



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,625.9	0.2%	Foreign	-0.0	+4.3	+181.0	PE (x)	17.9	15.6	13.7
MAI Index	578.3	-0.5%	Retail	-0.8	-5.6	-26.0	Norm EPS growth (%)	22.1	14.7	14.3
Turnover (Bt m)	55,073	8.9%	Institutes	+1.1	-3.6	-155.0	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	19,901	0.2%	Proprietary	-0.3	+4.8	+0.0	Yield (%)	2.9	3.2	4.0

* SET data only ** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,616-1,632

SET ปิดอ่อนตัวมาที่ 1,625.91 จุด +0.17% ด้วยมูลค่าซื้อขาย 5.5 หมื่นล้านบาท ต่างชาติขายสุทธิ 32 ล้านบาท

เรามองอย่างไร:

อัตราเงินเฟ้อเดือน พ.ย. สหรัฐฯ +7.1% y-y ต่ำกว่าที่เราและตลาดคาด ที่ 7.3-7.6% หนุน DJ +0.3% และ Nasdaq +1.01% เมื่อคืนนี้ ขณะที่ Bond Yield 10 ปี อ่อนตัวลงมาที่ 3.50% อีกครั้ง สำหรับการประชุม Fed คืนนี้ คาดขึ้นดอกเบี้ย 0.50% เป็น 4.50% โดยดอกเบี้ยนโยบายจะ peak ใน 1Q23 ที่ 5.0%...SET แกว่งย่านฐาน 1,616-1,632 จุด นักลงทุนต่างชาติปรับพอร์ต ก่อนปิดงวดสิ้นปีกดดันหุ้นขนาดใหญ่ ขณะที่ปัจจัยหนุน SET ในระยะถัดไปจะมาจาก 1) การทำ Window Dressing ปิดงวดสิ้นปีของกองทุนฯ 2) มาตรการกระตุ้นกำลังซื้อปลายปีนี้-ต้นปีหน้า 3) การเลือกตั้งหุ้นการบริโภคใน 1Q23 และ 4) การเปิดประเทศของจีน

ท่าอะไรดี: 1. "ซื้อ" กลุ่มหุ้นที่ได้ผลบวกจากคลายเกณฑ์ Covid ของจีน ชอบ **SCGP** AOT **SPA** CENTEL AMATA BA **BANPU** PSL

2. เศรษฐกิจในประเทศฟื้นตัวดี และคาดว่ารัฐบาลจะออกมาตรการกระตุ้นกำลังซื้อเพิ่มในการประชุม ครม.2 ครั้งล่าสุดของปีนี้ และปีหน้าได้แรงหนุนจากการเลือกตั้ง แนะนำ "ซื้อ" CPN COM7 **CRC** และ **BEM**



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)

PTT: "ขาย" พื้นฐาน 28.0 บาท (เดิม 42.0)...เรามองกำไร PTT จะอ่อนตัวลงอย่างน้อย 2 ปีหลังจากนี้ จากราคาพลังงานที่อ่อนตัว กดดันกำไรโรงแยกก๊าซฯ ขณะที่รายได้ค่าผ่านท่อลดลงด้วย นอกจากนี้เรายังเห็นความเสี่ยงจากการที่ PTT ต้องไปลดต้นทุนทุนก๊าซ ซึ่งมองเป็น Regulatory Risk ที่เสี่ยงยาก ที่ PE23 11x แนะนำ "ขาย"

STARK: "ซื้อ" พื้นฐาน 6.50 บาท (ไม่เปลี่ยนแปลง)...STARK ยกเลิก การเข้าซื้อ LEONI ที่ทำธุรกิจสายไฟฟ้าสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ มูลค่า 2 หมื่นล้านบาท เนื่องจากสถานการณ์อุตสาหกรรมที่เปลี่ยนไป และต้องทบทวนแผนลงทุนจากเงินที่ได้มาจากการทำ PP รวม 5.6 พันล้านบาทใหม่ แม้มองเป็น Sentiment "ลบ" ระยะสั้น แต่การรักษาผลประโยชน์ผู้ถือหุ้นเป็นเรื่องที่ดี

Wealth Strategy: แนะนำจัดทัพรับ theme "China Reopen" เน้นการบริโภคภายในประเทศที่เร่งตัวขึ้นของจีนตลาดปีหน้า อย่างกองทุน **TCHCon** และกองทุน **UCI** ขณะที่แนะนำขาย **SCBCTechA** และลดพอร์ต **SCBUSAA**

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	34,109	+103.6	+0.3
Nasdaq	11,257	+113.1	+1.0
DAX	14,498	+191.3	+1.3
Brent (US\$/bbl)	80.68	+2.7	+3.4
GRM (US\$/bbl)	6.27	-1.2	-16.3
Newcastle Coal (US\$/ton)	404.50	+4.3	+1.1
Gold (US\$/oz)	1,826	+33.2	+1.9
US 10-Year	3.50	-0.1	-3.0
US 2-Year	4.22	-0.1	-3.6
TH 10-Year	2.61	+0.0	+1.0
Bt/US\$	34.80	+0.0	+0.0

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,615-1,636

แกว่งยึดเยื่อในกรอบ: (The Technical Story)

SET แกว่งยึดเยื่อในกรอบที่ยังเสียด้านล่าง ผสมเลือกหุ้นเป็นตัวๆ ต่อไป โดยมีแนวต้านที่ 1,632/1,636 จุด และมีแนวรับที่ 1,610 จุด ขณะที่หุ้นหลักและหุ้นอื่นๆ ยังมีหุ้นแกว่งทยอยตั้งหลักขึ้นมาได้

แนะนำ:

SVI ซื้อเมื่อทะลุ 11.4 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 12.4/13.0

PTTEP ซื้อเพิ่มอีกส่วน 174 หรือทะลุ 176 เล็งแบ่งทำกำไรที่ 181/186

SAPPE ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 41.75 เล็งไปขายทำกำไรที่ 45.0/46.5

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

SCGP "Let Profit Run" พื้นด้วยฐานขึ้น ด้าน 59.0/61.0

CRC "Let Profit Run" ยกฐานใน Uptrend ด้าน 44.25/45.5

AP "Let Profit Run" รูปแบบ Inverse H&S ด้าน 11.40/12.00

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ Trading สัญญา S50Z22 ในกรอบ 974-990 จุด รอยืนยันการเปิดสถานะใหม่ไปก่อน

Derivative Warrants: "ซื้อ" กลุ่มหุ้นกำไร 4Q22 เด็บโตเด่น อย่าง BANPU **SCGP** (ผลบวกจากรายการคลายเกณฑ์ Covid) **CRC**: -

- BANPU16C2303A** มี Sens 1.21 และ Gearing 6.75x
- SCGP16C2303A** มี Sens 0.96 และ Gearing 7.65x
- CRC16C2303A** มี Sens 1.09 และ Gearing 6.81x

Block Trade: SCGP (Leverage 13.0x ด้าน 59.0/61.0) การคลายเกณฑ์ Covid เงินจะหนุนกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และความต้องการบรรจุก๊าซเพิ่มขึ้น ขณะที่ต้นทุนการผลิต อย่างราคาเศษกระดาษ และค่าขนส่งลดลงหนุนอัตรากำไรดีขึ้น แนวต้านระยะสั้น 61.0 บาท

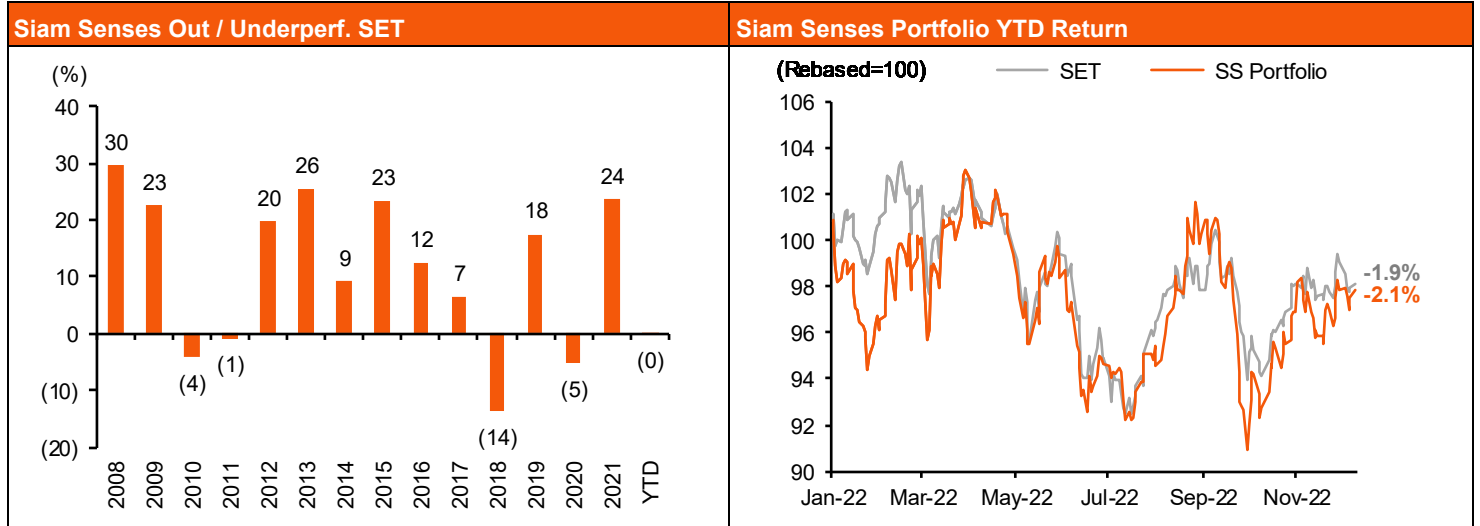
Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

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	74.3	85.0	14.5	na	na	na	134.4	0.0	0.4
BANPU	BUY	13.6	23.0	69.1	415.7	(20.0)	1.9	2.4	8.8	10.9
BEC	BUY	10.9	17.0	56.0	2.9	34.1	25.0	18.7	3.7	4.8
CENTEL	BUY	48.0	51.0	6.3	na	681.3	316.7	40.5	0.0	0.5
COM7	BUY	32.5	41.0	26.2	21.0	19.3	24.7	20.7	1.8	4.0
CPALL	BUY	65.3	75.0	14.9	59.0	60.3	47.8	29.8	1.0	1.7
ESSO	BUY	11.7	16.0	36.8	na	(37.0)	4.1	6.5	12.8	6.5
LH	BUY	9.6	11.0	14.6	22.7	15.3	13.6	11.8	6.3	7.3
PSL	BUY	15.1	23.0	52.3	8.2	(22.3)	5.0	6.4	10.4	8.1
TOP	BUY	54.3	70.0	29.0	416.8	(48.3)	3.9	7.5	5.5	5.6

Source: Thanachart estimates, Closing price 13-Dec-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

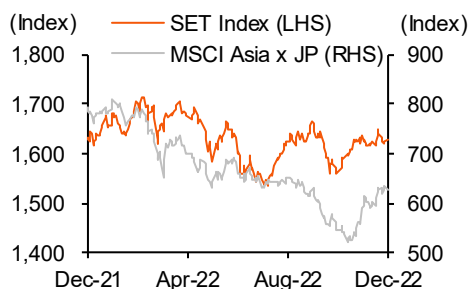
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,625.9	+2.8	+0.2	55,073
SET50 Index	981.2	+2.2	+0.2	28,926
SET100 Index	2,210.7	+4.5	+0.2	35,514
SETHD Index	1,173.5	+3.7	+0.3	13,450
MAI Index	578.3	-3.1	-0.5	2,102

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	-0.03	+4.32	+180.97
Retail	-0.77	-5.58	-25.95
Institutes	+1.06	-3.58	-155.02
Proprietary	-0.26	+4.84	+0.01

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	-1	-259	+5,206
India	+437	-113	-18,240
Indonesia	-111	-940	+4,625
Korea	-86	-1,091	-6,972
Philippines	-8	-70	-1,206
Taiwan	-334	-665	-40,868
Asia-6	-539	-3,138	-57,454

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	34,108.64	+103.60	+0.3
NASDAQ	11,256.81	+113.07	+1.0
FTSE	7,502.89	+56.92	+0.8
SHCOMP	3,176.33	-2.72	-0.1
Hang Seng	19,596.20	+132.57	+0.7
FTSSI (Sing)	3,271.28	+31.62	+1.0
KOSPI	2,372.40	-0.62	-0.0
JCI (Indonesia)	6,810.32	+75.86	+1.1
MSCI Asia	143.99	+1.22	+0.9
MSCI Asia x JP	628.25	+1.06	+0.2
MSCI World	2,715.49	+31.93	+1.2

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	104.00	-1.13	-1.1
Bt/US\$ - on shore	34.80	+0.00	+0.0
EUR/US\$	0.94	-0.00	-0.0
100JPY/US\$	135.44	-0.15	-0.1
10Y bond yield – TH	2.61	+0.03	+1.0
10Y bond yield – US	3.50	-0.11	-3.0

Commodities

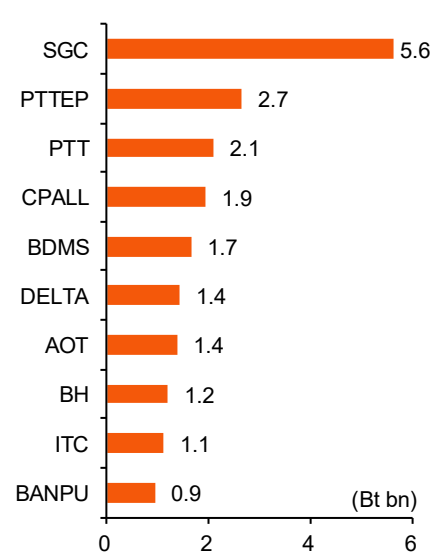
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	75.28	-0.11	-0.1
BRENT (US\$/bbl)	80.68	+2.69	+3.4
DUBAI (US\$/bbl)	74.58	+4.19	+6.0
JET Fuel (US\$/bbl)	120.81	+0.00	+0.0
Baltic Dry Index	1,357.00	-4.00	-0.3
Baltic Supramax Index	1,167.00	+14.00	+1.2
SG GRM (US\$/bbl) **	6.27	-1.22	-16.3
Gold (US\$/oz)	1,825.50	+33.20	+1.9
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	404.50	+4.25	+1.1
Cotton (US\$/bbl)	81.63	+2.24	+2.8

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

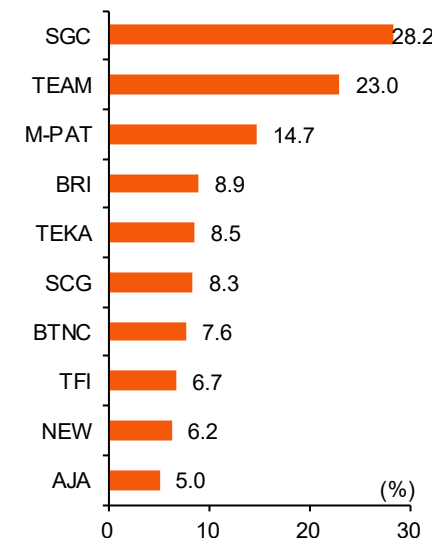
Commodities	Close	Δ	% Δ
HDPE-Naphtha	354.75	+50.50	+16.6
Ethylene-Naphtha	234.75	+70.50	+42.9
PX-Naphtha	274.75	+60.50	+28.2
BZ-Naphtha	184.75	+60.50	+48.7
Steel-HRC	665.00	-5.00	-0.7
Rubber SICOM TSR20	1,370.00	+7.00	+0.5
Rubber TOCOM	1,692.28	+22.46	+1.3
Soybean (US\$/bu)	1,484.50	+19.00	+1.3
Malaysian Crude Palm	3,808.00	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	100.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	45.00	-0.50	-1.1
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	165.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	19.76	+0.38	+2.0
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.51	+0.29	+1.2

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

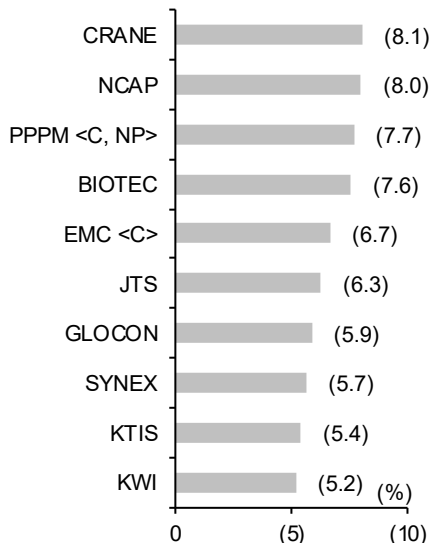
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

ASAP	เคาะเป้าปี 2023 รายได้ 3.8 พันล้านบาท รถเช่าฟุ้ง-ยุสคาร์ทหนุน พร้อมเล็งทุ่มงบ 2 พันล้านบาท เสริมฟลีตรถเพิ่ม ปูทางไทยเงินระยะยาว แถมปรับโมเดลขายยุสคาร์ท อัปรายได้ทะยาน พร้อมตั้งเป้าเพิ่มยอดขายกลุ่มลูกค้าทั่วไปเป็น 2 เท่า ส่วนดีลเรื่องยูทิลิตี้โทเคน หวังชัดเจนครึ่งแรกปีหน้า	(ทันสมัย)
ATP30	สั่งมินิบัสไฟฟ้าจาก NEX ให้บริการรับส่งพนักงานเจ้าแรกในประเทศไทย จำนวน 5 คัน มุ่งมั่นพัฒนาระบบการเดินรถ เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ ลดใช้น้ำมันเชื้อเพลิง รับเทรนด์ลดโลกร้อน ลูกค้าโรงงานจ่อคิวใช้บริการเพียบ	(ทันสมัย)
CCP	จับมือ ปลาวาฬ โลจิสติกส์ ตั้งบริษัท ซาลี ท็อป โลจิสติกส์ จำกัด ให้บริการการบริหารจัดการคลังสินค้า ในโซนแหลมฉบัง และ EEC ทำเลยุทธศาสตร์ของธุรกิจนำเข้า-ส่งออก คาดให้บริการพร้อมรับรายได้ 4Q23 ตั้งเป้ารายได้ 100 ล้านบาท	(ทันสมัย)
CHOW	เดินหน้าผลิตไฟฟ้าพลังงานทดแทนปีหน้าแตะ 150 เมกะวัตต์ ซีโซลาร์รูฟขยายตัวดี หลังค่าไฟพุ่ง ส่วนธุรกิจเหล็ก ทิศทางสดใส เชื่อความต้องการของภาครัฐและเอกชนเพิ่มขึ้น มองการก่อสร้างฟื้นตัว	(ทันสมัย)
JKN	เผยล่าสุดมีสัญญาขายคอนเทนเนอร์ส่งมอบเกือบพันล้านบาท พร้อมส่งมอบตามสัญญาปี 2023 ได้หมด หลังการค้าต่างๆ กลับมาดีขึ้นหลังโควิด	(ทันสมัย)
JR	คว่างานรถไฟฟ้ามหานครสายสีชมพู 3,906 ล้านบาท เบิกล็อกขั้นนิวไฮ 7.5 พันล้านบาทแล้ว สายสีเหลืองจ่อปลายปีถึงต้นปีหน้า ดันเบิกล็อกทะเลหมื่นล้านบาท ชูผลตอบแทนดี ชี้งานปกติเข้าต่อเนื่องรวมๆ อีกพันล้านบาท ขยายออยล์แอนด์แก๊ส ได้ลูกค้าใหม่ปูทางสู่เมกะเทรนด์ลดโลกร้อน มีสิทธิได้งานลงทุนไฮโดรเจน ส่วนสถานีชาร์จอิวีเดินหน้าต่อเนื่อง	(ทันสมัย)
PRM	ตอกย้ำผู้นำอุตสาหกรรมจากการบริหารพอร์ตกองเรือที่หลากหลาย เพื่อรองรับความต้องการลูกค้าและสร้างการเติบโตในทุกกลุ่มธุรกิจ พร้อมทั้งขยายการลงทุนเข้าสู่ยุคแห่งการเติบโตหรือ Growth Mode หลังเตรียมขยายกองเรือเพิ่ม และล่าสุดลงนามเซ็นสัญญาซื้อเรือปีโตรเคมีอีก 1 ลำ เสริมศักยภาพการดำเนินงานให้แข็งแกร่งมากยิ่งขึ้น	(ทันสมัย)
SABUY	จ่อทุ่มงบ 462.67 ล้านบาท เข้าซื้อหุ้น 5% ใน GHJ Systems Berhad ผู้นำการให้บริการ Online Payment Gateway ผ่านการซื้อในตลาดหุ้นมาเลเซีย คาดแล้วเสร็จภายในเดือนมี.ค.23 พร้อมผนึกพันธมิตรเสริมแกร่งฐานธุรกิจ SABUY Ecosystem สู่ตลาดระดับภูมิภาคอาเซียน	(ทันสมัย)
SIS	ส่งดีมานด์ไอทีหนุนธุรกิจ ซูดลาวด์เซอร์วิสโอกาสโตเท่าตัว ลูกค้าสนใจใช้บริการต่อเนื่อง พร้อมได้พันธมิตรยักษ์ AWS โอกาสรับงานสูงขึ้น คาดผลประกอบการไตรมาส 4Q22 ยังโตดี ทั้งปี 2022 มั่นใจรายได้ 3 หมื่นล้านบาท	(ทันสมัย)
UTP	ประเมินผลงานไตรมาส 4Q22 คาดยอดขายดีขึ้นจากไตรมาส 3Q22 จากปัจจัยหนุนช่วงเทศกาลและเป็นช่วงการจับจ่ายใช้สอย และจะดีขึ้นมากในไตรมาส 1Q23 เพราะเป็นไฮซีซั่นของการใช้กระดาษ พร้อมวางงบลงทุนไว้ราว 30-40 ล้านบาท เพื่อปรับปรุงระบบเครื่องเตรียมเยื่อกระดาษใหม่	(ทันสมัย)
IPO	TBN ยื่นไฟล์เสนอขาย IPO จำนวน 25 ล้านหุ้น เดินหน้าเข้าจดทะเบียนในตลาด mai เตรียมนำเงินขยายธุรกิจ เพิ่มศักยภาพและความสามารถในการแข่งขัน ใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในโครงการพัฒนาระบบดิจิทัล	(ทันสมัย)
IPO	SM ปลื้มปิดจองซื้อหุ้น IPO จำนวน 300 ล้านหุ้น เกลี้ยง พร้อมเข้าเทรด SET วันที่ 20 ธ.ค.นี้ ด้าน "ชูศักดิ์ วิวัฒน์วงศ์เกษม" สั่งเดินหน้าตามแผน ระดมทุนปันพอร์ตสินเชื่อโต รับโอกาสทองในอีอีซี	(ทันสมัย)

SELL (From: BUY)

TP: Bt 28.00 (From: Bt 42.00)

13 DECEMBER 2022

Change in Recommendation

Downside : 12.5%

PTT Public Co Ltd (PTT TB)

ตกอยู่ในที่นั่งลำบาก

เราปรับลดคำแนะนำ PTT เป็น “ขาย” จาก “ซื้อ” เนื่องจากเห็นแนวโน้มกำไรที่ลดลงจากราคาพลังงานที่อ่อนตัวลง และ upside ต่อกำไรถูกจำกัดจากความเสี่ยงด้านกฎระเบียบเรื่องภาระเงินอุดหนุนที่อาจเกิดขึ้น ปัจจุบันเราให้มูลค่า PTT ที่ 28 บาท/หุ้น



YUPAPAN POLPORNPRASERT
662-779-9110
yupapan.pol@thanachartsec.co.th

ปรับลดคำแนะนำ PTT เป็น “ขาย”

เราปรับลดคำแนะนำ PTT เป็น “ขาย” (จาก “ซื้อ”) และปรับราคาเป้าหมายปี 2023F ลงเหลือ 28 บาท (จาก 42 บาท) เนื่องจาก 1) เราคาดว่ากำไรของ PTT จะมีแนวโน้มลดลงในปี 2023-24F จากราคาพลังงานที่ลดลง กำไรจากโรงแยกก๊าซ (GSP) ที่ลดลง และค่าผ่านท่อส่งก๊าซที่ลดลง 2) ณ ราคาปัจจุบันหรือสูงกว่า PTT มีความเสี่ยงจากการอุดหนุนเพิ่มเติม ซึ่งจะทำให้มี upside ต่อกำไรที่จำกัด และ 3) ด้วยแนวโน้มกำไรที่ลดลงและความเสี่ยงด้านกฎระเบียบที่สูงขึ้น เราจึงมองว่า PTT มีมูลค่าแพง ซึ่งขายที่ PE ปี 2023F ที่ 11 เท่า ซึ่งไม่น่าสนใจเมื่อเทียบกับกำไรที่มีแนวโน้มลดลง

ปัจจัยกดดันกำไร

เราคาดว่ากำไรของ PTT จะลดลง 21/5% ในปี 2023-24F ปัจจัยกดดันที่สำคัญมีดังนี้ 1) อัตราค่าผ่านท่อส่งก๊าซที่ลดลงเหลือราว 13.1 บาท/mmbtu ในเดือนส.ค. 2022 จาก 21 บาท เนื่องจากสูตรอัตราค่าผ่านท่อใหม่ เราคาดว่าจะทำให้กำไรรายปีลดลงในปี 2023F 2) เราคาดว่า GSP จะมีกำไรลดลง เนื่องจากราคาปิโตรเคมีที่ลดลงซึ่งเชื่อมโยงกับราคาน้ำมัน 3) การขายก๊าซให้แก่ผู้ซื้ออุตสาหกรรม (IU) น่าจะลดลงจากการลดลงของราคาน้ำมันเตาที่มีกำไรสูงซึ่งเชื่อมโยงกับราคาขายก๊าซ และ 4) เราคาดว่าค่าใช้จ่ายในการอุดหนุนอยู่ที่ 3/6 พันลพ. ในกำไรปี 2022-23F ความเสี่ยงอีกประเภทของเงินอุดหนุน (ซึ่งถ้ามี) จะอยู่นอกงบกำไรขาดทุนและเป็นรายการค่าใช้จ่ายค้างจ่ายในงบดุล ซึ่งเรามองว่าเป็น downside risk ต่อกระแสเงินสดของ PTT ในปี 2023

มีความเสี่ยงจากเงินอุดหนุนอีกประการในปีหน้า

ประเทศไทยอุดหนุนราคาพลังงานที่สูงผ่านกองทุนน้ำมัน (ดีเซล และ LPG เป็นหลัก) และ กฟผ. (ไฟฟ้า) เนื่องจากทั้งกองทุนน้ำมัน และ กฟผ. มีภาระการอุดหนุนรวมกัน 3.3 แสนลพ. เมื่อเดือนที่แล้วคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) จึงขอให้ PTT ช่วยอุดหนุนค่าไฟฟ้าในปีหน้า กลไกคือ PTT ประเมินราคาก๊าซล่วงหน้า หากราคาจริงสูงกว่าที่คาดการณ์ไว้ PTT ต้องแบกรับส่วนต่างดังกล่าวไว้ แล้วจะถูกจ่ายคืนให้ PTT ในภายหลัง การอุดหนุนนี้จะไม่แสดงในงบกำไรขาดทุน แต่จะอยู่ในรายการลูกหนี้การค้าในงบดุล ซึ่งนอกเหนือไปจากเงินอุดหนุน 3/6 พันลพ. ที่กล่าวถึงข้างต้นซึ่งอยู่ในงบกำไรขาดทุน

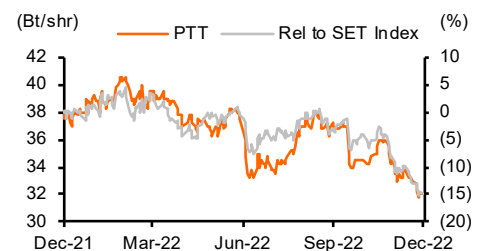
อาจได้รับการ de-rating

เราปรับลดประมาณการกำไรโลง 6/5/16% ในปี 2022-24F เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายอุดหนุนมากขึ้น กำไรจากธุรกิจก๊าซลดลง และกำไรจากบริษัทในเครือลดลง หลังจากปรับลดประมาณการ เราคาดว่ากำไรจะเติบโตที่ -21/-5% ในปี 2023-24F เรามองว่าการซื้อขายที่ 11 เท่า ในปี 2023F ของ PTT นั้นแพง เนื่องจากแนวโน้มการเติบโตของกำไรดังกล่าวและความเสี่ยงด้านกฎระเบียบจากการให้เงินอุดหนุนที่มากขึ้น เราจึงเชื่อว่า PTT สมควรซื้อขายที่ PE ที่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย 5 ปีก่อนช่วงโควิดที่ 13 เท่า อย่างมาก

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	2,258,818	3,116,862	2,893,195	2,713,710
Net profit	108,363	88,169	83,340	79,630
Consensus NP	—	100,735	112,886	115,044
Diff frm cons (%)	—	(12.5)	(26.2)	(30.8)
Norm profit	88,796	105,329	83,340	79,630
Prev. Norm profit	—	84,361	88,055	94,943
Chg frm prev (%)	—	24.9	(5.4)	(16.1)
Norm EPS (Bt)	3.1	3.7	2.9	2.8
Norm EPS grw (%)	133.3	18.6	(20.9)	(4.5)
Norm PE (x)	10.3	8.7	11.0	11.5
EV/EBITDA (x)	3.6	4.2	4.1	3.7
P/BV (x)	0.9	0.9	0.9	0.8
Div yield (%)	6.3	6.3	6.3	7.8
ROE (%)	9.4	10.3	7.9	7.4
Net D/E (%)	35.6	50.6	43.3	35.3

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 13-Dec-22 (Bt)	32.00
Market Cap (US\$ m)	26,247.5
Listed Shares (m shares)	28,563.0
Free Float (%)	48.9
Avg Daily Turnover (US\$ m)	59.3
12M Price H/L (Bt)	40.50/31.75
Sector	Energy
Major Shareholder	Ministry of Finance 51.11%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report P9

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่คิดว่าดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนไม่ทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



Fundamental Story

Stark Corporation Pcl (STARK TB) - BUY

News update

Nuttapop Prasitsuksant | Email: nuttapop.pra@thanachartsec.co.th

ยกเลิกการเข้าซื้อกิจการ LEONI

- STARK ตัดสินใจยุติการเข้าซื้อกิจการบริษัท LEONI
- บริษัทมองว่ามีการเปลี่ยนแปลงทางลบหลายประการที่ทำให้ดีลไม่เหมาะสม
- บริษัทจะเก็บเงินที่ได้จากการเพิ่มทุนไว้เพื่อโอกาสการลงทุนครั้งใหม่
- เรามองบวกต่อความกล้าของบริษัทที่ตัดสินใจยกเลิกดีลนี้

STARK ประกาศผ่าน SET เมื่อวานนี้ถึงการตัดสินใจใช้สิทธิเพิกถอนสัญญาและธุรกรรม การซื้อขายหุ้นทั้ง 100% ของบริษัท LEONI Kebal GmbH (LEONI) ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิต สายไฟฟ้าสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์รายใหญ่ในตลาดยุโรปและอเมริกา โดยให้เหตุผลว่า บริษัทเห็นการเปลี่ยนแปลงทางลบจากปัจจัยภายนอกและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นหลายประการ รวมทั้งการได้ข้อมูลใหม่ระหว่างการประเมินทรัพย์สินของ LEONI ที่ทำให้การเข้าซื้อกิจการ ครั้งนี้จะไม่เป็นผลบวกต่อมูลค่าของบริษัท และประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอีกต่อไป

- คณะกรรมการบริษัทของ STARK มีมติอนุมัติการเข้าซื้อหุ้นในสัดส่วนทั้ง 100% ของ บริษัท LEONI เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2022 ที่ผ่านมา ภายใต้เงินลงทุนรวมไม่เกิน 2.06 พันล้านบาท. ซึ่งแผนการเข้าซื้อกิจการดังกล่าว รวมถึงการเพิ่มทุนโดยการออกหุ้น ใหม่ในบุคคลในวงจำกัด (Private placement, PP) ได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้นไปเมื่อวันที่ 23 กันยายน 2022 และแล้วเสร็จไปเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2022 ตามลำดับ
- แต่หลังจากผ่านไปกว่าสองเดือนของกระบวนการเข้าประเมินสินทรัพย์ (due diligence) ของ LEONI ที่อยู่ใน 7 ประเทศทั่วโลกนั้น STARK ได้ตัดสินใจออกมาเมื่อวานนี้ว่าจะ ใช้สิทธิเพิกถอนสัญญาการเข้าซื้อกิจการครั้งนี้ หลังพบว่าการเข้าซื้อกิจการนี้มีความเสี่ยงที่จะสร้างผลลบให้กับมูลค่าของบริษัทได้ หลังมีการเปลี่ยนแปลงปัจจัยภายนอก และเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นหลายประการในช่วงที่ผ่านมา ที่อาจส่งผลกระทบต่อ LEONI
- STARK ยังได้แจ้งตลาดฯ ว่าจะต้องทบทวนแผนการลงทุน และแผนการใช้เงินทุนที่ได้ จากการเพิ่มทุน PP รวม 5.6 พันล้านบาท. จากนั้นกองทุนสถาบันรวมทั้งสิ้นที่ 12 รายอีกครั้ง และจะนำมาเสนอเพื่อขออนุมัติจากผู้ถือหุ้นทั้งหมดในอนาคต

เรามีมุมมองเบื้องต้นเป็นบวกต่อการตัดสินใจครั้งนี้ของ STARK ที่กล้าจะยกเลิกดีลการซื้อ กิจการเพื่อปกป้องมูลค่าของบริษัท และประโยชน์ของผู้ถือหุ้น แม้อาจทำให้เกิดผลลบระยะ สั้นเนื่องจากการเพิ่มทุนเพื่อเข้าซื้อกิจการได้สำเร็จไปแล้ว แต่อย่างไรก็ตามเราเชื่อว่าจะต้อง รอฟังรายละเอียดเพิ่มจากผู้บริหารอีกครั้ง ก่อนจะตัดสินใจว่าการตัดสินใจครั้งนี้ถูกต้อง เต็มที่หรือไม่ และเรายังรอ STARK ที่จะต้องเสนอแผนการลงทุนใหม่ที่ดีเพื่อหักล้าง ผลกระทบที่ผู้ถือหุ้นได้รับจากการเพิ่มทุน PP ที่ผ่าน (share dilution)

Key Valuations

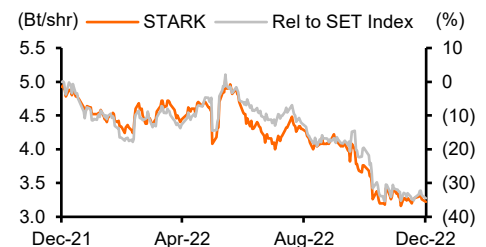
Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Revenue	27,094	30,861	34,395	37,750
Net profit	2,783	3,908	4,582	5,389
Norm net profit	3,203	3,908	4,582	5,389
Norm EPS (Bt)	0.2	0.2	0.3	0.3
Norm EPS gr (%)	170.7	22.0	17.2	17.6
Norm PE (x)	16.0	13.1	11.2	9.5
EV/EBITDA (x)	12.1	9.9	8.4	6.7
P/BV (x)	7.9	5.4	4.3	2.7
Div. yield (%)	0.0	3.8	4.5	5.3
ROE (%)	63.3	49.0	43.0	35.2
Net D/E (%)	198.1	120.5	92.6	31.0

Source: Thanachart estimates

Stock Data

Closing price (Bt)	3.22
Target price (Bt)	6.50
Market cap (US\$ m)	1,239.7
Avg daily turnover (US\$ m)	3.0
12M H/L price (Bt)	5.05/3.16

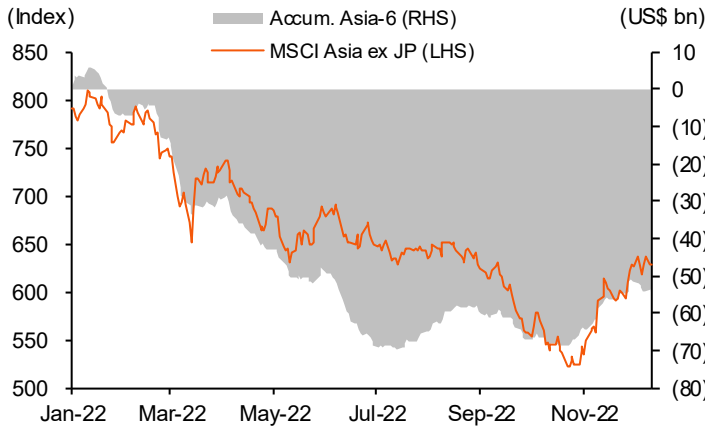
Price Performance



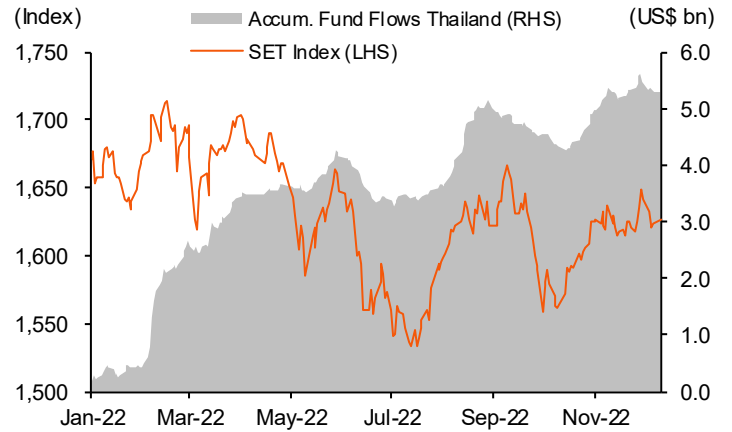
Source: Bloomberg

Regional Fund Flows

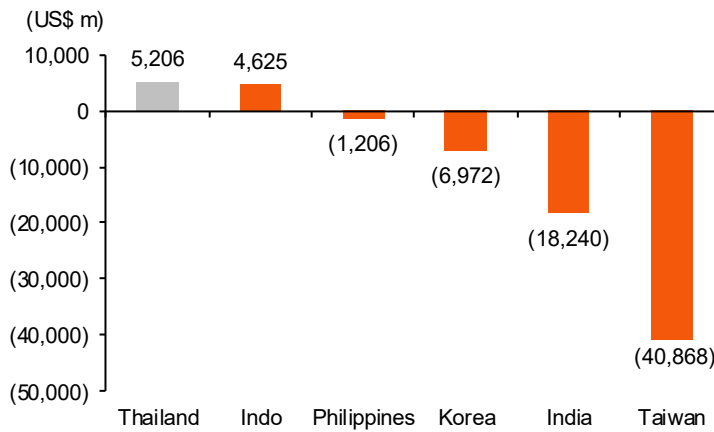
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2022)



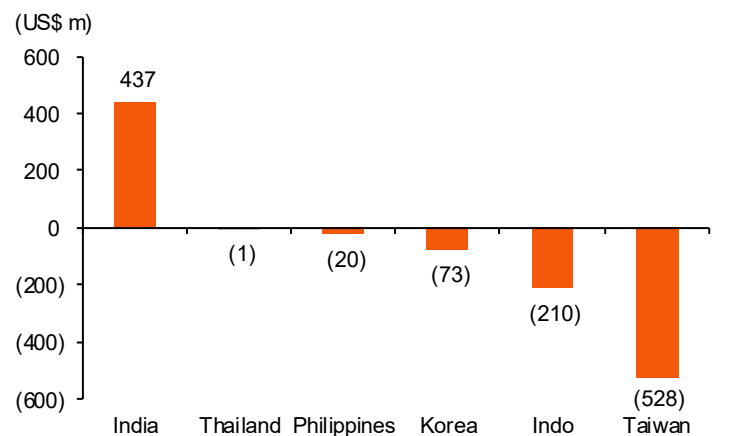
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2022)



Regional Fund Flows (YTD 2022)



Regional Fund Flows (Week To Date, 12-13 Dec 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	5,206	(18,240)	4,625	(6,972)	(1,206)	(40,868)	(57,454)

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	(1.9)	7.3	3.5	(20.3)	(7.6)	(20.3)

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Oct-22	226	1,026	729	2,303	(12)	(2,963)	1,309
Nov-22	722	3,586	(6)	2,007	99	5,355	11,763
Dec-22	(259)	(113)	(940)	(1,091)	(70)	(665)	(3,138)

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Oct-22	1.2	5.8	0.8	6.4	7.2	(3.5)
Nov-22	1.7	3.9	(0.2)	7.8	10.2	14.9
Dec-22	(0.6)	(0.9)	(3.8)	(4.0)	(2.9)	(2.4)

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
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 Nov-2 Dec	125	1,433	(50)	525	(44)	1,070	3,059
5-9 Dec 22	(147)	(415)	(552)	(733)	(28)	(629)	(2,504)
12-13 Dec 22	(1)	437	(210)	(73)	(20)	(528)	(395)

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
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 Nov-2 Dec	1.3	0.9	(0.5)	(0.1)	(1.8)	1.3
5-9 Dec 22	(1.1)	(1.1)	(4.3)	(1.9)	1.4	(1.8)
12-13 Dec 22	0.2	0.6	1.4	(0.7)	0.0	(1.2)

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
07-Dec-22	40	(167)	(108)	(148)	(12)	(133)	(528)
08-Dec-22	(59)	(95)	(129)	(361)	—	(295)	(939)
09-Dec-22	(5)	(12)	(123)	76	(8)	203	131
12-Dec-22	—	437	(99)	13	(12)	(195)	145
13-Dec-22	(1)	—	(111)	(86)	(8)	(334)	(539)

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
07-Dec-22	(0.7)	(0.3)	(1.1)	(0.4)	(2.2)	(0.7)
08-Dec-22	(0.1)	0.3	(0.2)	(0.5)	0.0	(0.5)
09-Dec-22	0.2	(0.6)	(1.3)	0.8	0.8	1.0
12-Dec-22	0.0	(0.1)	0.3	(0.7)	0.1	(0.6)
13-Dec-22	0.2	0.6	1.1	(0.0)	(0.0)	(0.6)

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	0.93	(1.15)	0.78	(0.44)	(0.73)	(2.74)	(0.96)

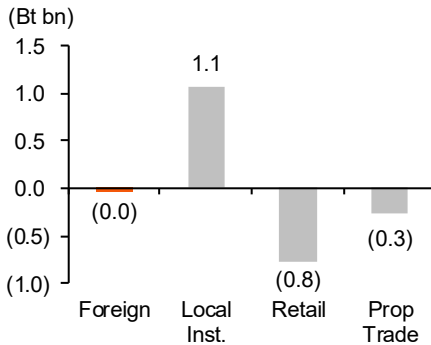
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

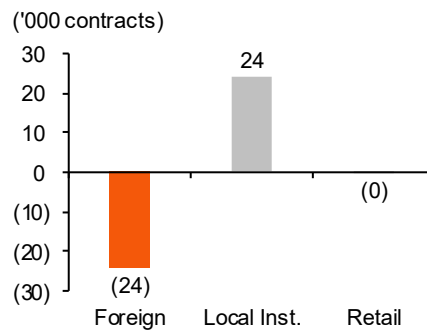
Daily Fund Flows

As of 13-Dec-22 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	27,764	27,796	(32)	93,065	117,207	(24,142)	10,094	1,857	8,237
Institution Investors	4,288	3,225	1,063	216,800	192,489	24,311	53,309	7,515	45,794
Retail Investors	19,600	20,372	(773)	298,499	298,668	(169)	2,962	1,361	1,601
Proprietary Trading	3,421	3,679	(258)	—	—	—	—	—	—

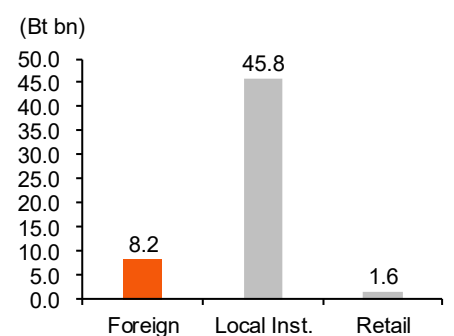
Equity Market (SET)



Futures Market



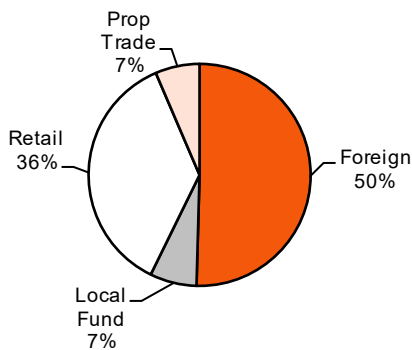
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

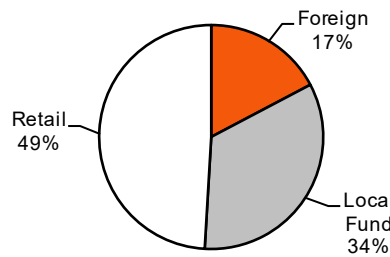
Equity Market

Turnover: Bt55,073m



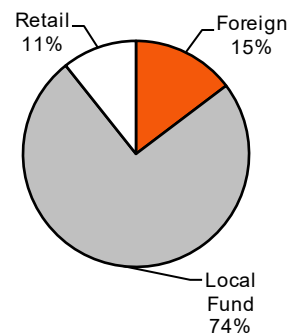
Futures Market

Volume: 608,364 contracts



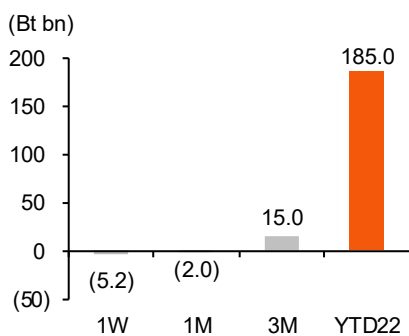
Bond Market

Turnover: Bt77,099m (2 sides B&S)

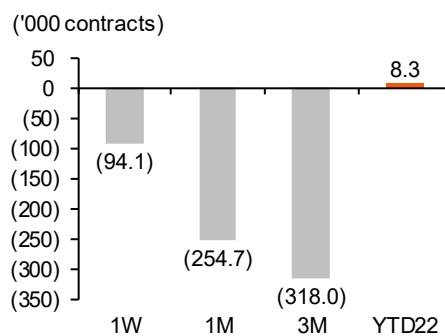


Net Foreign Fund Flows By Market

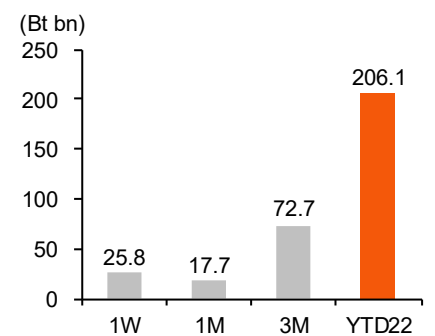
Equity Market



Futures Market



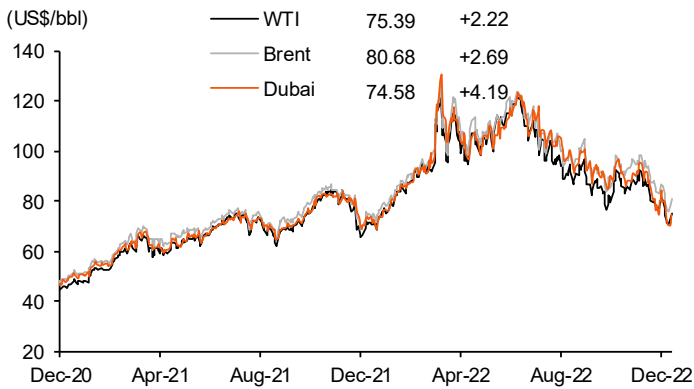
Bond Market



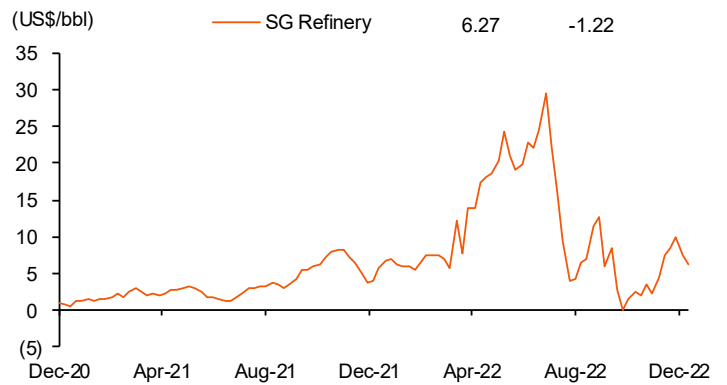
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

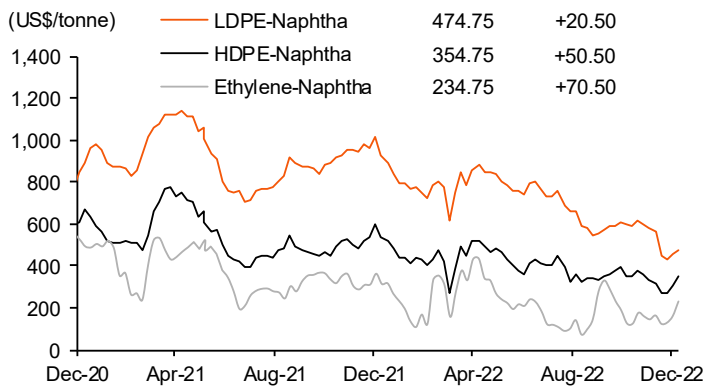
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



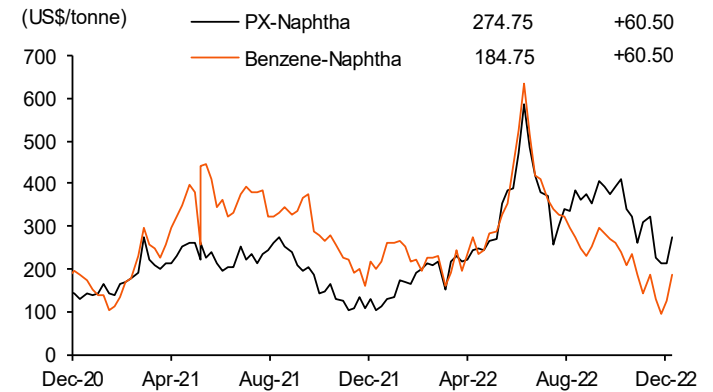
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: TOP



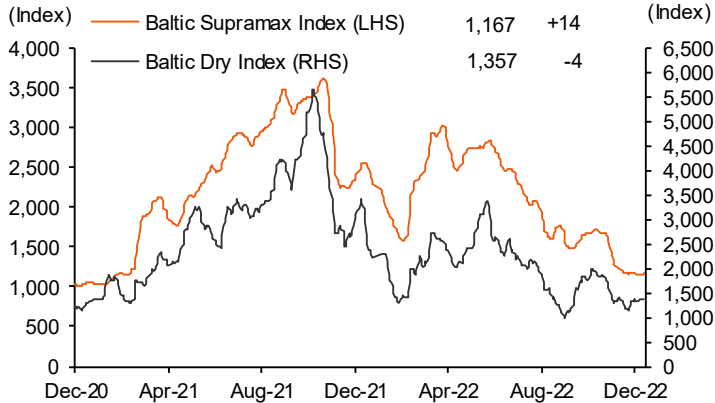
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



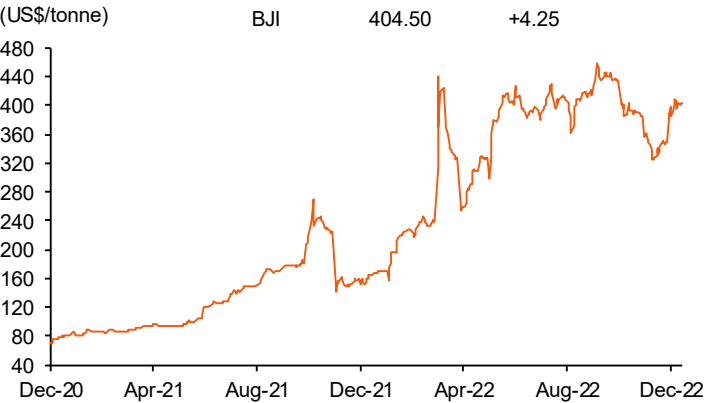
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



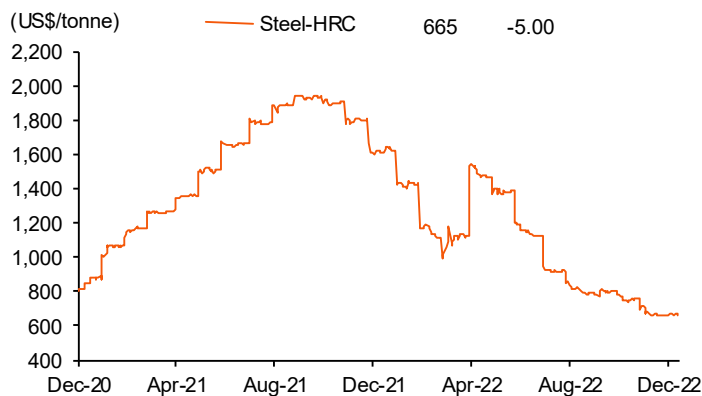
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



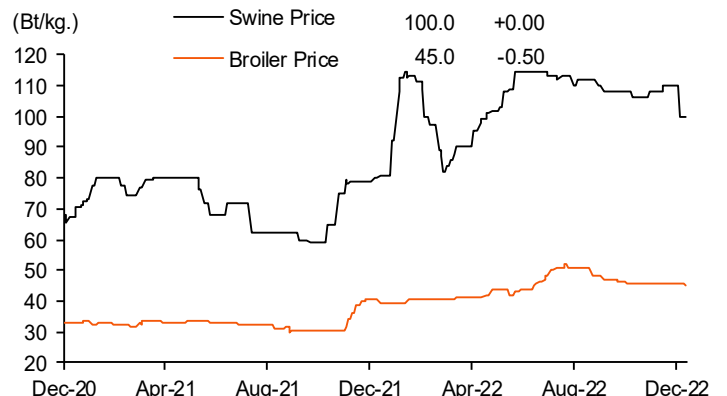
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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

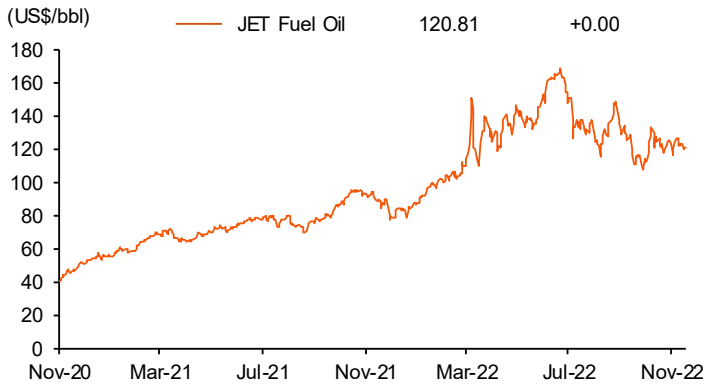


Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE

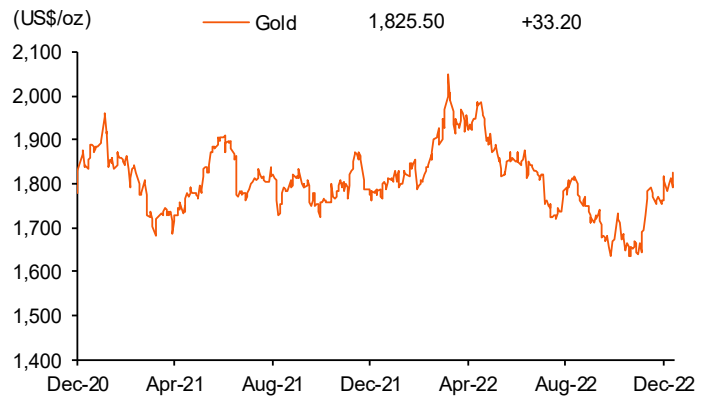


Commodities Update (II)

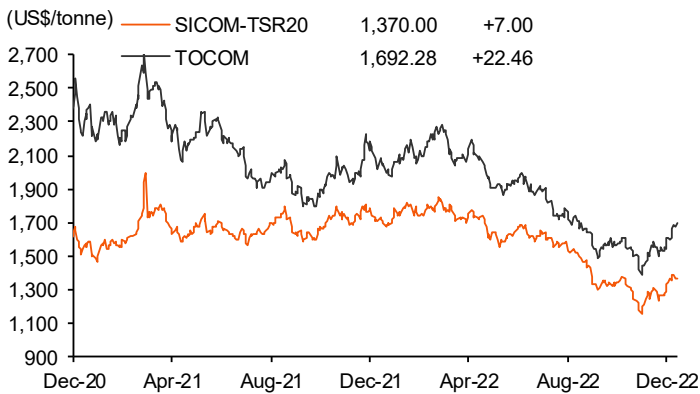
JET Fuel Oil (THAI) Source: Bloomberg



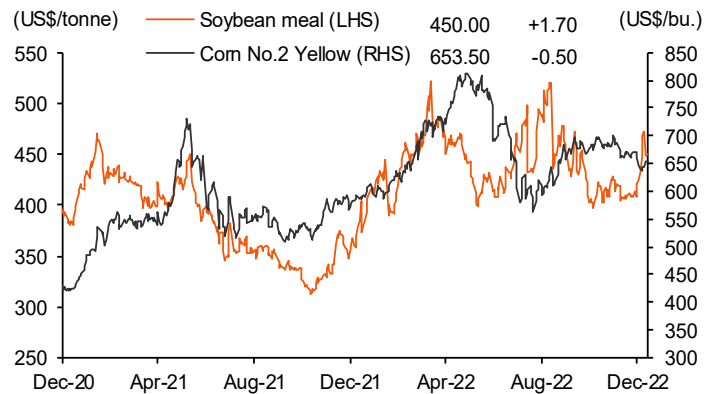
Gold Source: Bloomberg



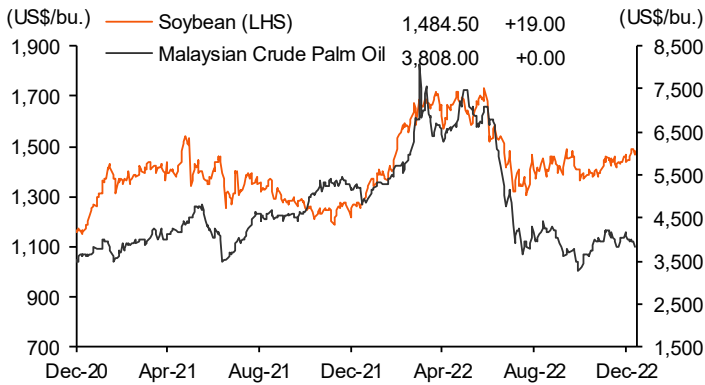
Rubber (STA, STGT, TRUBB) Source: Bloomberg



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



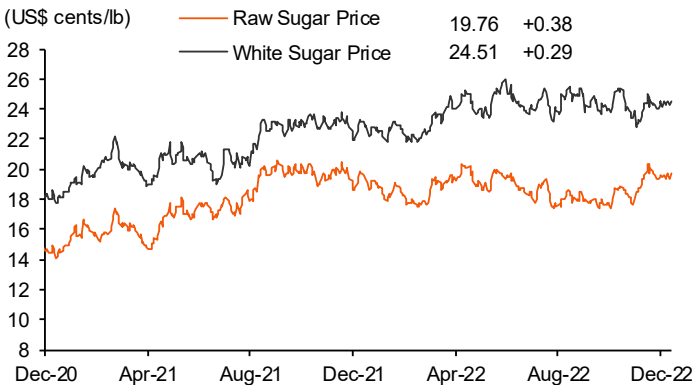
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN) Source: Bloomberg



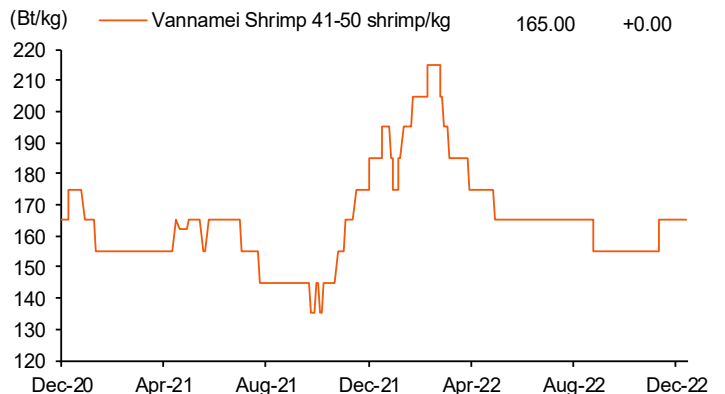
Cotton (IVL) Source: Bloomberg



Sugar (KSL, KBS) Source: Bloomberg



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



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา /จำหน่าย	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ประเภท หลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
FVC	นาย วิจิตร เตชะเกษม	09/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	30,000	1.27	38,100
ITC	นาย วีรวิชัย กิรติกุลเสฏฐ์	09/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	40,000	32.00	1,280,000
KUN	นาย ไพศาล ศังขานิช	09/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	7,800	2.42	18,876
MBK	นาง ชรินทร์ชร์ ปรีดีพร้อมพันธ์ุ	13/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,000	17.60	105,600
SKR	นาย เสนีย์ กระจ่างศรี	09/12/65	ขาย	หุ้นสามัญ	20,000	13.68	273,600
TMC	นางสาว ไพลิน กมลมงคลสุข	09/12/65	ขาย	หุ้นสามัญ	24,202,312	2.50	60,505,780
TMT	นาย ประवास สันตะวงกุล	13/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	12,000	6.97	83,640.00
TSTE	นาย ประภาส ชุตติमारพันธ์ุ	09/12/65	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,400	7.10	9,940
VARO	เรืออากาศโท กมลนัย ชัย	09/12/65	ขาย	หุ้นสามัญ	50,000	10.00	500,000

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
TMC	นาง อรุณโรจน์ กมลมงคลสุข	จำหน่าย	หุ้น	5.46	0.00	09/12/65	
TMC	นางสาว ไพลิน กมลมงคลสุข	จำหน่าย	หุ้น	5.28	0.00	09/12/65	
TMC	นาย ฅัญฐ์พงษ์ ปัญจวรรณ	ได้มา	หุ้น	10.73	21.47	09/12/65	
NATION	CHIT LOM LIMITED	จำหน่าย	หุ้น	1.10	13.91	08/12/65	
TRV	นางสาว กุลณฐา แสงธนนิรมิต	ได้มา	หุ้น	8.21	13.16	07/12/65	
TRV	นาย ธีรวุฒิ นวมงคลชัยกิจ	จำหน่าย	หุ้น	8.21	16.25	07/12/65	

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
POLY	28 พ.ย. – 16 ธ.ค.22	ระดับ 1	A5	8 – 28 ธ.ค.22	ระดับ 2

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 ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (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	13 Dec	9 Dec	8 Dec	7 Dec	6 Dec
1 BH	193.0	67.3	(4.3)	1.0	(26.4)
2 BANPU	173.3	542.7	89.9	69.6	(186.3)
3 CPF	172.4	17.2	(24.0)	5.7	(3.4)
4 SIRI	165.6	77.8	123.1	7.1	150.7
5 SPALI	118.6	(8.9)	58.7	48.2	81.1
6 AP	97.4	10.4	(7.6)	20.9	(32.0)
7 TLI	96.5	9.3	26.1	82.5	15.8
8 TU	93.6	(117.8)	(23.5)	(38.5)	94.6
9 ITC	92.2	178.0	na	na	na
10 BBL	83.6	(2.8)	(133.4)	14.6	(98.6)
11 TIDLOR	77.0	35.1	17.2	130.4	82.6
12 CPN	71.0	66.2	59.8	57.3	14.3
13 ICHI	66.1	25.9	(2.3)	1.6	37.1
14 MINT	64.2	19.9	210.1	44.1	1.2
15 TEAM	63.8	1.8	(10.1)	(61.2)	62.2
16 AOT	62.7	18.6	48.4	63.4	(214.2)
17 TOP	54.4	19.4	(24.6)	(118.6)	20.6
18 LH	54.3	54.9	38.7	39.6	19.2
19 BEM	54.1	13.5	79.4	(190.6)	83.3
20 TISCO	49.1	0.2	44.6	32.2	(66.0)

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	13 Dec	9 Dec	8 Dec	7 Dec	6 Dec
1 PTTEP	(433.4)	(104.0)	221.6	(60.3)	14.6
2 DELTA	(261.4)	46.4	(229.4)	(205.3)	(236.3)
3 HANA	(167.5)	(35.5)	(13.4)	94.4	97.3
4 CPALL	(165.6)	55.6	29.2	(35.1)	124.2
5 SCB	(136.8)	(41.8)	(200.5)	(160.4)	(58.9)
6 ADVANC	(129.3)	140.9	(64.7)	107.6	16.5
7 HMPRO	(118.0)	(55.8)	5.7	(31.3)	34.8
8 PTTGC	(101.9)	(47.8)	(64.2)	115.2	(150.7)
9 MTC	(90.2)	20.3	(28.8)	4.7	(99.3)
10 THG	(79.2)	(21.6)	58.3	104.7	(28.3)
11 JMT	(73.1)	37.8	(16.4)	(55.9)	(75.3)
12 GULF	(70.7)	(43.3)	(67.9)	17.6	193.8
13 KTB	(56.8)	(8.5)	35.9	(7.5)	(76.2)
14 ESSO	(56.5)	(42.3)	(60.4)	(15.3)	(91.3)
15 SAWAD	(38.8)	(120.7)	(39.0)	(65.8)	(24.8)
16 TTW	(34.5)	(4.2)	(3.0)	0.3	(6.0)
17 BGRIM	(31.9)	17.4	3.1	(6.5)	3.9
18 CHG	(31.7)	(9.9)	(37.4)	9.4	(61.7)
19 SCGP	(29.0)	22.6	(1.2)	(45.8)	(30.0)
20 OR	(28.9)	80.0	(96.4)	(87.0)	(4.6)

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 PTTEP	798.2	1,231.6	2,029.8	(433.4)	38.2
2 BDMS	663.8	621.3	1,285.1	42.5	38.7
3 CPALL	490.9	656.5	1,147.4	(165.6)	29.5
4 PTT	558.9	566.1	1,125.0	(7.2)	26.8
5 DELTA	390.6	652.0	1,042.6	(261.4)	36.2
6 BH	590.0	397.1	987.1	193.0	40.9
7 AOT	511.7	448.9	960.6	62.7	34.3
8 BANPU	428.1	254.8	682.9	173.3	36.1
9 EA	277.2	294.4	571.6	(17.3)	44.0
10 MINT	313.6	249.5	563.1	64.2	44.2
11 CPF	367.4	195.0	562.3	172.4	38.3
12 ADVANC	213.8	343.1	556.9	(129.3)	39.4
13 KBANK	275.8	269.7	545.5	6.1	35.8
14 PTTGC	198.6	300.5	499.1	(101.9)	31.9
15 SCB	180.4	317.2	497.6	(136.8)	29.4
16 HANA	128.4	295.9	424.3	(167.5)	28.0
17 DTAC	203.0	208.3	411.3	(5.3)	44.8
18 SIRI	282.9	117.3	400.1	165.6	27.4
19 SGC	199.0	196.3	395.3	2.6	3.5
20 MTC	140.7	230.9	371.7	(90.2)	24.2

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	2,227.0	6,876.7	32.4
3 ASW-W2	27.1	96.0	28.3
4 BBL	423.9	1,908.8	22.2
5 EMC-W6	904.9	4,216.7	21.5
6 LH	2,362.4	11,949.7	19.8
7 KBANK	443.3	2,369.3	18.7
8 BCP	241.0	1,376.9	17.5
9 AP	531.2	3,145.9	16.9
10 GEL-W5	134.3	820.7	16.4
11 SPALI	319.2	1,953.1	16.4
12 BH	129.7	794.9	16.3
13 AH	56.8	354.8	16.0
14 BANPU	1,236.8	8,454.2	14.6
15 THIP	13.0	90.0	14.5
16 GBX	146.0	1,089.1	13.4
17 KKP	110.4	846.8	13.0
18 BDMS	2,071.9	15,892.0	13.0
19 MBK-W4	2.1	16.6	12.8
20 DIMET-W4	100.1	806.6	12.4

Source: SET

Short Sell (I)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
ITD	2,643,100	5,000,342	1.89	1.88	0.63%	31.49%
RAM-R	76,100	4,090,375	53.75	54.00	-0.46%	27.26%
TASCO	677,900	11,909,370	17.57	17.60	-0.18%	27.10%
TCAP	496,100	21,013,650	42.36	42.25	0.25%	25.62%
JMT-R	749,600	51,623,550	68.87	68.75	0.17%	24.88%
GFPT-R	581,000	7,622,840	13.12	13.10	0.15%	22.29%
AIT	287,800	1,817,215	6.31	6.30	0.22%	20.99%
ROJNA	297,300	1,798,665	6.05	5.95	1.68%	20.51%
QTC	9,800	44,884	4.58	4.60	-0.43%	20.29%
IRPC	12,385,300	36,908,194	2.98	2.96	0.68%	20.17%
CGH	471,500	306,475	0.65	0.65	0.00%	19.79%
GPSC-R	399,800	28,015,850	70.07	70.00	0.11%	19.09%
HUMAN	207,800	2,316,510	11.15	11.10	0.43%	18.44%
AMATA	695,300	13,974,330	20.10	20.00	0.49%	18.43%
TAE	14,100	22,842	1.62	1.62	0.00%	18.17%
SABUY	1,461,000	15,398,920	10.54	10.30	2.33%	18.12%
BPP	67,100	1,053,470	15.70	15.70	0.00%	17.70%
GFPT	447,100	5,860,660	13.11	13.10	0.06%	17.16%
HANA-R	2,428,900	129,162,825	53.18	53.00	0.33%	17.02%
BCP	342,500	10,708,350	31.27	31.25	0.05%	16.74%
SPRC	1,755,000	20,621,730	11.75	11.80	-0.42%	15.48%
BTS	2,617,800	21,858,630	8.35	8.35	0.00%	14.91%
TIDLOR-R	1,702,600	49,632,600	29.15	29.25	-0.34%	14.70%
COM7	376,600	12,259,625	32.55	32.50	0.16%	14.34%
VGI-R	5,465,300	24,237,466	4.43	4.50	-1.45%	14.10%
RS	122,400	1,980,780	16.18	16.30	-0.72%	13.98%
RCL	453,400	13,095,050	28.88	28.75	0.46%	13.94%
CBG-R	219,900	21,025,925	95.62	95.50	0.12%	13.76%
GULF	1,267,400	67,861,775	53.54	53.50	0.08%	13.48%
BYD-R	509,700	6,639,070	13.03	13.00	0.20%	13.42%
CENDEL-R	243,500	11,685,550	47.99	48.00	-0.02%	13.37%
BTS-R	2,316,400	19,341,455	8.35	8.35	0.00%	13.20%
PTTEP-R	1,994,300	348,894,100	174.95	175.00	-0.03%	13.12%
PTTGC-R	2,116,700	96,567,600	45.62	45.50	0.27%	13.00%
TTB	7,254,100	9,865,576	1.36	1.36	0.00%	12.92%
THANI	1,217,900	5,215,092	4.28	4.26	0.52%	12.75%
SCGP-R	557,100	32,046,375	57.52	57.50	0.04%	12.35%
THG-R	398,000	26,285,625	66.04	65.75	0.45%	12.22%
SGP	51,300	507,870	9.90	9.90	0.00%	12.18%
CPALL-R	3,621,400	236,018,925	65.17	65.25	-0.12%	12.17%

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
PTT	7,831,200	250,944,625	32.04	32.00	0.14%	11.94%
TPIPL-R	2,499,200	4,473,292	1.79	1.76	1.70%	11.94%
CENTEL	214,400	10,260,575	47.86	48.00	-0.30%	11.78%
TOP	800,500	43,487,425	54.33	54.25	0.14%	11.76%
WICE	227,100	2,495,800	10.99	10.80	1.76%	11.66%
RJH	54,700	1,643,025	30.04	30.00	0.12%	11.53%
MEGA-R	220,000	10,306,075	46.85	46.75	0.20%	11.50%
SENA	167,000	654,640	3.92	3.92	0.00%	11.46%
MBK-R	283,500	4,975,270	17.55	17.60	-0.29%	11.35%
JAS	1,473,300	3,391,512	2.30	2.28	0.96%	11.26%
JAS-R	1,470,200	3,387,208	2.30	2.28	1.05%	11.24%
EPG	226,900	2,260,450	9.96	9.80	1.66%	11.21%
NTV	1,500	61,125	40.75	40.75	0.00%	11.11%
BEC-R	785,800	8,592,740	10.94	10.90	0.32%	11.10%
BBL	469,900	67,572,000	143.80	144.50	-0.48%	11.02%
IVL-R	1,373,800	55,519,150	40.41	40.25	0.40%	11.02%
ESSO-R	2,325,400	27,342,530	11.76	11.70	0.50%	10.92%
ITD-R	913,500	1,730,266	1.89	1.88	0.75%	10.88%
BGRIM-R	541,000	20,637,025	38.15	38.00	0.38%	10.77%
MINT-R	2,178,600	67,398,575	30.94	31.00	-0.20%	10.76%
AIE	54,700	147,690	2.70	2.70	0.00%	10.70%
STGT-R	883,200	8,668,525	9.81	9.75	0.67%	10.61%
BCP-R	216,500	6,775,000	31.29	31.25	0.14%	10.58%
KCE	642,500	31,864,525	49.59	49.25	0.70%	10.56%
AIT-R	143,200	902,175	6.30	6.30	0.00%	10.44%
ACC	317,200	393,328	1.24	1.22	1.64%	10.25%
BROOK	666,100	279,762	0.42	0.42	0.00%	10.19%
EA-R	627,500	60,717,350	96.76	96.25	0.53%	10.10%
DEMCO-R	244,700	1,450,365	5.93	5.90	0.46%	10.04%
OSP-R	368,100	10,577,525	28.74	28.75	-0.05%	9.88%
DELTA-R	197,500	139,547,000	706.57	700.00	0.94%	9.72%
KBANK	511,600	73,414,600	143.50	143.50	0.00%	9.70%
IVL	1,194,200	48,299,875	40.45	40.25	0.49%	9.58%
STEC	509,500	6,428,200	12.62	12.50	0.93%	9.48%
SINGER-R	387,700	11,876,325	30.63	30.75	-0.38%	9.17%
NEX-R	162,700	2,992,540	18.39	18.40	-0.04%	8.99%
LH	3,698,300	35,521,195	9.60	9.60	0.05%	8.88%
SAWAD-R	1,126,500	54,289,225	48.19	48.75	-1.14%	8.85%
BLA	435,000	13,016,550	29.92	29.75	0.58%	8.82%
RATCH-R	282,100	11,831,750	41.94	42.00	-0.14%	8.76%

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
SCGP	393,000	22,623,075	57.57	57.50	0.11%	8.71%
TIDLOR	1,009,000	29,523,400	29.26	29.25	0.03%	8.71%
EGCO-R	56,100	9,502,550	169.39	169.00	0.23%	8.69%
BAFS	11,300	341,825	30.25	30.50	-0.82%	8.66%
VIBHA-R	422,700	1,124,520	2.66	2.64	0.77%	8.60%
PTTGC	1,398,100	63,929,525	45.73	45.50	0.50%	8.59%
BANPU	5,960,700	81,065,520	13.60	13.60	0.00%	8.58%
BCH-R	975,200	19,337,180	19.83	19.90	-0.36%	8.56%
GLOBAL	528,000	10,377,300	19.65	19.70	-0.23%	8.56%
CHG-R	4,522,400	16,298,968	3.60	3.58	0.67%	8.54%
CPF	2,627,600	62,497,890	23.79	23.80	-0.06%	8.52%
BDMS	5,016,900	141,043,700	28.11	28.00	0.41%	8.47%
BBGI	23,400	148,590	6.35	6.35	0.00%	8.43%
ADVANC	309,900	57,961,250	187.03	186.50	0.29%	8.35%
PSH	189,100	2,293,230	12.13	12.10	0.22%	8.35%
BJC-R	470,800	16,234,425	34.48	34.00	1.42%	8.30%
TU	3,073,300	51,437,920	16.74	16.60	0.83%	8.18%
QH	2,215,900	5,081,556	2.29	2.30	-0.29%	7.98%
CRC	665,000	29,026,200	43.65	43.75	-0.23%	7.96%
GUNKUL	1,195,100	6,513,295	5.45	5.40	0.93%	7.92%
MINT	1,595,300	49,529,300	31.05	31.00	0.15%	7.88%
GPSC	164,600	11,541,425	70.12	70.00	0.17%	7.86%
TTB-R	4,378,100	5,948,478	1.36	1.36	-0.10%	7.80%
SAWAD	988,100	48,022,400	48.60	48.75	-0.31%	7.76%
NRF	100,800	627,795	6.23	6.35	-1.92%	7.75%
NEX	139,400	2,576,390	18.48	18.40	0.45%	7.71%
CK-R	479,700	11,600,030	24.18	24.10	0.34%	7.66%
CPN-R	415,500	29,605,875	71.25	71.00	0.36%	7.58%
BAM-R	1,129,500	17,891,190	15.84	15.90	-0.38%	7.45%
BH-R	437,900	89,987,400	205.50	206.00	-0.24%	7.45%
BGRIM	371,600	14,185,100	38.17	38.00	0.46%	7.40%
EGCO	47,800	8,096,600	169.38	169.00	0.23%	7.40%
AOT	1,386,700	102,312,100	73.78	74.25	-0.63%	7.38%
CKP	1,068,100	5,037,194	4.72	4.68	0.77%	7.36%
AMANAHA	75,100	286,200	3.81	3.80	0.29%	7.31%
CRC-R	601,900	26,227,150	43.57	43.75	-0.40%	7.21%
BEM	2,876,400	27,543,785	9.58	9.60	-0.25%	7.18%
TTW	543,000	4,797,870	8.84	8.75	0.98%	7.15%
TRUE	6,110,100	28,918,456	4.73	4.70	0.70%	7.08%
MTC-R	1,242,600	47,217,425	38.00	38.00	0.00%	7.03%

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
ADVANC-R	260,500	48,720,600	187.03	186.50	0.28%	7.02%
PSL-R	393,000	5,932,930	15.10	15.10	-0.02%	7.02%
ITEL	77,200	296,210	3.84	3.82	0.44%	6.95%
MTC	1,222,000	46,525,975	38.07	38.00	0.19%	6.91%
SUPER	3,629,100	2,400,536	0.66	0.66	0.22%	6.89%
ESSO	1,465,100	17,295,720	11.81	11.70	0.90%	6.88%
RCL-R	219,100	6,295,450	28.73	28.75	-0.06%	6.74%
MACO	216,600	108,300	0.50	0.50	0.00%	6.73%
ORI-R	658,700	7,103,800	10.78	10.80	-0.14%	6.70%
CBG	104,400	9,974,725	95.54	95.50	0.05%	6.53%
PTG-R	296,300	4,389,170	14.81	14.80	0.09%	6.51%
GULF-R	602,200	32,270,050	53.59	53.50	0.16%	6.40%
TCAP-R	123,400	5,224,250	42.34	42.25	0.20%	6.37%
TK	5,300	44,100	8.32	8.40	-0.94%	6.33%
AP	2,101,500	22,919,490	10.91	10.90	0.06%	6.32%
TISCO	225,900	22,246,400	98.48	98.75	-0.27%	6.19%
OR	507,600	12,334,680	24.30	24.20	0.41%	6.14%
PTG	278,600	4,135,200	14.84	14.80	0.29%	6.12%
THCOM	661,900	8,303,170	12.54	12.60	-0.44%	6.08%
TU-R	2,276,500	38,162,770	16.76	16.60	0.99%	6.06%
AWC	2,926,700	18,167,010	6.21	6.25	-0.68%	6.04%
VIBHA	296,700	789,656	2.66	2.64	0.81%	6.04%
KEX	180,800	3,421,220	18.92	19.20	-1.44%	6.02%
BEM-R	2,373,900	22,776,840	9.59	9.60	-0.06%	5.93%
SCC-R	72,700	24,227,200	333.25	331.00	0.68%	5.88%
THANI-R	558,600	2,396,826	4.29	4.26	0.72%	5.85%
TQM	107,400	4,191,500	39.03	39.25	-0.57%	5.85%
AS	87,800	1,448,060	16.49	16.60	-0.65%	5.74%
AAV	880,300	2,680,694	3.05	3.02	0.83%	5.73%
TTW-R	434,000	3,824,610	8.81	8.75	0.71%	5.71%
KCE-R	345,800	17,093,525	49.43	49.25	0.37%	5.69%
DCC	613,800	1,718,640	2.80	2.78	0.72%	5.65%
MEGA	107,100	5,004,175	46.72	46.75	-0.05%	5.60%
TIPH-R	172,700	8,614,825	49.88	50.00	-0.23%	5.58%
TISCO-R	202,400	19,928,575	98.46	98.75	-0.29%	5.55%
MONO	526,200	789,614	1.50	1.50	0.04%	5.53%
RATCH	176,900	7,429,800	42.00	42.00	0.00%	5.50%
TTA	212,200	1,741,905	8.21	8.20	0.11%	5.50%
MAJOR-R	372,100	7,295,100	19.61	19.70	-0.48%	5.39%
TFG-R	342,200	1,790,925	5.23	5.30	-1.25%	5.30%

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
LH-R	2,196,200	21,083,520	9.60	9.60	0.00%	5.28%
BAM	794,700	12,580,070	15.83	15.90	-0.44%	5.24%
BJC	296,200	10,249,375	34.60	34.00	1.77%	5.22%
CPALL	1,550,700	101,183,175	65.25	65.25	0.00%	5.21%
BBL-R	217,900	31,297,850	143.63	144.50	-0.60%	5.11%
ERW-R	314,500	1,402,670	4.46	4.50	-0.89%	5.07%
BCH	576,300	11,429,200	19.83	19.90	-0.34%	5.06%
AJ	5,700	69,920	12.27	12.30	-0.27%	5.04%
RBF-R	273,000	3,696,120	13.54	13.60	-0.45%	5.01%
SISB	30,200	610,480	20.21	20.10	0.57%	5.00%
TRUE-R	4,302,700	20,341,328	4.73	4.70	0.59%	4.98%
IRPC-R	3,048,800	9,062,364	2.97	2.96	0.42%	4.97%
GLOBAL-R	305,200	6,012,440	19.70	19.70	0.00%	4.95%
SCB-R	396,600	40,848,650	103.00	103.00	0.00%	4.91%
STA	309,500	5,860,590	18.94	19.00	-0.34%	4.85%
AWC-R	2,340,700	14,503,605	6.20	6.25	-0.86%	4.83%
S	79,500	144,015	1.81	1.83	-1.01%	4.79%
JMART	163,500	6,913,400	42.28	42.00	0.68%	4.73%
DOHOME	494,200	7,090,200	14.35	14.30	0.33%	4.72%
EGATIF	59,800	391,690	6.55	6.55	0.00%	4.67%
MBK	115,800	2,034,920	17.57	17.60	-0.16%	4.64%
ERW	287,200	1,278,576	4.45	4.50	-1.07%	4.63%
VIH	14,400	128,290	8.91	8.95	-0.46%	4.61%
KTC	221,900	13,175,050	59.37	59.75	-0.63%	4.59%
HMPRO	1,240,900	18,093,610	14.58	14.80	-1.48%	4.58%
SPCG-R	44,100	621,810	14.10	14.40	-2.08%	4.57%
TTA-R	176,200	1,449,175	8.22	8.20	0.30%	4.57%
AKR	63,000	55,440	0.88	0.88	0.00%	4.56%
KKP	125,900	8,880,825	70.54	70.75	-0.30%	4.56%
M-R	32,500	1,864,575	57.37	57.25	0.21%	4.49%
RBF	244,400	3,314,060	13.56	13.60	-0.29%	4.48%
HANA	636,800	34,091,850	53.54	53.00	1.01%	4.46%
PTL	17,200	421,330	24.50	24.60	-0.42%	4.45%
SAK	108,400	676,295	6.24	6.20	0.63%	4.43%
DOHOME-R	461,200	6,601,110	14.31	14.30	0.09%	4.41%
SPCG	42,500	606,090	14.26	14.40	-0.97%	4.40%
INTUCH-R	248,800	18,729,025	75.28	75.25	0.04%	4.36%
SAT-R	46,500	1,014,500	21.82	21.90	-0.38%	4.35%
SCC	53,500	17,858,300	333.80	331.00	0.85%	4.32%
BCPG	100,400	1,024,080	10.20	10.10	0.99%	4.28%

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
ORI	416,300	4,504,920	10.82	10.80	0.20%	4.24%
SDC	460,800	69,120	0.15	0.15	0.00%	4.24%
JMART-R	146,300	6,181,475	42.25	42.00	0.60%	4.23%
NER	573,400	3,372,940	5.88	5.85	0.55%	4.20%
ASIAN	95,700	1,418,640	14.82	14.70	0.84%	4.13%
SCN	73,800	158,648	2.15	2.12	1.40%	4.08%
CPN	222,800	15,863,850	71.20	71.00	0.28%	4.06%
PLANB	423,300	3,403,180	8.04	8.05	-0.13%	4.05%
SINGER	171,000	5,253,800	30.72	30.75	-0.08%	4.05%
OSP	149,700	4,303,875	28.75	28.75	0.00%	4.02%
DTAC	420,900	18,163,450	43.15	43.00	0.36%	3.95%
EA	240,900	23,385,125	97.07	96.25	0.86%	3.88%
FORTH-R	70,500	2,377,500	33.72	34.00	-0.81%	3.82%
BLAND	418,800	439,740	1.05	1.06	-0.94%	3.80%
TIPH	117,500	5,893,575	50.16	50.00	0.32%	3.80%
WHAUP	81,500	323,182	3.97	4.02	-1.36%	3.76%
BANPU-R	2,578,700	35,070,320	13.60	13.60	0.00%	3.71%
SNC	55,500	773,780	13.94	13.90	0.30%	3.68%
XO	13,300	178,520	13.42	13.30	0.92%	3.65%
PTTEP	546,400	95,376,450	174.55	175.00	-0.25%	3.59%
TFG	230,600	1,214,090	5.26	5.30	-0.66%	3.57%
AMATA-R	133,800	2,687,150	20.08	20.00	0.42%	3.55%
DMT	39,200	419,440	10.70	10.70	0.00%	3.51%
PRM	403,900	2,972,980	7.36	7.40	-0.53%	3.49%
SUPER-R	1,818,200	1,204,473	0.66	0.66	0.37%	3.45%
SPRC-R	388,800	4,574,960	11.77	11.80	-0.28%	3.43%
STA-R	217,500	4,118,560	18.94	19.00	-0.34%	3.41%
CHAYO	33,100	268,775	8.12	8.05	0.87%	3.40%
METCO	600	171,700	286.17	280.00	2.20%	3.37%
TPIPP	185,800	613,140	3.30	3.30	0.00%	3.37%
KKP-R	92,600	6,528,275	70.50	70.75	-0.35%	3.35%
TOA	17,300	572,525	33.09	33.50	-1.21%	3.35%
AP-R	1,098,200	11,949,680	10.88	10.90	-0.17%	3.30%
BH	188,900	38,874,900	205.80	206.00	-0.10%	3.21%
UTP	4,900	79,880	16.30	16.30	0.01%	3.19%
CKP-R	456,300	2,152,492	4.72	4.68	0.80%	3.14%
SIRI	12,640,000	22,552,926	1.78	1.81	-1.42%	3.11%
UV	17,600	52,096	2.96	2.94	0.68%	3.02%
KTC-R	145,200	8,632,150	59.45	59.75	-0.50%	3.00%
WHA	2,785,900	10,714,366	3.85	3.86	-0.36%	3.00%

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
PSL	166,600	2,515,660	15.10	15.10	0.00%	2.98%
SCCC	2,200	327,800	149.00	149.00	0.00%	2.98%
TMT	20,500	143,630	7.01	7.00	0.09%	2.98%
OR-R	245,800	5,972,940	24.30	24.20	0.41%	2.97%
RJH-R	14,100	422,700	29.98	30.00	-0.07%	2.97%
SPA	38,200	437,820	11.46	11.30	1.43%	2.92%
BDMS-R	1,723,900	48,260,300	27.99	28.00	-0.02%	2.91%
SSP	56,400	565,330	10.02	10.10	-0.76%	2.89%
BYD	109,300	1,420,900	13.00	13.00	0.00%	2.88%
TQM-R	52,800	2,067,175	39.15	39.25	-0.25%	2.88%
SYNEX	103,500	1,806,430	17.45	16.70	4.51%	2.86%
DTAC-R	303,100	13,057,325	43.08	43.00	0.18%	2.85%
CK	177,200	4,285,070	24.18	24.10	0.34%	2.83%
AOT-R	527,300	38,889,675	73.75	74.25	-0.67%	2.81%
VGI	1,088,300	4,839,636	4.45	4.50	-1.18%	2.81%
TSTH	303,600	326,229	1.07	1.08	-0.51%	2.74%
TOP-R	184,900	10,029,275	54.24	54.25	-0.02%	2.72%
INTUCH	153,500	11,564,875	75.34	75.25	0.12%	2.69%
CHG	1,417,400	5,105,562	3.60	3.58	0.62%	2.68%
SHR-R	344,300	1,358,442	3.95	3.94	0.14%	2.68%
SPALI	555,100	13,797,580	24.86	25.25	-1.56%	2.67%
MCS-R	23,200	207,615	8.95	8.90	0.55%	2.61%
NYT	8,100	28,156	3.48	3.46	0.46%	2.60%
STEC-R	138,700	1,737,710	12.53	12.50	0.23%	2.58%
SAMART	35,100	198,315	5.65	5.70	-0.88%	2.56%
SGP-R	10,700	105,930	9.90	9.90	0.00%	2.54%
SPALI-R	519,200	12,857,320	24.76	25.25	-1.93%	2.50%
III	42,000	550,200	13.10	13.10	0.00%	2.48%
ETC-R	399,800	1,575,056	3.94	3.96	-0.51%	2.45%
BOL	11,100	115,440	10.40	10.30	0.97%	2.44%
KGI	21,600	104,544	4.84	4.84	0.00%	2.40%
NOBLE-R	25,100	121,264	4.83	4.84	-0.18%	2.37%
KTB-R	408,700	7,193,120	17.60	17.70	-0.56%	2.36%
BPP-R	8,700	136,590	15.70	15.70	0.00%	2.29%
HTC	3,800	107,575	28.31	28.25	0.21%	2.29%
TKS	53,400	625,670	11.72	11.70	0.14%	2.27%
COM7-R	59,300	1,927,250	32.50	32.50	0.00%	2.26%
JMT	67,800	4,667,925	68.85	68.75	0.14%	2.25%
DDD	1,400	21,420	15.30	15.10	1.32%	2.23%
KSL	33,300	122,544	3.68	3.64	1.10%	2.21%

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
TPIPL	455,200	815,464	1.79	1.76	1.79%	2.18%
TTCL	67,300	309,070	4.59	4.62	-0.60%	2.18%
STPI	84,900	370,998	4.37	4.32	1.15%	2.12%
ASK	11,800	434,000	36.78	36.75	0.08%	2.09%
LPN	30,500	140,168	4.60	4.58	0.34%	2.09%
MAJOR	141,600	2,767,250	19.54	19.70	-0.80%	2.05%
NETBAY	4,100	104,550	25.50	25.50	0.00%	2.05%
SIS	5,000	128,125	25.63	25.50	0.49%	2.05%
WHA-R	1,900,300	7,268,770	3.83	3.86	-0.91%	2.05%
RAM	5,700	306,375	53.75	54.00	-0.46%	2.04%
HMPRO-R	548,800	8,106,970	14.77	14.80	-0.19%	2.03%
SKN	2,900	13,108	4.52	4.50	0.44%	2.02%
LANNA	39,700	720,190	18.14	18.00	0.78%	2.00%
M	14,300	823,075	57.56	57.25	0.54%	1.98%
PR9	24,800	427,250	17.23	16.80	2.55%	1.98%
QH-R	542,000	1,246,600	2.30	2.30	0.00%	1.95%
RABBIT	739,800	1,026,553	1.39	1.36	2.03%	1.95%
DEMCO	42,800	255,165	5.96	5.90	1.05%	1.76%
KBANK-R	92,600	13,288,100	143.50	143.50	0.00%	1.76%
SC	275,200	1,130,198	4.11	4.14	-0.80%	1.72%
STARK	732,100	2,376,546	3.25	3.22	0.81%	1.70%
ICHI	183,100	2,145,550	11.72	11.90	-1.53%	1.64%
MCS	14,600	130,670	8.95	8.90	0.56%	1.64%
ONEE	120,500	1,120,650	9.30	9.30	0.00%	1.61%
SOLAR	80,200	72,299	0.90	0.88	2.44%	1.60%
NOBLE	16,900	81,458	4.82	4.84	-0.41%	1.59%
SAPPE	9,800	399,350	40.75	40.50	0.62%	1.56%
THCOM-R	168,600	2,124,360	12.60	12.60	0.00%	1.55%
CCET	54,700	128,796	2.35	2.32	1.49%	1.52%
DITTO-R	12,200	781,075	64.02	65.00	-1.50%	1.51%
UBE	53,600	80,400	1.50	1.49	0.67%	1.43%
YGG	28,100	256,975	9.15	9.20	-0.60%	1.38%
GUNKUL-R	206,500	1,125,410	5.45	5.40	0.92%	1.37%
SMPC	3,800	49,780	13.10	13.10	0.00%	1.37%
BEC	95,000	1,035,500	10.90	10.90	0.00%	1.34%
TKN	124,600	1,410,250	11.32	11.50	-1.58%	1.32%
TWPC	5,400	27,810	5.15	5.20	-0.96%	1.32%
EASTW	13,300	69,825	5.25	5.25	0.00%	1.31%
SMPC-R	3,600	47,160	13.10	13.10	0.00%	1.30%
HENG	234,400	720,420	3.07	2.98	3.14%	1.28%

Source: SET

Short Sell (IX)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
CPF-R	392,900	9,332,210	23.75	23.80	-0.20%	1.27%
FORTH	23,500	781,375	33.25	34.00	-2.21%	1.27%
ACE	203,600	545,648	2.68	2.66	0.75%	1.24%
SAT	13,300	291,270	21.90	21.90	0.00%	1.24%
ETC	199,600	785,130	3.93	3.96	-0.67%	1.22%
WHAUP-R	26,400	105,404	3.99	4.02	-0.68%	1.22%
PTT-R	783,200	25,070,475	32.01	32.00	0.03%	1.19%
SHR	148,700	586,814	3.95	3.94	0.16%	1.16%
AEONTS	4,300	743,100	172.81	173.50	-0.40%	1.13%
BEAUTY	22,700	28,602	1.26	1.26	0.00%	1.12%
AH	26,400	879,000	33.30	33.25	0.14%	1.11%
BAY	5,800	178,350	30.75	30.50	0.82%	1.11%
AUCT	11,200	108,080	9.65	9.65	0.00%	1.09%
JR	22,800	166,440	7.30	7.20	1.39%	1.09%
BA	17,700	230,100	13.00	13.10	-0.76%	1.07%
XPG	116,600	177,232	1.52	1.50	1.33%	1.07%
LPN-R	15,400	70,406	4.57	4.58	-0.18%	1.06%
AH-R	24,600	815,800	33.16	33.25	-0.26%	1.04%
SNNP	70,400	1,339,580	19.03	19.10	-0.38%	1.03%
SIRI-R	4,110,100	7,374,454	1.79	1.81	-0.87%	1.01%
ASK-R	5,500	202,925	36.90	36.75	0.40%	0.98%
ILM	10,600	208,420	19.66	19.40	1.35%	0.97%
SC-R	154,900	634,920	4.10	4.14	-0.99%	0.97%
STGT	80,200	791,410	9.87	9.75	1.21%	0.96%
TVI	8,800	107,880	12.26	12.00	2.16%	0.96%
SKR	1,700	23,290	13.70	13.70	0.00%	0.94%
JWD	26,400	575,520	21.80	21.40	1.87%	0.92%
SCB	73,200	7,539,600	103.00	103.00	0.00%	0.91%
AU	25,600	284,160	11.10	11.20	-0.89%	0.89%
KTB	153,700	2,705,120	17.60	17.70	-0.56%	0.89%
ILM-R	9,600	188,140	19.60	19.40	1.02%	0.88%
LHFG	377,300	449,691	1.19	1.19	0.16%	0.87%
TSE	78,500	180,550	2.30	2.32	-0.86%	0.86%
DCC-R	92,300	258,440	2.80	2.78	0.72%	0.85%
PSH-R	18,500	223,850	12.10	12.10	0.00%	0.82%
NCAP	184,800	666,810	3.61	3.44	4.89%	0.81%
TOA-R	4,200	138,750	33.04	33.50	-1.39%	0.81%
MICRO	12,700	57,862	4.56	4.52	0.80%	0.79%
WORK	9,700	178,480	18.40	18.70	-1.60%	0.75%
AEONTS-R	2,800	488,950	174.63	173.50	0.65%	0.74%

Source: SET

Short Sell (X)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
AGE	44,200	182,988	4.14	4.12	0.49%	0.74%
DELTA	15,100	10,821,000	716.62	700.00	2.37%	0.74%
PRM-R	73,900	541,705	7.33	7.40	-0.94%	0.64%
BLA-R	28,600	844,525	29.53	29.75	-0.74%	0.58%
ANAN	17,100	23,085	1.35	1.34	0.75%	0.57%
SAPPE-R	3,600	145,375	40.38	40.50	-0.29%	0.57%
BRI	48,900	513,870	10.51	11.00	-4.47%	0.56%
IP	14,900	210,620	14.14	13.60	3.94%	0.49%
ONEE-R	35,900	332,420	9.26	9.30	-0.43%	0.48%
STANLY	400	76,050	190.13	193.00	-1.49%	0.48%
ZIGA	48,000	174,720	3.64	3.54	2.82%	0.47%
EPG-R	9,000	89,100	9.90	9.80	1.02%	0.44%
TTCL-R	12,400	56,792	4.58	4.62	-0.87%	0.40%
MC	6,700	69,010	10.30	10.50	-1.90%	0.39%
SUSCO	36,300	151,734	4.18	4.26	-1.88%	0.36%
BGC	3,500	35,000	10.00	10.10	-0.99%	0.27%
BCPG-R	6,200	63,240	10.20	10.10	0.99%	0.26%
BBGI-R	700	4,445	6.35	6.35	0.00%	0.25%
FSMART	6,500	91,000	14.00	13.70	2.19%	0.25%
HL	1,100	26,070	23.70	24.10	-1.66%	0.23%
TKN-R	18,000	202,830	11.27	11.50	-2.01%	0.19%
AS-R	2,300	37,610	16.35	16.60	-1.49%	0.15%
KEX-R	3,900	73,320	18.80	19.20	-2.08%	0.13%
YGG-R	1,800	16,420	9.12	9.20	-0.85%	0.09%
HENG-R	13,900	42,342	3.05	2.98	2.22%	0.08%
THG	1,700	111,900	65.82	65.75	0.11%	0.05%
TVO	400	11,300	28.25	28.25	0.00%	0.03%
XO-R	100	1,340	13.40	13.30	0.75%	0.03%
BE8	600	37,875	63.13	63.25	-0.20%	0.02%
AGE-R	300	1,242	4.14	4.12	0.49%	0.01%
TCC	2,200	2,068	0.94	0.94	0.00%	0.01%
PLANB-R	300	2,405	8.02	8.05	-0.41%	0.00%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
L&E-F	4,071,420	7,735,698	1.84	2.04	(9.80)
KBANK-F	31,200	4,461,600	143.00	143.50	(0.35)
BDMS-F	90,700	2,524,475	27.75	28.00	(0.89)
BBL-F	10,000	1,433,200	144.00	144.50	(0.35)
ADVANC-F	7,200	1,342,800	186.50	186.50	0.00
BH-F	6,300	1,291,100	205.00	206.00	(0.49)
KTB-F	55,300	973,280	17.60	17.70	(0.56)
CPF-F	34,200	810,540	23.70	23.80	(0.42)
AP-F	72,400	789,160	10.90	10.90	0.00
PTT-F	16,700	535,400	32.00	32.00	0.00
CPALL-F	3,700	241,225	65.25	65.25	0.00
SCB-F	700	71,400	102.00	103.00	(0.97)
TU-F	2,400	39,600	16.50	16.60	(0.60)
PTTEP-F	100	17,500	175.00	175.00	0.00
DIF-F	1,000	13,200	13.20	13.30	(0.75)
TFFIF-F	500	3,800	7.60	7.60	0.00
BCP-F	100	3,050	30.50	31.25	(2.40)
AQ-F	20,100	403	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
SIAM	209,116,662	303,219,160	1.45	1.45	0.00	6.00
KCE	1,209,600	59,572,800	49.25	49.25	0.00	6.00
EA	500,000	48,347,150	96.69	96.25	0.46	1.00
MTC	989,800	37,612,400	38.00	38.00	0.00	5.00
LPF	3,000,000	37,200,000	12.40	12.50	(0.80)	1.00
PTTGC	789,300	35,913,150	45.50	45.50	0.00	5.00
IVL	730,500	29,402,625	40.25	40.25	0.00	2.00
CRANE	21,177,250	22,236,113	1.05	1.37	(23.36)	1.00
ETC	5,000,000	19,000,000	3.80	3.96	(4.04)	1.00
SGC	4,000,000	15,800,000	3.95	5.00	(21.00)	2.00
E1VFN3001	600,000	15,643,000	26.07	26.25	(0.69)	3.00
SCB	144,500	14,883,500	103.00	103.00	0.00	2.00
AOT	200,000	14,771,960	73.86	74.25	(0.53)	1.00
ADVANC	61,200	11,413,800	186.50	186.50	0.00	2.00
AIMIRT	750,000	8,925,000	11.90	12.00	(0.83)	1.00
TU	474,000	7,993,956	16.86	16.60	1.57	2.00
CPN	89,400	6,570,900	73.50	71.00	3.52	1.00
MINT	186,600	5,784,600	31.00	31.00	0.00	1.00
KBANK	38,000	5,453,000	143.50	143.50	0.00	1.00
DOHOME	338,200	4,836,260	14.30	14.30	0.00	1.00
BWG	2,000,000	1,700,000	0.85	0.77	10.39	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 13/12/22

	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	-11.1%	04/05/2023	2.70	0.35	10.3%	0.34	2.9%	1.93	114.5%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	-6.3%	12/01/2024	6.30	3.90	15.7%	3.41	14.3%	1.62	141.3%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	33.0%	30/08/2024	0.21	0.10	50.6%	0.06	70.5%	2.25	101.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	128.6%	31/03/2025	0.21	0.08	50.6%	0.02	251.1%	2.63	100.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
ALPHAX-W4	In	1.000	1:1.0000	10.0%	06/06/2023	1.30	0.43	19.4%	0.28	54.3%	3.02	95.5%	5 Apr 2023
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	47.0%	15/12/2023	1.34	0.32	13.4%	0.01	n.m.	4.19	90.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	51.3%	27/12/2024	5.05	0.68	5.0%	0.00	n.m.	7.47	62.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQUA-W3	Out	1.200	1:1.0000	93.8%	31/05/2024	0.65	0.06	21.7%	0.00	n.m.	10.83	66.5%	31 May 2024
AQ-W5	Out	0.026	1:1.0700	76.7%	06/12/2024	0.02	0.01	204.0%	0.01	-16.3%	2.14	150.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	-0.6%	24/01/2024	16.60	13.00	23.3%	11.44	13.7%	1.28	208.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 25 Jun 2021)
ASW-W1	Out	12.000	1:1.0000	62.3%	18/05/2024	7.55	0.25	8.8%	0.00	n.m.	30.20	41.8%	18 May, 18 Nov (1st on 18 May 2022)
ASW-W2	Out	12.000	1:1.0000	62.9%	24/10/2024	7.55	0.30	8.8%	0.00	n.m.	25.17	37.7%	Last business day of 24 Apr, 24 Oct (1st on 24 Apr 2023)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	71.0%	16/08/2023	0.40	0.09	22.7%	0.00	n.m.	4.88	109.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	162.5%	17/03/2024	0.40	0.06	22.7%	0.00	n.m.	6.67	97.2%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	-8.1%	30/09/2023	13.60	5.00	22.3%	4.93	1.5%	2.72	41.4%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	142.5%	29/08/2023	1.40	0.27	19.1%	0.00	n.m.	5.30	135.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W2	In	8.000	1:1.0000	3.4%	13/11/2023	10.10	2.44	14.8%	1.87	30.5%	4.14	40.7%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	In	10.000	1:1.0000	19.0%	30/08/2024	11.90	4.16	17.1%	2.19	90.2%	2.86	60.1%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	-1.9%	24/06/2024	4.20	3.12	38.0%	2.58	21.0%	1.35	373.4%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	80.1%	01/09/2026	2.96	0.33	8.7%	0.00	n.m.	8.97	42.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	68.6%	12/07/2024	0.42	0.13	42.6%	0.03	357.6%	3.56	106.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	213.4%	12/07/2026	0.42	0.15	42.6%	0.02	764.4%	3.09	95.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	45.9%	07/11/2024	8.35	0.28	15.8%	0.02	n.m.	29.82	29.0%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	82.0%	21/11/2026	8.35	0.30	15.8%	0.01	n.m.	27.83	29.8%	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	-3.4%	08/09/2023	13.00	7.05	20.3%	6.06	16.3%	1.06	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	14.9%	12/05/2026	2.76	1.03	17.2%	0.31	236.4%	2.68	96.3%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	126.7%	22/04/2023	0.45	0.02	42.8%	0.00	n.m.	22.50	112.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	In	1.250	1:1.0000	110.8%	30/05/2024	0.65	0.12	26.8%	0.00	n.m.	5.42	88.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W2	Out	9.599	1:1.0670	28.3%	22/06/2023	8.05	0.78	24.3%	0.12	555.9%	11.01	60.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CI-W2	Out	1.000	1:1.0000	48.7%	31/05/2024	0.78	0.16	16.7%	0.01	n.m.	4.88	70.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
COLOR-W2	Out	1.710	1:1.0000	21.3%	31/05/2024	1.64	0.28	9.2%	0.03	971.1%	5.86	46.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
CPANEL-W1	In	5.000	1:1.0000	-8.2%	15/06/2025	10.70	4.82	80.8%	5.96	-19.2%	2.22	na	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2023)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	65.0%	29/09/2023	2.54	0.69	16.6%	0.00	n.m.	3.68	117.6%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
CWT-W6	Out	5.000	1:1.0000	104.7%	24/02/2024	2.54	0.20	16.6%	0.00	n.m.	12.70	68.0%	23 Feb 2024
DIMET-W4	In	0.468	1:1.0677	15.6%	29/09/2023	0.47	0.08	34.1%	0.05	70.8%	6.27	60.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DITTO-W1	In	40.000	1:1.0000	-2.0%	20/05/2025	65.00	23.70	28.9%	23.54	0.7%	2.74	30.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	305.6%	30/11/2023	4.50	0.25	12.5%	0.00	n.m.	18.00	106.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	38.6%	02/06/2024	1.76	0.44	21.4%	0.08	443.7%	4.00	73.5%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
ECL-W4	Out	2.000	1:1.0000	12.1%	20/07/2024	1.99	0.23	11.6%	0.05	343.7%	8.65	36.9%	20 Jul 2023, 20 Jul 2024
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	74.8%	10/03/2025	0.63	0.15	30.1%	0.03	476.9%	6.23	70.9%	10 Mar 2025
EFORL-W5	Out	1.000	1:1.0000	176.9%	31/05/2023	0.39	0.08	42.1%	0.00	n.m.	4.88	176.0%	30 Jun 2022, 30 Sep 2022, 30 Dec 2022, 31 May 2023
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	561.5%	31/05/2025	0.39	0.08	42.1%	0.00	n.m.	4.88	102.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EKH-W1	In	6.058	1:1.0400	-5.3%	14/11/2024	8.45	2.02	25.3%	2.02	0.1%	4.35	25.4%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	21.4%	15/10/2023	0.14	0.02	87.7%	0.03	-26.5%	7.00	65.6%	End of Jun, Dec
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	104.2%	29/06/2025	4.26	0.40	9.8%	0.00	n.m.	10.65	57.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
ERW-W3	In	3.000	1:1.0000	-6.0%	14/06/2024	4.50	1.23	23.1%	1.46	-15.9%	3.66	na	14 Jun 2024
EVER-W4	Out	1.000	1:1.0000	316.0%	30/09/2023	0.25	0.04	46.0%	0.00	n.m.	6.25	159.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	65.2%	30/05/2024	1.41	0.33	24.2%	0.02	n.m.	4.27	84.5%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	150.0%	20/06/2025	0.22	0.05	55.7%	0.02	103.0%	4.40	76.8%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GLOCON-W5	Out	1.500	1:1.0000	153.1%	31/03/2024	0.64	0.12	39.7%	0.00	n.m.	5.33	101.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
GLORY-W1	In	1.000	1:1.0000	-12.5%	16/11/2027	3.12	1.73	43.4%	1.44	20.2%	1.80	98.6%	Last business day of Nov (1st on 30 Nov 2023)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	256.1%	27/02/2024	4.28	0.24	21.2%	0.00	n.m.	17.83	89.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	-7.9%	30/11/2023	3.78	2.48	9.7%	2.37	4.8%	1.52	115.6%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	5.940	1:1.0101	2.8%	13/05/2023	13.10	7.60	49.0%	6.47	17.4%	1.74	171.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	-1.5%	24/10/2023	3.40	1.35	37.6%	1.08	25.0%	2.52	92.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	23.915	1:1.0450	89.6%	30/09/2023	13.60	1.96	47.5%	0.33	492.9%	7.25	89.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	-0.3%	14/04/2023	3.82	0.51	24.3%	0.47	8.1%	7.49	32.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W4	Out	11.500	1:1.0000	205.0%	10/07/2024	3.82	0.15	24.3%	0.00	n.m.	25.47	62.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JCHK-W1	Out	0.250	1:1.0000	153.8%	15/07/2024	0.13	0.08	55.6%	0.01	641.7%	1.63	186.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W4	In	13.272	1:1.1302	1.1%	18/06/2024	42.00	33.00	28.7%	29.63	11.4%	1.44	109.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.225	1:1.1250	67.2%	26/07/2025	42.00	9.00	28.7%	2.06	336.6%	5.25	56.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	45.9%	27/12/2024	68.75	10.30	30.9%	5.33	93.4%	6.67	44.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W2	Out	6.250	1:1.0000	100.3%	07/06/2024	3.78	1.32	21.2%	0.01	n.m.	2.86	107.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	169.3%	05/06/2026	3.78	1.18	21.2%	0.01	n.m.	3.20	77.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JSP-W1	In	2.500	1:1.0000	-9.0%	30/08/2024	3.88	1.03	36.5%	na	n.m.	3.77	37.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2023)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	25.0%	28/04/2024	2.40	0.20	12.5%	0.01	n.m.	12.00	39.2%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	-4.0%	04/07/2023	2.50	0.90	31.6%	0.81	11.0%	2.78	75.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LEO-W1	Out	22.000	1:1.0000	86.8%	26/07/2024	12.40	1.16	13.3%	0.00	n.m.	10.69	55.7%	Last business day of Jan, Jul (1st on 26 Jan 2023)
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	54.0%	31/01/2025	1.74	0.68	19.0%	0.11	542.7%	2.56	82.8%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	226.0%	29/08/2025	0.50	0.11	21.4%	0.00	n.m.	5.88	76.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep,

Warrant Table (II)

As of 13/12/22

	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
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	215.2%	31/10/2023	0.33	0.04	60.6%	0.00	n.m.	8.25	115.3%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
META-W6	Out	0.540	1:1.0000	72.7%	31/08/2023	0.33	0.03	60.6%	0.02	90.9%	11.00	79.3%	31 Aug 2022, 31 Aug 2023
MIDA-W3	Out	1.500	1:1.0000	264.3%	12/06/2024	0.42	0.03	34.0%	0.00	n.m.	14.00	81.8%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MILL-W6	Out	1.314	1:1.1420	92.3%	23/05/2024	0.77	0.19	20.9%	0.00	n.m.	4.63	89.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	-1.1%	31/07/2023	31.00	9.05	17.7%	9.25	-2.2%	3.43	na	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	-0.1%	05/05/2023	31.00	2.98	17.7%	3.32	-10.1%	10.40	na	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	In	31.000	1:1.0000	10.1%	15/02/2024	31.00	3.12	17.7%	2.48	25.8%	9.94	22.7%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
ML-W3	Out	3.000	1:1.0000	182.7%	12/06/2024	1.10	0.11	14.5%	0.00	n.m.	10.00	80.5%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	6.0%	06/07/2023	2.52	1.58	25.5%	1.27	24.8%	1.66	177.0%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NCAP-W1	Out	7.000	1:1.0000	123.3%	21/12/2023	3.44	0.68	127.6%	0.90	-24.2%	5.06	109.3%	Last business day of Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
NDR-W2	Out	3.500	1:1.0000	67.0%	04/05/2024	2.24	0.24	29.2%	0.03	609.5%	9.33	60.0%	1 Dec 22, 1 Jun 23, 1 Dec 23, 4 May 24
NEWS-W7	Out	0.050	1:1.0000	50.0%	06/05/2024	0.04	0.01	144.7%	0.02	-33.8%	4.00	99.8%	Last business day of Dec (1st on 30 Dec 2022)
NEX-W2	In	1.000	1:1.0000	-25.5%	19/05/2023	18.40	19.80	23.1%	22.47	-11.9%	1.45	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	65.6%	12/01/2024	4.84	0.44	8.7%	0.00	n.m.	11.58	69.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	75.1%	26/05/2023	6.35	1.12	26.7%	0.00	n.m.	5.67	124.5%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	-3.3%	17/05/2024	1.13	0.24	56.0%	0.29	-17.8%	5.34	na	Last business day of Mar, Sep, Dec (1st on 30 Nov 2021)
NVD-W2	Out	2.520	1:1.0000	34.0%	30/06/2023	2.00	0.16	15.3%	0.00	n.m.	12.50	56.5%	28 Feb 2023, 30 Jun 2023
NVD-W3	Out	2.640	1:1.0000	46.0%	30/06/2024	2.00	0.28	15.3%	0.01	n.m.	7.14	49.4%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	-54.7%	29/11/2024	14.00	3.34	26.2%	7.38	-54.7%	4.19	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	663.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	-1.4%	11/05/2023	2.82	1.03	28.1%	0.89	15.9%	2.74	96.5%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	2.857	1:1.0500	2.5%	18/07/2024	3.94	1.24	19.6%	0.76	63.7%	3.34	65.9%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	In	8.000	1:1.0000	13.2%	13/01/2025	8.05	1.11	18.9%	0.95	17.1%	7.25	22.6%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	56.4%	18/11/2023	1.63	0.55	23.6%	0.03	n.m.	2.96	133.1%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
PORT-W2	Out	3.000	1:1.0000	45.8%	30/05/2023	2.12	0.09	42.2%	0.03	190.4%	23.56	60.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PORT-W3	Out	3.300	1:1.0000	60.4%	30/12/2023	2.12	0.10	42.2%	0.07	42.6%	21.20	47.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PPPM-W4	Out	0.199	1:5.0300	100.6%	31/07/2024	0.12	0.21	96.8%	0.18	15.2%	2.87	107.0%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PPPM-W5	In	0.100	1:1.0000	25.0%	30/06/2023	0.12	0.05	96.8%	0.04	33.3%	2.40	145.4%	31 Jan 2022, 30 Jun 2023
PRG-W1	In	4.732	1:1.0566	-5.8%	15/11/2024	11.60	6.55	12.1%	7.34	-10.8%	1.87	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
PRG-W2	In	4.866	1:1.0275	-4.8%	15/05/2025	11.60	6.35	12.1%	7.03	-9.7%	1.88	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PROEN-W1	In	3.600	1:1.0000	-6.7%	22/03/2024	8.10	3.96	43.6%	2.94	34.7%	2.05	152.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2022)
PSTC-W2	Out	2.000	1:1.0000	38.4%	11/11/2025	1.59	0.20	27.8%	0.14	44.2%	7.95	35.4%	10 Nov 2023, 10 Nov 2024, 10 Nov 2025
RABBIT-W4	Out	5.067	1:0.0120	333.8%	16/03/2023	1.36	0.01	32.3%	0.00	n.m.	1.63	578.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
RICHY-W3	Out	1.224	1:1.0625	64.5%	17/01/2023	0.75	0.01	24.3%	0.00	n.m.	79.69	109.1%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	28.611	1:1.0136	83.8%	23/05/2024	16.30	1.37	34.1%	0.26	433.4%	12.06	58.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RT-W1	In	1.350	1:1.0000	31.0%	01/06/2024	1.42	0.51	39.3%	0.24	108.4%	2.78	91.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
RWI-W3	Out	1.500	1:1.0000	78.9%	16/05/2024	0.90	0.11	42.7%	0.02	556.5%	8.18	86.9%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Sep 2022)
SA-W1	Out	23.000	1:1.0000	175.1%	10/07/2025	8.50	0.38	17.7%	0.00	n.m.	22.37	48.9%	10 July 2025
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	73.2%	20/10/2024	6.60	0.43	24.6%	0.07	477.9%	15.35	41.4%	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	1.3%	10/05/2024	10.30	10.80	16.9%	10.48	3.1%	1.28	96.9%	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SABUY-W2	In	5.000	1:1.0000	-0.5%	19/09/2024	10.30	5.25	16.9%	3.80	38.2%	1.96	119.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 19 Dec 2022)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	80.5%	17/05/2024	5.70	0.29	23.9%	0.02	n.m.	19.66	46.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	73.4%	17/05/2024	7.30	0.66	29.8%	0.11	513.8%	11.06	54.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	108.4%	30/08/2025	48.75	3.34	23.9%	0.23	n.m.	14.84	44.4%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	63.4%	21/12/2023	5.95	0.72	8.4%	0.00	n.m.	8.26	78.7%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	18.4%	14/01/2023	2.12	0.01	19.6%	0.00	n.m.	212.00	40.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	145.3%	14/01/2026	2.12	0.20	19.6%	0.00	n.m.	10.60	51.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	286.7%	01/06/2023	0.15	0.08	48.4%	0.00	n.m.	1.88	348.0%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	36.5%	21/03/2024	3.92	0.35	9.3%	0.00	n.m.	11.20	49.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SENAJ-W1	Out	1.500	1:1.0000	48.1%	21/06/2024	1.08	0.10	39.4%	0.08	31.2%	10.80	45.4%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	55.0%	14/07/2023	2.98	0.12	14.9%	0.00	n.m.	24.83	56.2%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	242.3%	21/01/2026	2.98	0.20	14.9%	0.00	n.m.	14.90	56.3%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	946.2%	19/05/2025	2.12	0.53	26.7%	0.00	n.m.	5.51	113.7%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	17.5%	02/09/2024	2.12	0.49	26.7%	0.30	65.4%	4.33	50.3%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.709	1:1.1016	3.6%	21/04/2023	30.75	21.10	33.6%	19.52	8.1%	1.61	151.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SKE-W1	Out	1.300	1:1.0000	104.2%	01/06/2026	0.71	0.15	24.7%	0.02	704.6%	4.73	58.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SMT-W3	In	4.000	1:1.0000	3.6%	30/06/2024	5.60	1.80	53.6%	1.75	3.1%	3.11	57.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	0.0%	18/05/2023	18.40	17.40	22.2%	17.05	2.0%	1.06	366.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	142.0%	12/01/2024	0.88	0.13	50.6%	0.01	793.0%	6.77	101.1%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	-3.2%	21/04/2023	2.82	1.73	28.7%	1.61	7.3%	1.63	171.8%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	18.182	1:1.1000	90.1%	22/05/2025	10.10	1.12	23.7%	0.12	819.4%	9.92	47.8%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	67.7%	03/01/2025	3.22	0.40	17.9%	0.02	n.m.	8.05	52.2%	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	144.7%	0.01	33.7%	4.58	172.5%	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	144.7%	0.02	-0.1%	2.00	144.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2022)
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	6.6%	14/05/2023	0.94	0.11	23.9%	0.07	60.7%	9.47	44.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	-4.3%	24/05/2028	0.94	0.40	23.9%	0.46	-12.2%	2.35	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	25.7%	14/05/2024	5.30	1.16	21.8%	0.40	190.4%	4.57	56.0%	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	82.2%	0.07	24.2%	1.78	110.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	116.0%	20/09/2023	0.25	0.04	52.0%	0.00	n.m.	6.25	123.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TH-W3	In	1.000	1:1.0000	0.0%	19/06/2025	2.28	1.28	48.4%	1.13				

Warrant Table (III)

As of 13/12/22

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
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	97.3%	22/02/2024	3.70	0.30 10.6%	0.00	n.m.	12.33	73.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	17.9%	29/06/2023	1.17	0.38 20.5%	0.16	130.4%	3.08	109.0%	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 74.1%	0.00	n.m.	19.00	215.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W3	Out	11.900	1:1.0000	170.0%	23/05/2027	4.50	0.25 34.3%	0.17	47.1%	18.00	38.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	-18.1%	27/04/2023	1.55	0.77 47.0%	0.94	-17.9%	2.01	na	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.160	1:4.4900	62.5%	27/10/2023	0.13	0.23 114.5%	0.19	22.2%	2.54	137.0%	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	53.8%	24/10/2025	0.13	0.05 114.5%	0.06	-22.7%	2.60	85.0%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jan 2023)
W-W5	Out	2.100	1:0.0667	37.1%	31/10/2024	1.86	0.03 23.9%	0.01	273.0%	4.14	69.8%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	2.9%	17/04/2024	1.50	4.82 63.3%	4.51	6.9%	2.06	78.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out	12.000	1:1.0000	40.9%	20/03/2023	9.20	0.96 53.8%	0.23	321.6%	9.58	104.1%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	-4.0%	30/03/2023	3.54	2.40 32.3%	2.40	-0.1%	1.48	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

** All in Premium คือ ค่าที่แสดงถึงนักลงทุน มองเห็น ค่าไรชขาดทุน เมื่อนักลงทุนซื้อวอร์แรนต์แล้วไปแปลงสิทธิ์เป็นหุ้นสามัญเทียบกับราคาตลาด

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น สิทธิ์ 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 ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น In Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เสร็จเรียบร้อย จะได้กำไรจากการแปลงสภาพ ไร่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น warrant มาฟรี

ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น Out Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เสร็จเรียบร้อย จะขาดทุนจากการแปลงสภาพ ไร่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น Warrant มาฟรี

* Strike Price หรือ Exercise Price คือ ราคาไม่สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายหุ้นที่อ้างอิง

Calendar

DECEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
12	13	14	15	16
Holiday	<p>New listing: Financials SG Capital Pcl. (SGC) 3,270 m shares, Par @1.00 (IPO @3.90, 820 m shares)</p> <p>New listing: Prop Fund Hydrogen Freehold and Leasehold Real Estate Investment Trust Pcl. (HYDROGEN) 207.7 m shares, Par @10.00</p> <p>New listing: DW BANPU01P2304A BANPU41P2304A BBL19C2304A BCH13C2305A BDMS01P2304A CBG41C2304A CHG01C2305A COM701P2304A CPN01P2305A ESSO01C2305A GULF11C2306A HANA01C2304X IVL13C2305A JMART01P2304A JMT11C2306A KBANK41P2304A KKP13C2305A KTC11C2306A PTTEP01C2305A RBF01C2306A SAWAD01C2305A SAWAD41C2304A STEC13C2305A VGI19C2304B</p> <p>XD: AGE @0.180000 HPF @0.112000 LHHOTEL @0.250000 LHPF @0.080000 M-II @0.150000 MNIT @0.020000 MNIT2 @0.045000 MNRF @0.015000 M-STOR @0.100000 QHHR @0.050000</p>	<p>New listing: DW ADVANC13C2305A BEC19C2304A BLA13C2305A GLOBAL19C2306A IRPC13C2305A KBANK16C2304A PSL19C2304A PTTGC19C2304B SPRC13C2305A TASCO19C2306A</p> <p>XR: SSTRT 1:0.2317@5.80</p> <p>New Share Trading SDC 62.5 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercise its convertible debentures 1:6,944.444 @0.144) PJW 10.9 m shares (PJW-W1 1:1.05 @2.857) TNDT 4 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:2,000.00 @0.50) ABM 100 m shares (Right offering 3:1 @1.80)</p>		

DECEMBER 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
12	13	14	15	16
Holiday	<p>New Share Trading CHO 25 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:2,849.0028 @0.351) SABUY 0.24 m shares (SABUY-WB 1:1.347 @5.753) TNL 87 m shares (PP @33.06) TRU 0.3 m shares (ESOP 1:1.002 @3.433) SC 1.8 m shares (ESOP-W 1:1 @3.71, @3.72, @3.05, @2.26, @3.22) IRCP 1.0 m shares (Advance Opportunities Fund has exercised the convertible debentures 1:1,001.001 @0.999)</p> <p>Delisted: ABPIF</p> <p>Events: US-ดัชนีราคาผู้บริโภค (CPI) เดือนพ.ย.</p>	<p>Events: US-EIA petroleum report US-ราคานำเข้าและราคาส่งออกเดือนพ.ย. US-เฟด ประชุมนโยบายการเงินและแถลงมติอัตราดอกเบี้ย(เข้าวันที่ 15 ธ.ค.)</p>	<p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-ยอดค้าปลีกเดือนพ.ย. US-ดัชนีภาคการผลิต (Empire State Manufacturing Index) เดือนธ.ค.จากเฟดนิวยอร์ก US-ดัชนีการผลิตเดือนธ.ค.จากเฟดฟิลาเดลเฟีย US-การผลิตภาคอุตสาหกรรมเดือนพ.ย. US-สต็อกสินค้าคงคลังภาคธุรกิจเดือนธ.ค.</p>	<p>Events: US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นต้นเดือนธ.ค.จากเอสแอนด์พีโกลบอล US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นต้นเดือนธ.ค.จากเอสแอนด์พีโกลบอล</p>
19	20	21	22	23
<p>Events:</p>	<p>Last trading: SCN-W1</p> <p>Events:</p>	<p>XD: LHSC @0.090000 QHPF @0.120000</p> <p>XE: SCN-W1 1:1@2.50</p> <p>Events: US-EIA petroleum report</p>	<p>XE: RICHY-W3 1:1.0625@1.224</p> <p>XW: PACO 5:1@Free</p> <p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p>Events:</p>
26	27	28	29	30
<p>Events:</p>	<p>Events:</p>	<p>Events: US-EIA petroleum report</p>	<p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p>Events:</p>

JANUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
2	3	4	5	6
Holiday <u>Events:</u>	Last trading: UPA-W2 <u>Events:</u>	XE: UPA-W2 1:1@0.500000 <u>Events:</u> US-EIA petroleum report	XD: TENCENT80 @0.000000 <u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<u>Events:</u>
9	10	11	12	13
XD: CHAYO @0.001389 CHAYO 40:1@0.012500 <u>Events:</u>	<u>Events:</u>	<u>Events:</u> US-EIA petroleum report	<u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<u>Events:</u>
16	17	18	19	20
Delisted: SCN-W1 <u>Events:</u>	Delisted: RICHY-W3 <u>Events:</u>	<u>Events:</u> US-EIA petroleum report	<u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<u>Events:</u>
23	24	25	26	27
<u>Events:</u>	<u>Events:</u>	<u>Events:</u> US-EIA petroleum report	XB: CIG 1000:1@1000.000000 <u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<u>Events:</u>
30	31	1 Feb	2 Feb	3 Feb
Delisted: UPA-W2 <u>Events:</u>	<u>Events:</u>	<u>Events:</u> US-EIA petroleum report	XD: TSC @0.600000 <u>Events:</u> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<u>Events:</u>

Disclaimers

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

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

Recommendation Structure:

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

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

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ถือและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 76 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVANC16C2301A, ADVANC16C2302A, AMATA16C2212A, AOT16C2212A, AOT16C2302A, BANPU16C2303A, BANPU16C2212A, BANPU16C2302A, BBL16C2212A, BGRIM16C2212A, BGRIM16C2301A, BGRIM16C2302A, BH16C2303A, BH16C2212A, BH16C2212B, BLA16C2212A, BLA16C2302A, BTS16C2301A, CBG16C2301A, CBG16C2301B, CBG16C2302A, COM716C2302A, CPN16C2303A, CPN16C2301A, CRC16C2303A, DOHOME16C2301A, DOHOME16C2303A, DTAC16C2212A, EA16C2303A, ESSO16C2303A, ESSO16C2302A, GPSC16C2301A, GPSC16C2302A, GULF16C2301A, GULF16C2302A, GULF16C2302B, GUNKUL16C2301A, GUNKUL16C2302A, HANA16C2301A, HANA16C2303A, IVL16C2212A, IVL16C2301A, JMART16C2303A, JMT16C2302A, KBANK16C2304A, KBANK16C2301A, KBANK16C2302A, KCE16C2303A, KCE16C2301B, KCE16C2302A, KTB16C2303A, MINT16C2301A, MINT16C2302A, MTC16C2212A, MTC16C2301A, PSL16C2212A, PTTEP16C2212A, PTTEP16C2303A, RCL16C2303A, SAWAD16C2302A, SCB16C2301A, SCGP16C2212A, SCGP16C2303A, SET5016P2303A, SET5016C2303A, SET5016C2212A, SET5016C2212B, SET5016C2212C, SET5016P2212A, SET5016P2212B, SINGER16C2212A, SPRC16C2212A, TIDLOR16C2212A, TRUE16C2212A, VGI16C2301A (underlying securities are (ADVANC, AMATA, AOT, BANPU, BBL, BGRIM, BH, BLA, BTS, CBG, COM7, CPN, CRC, DOHOME, DTAC, EA, ESSO, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTB, MINT, MTC, PSL, PTTEP, RCL, SAWAD, SCB, SCGP, SET50, SINGER, SPRC, TIDLOR, VGI, TRUE)). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทูธนชาติ จำกัด (TCAP) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และ TCAP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 89.96 โดย ทูธนชาติ จำกัด (TCAP) และ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd มีสัดส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลีลซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัททูธนชาติ 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)

บริษัททูธนชาติ จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลีลซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมไรชมิล แอนด์ แกรนารี จำกัด (มหาชน) (PRG) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ทูธนชาติ จำกัด (มหาชน) TCAP มีกรรมกร่วมกัน ได้แก่ นายสมเจตน์ หมุศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) EASTW มีกรรมกร่วมกัน ได้แก่ นางอติวีณ์ ไตลิ่งคะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจำหน่าย หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ "หุ้นกู้ บริษัท สหกลอติควิเบเนท์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1/2562 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2565" ที่ออกโดย บริษัท สหกลอติควิเบเนท์ 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

ลามินี 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 จิตกุลศล

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