/2026	0.43	0.16	80.9%	0.12	36.5%	2.96	95.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	47.4%	07/11/2024	8.25	0.26	18.8%	0.05	401.6%	31.73	28.7%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	84.1%	21/11/2026	8.25	0.29	18.8%	0.04	672.6%	28.45	29.9%	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	-7.5%	08/09/2023	13.40	6.95	25.5%	6.25	11.1%	1.11	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	13.7%	12/05/2026	2.78	1.02	18.6%	0.33	209.9%	2.73	93.1%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	119.1%	22/04/2023	0.47	0.03	37.7%	0.00	n.m.	15.67	113.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	115.9%	30/05/2024	0.63	0.11	31.6%	0.00	n.m.	5.73	86.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W2	Out	9.599	1:1.0670	31.5%	22/06/2023	7.85	0.77	32.8%	0.23	239.7%	10.88	61.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CI-W2	Out	1.000	1:1.0000	47.4%	31/05/2024	0.78	0.15	16.7%	0.01	n.m.	5.20	66.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
COLOR-W2	Out	1.710	1:1.0000	20.2%	31/05/2024	1.63	0.25	13.0%	0.05	429.2%	6.52	42.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
CPANEL-W1	In	5.000	1:1.0000	-8.9%	15/06/2025	9.40	3.56	34.3%	3.91	-9.0%	2.64	na	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2023)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	64.2%	29/09/2023	2.60	0.77	32.8%	0.06	n.m.	3.38	120.8%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
CWT-W6	Out	5.000	1:1.0000	100.4%	24/02/2024	2.60	0.21	32.8%	0.01	n.m.	12.38	66.3%	23 Feb 2024
DIMET-W4	In	0.468	1:1.0677	15.1%	29/09/2023	0.48	0.09	43.7%	0.07	37.7%	5.69	62.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DITTO-W1	In	40.000	1:1.0000	1.8%	20/05/2025	63.75	24.90	46.8%	25.82	-3.6%	2.56	42.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
DDD-W2	Out	18.000	1:1.0000	297.4%	30/11/2023	4.60	0.28	7.3%	0.00	n.m.	16.43	106.1%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	34.8%	02/06/2024	1.84	0.48	16.9%	0.08	522.3%	3.83	72.2%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
ECL-W4	In	2.000	1:1.0000	12.0%	20/07/2024	2.00	0.24	18.9%	0.11	124.8%	8.33	37.5%	20 Jul 2023, 20 Jul 2024
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	64.8%	10/03/2025	0.66	0.13	44.1%	0.08	70.5%	7.53	60.2%	10 Mar 2025
EFORL-W5	Out	1.000	1:1.0000	175.0%	31/05/2023	0.40	0.10	76.6%	0.01	n.m.	4.00	183.1%	30 Jun 2022, 30 Sep 2022, 30 Dec 2022, 31 May 2023
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	547.5%	31/05/2025	0.40	0.09	76.6%	0.03	191.1%	4.44	105.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EKH-W1	In	6.058	1:1.0400	-4.6%	14/11/2024	8.35	1.98	33.4%	2.15	-7.8%	4.39	26.7%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	28.6%	15/10/2023	0.14	0.03	66.0%	0.02	45.8%	4.67	94.1%	End of Jun, Dec
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	103.7%	29/06/2025	4.28	0.42	8.3%	0.00	n.m.	10.19	57.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
ERW-W3	In	3.000	1:1.0000	-4.3%	14/06/2024	4.38	1.19	25.6%	1.38	-13.7%	3.68	na	14 Jun 2024
EVER-W4	Out	1.000	1:1.0000	316.0%	30/09/2023	0.25	0.04	39.1%	0.00	n.m.	6.25	154.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	62.8%	30/05/2024	1.45	0.36	30.5%	0.06	519.7%	4.03	85.4%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	161.9%	20/06/2025	0.21	0.05	63.4%	0.03	62.7%	4.20	79.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GLOCON-W5	Out	1.500	1:1.0000	127.8%	31/03/2024	0.72	0.14	30.0%	0.00	n.m.	5.14	95.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
GLORY-W1	In	1.000	1:1.0000	-9.1%	16/11/2027	3.30	2.00	37.6%	1.53	30.5%	1.65	138.6%	Last business day of Nov (1st on 30 Nov 2023)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	254.2%	27/02/2024	4.32	0.30	171.5%	1.28	-76.5%	14.40	93.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	-5.3%	30/11/2023	3.78	2.58	9.7%	2.36	9.3%	1.47	144.8%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	-2.1%	13/05/2023	14.40	8.10	34.5%	6.95	16.6%	1.78	178.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	-2.6%	24/10/2023	3.44	1.35	28.6%	1.09	23.6%	2.55	86.6%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	23.915	1:1.0450	77.9%	30/09/2023	14.50	1.97	26.4%	0.03	n.m.	7.69	80.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	1.6%	14/04/2023	3.76	0.52	30.3%	0.47	11.6%	7.23	39.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W4	Out	11.500	1:1.0000	210.4%	10/07/2024	3.76	0.17	30.3%	0.00	n.m.	22.12	64.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	150.0%	15/07/2024	0.14	0.10	55.6%	0.01	616.6%	1.40	219.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W4	In	13.272	1:1.1302	-1.5%	18/06/2024	42.00	31.75	44.5%	29.69	7.0%	1.50	90.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.225	1:1.1250	67.7%	26/07/2025	42.00	9.25	44.5%	5.86	57.8%	5.11	57.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	51.7%	27/12/2024	66.00	10.10	23.9%	2.47	308.6%	6.53	47.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W2	Out	6.250	1:1.0000	97.4%	07/06/2024	3.82	1.29	25.6%	0.04	n.m.	2.96	103.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	171.7%	05/06/2026	3.82	1.38	25.6%	0.04	n.m.	2.77	83.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JSP-W1	In	2.500	1:1.0000	-4.0%	30/08/2024	3.50	0.86	16.9%	na	n.m.	4.07	37.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2023)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	23.2%	28/04/2024	2.46	0.23	19.7%	0.06	286.9%	10.70	39.8%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	-3.6%	04/07/2023	2.48	0.89	18.7%	0.79	12.8%	2.79	75.0%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LEO-W1	Out	22.000	1:1.0000	83.1%	26/07/2024	12.70	1.25	15.6%	0.00	n.m.	10.16	55.1%	Last business day of Jan, Jul (1st on 26 Jan 2023)
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	63.3%	31/01/2025	1.66	0.71	14.8%	0.05	n.m.	2.34		

Warrant Table (II)

As of 29/11/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	All In Premium / Premium / (Discount) **	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant Price (Bt)	Volatility of stocks	B&S price(B)	Premium to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
MBK-W4	In	2.935	1:1.0221	-1.6%	15/05/2025	17.90	15.00	23.4%	15.24	-1.6%	1.22	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	225.0%	31/10/2023	0.32	0.04	59.6%	0.00	n.m.	8.00	115.7%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
META-W6	Out	0.540	1:1.0000	78.1%	31/08/2023	0.32	0.03	59.6%	0.01	110.8%	10.67	80.3%	31 Aug 2022, 31 Aug 2023
MIDA-W3	Out	1.500	1:1.0000	258.1%	12/06/2024	0.43	0.04	20.8%	0.00	n.m.	10.75	87.5%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MILL-W6	Out	1.314	1:1.1420	86.1%	23/05/2024	0.80	0.20	14.9%	0.00	n.m.	4.57	86.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	-0.2%	31/07/2023	30.25	8.60	14.0%	8.53	0.8%	3.52	23.7%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	2.3%	05/05/2023	30.25	2.96	14.0%	2.58	14.9%	10.22	20.8%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	12.8%	15/02/2024	30.25	3.12	14.0%	1.65	89.1%	9.70	25.4%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
ML-W3	Out	3.000	1:1.0000	180.9%	12/06/2024	1.10	0.09	16.2%	0.00	n.m.	12.22	74.1%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	2.4%	06/07/2023	2.74	1.72	55.3%	1.47	16.7%	1.66	158.0%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NCAP-W1	Out	7.000	1:1.0000	164.5%	21/12/2023	2.82	0.46	39.8%	0.01	n.m.	6.13	108.3%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
NDR-W2	Out	3.500	1:1.0000	81.9%	04/05/2024	2.04	0.21	13.1%	0.00	n.m.	9.71	63.1%	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	305.1%	0.02	-45.3%	3.00	148.0%	Last business day of Dec (1st on 30 Dec 2022)
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	-27.4%	19/05/2023	18.50	19.40	9.8%	22.60	-14.2%	1.49	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	63.4%	12/01/2024	4.94	0.50	25.6%	0.01	n.m.	10.40	70.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	65.2%	26/05/2023	6.75	1.15	18.8%	0.00	n.m.	5.87	111.3%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	-8.4%	17/05/2023	1.25	0.30	51.0%	0.38	-22.0%	4.73	na	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
NVD-W2	Out	2.520	1:1.0000	35.7%	30/06/2023	1.99	0.18	8.7%	0.00	n.m.	11.06	58.9%	28 Feb 2023, 30 Jun 2023
NVD-W3	Out	2.640	1:1.0000	51.8%	30/06/2024	1.99	0.38	8.7%	0.00	n.m.	5.24	59.9%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	-52.9%	29/11/2024	14.00	3.60	22.5%	7.38	-51.2%	3.89	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	n.m.	3.00	608.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	-7.6%	11/05/2023	3.04	1.06	27.8%	1.07	-1.1%	2.87	na	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	2.857	1:1.0500	0.0%	18/07/2024	4.02	1.22	52.8%	1.13	7.9%	3.46	60.8%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	15.8%	13/01/2025	7.90	1.15	27.3%	1.24	-6.9%	6.87	25.3%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	52.4%	18/11/2023	1.70	0.59	30.1%	0.08	614.3%	2.88	130.9%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
PORT-W2	Out	3.000	1:1.0000	45.8%	30/05/2023	2.12	0.09	26.2%	0.00	n.m.	23.56	58.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
PORT-W3	Out	3.300	1:1.0000	60.4%	30/12/2023	2.12	0.10	26.2%	0.01	700.1%	21.20	47.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PPPM-W4	Out	0.199	1:5.0300	77.6%	31/07/2024	0.14	0.25	130.2%	0.34	-25.9%	2.82	99.7%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PPPM-W5	In	0.100	1:1.0000	7.1%	30/06/2023	0.14	0.05	130.2%	0.06	-18.2%	2.80	89.8%	31 Jan 2022, 30 Jun 2023
PRG-W1	In	4.732	1:1.0566	-5.8%	15/11/2024	11.40	6.35	20.8%	7.14	-11.0%	1.90	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
PRG-W2	In	4.866	1:1.0275	-4.8%	15/05/2025	11.40	6.15	20.8%	6.83	-10.0%	1.90	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PROEN-W1	In	3.600	1:1.0000	9.6%	22/03/2024	7.10	4.18	32.8%	2.25	85.7%	1.70	264.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2022)
PSTC-W2	Out	2.000	1:1.0000	39.2%	11/11/2025	1.58	0.20	25.3%	0.12	70.5%	7.90	35.6%	10 Nov 2023, 10 Nov 2024, 10 Nov 2025
RICHY-W3	Out	1.224	1:1.0625	66.7%	16/01/2023	0.74	0.01	31.7%	0.00	n.m.	78.63	95.5%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	28.611	1:1.0136	77.1%	23/05/2024	17.00	1.51	32.8%	0.30	400.8%	11.41	56.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RT-W1	In	1.350	1:1.0000	34.1%	01/06/2024	1.38	0.50	37.7%	0.22	129.3%	2.76	93.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
RWI-W3	Out	1.500	1:1.0000	83.9%	16/05/2024	0.87	0.10	28.2%	0.00	n.m.	8.70	85.6%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Sep 2022)
SA-W1	Out	23.000	1:1.0000	172.0%	10/07/2025	8.60	0.39	10.7%	0.00	n.m.	22.05	48.3%	10 July 2025
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	71.4%	20/10/2024	6.75	0.57	18.8%	0.02	n.m.	11.84	44.5%	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	-4.2%	10/05/2024	11.20	11.20	56.1%	11.69	-4.2%	1.35	na	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SABUY-W2	In	5.000	1:1.0000	-5.4%	19/09/2024	11.20	5.60	56.1%	4.71	18.9%	2.00	106.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 19 Dec 2022)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	83.2%	17/05/2024	5.65	0.35	32.1%	0.08	314.3%	16.14	49.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	82.4%	17/05/2024	6.95	0.68	19.3%	0.01	n.m.	10.22	58.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	124.3%	30/08/2025	45.25	3.24	29.2%	0.45	617.1%	14.20	47.6%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	64.5%	21/12/2023	6.00	0.87	18.3%	0.00	n.m.	6.90	85.1%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	13.5%	14/01/2023	2.22	0.02	22.5%	0.00	305.2%	111.00	33.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	134.7%	14/01/2026	2.22	0.21	22.5%	0.01	n.m.	10.57	49.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	262.5%	01/06/2023	0.16	0.08	65.5%	0.00	n.m.	2.00	312.7%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	36.0%	21/03/2024	3.94	0.36	8.1%	0.00	n.m.	10.94	49.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SENAJ-W1	Out	1.500	1:1.0000	36.8%	21/06/2024	1.17	0.10	26.3%	0.05	105.8%	11.70	38.3%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	52.3%	14/07/2023	3.08	0.19	24.4%	0.01	n.m.	16.21	61.3%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	231.5%	21/01/2026	3.08	0.21	24.4%	0.00	n.m.	14.67	55.3%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	986.9%	19/05/2025	2.04	0.52	41.6%	0.00	n.m.	5.40	114.5%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	21.6%	02/09/2024	2.04	0.48	41.6%	0.38	25.7%	4.25	53.7%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.709	1:1.1016	-0.7%	21/04/2023	31.00	19.90	35.9%	19.77	0.7%	1.72	77.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SKE-W1	Out	1.300	1:1.0000	100.0%	01/06/2026	0.72	0.14	27.7%	0.03	372.7%	5.14	54.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SMT-W3	In	4.000	1:1.0000	3.8%	30/06/2024	5.55	1.76	50.9%	1.68	4.7%	3.15	56.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	-0.5%	18/05/2023	18.20	17.10	37.7%	16.83	1.6%	1.06	321.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	125.8%	12/01/2024	0.93	0.10	54.7%	0.03	261.8%	9.30	83.8%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	-3.9%	21/04/2023	2.84	1.73	33.1%	1.63	6.3%	1.64	156.4%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	18.182	1:1.1000	90.2%	22/05/2025	10.10	1.13	18.5%	0.03	n.m.	9.83	47.6%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	68.1%	03/01/2025	3.20	0.38	32.1%	0.14	177.3%	8.42	50.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.070	1:1.1454	96.8%	10/06/2023	0.04	0.01	400.7%	0.03	-62.1%	4.58	169.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
STOWER-W4	Out	0.060	1:1.0000	100.0%	15/06/2024	0.04	0.02	400.7%	0.04	-44.1%	2.00	143.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2022)
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	8.0%	14/05/2023	0.92	0.10	31.4%	0.08	32.2%	10.19	43.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	-6.5%	24/05/2028	0.92	0.36	31.4%	0.46	-22.1%	2.56	na	Last business day of Jul
TFG-W3	In	5.500	1:1.0000	21.6%	14/05/2024	5.55	1.25	31.8%	0.76	64.6%	4.44	53.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	In	0.150	1:1.0000	50.0%	06/01/2026	0.16	0.09	64.3%	0.06	49.7%	1.78	109.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	120.0%	20/09/2023	0.25	0.05	47.6%	0.00	n.m.	5.00	137.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TH-W3	In	1.000	1:1.0000	-2.3%	19/06/2025	2.56	1.50	175.3%	1.89	-20.8%	1.71	82.5%</	

Warrant Table (III)

As of 29/11/22

	Strike - In/Out The Money *	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	All In Premium Premium / Discount) **	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant Price (Bt)	Volatility of stocks	B&S price(B)	Premium to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	318.5%	15/03/2023	1.41	0.01	30.2%	0.00	n.m.	1.69	524.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	97.3%	22/02/2024	3.72	0.34	22.6%	0.00	n.m.	10.94	75.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	17.8%	29/06/2023	1.29	0.52	84.5%	0.40	29.3%	2.48	129.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	168.4%	28/01/2023	0.19	0.01	114.1%	0.00	n.m.	19.00	195.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W3	Out	11.900	1:1.0000	196.8%	23/05/2027	4.08	0.21	32.0%	0.09	137.4%	19.43	39.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	-23.9%	27/04/2023	1.63	0.74	47.4%	1.01	-26.7%	2.20	na	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.160	1:4.4900	54.1%	27/10/2023	0.14	0.25	112.7%	0.22	15.5%	2.51	129.6%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
WAVE-W3	Out	0.150	1:1.0000	50.0%	24/10/2025	0.14	0.06	112.7%	0.07	-15.0%	2.33	91.3%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jan 2023)
W-W5	Out	2.100	1:0.0667	32.3%	31/10/2024	2.04	0.04	36.9%	0.02	107.0%	3.40	77.8%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	7.9%	17/04/2024	1.43	4.82	14.6%	3.62	33.3%	1.96	93.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out	12.000	1:1.0000	61.0%	20/03/2023	8.00	0.88	35.9%	0.01	n.m.	9.09	118.4%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	-4.4%	30/03/2023	3.66	2.50	50.0%	2.51	-0.6%	1.46	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

** All in Premium คือ ค่าที่แสดงให้นักลงทุน มองเห็น ค่าไร้วาดทุน เมื่อนักลงทุนซื้อแล้วไปแปลงสิทธิ์เป็นหุ้นสามัญเทียบกับราคาตลาด

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น ลิขิต หมายถึง Discount คือ เมื่อมีการแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant แล้วนักลงทุนอาจสร้างกำไรจากการแปลงสภาพ เมื่อคิดรวมราคาหุ้น Warrant แล้ว

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

*Strike - In/Out Money เป็นการคำนวณค่าการแปลงสภาพสิทธิ์ของ Warrant ไปเป็นหุ้นแม่ ซึ่งกำหนดแสดงเป็น In Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะได้กำไรจากการแปลงสภาพ ไม่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น warrant มาซื้อ

ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น Out Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะขาดทุนจากการแปลงสภาพ ไม่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น Warrant มาซื้อ

* Strike Price หรือ Exercise Price คือ ราคาใช้สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายหุ้นที่บริษัทอ้างอิง

Calendar

NOVEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
28	29	30	1 Dec	2 Dec
<p>New listing: DW BDMS01C2304A BH01C2303A CBG01C2304A COM741C2304A CPN01C2305A CPN16C2303A DTAC01C2304A EA19P2304A FORTH01C2304A FORTH13C2304A FORTH19P2304A HMPRO01C2305A JMART01C2304A JMART19P2304A KBANK41C2304A KEX19C2305A PLANB13C2304A PTT01C2304A PTTEP13P2304A SCB41P2304A SET5001C2303A SET5001C2303F SET5001P2303A SET5001P2303F SINGER01P2304A TRUE01C2304A XIAOMI41C2304A</p> <p>XD: FUTUREPF @0.330000 KAMART @0.070000 PTG @0.200000 PTL @0.570000 TNH @0.600000</p>	<p>New listing: Fashion Aurora Design Pcl. (AURA) 1,334 m shares, Par @1.00 (IPO @10.90, 334 m shares)</p> <p>New listing: Warrant GLORY-W1 134.9 m units, Exercise 1:1 @1.00, 5Y First exercise: 30-Nov-2023 Last exercise: 16-Nov-2027</p> <p>New listing: DW BCPG19C2305A DJI41C2303D EA13P2304A HMPRO19C2304A IVL19P2304A JMT19P2304A KCE41C2304A NDX41C2303C SPX41C2303C TASC013C2304A TRUE13C2304A</p> <p>XD: AIMCG @0.120000 AIMIRT @0.223000 BKKCP @0.160000 CPTGF @0.166000 EGATIF @0.085000 HANA @0.500000 IVL @0.400000 KBSPIF @0.241000 POLY @0.080000 SPI @0.200000 TIF1 @0.140000 TTLPF @0.422000</p> <p>New Share Trading IRCP 4.7 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:903.342 @1.107)</p>	<p>New listing: MAI-Property Primo Service Solutions Pcl. (PRI) 320 m shares, Par @0.50 (IPO @15.00, 80 m shares)</p> <p>New listing: DW BABA28C2304A BYDCOM28C2304A DJI28C2303D DJI28P2303C DJI41P2303C GULF19P2304A HSBC28P2304A NDX28C2303B NDX28C2303C NDX28P2303B NDX28P2303C SINGER19P2304A SPX28C2303C SPX28P2303B SPX28P2303C TOP19P2304A</p> <p>New Share Trading CHO 6.3 m shares (Advance Opportunities Fund has exercised the convertible debentures 1:2,525.2524 @0.396) UREKA 12 m shares (Advance Opportunities Fund exercise its convertible Debentures 1:805.1529333 @1.242)</p>	<p>XD: GAHREIT @0.150000 SSC @0.340000</p> <p>XR: B52 20:1@2.330000</p> <p>Delisted: BKD-W2</p>	

NOVEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
28	29	30	1 Dec	2 Dec
<p>New Share Trading UREKA 7.99 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercise its convertible debentures 1:799.3605 @1.251) JCKH 15 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:7,575.757 @0.132 1:7,633.587 @0.131) PPPM 22.8 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercises its convertible debentures 1:7,575.7575 @0.132) SDC 17.8 m shares (Advance Opportunities Fund exercise its convertible Debentures 1:5,847.953 @0.171)</p> <p>Events: US-ดัชนีการผลิตเดือนพ.ย. จากเฟดสาขาดีลลิส</p>	<p>Events: US-ดัชนีราคาบ้านเดือนก.ย. จากเอสแอนด์พี/เคส-ซิลเลอร์ US-ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือนพ.ย.</p>	<p>Events: TH-ประชุม กนง. ครั้งที่ 6 TH-สปท. รายงานภาวะเศรษฐกิจไทย US-EIA petroleum report US-ตัวเลขจ้างงานภาคเอกชนเดือนพ.ย.จาก ADP US-GDP 3Q22 (ประมาณการครั้งที่ 2) US-ตัวเลขการเปิดรับสมัครงานและอัตราการหมุนเวียนของแรงงาน (JOLTS) ต.ค. US-ยอดทำสัญญาขายบ้านที่รอปิดการขาย (pending home sales) เดือนต.ค. US-รายงานสรุปภาวะเศรษฐกิจหรือ Beige Book จากธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) (เข้าวันที่ 1 ธ.ค.)</p>	<p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-รายได้และการใช้จ่ายส่วนบุคคลเดือนต.ค. US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นสุดท้ายเดือนพ.ย.จากเอสแอนด์พี โกลบอล US-ดัชนีภาคการผลิตเดือนพ.ย.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-การใช้จ่ายด้านการก่อสร้างเดือนต.ค.</p>	<p>Events: US-ตัวเลขจ้างงานนอกภาคเกษตรเดือนพ.ย.</p>

DECEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
5	6	7	8	9
<p>Holiday</p> <p><u>Events:</u> US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการชั้นสุดท้ายเดือนพ.ย.จากเอสแอนด์พี โกลบอล US-ดัชนีภาคการผลิตเดือนพ.ย.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-ยอดสั่งซื้อภาคโรงงานเดือนค.ค.</p>	<p>XR: NATION 1:2@0.090000</p> <p><u>Events:</u></p>	<p>XD: TPIPL @0.030000</p> <p>XR: III 15:1@12.000000</p> <p><u>Events:</u> US-EIA petroleum report</p>	<p>XD: AMA @0.150000 GVREIT @0.191100 UV @0.045000</p> <p>XB: SSTRT</p> <p>XR: CIG 1:2@0.500000</p> <p>Delisted: SVH</p> <p><u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p>XD: OISHI @1.100000</p> <p><u>Events:</u></p>
12	13	14	15	16
<p>Holiday</p> <p><u>Events:</u></p>	<p>XD: HPF @0.112000 M-II @0.150000 MNIT @0.020000 MNIT2 @0.045000 MNRF @0.015000 M-STOR @0.100000</p> <p><u>Events:</u></p>	<p><u>Events:</u> US-EIA petroleum report</p>	<p><u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><u>Events:</u></p>
19	20	21	22	23
<p><u>Events:</u></p>	<p><u>Events:</u></p>	<p>XE: SCN-W1 1:1@2.500000</p> <p><u>Events:</u> US-EIA petroleum report</p>	<p>XW: PACO 5:1@Free</p> <p><u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><u>Events:</u></p>
26	27	28	29	30
<p><u>Events:</u></p>	<p><u>Events:</u></p>	<p><u>Events:</u> US-EIA petroleum report</p>	<p><u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><u>Events:</u></p>

Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ 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) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ถือและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 94 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVANC16C2211A, ADVANC16C2301A, ADVANC16C2302A, AMATA16C2212A, AOT16C2212A, AOT16C2302A, BANPU16C2303A, BANPU16C2212A, BANPU16C2302A, BBL16C2212A, BCH16C2211A, BGRIM16C2212A, BGRIM16C2301A, BGRIM16C2302A, BH16C2303A, BH16C2212A, BH16C2212B, BLA16C2212A, BLA16C2302A, BTS16C2301A, CBG16C2301A, CBG16C2301B, CBG16C2302A, COM716C2211A, COM716C2211B, COM716C2211C, COM716C2302A, CPALL16C2211A, CPN16C2301A, CRC16C2303A, DOHOME16C2301A, DOHOME16C2303A, DTAC16C2212A, EA16C2211A, EA16C2303A, ESSO16C2303A, ESSO16C2302A, FORTH16C2211A, GPSC16C2301A, GPSC16C2302A, GULF16C2301A, GULF16C2302A, GULF16C2302B, GUNKUL16C2301A, GUNKUL16C2302A, HANA16C2211A, HANA16C2301A, HANA16C2303A, IVL16C2211A, IVL16C2212A, IVL16C2301A, JMART16C2211A, JMART16C2303A, JMT16C2211A, JMT16C2302A, KBANK16C2211A, KBANK16C2301A, KBANK16C2302A, KCE16C2211A, KCE16C2301A, KCE16C2301B, KCE16C2302A, KTB16C2303A, KTC16C2211A, MINT16C2211A, MINT16C2301A, MINT16C2302A, MTC16C2212A, MTC16C2301A, PSL16C2212A, PTG16C2211A, PTTEP16C2212A, PTTEP16C2303A, RCL16C2303A, SAWAD16C2211A, SAWAD16C2302A, SCB16C2211A, SCB16C2301A, SCGP16C2212A, SCGP16C2303A, SET5016P2303A, SET5016C2303A, SET5016C2212A, SET5016C2212B, SET5016C2212C, SET5016P2212A, SET5016P2212B, SINGER16C2212A, SPRC16C2212A, TIDLOR16C2212A, TOP16C2211A, TRUE16C2212A, TTA16C2211A, VGI16C2301A (underlying securities are (ADVANC, AMATA, AOT, BANPU, BBL, BCH, BGRIM, BH, BLA, BTS, CBG, COM7, CPALL, CPN, CRC, DOHOME, DTAC, EA, ESSO, FORTH, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTB, KTC, MINT, MTC, PSL, PTG, PTTEP, RCL, SAWAD, SCB, SCGP, SET50, SINGER, SPRC, TIDLOR, TOP, TTA, VGI, TRUE)). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และ TCAP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 89.96 โดย ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP) และ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd มีส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 89.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 24.33 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

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

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

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) EASTW มีกรรมการร่วมกันได้แก่ นางอติวี ไตลัดคะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

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

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

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย

พิมพ์พิกษา นิจารุณ, CFA

Tel: 662-779-9199

pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติบโตเร็ว

พัทธดนย์ บุญนา

Tel: 662-483-8298

pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

สรัชดา ศรีทรง

Tel: 662-779-9106

sarachada.sor@thanachartsec.co.th

พลังงาน, ปิโตรเคมี

ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ

Tel: 662-779-9110

yupapan.pol@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒนศิริกุล, CFA

Tel: 662-779-9120

adisak.phu@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ คูเจริญไพศาล

Tel: 662-483-8304

thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

Strategy, ประกัน, กระดาษ

จักร เรื่องสิทธิสัญญา

Tel: 662-779-9104

chak.reu@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชยกรรม

พรรณารายณ์ ตียะพิทยารัตน์

Tel: 662-779-9109

phanarai.von@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์

Tel: 662-779-9112

saksid.pha@thanachartsec.co.th

นักวิเคราะห์, แพลตฟอร์ม

ลาภินี ทิพยมณฑล

Tel: 662-779-9115

lapinee.dib@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลัฒน์ หวังมีงมาศ

Tel: 662-779-9105

pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัมย์พัฒน์

Tel: 662-483-8303

sittichet.run@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์

Tel: 662-483-8296

nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลิมสุทธีวันภูมิ

Tel: 662-483-8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย

Tel: 662-779-9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชานันท์ ธรรมบำรุง

Tel: 662-779-9123

witchanan.tam@thanachartsec.co.th

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินารณ์ คลังเปรมจิตต์

Tel: 662-779-9107

nariporn.kla@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล

Tel: 662-779-9108

monrudee.pet@thanachartsec.co.th

สุนทร รักษาวัต

Tel: 662-779-9117

sunet.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 สถาพร

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