



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2022F	2023F	2024F
SET Index	1,663.9	-0.6%	Foreign	+1.3	+23.7	+2.8	PE (x)	17.9	15.6	13.7
MAI Index	572.4	-0.7%	Retail	+0.4	-19.3	+0.2	Norm EPS growth (%)	22.1	14.7	14.3
Turnover (Bt m)	85,209	11.5%	Institutes	-1.7	-1.1	-2.2	P/BV (x)	1.6	1.5	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	20,384	-0.6%	Proprietary	+0.0	-3.3	-0.8	Yield (%)	2.9	3.2	4.0

* SET data only ** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,652-1,684

Profit Taking DELTA และหุ้นกลุ่มธนาคาร กดดัน SET ปิด -0.56% ที่ 1,663.86 จุด มูลค่าการซื้อขาย 8.5 หมื่นล้านบาท ต่างชาติซื้อ 1.3 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

SET “สร้างฐาน” ต่อด้วยกรอบ downside risk ที่ 1,652-1,662 จุด หลังปรับขึ้นแรงก่อนหน้านี้ อย่างไรก็ตามเรายังมองว่า SET ที่แกว่งแรงเป็นผลมาจากหุ้น DELTA เสียส่วนใหญ่อำนาจให้กลยุทธ์ลงทุนช่วงนี้ควรดูภาพหุ้นรายตัวที่ 1) มีปัจจัยบวกทาง Seasonal หรือมีแนวโน้มให้ผลตอบแทนที่ดีในไตรมาสแรกของทุกปี 2) กลุ่มหุ้นที่ได้ผลบวกจากการคลายเกณฑ์เดินทางระหว่างประเทศของจีน ตั้งแต่ 8 ม.ค. เป็นต้นไป ไม่ว่าจะเป็นกลุ่มท่องเที่ยว-ค้าปลีก-สปา... สำหรับ DJ อ่อนตัว -1.02% หลังการจ้างงานเดือน ธ.ค. ออกมาดีกว่าคาด หนูน Fed ขึ้นดอกเบี้ยต่อ โดย US Bond Yield 1-2 ปี เริ่มติดตัวขึ้นอีกครั้ง

ทำอะไรดี: 1. “ซื้อ” **ERW** (Upgrade) ทำไร 4Q22 จะออกมาดีกว่าที่คาดเดิม และปรับกำไรปี 2023-24 ขึ้นจากเดิม ให้เป็น Top Pick ในกลุ่มโรงแรม โดยได้ผลบวกจากการคลายเกณฑ์เดินทางระหว่างประเทศจีนมากที่สุด

- “ซื้อ” กลุ่มโรงพยาบาลที่กำไรจะเร่งตัวแรง y-y อย่าง **BH** และ **BDMS**
- กลุ่มหุ้นที่มีปัจจัยบวกทาง Seasonal ชอบ **ADVANC BBL AOT MINT COM7 CRC CPN CPALL HMPRO** และ **MAKRO**



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารยุทธศาสตร์
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

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

Fundamental: (หน้า 5)

ERW: “ซื้อ” พื้นฐาน 5.50 บาท (เดิม 4.50 บาท)...เราให้ ERW เป็น Top Pick ในกลุ่มโรงแรมแทน CENTEL จาก 1) ได้ประโยชน์มากที่สุดจากการเปิดประเทศของจีน โดยรายได้ 12% มาจากนักท่องเที่ยวจีนในปี 2019 2) ทำไร 4Q22 จะออกมาดีกว่าที่คาดไว้เดิม ที่ 46 ล้านบาท 3) เป็น Turnaround Play คาดกลับมาทำกำไร 301 ล้านบาทปีนี้ จากขาดทุน 411 ล้านบาทในปีก่อน ที่ไม่มีปัญหา Balance Sheet อีกต่อไป

กลุ่มค้าปลีก: “Overweight”...SSSG ของบริษัทค้าปลีก 8 รายที่เราทำการวิเคราะห์จะ +9.7% y-y จากการบริโภคในประเทศเร่งตัว และรายได้จากนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น โดยบริษัทที่มียอดขายเติบโตมากที่สุด 4Q22 เทียบกับช่วงก่อน Covid ได้แก่ **MAKRO**, **GLOBAL**, **HMPRO** ตามลำดับ อย่างไรก็ตามเรายังมองว่าหุ้นค้าปลีกที่มีรายได้ฟื้นตัวจากการท่องเที่ยวจะมีกำไรเติบโตเด่นปีนี้ คงให้ **CPALL** และ **CRC** เป็น Top Pick

PTTEP: “ถือ” พื้นฐาน 159 บาท (ไม่เปลี่ยนแปลง)...คาดกำไร 4Q22 ที่ 1.25 หมื่นล้านบาท -48% y-y และทำกำไร 6.78 หมื่นล้านบาทต่ำกว่าที่เรา 13% เนื่องจากการปรับขึ้นค่าสินทรัพย์ในต่างประเทศ

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	32,930	↓ -339.7	-1.0
Nasdaq	10,305	↓ -153.5	-1.5
DAX	14,436	↓ -54.5	-0.4
Brent (US\$/bbl)	78.69	↑ +0.8	+1.1
GRM (US\$/bbl)	10.46	↑ +1.8	+20.2
Newcastle Coal (US\$/ton)	397.50	↑ +2.9	+0.7
Gold (US\$/oz)	1,841	↓ -18.4	-1.0
US 10-Year	3.72	↑ +0.0	+1.0
US 2-Year	4.46	↑ +0.0	+2.4
TH 10-Year	2.56	↓ -0.0	-0.6
Bt/US\$	34.05	↓ -0.4	-1.0

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,668-1,677

ยังเสี่ยงทนแกว่งสั้นขึ้นต่อ: (The Technical Story)

SET พักบ้างหลังทะลุไปเมื่อวานนี้ โดยเรายังสั้นซิกแซกขึ้นต่อ โดยมีแนวต้านระยะสั้นที่ 1,677/1,685/1,693 จุด ขณะที่มีแนวรับที่ 1,688 จุด โดยกลุ่มธนาคารเริ่มทะลุ และโรงไฟฟ้ามีสัญญาณ Breakout

แนะนำ:

- JKN** “ซื้อ” เล็งไปแบ่งทำกำไรที่ 4.76/5.00
- GPSC** “ซื้อ” เล็งไปแบ่งทำกำไรที่ 77/81
- WHA** “ซื้อ” เล็งไปขายทำกำไรที่ 4.14/4.22

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

- BEC** “เริ่มสะสม” ทะลุ Downtrend Line ด้าน 11.1/11.5
- SABINA** “ซื้อ” กลับตัวพร้อม Volume ด้าน 24.8/25.25
- BH** “เริ่มสะสม” กลับตัวจากแนวรับ ด้าน 221/227

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: “ถือ” สถานะ Long สัญญา S50H23 ด้วยเป้าหมาย 1011/1028 จุด ขณะที่กำหนด Trailing Stop ที่ 990 จุด

Derivative Warrants: แนะนำ “ซื้อ” BH โดยทำไร 4Q22 จะเติบโตเด่น y-y ขณะที่ทำไรทั้งปีจะทำจุดสูงสุดใหม่ตั้งแต่ปี 2022 เป็นต้นไป-

- BH16C2304A** มี Sens 0.95 และ Gearing 6.56x
- ADVANC16C2302A** มี Sens 1.60 และ Gearing 12.67x
- COM716C2302A** มี Sens 0.90 และ Gearing 8.70x

Block Trade: COM7 (Leverage 12.5x ด้าน 36.25/37.0) หุ้นกลุ่มค้าปลีกที่ได้ผลบวกจากมาตรการ “ช้อปดีมีคืน” มากที่สุด คาดกำไร 4Q22 ที่ 1.03 พันล้านบาท +14% y-y และ +42% q-q จากจุดสูงสุดใหม่อีกครั้ง จากส่วนแบ่งตลาดที่เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง แนวต้านระยะสั้น 36.25/37.0

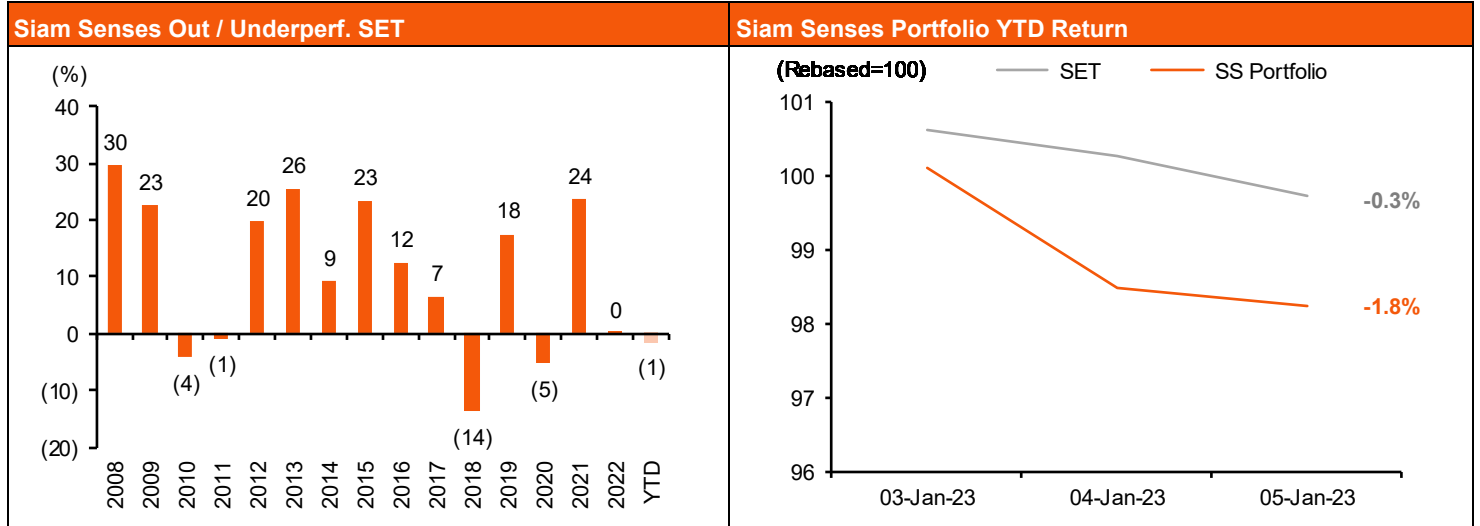
Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

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	135.7	0.0	0.4
BANPU	BUY	12.8	23.0	79.7	415.7	(20.0)	1.8	2.3	9.3	11.5
BEC	BUY	10.5	17.0	61.9	2.9	34.1	24.1	18.0	3.9	5.0
CENTEL	BUY	51.3	51.0	(0.5)	na	681.3	338.2	43.3	0.0	0.5
COM7	BUY	35.0	41.0	17.1	21.0	19.3	26.6	22.3	1.7	3.7
CPALL	BUY	69.0	75.0	8.7	59.0	60.3	50.6	31.6	1.0	1.6
ESSO	BUY	11.4	16.0	40.4	na	(37.0)	4.0	6.3	13.2	6.6
LH	BUY	9.7	11.0	13.4	22.7	15.3	13.7	11.9	6.2	7.2
PSL	BUY	15.2	23.0	51.3	8.2	(22.3)	5.0	6.5	10.4	8.1
TOP	BUY	54.0	70.0	29.6	416.8	(48.3)	3.9	7.5	5.6	5.6

Source: Thanachart estimates, Closing price 5-Jan-23

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

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

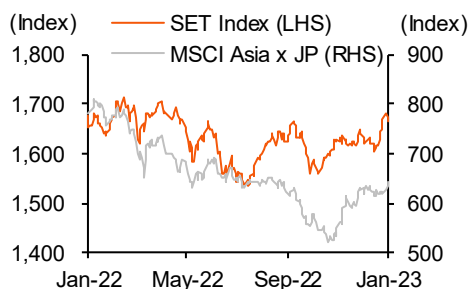
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,663.9	-9.4	-0.6	85,209
SET50 Index	1,002.5	-7.4	-0.7	53,517
SET100 Index	2,247.9	-16.5	-0.7	65,298
SETHD Index	1,196.9	+4.3	+0.4	22,522
MAI Index	572.4	-3.9	-0.7	1,975

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+1.28	+23.74	+2.84
Retail	+0.44	-19.26	+0.24
Institutes	-1.72	-1.14	-2.24
Proprietary	+0.00	-3.34	-0.85

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+38	+83	+83
India	-297	-127	-127
Indonesia	-52	-108	-108
Korea	+396	+679	+679
Philippines	+16	+16	+16
Taiwan	+63	-105	-105
Asia-6	+462	+438	+438

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	32,930.08	-339.69	-1.0
NASDAQ	10,305.24	-153.52	-1.5
FTSE	7,633.45	+48.26	+0.6
SHCOMP	3,155.22	+31.70	+1.0
Hang Seng	21,052.17	+259.06	+1.2
FTSSI (Sing)	3,292.66	+50.20	+1.5
KOSPI	2,264.65	+8.67	+0.4
JCI (Indonesia)	6,653.84	-159.40	-2.3
MSCI Asia	143.63	+0.34	+0.2
MSCI Asia x JP	641.49	+6.61	+1.0
MSCI World	2,594.69	-29.66	-1.1

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	105.13	+0.88	+0.8
Bt/US\$ - on shore	34.05	-0.36	-1.0
EUR/US\$	0.95	-0.00	-0.0
100JPY/US\$	133.50	+0.09	+0.1
10Y bond yield – TH	2.56	-0.01	-0.6
10Y bond yield – US	3.72	+0.04	+1.0

Commodities

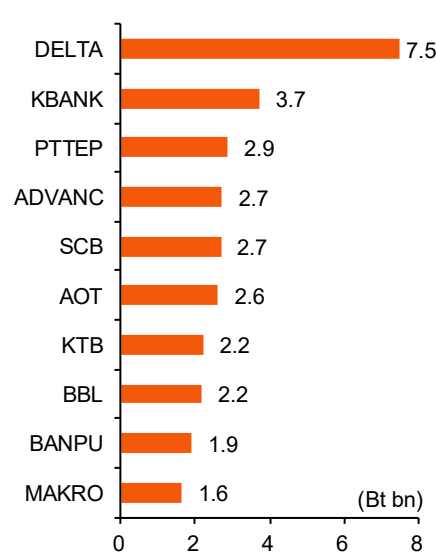
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	73.95	+0.28	+0.4
BRENT (US\$/bbl)	78.69	+0.85	+1.1
DUBAI (US\$/bbl)	73.99	-1.32	-1.8
JET Fuel (US\$/bbl)	120.81	+0.00	+0.0
Baltic Dry Index	1,146.00	-30.00	-2.6
Baltic Supramax Index	871.00	-41.00	-4.5
SG GRM (US\$/bbl) **	10.46	+1.76	+20.2
Gold (US\$/oz)	1,840.60	-18.40	-1.0
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	397.50	+2.95	+0.7
Cotton (US\$/bbl)	82.58	+2.14	+2.7

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

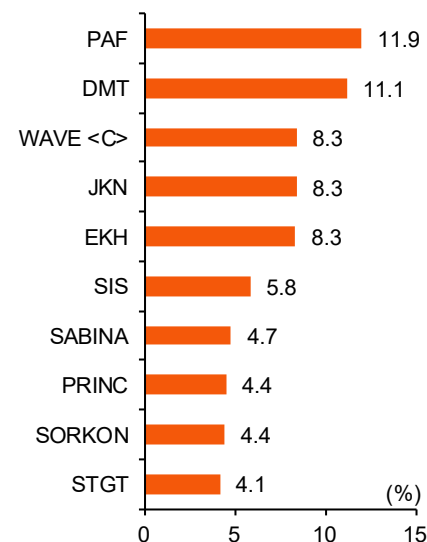
HDPE-Naphtha	371.37	+22.12	+6.3
Ethylene-Naphtha	191.37	+2.12	+1.1
PX-Naphtha	291.37	+17.12	+6.2
BZ-Naphtha	231.37	+12.12	+5.5
Steel-HRC	725.00	+2.00	+0.3
Rubber SICOM TSR20	1,336.00	+1.00	+0.1
Rubber TOCOM	1,664.54	-10.30	-0.6
Soybean (US\$/bu)	1,470.75	-12.75	-0.9
Malaysian Crude Palm	4,134.00	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	94.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	45.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	175.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	19.34	-0.20	-1.0
White Sugar (US\$ cent/lb)	24.25	-0.38	-1.5

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

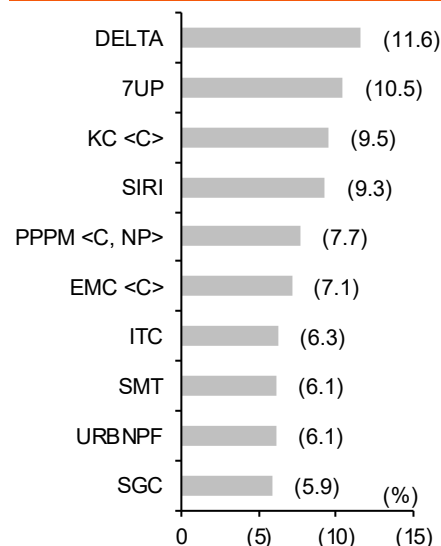
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

APCO	รับอานิสงส์เงินเปิดประเทศ หนุนยอดขายพุ่ง พร้อมปักเป้าปี 2023 รายได้ทะยาน 30% จากปีก่อน รับเทรนด์สุขภาพบูม-พอร์ตูลูกค้าขยายตัว แคมรุกรองอาหารเสริมชะลอวัย "มายไลฟ์ 100" ทำตลาดเต็มสูบ วางเป้าผู้ใช้แตะ 2 หมื่นรายในปี 2023 แคมแตกไลน์ลุยโปรดักต์รักษาแมว เปิดช่องรับทรัพย์เพิ่ม	(ทันหุ้น)
BANPU	ดีดรับข่าวเงินผ่อนคลายการห้ามนำเข้าถ่านหินออสเตรเลีย ส่งผลราคาถ่านหินส่งออกเหมืองออสเตรเลียสูงขึ้น ขณะที่ธุรกิจไฟฟ้าในจีนจะมีต้นทุนต่ำลง	(ข่าวหุ้น)
BCH	เผยเงินเข้าไทย หนุนรายได้จากการตรวจ PCR-ฉีดวัคซีนเพิ่ม ขณะที่ตั้งเป้ารายได้ปี 2023 ไว้ที่ 1.3 หมื่นล้านบาท ไม่รวมอ็อปไซค์จากโควิด แย้มผู้ป่วยต่างชาติเข้ามารักษาเพิ่มขึ้น ลุย WMC-คลินิกเด็กหลอดแก้ว (IVF) เดินหน้าเปิดโรงพยาบาลเป็น 20 แห่ง ใน 5 ปี	(ทันหุ้น)
CMO	วางแผนรุกตลาดเอ็นเตอร์เทนเมนต์ต่างแดน เล็ง 9 ประเทศในเอเชีย และเซาท์อีสต์ เอเชีย ประเดิมงานแรกเดือนม.ค.23 ในมาเลเซีย เล็งจับมือยักษ์ใหญ่เกาหลี จัดงานระดับโลกอีกหลายงาน หวังโกยรายได้กว่า 1 พันล้านบาท	(ทันหุ้น)
EKH	ดีปีกรับเงินคลายล็อกโควิด-19 และเปิดประเทศ จับตาจีนแห่ใช้บริการศูนย์ผู้มีบุตรยาก (IVF) ทะลัก ตั้งเป้าปี 2023 ลูกค้าแห่ใช้บริการ 300 คู่ จากปี 2022 มีลูกค้าใช้บริการ 100 คู่ หนุนรายได้และกำไรปี 2023 เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ แคมรับรู้รายได้จากรพ.คุณเข้ามาเสริม ลั่นเป้ารายได้ปี 2023 โตไม่ต่ำกว่า 10%	(ข่าวหุ้น)
IIG	ปิดดีล Lansing มูลค่าลงทุน 331 ล้านบาท เดินหน้าลุยไอทีซีเคียวริตี้ พร้อมปั้นเฮลท์เทค มั่นใจขึ้นแทนเบอร์ 1 ดิจิทัลทรานส์ฟอร์มเมชัน ตั้งเป้าต้นรายได้ปี 2023 โต 60%	(ทันหุ้น)
ILM	ส่งชิงงบไตรมาส 4Q22 โตแรงรับไฮซีชัน-ลูกค้ากลับมาซื้อสินค้าแน่น หนุนยอดขายสาขาเดิมพุ่ง 5% หนุนงบปี 2022 รายได้กำไรโตกว่าปีก่อน ลั่นเป้าปี 2023 รายได้เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า 10%	(ข่าวหุ้น)
KEX	จับมือ บ. Hive Box ผู้นำบริการสมาร์ตล็อกเกอร์ในจีน เปิดตัว Hibox สมาร์ตล็อกเกอร์รับ-ส่งพัสดุตลอด 24 ชั่วโมง ตั้งเป้านำร่องติดตั้ง 2,000 ตู้ในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล ภายใน 2 ปี	(ข่าวหุ้น)
KK	ขึ้นนักท่องเที่ยวมาเลเซียแห่เดินทางเข้าไทยเพียบ ฟากผู้บริหาร "กวิศพงษ์ สิริชนนทร์สกุล" มองการณ์ไกล ตั้งเป้ายอดขายแตะ 2 พันล้านบาท เล็งผุดสาขาใหม่ปี 2023 อีก 8 สาขา จากปัจจุบันที่ 33 สาขา ซึ่งธุรกิจกำลังแข็งแกร่ง จับตาเลือกตั้งหนุนเงินสะพัด	(ทันหุ้น)
SCGP	วิ่งแรงรับอานิสงส์เงินเปิดประเทศ ดันดีมานด์แพ็คเกจจิ้งฟิ้น ด้านต้นทุนผลิตแนวโน้มลดจากราคาถ่านหินร่วง หลังจีนเตรียมนำเข้าจากออสเตรเลียครั้งแรกในรอบ 2 ปี	(ข่าวหุ้น)
STARK	ลั่นคิดถูกหลังเลิกดีล LEONI ทำให้ STARK พ้นบ่วง แนะรอดูผลงานที่จะประกาศออกมาเป็นคำตอบ แจงข่าวลือครบไม่มีลบลวงพราง ชูเงินเพิ่มทุน 5 พันล้านบาท ที่ได้มาต่อยอดกิจการอีก 1-3 ดีล แจงกองทุนครบชี้ 90% ยังมั่นใจ คำนวนมูลค่าชัดๆ แคมมีเงินสดอื้อ ปีนีเวียดนามส่งออกแรงงานเยอะ มาร์จิ้นสูง	(ทันหุ้น)
TACC	เปิดเผยว่า บริษัทได้เปิดตัวสินค้าใหม่ เครื่องดื่ม "Pinky Candy" ส่งตรงถึงโกกอดเครื่องดื่มเย็นที่ร้าน "เซเว่น อีเลฟเว่น" ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 5 ม.ค.23 ที่ผ่านมา จะะกลุ่มลูกค้าวัยรุ่น-วัยทำงานสายสวยเฮลตี้ ซึ่งมั่นใจว่า จะช่วยผลักดันยอดขายและรายได้ในไตรมาส 1Q23 ให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง	(ข่าวหุ้น)
TNP	วางแผนปี 2023 รับเศรษฐกิจฟื้น เดินหน้าขยายสาขาต่อเนื่อง ครอบคลุมจังหวัดเชียงใหม่และภาคเหนือตอนบน พร้อมวางเป้ารายได้ปี 2023 เติบโตไม่ต่ำกว่า 10%	(ข่าวหุ้น)

BUY (Unchanged)

TP: Bt 5.50

(From: Bt 4.50)

Change in Numbers

Upside : 22.2%

5 JANUARY 2023

The Erawan Group Pcl (ERW TB)

ได้ประโยชน์ที่สุดจากการกลับมาของชาวจีน

เราคำแนะนำ “ซื้อ” ERW และกลายเป็นหุ้น Top Pick ของเราในกลุ่มโรงแรมไทย ERW เป็นผู้ที่ได้ประโยชน์จากการกลับมาเปิดประเทศอีกครั้งของจีนมากที่สุด ขณะที่เราคาดว่าผลการดำเนินงานยังกำลังพลิกกลับมา มีกำไรใน 4Q22F โดยไม่ปัจจัยกังวลด้านงบดุลอีกต่อไป ราคาเป้าหมายปี 2023F อยู่ที่ 5.50 บาท/หุ้น



SIRIPORN ARUNOTHAI

662 – 779 9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

ปัจจุบันเป็นหุ้น Top Sector Pick ของเรา

เราคำแนะนำ “ซื้อ” ERW และเป็น Top Pick ของเราในกลุ่มโรงแรมไทย แทนบมจ.โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา (CENTEL, “ซื้อ”) 1) เรามองว่า ERW ได้ประโยชน์มากที่สุดในกลุ่มฯ จากการกลับมาเปิดประเทศของจีนด้วย 12% ของรายได้รวมปี 2019 มาจากชาวจีน เทียบกับ CENTEL ที่ 5% และบมจ.ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (MINT, “ซื้อ”) ที่ 5% 2) เราคาดว่า ERW จะกลับมาทำกำไรแข็งแกร่งกว่าคาดใน 4Q22F และเราปรับกำไรขึ้น 12/5% ในปี 2023-24F และปรับผลขาดทุนในปี 2022F ลงเหลือ 411 ลบ. (จากขาดทุน 668 ลบ.) ด้วยอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนที่ 1.2 เท่า ในปี 2023F และมีกระแสเงินสดอิสระกลับมาเป็นบวกตั้งแต่ปี 2022F ความเสี่ยงด้านงบดุลจึงไม่ใช่ปัจจัยกังวลอีกต่อไป 3) ด้วยเป็น asset-based company ในอุตสาหกรรมที่เติบโตและให้ผลตอบแทนดี ERW จึงซื้อขายที่ PE สูง ที่ค่าเฉลี่ย 5 ปีก่อนโควิดที่ 37 เท่า และคาดว่าจะซื้อขายที่ 2024F PE ที่ 30.6 เท่า ราคาเป้าหมายปี 2023F อยู่ที่ 5.5 บาท (จาก 4.5 บาท)

ได้ประโยชน์จากการกลับมาเปิดประเทศของจีนมากที่สุด

เราคาดว่า ERW จะได้ประโยชน์จากจีนที่กลับมาเปิดประเทศอีกครั้งมากกว่า CENTEL และ MINT ใน 2 แง่มุม ได้แก่ 1) ERW ดำเนินเฉพาะธุรกิจโรงแรม โดย 96% ของรายได้มาจากธุรกิจโรงแรม เทียบกับ CENTEL ที่ 41% และ MINT ที่ 76% ด้วย CENTEL และ MINT มีธุรกิจอาหารด้วย และ 2) รายได้จากนักท่องเที่ยวจีนคิดเป็น 12% ของรายได้โรงแรมรวมของ ERW ในปี 2019 เทียบกับ 12% สำหรับ CENTEL และ 6% สำหรับ MINT โดยรายได้จากนักท่องเที่ยวจีนคิดเป็น 12% ของรายได้รวมในปี 2019 ของ ERW ขณะที่ CENTEL อยู่ที่ 5% และ MINT ที่ 5%

กลับมาทำกำไรใน 4Q22

ขณะที่ CENTEL และ MINT กลับมาทำกำไรในบางไตรมาสใน 9M22 จากการฟื้นตัวของธุรกิจอาหารและการฟื้นตัวของโรงแรมในยุโรปสำหรับ MINT แต่ ERW ซึ่งดำเนินเฉพาะธุรกิจโรงแรมคาดว่าจะพลิกกลับมาทำกำไรที่หลังใน 4Q22F เราคาดว่าจะมีกำไร 46 ลบ. ใน 4Q22F เทียบกับขาดทุน 11 ลบ. ใน 3Q22 และขาดทุน 346 ลบ. ใน 4Q21 ด้วยผลของ operating leverage เราคาดว่ากำไรจะอยู่ที่ 301/720 ลบ. ในปี 2023-24F พลิกจากขาดทุน 411 ลบ. ในปี 2022F ดู Exhibit 10 และ 13 สำหรับการปรับประมาณการกำไร และสมมติฐานหลักของเรา

ฐานะการเงินไม่มีความเสี่ยงอีกต่อไป

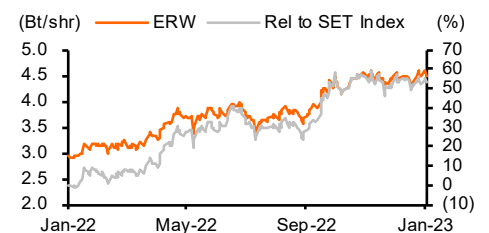
เนื่องจากผลของโควิด ปี 2021 ERW จึงเพิ่มทุน 2 พันลบ. ขายโรงแรม 2 แห่ง ในสมัย มูลค่า 925 ลบ. และประเมินมูลค่าสินทรัพย์ใหม่ 2.7 พันลบ. และในปีนี้ บริษัทฯ ขายโรงแรม 3 แห่งในภูเก็ต หัวหิน และกระบี่ มูลค่ารวม 1.1 พันลบ. ซึ่งช่วยให้งบดุลและกระแสเงินสดดีขึ้นมาก และเราคาดว่าอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนอยู่ที่ 1.4/1.2 เท่า ในปี 2022-23F เทียบกับ 2.8 เท่าในปี 2020 (2.5 เท่า debt covenant) เราคาดว่า EBITDA อยู่ที่ 948 ลบ./1.7 พันลบ./2.2 พันลบ.ในปี 2022-24F นอกจากนี้ เรายังรวมค่าใช้จ่ายลงทุนที่ 800 ลบ. ในปี 2022F สำหรับ 9 โรงแรมใหม่ และเราสมมติให้ค่าใช้จ่ายลงทุนอยู่ที่ 500/800 ลบ. ในปี 2023-24F สำหรับการปรับปรุงโรงแรมที่มีอยู่ และการเปิดโรงแรมใหม่ 3 แห่งในปี 2024F

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่คิดว่าดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการแก่ลูกค้าโดยไม่มีการรับประกันผลตอบแทนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไม่เข้าข่าย ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	1,485	4,430	5,711	6,497
Net profit	(2,050)	(418)	301	720
Consensus NP	—	(463)	317	632
Diff frm cons (%)	—	na	(4.9)	14.1
Norm profit	(2,021)	(411)	301	720
Prev. Norm profit	—	(668)	268	685
Chg frm prev (%)	—	na	12.1	5.2
Norm EPS (Bt)	(0.5)	(0.1)	0.1	0.1
Norm EPS grw (%)	na	na	na	127.5
Norm PE (x)	na	na	69.5	30.6
EV/EBITDA (x)	na	30.6	16.4	12.4
P/BV (x)	3.5	3.7	3.6	2.9
Div yield (%)	0.0	0.0	0.3	1.0
ROE (%)	na	na	5.3	10.8
Net D/E (%)	164.5	143.3	124.8	72.7

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 5-Jan-23 (Bt)	4.50
Market Cap (US\$ m)	600.6
Listed Shares (m shares)	4,531.6
Free Float (%)	58.8
Avg Daily Turnover (US\$ m)	1.7
12M Price H/L (Bt)	4.60/2.90
Sector	Tourism
Major Shareholder	Vongkusolkrit & Wattanavekin Group 55%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates



Fundamental Story

Retail Sector – Overweight

Phannarai Tiyapittayarat | Email: phannarai.von@thanachartsec.co.th

News update

การบริโภคแข็งแกร่งกว่าคาดใน 4Q22F

- เราคาดว่ายอดขายสาขาเดิมจะเติบโต 9.7% ใน 4Q22F ดีกว่าที่คาด
 - หนุนโดยการใช้จ่ายในประเทศ และนักท่องเที่ยวเข้ามาแข็งแกร่ง
 - มีปัจจัยบวกหนุนการบริโภคเพิ่มเติมในปี 2023
 - คงน้ำหนักลงทุนเป็น “OVERWEIGHT”
- เราคาดว่าผู้ค้าปลีก 8 ราย ที่เราทำบทวิเคราะห์จะรายงานการเติบโตของยอดขายสาขาเดิม (SSSG) ที่ 9.7% ซึ่งสูงกว่าประมาณการปัจจุบันของเราที่ 8.5% โดยได้แรงหนุนจากการบริโภคภายในประเทศและการเดินทางท่องเที่ยวในช่วงเทศกาลในไตรมาส 4 และจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เพิ่มขึ้นจาก 3.6 ล้านคน ใน 3Q22 เป็น 6.1 ล้านคน ใน 4Q22F
 - ซึ่งหมายถึงยอดขายสาขาเดิมใน 4Q22F พื้นตัวเกือบกลับมาสู่ระดับก่อนเกิดโควิด โดยต่ำกว่า 4Q19 ราว 1.2% เราเห็นแนวโน้มดีขึ้นต่อเนื่องในช่วงไตรมาส 5 ไตรมาสที่ผ่านมาหลังการยกเลิกการล็อกดาวน์ในเดือนกันยายน 2021 ดู Exhibit 4
 - พิจารณาตามผู้ค้าปลีก ส่วนใหญ่ น่าจะมียอดขายแข็งแกร่งกว่าที่เราคาดไว้ใน 4Q22F ยกเว้น BIGC นอกจากนี้ ยอดขายสาขาเดิมของ BIGC ใน 4Q22F คาดว่าจะต่ำกว่ายอดขายก่อนโควิดมากที่สุดที่ -18.8%
 - บริษัทที่มียอดขายดีที่สุดในขณะนี้คือ MAKRO (ยอดขายสาขาเดิมเติบโต 14.1% เทียบกับช่วงก่อนโควิด) รองลงมาคือผู้ค้าปลีกอุปกรณ์ตกแต่งบ้าน GLOBAL (+13.3%) และ HMPRO (+6.1%) แม้จะได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมในเดือนตุลาคมในบางจังหวัดในประเทศไทย โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แต่คาดว่า GLOBAL และ HMPRO จะกลับมามียอดขายที่แข็งแกร่ง q-q ดู Exhibit 5
 - หุ่นที่มีความเกี่ยวพันกับการท่องเที่ยว (CPALL, CPN, CRC และ MC) แม้ว่ายอดขายจะยังไม่ฟื้นตัวเต็มที่ แต่ยังมีโอกาสที่ SSSG จะแข็งแกร่งในปีนี้ (เราคาดไว้ที่ 7% สำหรับ CPALL, 19% สำหรับ CPN, 9% สำหรับ CRC, 17% สำหรับ MC) ซึ่งช่วยหนุนสมมติฐานอัตราการเติบโตของยอดขายสาขาเดิมของเราให้เป็น 8.3% ในปี 2023F และ 4.8% ในปี 2024F โดยมีปัจจัยบวกที่ผลักดันการบริโภคคือการคาดการณ์การเติบโตของ GDP ของเราที่ 4.0% ในปี 2023-24F จำนวนนักท่องเที่ยวที่ฟื้นตัวเป็น 28 ล้านคน และ 39.9 ล้านคนในปี 2023-24F (จาก 11.8 m ในปี 2022F และ <1 ล้านคนในปี 2021) และการบริโภคที่เพิ่มขึ้นจากการเลือกตั้ง ใน 1Q23 ยังมีมาตรการกระตุ้นภาษี “ข้อดีมีคืน” สูงสุด 40,000 บาท สำหรับการใช้จ่ายตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. – 15 ก.พ. 2023 สูงกว่า 30,000 บาทในปีที่แล้ว

Ex 1: Stock Rating And TP

	Rating	Price Current (Bt)	Price Target (Bt)
BJC	SELL	36.00	30.00
COM7	BUY	35.00	41.00
CPALL	BUY	69.00	75.00
CPN	BUY	70.50	77.00
CRC	BUY	46.00	53.00
GLOBAL	BUY	22.60	27.00
HMPRO	BUY	15.70	18.00
MAKRO	BUY	42.25	42.00
MC	BUY	10.50	13.00

Source: Thanachart estimates

Ex 2: SSSG (4Q22F)

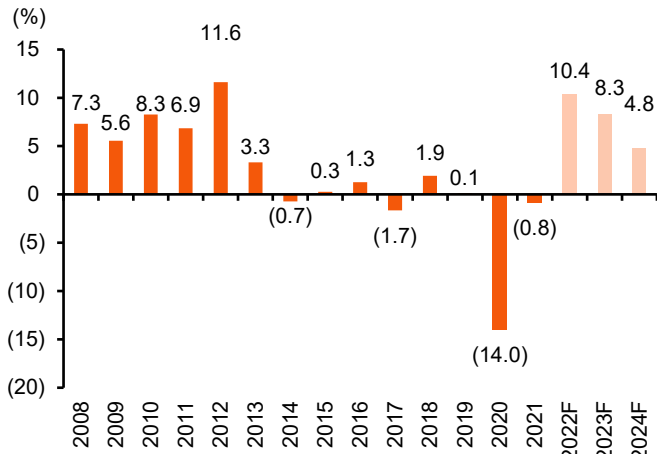
(%)	New	Current
BIGC	2.7	4.0
CPALL	13.0	12.0
CPN	28.0	27.0
CRC	8.0	7.0
GLOBAL	2.0	2.0
HMPRO	2.0	0.0
MAKRO	9.0	6.0
MC	13.0	10.0
Average	9.7	8.5

Source: Thanachart estimates

Fundamental Story

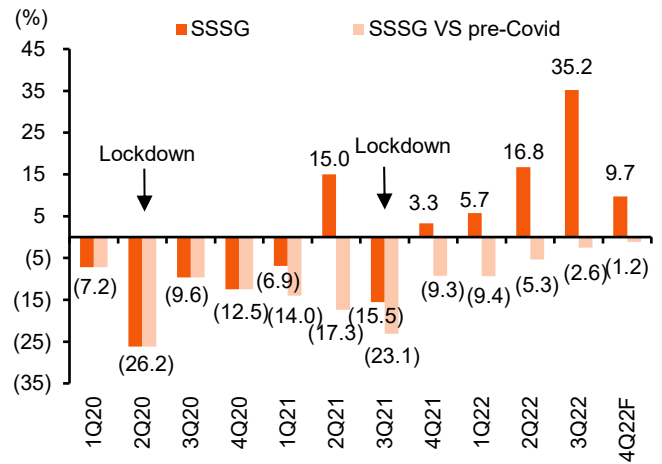
- เนื่องจากเราคาดว่าภาคบริการจะฟื้นตัวอย่างแข็งแกร่งในอีกสองปีข้างหน้า และคาดว่า EPS ของกลุ่มฯ จะเติบโต 30/23% ในปี 2023-24F เราจึงคงน้ำหนักลงทุนเป็น "OVERWEIGHT" กลุ่มฯ ด้วย Top Picks ยังคงเป็น CPALL และ CRC ซึ่งเป็นผู้ค้าปลีกที่เชื่อมโยงกับการท่องเที่ยว โดยมีกำไรปกติต่อหุ้นเติบโตแข็งแกร่งที่ 60/39% ในปี 2023-24F สำหรับ CPALL และ 48/27% ในปี 2023-24F สำหรับ CRC เราเห็น downside risk ของกำไรกลุ่มฯ ในปีนี้จากค่าไฟที่เพิ่มขึ้น จากสมมติฐานค่าไฟขึ้น 23% (ค่าไฟคิดเป็น 0.3-2.4% ของรายได้บริษัทค้าปลีกแต่ละราย) ผลกระทบต่อกำไรอยู่ที่ 0.8-12.4% ของกำไรแต่ละบริษัท หรือกระทบกำไรของกลุ่มเฉลี่ย 5%

Ex 3: Sector's SSSG



Sources: Company data; Thanachart estimates

Ex 4: SSSG Has Turned Positive Since 4Q21



Sources: Company data; Thanachart estimates

Ex 5: SSSG Vs. Pre-Covid

(%)	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22F
BIGC	(5.3)	(17.0)	(17.8)	(20.8)	(25.8)	(28.9)	(23.2)	(20.9)	(23.6)	(25.2)	(25.1)	(18.8)
CPALL	(4.0)	(20.2)	(14.3)	(18.0)	(20.4)	(18.5)	(22.2)	(16.9)	(10.1)	(7.0)	(5.0)	(6.1)
CPN	(2.9)	(61.0)	(20.0)	(23.0)	(27.2)	(39.6)	(56.0)	(29.2)	(16.3)	(15.4)	(11.1)	(9.3)
CRC	(13.0)	(36.0)	(15.0)	(20.0)	(26.9)	(29.6)	(34.6)	(12.8)	(18.9)	(12.7)	(6.4)	(5.8)
GLOBAL	(7.0)	(20.0)	(5.6)	(3.4)	5.7	8.0	6.3	11.1	13.6	9.7	10.9	13.3
HMPRO	(6.1)	(17.0)	(3.7)	(6.3)	(5.5)	(5.6)	(14.3)	4.0	(2.6)	(6.7)	1.0	6.1
MAKRO	7.0	(3.6)	3.9	0.6	5.7	2.3	5.3	4.7	6.8	9.8	14.6	14.1
MC	(26.0)	(34.7)	(4.4)	(8.9)	(17.5)	(26.8)	(45.9)	(14.1)	(23.8)	4.7	0.6	(2.9)
Average	(7.2)	(26.2)	(9.6)	(12.5)	(14.0)	(17.3)	(23.1)	(9.3)	(9.4)	(5.3)	(2.6)	(1.2)

Sources: Company data, Thanachart estimates

Fundamental Story

PTT Exploration & Production Pcl (PTTEP TB) - HOLD

Earnings Preview

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

คาดการณ์ผลการดำเนินงาน 4Q22F

- คาดกำไรลดลง q-q ใน 4Q22F
 - อัตรากำไรที่ลดลงทำให้กำไรจากการดำเนินงานลดลง q-q
 - มีแนวโน้มที่จะบันทึกการด้อยค่าสินทรัพย์โมซัมบิก
 - คงคำแนะนำ “ถือ”
- PTTEP มีแนวโน้มที่จะรายงานกำไร 4Q22F ที่ 1.25 หมื่นลบ. ลดลง 48% q-q ทำให้กำไรสุทธิทั้งปีอยู่ที่ 6.78 หมื่นลบ. ซึ่งพลาดเป้าหมายทั้งปีของเราไป 13% และ Bloomberg Consensus ที่ 8% เราเชื่อว่ากำไรที่ไม่เป็นไปตามคาดส่วนใหญ่เกิดจากรายการที่ไม่เกิดขึ้นเป็นประจำ (non-recurring) หลายรายการ ซึ่งส่วนใหญ่ได้แก่ 1) การด้อยค่าของสินทรัพย์มูลค่า US\$200-280m ในโมซัมบิก และ 2) การจ่ายชดเชย US\$129m ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงสาหร่ายชาวอินโดนีเซีย เราคงคำแนะนำ “ถือ” PTTEP เนื่องจากเราเห็นว่ามูลค่าเหมาะสมที่ 1.3 เท่า 2023F P/BV ซึ่งอยู่ใกล้ค่าเฉลี่ยที่ +1STD ย้อนหลัง 5 ปี
 - คาดว่ากำไร 4Q22F ลดลงจากขาดทุนจากรายการ non-recurring เราคาดว่า PTTEP จะรายงานกำไร 4Q22F ที่ 1.25 หมื่นลบ. -48% q-q แต่เพิ่มขึ้น 17% y-y การลดลง Q-Q มีสาเหตุหลักมาจากการกลับรายการกำไรพิเศษเป็นขาดทุนในไตรมาสนี้ ไม่รวมรายการ non-recurring เราคาดว่ากำไรสุทธิอยู่ที่ 2 หมื่นลบ. ลดลง 13% q-q แต่เพิ่มขึ้น 50% y-y
 - อัตรากำไรที่ลดลงทำให้กำไรจากการดำเนินงานลดลง q-q การดำเนินงานที่ลดลง Q-Q เกิดจากอัตรากำไรที่ลดลง เนื่องจากราคาขายที่ลดลง และต้นทุนที่สูงขึ้นตามฤดูกาลใน 4Q22F เราคาดว่าราคาขายเฉลี่ยอยู่ที่ US\$53/BOE (-1% q-q, +13% y-y) ขณะที่ต้นทุนต่อหน่วยคาดว่าจะอยู่ที่ US\$29/BOE (+2% q-q, +12% y-y) ในขณะเดียวกันปริมาณการขายเฉลี่ยน่าจะเพิ่มขึ้น 6% q-q เป็น 505K BOED เนื่องจากปริมาณการขายที่สูงขึ้นจากอ่าวไทยและการขายน้ำมันครั้งแรกของ Algeria HBR
 - มีแนวโน้มที่จะบันทึกการด้อยค่าสินทรัพย์โมซัมบิก เราคาดว่า PTTEP จะบันทึกการด้อยค่าสินทรัพย์จำนวน US\$200-280m (เทียบกับ US\$160m ที่บันทึกใน 4Q21) เนื่องจากบริษัทเลื่อนกรอบเวลาการเริ่มดำเนินงานไปยังปี 2027F เทียบกับเดิมในปี 2024F บริษัทฯ คาดว่าจะสามารถกลับมาดำเนินกิจกรรมได้ภายใน 2H23 มูลค่าตามบัญชีที่เหลืออยู่จะอยู่ที่ US\$2.2-2.3bn รายการ non-recurring อื่นๆ ได้แก่ เงินชดเชย US\$129m ที่ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงสาหร่ายจากเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลในมอนทารู ซึ่งจะถูกลดชดเชยด้วย กำไรจากการกลับรายการความรับผิดชอบที่อาจเกิดขึ้นที่ Oman block 61 US\$70m และกำไรจาก Fx ที่ US\$20-30m โดยรวมแล้ว เราคาดว่าผลขาดทุนที่ไม่เกิดขึ้นเป็นประจำอยู่ที่ US\$239-309m ใน 4Q22 เทียบกับกำไร US\$28m ใน 3Q22

Key Valuations

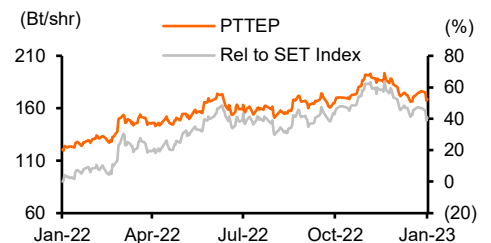
Y/E Dec (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Revenue	219,068	325,642	286,245	290,693
Net profit	38,864	67,694	65,879	62,045
Norm net profit	43,989	77,873	65,879	62,045
Norm EPS (Bt)	11.1	19.6	16.6	15.6
Norm EPS gr (%)	105.6	77.0	(15.4)	(5.8)
Norm PE (x)	15.2	8.6	10.2	10.8
EV/EBITDA (x)	4.5	3.0	3.4	3.4
P/BV (x)	1.6	1.4	1.3	1.2
Div. yield (%)	3.0	3.6	4.2	4.2
ROE (%)	11.4	17.5	13.4	11.7
Net D/E (%)	7.2	12.1	9.2	8.9

Source: Thanachart estimates

Stock Data

Closing price (Bt)	168.50
Target price (Bt)	159.00
Market cap (US\$ m)	19,704
Avg daily turnover (US\$ m)	69.9
12M H/L price (Bt)	193.50/119.50

Price Performance



Source: Bloomberg

Fundamental Story

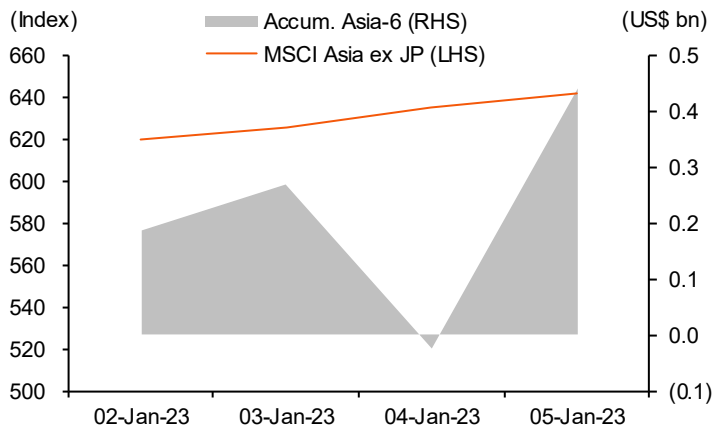
Ex 1: 4Q22F Profit Estimate

P&L (Bt m)	4Q21	3Q22	4Q22F	(q-q%)	(y-y%)
Total revenue	63,189	88,503	88,436	(0)	40
Total cost	(34,528)	(46,815)	(50,410)	8	46
Operating profit	28,661	41,688	38,027	(9)	33
Non-operating items					
Fx gain/loss	166	(3,163)	(720)		
Other non-op	(6,484)	2,050	(6,351)		
EBT	25,564	41,177	32,195	(22)	26
Income tax	(14,952)	(16,532)	(19,633)	19	31
Net profit	10,645	24,172	12,562	(48)	18
Operating data					
Sale volume (KBOED)	421	478	505	6	20
Gas price (US\$/mmbtu)	5.8	6.2	6.7	8	15
ASP (US\$/BOE)	47	54	53	(1)	13
Unit cost (US\$/BOE)	26	28	29	2	12

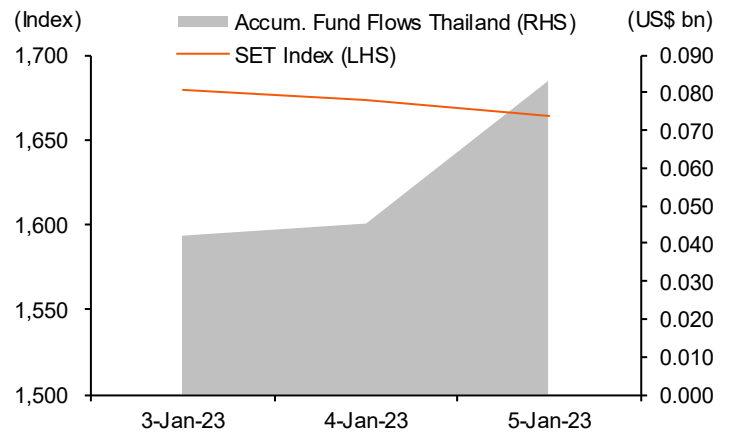
Sources: Company data, Thanachart estimates

Regional Fund Flows

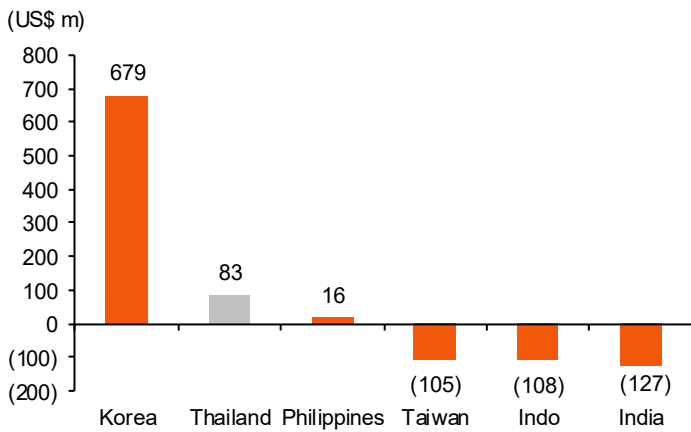
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2023)



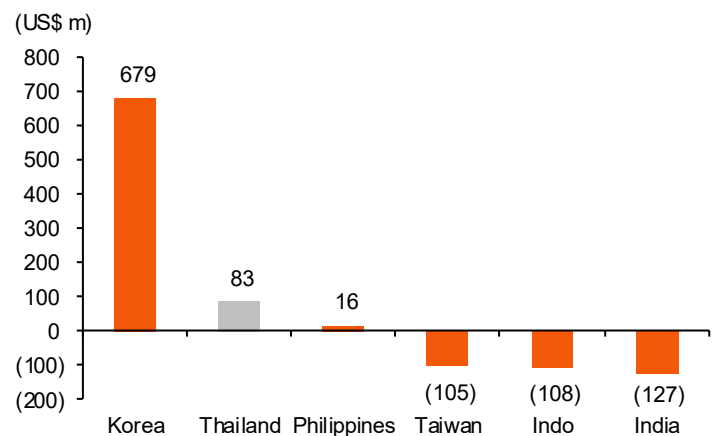
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2023)



Regional Fund Flows (YTD 2023)



Regional Fund Flows (Week To Date, 2-5 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	83	(127)	(108)	679	16	(105)	438

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	(0.3)	(0.8)	(2.9)	1.3	3.0	1.2

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	83	(127)	(108)	679	16	(105)	438

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	1.7	3.9	(0.2)	7.8	10.2	14.9
	2.0	(3.6)	(3.3)	(9.6)	(3.2)	(5.0)
Jan-23	(0.3)	(0.8)	(2.9)	1.3	3.0	1.2

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
5-9 Dec 22	(147)	(415)	(552)	(733)	(28)	(629)	(2,504)
12-16 Dec 22	92	656	(250)	287	(35)	(599)	151
19-23 Dec 22	(30)	104	(145)	(239)	(25)	(1,022)	(1,356)
26-30 Dec 22	565	(377)	(217)	(344)	1	(775)	(1,148)
2-5 Jan 23	83	(127)	(108)	679	16	(105)	438

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	(1.1)	(1.1)	(4.3)	(1.9)	1.4	(1.8)
	(0.3)	(1.4)	1.4	(1.2)	(1.3)	(1.2)
	(0.1)	(2.4)	(0.2)	(2.0)	0.7	(1.8)
	3.2	1.7	0.7	(3.3)	0.4	(0.9)
2-5 Jan 23	(0.3)	(0.8)	(2.9)	1.3	3.0	1.2

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
30-Dec-22	116	(430)	(49)	—	—	(5)	(368)
02-Jan-23	—	201	(19)	5	—	—	187
03-Jan-23	42	(31)	(9)	72	(6)	13	81
04-Jan-23	4	(297)	(28)	205	6	(182)	(292)
05-Jan-23	38	—	(52)	396	16	63	462

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.4	(0.5)	(0.1)	0.0	0.0	0.4
	0.0	0.5	0.0	(0.5)	0.0	0.0
	0.6	0.2	0.6	(0.3)	0.3	0.6
	(0.3)	(1.0)	(1.1)	1.7	2.0	(0.2)
05-Jan-23	(0.6)	(0.5)	(2.3)	0.4	0.6	0.7

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	0.01	(0.01)	(0.02)	0.05	0.01	(0.01)	0.01

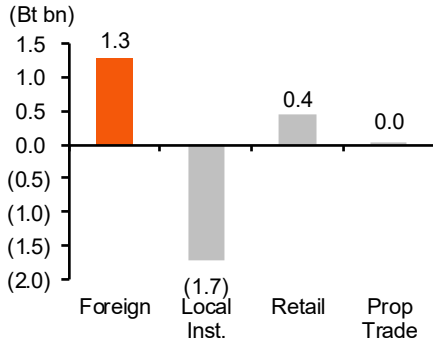
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

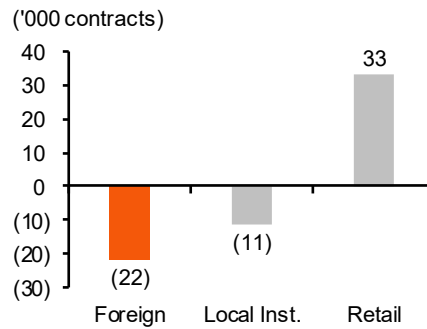
Daily Fund Flows

As of 05-Jan-23 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	41,048	39,770	1,278	127,229	149,198	(21,969)	13,005	3,262	9,743
Institution Investors	9,140	10,861	(1,721)	218,531	229,931	(11,400)	21,050	3,486	17,564
Retail Investors	29,255	28,812	443	348,480	315,111	33,369	909	760	149
Proprietary Trading	5,765	5,765	0	—	—	—	—	—	—

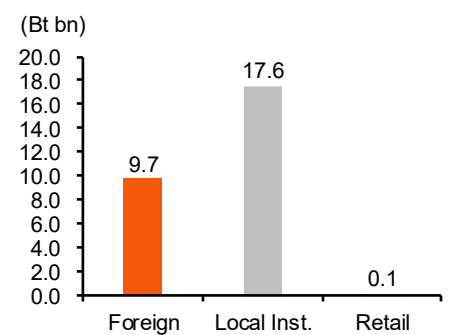
Equity Market (SET)



Futures Market



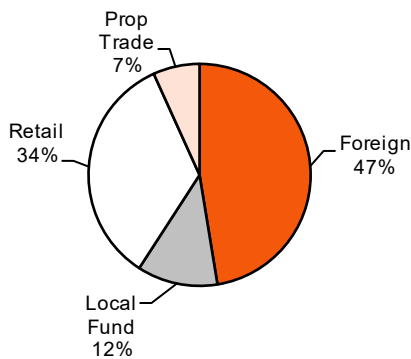
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

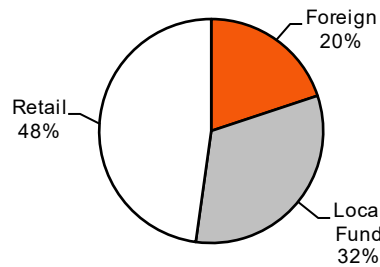
Equity Market

Turnover: Bt85,209m



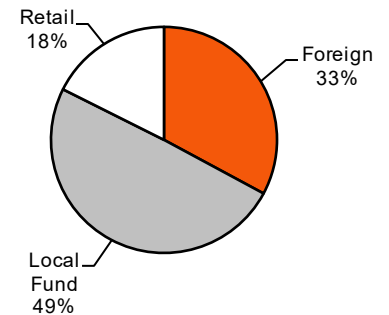
Futures Market

Volume: 694,240 contracts



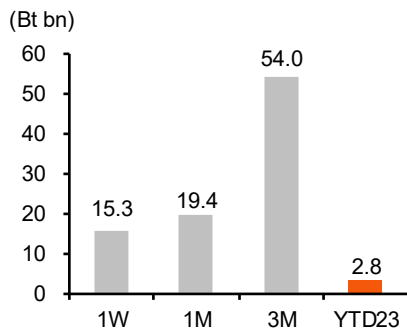
Bond Market

Turnover: Bt42,474m (2 sides B&S)

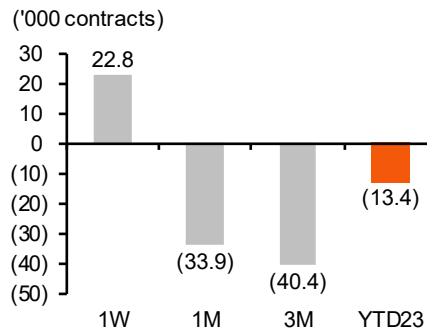


Net Foreign Fund Flows By Market

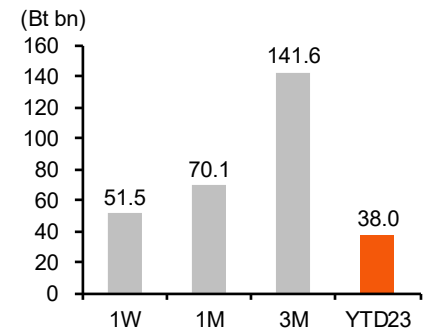
Equity Market



Futures Market



Bond Market



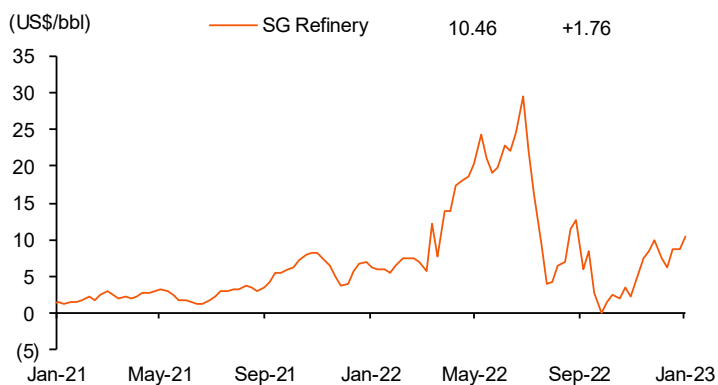
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

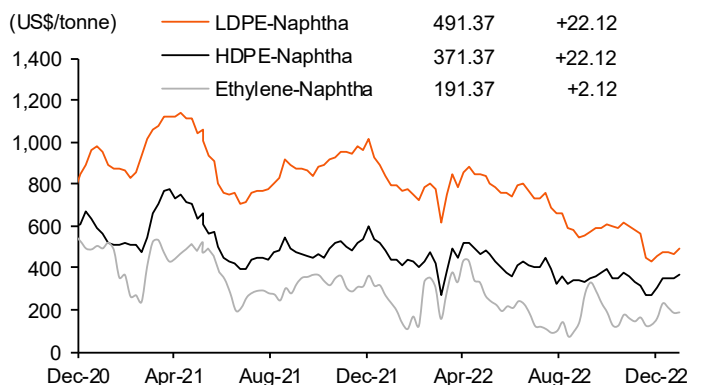
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



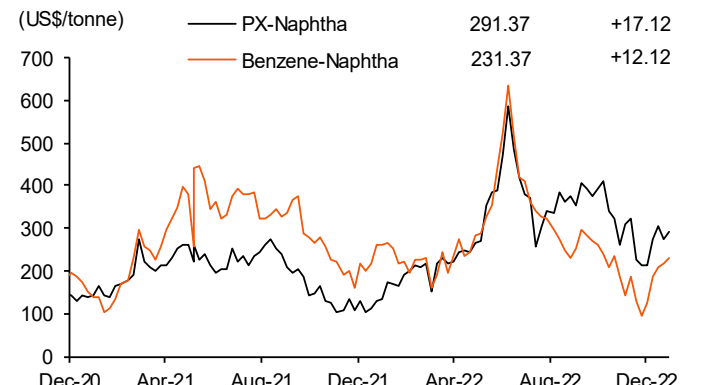
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: TOP



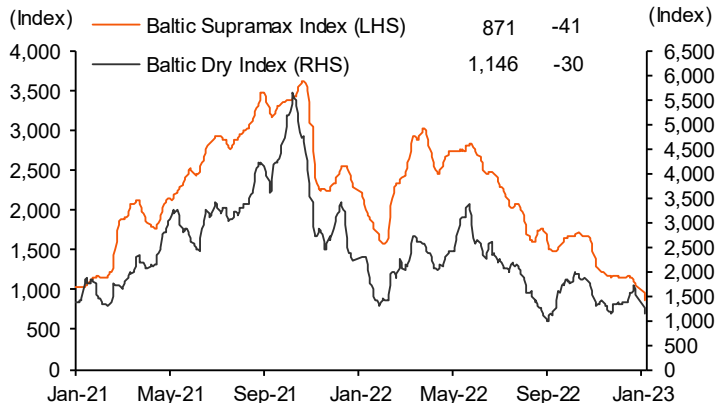
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



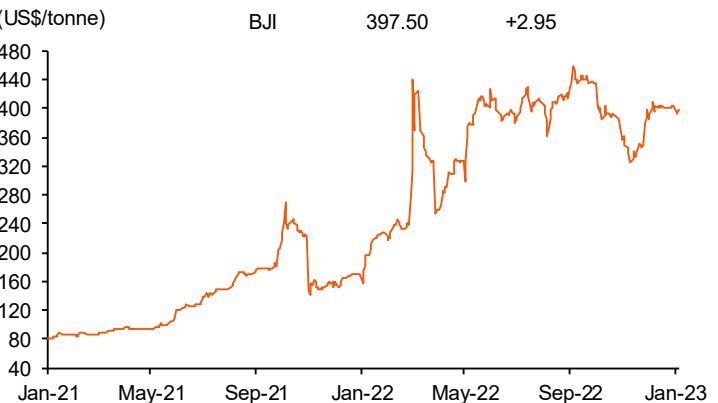
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



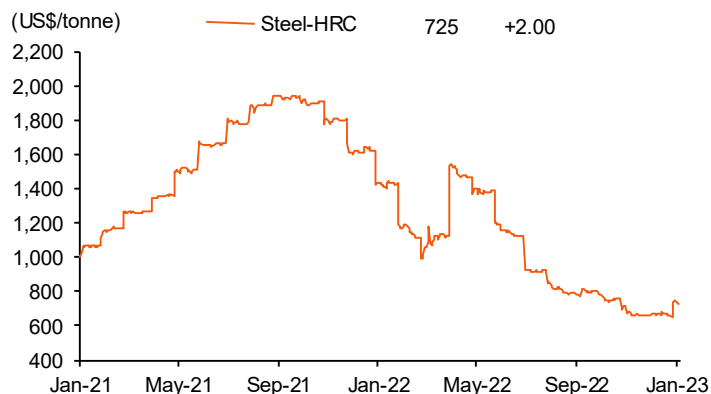
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



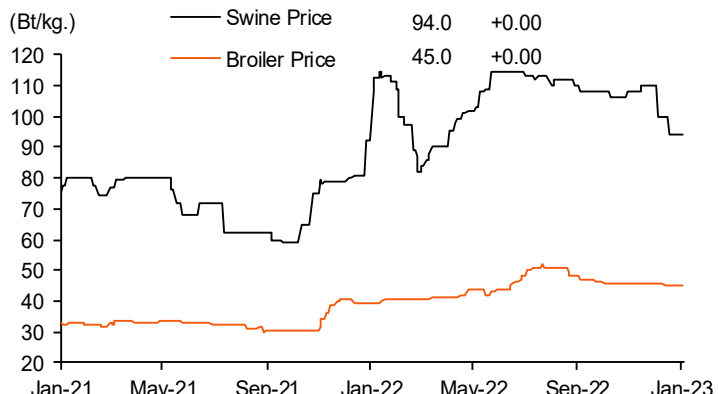
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



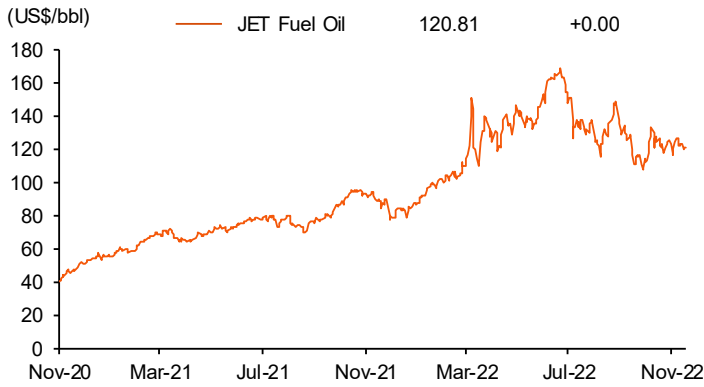
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

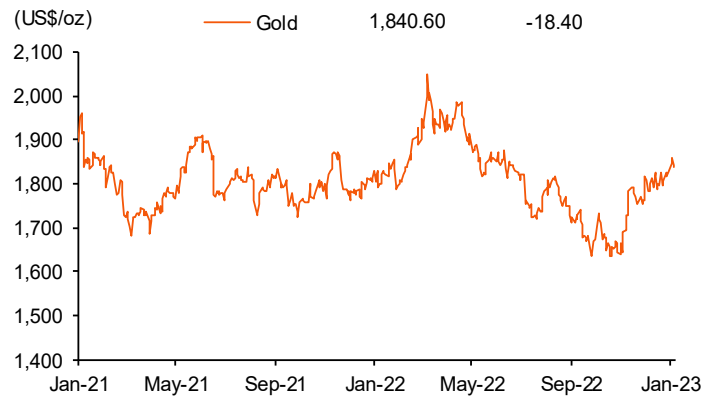
JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



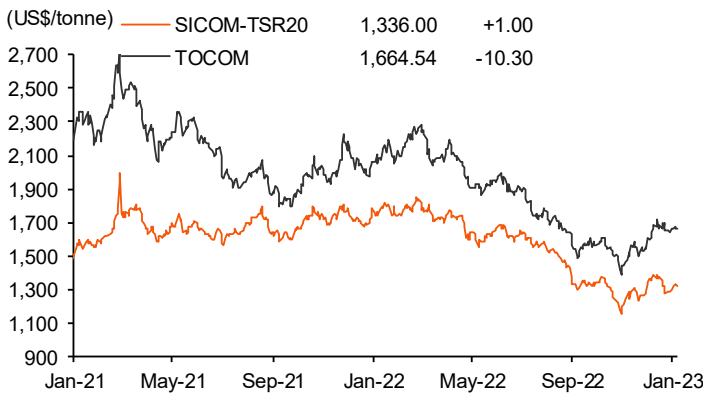
Gold

Source: Bloomberg



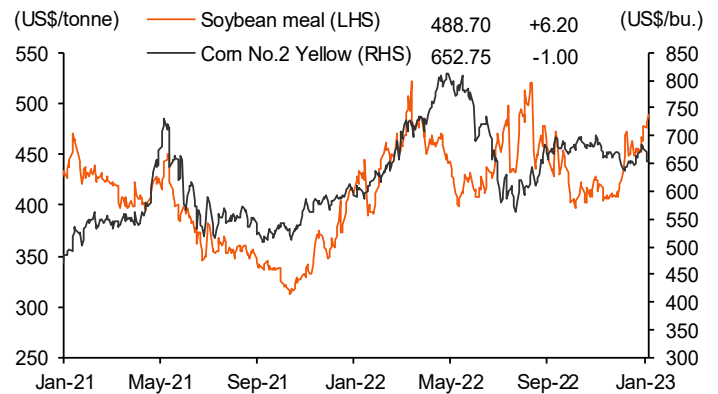
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



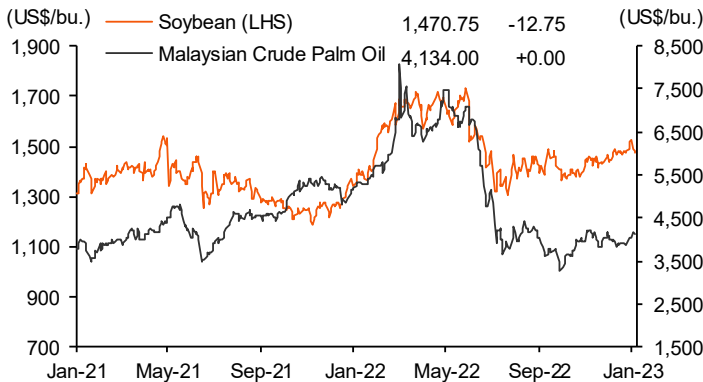
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



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

Source: Bloomberg



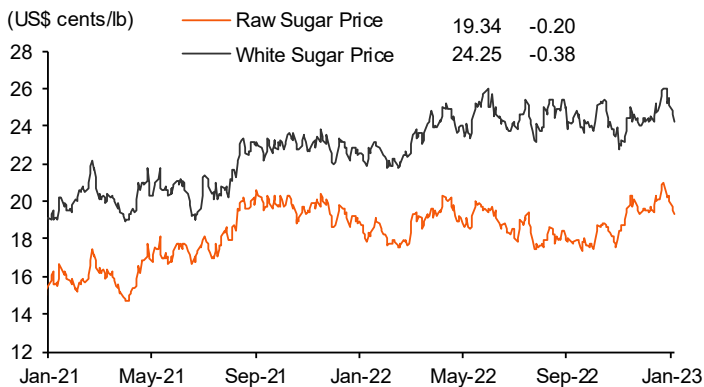
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



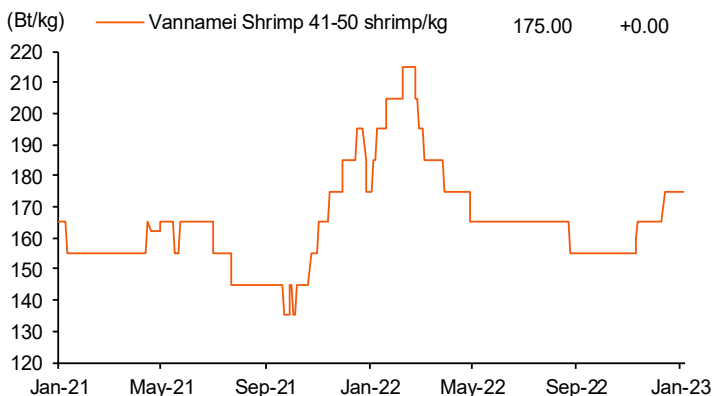
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท	จำนวน	ราคา	มูลค่า
		/จำนวน	/จำนวน	หลักทรัพย์	(หุ้น)	(บาท)	(บาท)
AS	นาย ไรอัน โจเซ ซุมกัส ซากา	03/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	3,000	17.40	52,200
CCET	นาย เช็ง สง ซุย	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	2.33	466,000
CPANEL	นาย วิวิศน์ จีร์วัฒน์ธนโชค	04/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	20,000	11.50	230,000
CPANEL	นาย วิวิศน์ จีร์วัฒน์ธนโชค	04/01/66	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	10,100	5.70	57,570
IRCP	นางสาว อรทัย รงค์ทองอร่าม	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	0.99	99,000
JR	นาย จริญญา วิวัฒน์เกษภูวณ	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	89,000	7.11	632,790
KSL	นาย สุขุม ไตการณยศเรษฐ	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	300,000	3.63	1,089,000
KTIS	นาย ประพันธ์ ศิริวิริยะกุล	03/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,400	3.89	79,356
MC	นางสาว สุณี เสรีภาค	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	519,800	10.50	5,457,900
ONEE	นาย ประดิษฐ์ ทีฆกุล	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000,000	7.90	7,900,000
PCC	นาย กิตติ สัมฤทธิ์	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	404,700	3.27	1,323,369
PG	นาย พีรนาถ โชควัฒนา	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,000	7.60	22,800
PPM	นาง นันธิรา ฤทธิมนตรี	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,000	2.16	4,320
PRAKIT	นาย อภิรักษ์ อภิสารธนรักษ์	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	7,000	12.43	87,010
S&J	นาง จิตราภรณ์ วิจิตเรษฐ	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	12,000	30.84	370,080
S&J	นาง มาลิน อังสุรังษี	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	12,000	30.84	370,080
SEAFCO	นาย เอนก ศรีทับทิม	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	3.69	73,800
SIMAT	นาย บุญเลิศ เอี้ยวพรชัย	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	610,000	2.00	1,220,000
SUSCO	นาย มงคล สิมะโรจน์	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000,000	3.84	3,840,000
TFI	นาย กมลสุทธิ ทัพพะรังสี	03/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	7,000,000	0.15	1,050,000
TFI	นาย กมลสุทธิ ทัพพะรังสี	04/01/66	ขาย	หุ้นสามัญ	2,000,000	0.15	300,000
TSTE	นาย ประภาส ชุตินวาร์พันธ์	03/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	7.20	36,000
TSTE	นาย ประภาส ชุตินวาร์พันธ์	04/01/66	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,500	7.20	39,600.00
VIBHA	นาย ประมุข อุณจักร	29/12/65	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	1,000,000	0.27	270,000.00
VIBHA	นาย ประมุข อุณจักร	03/01/66	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	268,800	0.27	72,576
					Revoked by Reporter		
VIBHA	นาย ประมุข อุณจักร	03/01/66	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	268,800	0.27	72,576
WHAIR	นาย ไกรลักษณ์ อัครฉัตรโรจน์	04/01/66	ซื้อ	หน่วยทรัสต์	25,000	7.45	186,250

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท	%ได้มา/	%หลังได้มา/	วันที่ได้มา/
			หลักทรัพย์	จำหน่าย	จำหน่าย	จำหน่าย
PDJ	แพนต้า โฮลดิ้ง	ได้มา	หุ้น	0.02	5.01	22/12/65
SPA	บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนรวมบัวหลวง จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	0.41	9.60	04/01/66

Source: www.sec.or.th

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

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	MVP	29 ธ.ค.22 – 18 ม.ค.23	ระดับ 1
CRANE	29 ธ.ค.22 – 18 ม.ค.23	ระดับ 1	MVP-W1	29 ธ.ค.22 – 18 ม.ค.23	ระดับ 1
JTS	22 ธ.ค.22 – 11 ม.ค.23	ระดับ 1	SKY	4 – 24 ม.ค.23	ระดับ 1
MTW	3 – 20 ม.ค.23	ระดับ 1	A5	3 – 20 ม.ค.23	ระดับ 2

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

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

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

ระดับ 3. ห้ามซื้อขายชั่วคราว 1 วันทำการ (เฉพาะวันแรก) ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า 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 ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีแคชบาลานซ์ (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	5 Jan	4 Jan	3 Jan	30 Dec	29 Dec
1 BBL	648.5	347.1	(79.8)	397.3	223.6
2 KTB	521.5	102.5	(35.4)	78.5	235.9
3 SCB	428.0	117.6	(17.5)	120.8	268.2
4 CPALL	267.9	501.0	245.1	71.7	581.1
5 AOT	221.9	188.4	319.8	266.1	737.9
6 INTUCH	163.9	74.2	152.6	160.0	236.6
7 TTB	160.4	12.0	(15.0)	30.7	114.6
8 MAKRO	155.2	36.9	0.2	(13.7)	12.0
9 PTT	129.7	(50.5)	(199.5)	144.1	713.2
10 SCGP	123.5	15.2	(29.1)	82.4	156.3
11 SCC	120.3	72.8	32.3	49.4	220.3
12 CRC	112.0	176.9	155.0	124.7	156.3
13 ORI	101.2	35.4	11.5	(13.3)	(8.0)
14 MINT	99.0	45.6	71.4	108.3	117.9
15 LH	81.4	(6.0)	(12.3)	91.5	169.5
16 GLOBAL	79.5	134.1	99.1	(29.5)	48.9
17 TRUE	75.2	67.0	48.0	35.3	103.4
18 AP	66.7	(44.3)	7.4	(33.6)	(31.5)
19 GPSC	64.5	103.4	(0.1)	83.5	129.1
20 ADVANC	62.4	137.3	8.4	299.4	389.1

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	5 Jan	4 Jan	3 Jan	30 Dec	29 Dec
1 DELTA	(765.0)	16.9	(594.4)	(570.3)	264.7
2 EA	(350.5)	(94.6)	(2.5)	137.2	299.8
3 PTTEP	(295.7)	(212.7)	(139.0)	211.2	335.9
4 SIRI	(234.3)	46.8	1.3	(0.8)	25.0
5 KCE	(171.5)	(216.0)	(5.6)	98.9	(17.2)
6 KBANK	(158.0)	536.4	36.8	330.0	325.3
7 BANPU	(143.8)	(394.0)	(6.8)	150.8	114.1
8 ESSO	(131.1)	(122.3)	(75.3)	(132.9)	(91.1)
9 BDMS	(108.0)	41.2	8.3	275.5	399.8
10 BCP	(83.3)	(55.8)	(35.0)	(7.5)	(8.1)
11 BH	(72.0)	(66.5)	90.2	6.5	198.1
12 GUNKUL	(59.0)	(12.3)	(22.4)	8.3	2.8
13 PLANB	(52.2)	(13.6)	27.5	(13.4)	(8.8)
14 PTTGC	(49.3)	(67.5)	3.6	104.8	134.4
15 BCH	(43.9)	(16.5)	(49.7)	34.7	55.1
16 IRPC	(40.1)	(26.1)	(40.8)	71.8	82.8
17 SPALI	(36.7)	(8.2)	22.1	(15.5)	(19.0)
18 BJC	(31.2)	16.8	0.5	9.1	17.4
19 JMART	(29.1)	(43.2)	41.4	24.8	47.3
20 KKP	(23.5)	(119.4)	(11.6)	56.0	33.6

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 DELTA	2,430.0	3,195.0	5,625.1	(765.0)	37.5
2 PTTEP	894.8	1,190.4	2,085.2	(295.7)	36.2
3 KBANK	832.6	990.6	1,823.2	(158.0)	24.5
4 AOT	940.2	718.3	1,658.4	221.9	31.1
5 EA	520.4	870.8	1,391.2	(350.5)	57.0
6 ADVANC	681.7	619.3	1,301.1	62.4	23.9
7 KTB	888.2	366.7	1,254.9	521.5	28.2
8 BDMS	569.1	677.1	1,246.1	(108.0)	49.6
9 BBL	865.1	216.6	1,081.7	648.5	24.9
10 SCB	749.1	321.1	1,070.1	428.0	19.7
11 MINT	567.9	468.9	1,036.8	99.0	33.1
12 CPALL	513.4	245.5	758.9	267.9	36.7
13 BANPU	299.9	443.7	743.6	(143.8)	19.5
14 LH	372.6	291.2	663.8	81.4	31.7
15 CRC	377.3	265.3	642.6	112.0	36.7
16 PTT	361.5	231.8	593.3	129.7	28.0
17 SCC	356.6	236.3	592.9	120.3	31.0
18 PTTGC	267.1	316.4	583.5	(49.3)	34.1
19 GULF	276.8	278.3	555.2	(1.5)	35.9
20 SIRI	151.9	386.2	538.1	(234.3)	17.2

NVDR Outstanding Share (m shares)			
Symbol	No. of Shares in Hand	Paid Up Capital Shares	% of Paid Up Capital
1 TISCO-P	0.01	0.01	74.0
2 MORE	2,223.9	6,876.7	32.3
3 ASW-W2	23.8	96.0	24.8
4 BBL	431.3	1,908.8	22.6
5 EMC-W6	913.1	4,216.7	21.7
6 LH	2,415.3	11,949.7	20.2
7 KBANK	451.0	2,369.3	19.0
8 BCP	236.8	1,376.9	17.2
9 AP	531.6	3,145.9	16.9
10 BH	133.4	794.9	16.8
11 SPALI	325.2	1,953.1	16.7
12 BANPU	1,328.2	8,454.2	15.7
13 AH	55.4	354.8	15.6
14 GEL-W5	127.5	820.7	15.5
15 THIP	13.1	90.0	14.5
16 KKP	113.8	846.8	13.4
17 GBX	146.1	1,089.1	13.4
18 BDMS	2,094.7	15,892.0	13.2
19 MBK-W4	2.1	16.5	12.9
20 TOP	280.7	2,233.8	12.6

Source: SET

Short Sell (I)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
KYE	200	63,800	319.00	320.00	-0.31%	28.57%
MBK	591,200	10,525,340	17.80	17.80	0.02%	26.83%
OSP	2,329,000	65,417,650	28.09	28.00	0.32%	26.34%
TISCO	619,400	61,720,000	99.64	99.75	-0.11%	25.01%
BOL	147,500	1,586,080	10.75	10.70	0.50%	23.11%
BYD	814,000	10,422,980	12.80	12.80	0.04%	23.11%
GFPT-R	401,400	5,100,980	12.71	12.70	0.06%	21.10%
BYD-R	726,800	9,320,860	12.82	12.80	0.19%	20.64%
TMT	51,800	400,305	7.73	7.65	1.02%	20.61%
IRPC-R	12,243,800	35,811,250	2.92	2.94	-0.52%	20.36%
TTA-R	654,100	5,202,095	7.95	7.90	0.67%	19.45%
PLANB	6,769,600	51,272,975	7.57	7.55	0.32%	19.31%
DELTA-R	1,671,600	1,394,161,600	834.03	806.00	3.48%	18.67%
IRPC	10,790,300	31,606,558	2.93	2.94	-0.37%	17.94%
VIBHA	558,800	1,497,584	2.68	2.70	-0.74%	17.86%
BTS	4,201,500	35,551,025	8.46	8.50	-0.45%	17.50%
OR	3,264,700	76,150,010	23.33	23.30	0.11%	17.43%
BCH-R	2,601,300	54,956,860	21.13	21.30	-0.81%	16.40%
BGRIM	2,046,100	85,178,050	41.63	41.75	-0.29%	15.85%
III	310,600	3,981,980	12.82	12.90	-0.62%	15.06%
BCPG	714,000	7,272,040	10.18	10.00	1.85%	15.03%
SAT-R	628,500	12,641,280	20.11	20.30	-0.92%	14.51%
BANPU	21,528,400	274,168,170	12.74	12.80	-0.51%	14.34%
NRF	527,800	3,312,150	6.28	6.25	0.41%	14.12%
UNIQ-R	30,100	138,056	4.59	4.58	0.14%	14.06%
SYNEX	296,100	4,900,520	16.55	16.50	0.30%	14.01%
HMPRO-R	3,168,300	49,708,000	15.69	15.70	-0.07%	13.79%
SMPC	49,000	637,000	13.00	12.90	0.78%	13.76%
CK	1,145,100	27,321,540	23.86	23.70	0.67%	13.75%
EA-R	1,478,600	137,716,475	93.14	92.50	0.69%	13.24%
BCT	2,500	145,400	58.16	57.50	1.15%	13.23%
KCE-R	1,822,700	82,172,650	45.08	45.00	0.18%	13.14%
HANA-R	2,093,900	105,851,025	50.55	51.00	-0.88%	13.12%
RCL	475,400	13,946,075	29.34	29.50	-0.56%	13.06%
ASP	297,700	881,192	2.96	2.96	0.00%	13.04%
DTAC	944,000	43,900,500	46.50	46.00	1.10%	13.02%
MTC-R	1,407,500	51,554,675	36.63	36.75	-0.33%	12.74%
BCPG-R	600,500	6,097,990	10.15	10.00	1.55%	12.64%
VGI-R	5,311,900	25,395,542	4.78	4.72	1.29%	12.31%
JMT	510,700	33,674,750	65.94	66.25	-0.47%	11.85%

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
LOXLEY	27,300	58,422	2.14	2.12	0.94%	11.62%
JMT-R	496,700	32,779,200	65.99	66.25	-0.39%	11.53%
CPALL	1,707,500	118,237,450	69.25	69.00	0.36%	11.49%
BDMS	4,901,400	143,929,475	29.36	29.50	-0.46%	11.46%
HMPRO	2,617,800	41,264,530	15.76	15.70	0.40%	11.40%
IVL	1,096,100	43,569,975	39.75	39.75	0.00%	11.30%
SAWAD	1,336,300	63,411,250	47.45	47.00	0.96%	11.28%
BAM	1,646,300	25,277,520	15.35	15.20	1.01%	10.94%
MINT-R	5,110,000	170,348,200	33.34	33.25	0.26%	10.86%
DCC	711,400	2,008,448	2.82	2.82	0.11%	10.75%
NEX	389,000	7,046,120	18.11	17.90	1.19%	10.72%
GLOBAL	1,126,400	25,438,350	22.58	22.60	-0.07%	10.57%
CRC	1,979,400	93,953,125	47.47	46.00	3.19%	10.56%
OSP-R	929,500	26,021,425	28.00	28.00	-0.02%	10.51%
CBG-R	155,900	14,737,925	94.53	94.75	-0.23%	10.29%
CKP	870,800	4,016,184	4.61	4.60	0.26%	10.19%
TIDLOR	1,890,800	56,203,550	29.72	29.50	0.76%	10.16%
SAWAD-R	1,184,900	56,013,600	47.27	47.00	0.58%	10.00%
TRUE	3,832,400	18,619,686	4.86	4.84	0.38%	9.86%
DOHOME	1,394,800	20,160,000	14.45	14.30	1.07%	9.80%
MTC	1,079,600	39,632,975	36.71	36.75	-0.11%	9.77%
BGRIM-R	1,241,500	51,623,300	41.58	41.75	-0.40%	9.62%
TTB	55,779,900	79,369,457	1.42	1.42	0.20%	9.37%
PTG-R	757,700	10,612,530	14.01	13.90	0.76%	9.08%
SSP	121,800	1,214,790	9.97	10.00	-0.26%	8.97%
TU	1,492,000	24,831,960	16.64	16.60	0.26%	8.95%
TPIPL	996,600	1,805,069	1.81	1.83	-1.03%	8.88%
FORTH-R	77,800	2,437,275	31.33	31.25	0.25%	8.78%
TOP-R	736,600	39,772,900	54.00	54.00	-0.01%	8.76%
GLOBAL-R	920,200	20,663,150	22.46	22.60	-0.64%	8.64%
BCP	718,200	22,090,500	30.76	30.50	0.85%	8.43%
EPG-R	520,100	4,897,930	9.42	9.35	0.72%	8.28%
XPG	4,157,500	5,907,524	1.42	1.42	0.07%	8.27%
INTUCH-R	832,100	64,483,000	77.49	77.00	0.64%	8.18%
CBG	123,400	11,686,475	94.70	94.75	-0.05%	8.15%
PSL	842,400	12,834,810	15.24	15.20	0.24%	8.10%
MAJOR-R	346,700	6,167,590	17.79	17.80	-0.06%	8.04%
STANLY	4,000	741,450	185.36	185.00	0.20%	8.03%
SCC-R	215,000	74,865,900	348.21	349.00	-0.23%	7.86%
CK-R	643,100	15,252,460	23.72	23.70	0.07%	7.72%

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
STEC	1,327,700	17,913,850	13.49	13.60	-0.79%	7.72%
GUNKUL-R	9,603,300	47,759,932	4.97	4.94	0.67%	7.62%
HUMAN	241,800	2,792,710	11.55	11.50	0.43%	7.60%
JUBILE	10,000	272,500	27.25	27.25	0.00%	7.59%
PTTEP-R	1,301,300	217,554,050	167.18	168.50	-0.78%	7.58%
KTC	672,800	39,000,725	57.97	57.50	0.81%	7.53%
GPSC	841,200	63,000,100	74.89	74.75	0.19%	7.49%
GPSC-R	838,100	62,528,400	74.61	74.75	-0.19%	7.46%
THANI-R	1,627,800	6,718,716	4.13	4.12	0.18%	7.43%
ESSO-R	4,001,200	46,193,140	11.54	11.40	1.27%	7.42%
JMART	321,000	12,959,850	40.37	40.00	0.93%	7.41%
TTA	246,300	1,961,730	7.96	7.90	0.82%	7.32%
PLANB-R	2,563,500	19,309,140	7.53	7.55	-0.23%	7.31%
PTT	2,401,900	77,461,275	32.25	32.25	0.00%	7.30%
GULF	1,012,800	56,310,575	55.60	55.50	0.18%	7.29%
CKP-R	622,200	2,860,498	4.60	4.60	-0.06%	7.28%
CPN-R	719,200	50,916,375	70.80	70.50	0.42%	7.25%
STA-R	587,600	12,311,430	20.95	21.10	-0.70%	7.16%
AGE-R	129,900	514,924	3.96	3.96	0.10%	7.15%
KCE	978,600	44,242,150	45.21	45.00	0.47%	7.06%
SCN	246,300	492,432	2.00	2.04	-1.99%	7.02%
CHG	5,539,700	20,481,390	3.70	3.74	-1.14%	6.99%
TCAP	296,600	12,816,750	43.21	43.00	0.49%	6.97%
XO	23,600	318,230	13.48	13.40	0.63%	6.92%
KTC-R	611,600	35,134,625	57.45	57.50	-0.09%	6.85%
LH-R	7,360,800	71,305,335	9.69	9.70	-0.13%	6.80%
SISB	115,000	2,204,160	19.17	19.40	-1.20%	6.78%
AOT	2,358,100	176,195,875	74.72	75.00	-0.37%	6.73%
PTTGC	1,232,600	57,660,775	46.78	46.50	0.60%	6.72%
MINT	3,150,500	104,907,875	33.30	33.25	0.15%	6.70%
SABUY	852,400	9,346,750	10.97	10.70	2.48%	6.64%
UVAN	26,900	210,770	7.84	7.75	1.10%	6.61%
SPALI-R	843,700	20,067,040	23.78	23.60	0.78%	6.60%
TIDLOR-R	1,221,500	35,930,225	29.41	29.50	-0.29%	6.56%
WHA-R	11,442,000	46,023,398	4.02	4.02	0.06%	6.42%
BCP-R	545,600	16,693,800	30.60	30.50	0.32%	6.40%
TOP	538,000	29,090,350	54.07	54.00	0.13%	6.39%
TTW	252,800	2,300,480	9.10	9.05	0.55%	6.38%
ASIAN	99,900	1,368,630	13.70	13.60	0.74%	6.34%
ITD	507,000	958,230	1.89	1.87	1.07%	6.32%

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
SGP	42,000	417,900	9.95	9.95	0.00%	6.20%
RCL-R	225,200	6,635,225	29.46	29.50	-0.12%	6.19%
ONEE	1,294,200	9,976,785	7.71	7.55	2.10%	6.17%
RS	25,800	413,400	16.02	15.90	0.78%	6.16%
TFG-R	536,400	2,745,650	5.12	5.15	-0.61%	6.15%
MEGA-R	339,200	16,803,900	49.54	49.50	0.08%	6.07%
CPF	974,600	23,585,720	24.20	24.20	0.00%	6.05%
TVO	25,400	726,175	28.59	28.75	-0.56%	6.04%
BAM-R	902,000	13,800,690	15.30	15.20	0.66%	6.00%
PTG	500,800	7,032,030	14.04	13.90	1.02%	6.00%
LH	6,486,700	62,871,400	9.69	9.70	-0.08%	5.99%
BTS-R	1,434,500	12,161,870	8.48	8.50	-0.26%	5.97%
SCCC-R	15,300	2,399,700	156.84	157.50	-0.42%	5.89%
PTTEP	1,009,500	169,368,000	167.77	168.50	-0.43%	5.88%
GFPT	110,800	1,407,950	12.71	12.70	0.06%	5.82%
BLA	350,300	9,545,675	27.25	27.50	-0.91%	5.81%
WHA	10,354,600	41,816,466	4.04	4.02	0.46%	5.81%
MBK-R	127,700	2,273,600	17.80	17.80	0.02%	5.80%
AIE	34,300	93,810	2.73	2.72	0.55%	5.75%
BH-R	165,100	35,883,000	217.34	218.00	-0.30%	5.75%
BEM-R	3,740,400	36,264,430	9.70	9.65	0.47%	5.67%
UNIQ	12,100	55,590	4.59	4.58	0.31%	5.65%
BLA-R	336,000	9,199,900	27.38	27.50	-0.43%	5.58%
SAMART	51,800	290,080	5.60	5.60	0.00%	5.53%
BBL	772,200	119,344,300	154.55	152.50	1.34%	5.47%
ILM	29,400	552,850	18.80	18.70	0.56%	5.47%
SAK	71,200	433,995	6.10	6.10	-0.07%	5.44%
SCC	148,100	51,431,600	347.28	349.00	-0.49%	5.42%
RS-R	22,500	361,870	16.08	15.90	1.15%	5.38%
PSL-R	558,000	8,475,090	15.19	15.20	-0.08%	5.37%
TCAP-R	228,300	9,862,225	43.20	43.00	0.46%	5.36%
JAS	1,805,200	4,024,340	2.23	2.24	-0.48%	5.31%
SCGP-R	1,098,000	65,363,125	59.53	60.00	-0.78%	5.25%
SPALI	667,800	15,948,440	23.88	23.60	1.20%	5.23%
TASCO	91,600	1,566,360	17.10	17.10	0.00%	5.22%
RATCH-R	791,400	34,356,625	43.41	43.75	-0.77%	5.16%
CENTEL-R	199,900	10,287,350	51.46	51.25	0.41%	5.15%
SPRC-R	2,064,700	20,128,115	9.75	9.75	-0.01%	5.10%
AMATA-R	766,100	16,049,490	20.95	20.70	1.21%	5.00%
SENA	49,000	192,080	3.92	3.90	0.51%	4.98%

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
AP	2,414,400	27,385,690	11.34	11.10	2.19%	4.95%
DTAC-R	356,200	16,564,975	46.50	46.00	1.10%	4.91%
JAS-R	1,650,000	3,735,646	2.26	2.24	1.07%	4.85%
BDMS-R	2,062,800	60,625,400	29.39	29.50	-0.37%	4.82%
SUPER	6,795,800	4,689,102	0.69	0.67	2.99%	4.76%
CRC-R	890,300	41,980,950	47.15	46.00	2.51%	4.75%
HTC	9,800	279,875	28.56	28.50	0.21%	4.74%
GULF-R	657,100	36,603,500	55.70	55.50	0.37%	4.73%
ITEL	138,700	504,426	3.64	3.60	1.02%	4.73%
PRM	456,800	3,297,225	7.22	7.10	1.66%	4.72%
IVL-R	456,000	18,116,475	39.73	39.75	-0.05%	4.70%
ROJNA	48,400	296,830	6.13	6.05	1.37%	4.70%
BBGI	15,900	96,195	6.05	6.05	0.00%	4.67%
AMATA	713,400	14,933,080	20.93	20.70	1.12%	4.65%
BANPU-R	6,987,800	88,745,060	12.70	12.80	-0.78%	4.65%
CPN	461,800	32,776,025	70.97	70.50	0.67%	4.65%
STA	381,600	7,997,890	20.96	21.10	-0.67%	4.65%
SCCC	12,000	1,884,500	157.04	157.50	-0.29%	4.62%
SSP-R	62,300	619,885	9.95	10.00	-0.50%	4.59%
BEC-R	552,300	5,786,070	10.48	10.50	-0.23%	4.53%
GUNKUL	5,686,300	28,506,938	5.01	4.94	1.48%	4.51%
AIT	191,100	1,223,010	6.40	6.45	-0.78%	4.45%
KTB	5,470,000	98,780,000	18.06	18.10	-0.23%	4.44%
ADVANC	587,400	117,251,100	199.61	201.00	-0.69%	4.31%
CHAYO	127,300	1,137,515	8.94	8.85	0.97%	4.29%
OR-R	797,700	18,633,290	23.36	23.30	0.25%	4.26%
INTUCH	433,000	33,765,175	77.98	77.00	1.27%	4.25%
BJC-R	445,000	15,979,650	35.91	36.00	-0.25%	4.21%
COM7-R	585,100	20,247,400	34.61	35.00	-1.13%	4.19%
THG-R	105,000	7,071,750	67.35	67.50	-0.22%	4.18%
AWC	1,812,400	11,555,475	6.38	6.40	-0.38%	4.17%
BCH	660,400	13,898,420	21.05	21.30	-1.20%	4.16%
EGCO-R	124,800	22,163,900	177.60	178.00	-0.23%	4.15%
KBANK	1,007,500	153,563,850	152.42	151.00	0.94%	4.12%
SIRI	37,300,800	64,811,825	1.74	1.66	4.67%	4.09%
PTTGC-R	731,500	34,034,100	46.53	46.50	0.06%	3.99%
ANAN	1,154,400	1,754,427	1.52	1.49	2.00%	3.89%
AP-R	1,897,100	21,294,290	11.22	11.10	1.12%	3.89%
BEM	2,561,200	24,901,725	9.72	9.65	0.75%	3.88%
RABBIT	939,900	1,227,157	1.31	1.29	1.21%	3.87%

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
COM7	533,200	18,450,350	34.60	35.00	-1.13%	3.82%
TLI-R	1,383,100	19,470,030	14.08	13.90	1.27%	3.78%
TCC	75,100	68,917	0.92	0.92	-0.25%	3.73%
DOHOME-R	521,400	7,509,450	14.40	14.30	0.72%	3.66%
ADVANC-R	496,500	99,152,750	199.70	201.00	-0.65%	3.64%
CHG-R	2,888,700	10,698,388	3.70	3.74	-0.98%	3.64%
RATCH	555,300	24,143,975	43.48	43.75	-0.62%	3.62%
KBANK-R	873,900	132,656,050	151.80	151.00	0.53%	3.57%
RBF	312,000	4,024,920	12.90	12.80	0.78%	3.56%
NER	344,500	2,170,350	6.30	6.25	0.80%	3.50%
NETBAY	10,900	295,275	27.09	27.25	-0.59%	3.48%
FSMART	53,800	659,270	12.25	12.20	0.44%	3.47%
MC	9,500	99,750	10.50	10.50	0.00%	3.47%
BPP	187,700	3,101,280	16.52	16.70	-1.06%	3.44%
WICE	244,000	2,412,870	9.89	9.75	1.42%	3.34%
BH	93,200	20,276,100	217.55	218.00	-0.20%	3.25%
AAV	1,264,600	3,873,286	3.06	3.08	-0.56%	3.24%
EA	358,900	33,453,650	93.21	92.50	0.77%	3.21%
TQM	43,500	1,796,650	41.30	41.25	0.13%	3.20%
CPALL-R	471,800	32,670,725	69.25	69.00	0.36%	3.18%
CENTEL	122,300	6,305,025	51.55	51.25	0.59%	3.15%
MAJOR	135,300	2,418,310	17.87	17.80	0.41%	3.14%
LALIN	12,900	116,745	9.05	9.10	-0.55%	3.08%
ASK	16,500	569,250	34.50	34.25	0.73%	3.04%
QH	764,700	1,743,516	2.28	2.30	-0.87%	3.03%
EASTW	9,700	52,380	5.40	5.40	0.00%	3.00%
EPG	188,600	1,776,210	9.42	9.35	0.73%	3.00%
MEGA	167,000	8,282,300	49.59	49.50	0.19%	2.99%
SCGP	626,300	37,131,750	59.29	60.00	-1.19%	2.99%
JWD	58,800	1,245,880	21.19	21.00	0.90%	2.92%
M-R	25,400	1,516,175	59.69	59.75	-0.10%	2.92%
RJH	7,900	237,000	30.00	30.00	0.00%	2.92%
RBF-R	254,800	3,243,000	12.73	12.80	-0.57%	2.91%
SPCG	18,500	270,010	14.60	15.00	-2.70%	2.91%
BJC	304,300	10,911,825	35.86	36.00	-0.39%	2.88%
BEC	349,200	3,652,820	10.46	10.50	-0.38%	2.87%
KKP	164,700	12,290,675	74.62	74.00	0.84%	2.86%
AIT-R	122,100	780,900	6.40	6.45	-0.84%	2.85%
SAPPE	30,600	1,343,900	43.92	43.25	1.55%	2.83%
SNC	17,900	249,630	13.95	14.00	-0.39%	2.82%

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
SGP-R	19,000	188,925	9.94	9.95	-0.07%	2.80%
RAM-R	3,000	162,750	54.25	54.25	0.00%	2.77%
TOA-R	168,900	5,926,400	35.09	35.00	0.25%	2.77%
TQM-R	37,200	1,536,725	41.31	41.25	0.14%	2.73%
PTT-R	886,600	28,384,475	32.01	32.25	-0.73%	2.70%
TSTH	299,000	351,764	1.18	1.15	2.30%	2.70%
HANA	412,400	20,935,050	50.76	51.00	-0.46%	2.58%
CV	19,800	34,056	1.72	1.72	0.00%	2.57%
TTB-R	15,276,100	21,816,570	1.43	1.42	0.57%	2.57%
AGE	46,500	184,950	3.98	3.96	0.44%	2.56%
M	22,100	1,316,525	59.57	59.75	-0.30%	2.54%
ICHI	100,700	1,121,240	11.13	11.30	-1.46%	2.52%
ORI	474,300	5,597,420	11.80	11.60	1.74%	2.41%
STPI	38,700	158,152	4.09	4.02	1.66%	2.40%
AEONTS-R	16,200	3,039,300	187.61	185.50	1.14%	2.39%
MONO	1,395,100	2,184,603	1.57	1.56	0.38%	2.39%
AUCT	11,700	108,550	9.28	9.20	0.85%	2.37%
DEMCO	27,500	149,990	5.45	5.40	1.00%	2.37%
AS	60,300	979,540	16.24	16.10	0.90%	2.34%
SPRC	943,300	9,277,550	9.84	9.75	0.87%	2.33%
EGCO	68,600	12,161,250	177.28	178.00	-0.41%	2.28%
TU-R	379,000	6,319,670	16.67	16.60	0.45%	2.27%
SUC	600	17,400	29.00	29.25	-0.85%	2.26%
THANI	490,900	2,030,910	4.14	4.12	0.42%	2.24%
JTS-R	23,900	1,044,700	43.71	43.50	0.49%	2.23%
KKP-R	128,100	9,560,250	74.63	74.00	0.85%	2.22%
LPN	58,900	268,984	4.57	4.54	0.59%	2.22%
WORK	22,500	417,580	18.56	18.30	1.42%	2.22%
SINGER	123,200	3,373,125	27.38	27.00	1.40%	2.19%
THG	54,700	3,693,050	67.51	67.50	0.02%	2.18%
LANNA	33,300	546,670	16.42	16.50	-0.51%	2.15%
STEC-R	368,900	4,961,270	13.45	13.60	-1.11%	2.14%
KSL	214,300	770,308	3.59	3.50	2.70%	2.11%
PSH	48,600	640,560	13.18	13.10	0.61%	2.11%
SUSCO-R	302,200	1,170,578	3.87	3.90	-0.68%	2.11%
TKN	246,900	2,923,880	11.84	11.60	2.09%	2.09%
BRR-R	79,800	605,930	7.59	7.55	0.57%	2.07%
AAI-R	440,300	3,008,175	6.83	6.70	1.97%	2.04%
BBIK-R	7,500	975,000	130.00	128.00	1.56%	2.04%
BBL-R	284,500	43,874,500	154.22	152.50	1.13%	2.02%

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
SCB	484,100	53,711,550	110.95	110.50	0.41%	1.99%
SHR	539,500	2,279,478	4.23	4.16	1.57%	1.98%
TFG	171,800	879,975	5.12	5.15	-0.54%	1.97%
TKC	15,300	305,310	19.95	19.30	3.39%	1.93%
LHFG	375,900	466,959	1.24	1.22	1.82%	1.92%
PTL-R	3,300	82,170	24.90	24.90	0.00%	1.89%
DDD	15,600	267,560	17.15	17.00	0.89%	1.87%
NER-R	182,500	1,149,170	6.30	6.25	0.75%	1.85%
SNNP	85,100	1,701,770	20.00	20.00	-0.01%	1.85%
NOBLE	91,800	509,850	5.55	5.70	-2.56%	1.82%
SUPEREIF	4,200	41,160	9.80	9.80	0.00%	1.82%
AJ	35,800	495,130	13.83	13.60	1.69%	1.73%
KGI	69,000	348,450	5.05	5.05	0.00%	1.73%
GJS	87,100	30,485	0.35	0.34	2.94%	1.71%
HL	9,200	226,880	24.66	24.80	-0.56%	1.69%
ERW	885,900	4,101,650	4.63	4.50	2.89%	1.68%
VGI	713,000	3,416,848	4.79	4.72	1.53%	1.65%
ETC-R	216,100	850,366	3.94	3.92	0.38%	1.64%
LPN-R	42,800	193,832	4.53	4.54	-0.25%	1.61%
BLAND	298,700	313,635	1.05	1.05	0.00%	1.60%
MTI	300	36,900	123.00	123.50	-0.40%	1.60%
ESSO	851,600	9,872,610	11.59	11.40	1.69%	1.58%
JMART-R	65,500	2,637,075	40.26	40.00	0.65%	1.51%
POLY-R	8,400	95,570	11.38	11.40	-0.20%	1.49%
SIRI-R	13,157,800	22,600,361	1.72	1.66	3.47%	1.44%
PLAT	21,800	78,766	3.61	3.58	0.93%	1.42%
YGG	19,700	174,345	8.85	8.75	1.14%	1.42%
STGT	178,500	1,790,175	10.03	10.20	-1.68%	1.40%
SIS	16,700	456,575	27.34	27.50	-0.58%	1.38%
TTW-R	53,300	485,030	9.10	9.05	0.55%	1.35%
UTP	1,900	31,080	16.36	16.30	0.36%	1.34%
CCET	23,700	54,676	2.31	2.28	1.18%	1.31%
KEX	28,200	516,490	18.32	18.50	-1.00%	1.31%
TKS	132,000	1,732,160	13.12	12.90	1.72%	1.27%
ORI-R	243,800	2,873,910	11.79	11.60	1.62%	1.24%
RABBIT-R	300,500	390,650	1.30	1.29	0.78%	1.24%
TIPH	63,100	3,004,675	47.62	48.25	-1.31%	1.24%
SINGER-R	68,300	1,861,175	27.25	27.00	0.93%	1.21%
NOBLE-R	58,100	327,085	5.63	5.70	-1.23%	1.15%
SCB-R	273,900	30,337,450	110.76	110.50	0.24%	1.13%

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
ETC	148,000	585,820	3.96	3.92	0.98%	1.12%
DMT	110,800	1,294,440	11.68	12.00	-2.64%	1.10%
WHAUP	163,100	686,222	4.21	4.26	-1.24%	1.08%
ACC	36,900	42,090	1.14	1.13	0.94%	1.07%
S	49,100	93,265	1.90	1.90	-0.03%	1.02%
BA	65,100	866,800	13.31	13.70	-2.81%	1.01%
BPP-R	53,200	885,520	16.65	16.70	-0.33%	0.97%
AH	25,400	731,950	28.82	28.75	0.23%	0.95%
III-R	19,400	248,850	12.83	12.90	-0.56%	0.94%
THCOM	424,200	6,544,310	15.43	15.10	2.17%	0.94%
TRUE-R	361,400	1,754,108	4.85	4.84	0.28%	0.93%
UV	23,200	70,528	3.04	3.06	-0.65%	0.92%
TISCO-R	22,500	2,241,925	99.64	99.75	-0.11%	0.91%
BAY	25,300	800,200	31.63	31.50	0.41%	0.88%
PRM-R	83,100	603,180	7.26	7.10	2.23%	0.86%
SABINA	25,800	622,700	24.14	24.40	-1.08%	0.86%
DITTO-R	3,000	173,350	57.78	57.50	0.49%	0.85%
IP	21,100	327,830	15.54	15.60	-0.40%	0.85%
SC	227,300	944,494	4.16	4.08	1.84%	0.85%
SPA	53,100	627,710	11.82	11.70	1.04%	0.85%
TTCL	43,200	196,564	4.55	4.62	-1.51%	0.85%
CPF-R	135,400	3,276,680	24.20	24.20	0.00%	0.84%
TOA	50,500	1,760,425	34.86	35.00	-0.40%	0.83%
AEONTS	5,200	964,600	185.50	185.50	0.00%	0.77%
KTB-R	946,200	17,117,080	18.09	18.10	-0.05%	0.77%
QH-R	191,700	437,076	2.28	2.30	-0.87%	0.76%
BRI	38,100	445,770	11.70	11.40	2.63%	0.75%
SAT	32,100	650,700	20.27	20.30	-0.14%	0.74%
NRF-R	27,100	170,735	6.30	6.25	0.80%	0.72%
DRT	1,400	11,480	8.20	8.20	0.00%	0.69%
BEAUTY	1,364,800	2,084,890	1.53	1.43	6.83%	0.68%
ONEE-R	137,100	1,060,660	7.74	7.55	2.47%	0.65%
SHR-R	176,300	738,402	4.19	4.16	0.68%	0.65%
DEMCO-R	7,300	39,595	5.42	5.40	0.44%	0.63%
SPA-R	39,200	460,250	11.74	11.70	0.35%	0.63%
VIBHA-R	19,600	52,528	2.68	2.70	-0.74%	0.63%
HENG	194,000	592,424	3.05	3.08	-0.85%	0.62%
TSE	33,000	81,180	2.46	2.44	0.82%	0.62%
TASCO-R	10,200	174,420	17.10	17.10	0.00%	0.58%
PR9	50,300	905,550	18.00	18.70	-3.73%	0.57%

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
SC-R	150,400	625,164	4.16	4.08	1.88%	0.56%
BA-R	35,200	473,970	13.47	13.70	-1.71%	0.55%
SAUCE	200	5,900	29.50	29.75	-0.84%	0.53%
DCC-R	34,400	97,008	2.82	2.82	0.00%	0.52%
STARK	413,600	1,074,370	2.60	2.52	3.08%	0.49%
XO-R	1,600	21,600	13.50	13.40	0.75%	0.47%
BBGI-R	1,500	9,075	6.05	6.05	0.00%	0.44%
AOT-R	144,900	10,835,225	74.78	75.00	-0.30%	0.41%
DELTA	37,000	31,086,600	840.18	806.00	4.24%	0.41%
PSH-R	8,400	110,040	13.10	13.10	0.00%	0.36%
TTCL-R	17,200	78,432	4.56	4.62	-1.30%	0.34%
AS-R	8,600	137,850	16.03	16.10	-0.44%	0.33%
BEAUTY-R	655,800	998,505	1.52	1.43	6.47%	0.33%
STGT-R	42,400	424,575	10.01	10.20	-1.83%	0.33%
ACE	44,200	117,572	2.66	2.66	0.00%	0.29%
BAFS	3,200	100,000	31.25	31.25	0.00%	0.27%
FORTH	2,400	75,000	31.25	31.25	0.00%	0.27%
TLI	100,000	1,410,000	14.10	13.90	1.44%	0.27%
S-R	12,700	24,003	1.89	1.90	-0.53%	0.26%
HUMAN-R	7,400	85,100	11.50	11.50	0.00%	0.23%
WHAUP-R	28,600	119,548	4.18	4.26	-1.88%	0.19%
FPI-R	6,600	19,668	2.98	2.92	2.05%	0.16%
KEX-R	3,100	57,040	18.40	18.50	-0.54%	0.14%
KLINIQ-R	1,400	51,650	36.89	36.50	1.08%	0.11%
SUSCO	16,100	61,656	3.83	3.90	-1.81%	0.11%
BTG-R	5,200	170,300	32.75	32.75	0.00%	0.10%
JR	300	2,130	7.10	7.10	0.00%	0.09%
KCC-R	2,600	17,680	6.80	6.80	0.00%	0.08%
IP-R	1,700	26,650	15.68	15.60	0.49%	0.07%
ACE-R	9,900	26,334	2.66	2.66	0.00%	0.06%
LHFG-R	11,300	14,031	1.24	1.22	1.78%	0.06%
SABUY-R	7,100	77,280	10.88	10.70	1.72%	0.06%
THCOM-R	22,600	345,080	15.27	15.10	1.12%	0.05%
HENG-R	11,900	36,176	3.04	3.08	-1.30%	0.04%
NUSA	5,000	5,600	1.12	1.11	0.90%	0.02%
AWC-R	2,400	15,360	6.40	6.40	0.00%	0.01%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
KBANK-F	366,500	55,482,175	151.00	151.00	0.00
BBL-F	50,000	7,750,000	155.00	152.50	1.64
PTT-F	202,000	6,473,050	32.25	32.25	0.00
JASIF-F	21,900	177,390	8.10	8.10	0.00
SCB-F	1,000	110,850	111.50	110.50	0.90
BDMS-F	3,100	91,450	29.50	29.50	0.00
BCPG-F	2,500	25,000	10.00	10.00	0.00
ADVANC-F	100	20,100	201.00	201.00	0.00
OR-F	100	2,330	23.30	23.30	0.00
DIF-F	100	1,340	13.40	13.20	1.52
AQ-F	4,900	114	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
EA	1,938,600	180,464,274	93.09	92.50	0.64	1.00
COM7	1,270,400	46,687,200	36.75	35.00	5.00	1.00
AOT	597,753	44,906,194	75.13	75.00	0.17	1.00
TOA	1,150,000	40,500,000	35.22	35.00	0.63	2.00
SCB	290,900	32,183,518	110.63	110.50	0.12	1.00
BLA	854,100	23,487,750	27.50	27.50	0.00	2.00
GFPT	1,700,000	21,590,000	12.70	12.70	0.00	1.00
FUEVFN01	400,000	13,352,000	33.38	33.25	0.39	1.00
MILL	16,000,000	12,320,000	0.77	0.77	0.00	1.00
E1VFN3001	200,000	5,216,000	26.08	26.00	0.31	1.00
MEGA	100,000	4,950,000	49.50	49.50	0.00	1.00
UNIQ	1,000,000	4,560,000	4.56	4.58	(0.44)	1.00
CPALL	64,000	4,421,600	69.09	69.00	0.13	1.00
SCC	10,900	4,051,367	371.69	349.00	6.50	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 5/1/23

	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
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	-7.4%	04/05/2023	2.72	0.38	48.9%	0.35	9.4%	1.79	186.2%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AIT-W2	In	2.000	1:1.0000	-5.7%	12/01/2024	6.45	4.08	38.6%	3.56	14.7%	1.58	152.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
AJA-W3	In	0.186	1:1.0710	21.0%	30/08/2024	0.20	0.06	63.4%	0.06	-3.3%	3.57	60.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	135.0%	31/03/2025	0.20	0.07	63.4%	0.03	117.6%	2.86	98.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
ALPHAX-W4	In	1.000	1:1.0000	4.4%	06/06/2023	1.36	0.42	15.1%	0.33	26.7%	3.24	79.2%	5 Apr 2023
ANAN-W1	Out	1.650	1:1.0000	37.6%	15/12/2023	1.49	0.40	46.0%	0.18	128.5%	3.73	93.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 14 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.962	1:1.0054	57.6%	27/12/2024	4.98	0.89	19.8%	0.03	n.m.	5.63	77.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
AQUA-W3	Out	1.200	1:1.0000	96.9%	31/05/2024	0.64	0.06	20.0%	0.00	n.m.	10.67	69.4%	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	-3.7%	24/01/2024	16.10	12.00	57.0%	11.86	1.2%	1.34	91.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ASW-W1	Out	12.000	1:1.0000	53.6%	18/05/2024	8.10	0.44	29.1%	0.10	322.2%	18.41	46.8%	18 May, 18 Nov (1st on 18 May 2022)
ASW-W2	Out	12.000	1:1.0000	52.8%	24/10/2024	8.10	0.38	29.1%	0.18	107.3%	21.32	37.0%	Last business day of 24 Apr, 24 Oct (1st on 24 Apr 2023)
B-W6	Out	0.602	1:1.0970	66.5%	16/08/2023	0.40	0.07	40.2%	0.01	872.5%	6.27	99.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
B-W7	Out	0.990	1:1.0000	162.5%	17/03/2024	0.40	0.06	40.2%	0.00	n.m.	6.67	98.9%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	-5.5%	30/09/2023	12.80	4.60	29.9%	4.29	7.3%	2.78	60.1%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.130	1:1.0213	138.6%	29/08/2023	1.39	0.19	30.0%	0.00	n.m.	7.47	121.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W2	In	8.000	1:1.0000	3.8%	13/11/2023	10.00	2.38	14.9%	1.79	33.2%	4.20	42.3%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	In	10.000	1:1.0000	5.3%	30/08/2024	12.80	3.48	21.8%	3.05	14.3%	3.68	32.8%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	0.9%	24/06/2024	4.46	3.50	32.8%	2.79	25.4%	1.27	550.8%	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	82.8%	01/09/2026	2.90	0.30	15.7%	0.01	n.m.	9.67	41.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BROOK-W6	Out	0.590	1:1.1010	70.5%	12/07/2024	0.41	0.12	25.6%	0.01	n.m.	3.76	105.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.180	1:1.1020	223.2%	12/07/2026	0.41	0.16	25.6%	0.00	n.m.	2.82	102.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	43.1%	07/11/2024	8.50	0.26	13.6%	0.01	n.m.	32.69	27.7%	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	78.8%	21/11/2026	8.50	0.30	13.6%	0.01	n.m.	28.33	29.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	In	0.346	1:0.5771	-3.2%	08/09/2023	12.80	6.95	24.3%	5.97	16.5%	1.06	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	13.9%	12/05/2026	2.80	1.05	25.5%	0.41	157.1%	2.67	96.5%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	129.5%	22/04/2023	0.44	0.01	40.5%	0.00	n.m.	44.00	106.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	In	1.250	1:1.0000	75.3%	30/05/2024	0.81	0.17	61.9%	0.10	70.5%	4.76	85.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W2	Out	9.599	1:1.0670	19.3%	22/06/2023	8.85	1.02	38.4%	0.57	80.1%	9.26	60.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CI-W2	Out	1.000	1:1.0000	42.0%	31/05/2024	0.81	0.15	51.7%	0.11	34.8%	5.40	64.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
COLOR-W2	Out	1.710	1:1.0000	21.7%	31/05/2024	1.61	0.25	10.4%	0.02	903.3%	6.44	45.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Nov 2022)
CPANEL-W1	In	5.000	1:1.0000	-8.3%	15/06/2025	11.50	5.55	51.0%	5.83	-4.8%	2.07	32.5%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2023)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	61.8%	29/09/2023	2.46	0.48	21.2%	0.00	n.m.	5.13	99.8%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
CWT-W6	Out	5.000	1:1.0000	110.2%	24/02/2024	2.46	0.17	21.2%	0.00	n.m.	14.47	68.1%	23 Feb 2024
DIMET-W4	Out	0.468	1:1.0677	14.0%	29/09/2023	0.46	0.06	19.1%	0.02	172.3%	8.19	50.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DITTO-W1	In	40.000	1:1.0000	4.2%	20/05/2025	57.50	19.90	25.3%	17.16	15.9%	2.89	40.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	312.4%	30/11/2023	4.42	0.23	26.6%	0.00	n.m.	19.22	109.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 May 2022)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	38.4%	02/06/2024	1.77	0.45	10.8%	0.02	n.m.	3.93	75.8%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
ECL-W4	Out	2.000	1:1.0000	12.1%	20/07/2024	1.99	0.23	13.4%	0.06	261.8%	8.65	37.5%	20 Jul 2023, 20 Jul 2024
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	79.4%	10/03/2025	0.61	0.14	21.2%	0.01	n.m.	6.46	71.7%	10 Mar 2025
EFORL-W5	Out	1.000	1:1.0000	214.7%	31/05/2023	0.34	0.07	38.4%	0.00	n.m.	4.86	199.9%	30 Jun 2022, 30 Sep 2022, 30 Dec 2022, 31 May 2023
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	658.8%	31/05/2025	0.34	0.08	38.4%	0.00	n.m.	4.25	112.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EKH-W1	In	6.058	1:1.0400	-7.9%	14/11/2024	9.15	2.46	52.9%	3.21	-23.3%	3.87	19.7%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	30.8%	15/10/2023	0.13	0.02	103.2%	0.03	-24.9%	6.50	80.6%	End of Jun, Dec
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	106.9%	29/06/2025	4.20	0.39	5.9%	0.00	n.m.	10.77	58.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
ERW-W3	In	3.000	1:1.0000	-4.2%	14/06/2024	4.50	1.31	25.8%	1.47	-11.2%	3.44	na	14 Jun 2024
EVER-W4	Out	1.000	1:1.0000	296.2%	30/09/2023	0.26	0.03	63.0%	0.00	n.m.	8.67	145.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	73.1%	30/05/2024	1.34	0.32	18.6%	0.00	n.m.	4.19	90.8%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	128.0%	20/06/2025	0.25	0.07	52.3%	0.03	143.9%	3.57	82.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GLOCON-W5	Out	1.500	1:1.0000	143.9%	29/03/2024	0.66	0.11	32.0%	0.00	n.m.	6.00	96.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
GLORY-W1	In	1.000	1:1.0000	-9.5%	16/11/2027	2.74	1.48	18.1%	1.13	30.8%	1.85	96.8%	Last business day of Nov (1st on 30 Nov 2023)
HEMP-W2	Out	15.000	1:1.0000	256.1%	27/02/2024	4.28	0.24	20.7%	0.00	n.m.	17.83	91.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
ICN-W1	In	1.000	1:1.0000	-13.0%	30/11/2023	3.84	2.34	8.1%	2.43	-3.8%	1.64	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
III-W1	In	5.940	1:1.0101	4.8%	13/05/2023	12.90	7.65	18.1%	6.30	21.4%	1.70	201.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	0.0%	24/10/2023	3.02	1.02	21.6%	0.76	34.7%	2.96	82.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	23.915	1:1.0450	65.0%	30/09/2023	15.60	1.90	21.9%	0.02	n.m.	8.58	76.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	In	3.300	1:1.0000	1.7%	14/04/2023	3.60	0.36	24.3%	0.31	17.0%	10.00	34.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W4	Out	11.500	1:1.0000	223.9%	10/07/2024	3.60	0.16	24.3%	0.00	n.m.	22.50	67.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	161.5%	15/07/2024	0.13	0.09	70.7%	0.02	391.7%	1.44	216.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W4	In	13.272	1:1.1302	-0.5%	18/06/2024	40.00	30.00	27.7%	27.51	9.1%	1.51	96.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.225	1:1.1250	71.9%	26/07/2025	40.00	7.35	27.7%	1.40	426.7%	6.12	54.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	90.000	1:1.0000	50.9%	27/12/2024	66.25	10.00	29.9%	4.06	146.1%	6.63	47.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W2	Out	6.250	1:1.0000	97.6%	07/06/2024	3.72	1.10	15.8%	0.00	n.m.	3.38	98.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	172.3%	05/06/2026	3.72	1.13	15.8%	0.00	n.m.	3.29	77.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
JSP-W1	In	2.500	1:1.0000	-3.0%	30/08/2024	3.62	1.01	15.7%	na	n.m.	3.58	37.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2023)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	26.3%	28/04/2024	2.36	0.18	20.1%	0.04	344.9%	13.11	39.1%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	0.8%	04/07/2023	2.40	0.92	13.8%	0.73	26.4%	2.61	107.3%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LEO-W1	Out	22.000	1:1.0000	90.7%	26/07/2024	12.10	1.08	19.8%	0.01	n.m.	11.20	56.9%	Last business day of Jan, Jul (1st on 26 Jan 2023)
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	47.5%	31/01/2025	1.83	0.70	13.1%	0.08	758.5%	2.61	79.5%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	192.5%	29/08/2025	0.56	0.12	43.4%	0.02	389.6%	6.04	73.2%	Last business day of Mar, Jun

Warrant Table (II)

As of 5/1/23

	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
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	221.9%	31/10/2023	0.32	0.03	79.1%	0.01	267.0%	10.67	111.3%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
META-W6	Out	0.540	1:1.0000	75.0%	31/08/2023	0.32	0.02	79.1%	0.02	-18.6%	16.00	72.9%	31 Aug 2022, 31 Aug 2023
MIDA-W3	Out	1.500	1:1.0000	240.0%	12/06/2024	0.45	0.03	37.1%	0.00	n.m.	15.00	79.9%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MILL-W6	Out	1.314	1:1.1420	92.3%	23/05/2024	0.77	0.19	9.7%	0.00	n.m.	4.63	91.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	-0.8%	31/07/2023	33.25	11.40	17.5%	11.41	-0.1%	2.92	na	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	-1.1%	05/05/2023	33.25	4.88	17.5%	5.25	-7.0%	6.81	na	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	In	31.000	1:1.0000	4.5%	15/02/2024	33.25	3.76	17.5%	3.78	-0.5%	8.84	17.4%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
ML-W3	Out	3.000	1:1.0000	184.4%	12/06/2024	1.09	0.10	24.0%	0.00	n.m.	10.90	80.2%	29 Dec 22, 30 Jun 23, 29 Dec 23, 12 Jun 24
MVP-W1	In	1.153	1:1.0409	-2.4%	06/07/2023	2.46	1.30	91.1%	1.26	2.8%	1.97	106.7%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NCAP-W1	Out	7.000	1:1.0000	115.7%	21/12/2023	3.62	0.81	64.3%	0.21	293.1%	4.47	117.5%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2022)
NDR-W2	Out	3.500	1:1.0000	76.2%	04/05/2024	2.10	0.20	15.0%	0.00	n.m.	10.50	61.7%	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	215.7%	0.01	-31.6%	3.00	148.8%	Last business day of Dec (1st on 30 Dec 2022)
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	-14.2%	19/05/2023	17.90	22.40	24.5%	21.83	2.6%	1.25	434.9%	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	41.9%	12/01/2024	5.70	0.52	30.8%	0.10	402.6%	11.54	58.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	75.4%	26/05/2023	6.25	0.96	31.9%	0.00	n.m.	6.51	126.3%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	In	0.881	1:1.1350	-4.0%	17/05/2023	1.11	0.21	38.3%	0.24	-12.5%	6.00	na	Last business day of May, Jun, Sep (1st on 30 Nov 2021)
NVD-W2	Out	2.520	1:1.0000	34.3%	30/06/2023	1.98	0.14	8.8%	0.00	n.m.	14.14	57.3%	28 Feb 2023, 30 Jun 2023
NVD-W3	Out	2.640	1:1.0000	48.5%	30/06/2024	1.98	0.30	8.8%	0.00	n.m.	6.60	53.5%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	-52.2%	29/11/2024	13.80	3.60	18.0%	7.24	-50.3%	3.83	na	31 May 2023, 29 Nov 2024
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	6600.0%	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.00	n.m.	3.00	822.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	-7.9%	11/05/2023	2.80	0.83	39.2%	0.88	-5.3%	3.37	na	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	In	2.857	1:1.0500	1.6%	18/07/2024	4.02	1.29	15.3%	0.80	60.6%	3.27	66.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 18 Jul 2022)
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	19.5%	13/01/2025	7.55	1.02	25.2%	0.93	9.9%	7.40	27.4%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PLANET-W1	Out	2.000	1:1.0000	61.3%	18/11/2023	1.55	0.50	36.4%	0.06	685.6%	3.10	136.2%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
PORT-W2	Out	3.000	1:1.0000	45.7%	30/05/2023	2.10	0.06	23.3%	0.00	n.m.	35.00	56.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
PORT-W3	Out	3.300	1:1.0000	61.9%	30/12/2023	2.10	0.10	23.3%	0.00	n.m.	21.00	50.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
PPPM-W4	Out	0.199	1:5.0300	115.5%	31/07/2024	0.12	0.30	111.5%	0.22	39.1%	2.01	146.7%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
PPPM-W5	In	0.100	1:1.0000	16.7%	30/06/2023	0.12	0.04	111.5%	0.04	1.0%	3.00	111.5%	31 Jan 2022, 30 Jun 2023
PRG-W1	In	4.732	1:1.0566	-4.5%	15/11/2024	11.60	6.70	20.9%	7.34	-8.7%	1.83	na	Every 15th of month (1st on 17 Jan 2022)
PRG-W2	In	4.866	1:1.0275	16.2%	15/05/2025	11.60	8.85	20.9%	7.03	25.8%	1.35	102.8%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PRG-W3	In	5.000	1:1.0000	-2.6%	17/11/2025	11.60	6.30	20.9%	6.44	-2.1%	1.84	na	Every 15th of month (1st on 16 Jan 2023)
PROEN-W1	In	3.600	1:1.0000	8.2%	22/03/2024	5.95	2.84	60.8%	1.74	63.0%	2.10	174.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2022)
PSTC-W2	Out	2.000	1:1.0000	33.5%	11/11/2025	1.70	0.27	19.6%	0.10	160.9%	6.30	39.1%	10 Nov 2023, 10 Nov 2024, 10 Nov 2025
RABBIT-W4	Out	5.067	1:0.0120	357.4%	16/03/2023	1.29	0.01	20.3%	0.00	n.m.	1.55	701.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
RICHY-W3	Out	1.224	1:1.0625	54.2%	17/01/2023	0.80	0.01	29.3%	0.00	n.m.	85.00	165.0%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2022)
RS-W4	Out	28.611	1:1.0136	87.5%	23/05/2024	15.90	1.22	14.3%	0.00	n.m.	13.21	58.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RT-W1	In	1.350	1:1.0000	33.3%	01/06/2024	1.38	0.49	13.2%	0.08	484.7%	2.82	94.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
RWI-W3	Out	1.500	1:1.0000	82.8%	16/05/2024	0.87	0.09	18.4%	0.00	n.m.	9.67	83.3%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Sep 2022)
SA-W1	Out	23.000	1:1.0000	184.5%	10/07/2025	8.20	0.33	6.8%	0.00	n.m.	24.85	49.2%	10 July 2025
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	61.8%	20/10/2024	7.10	0.49	32.3%	0.29	70.5%	14.49	39.6%	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	-3.9%	10/05/2024	10.70	10.60	25.4%	11.02	-3.8%	1.36	na	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SABUY-W2	In	5.000	1:1.0000	-5.1%	19/09/2024	10.70	5.15	25.4%	4.41	16.9%	2.08	81.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 19 Dec 2022)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	85.0%	17/05/2024	5.60	0.36	16.4%	0.00	n.m.	15.56	52.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	89.5%	17/05/2024	6.65	0.60	15.8%	0.00	n.m.	11.08	61.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	115.9%	30/08/2025	47.00	3.22	23.5%	0.15	n.m.	14.84	46.2%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SCM-W1	Out	9.000	1:1.0000	70.6%	21/12/2023	5.65	0.64	20.0%	0.00	n.m.	8.83	81.8%	21 Jun, 21 Dec (1st on 21 Jun 2022)
SCN-W1	Out	2.500	1:1.0000	23.0%	14/01/2023	2.04	0.01	34.8%	0.00	n.m.	204.00	92.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
SCN-W2	Out	5.000	1:1.0000	153.9%	14/01/2026	2.04	0.18	34.8%	0.04	338.7%	11.33	52.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	256.3%	01/06/2023	0.16	0.07	126.0%	0.01	952.1%	2.29	316.1%	Last business day of Jun, Dec
SENA-W1	Out	5.000	1:1.0000	37.4%	21/03/2024	3.90	0.36	6.4%	0.00	n.m.	10.83	51.9%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SENAJ-W1	Out	1.500	1:1.0000	41.2%	21/06/2024	1.14	0.11	21.3%	0.02	399.6%	10.36	44.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2022)
SFLEX-W1	Out	4.500	1:1.0000	49.0%	14/07/2023	3.12	0.15	23.1%	0.00	n.m.	20.80	59.4%	Every 13th of Jan, Jul (1st on 12 Jul 2022)
SFLEX-W2	Out	10.000	1:1.0000	226.6%	21/01/2026	3.12	0.19	23.1%	0.00	n.m.	16.42	53.9%	20 Jan 2026
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	1016.0%	19/05/2025	1.99	0.57	27.1%	0.00	n.m.	4.81	121.9%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	Out	2.000	1:1.0000	21.1%	02/09/2024	1.99	0.41	27.1%	0.23	78.1%	4.85	49.8%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	12.709	1:1.0116	7.9%	21/04/2023	27.00	18.10	29.4%	15.45	17.1%	1.64	192.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SKE-W1	Out	1.300	1:1.0000	110.1%	01/06/2026	0.69	0.15	29.4%	0.03	430.6%	4.60	60.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
SMT-W3	In	4.000	1:1.0000	15.4%	30/06/2024	4.74	1.47	41.5%	1.02	44.5%	3.22	71.2%	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	18.70	17.20	26.0%	17.39	-1.1%	1.09	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SOLAR-W1	Out	2.000	1:1.0000	142.0%	12/01/2024	0.88	0.13	25.2%	0.00	n.m.	6.77	104.3%	29 Jun 2022, 12 Jan 24
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	-6.4%	21/04/2023	2.66	1.49	29.2%	1.47	1.1%	1.79	107.0%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W2	Out	18.182	1:1.1000	92.0%	22/05/2025	10.00	1.12	15.7%	0.01	n.m.	9.82	49.0%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	109.1%	03/01/2025	2.52	0.27	39.8%	0.09	211.5%	9.33	59.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.070	1:1.1454	96.8%	10/06/2023	0.04	0.01	144.7%	0.01	51.5%	4.58	184.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
STOWER-W4	Out	0.060	1:1.0000	100.0%	15/06/2024	0.04	0.02	144.7%	0.02	2.2%	2.00	144.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2022)
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	6.0%	14/05/2023	0.92	0.08	21.6%	0.05	61.5%	12.74	38.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	-5.4%	24/05/2028	0.92	0.37	21.6%	0.43	-14.3%	2.49	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	29.5%	14/05/2024	5.15	1.17	14.8%	0.18	549.2%	4.40	61.6%	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	62.3%	0.05	73.7%	1.67	125.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out												

Warrant Table (III)

As of 5/1/23

	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-W7	Out	0.100	1:1.0000	57.1%	18/01/2024	0.07	0.01	139.2%	0.03	-63.9%	7.00	67.1%	Last business day of Jan, Jul (1st on 18 Jul 2022)
UBIS-W1	Out	7.000	1:1.0000	101.4%	22/02/2024	3.62	0.29	8.7%	0.00	n.m.	12.48	76.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	15.2%	29/06/2023	1.05	0.21	41.1%	0.13	63.6%	5.00	74.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
UPA-W2	Out	0.500	1:1.0000	155.0%	28/01/2023	0.20	0.01	57.3%	0.00	n.m.	20.00	292.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
VGI-W3	Out	11.900	1:1.0000	157.2%	23/05/2027	4.72	0.24	52.0%	0.66	-63.5%	19.67	36.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	-20.6%	27/04/2023	1.60	0.77	34.5%	0.98	-21.7%	2.08	na	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.160	1:4.4900	57.3%	27/10/2023	0.13	0.20	111.5%	0.17	14.6%	2.92	125.5%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
WAVE-W3	Out	0.150	1:1.0000	53.8%	24/10/2025	0.13	0.05	111.5%	0.06	-20.4%	2.60	84.7%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jan 2023)
W-W5	Out	2.100	1:0.0667	31.1%	31/10/2024	1.83	0.02	51.7%	0.02	-0.7%	6.10	51.7%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	5.9%	17/04/2024	1.42	4.56	53.8%	3.90	17.0%	2.06	87.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
YGG-W1	Out	12.000	1:1.0000	40.3%	20/03/2023	8.75	0.28	19.8%	0.00	n.m.	31.25	74.8%	20 Mar 2023
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	-4.8%	30/03/2023	3.36	2.20	22.9%	2.24	-1.6%	1.53	na	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

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

ถ้า ค่า All in Premium ที่ได้เป็น สิทธิ์ 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 ซึ่งค่าผลแสดงเป็น 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 ราคาใช้สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายหุ้นบริษัทอ้างอิง

Calendar

JANUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
2	3	4	5	6
Holiday	<p>New listing: DW AEONTS13C2306A AEONTS19C2308A BABA41P2304A BCP13C2305A MAJOR13C2306A MAJOR19C2308A SET5041P2303C STARK41C2305A STEC13C2306A STEC19C2308A SUPER13C2306A SUPER19C2308A SYNEX13C2306A SYNEX19C2308A TASCO13C2306A TASCO19C2308A TTA13C2306A TTA19C2308A XIAOMI41C2305A</p> <p>New Share Trading JCK 3.6 m shares (Advance Opportunities Fund has exercised the convertible debentures 1:3,623.188 @0.276)</p> <p>Par Change: KPNPF Par @9.7665 (From Par @9.8058)</p> <p>Last trading: UPA-W2</p> <p>Events: US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นสุดท้ายเดือนธ.ค. จากเอสแอนด์พี โกลบอล US-การใช้จ่ายด้านการก่อสร้างเดือนพ.ย.</p>	<p>New listing: DW DELTA13C2305A DELTA19C2305A DELTA19P2305A DELTA41C2305A JAS19C2306A SET5019P2303C</p> <p>New Share Trading MALEE 269.7 m shares (The shareholders of Abico Holdings Public Company Limited (ABICO) who accepted the tender offer to swap 238,846,657 ABICO's shares to 269,731,275 MALEE's shares.)</p> <p>Par Change: BRRGIF Par @7.44 (From Par @7.60)</p> <p>XE: UPA-W2 1:1@0.500000</p> <p>Delisted: ABICO</p> <p>Events: US-EIA petroleum report US-ดัชนีภาคการผลิตเดือนธ.ค. จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-ตัวเลขการเปิดรับสมัครงานและอัตราการหมุนเวียนของแรงงาน (JOLTS) พ.ย. US-FOMC เปิดเผยรายงานการประชุม</p>	<p>New listing: DW AAV01C2305A /AAV01P2305A ADVANC01C2306A/ AMATA01C2305A /AWC01C2305A BABA28C2303C /BANPU01C2305A BGRIM01C2305A BYDCOM41C2305A CPALL01C2306A /CPF01C2306A DELTA01C2305A /DELTA01P2305A DELTA13C2305B /DELTA13P2305A DELTA19C2305B /EA01C2305A GPSC01C2305A /HAIDIL41C2305A IVL01C2305A /IVL01P2305A KBANK01C2305A /KBANK01P2305A KCE01C2305A /KEX01C2306A MCA5041C2304A /MCA5041P2304A MINT01C2306A /PTT01C2306A PTTGC01C2305A /SET5013P2303C SET5041C2303D /SINGER01C2305A SPRC01C2305A /STARK01C2305A THANI19C2306A /TIPH01C2305A TISCO01C2305A /TOP01C2305A TOP01P2305A /TTB01C2306A VGI01C2305A</p> <p>XD: TENCENT80 @0.000000 TTT @0.500000</p> <p>New Share Trading AS 35.9 m shares (AS-W2 1:1 @3.50)</p> <p>Par Change: MJLF Par @9.90 (From Par @10.00) EGATIF Par @8.96 (From Par @9.08)</p> <p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-ตัวเลขจ้างงานภาคเอกชนเดือนธ.ค. จาก ADP US-ยอดนำเข้า ยอดส่งออก และดุลการค้าเดือนพ.ย. US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นสุดท้ายเดือนธ.ค. จากเอสแอนด์พี โกลบอล</p>	<p>New listing: Warrant ABM-W1 49.9 m units, Exercise 1:1 @1.80, 2Y First exercise: 22-Jun-2023 Last exercise: 22-Dec-2024</p> <p>New listing: DW AAV13C2305A /AAV19C2306A ADVANC13C2305B /BAM19C2305A BANPU13C2305A /BBL19C2305A CPALL41C2306A /JAS13C2305A JMT13C2305A /MEITUA41C2304A SABUY19C2306A /SPRC19C2305B</p> <p>New Share Trading JCKH 17.2 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:8,620.6895 @0.116) JCK 7 m shares (Advance Opportunities Fund 1 has exercised the convertible debentures 1:3,597.122 @0.278) HEMP 6 m shares (PP @4.00) TNDT 2 m shares (Advance Opportunities Fund has exercised the convertible debentures 1:2,000 @0.50) SDC 151 m shares (Advance Opportunities Fund exercises its Convertible debentures 1:7,936.5075 @0.126)</p> <p>Events: US-ตัวเลขจ้างงานนอกภาคเกษตรเดือนธ.ค. US-ดัชนีภาคบริการเดือนธ.ค. จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-ยอดสั่งซื้อภาคโรงงานเดือนพ.ย.</p>

JANUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
9	10	11	12	13
XD: CHAYO @0.001389 CHAYO 40:1@0.012500 Events:	XD: INTUCH @1.400000 Events: US-สต็อกสินค้าคงคลังภาค ค่าส่งเดือนพ.ย.	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XR: SUTHA 4:1@4.000000 Events:
16	17	18	19	20
XD: THG @0.300000 Delisted: SCN-W1 Events:	Delisted: RICHY-W3 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
23	24	25	26	27
Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	XB: CIG 1000:1@1000.000000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:

FEBRUARY 2023				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
30 Jan	31 Jan	1	2	3
Delisted: UPA-W2 Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	XD: TSC @0.600000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
6	7	8	9	10
Events:	Events:	XD: IRC @0.291000 METCO @18.000000 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
Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	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 54 หลักทรัพย์ ได้แก่ ADVANC16C2301A, ADVANC16C2302A, AOT16C2302A, BANPU16C2303A, BANPU16C2302A, BGRIM16C2301A, BGRIM16C2302A, BH16C2304A, BH16C2303A, BLA16C2302A, BTS16C2301A, CBG16C2301A, CBG16C2301B, CBG16C2302A, COM716C2302A, CPN16C2303A, CPN16C2301A, CRC16C2303A, DOHOME16C2301A, DOHOME16C2303A, EA16C2303A, ESSO16C2303A, ESSO16C2302A, GPSC16C2301A, GPSC16C2302A, GULF16C2301A, GULF16C2302A, GULF16C2302B, GUNKUL16C2301A, GUNKUL16C2302A, HANA16C2301A, HANA16C2303A, IVL16C2301A, JMART16C2303A, JMT16C2302A, KBANK16C2304A, KBANK16C2301A, KBANK16C2302A, KCE16C2303A, KCE16C2301A, KCE16C2301B, KCE16C2302A, KTB16C2303A, MINT16C2301A, MINT16C2302A, MTC16C2301A, PTTEP16C2303A, RCL16C2303A, SAWAD16C2302A, SCB16C2301A, SCGP16C2303A, SET5016P2303A, SET5016C2303A, VGI16C2301A (underlying securities are (ADVANC, AOT, BANPU, BBL, BGRIM, BH, BLA, BTS, CBG, COM7, CPN, CRC, 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 ธนชาติ จำกัด (TCAP) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และ TCAP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 89.96 โดย ธนชาติ จำกัด (TCAP) และ บริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd มีสัดส่วนการถือหุ้น บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 60 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัทธนชาติ 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)

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

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

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

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

หมายเหตุ: ** "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) ผู้จัดการการจำหน่ายหุ้นกู้ หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ของบริษัท 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 ศรีทรง

Tel: 662-779-9106

sarachada.sor@thanachartsec.co.th

พลังงาน, ปิโตรเคมี

ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ

Tel: 662-779-9110

yupapan.pol@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หิรัญกุล, 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, พาณิชยกรรม

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, แพลตฟอร์ม

ลาภินี ทิพยมณฑล

Tel: 662-779-9115

lapinee.dib@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลัฒน์ หวังมีงมาศ

Tel: 662-779-9105

pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัมย์พัฒน์

Tel: 662-483-8303

sittichet.run@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์

Tel: 662-483-8296

nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลิมสุทธีวันภูมิ

Tel: 662-483-8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย

Tel: 662-779-9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชานันท์ ธรรมบำรุง

Tel: 662-779-9123

witchanan.tam@thanachartsec.co.th

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินภรณ์ คลังประมจิตรต์

Tel: 662-779-9107

nariporn.kla@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล

Tel: 662-779-9108

monrudee.pet@thanachartsec.co.th

สุนทร รักษาวัต

Tel: 662-779-9117

sunet.rak@thanachartsec.co.th

เกษมรัตน์ จิตกุลศล

Tel: 662-779-9118

kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี

Tel: 662-779-9116

suksawat.lim@thanachartsec.co.th

วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์

Tel: 662-779-9114

varathip.run@thanachartsec.co.th

สุจินตนา สถาพร

Tel: 662-779-9198

sujintana.sth@thanachartsec.co.th

Thanachart Securities Pcl.

Research Team

18 Floor, MBK Tower

444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330

Tel: 662 -779-9119

Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th