



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,682.1	0.0%	Foreign	-0.7	+37.8	+18.2	PE (x)	17.9	15.6	13.7
MAI Index	600.5	-0.6%	Retail	+1.8	-18.2	-1.0	Norm EPS growth (%)	22.1	14.7	14.3
Turnover (Bt m)	57,921	2.4%	Institutes	-1.5	-23.3	-22.2	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	20,612	0.0%	Proprietary	+0.4	+3.6	+5.0	Yield (%)	2.9	3.2	4.0

* SET data only ** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,670-1,690

SET แกว่งต่อ ปิด -0.05% ที่ 1,682.11 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 5.8 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติขาย 670 ล้านบาท

เรามองอย่างไร:

การประชุม กนง.เมื่อวานนี้ ส่งสัญญาณ 1) เศรษฐกิจฟื้นตัวดี โดยเฉพาะภาคท่องเที่ยว-บริโภค คาดนักท่องเที่ยวเดินทางเข้าไทย 25.5 ล้านคนปีนี้ เพิ่มจากปีก่อน 11.2 ล้านคน 2) เงินเฟ้อยังอ่อนตัว และจะกลับไปอยู่ในกรอบเงินเฟ้อปลายปีนี้ 3) Export ชะลอตัวปีนี้ แต่จะกลับมาเร่งตัวอีกครั้งในปี 2024 4) ขึ้นดอกเบี้ยนโยบาย 0.25% เป็น 1.50% โดยเรายังมองดอกเบี้ยสั้นปีนี้ที่ 1.75%...เรามองกลุ่ม Tourist และ Consumption ยังกลุ่มหุ้นเด่นต่อเนื่อง แนะนำ "ซื้อ" สะสมช่วง SET "สร้างฐาน" โดยตลาดหุ้นสหรัฐฯ แกว่งแคบ DJ +0.03% ขณะที่ตลาดหุ้น HK กลับมาซื้อขายวันนี้

ทำอะไรดี: 1. "ซื้อ" **PRM** (Upgrade) การเพิ่มกองเรือ และค่าระวางที่สูงทั้งในทวีปธุรกิจ FSU + Tanker จากความต้องการขนส่งน้ำมันที่ดีขึ้น ปรับกำไรปี 2023 ขึ้น 31% เป็น 1.7 พันล้าน ที่ PE23 11x ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย 15x

2. "ซื้อ" Tourist และ Consumption Play ชอบ "ซื้อ" AOT **CENTEL** (Laggard ERW) SPA BEM **CPN CRC CPALL COM7** (กำไร 4Q22 อาจอ่อนกว่าคาดเล็กน้อย แต่ยังทำ New High รายไตรมาส) และ **MAKRO**



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารยุทธศาสตร์
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" AOT BANPU CENTEL COM7 CPALL PSL LH SAWAD TIDLOR และ TOP (ไม่เปลี่ยนแปลง)

Fundamental: (หน้า 5)

PRM: "ซื้อ" พื้นฐาน 11.0 บาท (เดิม 9.0)...ความต้องการเรือน้ำมัน (Tanker) ที่เพิ่มขึ้นเป็นหน่นค่าระวางเรือ Tanker ขนาดใหญ่ VLCC รวมถึง FSU ที่ใช้เพื่อเก็บน้ำมันให้ปรับสูงขึ้นด้วย โดย PRM ขยายกองเรือ VLCC เป็น 3 ลำ และ นอกจากนี้ ธุรกิจเรือ Offshore ก็ฟื้นตัวหลังราคาน้ำมันปรับสูงขึ้นทำให้สามารถปล่อยเช่าเรือทั้งหมดได้ เราปรับกำไรขึ้น 27-31% ในปี 2022-23 และเป้าหมายพื้นฐานขึ้นเป็น 11.0 บาท ที่ PE23 11.3x ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย 5 ปีที่ 15.2x

ผลการดำเนินงาน 4Q22

ต่ำกว่าคาด: **SCC** กำไร 157 ล้านบาท -98% y-y ต่ำกว่าที่เราและตลาดคาดมาก ซึ่งเป็นการอ่อนแอในทุกกลุ่มธุรกิจหลัก ดังนี้ ปีไตรมาส: EBITDA ขาดทุน 1.2 พันล้าน จากทั้งปริมาณการขายที่ลดลง และ product spread ที่อ่อนแอ
บรรจุกัมภ์: กำไรอ่อนแอตามที่เห็นจากงบ SCGP
ซิเมนต์: EBITDA 1.96 พันล้าน -58% y-y จากต้นทุนถ่านหินที่เพิ่มขึ้น

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	33,744	↑ +9.9	+0.0
Nasdaq	11,313	↓ -20.9	-0.2
DAX	15,082	↓ -11.5	-0.1
Brent (US\$/bbl)	86.12	↓ -0.0	-0.0
GRM (US\$/bbl)	10.23	↑ +0.9	+9.6
Newcastle Coal (US\$/ton)	354.00	↓ -5.6	-1.6
Gold (US\$/oz)	1,959	↑ +7.2	+0.4
US 10-Year	3.44	↓ -0.0	-0.3
US 2-Year	4.13	↓ -0.0	-2.0
TH 10-Year	2.47	↑ +0.0	+0.4
Bt/US\$	32.73	↓ -0.0	-0.1

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,675-1,690

เสียงทบทวนกว้างสั้นต่อ: (The Technical Story)

SET แกว่งต่อลงมา และยังมีเสียงทบทวนกว้างต่อ ผสมกับการเลือกหุ้นเป็นตัวๆ โดยมีแนวรับที่ 1,679 จุด ขณะที่แนวต้านที่ 1,690-1,695 จุด มองกลุ่ม Tourist ทะลุขึ้นมา และมีหุ้นซิกแซกขึ้นต่อได้

แนะนำ:

MEGA ซื้อ เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 55.0/60.0

PTTGC ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 51.75 เล็งไปขายที่ 54.5

Stoploss BH ที่ 203 บาท, **EKH** ที่ 8.70 บาท

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

CBG "Let Profit Run" ยกฐานขึ้นหลักพักตัว ต้าน 105/107

CENTEL "Let Profit Run" ทะลุกรอบ Ascending ต้าน 53.0/54.0

JWD "Let Profit Run" ทะลุ Downtrend Line ต้าน 22.6/24.4

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: "ถือ" สถานะ Long สัญญา S50H23 ด้วยเป้าหมาย 1,010/1,016 จุด ขณะที่คง Trailing Stop ไว้ที่ 992 จุด

Derivative Warrants: "ซื้อ" **AOT** มองเป็น Core Portfolio สำหรับ theme ท่องเที่ยวไทย-จีน เร่งตัวขึ้น หลังจีนเปิดประเทศ:

- AOT16C2305A** มี Sens 0.79 และ Gearing 9.75x
- BBL16C2305A** มี Sens 0.80 และ Gearing 8.47x
- CRC16C2303A** มี Sens 0.80 และ Gearing 9.42x

Block Trade: CENTEL (Leverage 10.6x ต้าน 53/54) มาดูการเที่ยวไปด้วยกันเฟส 5 เริ่มลงทะเบียน ก.พ.นี้ และการเร่งตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติ ล่าสุด สปท.ปรับคาดการณ์นักท่องเที่ยวต่างชาติปีขึ้นมาที่ 25.5 ล้านคน หนุนหุ้นกลุ่มโรงแรมปรับสูงขึ้นต่อ

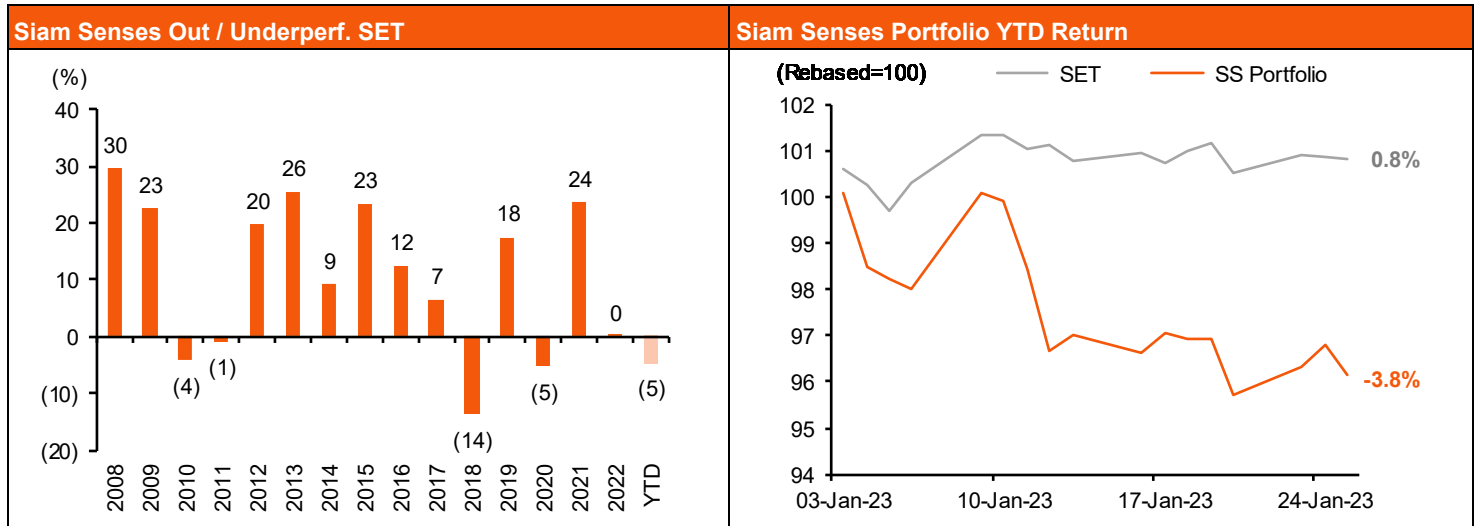
Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

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	75.0	85.0	13.3	na	na	na	117.0	0.0	0.0
BANPU	BUY	12.5	23.0	84.0	415.7	(20.0)	1.8	2.2	9.6	11.8
CENTEL	BUY	52.3	51.0	(2.4)	na	681.3	344.8	44.1	0.0	0.5
COM7	BUY	30.5	41.0	34.4	21.0	19.3	23.2	19.4	2.0	4.2
CPALL	BUY	69.8	75.0	7.5	59.0	60.3	51.1	31.9	1.0	1.6
LH	BUY	9.8	11.0	12.8	22.7	15.3	13.8	12.0	6.2	7.2
PSL	BUY	16.0	23.0	43.8	8.2	(22.3)	5.3	6.8	9.9	7.7
SAWAD	BUY	53.3	65.0	22.1	(2.6)	21.0	16.0	13.2	3.4	3.8
TIDLOR	BUY	28.5	40.0	40.4	14.8	27.8	18.9	14.8	1.1	1.4
TOP	BUY	58.8	70.0	19.1	416.8	(48.3)	4.2	8.1	5.1	5.2

Source: Thanachart estimates, Closing price 25-Jan-23

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **AOT:** ได้ประโยชน์สูงสุดจากการเปิดประเทศ ซึ่งคาดว่าจะทำกำไร new high ใน FY24
- **BANPU:** ได้รับประโยชน์จากราคาถ่านหิน และก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในระดับสูง และการขยายธุรกิจที่ไม่ใช่ถ่านหิน
- **CENTEL:** เป็นหุ้นที่ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติ
- **COM7:** เติบโตได้อย่างแข็งแกร่ง ท่ามกลางอุตสาหกรรมที่อ่อนแอลง เนื่องจากมีส่วนแบ่งทางตลาดเยอะขึ้น COM7 มองว่าการเปิดสาขาใหม่ยังคงเร่งตัวได้ต่อเนื่อง
- **CPALL:** ร้าน 7-11 เหมาะกับพฤติกรรมบริโภคยุคปัจจุบัน และได้ประโยชน์จากธุรกิจ MAKRO และ Lotus's ฟื้นตัว
- **LH:** port ธุรกิจแข็งแกร่งและฟื้นตัวทั้งสั่งหาอยู่อาศัยเพื่อขาย, สินทรัพย์เช่าทั้งห้างและโรงแรม และส่วนแบ่งกำไรสูงขึ้นโดยเฉพาะ HMPRO, และเป็นหุ้นที่เด่นเรื่องอัตราเงินปันผลสูง
- **PSL:** เรามองว่าค่าระวางเรือ จะยังคงอยู่ในระดับสูงจาก supply เรือใหม่ที่ควรที่จะเพิ่มขึ้นน้อย ในปีหน้า
- **SAWAD:** กลับมาสู่ช่วงการเติบโต ในขณะที่ราคายังไม่แพง
- **TIDLOR:** หุ้นไฟแนนซ์ที่เติบโตดีและมีคุณภาพ
- **TOP:** ราคาถูกและ จะได้รับประโยชน์จากค่าการกลั่นที่สูง

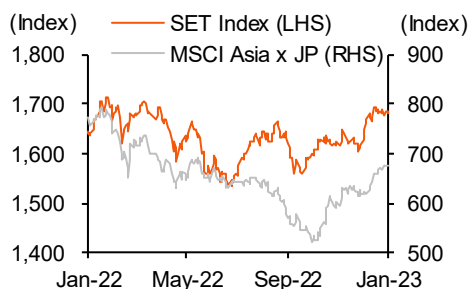
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,682.1	-0.8	-0.0	57,921
SET50 Index	1,005.0	-0.1	-0.0	33,456
SET100 Index	2,260.4	-1.9	-0.1	44,144
SETHD Index	1,203.7	-2.0	-0.2	10,215
MAI Index	600.5	-3.6	-0.6	12,479

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	-0.67	+37.84	+18.24
Retail	+1.76	-18.17	-0.98
Institutes	-1.45	-23.26	-22.22
Proprietary	+0.36	+3.60	+4.96

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	-20	+542	+542
India	-14	-1,609	-1,609
Indonesia	-15	-295	-295
Korea	+621	+4,027	+4,027
Philippines	+4	+107	+107
Taiwan	—	+4,129	+4,129
Asia-6	+590	+6,902	+6,902

Source: Bloomberg

Market Valuation

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

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	33,743.84	+9.88	+0.0
NASDAQ	11,313.36	-20.91	-0.2
FTSE	7,744.87	-12.49	-0.2
SHCOMP	3,264.81	+0.00	+0.0
Hang Seng	22,044.65	+0.00	+0.0
FTSSI (Sing)	3,352.77	+59.06	+1.8
KOSPI	2,428.57	+33.31	+1.4
JCI (Indonesia)	6,829.93	-30.92	-0.5
MSCI Asia	153.38	+0.59	+0.4
MSCI Asia x JP	674.97	+1.21	+0.2
MSCI World	2,756.73	+0.77	+0.0

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	101.63	-0.29	-0.3
Bt/US\$ - on shore	32.73	-0.02	-0.1
EUR/US\$	0.92	-0.00	-0.0
100JPY/US\$	129.40	-0.19	-0.1
10Y bond yield – TH	2.47	+0.01	+0.4
10Y bond yield – US	3.44	-0.01	-0.3

Commodities

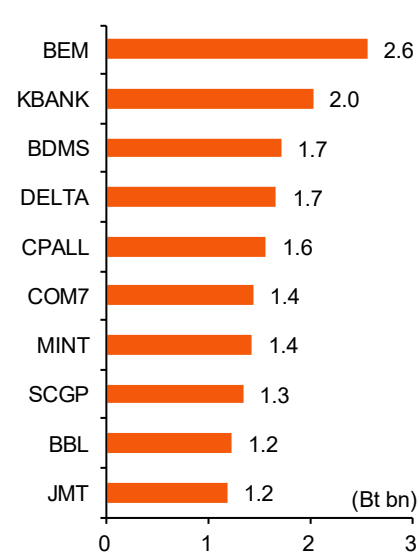
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	80.51	+0.36	+0.4
BRENT (US\$/bbl)	86.12	-0.01	-0.0
DUBAI (US\$/bbl)	83.31	-1.37	-1.6
JET Fuel (US\$/bbl)	120.81	na	na
Baltic Dry Index	703.00	-18.00	-2.5
Baltic Supramax Index	648.00	-1.00	-0.2
SG GRM (US\$/bbl) **	10.23	+0.90	+9.6
Gold (US\$/oz)	1,959.40	+7.20	+0.4
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	354.00	-5.60	-1.6
Cotton (US\$/bbl)	86.66	+0.42	+0.5

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

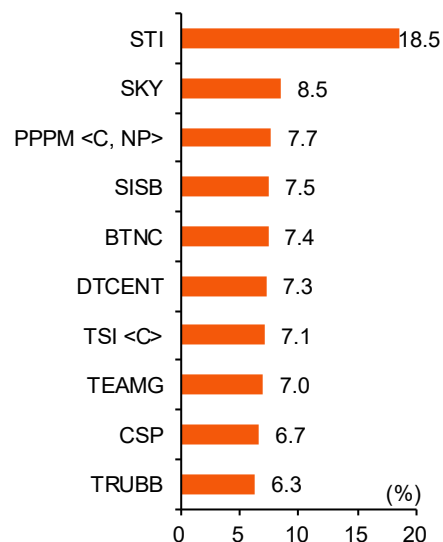
HDPE-Naphtha	328.87	+10.00	+3.1
Ethylene-Naphtha	33.87	-35.00	-50.8
PX-Naphtha	328.87	+40.00	+13.8
BZ-Naphtha	258.87	+15.00	+6.2
Steel-HRC	780.00	+75.00	+10.6
Rubber SICOM TSR20	1,459.00	+38.00	+2.7
Rubber TOCOM	1,798.47	+38.80	+2.2
Soybean (US\$/bu)	1,502.50	+14.00	+0.9
Malaysian Crude Palm	3,901.50	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	96.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	45.50	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	185.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	20.11	+0.23	+1.2
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.81	-0.03	-0.1

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

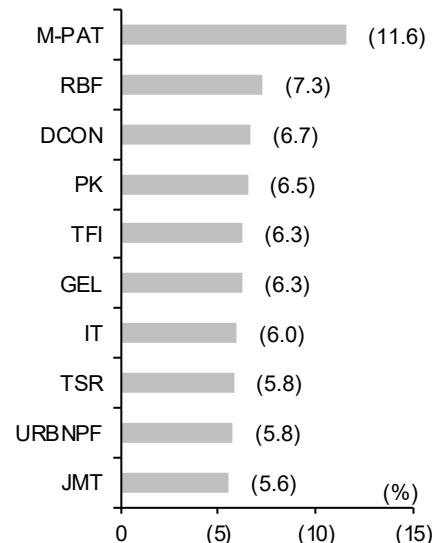
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

AAV	รับอานิสงส์ทวิร์เงิน รุกทำการตลาดทั้ง 8 เส้นทางที่เปิดเส้นทางบินตรงสู่จีน หวังเพิ่มความถี่เต็มช่วงเวลา ควบคู่เพิ่มความถี่เที่ยวบินในประเทศรับโครงการ "เราเที่ยวด้วยกัน เฟส 5" ขณะที่คาดเส้นทางบินในประเทศจะฟื้นตัวกลับมา 100% ได้ตั้งแต่ครึ่งแรกปี 2023 นี้	(ทันสมัย)
ASW	เตรียมขายหุ้นกู้รุ่นใหม่ 2 ชุด อายุ 2 ปี กำหนดช่วงอัตราดอกเบี้ยคงที่ 5.25-5.35% ต่อปี และหุ้นกู้อายุ 3 ปี กำหนดช่วงอัตราดอกเบี้ยคงที่ 5.75-5.85% ต่อปี แก่ นักลงทุนสถาบัน และนักลงทุนรายใหญ่ มูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่เกิน 1,500 ล้านบาท คาดเปิดจองซื้อวันที่ 21-23 ก.พ.23 เพื่อเสริมความแข็งแกร่งเตรียมทุนลุยแผนธุรกิจในอนาคต	(ทันสมัย)
BBGI	รับอานิสงส์บางจากเข้าเทกโอเวอร์เอสโซ่ เหตุเพิ่มโอกาสขายเอทานอล และ B100 ได้เพิ่มขึ้นตามจำนวนปั๊มน้ำมันที่มีมากขึ้น เผยธุรกิจอนาคตสดใส เสริมแกร่งการทำงานร่วมกันภายในกลุ่มบริษัทให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเฉพาะด้านต้นทุน หนุนผลประกอบการดีขึ้นต่อเนื่อง	(ทันสมัย)
CI	แย้มยอดจองห้องพักหัวหิน ภูเก็ตพุ่งต่อเนื่อง คาดไตรมาส 1Q23 ภูเก็ตไทยอัตราการใช้พักเพิ่ม 70-80% ด้านหัวหินอยู่ที่ 60% มีอัฟไซค์ นักท่องเที่ยวจีนหนุน คาดรายได้ปีนี้อยู่ที่ 60-70% ของพอร์ตรวม ด้านธุรกิจอสังหา คิกคักจ่อผุด 3-4 โครงการใหม่ วางงบลงทุนราว 5,000-6,000 ล้านบาท	(ทันสมัย)
GPI	แย้มมอเตอร์โชว์ 2023 สัญญาณดี ค่าใหญ่แห่งของบูธแตะ 97% รอ EV จีนเสริมทัพ ด้านกลุ่ม Non-Auto คอนเสิร์ต-นันทนาการ และเทศกาล แย้มปีนี้มียอดเที่ยว มั่นใจกวาดรายได้ปีนี้ไม่ต่ำกว่า 7-8% เพิ่มขึ้นจากปีก่อน	(ทันสมัย)
GSC	คว่างานวางระบบบริหารจัดการข้อมูลขององค์กร ให้ความสำคัญไฟแห่งประเทศไทย มูลค่า 19.94 ล้านบาท ซีอีโอ "ดร.ปยุตต์ ธิศรางกูร ณ อยุธยา" แย้มอยู่ระหว่างการเจรจารับงานเพิ่มอีกหลายราย มั่นใจหนุนรายได้โตเกิน 30%	(ทันสมัย)
JWD	ยิ้มรับดีมานด์โลจิสติกส์พุ่ง หลังเปิดประเทศกิจกรรมเศรษฐกิจกลับมาคึกคัก ลูกค้าแห่ใช้บริการรับฝากและบริหาร ยานยนต์-เช่าคลังสินค้าทะเลลึก อัตราการเช่าพื้นที่ยื่นเหนือ 100% ปักธงรายได้ปี 2023 เติบโตไม่ต่ำกว่า 15% อัดฉีดงบ 3-4 พันล้านบาท รองรับการลงทุนรวม M&A และ JV แย้มมีอยู่ระหว่างศึกษามากกว่า 10 คิล	(ทันสมัย)
MTC	เปิดแผนธุรกิจรับปีกระต่าย พร้อมลุยปล่อยสินเชื่อเต็มอัตราศึก วางเป้าพอร์ตสินเชื่อโต 20% รับเศรษฐกิจฟื้น-เลือกตั้งหนุน ฟากผู้บริหาร "ปรีทัศน์ เพชรอำไพ" เผยเตรียมออกหุ้นกู้วงเงินประมาณ 2.5 หมื่นล้านบาท เพื่อรองรับแผนปล่อยกู้ ลั่นภายในปี 2026 พอร์ตสินเชื่อทะลุ 2 แสนล้านบาท ตามนัด	(ทันสมัย)
NRF	จริงจังตลาดซอสพริกในสหรัฐฯ จับมือพันธมิตร-ศิลปินดัง-เกษตรกรสหรัฐฯ บุกหนักพร้อมชิงตลาดซอสพริกจากบิก หุยฟงฟูตส์ เผยใช้เงินลงทุนไม่เกิน 1 ล้านดอลลาร์ มั่นใจไทยรายได้เข้าพอร์ตไตรมาส 2Q23 โอกาสหนุนการเติบโตแรง	(ทันสมัย)
TFM	รับอานิสงส์นักท่องเที่ยวจีนจ่อเข้าประเทศไทยช่วง 6 ก.พ.23 หนุนดีมานด์อาหารสัตว์พุ่ง พร้อมวางแผนปี 2023 ยอดขายโต 7-10% จากปี 2022 รับพอร์ตลูกค้าขยายตัวต่อเนื่อง แคมป์ปรับโมเดลบริษัทย่อย TUKL หวังลดต้นทุน-เร่งยอดขายเพิ่ม	(ทันสมัย)
TNDT	ใส่เกียร์ปี่ผลงานฟื้นคืนชีพ วางกลยุทธ์เลือกรับโปรเจกต์มาร์จิ้นสูง ฟาก "ธนวรรษ ศตวุฒิ" ปักธงปีนี้กลับมาเทิร์นอะรอร์ดเต็มตัว รุกขยายฐานลูกค้าใหม่ แย้มแผนเดินหน้าพลังงานเมียนมา พร้อมลงทุนสตาร์ทอัพเสริมฐานแกร่ง	(ทันสมัย)

BUY (Unchanged)

TP: Bt 11.00

(From: Bt 9.00)

Change in Numbers

Upside : 40.1%

25 JANUARY 2023

Prima Marine Pcl (PRM TB)

เข้าสู่รอบขาขึ้นอีกครั้ง

เรายังคงคำแนะนำ “ซื้อ” PRM และปรับราคาเป้าหมายขึ้นเป็น 11 บาท จาก 9 บาท จากอัตราขนส่งแบบกำหนดระยะเวลา (Time Charter) ที่สูงขึ้น และการขยายกองเรือที่เร็วขึ้น แม้จะปรับตัวขึ้นมากในช่วงหกเดือนที่ผ่านมา แต่หุ้นก็ยังดูน่าสนใจที่ 2023F PE ที่ 11 เท่า เทียบกับค่าเฉลี่ยในอดีตที่ 15 เท่า และ EPS ที่เติบโต 15% และ 9% ในปี 2023-24F



CHAK REUNGSINPINYA

662-779-9104

chak.reu@thanachartsec.co.th

อัตราค่าระวางเรือ FSU เป็นปัจจัยหนุนที่สำคัญ

เราคาดว่าอัตราค่าระวางเรือเทียบเท่า (TCE) ของกองเรือของ PRM จะเพิ่มขึ้น 6% และ 5% y-y ในปี 2023-24F มุมมองของเราอิงกับสถานการณ์ที่ดีในตลาด VLCC ซึ่งอัตราค่าระวางเพิ่มขึ้นอย่างมากตั้งแต่ 4Q22 ภาวะตลาด VLCC ที่ตึงตัวเกิดจากอุปทานเรือใหม่ที่กำลังจะออก (คำสั่งซื้อต่ำสุดในรอบอย่างน้อย 30 ปี) การเติบโตของอุปสงค์น้ำมันทั่วโลก และอุปสงค์ค่าการขนส่งน้ำมัน (tonne miles) ที่สูงขึ้น เนื่องจากการคว่ำบาตรน้ำมันดิบรัสเซียของสหภาพยุโรป

การขยายกองเรือหนุนการเติบโต

เราคาดว่า PRM จะเพิ่มเรือใหม่เข้ากองเรือต่อเนื่อง โดยในปี 2023F เราคาดว่าบริษัท จะรับรู้ผลกระทบอย่างเต็มที่จากกองเรือ VLCC ที่เพิ่มขึ้น (ปัจจุบันมี 3 ลำ) ซึ่งให้บริการแก่บมจ.ไทยออยล์ (TOP “ซื้อ”) ภายใต้สัญญาอัตราค่าระวางคงที่ระยะยาว นอกจากนี้ PRM ยังกำลังมองหาเรือบรรทุกเคมีภัณฑ์เพิ่มอีกอย่างน้อย 2-3 ลำ เพื่อรองรับตลาดในภูมิภาค แม้เรือเหล่านี้โดยปกติจะมีขนาดเล็ก แต่กำไรของเรือเหล่านี้ค่อนข้างสูง โดยเรือบรรทุกเคมีภัณฑ์ 3.5 ลำ จะสร้างกำไรเท่ากับ VLCC 1 ลำ ในปี 2024F PRM จะรับมอบเรือสนับสนุนนอกชายฝั่งสร้างใหม่ 2 ลำ ซึ่งจะช่วยให้ประสิทธิภาพของเรือ และน่าจะเรียกอัตราค่าระวางได้สูง นอกจากนี้ บริษัท ยังมีแผนเพิ่มเรือ VLCC เพื่อทำหน้าที่เป็น FSU แม้ราคาตลาดมือสองที่สูงจะทำให้การลงทุนดังกล่าวน่าสนใจน้อยลงในปัจจุบันก็ตาม

ธุรกิจเรือ Offshore มีแนวโน้มดีขึ้น

เราคาดว่าธุรกิจเรือ Offshore ของ PRM จะเป็นอีกหนึ่งปัจจัยหนุนการเติบโตของ PRM ธุรกิจนี้ได้รับผลกระทบอย่างมากในช่วงปี 2020-21 เนื่องจากราคาน้ำมันที่ตกต่ำได้จำกัดกิจกรรมสำรวจและผลิตในอ่าวไทย ตั้งแต่กลางปี 2022F แนวโน้มเริ่มดีขึ้นอย่างมาก เนื่องจากราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้น และ PRM สามารถให้เช่าเหมาลำเรือทั้งหมดได้ เราเชื่อว่านี่จะเป็นอีกปัจจัยผลักดันการเติบโต เนื่องจาก PRM พยายามช่วยลูกค้าในการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซสุทธิเป็นศูนย์ตามลำดับ ผ่านการใช้เรือลำใหม่และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

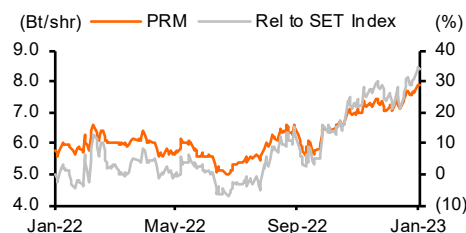
มูลค่ายังคงน่าสนใจ

เราเชื่อว่า PRM ยังคงดูน่าสนใจ เนื่องจากหุ้นซื้อขायที่ forward P/E ที่ 11 เท่า เทียบกับ EPS ที่เติบโต 15% และ 9% ในปี 2023-24F มูลค่าในปัจจุบันยังแสดงถึงส่วนลดอย่างมากจากค่าเฉลี่ย 5 ปีในอดีตที่ 15 เท่า PE นอกจากนี้เราคาดว่าอัตราผลตอบแทนปันผลจะเพิ่มขึ้นตามกำไรที่สูงขึ้น เราเห็นการเติบโตของกำไรที่แข็งแกร่งต่อเนื่องเป็นปัจจัยผลักดันที่สำคัญสำหรับหุ้น

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	5,880	6,734	7,456	7,866
Net profit	1,403	1,510	1,730	1,893
Consensus NP	—	2,013	1,621	1,825
Diff frm cons (%)	—	(25.0)	6.7	3.7
Norm profit	1,060	1,510	1,730	1,893
Prev. Norm profit	—	1,191	1,323	1,502
Chg frm prev (%)	—	26.8	30.8	26.0
Norm EPS (Bt)	0.4	0.6	0.7	0.8
Norm EPS grw (%)	(33.7)	42.5	14.6	9.4
Norm PE (x)	18.5	13.0	11.3	10.4
EV/EBITDA (x)	9.9	8.4	7.2	6.5
P/BV (x)	2.2	2.0	1.8	1.7
Div yield (%)	3.3	3.5	4.0	4.3
ROE (%)	12.7	16.4	17.1	17.0
Net D/E (%)	30.1	49.9	42.7	29.3

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 25-Jan-23 (Bt)	7.85
Market Cap (US\$ m)	597.4
Listed Shares (m shares)	2,500.0
Free Float (%)	45.2
Avg Daily Turnover (US\$ m)	1.6
12M Price H/L (Bt)	7.85/5.00
Sector	TRANS
Major Shareholder	Nathalin Co., Ltd. 54.20%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report P7

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ใช้ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



Fundamental Story

The Siam Cement Pcl (SCC TB) - SELL, Price Bt345, TP Bt300

Results Comment

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

4Q22 กำไรอ่อนแอในทุกธุรกิจ

- SCC รายงานกำไรสุทธิ 4Q22 ที่ 157 ลบ. (-94% q-q, -98% y-y) ผลการดำเนินงานต่ำกว่าที่เราคาด 84% และต่ำกว่าตลาดคาด 87% เราเห็นการอ่อนตัวของกำไรสุทธิในกลุ่มธุรกิจหลัก และคาดว่ากำไรจะยังคงอยู่ภายใต้แรงกดดันจากอัตรากำไรของเคมีคอลที่อ่อนแอ คงคำแนะนำ "ขาย"
- ได้แรงช่วยเหลือจากรายได้เงินปันผล เราคาดว่ากำไรปกติของ SCC อยู่ที่ 1 พันลบ. (-71% q-q, -87% y-y) กำไรได้รับแรงหนุนจากเงินปันผลรับซึ่งปกติจะบันทึกใน 4Q22 ธุรกิจเคมีคอลส์ และธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง (CBM) รายงานผลขาดทุนขณะที่กำไรจากธุรกิจแพคเกจจิ้งลดลงอย่างมากใน 4Q22
- ธุรกิจเคมีคอลส์มี EBITDA ขาดทุนมากขึ้น SCC รายงาน EBITDA ขาดทุน 1.2 พันลบ. เทียบกับ 1 พันลบ. ใน 3Q22 เนื่องจากอัตรากำไรที่อ่อนแอเนื่องจากอุปสงค์ที่อ่อนแอและมีอุปทานเพิ่มเติม และยังทำให้ปริมาณขายลดลง 22% q-q และ 33% y-y เป็น 331,000 ตัน นอกจากนี้ ROC ยังมีการหยุดดำเนินงานนอกแผนใน 4Q22 นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้บันทึกผลขาดทุนจากสินค้าคงคลังจำนวน 500 ลบ. ด้วย
- CBM เห็นแรงกดดันด้านต้นทุน หากไม่รวมการด้อยค่าของสินทรัพย์และค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ 874 ลบ. EBITDA ของ CBM อยู่ที่ 1.96 พันลบ. ซึ่งลดลง -58% y-y และ 51% q-q การหดตัวดังกล่าวมีสาเหตุหลักจากต้นทุนถ่านหินที่เพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผลให้ EBITDA margin ลดลงเหลือ 4% จาก 8% ใน 3Q22 และ 10% ใน 4Q21 แม้ว่า SCC จะสามารถเพิ่มราคาซีเมนต์ในประเทศได้อีก 50 บาท/ตัน ใน 4Q22 เป็น 2,000-2,050 บาท/ตัน จากข้อมูลของ SCC ความต้องการซีเมนต์ในประเทศเพิ่มขึ้น 3% y-y เนื่องจากผลกระทบจากฐานที่ต่ำ ปริมาณความต้องการที่แท้จริงต่ำกว่า 3Q22 และความต้องการในปี 2022 ยังคงต่ำกว่าระดับก่อนเกิดโควิดอย่างมีนัยสำคัญ
- คาด 1Q23F จะยังคงอ่อนแอ เนื่องจาก QTD chemical spread ยังคงอ่อนแอ คงคำแนะนำ "ขาย"

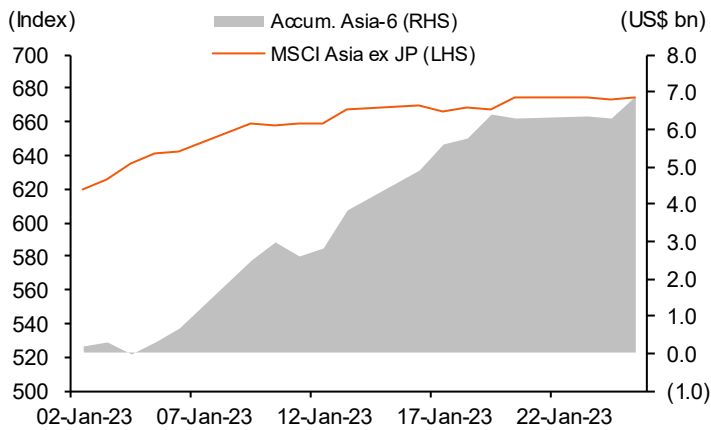
Income Statement (consolidated)					Income Statement						
Yr-end Dec (Bt m)	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	(Bt m)	q-q%	y-y%	12M as % 2022F		
Revenue	142,665	152,494	152,534	142,392	122,189	Revenue	(14)	(14)	99	569,609	580,108
Gross profit	22,356	23,018	23,944	18,671	13,147	Gross profit	(30)	(41)	78	78,269	107,510
SG&A	16,177	17,487	17,729	17,979	16,578	SG&A	(8)	2	88	69,773	80,214
Operating profit	6,180	5,531	6,215	692	(3,431)	Operating profit	na	na	42	8,497	27,295
EBITDA	13,596	12,660	13,488	8,179	4,140	EBITDA	(49)	(70)	74	37,958	59,731
Other income	2,942	2,686	5,307	2,101	2,589	Other income	23	(12)	99	12,684	11,860
Other expense	(111)	55	1,575	78	(122)	Other expense	na	na	na	1,985	0
Interest expense	1,691	1,647	1,715	1,899	2,262	Interest expense	19	34	98	7,523	10,015
Profit before tax	7,543	6,516	8,233	816	(2,982)	Profit before tax	na	na	47	11,672	29,140
Income tax	1,757	1,625	1,946	1,154	(75)	Income tax	na	na	85	4,650	6,281
Equity & invest. income	2,248	3,419	3,349	2,064	1,871	Equity & invest. income	(9)	(17)	98	10,703	9,580
Minority interests	(221)	(546)	364	1,798	2,042	Minority interests	14	na	(143)	3,658	(3,511)
Extraordinary items	494	1,080	(62)	(1,080)	(848)	Extraordinary items	na	na	na	0	0
Net profit	8,307	8,844	9,938	2,444	157	Net profit	(94)	(98)	72	21,382	28,928
Normalized profit	7,813	7,764	10,000	3,524	1,005	Normalized profit	(71)	(87)	76	22,292	28,928
EPS (Bt)	6.92	7.37	8.28	2.04	0.13	EPS (Bt)	(94)	(98)	72	17.82	24.11
Normalized EPS (Bt)	6.51	6.47	8.33	2.94	0.84	Normalized EPS (Bt)	(71)	(87)	76	17.82	24.11

Balance Sheet (consolidated)					Financial Ratios (%)						
Yr-end Dec (Bt m)	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22		4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
Cash & ST investment	67,610	80,525	67,172	66,771	89,859	Sales grow th	46.7	24.9	14.2	8.0	(14.4)
A/C receivable	78,951	86,504	94,971	85,601	74,459	Operating profit grow th	(20.3)	(63.9)	(62.4)	(93.1)	na
Inventory	83,121	83,512	86,810	94,625	83,162	EBITDA grow th	(7.2)	(43.0)	(42.9)	(53.2)	(69.5)
Other current assets	3,334	3,876	4,705	3,440	2,570	Norm profit grow th	(7.5)	(47.9)	(41.6)	(61.1)	(87.1)
Investment	137,579	142,064	139,456	144,827	141,915	Norm EPS grow th	(7.5)	(47.9)	(41.6)	(61.1)	(87.1)
Fixed assets	410,708	412,204	424,620	441,701	425,052	Gross margin	15.7	15.1	15.7	13.1	10.8
Other assets	79,799	80,856	85,403	92,965	89,474	Operating margin	4.3	3.6	4.1	0.5	(2.8)
Total assets	861,101	889,540	903,137	929,931	906,490	EBITDA margin	9.5	8.3	8.8	5.7	3.4
S-T debt	83,812	101,056	91,418	74,040	65,675	Norm net margin	5.5	5.1	6.6	2.5	0.8
A/C payable	75,026	74,702	76,056	67,280	59,783	D/E (x)	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8
Other current liabilities	9,549	24,208	7,580	7,419	6,858	Net D/E (x)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
L-T debt	206,291	205,811	222,870	263,023	284,661	Interest coverage (x)	8.0	7.7	7.9	4.3	1.8
Other liabilities	36,415	37,668	37,457	39,095	37,088	Interest rate	2.4	2.2	2.2	2.3	2.6
Minority interest	84,318	83,295	84,275	83,541	78,169	Effective tax rate	23.3	24.9	23.6	141.4	2.5
Shareholders' equity	365,691	362,801	383,481	395,533	374,255	ROA	3.7	3.5	4.5	1.5	0.4
Working capital	87,047	95,314	105,725	112,946	97,838	ROE	8.6	8.5	10.7	3.6	1.0
Total debt	290,103	306,867	314,288	337,063	350,336						
Net debt	222,493	226,342	247,116	270,291	260,477						

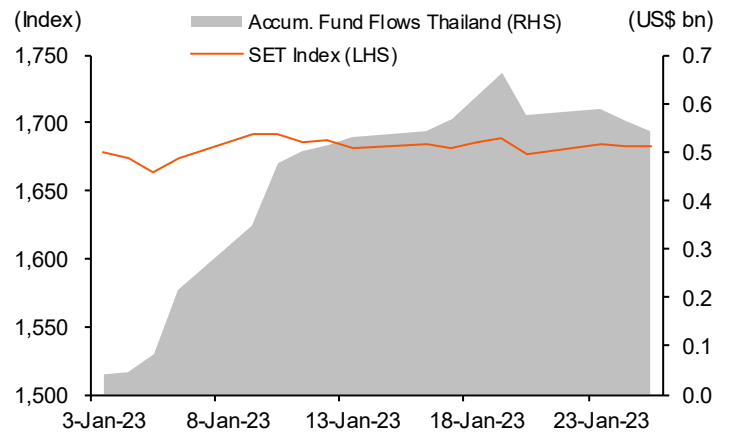
Sources: Company data, Thanachart estimates

Regional Fund Flows

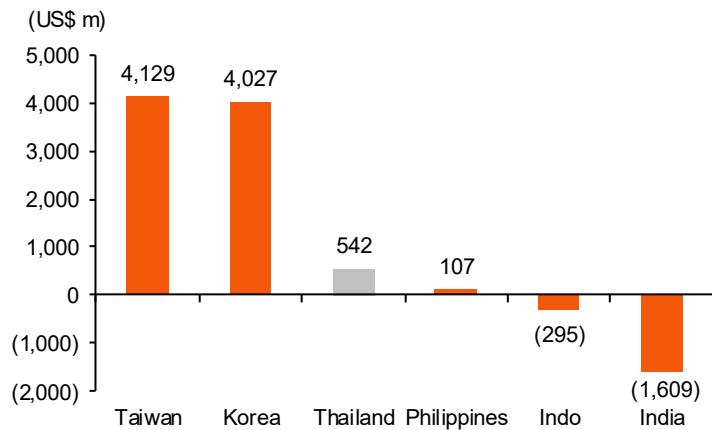
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2023)



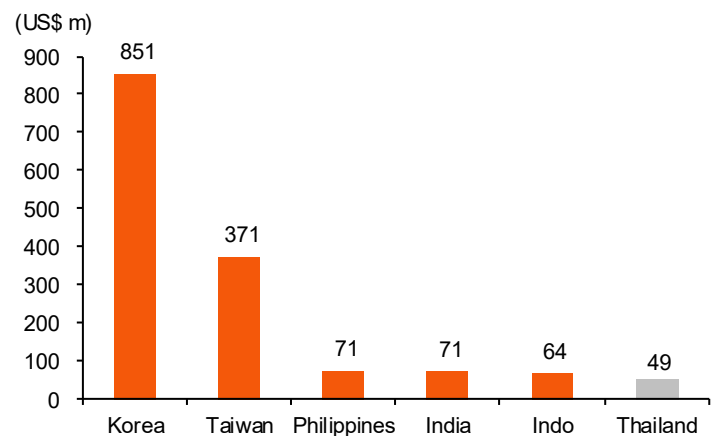
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2023)



Regional Fund Flows (YTD 2023)



Regional Fund Flows (Week To Date, 23-25 Jan 23)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Yearly							
2021	(1,512)	4,787	2,790	(21,144)	106	(15,192)	(30,165)
2022	5,833	(18,294)	4,224	(7,195)	(1,245)	(42,736)	(59,413)
YTD 2023	542	(1,609)	(295)	4,027	107	4,129	6,902

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
	14.4	22.0	10.1	3.6	(0.2)	23.7
	0.7	5.0	4.1	(25.3)	(7.8)	(22.4)
YTD 2023	0.8	(1.0)	(0.3)	8.6	7.8	5.6

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Nov-22	722	3,586	(6)	2,007	99	5,355	11,763
Dec-22	368	(167)	(1,341)	(1,314)	(109)	(2,533)	(5,096)
Jan-23	542	(1,609)	(295)	4,027	107	4,129	6,902

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Nov-22	1.7	3.9	(0.2)	7.8	10.2	14.9
Dec-22	2.0	(3.6)	(3.3)	(9.6)	(3.2)	(5.0)
Jan-23	0.8	(1.0)	(0.3)	8.6	7.8	5.6

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
26-30 Dec 22	565	(377)	(217)	(344)	1	(775)	(1,148)
2-6 Jan 23	216	(603)	(140)	926	20	215	634
9-13 Jan 23	314	(1,256)	(193)	1,396	(1)	2,925	3,185
16-20 Jan 23	46	236	42	1,084	83	990	2,481
23-25 Jan 23	49	71	64	851	71	371	1,477

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
26-30 Dec 22	3.2	1.7	0.7	(3.3)	0.4	(0.9)
2-6 Jan 23	0.3	(1.5)	(2.4)	2.4	1.5	1.7
9-13 Jan 23	0.5	0.6	(0.6)	4.2	4.3	3.1
16-20 Jan 23	(0.3)	0.6	3.5	0.4	1.5	0.7
23-25 Jan 23	0.3	(0.7)	(0.7)	1.4	0.4	0.0

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
19-Jan-23	52	72	47	463	9	—	643
20-Jan-23	(88)	(202)	22	187	12	—	(69)
23-Jan-23	14	28	—	—	8	—	50
24-Jan-23	(28)	(14)	11	—	(7)	—	(38)
25-Jan-23	(20)	—	(15)	621	4	—	590

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
19-Jan-23	0.2	(0.3)	0.8	0.5	(0.5)	0.0
20-Jan-23	(0.7)	(0.4)	0.8	0.6	(0.1)	0.0
23-Jan-23	0.4	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0
24-Jan-23	(0.1)	0.1	(0.2)	0.0	(0.4)	0.0
25-Jan-23	(0.0)	(1.3)	(0.5)	1.4	0.6	0.0

Net Fund Flows / Market Cap (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
2022	1.01	(1.17)	0.70	(0.47)	(0.76)	(2.93)	(1.01)
YTD2023	0.09	(0.11)	(0.05)	0.27	0.06	0.27	0.12

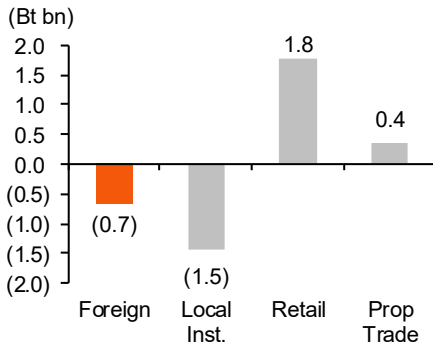
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

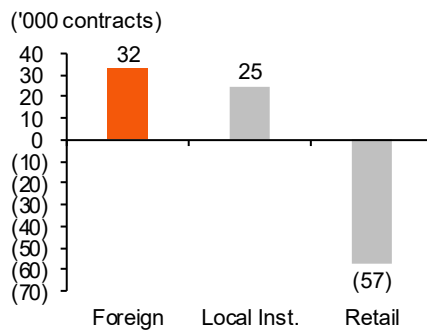
Daily Fund Flows

As of 25-Jan-23 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	25,572	26,242	(670)	121,857	89,382	32,475	6,615	4,332	2,283
Institution Investors	4,923	6,376	(1,453)	153,070	128,559	24,511	7,835	7,111	724
Retail Investors	22,613	20,851	1,763	205,777	262,763	(56,986)	1,926	389	1,537
Proprietary Trading	4,812	4,452	361	—	—	—	—	—	—

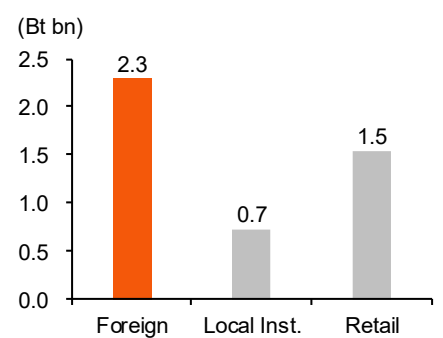
Equity Market (SET)



Futures Market



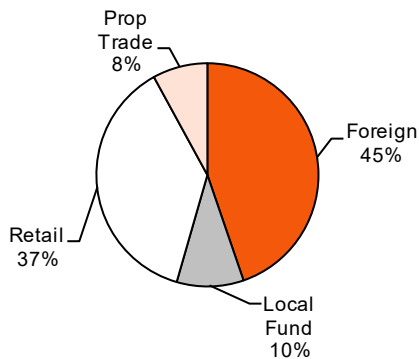
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

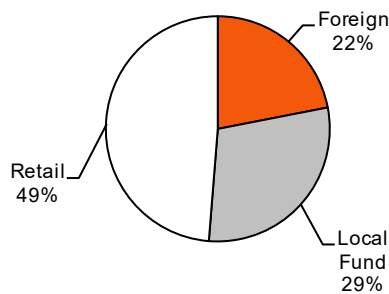
Equity Market

Turnover: Bt57,921m



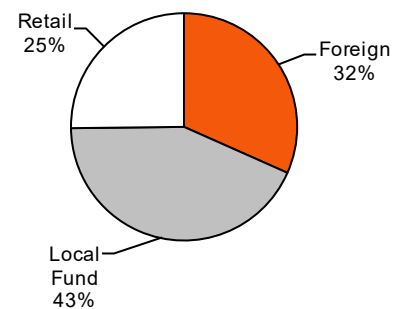
Futures Market

Volume: 480,704 contracts



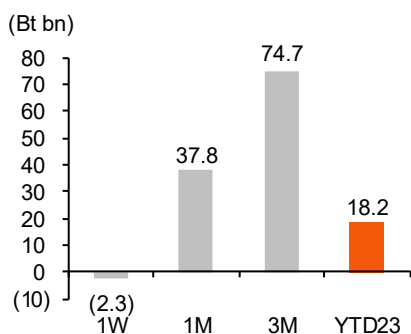
Bond Market

Turnover: Bt28,209m (2 sides B&S)

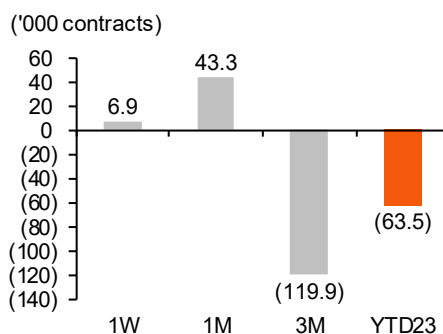


Net Foreign Fund Flows By Market

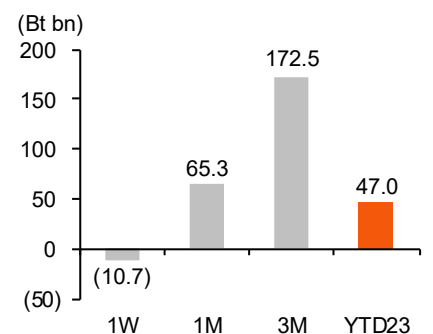
Equity Market



Futures Market



Bond Market



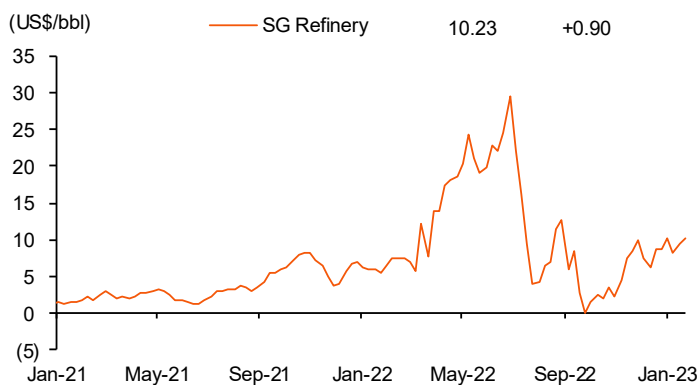
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

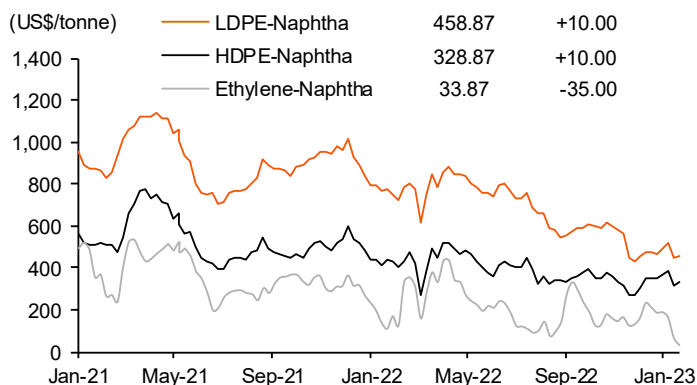
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



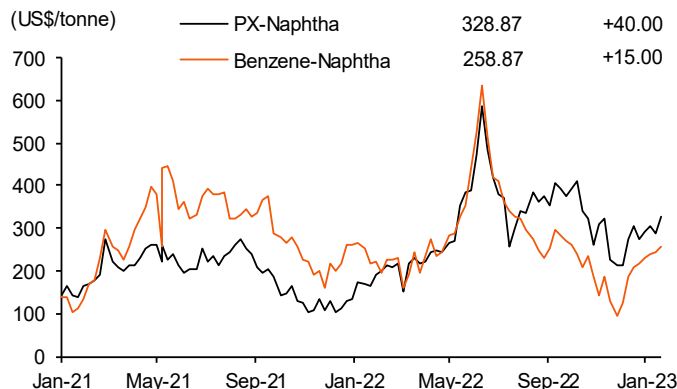
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: TOP



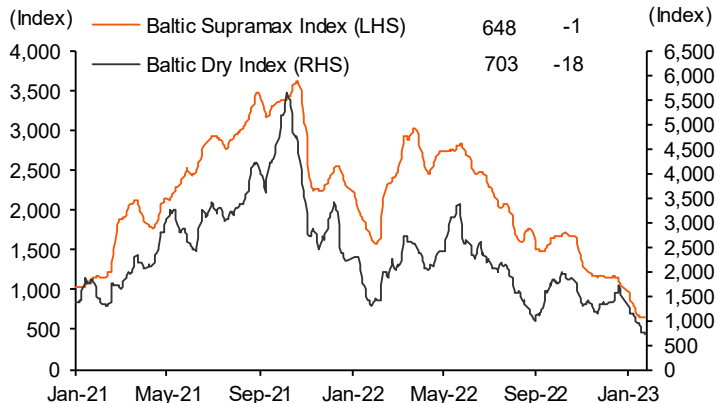
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



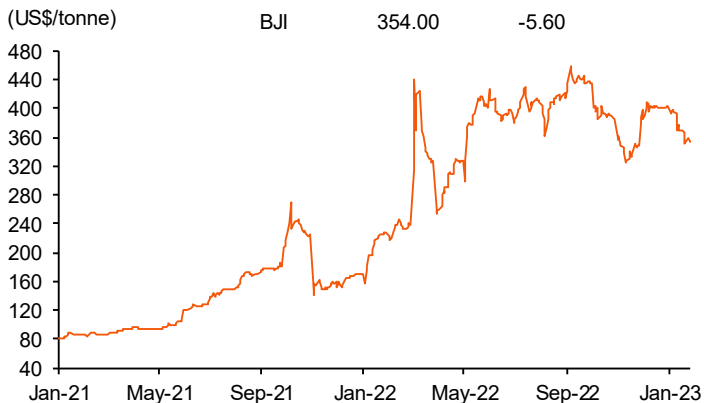
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



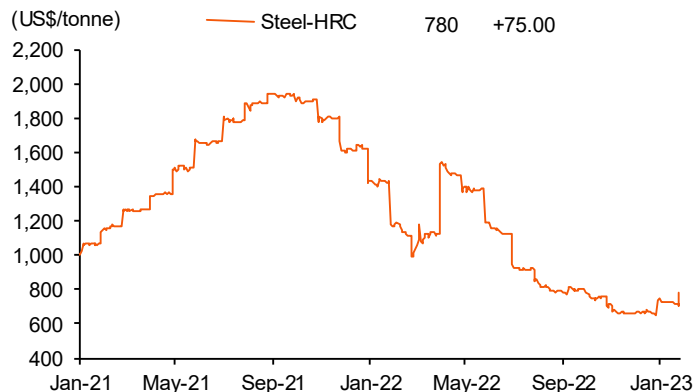
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



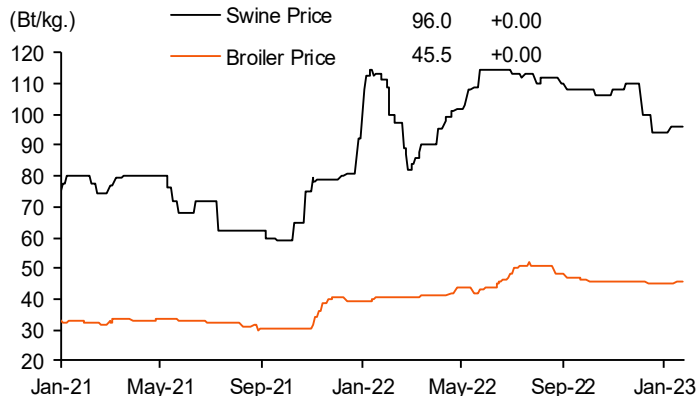
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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

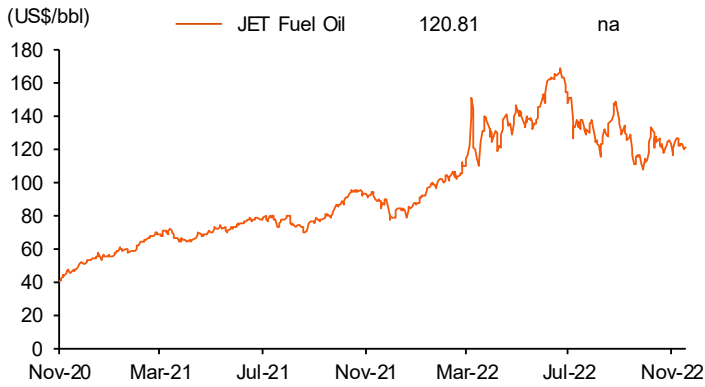


Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

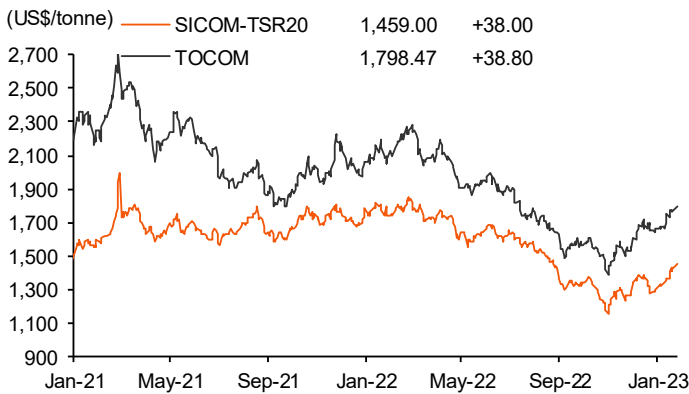
JET Fuel Oil (THAI) Source: Bloomberg



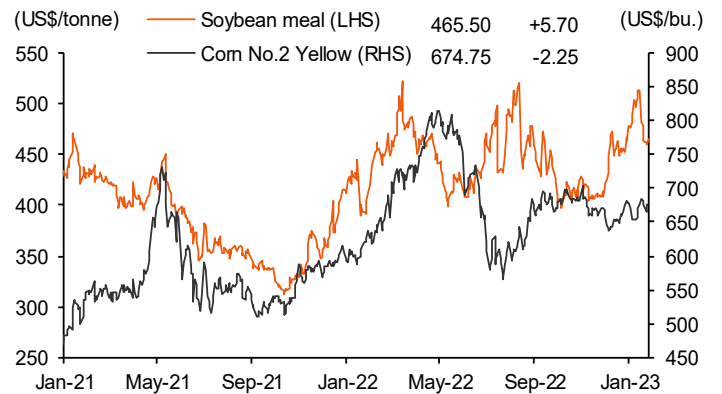
Gold Source: Bloomberg



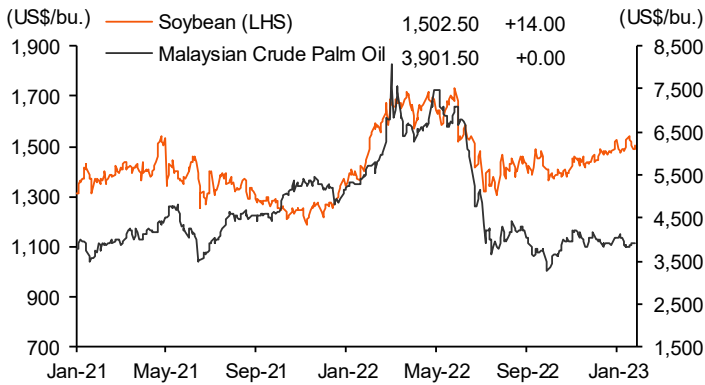
Rubber (STA, STGT, TRUBB) Source: Bloomberg



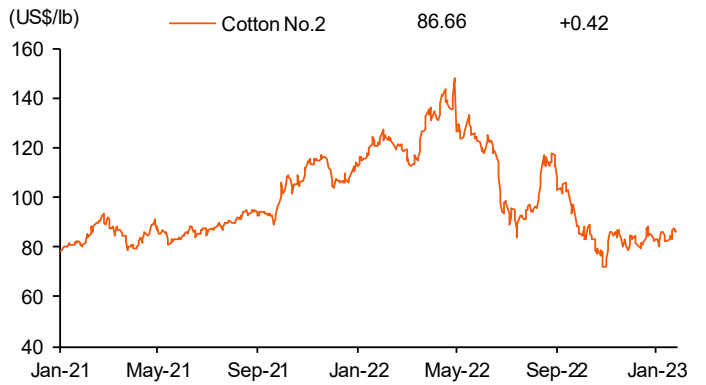
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT) Source: Bloomberg



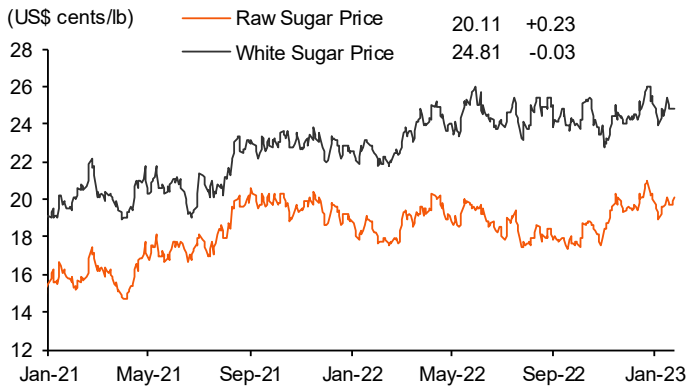
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN) Source: Bloomberg



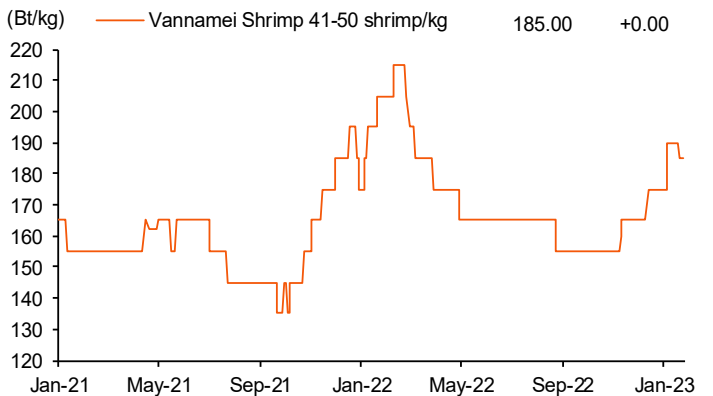
Cotton (IVL) Source: Bloomberg



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)
BANPU	นาย องอาจ เอื้ออภิญญกุล	24/01/66	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	5,600	4.36	24,416
DCON	นาย ชนะ โตวัน	20/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,482,600	0.45	1,117,170
FORTH	นาย บุญญา ตันติพานิชพันธ์	24/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	350,000	38.11	13,338,500
GULF	นาย สารัชต์ รัตนาเวดี	20/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000,000	54.00	54,000,000
GULF	นาย สารัชต์ รัตนาเวดี	23/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000,000	53.62	107,240,000
GULF	นาย สารัชต์ รัตนาเวดี	24/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	954,700	54.00	51,553,800
HYDRO	นาย ปิยะพงษ์ พิณรุประภา	24/01/66	ซื้อ	หน่วยทรัสต์	2,000	10.30	20,600
MTW	นาย กฤตเมธ ตั้งพิชญโพธิวัฒน์	23/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	1,833,200	5.13	9,404,316
MTW	นาย กฤตเมธ ตั้งพิชญโพธิวัฒน์	24/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	1,497,400	5.03	7,531,922
SAPPE	นาง นิรัชรา ศิริอำพันธ์กุล	24/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	8,000	45.50	364,000
SICT	นางสาว อรุณี พูนทวี	23/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	8.60	860,000
SICT	นางสาว อรุณี พูนทวี	24/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	8.60	860,000
SIMAT	นาย บุญเลิศ เอี้ยวพรชัย	24/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	2.26	226,000
THG	นาง จารุวรรณ วนาสิน	23/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	68.25	1,365,000
THG	นาง จารุวรรณ วนาสิน	23/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	130,000	68.50	8,905,000
THG	นาง จารุวรรณ วนาสิน	24/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	68.25	3,412,500
THG	นาง จารุวรรณ วนาสิน	24/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	68.50	6,850,000

Source: www.sec.or.th

Cash Balance Lists

หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
7UP	5 – 25 ม.ค.23	ระดับ 1	SKY	25 ม.ค. – 14 ก.พ.23	ระดับ 1
DELTA06C2304A	23 – 27 ม.ค.23	ระดับ 1	ZIGA	23 – 27 ม.ค.23	ระดับ 1
DELTA41C2305A	23 – 27 ม.ค.23	ระดับ 1	ZIGGA-W1	23 – 27 ม.ค.23	ระดับ 1
JTS	12 ม.ค. – 1 ก.พ.23	ระดับ 1			

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

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

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

ระดับ 3. ห้ามซื้อขายชั่วคราว 1 วันทำการ (เฉพาะวันแรก) ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น PE Ratio เป็นต้น

หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2565	-	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
WAVE-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	9 พ.ย. 2565	-	Listed
W-W5	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 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	25 Jan	24 Jan	23 Jan	20 Jan	19 Jan
1 BDMS	274.9	(5.1)	(28.4)	83.2	86.0
2 DELTA	226.6	(150.4)	481.6	94.3	132.2
3 MAKRO	178.3	234.5	235.6	150.0	230.9
4 CPALL	118.0	(104.8)	(92.7)	86.1	(79.0)
5 PTT	106.6	(2.4)	33.5	367.0	143.5
6 STA	96.1	8.4	(3.3)	(23.7)	17.8
7 PTTGC	92.3	(39.3)	131.2	297.4	45.7
8 CENTEL	87.4	37.5	6.7	46.2	16.6
9 SCC	84.2	40.5	64.4	112.5	125.0
10 IVL	77.4	75.9	9.3	76.1	12.1
11 ADVANC	69.1	65.8	(9.9)	93.8	218.5
12 PLANB	66.5	60.2	113.2	(23.3)	(15.1)
13 SKY	61.2	0.6	38.1	10.6	19.7
14 SCGP	58.9	(69.4)	(42.1)	(32.7)	(37.6)
15 TRUE	52.3	6.8	65.7	75.9	70.1
16 TISCO	49.7	23.1	(44.6)	(163.4)	(12.9)
17 WHA	49.5	10.6	23.3	29.9	31.9
18 ERW	46.1	40.5	18.0	8.0	19.1
19 TTB	45.2	51.4	87.5	13.9	(35.7)
20 EA	45.0	75.7	(64.4)	(147.8)	91.3

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	25 Jan	24 Jan	23 Jan	20 Jan	19 Jan
1 KBANK	(396.3)	(262.2)	(379.8)	(2,565.0)	(341.0)
2 COM7	(247.1)	(20.6)	(0.5)	26.0	(24.7)
3 CPF	(207.0)	(93.0)	30.6	(1.8)	19.9
4 KKP	(193.0)	(74.9)	(13.7)	(190.8)	28.0
5 MINT	(162.1)	40.8	238.5	175.4	80.3
6 JMT	(162.0)	42.9	45.7	(41.5)	(26.1)
7 BH	(141.4)	(70.1)	(2.1)	(156.9)	109.4
8 SCB	(108.2)	(9.8)	57.4	1.5	165.7
9 TIPH	(100.4)	(35.4)	(41.1)	73.1	9.1
10 TIDLOR	(92.7)	(46.8)	(86.0)	(49.1)	20.4
11 BEM	(89.2)	(91.6)	(95.8)	(102.8)	(26.5)
12 CRC	(86.7)	6.1	5.5	(50.6)	(81.7)
13 THANI	(82.3)	1.5	2.6	(9.5)	5.0
14 FORTH	(64.0)	30.3	(15.7)	(5.3)	(2.3)
15 ESSO	(63.3)	0.5	(4.2)	(28.9)	(3.1)
16 KTB	(50.3)	112.9	293.5	(216.1)	(112.0)
17 KTC	(45.8)	(70.4)	(72.8)	(87.2)	10.3
18 TEAMG	(43.9)	(32.0)	3.5	1.5	7.5
19 BANPU	(41.9)	66.1	16.9	(29.7)	183.9
20 OR	(32.8)	(1.0)	9.7	23.1	22.8

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 DELTA	694.9	468.3	1,163.2	226.6	34.9
2 BDMS	653.7	378.9	1,032.6	274.9	30.2
3 CPALL	554.7	436.7	991.5	118.0	31.7
4 JMT	394.0	556.0	950.1	(162.0)	40.1
5 BEM	388.8	478.0	866.8	(89.2)	17.0
6 KBANK	222.8	619.1	841.9	(396.3)	20.6
7 COM7	255.2	502.3	757.5	(247.1)	26.3
8 MINT	246.4	408.5	654.8	(162.1)	23.0
9 SCGP	336.0	277.2	613.2	58.9	22.8
10 AOT	287.4	317.1	604.5	(29.7)	28.4
11 PTTEP	275.0	248.1	523.1	26.9	42.5
12 SCC	282.2	198.0	480.2	84.2	30.2
13 CPF	128.8	335.8	464.6	(207.0)	23.3
14 BBL	208.9	237.0	445.9	(28.1)	18.2
15 MASTER	211.6	199.8	411.4	11.9	2.3
16 CBG	187.4	153.6	341.0	33.8	24.6
17 PTTGC	214.9	122.7	337.6	92.3	36.2
18 KKP	71.6	264.6	336.2	(193.0)	25.4
19 EA	183.1	138.0	321.1	45.0	33.2
20 IVL	195.9	118.5	314.4	77.4	24.7

NVDR Outstanding Share (m shares)			
Symbol	No. of Shares in Hand	Paid Up Capital Shares	% of Paid Up Capital
1 TISCO-P	0.01	0.01	74.0
2 MORE	2,225.6	7,176.7	31.0
3 BBL	444.3	1,908.8	23.3
4 EMC-W6	902.1	4,216.7	21.4
5 LH	2,454.2	11,949.7	20.5
6 KBANK	432.6	2,369.3	18.3
7 BCP	242.4	1,376.9	17.6
8 AP	537.6	3,145.9	17.1
9 SPALI	323.2	1,953.1	16.6
10 BH	129.9	794.9	16.4
11 ASW-W2	15.5	96.0	16.2
12 AH	54.2	354.8	15.3
13 BANPU	1,243.6	8,454.2	14.7
14 THIP	13.0	90.0	14.5
15 MINT-W7	23.8	172.2	13.8
16 GBX	146.2	1,089.1	13.4
17 BDMS	2,130.5	15,892.0	13.4
18 MBK-W4	2.1	16.1	13.2
19 TISCO	102.8	800.6	12.8
20 TOP	282.8	2,233.8	12.7

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
VIBHA	990,100	2,673,270	2.70	2.72	-0.74%	51.59%
PTT	4,885,500	163,664,250	33.50	33.50	0.00%	37.24%
BANPU	9,885,400	123,567,500	12.50	12.50	0.00%	32.00%
BAM	2,945,300	47,713,860	16.20	16.20	0.00%	31.96%
AKR	431,900	427,581	0.99	0.98	1.02%	29.20%
IRPC	9,338,900	29,057,632	3.11	3.10	0.37%	25.69%
STANLY	3,400	642,400	188.94	189.00	-0.03%	22.97%
CKP	1,116,700	5,120,964	4.59	4.56	0.57%	22.46%
GLOBAL	1,562,800	31,900,530	20.41	20.30	0.55%	21.80%
AUCT	184,900	1,673,960	9.05	9.00	0.59%	21.71%
BCPG	1,237,500	12,401,750	10.02	10.00	0.22%	21.16%
TTB	27,228,700	39,022,459	1.43	1.44	-0.48%	20.00%
ADVANC	475,300	94,942,550	199.75	201.00	-0.62%	19.54%
BTS	6,533,600	56,535,850	8.65	8.70	-0.54%	19.36%
EPG-R	838,100	7,578,650	9.04	8.95	1.04%	18.35%
MAJOR-R	226,200	4,175,030	18.46	18.40	0.31%	17.78%
BLA	171,800	5,068,100	29.50	29.50	0.00%	17.63%
SINGER	582,300	16,260,025	27.92	27.75	0.63%	17.44%
RABBIT-R	1,766,100	2,268,528	1.28	1.28	0.35%	16.47%
RJH-R	56,600	1,739,000	30.72	30.75	-0.08%	16.46%
SIRI	12,541,500	21,755,641	1.73	1.75	-0.87%	16.44%
AIT	457,100	2,995,965	6.55	6.55	0.07%	16.41%
BDMS	9,420,400	274,631,775	29.15	29.00	0.53%	16.03%
CPF-R	6,749,900	159,767,630	23.67	23.60	0.30%	15.99%
KKP-R	1,498,100	104,996,650	70.09	69.75	0.48%	15.89%
BEC	307,200	3,194,880	10.40	10.40	0.00%	15.76%
BH	326,200	67,522,900	207.00	207.00	0.00%	15.56%
SCCC-R	12,100	1,909,500	157.81	157.50	0.20%	15.20%
KBANK-R	2,117,700	304,560,700	143.82	143.50	0.22%	15.03%
SCC	331,200	114,176,900	344.74	345.00	-0.08%	14.38%
BCH-R	1,548,700	32,086,830	20.72	20.60	0.58%	14.12%
CK	644,100	15,203,920	23.60	23.60	0.02%	13.80%
CPN	509,300	35,680,000	70.06	70.00	0.08%	13.74%
BGRIM	1,102,500	46,646,000	42.31	42.25	0.14%	13.59%
LH	5,827,700	56,779,975	9.74	9.75	-0.07%	13.40%
SABUY	3,294,700	43,870,780	13.32	13.00	2.43%	13.16%
AP	1,509,300	17,356,950	11.50	11.50	0.00%	13.10%
TOP-R	1,111,500	64,988,250	58.47	58.75	-0.48%	12.89%
DELTA-R	237,000	211,523,800	892.51	894.00	-0.17%	12.73%
OSP	456,200	13,571,950	29.75	29.50	0.85%	12.61%

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
IVL	1,830,300	75,809,650	41.42	41.75	-0.79%	11.98%
TTA	440,600	3,570,635	8.10	8.10	0.05%	11.98%
EPG	545,700	4,959,440	9.09	8.95	1.54%	11.95%
HTC	20,000	607,825	30.39	30.25	0.47%	11.75%
DOHOME	789,400	11,070,720	14.02	14.10	-0.54%	11.68%
TU	2,678,400	43,156,480	16.11	16.10	0.08%	11.67%
MINT	4,903,700	166,588,000	33.97	33.75	0.66%	11.66%
SYNEX	229,700	3,782,800	16.47	16.30	1.03%	11.62%
SPRC-R	2,405,500	26,175,450	10.88	10.80	0.75%	11.43%
TCAP	375,600	16,084,000	42.82	42.50	0.76%	11.43%
CV	244,700	440,460	1.80	1.77	1.69%	11.39%
OSP-R	411,600	12,245,100	29.75	29.50	0.85%	11.38%
ONEE	695,400	5,529,450	7.95	7.90	0.65%	11.19%
DCC	675,300	1,917,852	2.84	2.84	0.00%	11.11%
OR	3,418,000	78,883,070	23.08	23.00	0.34%	10.92%
EA-R	595,500	52,512,650	88.18	88.00	0.21%	10.87%
PTTGC	969,200	49,388,050	50.96	51.25	-0.57%	10.77%
RATCH-R	250,600	10,883,500	43.43	43.75	-0.73%	10.74%
BCP	345,700	12,704,475	36.75	36.75	0.00%	10.69%
SUPER	13,573,300	8,686,912	0.64	0.63	1.59%	10.65%
PTTGC-R	953,600	48,819,250	51.19	51.25	-0.11%	10.60%
CHG-R	2,911,300	10,817,452	3.72	3.70	0.42%	10.56%
AOT	1,481,700	111,245,975	75.08	75.00	0.11%	10.45%
KTC	650,700	36,491,650	56.08	56.75	-1.18%	10.35%
DOHOME-R	692,800	9,734,140	14.05	14.10	-0.35%	10.25%
JMART	1,062,300	40,935,350	38.53	37.75	2.08%	10.17%
SPALI	941,700	22,262,980	23.64	23.70	-0.25%	10.12%
KTB	1,454,200	25,739,340	17.70	17.70	0.00%	10.11%
SCGP-R	2,545,300	133,288,800	52.37	52.00	0.71%	9.93%
LOXLEY	19,300	42,460	2.20	2.18	0.92%	9.68%
TISCO	236,000	24,190,000	102.50	102.50	0.00%	9.66%
TU-R	2,186,800	35,191,850	16.09	16.10	-0.04%	9.53%
CKP-R	464,000	2,130,992	4.59	4.56	0.72%	9.33%
AWC	3,676,200	22,417,210	6.10	6.20	-1.65%	9.30%
GPSC	302,600	22,502,025	74.36	74.50	-0.18%	9.28%
TOP	799,900	46,779,525	58.48	58.75	-0.46%	9.28%
VGI-R	2,568,900	12,174,896	4.74	4.68	1.27%	9.27%
GULF	700,400	38,088,400	54.38	54.50	-0.22%	9.04%
GPSC-R	293,000	21,798,775	74.40	74.50	-0.14%	8.99%
TTW	184,400	1,743,895	9.46	9.40	0.61%	8.94%

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	2,281,500	119,710,575	52.47	52.00	0.90%	8.90%
VGI	2,458,200	11,699,990	4.76	4.68	1.70%	8.87%
PTTEP	317,400	54,412,450	171.43	172.00	-0.33%	8.85%
CBG-R	557,100	57,564,550	103.33	103.00	0.32%	8.75%
INTUCH	129,000	9,511,225	73.73	73.75	-0.03%	8.75%
WHAUP	255,300	1,037,508	4.06	4.04	0.59%	8.73%
JUBILE	2,900	82,650	28.50	28.50	0.00%	8.58%
NOBLE-R	197,900	1,132,130	5.72	5.80	-1.37%	8.51%
CRC	997,000	43,557,250	43.69	43.75	-0.14%	8.48%
BBL	663,500	102,467,050	154.43	155.00	-0.37%	8.36%
TIDLOR	1,527,800	44,102,375	28.87	28.50	1.29%	8.34%
GULF-R	642,300	35,005,350	54.50	54.50	0.00%	8.29%
MTC	1,250,200	49,098,250	39.27	39.00	0.70%	8.25%
BANPU-R	2,540,800	31,760,000	12.50	12.50	0.00%	8.22%
HMPRO	1,869,600	27,109,200	14.50	14.40	0.69%	8.21%
BLAND	779,600	812,328	1.04	1.05	-0.76%	8.17%
SAWAD-R	593,200	31,971,525	53.90	53.25	1.21%	8.17%
MTC-R	1,236,100	48,364,575	39.13	39.00	0.32%	8.15%
GLOBAL-R	581,300	11,867,400	20.42	20.30	0.57%	8.11%
HANA-R	588,300	34,891,675	59.31	59.00	0.52%	8.06%
BAY	25,500	822,375	32.25	32.25	0.00%	7.93%
AS	81,900	1,356,240	16.56	16.50	0.36%	7.88%
THANI-R	5,771,100	23,860,864	4.13	4.10	0.84%	7.84%
BAM-R	721,000	11,680,200	16.20	16.20	0.00%	7.82%
SAWAD	564,000	30,473,775	54.03	53.25	1.47%	7.77%
DTAC	650,400	31,923,400	49.08	49.50	-0.84%	7.75%
TSTH	207,000	246,034	1.19	1.18	0.73%	7.75%
TVO	69,700	2,017,275	28.94	29.00	-0.20%	7.70%
JAS	519,400	1,205,008	2.32	2.30	0.87%	7.64%
STGT-R	1,067,700	11,166,910	10.46	10.50	-0.39%	7.50%
TPIPL	296,600	542,778	1.83	1.82	0.55%	7.15%
SPC	100	6,475	64.75	65.00	-0.38%	7.14%
DTAC-R	592,200	29,116,250	49.17	49.50	-0.67%	7.06%
BYD-R	2,312,800	26,463,530	11.44	11.70	-2.20%	7.04%
SCC-R	160,200	55,209,200	344.63	345.00	-0.11%	6.96%
ORI	375,200	4,405,910	11.74	11.80	-0.48%	6.94%
CK-R	321,200	7,602,130	23.67	23.60	0.29%	6.88%
BJC	467,300	17,270,025	36.96	37.25	-0.79%	6.79%
FORTH-R	678,800	25,797,925	38.01	37.75	0.68%	6.79%
PTG-R	867,800	11,923,420	13.74	13.60	1.03%	6.76%

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
AJ	49,300	651,940	13.22	13.00	1.72%	6.67%
AP-R	763,300	8,777,950	11.50	11.50	0.00%	6.63%
YGG	283,900	2,553,575	8.99	8.85	1.63%	6.63%
RCL-R	232,100	7,326,775	31.57	31.75	-0.58%	6.62%
TTB-R	8,915,000	12,748,450	1.43	1.44	-0.69%	6.55%
CHG	1,772,000	6,594,800	3.72	3.70	0.59%	6.43%
DDD	9,900	169,480	17.12	17.20	-0.47%	6.31%
ASP	236,000	731,600	3.10	3.10	0.00%	6.28%
TRUE	2,689,600	13,212,854	4.91	4.90	0.26%	6.25%
KKP	585,500	41,050,425	70.11	69.75	0.52%	6.21%
EA	338,200	29,817,750	88.17	88.00	0.19%	6.17%
BTS-R	2,067,900	17,891,655	8.65	8.70	-0.55%	6.13%
MEGA	252,300	12,785,950	50.68	50.75	-0.14%	6.12%
LH-R	2,606,200	25,488,835	9.78	9.75	0.31%	5.99%
CPALL-R	1,334,500	93,119,150	69.78	69.75	0.04%	5.95%
UVAN	45,000	356,410	7.92	7.95	-0.37%	5.93%
CENDEL-R	511,200	26,758,300	52.34	52.25	0.18%	5.84%
NRF-R	201,400	1,259,860	6.26	6.30	-0.71%	5.72%
KBANK	798,200	114,668,500	143.66	143.50	0.11%	5.67%
TIDLOR-R	1,037,400	29,948,500	28.87	28.50	1.29%	5.66%
SPRC	1,175,800	12,816,220	10.90	10.80	0.93%	5.59%
PTTEP-R	199,800	34,232,950	171.34	172.00	-0.39%	5.57%
OR-R	1,730,100	39,944,170	23.09	23.00	0.38%	5.53%
TCAP-R	179,700	7,637,250	42.50	42.50	0.00%	5.47%
EKH	108,000	958,150	8.87	8.85	0.25%	5.43%
KTC-R	341,500	19,250,400	56.37	56.75	-0.67%	5.43%
AMATA	212,600	4,283,600	20.15	20.10	0.24%	5.42%
TISCO-R	131,100	13,429,100	102.43	102.50	-0.06%	5.37%
MONO	699,900	1,108,086	1.58	1.57	0.84%	5.31%
TIPH-R	1,097,800	56,266,875	51.25	51.00	0.50%	5.30%
SIRI-R	4,021,400	6,983,928	1.74	1.74	-0.19%	5.27%
STEC	160,700	2,299,060	14.31	14.20	0.75%	5.19%
WHA-R	4,480,100	16,927,996	3.78	3.76	0.49%	5.14%
JMART-R	534,100	20,579,350	38.53	37.75	2.07%	5.11%
TPIPP-R	224,100	775,386	3.46	3.46	0.00%	5.08%
SNC	49,200	703,560	14.30	14.30	0.00%	5.07%
VIBHA-R	97,200	262,440	2.70	2.72	-0.74%	5.06%
XO	11,700	159,120	13.60	13.50	0.74%	5.02%
IRPC-R	1,795,800	5,566,980	3.10	3.10	0.00%	4.94%
ITD	913,900	1,914,672	2.10	2.10	-0.24%	4.93%

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
KCE-R	482,700	23,956,125	49.63	49.50	0.26%	4.91%
BPP	116,200	1,998,640	17.20	17.30	-0.58%	4.88%
HMPRO-R	1,111,600	16,118,200	14.50	14.40	0.69%	4.88%
ROJNA	35,300	215,330	6.10	6.10	0.00%	4.84%
SAK	56,100	354,300	6.32	6.25	1.05%	4.79%
AGE-R	62,000	239,320	3.86	3.84	0.52%	4.77%
AIE	34,100	99,678	2.92	2.90	0.80%	4.74%
HANA	345,400	20,436,000	59.17	59.00	0.28%	4.73%
BH-R	98,900	20,434,700	206.62	207.00	-0.18%	4.72%
JMT-R	894,800	55,876,975	62.45	59.50	4.95%	4.63%
CPF	1,949,200	46,400,690	23.80	23.60	0.87%	4.62%
NOBLE	106,500	612,600	5.75	5.80	-0.83%	4.58%
ACC	1,404,700	1,864,299	1.33	1.31	1.31%	4.57%
IVL-R	697,900	28,858,375	41.35	41.75	-0.96%	4.57%
SINGER-R	152,700	4,238,600	27.76	27.75	0.03%	4.57%
VIH	19,300	169,225	8.77	8.80	-0.36%	4.56%
GFPT	153,000	2,050,200	13.40	13.40	0.00%	4.55%
WHA	3,959,300	14,943,326	3.77	3.76	0.38%	4.55%
MAJOR	57,800	1,070,260	18.52	18.40	0.63%	4.54%
KSL-R	71,800	255,608	3.56	3.56	0.00%	4.52%
STA-R	883,400	19,285,870	21.83	22.20	-1.66%	4.46%
RS	46,900	774,720	16.52	16.60	-0.49%	4.45%
CBG	282,600	29,188,500	103.29	103.00	0.28%	4.44%
PSL-R	447,500	7,198,560	16.09	16.00	0.54%	4.44%
AH	136,800	4,480,100	32.75	33.25	-1.51%	4.42%
COM7-R	2,049,100	63,712,550	31.09	30.50	1.94%	4.41%
JR	7,400	51,190	6.92	6.90	0.25%	4.41%
WICE	360,400	4,237,430	11.76	11.70	0.49%	4.40%
DEMCO	21,100	113,940	5.40	5.35	0.93%	4.39%
CPALL	978,900	68,397,675	69.87	69.75	0.17%	4.37%
ORI-R	236,500	2,777,210	11.74	11.80	-0.48%	4.37%
AWC-R	1,724,100	10,603,215	6.15	6.20	-0.81%	4.36%
CCET	44,400	106,004	2.39	2.38	0.31%	4.33%
RABBIT	459,500	592,755	1.29	1.28	0.78%	4.28%
BPP-R	101,100	1,738,920	17.20	17.30	-0.58%	4.25%
TPIPP	186,800	646,328	3.46	3.46	0.00%	4.24%
ACE	1,122,900	2,944,436	2.62	2.62	0.08%	4.20%
GFPT-R	139,700	1,873,890	13.41	13.40	0.10%	4.15%
ESSO	1,167,200	10,902,500	9.34	9.35	-0.10%	4.11%
SCB	244,000	26,108,000	107.00	106.50	0.47%	3.98%

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
NRF	139,700	873,375	6.25	6.30	-0.77%	3.97%
TFG-R	550,800	3,000,520	5.45	5.40	0.88%	3.94%
TQM	62,400	2,579,450	41.34	41.75	-0.99%	3.94%
BBGI	34,600	237,275	6.86	6.85	0.11%	3.92%
RCL	136,300	4,293,450	31.50	31.75	-0.79%	3.89%
FPI	83,900	263,446	3.14	3.12	0.64%	3.84%
MBK	124,600	2,249,550	18.05	18.10	-0.25%	3.84%
PTG	491,600	6,741,780	13.71	13.60	0.84%	3.83%
BGRIM-R	308,300	13,029,825	42.26	42.00	0.63%	3.80%
BOL	32,700	377,170	11.53	11.50	0.30%	3.76%
COM7	1,748,600	55,609,225	31.80	30.50	4.27%	3.76%
CENDEL	326,400	17,019,875	52.14	52.25	-0.20%	3.73%
GJS	165,000	57,750	0.35	0.35	0.00%	3.68%
SSP	80,100	809,010	10.10	10.10	0.00%	3.66%
BYD	1,195,200	13,838,570	11.58	11.70	-1.04%	3.64%
MEGA-R	150,100	7,604,300	50.66	50.75	-0.17%	3.64%
ONEE-R	226,300	1,773,200	7.84	7.90	-0.81%	3.64%
BCH	387,500	8,062,360	20.81	20.60	1.00%	3.53%
DRT	3,400	28,050	8.25	8.25	0.00%	3.51%
UTP	5,400	86,940	16.10	16.00	0.63%	3.40%
ITEL	130,300	487,050	3.74	3.72	0.48%	3.36%
CHAYO	198,500	1,867,025	9.41	9.20	2.24%	3.33%
KCE	325,100	16,119,225	49.58	49.50	0.17%	3.31%
SABINA-R	21,700	538,600	24.82	24.50	1.31%	3.29%
LPN	71,400	327,608	4.59	4.58	0.18%	3.28%
ERW	979,100	4,740,946	4.84	4.86	-0.37%	3.26%
BEAUTY	326,000	468,759	1.44	1.42	1.26%	3.23%
KISS	37,700	317,835	8.43	8.45	-0.23%	3.22%
BBL-R	255,000	39,393,250	154.48	155.00	-0.33%	3.21%
STPI	111,200	552,046	4.96	4.92	0.90%	3.21%
BEM	8,286,500	80,368,425	9.70	10.00	-3.01%	3.20%
TKS	96,600	1,236,480	12.80	13.00	-1.54%	3.17%
DUSIT	13,900	175,100	12.60	12.70	-0.81%	3.15%
TTCL	64,600	313,394	4.85	4.82	0.65%	3.12%
SMPC	12,600	169,640	13.46	13.40	0.47%	3.11%
M	35,900	2,060,800	57.40	57.00	0.71%	3.07%
LALIN	3,800	35,150	9.25	9.20	0.54%	3.03%
SUPER-R	3,867,400	2,475,136	0.64	0.63	1.59%	3.03%
AI	4,300	28,595	6.65	6.65	0.00%	3.02%
GUNKUL-R	1,875,200	9,414,058	5.02	4.94	1.63%	2.97%

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
TOA-R	39,100	1,347,500	34.46	34.00	1.36%	2.94%
MC	49,000	573,300	11.70	11.70	0.00%	2.87%
PSH	17,200	227,040	13.20	13.20	0.00%	2.85%
BDMS-R	1,671,000	48,459,000	29.00	29.00	0.00%	2.84%
VNG	20,600	118,800	5.77	5.75	0.30%	2.83%
BEM-R	7,304,800	70,978,310	9.72	10.00	-2.83%	2.82%
TMT	7,800	65,300	8.37	8.35	0.26%	2.82%
BJC-R	193,700	7,137,150	36.85	37.25	-1.08%	2.81%
EASTW	47,100	255,685	5.43	5.50	-1.30%	2.79%
ICHI	58,100	679,770	11.70	11.60	0.86%	2.74%
SAMART	49,500	275,805	5.57	5.60	-0.50%	2.74%
SIS	11,900	339,150	28.50	28.50	0.00%	2.73%
DMT	60,200	766,100	12.73	12.60	1.00%	2.71%
PLANB	801,600	6,870,605	8.57	8.60	-0.34%	2.66%
TRUE-R	1,140,700	5,609,430	4.92	4.90	0.36%	2.65%
XPG	340,800	485,488	1.42	1.41	1.03%	2.65%
BBGI-R	23,000	156,500	6.80	6.85	-0.67%	2.61%
MINT-R	1,088,500	37,061,175	34.05	33.75	0.88%	2.59%
GUNKUL	1,630,000	8,228,490	5.05	4.94	2.19%	2.58%
KSL	40,800	145,248	3.56	3.54	0.56%	2.57%
RBF-R	417,000	5,423,620	13.01	12.70	2.41%	2.56%
ANAN	437,600	624,158	1.43	1.42	0.45%	2.55%
M-R	29,800	1,702,725	57.14	57.00	0.24%	2.55%
STA	499,200	10,814,430	21.66	22.20	-2.42%	2.52%
RATCH	57,600	2,505,600	43.50	43.75	-0.57%	2.47%
IP	16,100	233,450	14.50	14.50	0.00%	2.46%
THG	23,600	1,616,600	68.50	68.50	0.00%	2.43%
SHR	396,000	1,803,914	4.56	4.52	0.78%	2.36%
JMT	451,200	27,849,575	61.72	59.50	3.74%	2.34%
UNIQ	17,500	83,958	4.80	4.80	-0.05%	2.30%
THCOM	117,400	1,978,890	16.86	16.70	0.93%	2.29%
KGI	72,000	363,600	5.05	5.05	0.00%	2.23%
STARK	2,900,500	8,853,630	3.05	2.98	2.43%	2.19%
DELTA	40,600	36,267,600	893.29	894.00	-0.08%	2.18%
LHFG	272,500	331,138	1.22	1.22	-0.39%	2.17%
PRM	180,900	1,424,585	7.87	7.85	0.32%	2.17%
SNNP-R	67,500	1,649,980	24.44	24.50	-0.23%	2.17%
ASK	79,100	2,588,300	32.72	32.25	1.46%	2.14%
SPCG	10,900	163,850	15.03	14.90	0.89%	2.13%
ILM	7,200	136,270	18.93	19.10	-0.91%	2.09%

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
TLI	205,600	2,878,400	14.00	14.00	0.00%	2.09%
SCI	30,900	47,363	1.53	1.53	0.18%	2.06%
MBK-R	65,700	1,195,740	18.20	18.10	0.55%	2.02%
NER	489,300	3,187,845	6.52	6.55	-0.53%	2.02%
SAPPE	5,000	227,500	45.50	44.75	1.68%	2.00%
SAT	41,500	886,620	21.36	21.50	-0.63%	1.98%
ASIAN	36,700	502,510	13.69	13.50	1.42%	1.93%
LANNA	11,600	196,040	16.90	16.90	0.00%	1.82%
SAT-R	37,200	794,230	21.35	21.50	-0.70%	1.78%
PSL	177,400	2,828,850	15.95	16.00	-0.34%	1.76%
PLAT	44,200	170,112	3.85	3.90	-1.32%	1.75%
STGT	245,000	2,569,580	10.49	10.50	-0.11%	1.72%
SCB-R	102,700	10,958,250	106.70	106.50	0.19%	1.68%
BA-R	35,100	490,940	13.99	14.00	-0.09%	1.65%
NETBAY	10,800	281,750	26.09	26.50	-1.55%	1.65%
DITTO	70,800	3,947,100	55.75	59.00	-5.51%	1.64%
SCN	21,200	44,982	2.12	2.16	-1.77%	1.63%
TSE	62,000	156,240	2.52	2.50	0.80%	1.63%
ETC	588,300	2,476,224	4.21	4.26	-1.19%	1.61%
STEC-R	49,400	701,920	14.21	14.20	0.06%	1.60%
NEX	159,000	2,662,050	16.74	16.80	-0.34%	1.59%
RAM	4,300	233,550	54.31	54.00	0.58%	1.57%
JWD	106,300	2,331,620	21.93	22.00	-0.30%	1.54%
RBF	245,600	3,269,090	13.31	12.70	4.81%	1.51%
BTG	34,800	1,131,000	32.50	33.00	-1.52%	1.47%
THANI	1,076,800	4,483,150	4.16	4.10	1.55%	1.46%
HENG	67,500	208,146	3.08	3.08	0.12%	1.45%
SAUCE	400	12,300	30.75	31.25	-1.60%	1.44%
CRC-R	160,300	7,009,025	43.72	43.75	-0.06%	1.36%
SABINA	8,700	215,760	24.80	24.50	1.22%	1.32%
TKN	65,300	761,280	11.66	11.60	0.50%	1.32%
HL	9,700	231,700	23.89	23.90	-0.06%	1.29%
KEX	62,000	1,162,830	18.76	18.70	0.30%	1.27%
SCCC	1,000	157,500	157.50	157.50	0.00%	1.26%
PCC	93,600	318,286	3.40	3.38	0.61%	1.25%
RAM-R	3,400	184,500	54.26	54.00	0.49%	1.24%
HUMAN	65,300	826,350	12.65	12.80	-1.14%	1.17%
INTUCH-R	17,200	1,265,600	73.58	73.75	-0.23%	1.17%
AAI	207,600	1,428,115	6.88	6.90	-0.30%	1.15%
BRI	61,500	690,110	11.22	11.40	-1.57%	1.15%

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
CPN-R	40,000	2,809,100	70.23	70.00	0.33%	1.08%
EGCO-R	6,600	1,158,300	175.50	176.50	-0.57%	1.08%
SENA	22,600	89,496	3.96	3.96	0.00%	1.08%
NSL	13,300	302,100	22.71	22.80	-0.38%	1.07%
PR9	26,300	509,360	19.37	19.20	0.87%	1.06%
III	125,400	1,995,860	15.92	15.60	2.03%	1.04%
BCPG-R	59,800	603,980	10.10	10.00	1.00%	1.02%
BA	21,500	301,000	14.00	14.00	0.00%	1.01%
SISB	54,500	1,301,860	23.89	24.50	-2.50%	1.01%
AEONTS	4,100	788,900	192.41	194.50	-1.07%	1.00%
TVI	8,000	104,440	13.06	13.00	0.42%	0.99%
TOA	12,900	444,650	34.47	34.00	1.38%	0.97%
UV	1,602,400	5,942,360	3.71	3.38	9.72%	0.96%
PTT-R	122,500	4,092,200	33.41	33.50	-0.28%	0.93%
AOT-R	130,400	9,806,100	75.20	75.00	0.27%	0.92%
EGCO	5,600	984,850	175.87	176.50	-0.36%	0.91%
MTI	100	12,400	124.00	124.00	0.00%	0.91%
TFG	126,600	670,330	5.29	5.40	-1.95%	0.91%
DCC-R	53,700	152,508	2.84	2.84	0.00%	0.88%
TTA-R	31,800	257,520	8.10	8.10	-0.02%	0.86%
FORTH	82,200	3,136,050	38.15	37.75	1.06%	0.82%
TTW-R	17,000	160,650	9.45	9.40	0.53%	0.82%
S	108,300	212,520	1.96	1.93	1.67%	0.81%
RJH	2,700	83,025	30.75	30.75	0.00%	0.79%
SGP-R	1,700	17,170	10.10	10.10	0.00%	0.78%
SNNP	23,700	585,390	24.70	24.50	0.82%	0.76%
WHAUP-R	22,300	90,092	4.04	4.04	0.00%	0.76%
ITD-R	136,300	284,006	2.08	2.10	-0.78%	0.73%
JTS-R	8,100	379,300	46.83	46.75	0.17%	0.73%
S-R	94,300	183,558	1.95	1.93	0.86%	0.71%
OTO	46,400	845,740	18.23	18.00	1.26%	0.70%
TKN-R	34,900	403,870	11.57	11.60	-0.24%	0.70%
KTB-R	99,600	1,762,920	17.70	17.70	0.00%	0.69%
AEONTS-R	2,700	521,500	193.15	194.50	-0.70%	0.66%
TLI-R	61,400	862,340	14.04	14.00	0.32%	0.63%
BRI-R	32,900	368,020	11.19	11.40	-1.88%	0.62%
STARK-R	813,100	2,452,710	3.02	2.98	1.22%	0.61%
BAFS	2,600	83,850	32.25	32.50	-0.77%	0.60%
BEAUTY-R	58,400	83,374	1.43	1.42	0.54%	0.58%
AMATA-R	22,000	442,200	20.10	20.10	0.00%	0.56%

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
BCP-R	18,100	665,175	36.75	36.75	0.00%	0.56%
TASCO	10,000	168,000	16.80	16.70	0.60%	0.55%
AURA-R	18,400	352,680	19.17	19.20	-0.17%	0.54%
ADVANC-R	12,300	2,458,400	199.87	201.00	-0.56%	0.51%
FSMART	130,000	2,091,810	16.09	16.00	0.57%	0.50%
SC	229,500	981,732	4.28	4.42	-3.22%	0.49%
BRR-R	12,400	97,340	7.85	7.80	0.64%	0.44%
TKC	13,900	322,950	23.23	23.10	0.58%	0.41%
WORK	3,600	66,240	18.40	18.20	1.10%	0.41%
SUSCO	49,400	189,696	3.84	3.84	0.00%	0.40%
ACE-R	105,000	274,360	2.61	2.62	-0.27%	0.39%
THG-R	3,800	260,300	68.50	68.50	0.00%	0.39%
KLINIQ	23,100	806,375	34.91	34.50	1.18%	0.38%
TIPH	73,200	3,772,350	51.53	51.00	1.05%	0.35%
SC-R	153,700	658,622	4.29	4.42	-3.05%	0.33%
APURE	2,100	10,500	5.00	5.00	0.00%	0.32%
BEC-R	6,200	63,860	10.30	10.40	-0.96%	0.32%
AU	16,900	204,570	12.10	11.80	2.58%	0.29%
KAMART	15,100	125,860	8.34	8.55	-2.51%	0.27%
SPA	19,600	233,590	11.92	12.10	-1.51%	0.26%
TEAMG	65,000	754,120	11.60	12.20	-4.90%	0.26%
SKY-R	45,900	914,500	19.92	20.40	-2.33%	0.24%
SYNEX-R	4,300	70,780	16.46	16.30	0.98%	0.22%
AAV	87,500	269,500	3.08	3.08	0.00%	0.17%
DITTO-R	7,400	431,350	58.29	56.25	3.63%	0.17%
FSMART-R	43,200	695,570	16.10	16.00	0.63%	0.17%
NUSA	30,000	33,300	1.11	1.10	0.91%	0.17%
PLANB-R	50,600	430,100	8.50	8.60	-1.16%	0.17%
BE8	1,500	93,675	62.45	62.25	0.32%	0.13%
CCET-R	900	2,160	2.40	2.38	0.84%	0.09%
XO-R	200	2,700	13.50	13.50	0.00%	0.09%
AGE	1,000	3,860	3.86	3.84	0.52%	0.08%
SUSCO-R	10,400	40,144	3.86	3.84	0.52%	0.08%
PRI-R	900	25,575	28.42	28.50	-0.29%	0.07%
SPCG-R	300	4,500	15.00	14.90	0.67%	0.06%
NER-R	7,400	47,625	6.44	6.55	-1.74%	0.03%
KCC	5,000	38,750	7.75	7.35	5.44%	0.02%
KCC-R	3,500	27,100	7.74	7.35	5.34%	0.02%
KLINIQ-R	900	31,850	35.39	34.50	2.58%	0.01%
LHFG-R	1,100	1,342	1.22	1.22	0.00%	0.01%
POLY-R	400	5,140	12.85	12.80	0.39%	0.01%
ESSO-R	300	2,790	9.30	9.35	-0.53%	0.00%
MORE-R	200	78	0.39	0.39	0.00%	0.00%
NEX-R	100	1,700	17.00	16.80	1.19%	0.00%
SABUY-R	100	1,350	13.50	13.00	3.85%	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
SCC-F	85,700	29,578,500	345.00	345.00	0.00
ADVANC-F	30,700	6,138,750	200.00	201.00	(0.50)
CPALL-F	29,800	2,071,100	69.50	69.75	(0.36)
KBANK-F	1,300	186,550	143.50	143.50	0.00
BDMS-F	2,000	59,000	29.50	29.00	1.72
PTT-F	100	3,350	33.50	33.50	0.00
AQ-F	5,000	100	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
PLANB	40,500,000	336,300,000	8.30	8.60	(3.49)	3.00
MTC	2,775,400	108,240,600	39.00	39.00	0.00	8.00
B52	11,500,000	24,840,000	2.16	2.16	0.00	1.00
CBG	212,200	21,856,600	103.00	103.00	0.00	2.00
KBANK	100,000	14,350,000	143.50	143.50	0.00	1.00
KCE	227,000	11,236,500	49.50	49.50	0.00	2.00
ETC	2,500,000	10,250,000	4.10	4.26	(3.76)	1.00
THANI	2,060,000	8,446,000	4.10	4.10	0.00	1.00
SCGP	131,400	6,978,326	53.11	52.00	2.13	2.00
III-W1	620,000	6,200,000	10.00	9.35	6.95	1.00
PTTGC	120,000	6,120,000	51.00	51.25	(0.49)	2.00
OSP	158,700	4,681,650	29.50	29.50	0.00	1.00
IVL	111,700	4,663,475	41.75	41.75	0.00	1.00
BCH	200,000	4,160,000	20.80	20.60	0.97	1.00
BLA	128,200	3,781,900	29.50	29.50	0.00	1.00
CPN	49,000	3,430,000	70.00	70.00	0.00	1.00
BBL13C2306A	2,044,100	623,451	0.30	0.30	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 25/1/23

	Strike - In/Out The Money *	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	All In 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
ABM-W1	In	1.800	1:1.0000	30.1%	22/12/2024	1.96	0.75	32.4%	0.39	93.2%	2.61	75.6%	22 Jun 23, 22 Dec23, 22 Jun 24, 22 Dec24
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	-13.1%	04/05/2023	2.90	0.38	29.2%	0.39	-2.1%	1.91	na	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	-4.4%	12/01/2024	6.55	4.26	20.4%	3.66	16.5%	1.54	169.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	12.5%	30/08/2024	0.24	0.09	35.9%	0.07	38.1%	2.86	66.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	104.2%	31/03/2025	0.24	0.09	35.9%	0.01	539.4%	2.67	96.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
ALPHAX-W4	In	1.000	1:1.0000	1.6%	06/06/2023	1.28	0.30	22.5%	0.26	15.5%	4.27	53.8%	5 Apr 2023
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	40.8%	15/12/2023	1.42	0.35	25.0%	0.05	593.4%	4.06	93.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	59.5%	27/12/2024	5.00	1.02	29.5%	0.13	708.5%	4.93	85.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQUA-W3	Out	1.200	1:1.0000	92.4%	31/05/2024	0.66	0.07	22.7%	0.00	n.m.	9.43	73.2%	31 May 2024
AQ-W5	Out	0.026	1:1.0700	76.7%	06/12/2024	0.02	0.01	0.0%	na	n.m.	2.14	150.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	-4.2%	24/01/2024	16.50	12.30	23.6%	12.32	-0.2%	1.34	na	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
ASW-W1	Out	12.000	1:1.0000	53.9%	18/05/2024	8.05	0.39	13.1%	0.00	n.m.	20.64	45.8%	18 May, 18 Nov (1st on 18 May 2022)
ASW-W2	Out	12.000	1:1.0000	53.7%	24/10/2024	8.05	0.37	13.1%	0.00	n.m.	21.76	37.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 24 Apr 2023)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	70.7%	16/08/2023	0.39	0.07	25.0%	0.00	n.m.	6.11	108.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	166.7%	17/03/2024	0.39	0.05	25.0%	0.00	n.m.	7.80	96.3%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	-5.8%	30/09/2023	12.50	4.28	22.0%	4.03	6.1%	2.92	55.4%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	131.5%	29/08/2023	1.42	0.16	22.2%	0.00	n.m.	9.06	116.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W2	In	8.000	1:1.0000	2.4%	13/11/2023	10.00	2.24	31.1%	2.08	7.8%	4.46	37.9%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	In	10.000	1:1.0000	-6.6%	30/08/2024	13.40	3.32	22.5%	3.54	-6.3%	4.04	na	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	-9.4%	24/06/2023	4.90	3.44	22.5%	3.44	0.1%	1.42	97.2%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	81.8%	01/09/2026	2.92	0.31	12.9%	0.00	n.m.	9.42	42.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	47.1%	12/07/2024	0.50	0.16	46.5%	0.06	170.6%	3.44	101.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	174.1%	12/07/2026	0.50	0.21	46.5%	0.04	411.0%	2.62	99.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	39.8%	07/11/2024	8.70	0.26	10.5%	0.00	n.m.	33.46	26.7%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	74.6%	21/11/2026	8.70	0.29	10.5%	0.00	n.m.	30.00	28.1%	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	0.0%	08/09/2023	11.70	6.55	25.1%	5.48	19.4%	1.03	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	11.8%	12/05/2026	2.80	0.99	17.4%	0.33	200.6%	2.83	88.8%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	124.4%	22/04/2023	0.45	0.01	40.5%	0.00	n.m.	45.00	112.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	83.1%	30/05/2024	0.77	0.16	15.9%	0.00	n.m.	4.81	89.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W2	Out	9.317	1:1.0990	13.3%	22/06/2023	9.20	1.22	35.1%	0.71	72.5%	8.29	59.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CHO-W3	Out	1.100	1:1.0000	241.2%	30/06/2024	0.34	0.06	55.1%	0.01	n.m.	5.67	107.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
CI-W2	Out	1.000	1:1.0000	39.0%	31/05/2024	0.82	0.14	23.9%	0.03	364.1%	5.86	61.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
COLOR-W2	Out	1.710	1:1.0000	20.4%	31/05/2024	1.67	0.30	19.5%	0.10	197.4%	5.57	49.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
CPANEL-W1	In	5.000	1:1.0000	-2.2%	15/06/2025	11.20	5.95	50.4%	5.58	6.7%	1.88	67.1%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2023)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	51.5%	29/09/2023	2.72	0.62	20.3%	0.01	n.m.	4.39	105.7%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
CWT-W6	Out	5.000	1:1.0000	90.8%	24/02/2024	2.72	0.19	20.3%	0.00	n.m.	14.32	64.4%	23 Feb 2024
DIMET-W4	In	0.468	1:1.0677	2.8%	29/09/2023	0.51	0.06	36.5%	0.07	-8.9%	9.08	31.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DITTO-W1	In	40.000	1:1.0000	-0.7%	20/05/2025	59.00	18.60	68.5%	26.43	-29.6%	3.17	27.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	267.9%	30/11/2023	4.96	0.25	41.9%	0.00	n.m.	19.84	106.0%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	38.4%	02/06/2024	1.77	0.45	12.9%	0.03	n.m.	3.93	77.3%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
ECL-W4	In	2.000	1:1.0000	10.3%	20/07/2024	2.04	0.25	21.6%	0.14	82.4%	8.16	37.8%	20 Jul 2023, 20 Jul 2024
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	80.5%	10/03/2025	0.61	0.15	20.9%	0.01	n.m.	6.03	76.0%	10 Mar 2025
EFORL-W5	Out	1.000	1:1.0000	208.6%	31/05/2023	0.35	0.08	37.7%	0.00	n.m.	4.38	223.9%	30 Jun 2022, 30 Sep 2022, 30 Dec 2022, 31 May 2023
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	634.3%	31/05/2025	0.35	0.07	37.7%	0.00	n.m.	5.00	107.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EKH-W1	In	6.058	1:1.0400	-7.4%	14/11/2024	8.85	2.22	21.5%	2.25	-1.2%	4.15	19.5%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	In	0.150	1:1.0000	20.0%	15/10/2023	0.15	0.03	48.4%	0.02	80.7%	5.00	89.8%	End of Jun, Dec
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	104.0%	29/06/2025	4.26	0.39	15.3%	0.00	n.m.	10.92	57.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
ERW-W3	In	3.000	1:1.0000	-6.2%	14/06/2024	4.86	1.56	19.8%	1.77	-11.8%	3.12	na	14 Jun 2024
EVER-W4	Out	1.000	1:1.0000	300.0%	30/09/2023	0.26	0.04	40.0%	0.00	n.m.	6.50	168.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	59.6%	30/05/2024	1.46	0.33	25.7%	0.03	895.3%	4.42	83.9%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	100.0%	20/06/2025	0.30	0.10	82.1%	0.09	6.4%	3.00	85.8%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GLOCON-W5	Out	1.500	1:1.0000	163.9%	29/03/2024	0.61	0.11	33.5%	0.00	n.m.	5.55	106.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
GLORY-W1	In	1.000	1:1.0000	-12.1%	16/11/2027	3.22	1.83	44.7%	1.51	21.4%	1.76	107.7%	Last business day of Nov (1st on 30 Nov 2023)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	295.1%	27/02/2024	3.86	0.25	59.5%	0.02	n.m.	15.44	102.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	-4.1%	30/11/2023	3.92	2.76	9.7%	2.52	9.7%	1.42	166.9%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	5.940	1:1.0101	-2.6%	13/05/2023	15.60	9.35	19.4%	8.84	5.8%	1.69	161.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	-6.8%	24/10/2023	3.40	1.17	20.6%	1.07	9.6%	2.91	62.6%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	23.915	1:1.0450	76.0%	30/09/2023	14.50	1.68	22.3%	0.00	n.m.	9.02	83.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	0.0%	14/04/2023	3.72	0.42	23.7%	0.39	7.4%	8.86	31.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W4	Out	11.500	1:1.0000	213.2%	10/07/2024	3.72	0.15	23.7%	0.00	n.m.	24.80	65.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	135.7%	15/07/2024	0.14	0.08	87.0%	0.03	153.9%	1.75	173.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W4	In	13.272	1:1.1302	3.1%	18/06/2024	37.75	29.00	18.7%	25.18	15.2%	1.47	115.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.225	1:1.1250	83.4%	26/07/2025	37.75	7.90	18.7%	0.15	n.m.	5.38	61.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	67.2%	27/12/2024	59.50	9.50	27.2%	1.74	447.2%	6.26	55.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W2	Out	6.250	1:1.0000	95.4%	07/06/2024	3.90	1.37	18.3%	0.01	n.m.	2.85	110.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	162.6%	05/06/2026	3.90	1.24	18.3%	0.00	n.m.	3.15	78.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JSP-W1	In	2.500	1:1.0000	-5.1%	30/08/2024	3.72	1.03	27.8%	na	n.m.	3.61	37.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	27.1%	28/04/2024	2.36	0.20	22.5%	0.05	277.2%	11.80	42.2%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	-2.0%	04/07/2023	2.48	0.93	16.8%	0.80	15.8%	2.67	96.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LEO-W1	Out	22.000	1:1.0000	79.4%	26/07/2024								

Warrant Table (II)

As of 25/1/23

	Strike - In/Out The Money *	Exercise price	Conversion ratio (W:S)	All In Premium / Premium / (Discount) **	Expiry date	Last Price(B) underlying	Warrant Price (Bt)	Volatility of stocks	B&S price(B)	Premium to B&S	Gearing	Implied volatility	Exercise period
MBK-W3	In	2.850	1:1.0526	-1.3%	15/11/2024	18.10	15.80	12.6%	16.03	-1.4%	1.21	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
MBK-W4	In	2.935	1:1.0221	-1.1%	15/05/2025	18.10	15.30	12.6%	15.44	-0.9%	1.21	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	232.3%	31/10/2023	0.31	0.03	23.8%	0.00	n.m.	10.33	118.2%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
META-W6	Out	0.540	1:1.0000	80.6%	31/08/2023	0.31	0.02	23.8%	0.00	n.m.	15.50	78.2%	31 Aug 2022, 31 Aug 2023
MIDA-W3	Out	1.500	1:1.0000	232.6%	12/06/2024	0.46	0.03	19.7%	0.00	n.m.	15.33	81.0%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MILL-W6	Out	1.314	1:1.1420	90.9%	23/05/2024	0.78	0.20	20.4%	0.00	n.m.	4.45	94.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	-0.7%	31/07/2023	33.75	11.90	24.0%	11.89	0.1%	2.84	27.2%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	-1.0%	05/05/2023	33.75	5.40	24.0%	5.78	-6.5%	6.25	na	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	In	31.000	1:1.0000	3.7%	15/02/2024	33.75	4.00	24.0%	4.81	-16.8%	8.44	16.9%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
ML-W3	Out	3.000	1:1.0000	169.6%	12/06/2024	1.15	0.10	9.2%	0.00	n.m.	11.50	78.1%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	-14.2%	06/07/2023	3.08	1.55	59.2%	1.79	-13.2%	2.07	na	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NCAP-W1	Out	7.000	1:1.0000	90.3%	21/12/2023	4.12	0.84	38.5%	0.00	n.m.	4.90	106.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
NDR-W2	Out	3.500	1:1.0000	66.2%	04/05/2024	2.22	0.19	17.3%	0.06	n.m.	11.68	56.8%	1 Dec 22, 1 Jun 23, 1 Dec 23, 4 May 24
NEWS-W7	Out	0.050	1:1.0000	100.0%	06/05/2024	0.03	0.01	0.0%	na	n.m.	3.00	144.7%	Last business day of Dec (1st on 30 Dec 2022)
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	-20.4%	19/05/2023	16.80	19.30	14.6%	20.41	-5.4%	1.36	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	39.0%	12/01/2024	5.80	0.49	25.5%	0.06	753.8%	12.46	56.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	72.4%	26/05/2023	6.30	0.86	35.1%	0.01	n.m.	7.33	127.3%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	-2.3%	17/05/2023	1.10	0.22	22.9%	0.21	2.7%	5.68	31.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
NVD-W2	Out	2.520	1:1.0000	32.7%	30/06/2023	1.99	0.12	5.9%	0.00	n.m.	16.58	55.7%	28 Feb 2023, 30 Jun 2023
NVD-W3	Out	2.640	1:1.0000	46.7%	30/06/2024	1.99	0.28	5.9%	0.00	n.m.	7.11	51.9%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	-56.0%	29/11/2024	18.00	4.92	51.7%	10.04	-51.0%	3.66	na	31 May 2023, 29 Nov 2024
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	6600.0%	23/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.00	n.m.	3.00	1036.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	-5.8%	11/05/2023	2.78	0.87	21.2%	0.86	1.4%	3.20	53.1%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	2.857	1:1.0500	-5.4%	18/07/2024	4.50	1.47	28.3%	1.23	19.4%	3.21	54.9%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	In	8.000	1:1.0000	9.5%	13/01/2025	8.60	1.42	36.7%	2.01	-29.3%	6.06	22.8%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	61.7%	18/11/2023	1.54	0.49	10.3%	0.00	n.m.	3.14	139.8%	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	44.3%	30/05/2023	2.12	0.06	26.2%	0.00	n.m.	35.33	60.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
PORT-W3	Out	3.300	1:1.0000	60.4%	30/12/2023	2.10	0.10	26.2%	0.01	n.m.	21.20	50.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PPM-W2	Out	6.000	1:1.0000	178.2%	24/07/2024	2.20	0.12	17.1%	0.00	n.m.	18.33	71.5%	24 Jan 23, 24 Jul 23, 24 Jan 24, 24 Jul 24
PPPM-W4	Out	0.199	1:5.0300	86.2%	31/07/2024	0.14	0.31	159.0%	0.39	-20.8%	2.27	126.1%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PPPM-W5	In	0.100	1:1.0000	7.1%	30/06/2023	0.14	0.05	159.0%	0.06	-20.3%	2.80	103.8%	31 Jan 2022, 30 Jun 2023
PRG-W1	In	4.732	1:1.0566	-2.1%	15/11/2024	11.50	6.90	6.5%	7.23	-4.6%	1.76	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
PRG-W2	In	4.866	1:1.0275	-1.4%	15/05/2025	11.50	6.65	6.5%	6.93	-4.0%	1.78	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PRG-W3	In	5.000	1:1.0000	-1.3%	17/11/2025	11.50	6.35	6.5%	6.34	0.2%	1.81	23.0%	Every 15th of month (1st on 16 Jan 2023)
PROEN-W1	In	3.600	1:1.0000	3.3%	22/03/2024	6.10	2.70	44.2%	1.69	60.1%	2.26	149.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2022)
PSTC-W2	Out	2.000	1:1.0000	35.1%	11/11/2025	1.71	0.31	13.9%	0.06	428.3%	5.52	43.7%	10 Nov 2023, 10 Nov 2024, 10 Nov 2025
RABBIT-W4	Out	5.067	1:0.0120	361.0%	16/03/2023	1.28	0.01	32.9%	0.00	n.m.	1.54	871.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
RS-W4	Out	28.611	1:1.0136	80.0%	23/05/2024	16.60	1.29	33.8%	0.24	445.4%	13.04	57.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RT-W1	In	1.350	1:1.0000	34.1%	01/06/2024	1.38	0.50	15.6%	0.09	428.6%	2.76	98.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
RWI-W3	Out	1.500	1:1.0000	75.8%	16/05/2024	0.91	0.10	34.9%	0.01	n.m.	9.10	83.8%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Sep 2022)
SA-W1	Out	23.000	1:1.0000	188.0%	10/07/2025	8.10	0.33	10.8%	0.00	n.m.	24.55	50.3%	10 July 2025
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	63.3%	20/10/2024	7.00	0.43	9.3%	0.00	n.m.	16.28	39.1%	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	-13.5%	10/05/2024	13.00	11.90	50.1%	14.10	-15.6%	1.47	na	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SABUY-W2	In	5.000	1:1.0000	-2.3%	19/09/2024	13.00	7.70	50.1%	6.28	22.6%	1.69	132.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 19 Dec 2022)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	85.2%	17/05/2024	5.60	0.37	15.7%	0.00	n.m.	15.14	53.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	87.9%	17/05/2024	6.70	0.59	11.2%	0.00	n.m.	11.36	61.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	93.3%	30/08/2025	53.25	4.70	40.6%	3.34	40.9%	11.52	46.0%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	58.7%	21/12/2023	6.05	0.60	36.8%	0.10	523.0%	10.08	73.6%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	142.1%	14/01/2026	2.16	0.23	24.7%	0.01	n.m.	9.39	54.3%	Last business day of Jan, Apr, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	300.0%	01/06/2023	0.14	0.06	110.5%	0.00	n.m.	2.33	349.0%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	35.6%	21/03/2024	3.96	0.37	7.4%	0.00	n.m.	10.70	52.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SENAJ-W1	Out	1.500	1:1.0000	33.9%	21/06/2024	1.21	0.12	53.9%	0.17	-31.4%	10.08	41.9%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	42.3%	14/07/2023	3.26	0.14	24.3%	0.00	n.m.	23.29	55.9%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	213.5%	21/01/2026	3.26	0.22	24.3%	0.00	n.m.	14.82	54.7%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	874.0%	19/05/2025	2.28	0.57	70.9%	0.06	847.0%	5.51	114.8%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	7.5%	02/09/2024	2.28	0.45	70.9%	0.72	-37.9%	5.07	36.1%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.709	1:1.1016	4.0%	21/04/2023	27.75	17.80	24.1%	16.30	9.2%	1.72	170.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SKE-W1	Out	1.300	1:1.0000	97.3%	01/06/2026	0.74	0.16	28.5%	0.03	377.8%	4.63	58.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SMT-W3	In	4.000	1:1.0000	13.1%	30/06/2024	4.98	1.63	21.9%	0.88	85.0%	3.06	73.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	2.7%	18/05/2023	18.40	17.90	19.6%	17.14	4.4%	1.03	654.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	143.2%	12/01/2024	0.88	0.14	28.1%	0.00	n.m.	6.29	110.9%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	-8.0%	21/04/2023	2.88	1.65	12.6%	1.68	-1.6%	1.75	na	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	18.182	1:1.1000	90.2%	22/05/2025	10.10	1.13	18.8%	0.03	n.m.	9.83	49.2%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	77.2%	03/01/2025	2.98	0.28	51.5%	0.30	-5.1%	10.64	50.2%	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	215.7%	0.01	-12.1%	4.58	197.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
STOWER-W4	Out	0.060	1:1.0000	75.0%	15/06/2024	0.04	0.01	215.7%	0.03	-63.5%	4.00	87.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2022)
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	6.4%	14/05/2023	0.90	0.06	19.3%	0.03	84.5%	16.62	35.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	-4.4%	24/05/2028	0.90	0.36	19.3%	0.41	-11.9%	2.50	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	24.4%	14/05/2024	5.40	1.22	25.2%	0.50	143.7%	4.43	58.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	In	0.150	1:1.0000	60.0%	06/01/2026	0.15	0.09	70.8%	0.06	56.7%	1.67	126.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	112.0%	20/09/2023	0.25	0.03	40.8%	0.00	n.m.	8.33	116.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TH-W3	In	1.000	1:1.0000	-8.9%	19/06/2025	2.70	1.46	43.9%	1.45	0.4%	1.85	46.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TM-W1	In	2.500	1:1.0000	18.3%	24/05/2025	2.68	0.67	13.6%	0.17	287.9%	4.00	59.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2023)
TNDT-W1	In	0.500	1:1.0000	34.0%	14/06/2025	0.53	0.21	76.0%	0.17	25.6%	2.52	98.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TPS-W1	In	1.200	1:1.0000	-4.7%	19/10/2024	3.38	2.02	25.8%	1.65	22.2%	1.67	127.8%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2023)
TRITN-W5	Out	0.250	1:1.0000	61.1%	31/05/2024	0.18	0.04	0.0%	na	n.m.	4.50	81.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	205.9%	29/09/2024	2.02	0.18	33.7%					

Warrant Table (III)

As of 25/1/23

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
TWZ-W6	Out 0.100	1:1.0000	57.1%	18/01/2024	0.07	0.01	0.0%	na	n.m.	7.00	77.5%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
TWZ-W7	Out 0.100	1:1.0000	71.4%	18/01/2024	0.07	0.02	0.0%	na	n.m.	3.50	69.0%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
UBIS-W1	Out 7.000	1:1.0000	96.2%	22/02/2024	3.70	0.26	8.2%	0.00	n.m.	14.23	72.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	In 1.000	1:1.0000	12.1%	29/06/2023	1.07	0.20	28.3%	0.11	89.9%	5.35	70.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out 0.500	1:1.0000	121.7%	28/01/2023	0.23	0.01	58.6%	0.00	n.m.	23.00	704.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W3	Out 11.900	1:1.0000	159.6%	23/05/2027	4.68	0.25	19.6%	0.01	n.m.	18.72	37.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VL-W1	In 0.500	1:1.0000	-17.6%	27/04/2023	1.59	0.81	58.8%	0.98	-17.0%	1.96	na	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	In 0.160	1:4.4900	34.8%	27/10/2023	0.16	0.25	114.8%	0.26	-2.0%	2.87	112.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
WAVE-W3	In 0.150	1:1.0000	43.8%	24/10/2025	0.16	0.08	114.8%	0.08	-3.4%	2.00	109.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jan 2023)
W-W5	Out 2.100	1:0.0667	44.1%	31/10/2024	1.77	0.03	31.5%	0.01	226.7%	3.94	78.2%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In 0.815	1:6.6210	5.1%	17/04/2024	1.41	4.42	25.5%	3.51	25.8%	2.11	84.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out 12.000	1:1.0000	38.2%	21/03/2023	8.85	0.23	26.4%	0.00	n.m.	38.48	78.9%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In 1.000	1:1.0000	-7.1%	30/03/2023	3.68	2.42	65.0%	2.55	-4.9%	1.52	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

** All in Premium คือ ค่าที่แสดงให้นักลงทุน มองเห็น ค่าไร้ขาดทุน เมื่อนักลงทุนซื้อวอแรนต์แล้วไปแปลงสิทธิ์เป็นหุ้นสามัญเทียบกับราคาตลาด

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น สีเขียว 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 ซึ่งคำนวณแสดงเป็น In Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะได้กำไรจากการแปลงสภาพ ไม่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น warrant มาซื้อ

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

* Strike Price หรือ Exercise Price คือ ราคาใช้สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายหุ้นที่ตัวเองมี

Calendar

JANUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
23	24	25	26	27
<p>New listing: DW AOT01C2307A BBL41C2306B BCP01C2306A BCP01P2306A BCP16C2305A BEC16C2305A BH01C2307A BLA01C2307A CKP01C2307A CPF19C2307A EA16C2305A ESSO01C2305B ESSO01P2305A ESSO13P2306A FORTH01P2306A GLOBAL01C2306A JMT41C2306A KBANK19C2305B KBANK41P2306A KCE01P2306A KTB01C2307A KTC01C2306A KTC19C2306A MTC01C2306A PTG01C2306A PTTEP01C2306A PTTEP01P2306A SAWAD01C2306A SAWAD01P2306A SCB41P2306A SET5001C2304A SET5001C2306T SET5001P2304A SET5001P2306T STARK01P2306A TU01C2307A VGI01C2306A WHA01C2306A</p> <p>Events: US-ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจเดือนธ.ค.จาก Conference Board</p>	<p>New listing: DW AOT08C2306A BH08C2306A CENTEL13C2306A COM708C2306A CPN08C2306A EA08C2306A GULF08C2306A JMART08C2306A KTC08C2306A MEGA13C2306A SPALI13C2306A TIDLOR08C2306A TIDLOR19C2305A VGI08C2306A WHA08C2306A WHA19C2305A</p> <p>New Share Trading PRG 0.39 m shares (0.04 m shares PRG-W1 1:1.0566 @4.7319 0.36 m shares PRG-W3 1:1 @5.00) CHO 65.6 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 have exercised the convertible debentures 1:3,086.4195 @0.324) SDC 51.9 m shares (Advance Opportunities Fund 1 exercises its convertible debentures 1:7,407.4074 @0.135)</p> <p>Events: US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นต้น เดือนม.ค.จากเอสแอนด์พี โกลบอล</p>	<p>New listing: MAI-Services Master Style Pcl. (MASTER) 240 m shares, Par @1.00 (IPO @46.00, 65 m shares)</p> <p>New listing: Warrant CHO-W3 442 m units, Exercise 1:1 @1.10, 2Y First exercise: 22-Sep-2022 Last exercise: 28-Jun-2024</p> <p>New listing: DW COM713C2306A CPF06C2306A INTUCH06C2306A JMART19C2306A JMT19C2305A KCE19C2306A KTC13C2306A ONEE06C2305A PLANB06C2306A PSL06C2305A PTG06C2306A PTTGC19C2306A SAWAD06C2306A SCB06C2306A SCGP06C2306A SET5006C2303E SET5006C2303F SET5006C2303G SET5006P2303E SET5006P2303F SET5006P2303G SET5041C2306A SET5041P2306A STARK06C2306A TISCO06C2306A</p> <p>Events: TH-ประชุม (กนง.) US-EIA petroleum report</p>	<p>New listing: DW BABA28C2309A BABA28C2310A BABA28P2304B BABA28P2305A BABA28P2308A BEC19C2305A BYD13C2306A BYD19C2307A BYDCOM28P2306A CATHAY28C2306A CHMOBI28C2306A COM719C2306A GEELY28C2306A HSBC28C2306A HSI28C2304C HSI28C2304D HSI28C2305A HSI28P2304C HSI28P2305A PINGAN28C2306A SCC13C2306A SCC19C2307A SCGP13C2306A SCGP19C2306A STA13C2306A STARK41C2306A SUNNY28C2306A TQM13C2306A TU13C2306A ZIJIN28C2306A</p> <p>XD: LPF @0.203800</p> <p>XD: LPF @0.203800</p> <p>New Share Trading PPPM 33 m shares (Advance Opportunities Fund exercises its convertible debentures 1:8,333.333 @0.12) IRCP 25 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:1,111.111 @0.90)</p> <p>Last trading: PACE-W2</p> <p>Events: US-จำนวนผู้ซื้อบ้านรายสัปดาห์ US-ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทน เดือนธ.ค. US-GDP 4Q65 (ประมาณการเบื้องต้น) US-ยอดขายบ้านใหม่เดือนธ.ค.</p>	<p>XD: LPF @0.203800</p> <p>Events: US-ดัชนีราคาการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคส่วนบุคคล (PCE) เดือนธ.ค. US-ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค เดือนม.ค. US-ยอดทำสัญญาขายบ้านที่รอปิดการขาย (pending home sales) เดือนธ.ค.</p>

FEBRUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
30 Jan	31 Jan	1	2	3
XD: BTS @0.150000 XE: PACE-W2 1:1@2.000000 Delisted: UPA-W2 Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	XD: TSC @0.600000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: 1DIV @0.250000 TDEX @0.300000 Events:
6	7	8	9	10
Events:	Events:	XD: IRC @0.291000 METCO @18.000000 XB: CIG 1000:1@1000.00 Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
13	14	15	16	17
Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
20	21	22	23	24
XE: RABBIT-W4 1:0.012@5.067 Events:	Events:	XR: JKN 1:1@3.000000 Last trading: YGG-W1 Events: US-EIA petroleum report	XE: YGG-W1 1:1@12.000000 Delisted: PACE-W2 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
27	28	1 Mar	2 Mar	3 Mar
Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	XD: KSL @0.070000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:

Disclaimers

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

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

Recommendation Structure:

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

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

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 63 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVANC16C2301A, ADVANC16C2302A, AOT16C2305A, AOT16C2302A, BANPU16C2303A, BANPU16C2302A, BBL16C2305A, BCP16C2305A, BEC16C2305A, BGRIM16C2301A, BGRIM16C2302A, BH16C2304A, BH16C2303A, BLA16C2302A, BTS16C2301A, CBG16C2301A, CBG16C2301B, CBG16C2302A, COM716C2302A, CPN16C2303A, CPN16C2301A, CRC16C2303A, DELTA16C2305A, DOHOME16C2301A, DOHOME16C2303A, EA16C2305A, EA16C2303A, ESSO16C2303A, ESSO16C2302A, GPSC16C2301A, GPSC16C2302A, GULF16C2301A, GULF16C2302A, GULF16C2302B, GUNKUL16C2301A, GUNKUL16C2302A, HANA16C2301A, HANA16C2303A, IVL16C2301A, JMART16C2303A, JMT16C2302A, KBANK16C2304A, KBANK16C2301A, KBANK16C2302A, KCE16C2305A, KCE16C2303A, KCE16C2301A, KCE16C2301B, KCE16C2302A, KTB16C2303A, MINT16C2301A, MINT16C2302A, MTC16C2301A, PTTEP16C2303A, RCL16C2302A, SAWAD16C2305A, SAWAD16C2302A, SCB16C2301A, SCGP16C2303A, SET5016P2303B, SET5016P2303A, SET5016C2303A, VGI16C2301A (underlying securities are (ADVANC, AOT, BANPU, BBL, BCP, BEC, BGRIM, BH, BLA, BTS, CBG, COM7, CPN, CRC, DELTA, DOHOME, EA, ESSO, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, IVL, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTB, MINT, MTC, PTTEP, RCL, SAWAD, SCB, SCGP, SET50, VGI)). 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 ราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

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

บริษัท ทูธนชาติ จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมโรซมิล 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 มีกรรมการร่วมกันได้แก่ นายสมเจตน์ หมุศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

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

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

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) 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 บุณนาค

Tel: 662-483-8298

pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

สรัชดา ศรีทวง

Tel: 662-779-9106

sarachada.sor@thanachartsec.co.th

พลังงาน, ปิโตรเคมี

ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ

Tel: 662-779-9110

yupapan.pol@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หรือญกุล, 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 เรื่องสินัญญา

Tel: 662-779-9104

chak.reu@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย

พรรณารายณ์ ตริยะพิทยารัตน์

Tel: 662-779-9109

phanarai.von@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์

Tel: 662-779-9112

saksid.pha@thanachartsec.co.th

นักวิเคราะห์, แพล

ลาภินี ทิพยมณฑล

Tel: 662-779-9115

lapinee.dib@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลัฒน์ หวังมีงมาศ

Tel: 662-779-9105

pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัมย์พัฒน์

Tel: 662-483-8303

sittichet.run@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์

Tel: 662-483-8296

nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลิมสุทธีวันภูมิ

Tel: 662-483-8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย

Tel: 662-779-9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชานันท์ ธรรมบำรุง

Tel: 662-779-9123

witchanan.tam@thanachartsec.co.th

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินารณ์ คลังเปรมจิตต์

Tel: 662-779-9107

nariporn.kla@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล

Tel: 662-779-9108

monruddee.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 ลิมาวงษ์ปราวณี

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