



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn) *	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2024F	2025F	2026F
SET Index	1,438.3	-0.4%	Foreign	+0.0	-18.7	-135.2	PE (x)	16.9	15.2	13.7
MAI Index	319.3	-0.5%	Retail	+0.2	+9.5	+93.0	Norm EPS growth (%)	8.7	11.3	10.9
Turnover (Bt m)	37,179	-26.3%	Institutes	-0.5	+7.1	+40.0	P/BV (x)	1.5	1.4	1.4
Mkt Cap (Bt bn)	17,900	-0.4%	Proprietary	+0.2	+2.2	+2.2	Yield (%)	3.1	3.5	3.9

\* SET data only      \*\* Thanachart estimates

## เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,430-1,454

SET แกว่งในกรอบ "พักฐาน" ต่อไป ปิด -0.35% ที่ 1,438.25 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 3.7 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติซื้อ 11 ล้านบาท

### เรามองอย่างไร:

ตลาดหุ้น US ปรับสูงขึ้นต่อ Nasdaq +0.63%, DJ +0.28% ทั้งนี้รายงานการประชุม Fed บ่งชี้การลดดอกเบี้ยอย่างระมัดระวัง โดยการจ้างงานแข็งแกร่ง ขณะที่อัตราเงินเฟ้อยังมีแนวโน้มปรับลดลงไปที่เป้าหมาย 2% โดยตลาดมองโอกาสที่ Fed จะลดดอกเบี้ยในการประชุม 18 ธ.ค. นี้เพิ่มขึ้นเป็น 63%...สำหรับ SET แกว่ง "พักฐาน" ต่อไปในกรอบ 1,430-1,454 จุด ซึ่งเรายังแนะนำกลยุทธ์แบบ "Selective" กลุ่มหุ้นที่คาดว่าจะ Outperform จากแนวโน้มกำไรที่เติบโตดีในช่วง 4Q24 และได้ผลบวกจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศเป็นหลักต่อไป ล่าสุดตัวเลขส่งออกเดือน ต.ค. +14.6% y-y เร่งตัวขึ้นเกือบทุกกลุ่มสินค้า เป็น Upside Risk ต่อ GDP

**ท่าอะไรดี:** 1. "Selective" ต่อไป แม้ภาพ SET โดยรวมยังเป็นการ "พักฐาน" ชอบ Domestic Play อย่าง **TTB KBANK MTC SAK CPALL CBG COM7** (คาดถูกเพิ่มกลับเข้ามาใน SET50 รอบเดือน ม.ค.2025 ขณะที่คาดกำไร 4Q24 จะทำ New High รายไตรมาสอีกครั้ง) **MOSHI CENTEL WHA** และ **MASTER** (เข้าสู่ High Season ใน 4Q24)



อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒนทรัพย์กุล  
วิษณุ ธรรมบำรุง

## Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" AMATA BH CBG CENTEL CPALL COM7 MINT MTC TRUE WHA (ไม่เปลี่ยนแปลง)

### Fundamental: (หน้า 5)

เศรษฐกิจ ยอดส่งออกเดือน ต.ค. +14.6% y-y ที่ US\$27.2 พันล้าน ดีที่สุดของปีนี้ ซึ่งดีเกือบทุกกลุ่ม ได้แก่อิเล็กทรอนิกส์ +43% y-y เครื่องใช้ไฟฟ้า +15% เกษตรกรรม-อาหาร +11% ขณะที่การนำเข้าวัตถุดิบ และสินค้าทุนที่เติบโตสูงจะสะท้อนไปยังการส่งออกที่เร่งตัวในระยะหลายเดือนข้างหน้าเช่นกัน เราคงมุมมอง "บวก" ต่อเศรษฐกิจที่ขยายตัว +3.5% y-y ใน 4Q24 และมี Upside Risk ต่อคาดการณ์ GDP ปี 2024-26

**CHG** "ซื้อ" พื้นฐาน 3.40 บาท (เดิม 3.60) การเติบโตจะกลับมาเร่งตัวอีกครั้งตั้งแต่ปีหน้าเป็นต้นไป จาก 1) จำนวนผู้ป่วยที่เพิ่มขึ้น 2) การรักษาโรคร้ายแรงเพิ่ม หนุนอัตรากำไร 3) FDI ที่เติบโตในเขตพื้นที่ EEC หนุนจำนวนผู้ป่วยระยะยาว 4) โรงพยาบาลใหม่ขาดทุนลดลงเรื่อยๆ ที่ PE25 22.8x ดู "ไม่แพง"

**Pathumwan Corner:** เราพิจารณาเกณฑ์หุ้น SET50/100 รอบเดือน ม.ค.25-มิ.ย.25 คาด BANPU SAWAD COM7 CCET จะถูกนำเข้ามารวม SET50 รอบนี้ แทน EA CENTEL BCP TIDLOR ขณะที่ใน SET100 คาด CCET JTS PR9 COCOCO ถูกเพิ่มเข้ามาในดัชนี แนะนำ "ซื้อ" **BANPU COM7 PR9**

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	44,860	↑ +123.7	+0.3
Nasdaq	19,176	↑ +120.7	+0.6
DAX	19,296	↓ -109.2	-0.6
Brent (US\$/bbl)	72.81	↓ -0.2	-0.3
GRM (US\$/bbl)	5.95	↑ +0.3	+4.8
Newcastle Coal (US\$/ton)	141.00	↑ +0.0	+0.0
Gold (US\$/oz)	2,646	↑ +3.7	+0.1
US 10-Year	4.31	↑ +0.0	+0.8
US 2-Year	4.26	↓ +0.0	-0.3
TH 10-Year	2.43	↓ -0.0	-0.4
Bt/US\$	34.66	↑ +0.0	+0.1

Source: Bloomberg

## Technical Trading Idea:

Technical SET range: 1,432-1,448

SET ถอยต่อลงมา ที่ต้องดูการต่อไป: (The Technical Story)

SET ถอยต่อลงมา และต้องระวังมากขึ้นกรณีที่ขึ้น 1,432 จุดไม่ได้ มีโอกาสถอยต่อไปที่ 1,420 จุด ขณะที่มีแนวต้านที่ 1,448 จุด แนะนำให้ถือถ่วงเป็นตัวๆ ในวงเงินที่ทนความผันผวนได้ต่อไป

### แนะนำ

**PTTEP** ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 129.5 เล็งไปขายที่ 135/137

**DELTA** ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 155 เล็งไปขายที่ 159/165

**GUNKUL** ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 2.42 เล็งไปขายที่ 2.56

**TradeCode:** (ดูรายงาน Trade Code)

**CRC** "Let Profit Run" ยกฐานขึ้น ตำแหน่ง 35.25/37.75

**MINT** "เริ่มสะสม" พื้นตัวพร้อม Volume ตำแหน่ง 28.75/29.50

**TASCO** "Let Profit Run" มีสัญญาณ Breakout ตำแหน่ง 19.5/20.3

## Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

### SET50 Futures:

แนะนำ "Trading" สัญญา S50Z24 ในกรอบ 923-944 จุด รอยืนยันการเปิดสถานะใหม่ไปก่อน

### Block Trade:

**CKP** (Leverage 8x ตำแหน่ง 3.46/3.56 วางเงิน 210,000 บาท)

การผลิตไฟฟ้าและกำไร 4Q24 คาดว่าจะออกมาดีอีกครั้ง จาก 1) ปริมาณน้ำที่ไหลเข้าเขื่อน เพิ่มขึ้นมาก และสถานการณ์ La Nina จะยิ่งหนุนปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อนไฟฟ้าหลักทั้ง 2 แห่ง ช่วง 1-2 ปีข้างหน้า 2) ไม่มีการผลิตไฟฟ้าจากเขื่อนไซบุรี เหมือนกับช่วง 3Q24 ที่ปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อนมากเกินไป 3) ราคาหุ้นอยู่ในโซนต่ำ อิงกรอบการเคลื่อนไหว 3-6 บาท ในช่วงที่ผ่านมา แนะนำ "ซื้อ" เป้าหมายระยะสั้นที่ 3.46-3.56 บาท

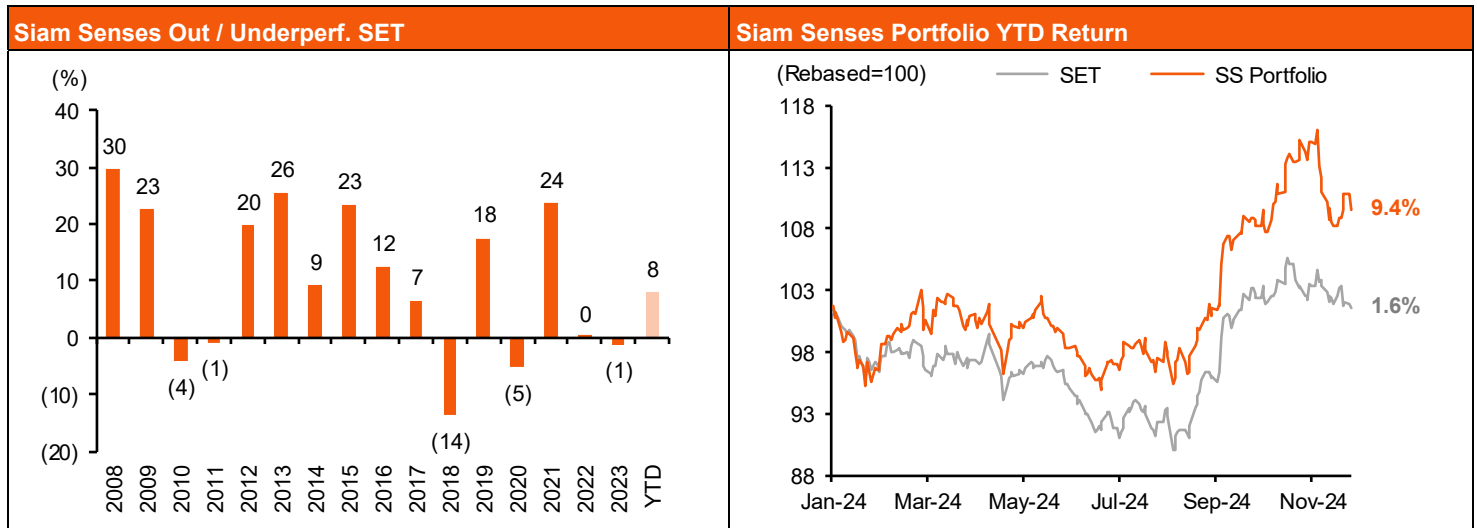
# Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

## Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2024F (%)	2025F (%)	2024F (x)	2025F (x)	2024F (%)	2025F (%)
AMATA	BUY	29.3	37.0	26.5	37.7	36.2	12.5	9.2	2.4	3.3
BH	BUY	205.0	243.0	18.5	9.7	6.7	21.3	20.0	2.8	3.3
CBG	BUY	79.0	93.0	17.7	53.8	24.2	26.7	21.5	1.9	2.8
CENTEL	BUY	37.0	47.0	27.0	31.3	26.8	34.0	26.8	1.2	1.7
COM7	BUY	27.0	32.0	18.5	11.5	24.2	19.5	15.7	3.0	3.7
CPALL	BUY	62.3	73.0	17.3	33.3	17.5	23.9	20.3	2.1	2.5
MINT	BUY	27.3	44.0	61.5	14.0	16.7	23.4	20.1	1.6	2.0
MTC	BUY	49.3	53.0	7.6	20.8	23.0	17.6	14.3	0.9	1.0
WHA	BUY	5.7	6.3	10.5	11.5	16.9	17.3	14.8	2.3	2.7
TRUE	BUY	11.7	13.5	15.4	na	109.7	48.1	22.9	0.0	0.5

Source: Thanachart estimates, Closing price 26-Nov-24

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน



Source: SET, Thanachart estimates

## หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **AMATA:** ได้ประโยชน์จากยอดขายที่ดินนิคมฯจากความต้องการกระจายฐานการผลิต เพราะมีความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์และนโยบายของจีนมากขึ้น
- **BH:** เป็นหุ้นที่มีความสามารถในการทำกำไรสูงที่สุดในกลุ่มโรงพยาบาล
- **CBG:** มีปัจจัยการฟื้นตัวมาจากทั้งธุรกิจ ในประเทศและส่งออก และต้นทุนการผลิตที่ต่ำลงช่วยให้อัตรากำไรสูงขึ้น
- **CENTEL:** มีแนวโน้มผลการดำเนินงานเติบโตดีในปี 2025 จากการเติบโตของธุรกิจโรงแรมและธุรกิจอาหาร
- **COM7:** การคงตัวของอุตสาหกรรมช่วยให้ค่าใช้จ่ายลดลง ในขณะที่ COM7 ยังคงขยายต่อเนื่อง
- **CPALL:** ร้าน 7-11 เหมาะกับพฤติกรรมบริโภคยุคปัจจุบัน และได้ประโยชน์จากธุรกิจ MAKRO และ Lotus's ฟื้นตัว
- **MINT:** ได้ประโยชน์จากนักท่องเที่ยวในไทยและยุโรปที่แข็งแกร่งต่อเนื่อง
- **MTC:** กำไรขยายตัวแข็งแกร่งจาก การขยายตัวสินค้าที่มีคุณภาพ หนี้เสียลดลงและต้นทุนทางการเงินลดลง
- **TRUE:** ได้ประโยชน์จากการแข่งขันที่เบาบางลงในกลุ่มโทรคมนาคม และยังมีกำไรลดต้นทุนได้ต่อเนื่องหลังการควบรวม
- **WHA:** ได้ประโยชน์จากยอดขายที่ดินนิคมฯจากความต้องการกระจายฐานการผลิต เพราะมีความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์และนโยบายของจีนมากขึ้น

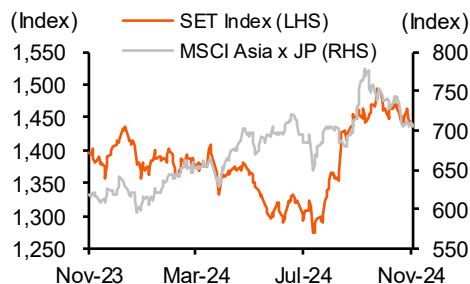
# Market & Data Summary

## Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,438.3	-5.1	-0.4	37,179
SET50 Index	928.6	-3.2	-0.3	22,985
SET100 Index	2,004.5	-7.3	-0.4	28,162
SETHD Index	1,169.7	-13.1	-1.1	10,212
MAI Index	319.3	-1.6	-0.5	650

Source: SET

## SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

## Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+0.01	-18.70	-135.24
Retail	+0.23	+9.46	+92.96
Institutes	-0.47	+7.07	+40.03
Proprietary	+0.23	+2.17	+2.24

Source: SET

## Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+0	-333	-3,757
India	—	-1,882	-2,075
Indonesia	-37	-892	+1,772
Korea	-48	-1,947	+4,589
Philippines	-9	-299	-255
Taiwan	-900	-6,024	-21,245
Asia-6	-994	-11,376	-20,971

Source: Bloomberg

## Market Valuation

Market data	2024F	2025F	2026F
PE (x)	16.9	15.2	13.7
Norm EPS gw (%)	8.7	11.3	10.9
EV/EBITDA (x)	9.7	8.9	8.3
P/BV (x)	1.5	1.4	1.4
Yield (%)	3.1	3.5	3.9
ROE (%)	9.2	9.8	10.4
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

## Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	44,860.31	+123.74	+0.3
NASDAQ	19,175.58	+120.74	+0.6
FTSE	8,258.61	-33.07	-0.4
SHCOMP	3,259.76	-4.00	-0.1
Hang Seng	19,159.20	+8.21	+0.0
FTSSI (Sing)	3,712.39	-19.00	-0.5
KOSPI	2,520.36	-13.98	-0.6
JCI (Indonesia)	7,245.89	-68.22	-0.9
MSCI Asia	166.42	-0.91	-0.5
MSCI Asia x JP	705.95	-3.85	-0.5
MSCI World	3,790.31	+8.52	+0.2

## Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	106.89	+0.07	+0.1
Bt/US\$ - on shore	34.66	+0.05	+0.1
EUR/US\$	0.95	+0.00	+0.3
100JPY/US\$	153.09	-0.68	-0.4
10Y bond yield – TH	2.43	-0.01	-0.4
10Y bond yield – US	4.31	+0.03	+0.8

## Commodities

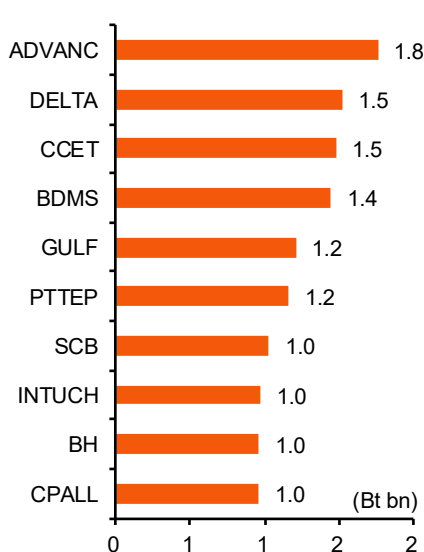
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl) *	68.85	+0.08	+0.1
BRENT (US\$/bbl)	72.81	-0.20	-0.3
DUBAI (US\$/bbl)	72.05	-2.15	-2.9
JET Fuel (US\$/bbl)	89.03	-0.53	-0.5
Baltic Dry Index	1,581.00	+52.00	+3.4
Baltic Supramax Index	985.00	+1.00	+0.1
SG GRM (US\$/bbl) **	5.95	+0.27	+4.8
Gold (US\$/oz)	2,646.30	+3.70	+0.1
Coal (Newcastle)(US\$/tonne)	141.00	+0.00	+0.0
Cotton (US\$/bbl)	71.68	-0.04	-0.1

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

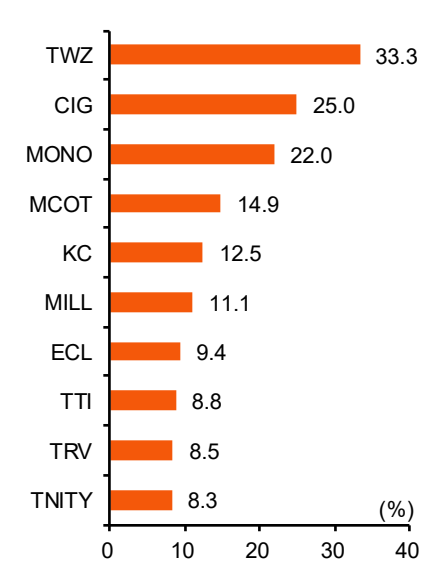
HDPE-Naphtha	342.63	-29.88	-8.0
Ethylene-Naphtha	207.63	-4.88	-2.3
PX-Naphtha	162.63	-4.88	-2.9
BZ-Naphtha	272.63	+0.13	+0.0
Steel-HRC	677.00	+1.00	+0.1
Rubber SICOM TSR20	1,873.00	+10.00	+0.5
Rubber TOCOM	2,388.96	+54.85	+2.3
Soybean (US\$/bu)	983.50	-2.25	-0.2
Malaysian Crude Palm	4,886.00	+0.00	+0.0
Oil (US\$/bu)			
Swine Price (Bt/kg)	74.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	40.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	160.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar (US\$ cent/lb)	21.57	+0.42	+2.0
White Sugar (US\$ cent/lb)	25.18	+0.44	+1.8

Sources: Bloomberg, Bisnews, Thai oil

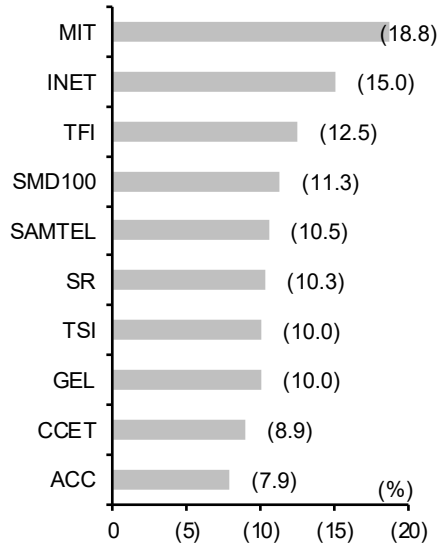
## Most Active Value



## Top Gainer Price -1D (%)



## Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

## News Update

<b>mai</b>	บจ. mai ประกาศงบ 9 เดือน ยอดขายเพิ่มขึ้น 5.9% บจ. ทำกำไรได้ดีโต 31.0% กลุ่มเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง กลุ่มบริการ โตทั้งยอดขายและกำไรสุทธิ ด้านยอดขายเติบโตเกือบทุกกลุ่มอุตสาหกรรม	(ทันสมัย)
<b>BAY</b>	มุ่งเป็นธนาคารชั้นนำของภูมิภาค เผยพอร์ตสินเชื่ออาเซียน 9 เดือนปีนี้ 1.04 แสนล้านบาท มีสัดส่วนรายได้ 20% ของสินเชื่อรวม หวังแตะ 25% ในปี 2025-69 จากจีดีพีขยายตัวแรงกว่าไทย-NIM สูง 23% กลางปีหน้าเข้าถือหุ้น SHB Finance ทั้ง 100% เร็วกว่าแผนเดิม ลั่นไม่มีแผนซื้อกิจการเพิ่ม	(ทันสมัย)
<b>CPALL</b>	มั่นใจไตรมาส 4Q24 สินค้ากลุ่มอาหารพร้อมทาน, อาหารพร้อมปรุง และกลุ่มสินค้าส่วนบุคคล ยังหนุน SSSG ให้เติบโตอย่างแข็งแกร่ง พร้อมตั้งเป้ารายได้รวมปี 2025 เติบโตกว่า GDP ย้ำแผนลงทุนราว 1.3 หมื่นล้านบาท ขยาย 700 สาขา เน้นเปิดสาขาไซซ์ใหญ่ Standalone มีที่จอดรถ ควบคู่คุมต้นทุนในกรอบที่กำหนด	(ทันสมัย)
<b>EKH</b>	ส่งสัญญาณธุรกิจดีต่อเนื่อง จากยอดผู้ป่วยที่เข้ารับบริการเพิ่มขึ้น ทั้งผู้ป่วยนอก (OPD) และผู้ป่วยใน (IPD) รวมถึงการเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เข้ารับบริการศูนย์ผู้มีบุตรยาก EKI-IVF พระราม 9 หนุนรายได้ปี 2024 เติบโตไม่ต่ำกว่า 10%	(ทันสมัย)
<b>HTC</b>	เผยติดตั้งเครื่องจักรใหม่เสร็จแล้ว เดินเครื่องเชิงการค้าเดือนธ.ค.24 บรรจุนวดแก้ว มั่นใจ 4Q24 รายได้เข้าเป้า หนุนทั้งปีแตะ 8 พันล้านบาท อัตรากำไรขั้นต้น 40% ส่วนปี 2025 โตต่อ 5-7% ระยะยาวปี 2033 คาดรายได้โต 1.5 หมื่นล้านบาท ขยายส่วนแบ่งตลาด Non-Alcoholic Ready to Drink จาก 25% ขึ้นสู่ 35%	(ทันสมัย)
<b>KK</b>	สบช่องลงทุนพลังงานแสงอาทิตย์ มองเป็นธุรกิจสร้างผลตอบแทนที่ดีปี 2025 ช่วยประหยัดต้นทุนระยะยาว ปักหมุดขยายสาขาขนาดใหญ่ เชื้อปลายปีกำลังซื้อบูม เล็งเพิ่มอีก 2 สาขาในปี 2025 หวังดันสาขาครบ 40 แห่ง	(ทันสมัย)
<b>MONO</b>	วิ่งสวนตลาด ฟุ้ง 22% รับส่วนแบ่งรายได้พรีเมียร์ลีก ปีละไม่ต่ำกว่า 300 ล้านบาท ดันมูลค่าหุ้นเพิ่มขึ้น 1.80 บาท จากราคากระดาน พลิกสถานการณ์กลับมามีกำไรสุทธิในปีหน้า	(ข่าวหุ้น)
<b>NER</b>	แย้มโค้งสุดท้ายส่งมอบยางให้ลูกค้ากว่า 1-1.3 แสนตัน หนุนผลงานโตเด่น มั่นใจทั้งปีโตตามเป้า คาดมาร์จิ้นสูงต่อเนื่อง จากราคายางพาราในตลาดโลกเร่งตัว "ซูวิทย์ จึงธนสมบุรณ์" มองเป้าปีหน้า ปริมาณขายแตะ 5 แสนตัน	(ทันสมัย)
<b>SM</b>	เปิด 4 กลยุทธ์ ขับเคลื่อนธุรกิจช่วงโค้งสุดท้ายปีนี้หวังเติบโตอย่างมั่นคง พร้อมจัดโปรโมชัน-หาพันธมิตรเพิ่ม-เน้นสินค้าไฮมาร์จิ้น ทั้งโทรศัพท์มือถือ-เครื่องใช้ไฟฟ้า พร้อมรุกธุรกิจเช่าซื้อเต็มพิกัด มั่นใจรายได้ปีนี้โต 15% ตามแผน	(ทันสมัย)
<b>THG</b>	เผยได้ตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประมาณ 172 ล้านบาท ไตรมาส 3Q24 ที่ผ่านมา ยังไม่กระทบสภาพคล่องของบริษัท เตรียมยื่น ก.ล.ต. เฝ้าติดตามผู้บริหาร ด้าน "อัสสเดช คงสิริ" กรรมการผู้จัดการตลาดหลักทรัพย์ระบุ "หมอบุญ" ขยายใบหุ้นนอกตลาด ไม่เกี่ยวโยง THG สั่งเพิ่มความเข้มข้นเตือนนักลงทุน	(ทันสมัย)
<b>TPIPP</b>	ใส่เกียร์เงินหน้าลงทุนเพื่ออนาคต 15,476 ล้านบาท เล็งเพิ่ม EBITDA รวม 2,095 ล้านบาท พร้อมขยายธุรกิจพลังงานสะอาด-สถานีชาร์จ EV เผยรายได้ 3Q24 โต 10.4% และ 2,879 ล้านบาท	(ทันสมัย)
<b>IPO</b>	SNPS ปลื้มขายหุ้นไอพีโอ 105 ล้านหุ้นเกลี้ยง ตอกย้ำการเป็นผู้นำด้านสารสกัดสมุนไพรที่ครอบคลุมการให้บริการอย่างครบวงจรตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ ตามเทรนด์การดูแลสุขภาพที่กำลังมาแรง เตรียมเข้าเทรดใน SET วันที่ 29 พ.ย.24	(ทันสมัย)

BUY (Unchanged)

TP: Bt 3.40

(From: Bt 3.60)

Change in Numbers

Upside : 29.8%

26 NOVEMBER 2024

# Chularat Hospital Pcl (CHG TB)

## กลับไปเติบโตในระดับเลขสองหลัก

เราแนะนำ "ซื้อ" CHG โดยคาดว่า EPS จะกลับมาเติบโตในระดับเลขสองหลักที่ 14/11% ในปี 2025-26F หนุนโดยการเติบโตจากโรงพยาบาลที่มีอยู่เดิม การขาดทุนที่ลดลงจากโครงการใหม่สองโครงการที่เปิดให้บริการในช่วงกลางปี 2023 และไม่มีกำไรปรับลดอัตราเหมาจ่ายประกันสังคม 2) เราคาดว่า EBIT margin จะเพิ่มขึ้นจากรายได้รักษาโรคร้ายแรงและอัตราการให้บริการที่เพิ่มขึ้น 3) CHG เป็นผู้ได้ประโยชน์จากการเติบโตของการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ (FDI) เนื่องจากเป็นหนึ่งในสองเครือโรงพยาบาลที่ใหญ่ที่สุดทางตะวันออกของกรุงเทพฯ ที่อยู่ในพื้นที่ EEC และ 4) เนื่องจากอยู่ในอุตสาหกรรมโรงพยาบาลที่แข็งแกร่ง เราจึงมองว่า CHG ไม่แพงที่ PE ปี 2025F ที่ 22.8 เท่า ในบทวิเคราะห์นี้ เราปรับลดประมาณการกำไรปี 2024-26F ลง 4/5/7% เพื่อสะท้อนรายได้ที่อ่อนแอกว่าคาดใน 3Q24 และสัญญาบริหารโรงพยาบาลที่สิ้นสุดลง ราคาเป้าหมาย (ปีฐาน 2025F) ของเราลดลงเหลือ 3.4 บาท จาก 3.6 บาท

### EPS เติบโตขึ้น แนะนำ "ซื้อ"

เราลดคำแนะนำ "ซื้อ" CHG เนื่องจาก 1) เราคาดว่า EPS ของ CHG จะกลับมาเติบโตในระดับเลขสองหลักที่ 14/11% ในปี 2025-26F จาก 6% ในปีนี้ ปัจจัยหลักผลักดันที่มีความเสี่ยงต่ำ ได้แก่ 1) การเติบโตจากโรงพยาบาลที่มีอยู่เดิม การขาดทุนที่ลดลงจากโครงการใหม่สองโครงการที่เปิดให้บริการในช่วงกลางปี 2023 และไม่มีกำไรปรับลดอัตราเหมาจ่ายของประกันสังคม 2) เราคาดว่า EBIT margin จะเพิ่มขึ้นจากรายได้รักษาโรคร้ายแรงและอัตราการให้บริการที่เพิ่มขึ้น 3) CHG เป็นผู้ได้ประโยชน์จากการเติบโตของการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ (FDI) เนื่องจากเป็นหนึ่งในสองเครือโรงพยาบาลที่ใหญ่ที่สุดทางตะวันออกของกรุงเทพฯ ที่อยู่ในพื้นที่ EEC และ 4) เนื่องจากอยู่ในอุตสาหกรรมโรงพยาบาลที่แข็งแกร่ง เราจึงมองว่า CHG ไม่แพงที่ PE ปี 2025F ที่ 22.8 เท่า ในบทวิเคราะห์นี้ เราปรับลดประมาณการกำไรปี 2024-26F ลง 4/5/7% เพื่อสะท้อนรายได้ที่อ่อนแอกว่าคาดใน 3Q24 และสัญญาบริหารโรงพยาบาลที่สิ้นสุดลง ราคาเป้าหมาย (ปีฐาน 2025F) ของเราลดลงเหลือ 3.4 บาท จาก 3.6 บาท

### เติบโตในทุกประเภทบริการ

สัดส่วนรายได้รวมของ CHG จากผู้ป่วยเงินสด โครงการประกันสังคม และโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (UCS) อยู่ที่ 64:31:4 ใน 9M24 เราเห็นการเติบโตของธุรกิจในทุกประเภทบริการ รายได้ผู้ป่วยเงินสดเติบโต 10% y-y ใน 9M24 CHG ได้ส่วนแบ่งตลาดประกันสังคมเพิ่มขึ้น โดยมีผู้ประกันตนเติบโตเฉลี่ย 2.7% y-y ใน 9M24 เทียบกับการเติบโตของตลาดที่ 0.8% รายได้ UCS เติบโต 72% y-y ใน 9M24 เป็น 263 ลบ. เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยโรคหัวใจและมะเร็งที่เพิ่มขึ้น CHG เริ่มให้บริการ UCS สำหรับมะเร็ง (โครงการ Cancer Anywhere) ในช่วงปลาย 2Q24 เราคาดว่ารายได้รวมของ CHG จะเติบโต 9.2/7.4/6.4% ในปี 2024-26F

### อัตรากำไรมีแนวโน้มดีขึ้น

EBIT margin ของ CHG อยู่ที่ระดับต่ำสุดเมื่อปีที่แล้วที่ 14.2% และเราคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเป็น 14.5/17.4/18.2% ในปี 2024-26F ซึ่งเป็นผลมาจากรายได้จากบริการด้านหัวใจ โรคหลอดเลือดสมอง และมะเร็งที่เพิ่มขึ้น การปรับค่าบริการ อัตราการให้บริการที่เพิ่มขึ้น และการลดค่าใช้จ่ายที่สูงจากสัญญาบริหารโรงพยาบาลของโรงพยาบาลเมืองพัทยา และศูนย์การแพทย์เกาะล้าน ซึ่งสัญญาทั้งสองจะสิ้นสุดลงในเดือนตุลาคม 2024 และกันยายน 2025 ตามลำดับ

### ไม่มีแรงจูงใจจากโครงการใหม่ไปจนถึงปี 2027F

โครงการใหม่ล่าสุดที่เปิดตัวในช่วงกลางปี 2023 ปัจจุบันมีผลประกอบการขาดทุนลดลงทุกปี CHG มีโครงการใหม่ 4 โครงการที่อยู่ระหว่างการดำเนินการ ได้แก่ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ ระยอง อินเทอร์เน็ตชนนแดน ขนาด 200 เตียง ซึ่งจะเปิดให้บริการต้นปี 2027 อาคารผู้ป่วยนอก 5 ชั้นที่โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 11 ใน 3Q25 เพิ่มเตียงจำนวน 71 เตียงที่โรงพยาบาลจุฬารัตน์ RPC ที่มีอยู่เดิมในช่วงต้นปี 2025 และอาคารใหม่ 2 อาคาร เต็มรวม 100 เตียง ที่โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 3 ในช่วงต้นปี 2027 เราไม่คาดว่าจะเห็นผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญจากโครงการส่วนใหญ่อยกเว้นการเปิดโรงพยาบาลจุฬารัตน์ ระยอง อินเทอร์เน็ตชนนแดน ในปี 2027

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วเห็นว่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



SIRIPORN ARUNOTHAI

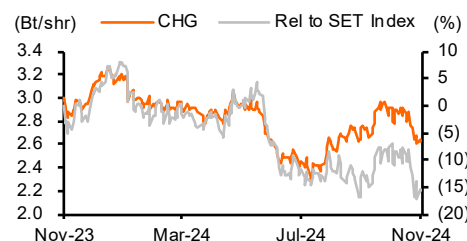
662-779-9119

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

### COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2023A	2024F	2025F	2026F
Sales	7,730	8,444	9,069	9,651
Net profit	1,046	1,113	1,265	1,402
Consensus NP	—	1,104	1,282	1,390
Diff frm cons (%)	—	0.8	(1.4)	0.9
Norm profit	1,046	1,113	1,265	1,402
Prev. Norm profit	—	1,159	1,335	1,504
Chg frm prev (%)	—	(4.0)	(5.2)	(6.8)
Norm EPS (Bt)	0.1	0.1	0.1	0.1
Norm EPS grw (%)	(62.4)	6.4	13.7	10.9
Norm PE (x)	27.6	25.9	22.8	20.6
EV/EBITDA (x)	17.9	15.9	13.0	11.8
P/BV (x)	3.8	3.6	3.3	3.1
Div yield (%)	2.7	1.9	2.2	2.4
ROE (%)	13.9	14.4	15.2	15.6
Net D/E (%)	(10.6)	(14.7)	(16.8)	(17.0)

### PRICE PERFORMANCE



### COMPANY INFORMATION

Price as of 26-Nov-24 (Bt)	2.62
Market Cap (US\$ m)	830.5
Listed Shares (m shares)	11,000.0
Free Float (%)	43.0
Avg Daily Turnover (US\$ m)	2.1
12M Price H/L (Bt)	3.26/2.30
Sector	Health Care
Major Shareholder	Plussind Family 24.96%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report ..... P9

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์  
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ



# Fundamental Story

## Thailand Economics

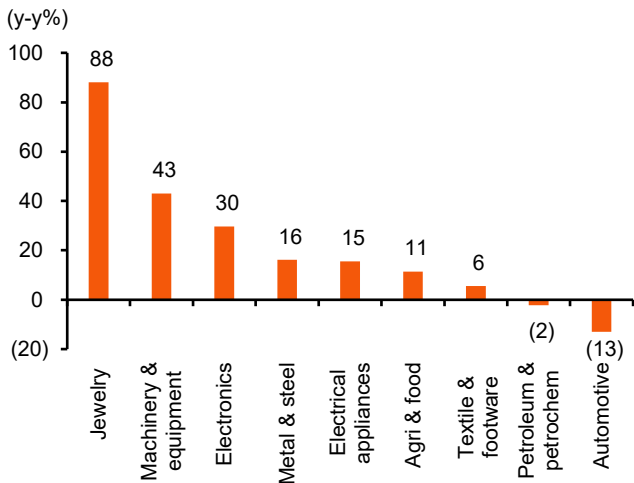
## News Update

Pimpaka Nichgaroon, CFA | Email: pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

### การส่งออกเดือนตุลาคมเติบโต 15% y-y

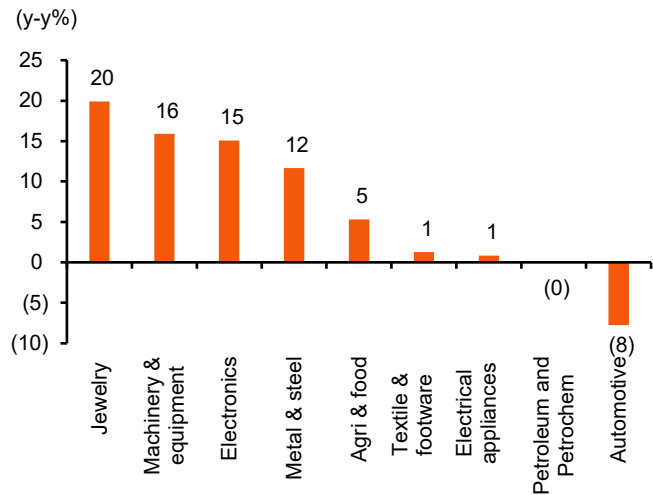
- การส่งออกเดือนตุลาคมเติบโต 15% y-y สู่ระดับสูงสุดของปี
- แข็งแกร่งในเกือบทุกกลุ่ม ยกเว้นยานยนต์ และปิโตรเคมี
- การนำเข้าที่แข็งแกร่งยังบ่งบอกถึงแนวโน้มการส่งออกในอนาคตด้วย
- มี upside ต่อคาดการณ์การเติบโตของการส่งออกที่ 4.4% ในปี 2024F ของเรา
- การส่งออกเดือนตุลาคมมีมูลค่าสูงสุดในปีที่ US\$27.2bn เพิ่มขึ้น 14.6% y-y ทำให้การส่งออก 10M24 เติบโต 4.9% y-y หากแนวโน้มการส่งออกยังคงดำเนินต่อไปในช่วงที่เหลือของปี ซึ่งส่งสัญญาณโดยการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น 15.9% y-y จะทำให้มี upside ต่อคาดการณ์การเติบโตทั้งปีของเราที่ 4.4% การส่งออกที่แข็งแกร่งยืนยันมุมมองของเราเกี่ยวกับแนวโน้มการเติบโตของ GDP ที่เพิ่มขึ้นสำหรับประเทศไทย การเติบโตของ GDP อยู่ที่ 1.6/2.2/3.0% y-y ใน 1Q-3Q24 และเราคาดว่าจะเติบโต 3.5% y-y ใน 4Q24F ซึ่งปัจจุบันมี upside การคาดการณ์การเติบโตของ GDP ทั้งปีของเราอยู่ที่ 2.6/3.3/3.5% ในปี 2024-26F
- การส่งออกแข็งแกร่งในเกือบทุกกลุ่มสำคัญ ได้แก่ อิเล็กทรอนิกส์ที่ 30% y-y เครื่องใช้ไฟฟ้า 15% เกษตรกรรมและอาหาร 11% เครื่องจักร 43% โลหะและเหล็ก 16% และเครื่องประดับ 88% กลุ่มเหล่านี้รวมกันคิดเป็น 67% ของการส่งออกทั้งหมดในเดือนตุลาคม
- ในบรรดากลุ่มอุตสาหกรรมสำคัญ กลุ่มที่อ่อนแอ ได้แก่ ยานยนต์ที่ -13% y-y และปิโตรเลียมและปิโตรเคมี -2% กลุ่มเหล่านี้คิดเป็น 22% ของการส่งออกทั้งหมดในเดือนตุลาคม
- แนวโน้มการส่งออกของไทยในปีที่ดีเกินกว่าที่ตลาดคาดไว้ เนื่องจากการสวนทางกับเศรษฐกิจจีนที่อ่อนแอและความกังวลเกี่ยวกับการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ด้วยตัวชี้วัดจากการนำเข้าที่แข็งแกร่งทั้งในหมวดวัตถุดิบ (+16% y-y ในเดือนตุลาคม) และสินค้าทุน (+26%) เราจึงคาดว่าส่งออกจะแข็งแกร่งอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยในอีกหลายเดือนข้างหน้า
- เนื่องจากนโยบายภาษีของทรัมป์อาจต้องใช้เวลาหลายเดือนก่อนที่จะมีผลบังคับใช้ จึงอาจเป็นแรงหนุนการส่งออกทั่วโลกในระยะใกล้ เราคาดว่าการส่งออกจะทรงตัวในปี 2025F ด้วยสะท้อนนโยบายของทรัมป์ที่ต้องใช้เวลา และการส่งออกของไทยที่มีความแข็งแกร่งเนื่องจากการกระจายความเสี่ยง

Ex 1: Export Growth In October 2024



Source: Ministry of Commerce

Ex 2: Export Growth In 10M24



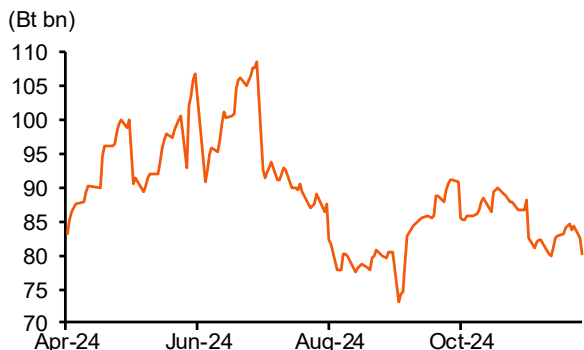
Source: Ministry of Commerce

# Short Sell Outstanding

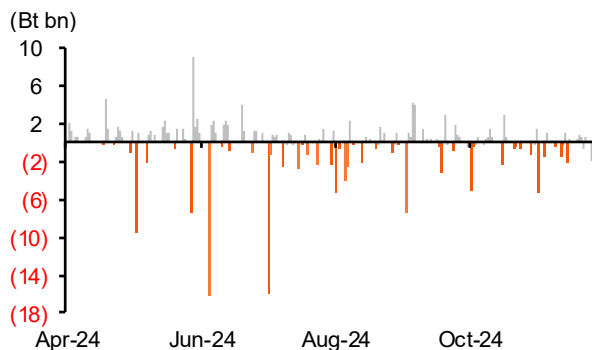
## Market Short Sell And Short Covering

Market Data (Bt m)	Value Outstanding Short-Sell	Change Short Sell To (Short Covering)
Last Trading Day*	80,295	(2,104)
Last Week	84,361	(4,066)
Last Month	90,757	(10,463)
Last Year	na	na

### Market Outstanding Short Sell Value



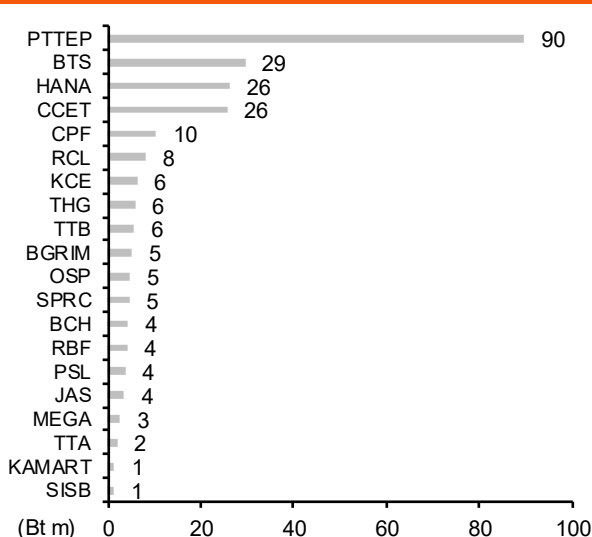
### Daily Short-Sell / (Short-Covering)



### SET50 List - Short Sell Outstanding Volume (m shares)

Top 20	Outstanding Current	Net Change (m shares)			Volume Week end
		Daily	Weekly	Monthly	
TTB	422.4	7.8	17.9	52.0	404.5
BEM	196.1	(15.4)	(12.6)	8.7	208.7
AWC	183.7	(0.1)	0.4	(40.5)	183.2
BTS	179.4	0.5	2.1	52.8	177.2
WHA	164.4	0.6	1.8	41.9	162.6
HMPRO	133.9	(3.3)	(5.1)	(34.2)	139.0
AOT	119.5	(1.4)	(6.2)	(9.4)	125.8
BANPU	109.7	(5.8)	(80.6)	(135.5)	190.3
PTT	77.4	(1.5)	(1.6)	(8.8)	79.0
LH	72.9	0.7	0.4	16.4	72.5
BDMS	69.2	(0.1)	(1.2)	(11.3)	70.4
MINT	63.8	(0.7)	(0.5)	(18.7)	64.3
KTB	60.1	(1.5)	(1.9)	20.3	61.9
OR	59.0	(0.9)	(2.1)	(6.2)	61.1
GULF	58.9	0.7	0.7	3.7	58.3
PTTGC	56.6	(2.1)	(14.1)	(2.9)	70.7
EA	54.7	(0.6)	(1.8)	(27.2)	56.5
CPALL	52.2	(0.5)	(0.5)	(0.1)	52.7
TOP	51.7	(0.2)	(1.0)	2.2	52.7
CRC	43.6	(5.1)	(5.6)	(12.2)	49.2

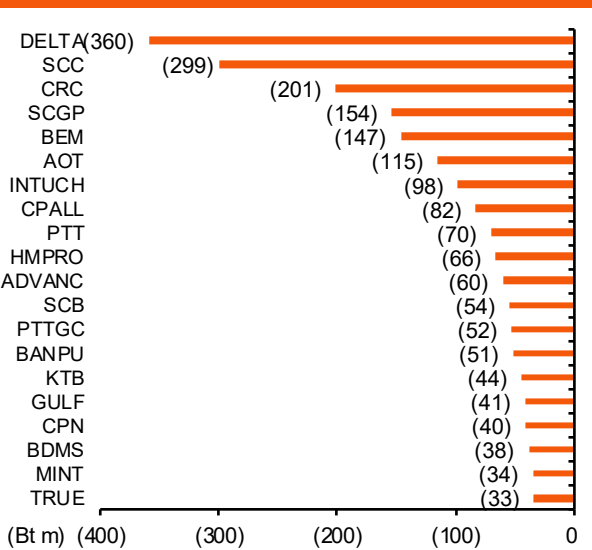
### Top 20 Increase Short Position (Daily)



### SET50 List - Short Sell Outstanding Value (Bt m)

Top 20	Outstanding Current	Change (Bt m)	Net Change (%)		
			Daily	Weekly	Monthly
AOT	7,320	(115)	(1.5)	(5.0)	(11.3)
DELTA	6,521	(360)	(5.2)	(7.3)	21.0
PTTEP	4,889	90	1.9	(0.7)	(14.3)
GULF	3,699	(41)	(1.1)	(0.6)	17.5
CPALL	3,251	(82)	(2.5)	(2.5)	(5.1)
SCC	2,821	(299)	(3.6)	(14.2)	(6.3)
KBANK	2,764	(3)	(0.1)	(0.7)	13.4
PTT	2,554	(70)	(2.7)	(4.2)	(12.6)
TOP	2,043	(6)	(0.3)	(4.4)	(13.6)
BDMS	1,781	(38)	(2.1)	(4.4)	(26.3)
MINT	1,738	(34)	(1.9)	0.1	(25.4)
BH	1,710	(21)	(1.2)	1.6	(7.6)
CRC	1,504	(201)	(11.8)	(10.1)	(13.0)
BEM	1,461	(147)	(3.1)	(2.2)	(4.3)
PTTGC	1,443	(52)	(3.5)	(20.7)	(18.1)
TISCO	1,399	(4)	(0.3)	(0.4)	(26.3)
SCB	1,364	(54)	(3.8)	(10.6)	(32.6)
HMPRO	1,292	(66)	(4.9)	(5.1)	(26.1)
KTB	1,220	(44)	(3.5)	(3.3)	43.7
INTUCH	1,141	(98)	(7.9)	(8.5)	(32.0)

### Top 20 Short Covering (Daily)

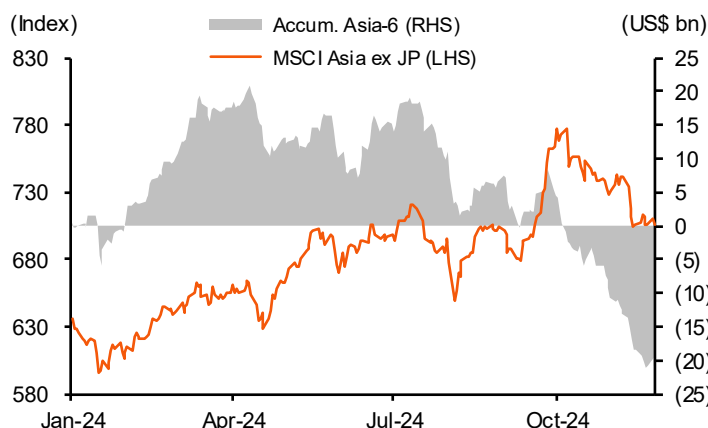


Source: SET data , \* Last Trading Day as of 26-Nov-24

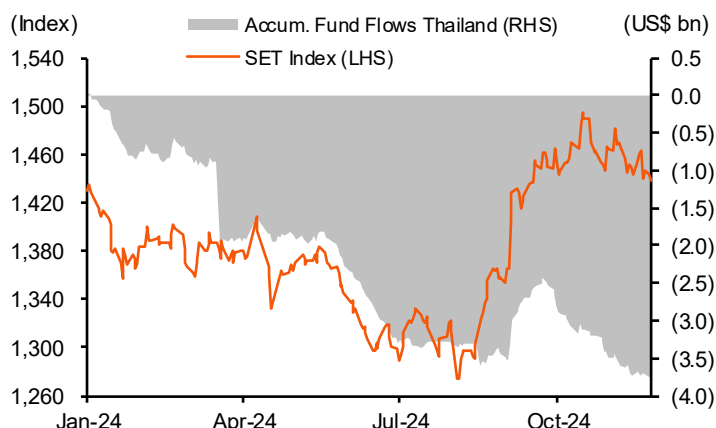
หมายเหตุ: ข้อมูลการขายชอร์ตที่ยังไม่ได้ซื้อคืน (Outstanding Short Positions) เป็นข้อมูลรายวันที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้รับรายงานจากสมาชิก ซึ่งสมาชิกจะปรับปรุงรายการเมื่อได้รับแจ้งข้อมูลการซื้อขายหลักทรัพย์จากลูกค้าหรือเมื่อเกิน 60 วันนับจากวันที่ลูกค้าขายชอร์ต

# Regional Fund Flows

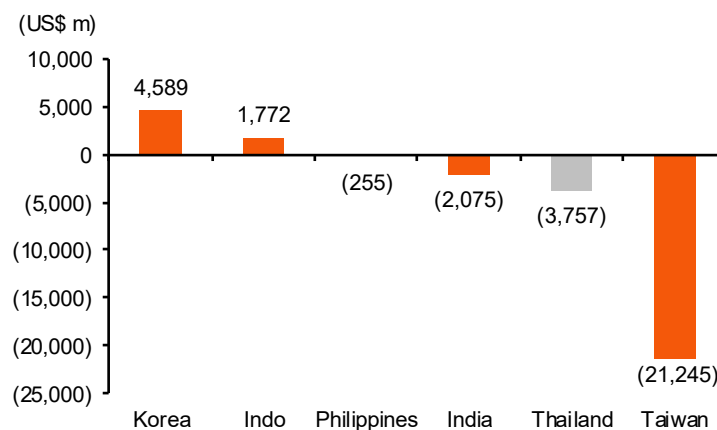
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2024)



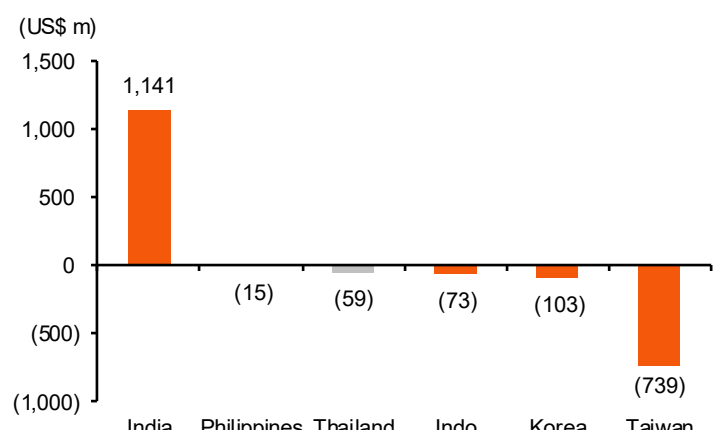
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2024)



Regional Fund Flows (YTD 2024)



Regional Fund Flows (Week To Date, 25-26 Nov 24)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
<b>Yearly</b>							
2022	5,833	(18,294)	4,224	(7,195)	(1,245)	(42,736)	(59,413)
2023	(5,476)	21,211	(373)	8,749	(763)	9,408	32,756
<b>YTD 2024</b>	<b>(3,757)</b>	<b>(2,075)</b>	<b>1,772</b>	<b>4,589</b>	<b>(255)</b>	<b>(21,245)</b>	<b>(20,971)</b>

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
<b>y-y %</b>						
	0.7	5.0	4.1	(25.3)	(7.8)	(22.4)
	(15.2)	18.7	6.2	18.7	(1.8)	26.8
<b>YTD 2024</b>	<b>1.6</b>	<b>10.7</b>	<b>(0.4)</b>	<b>(5.1)</b>	<b>5.5</b>	<b>26.5</b>

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Sep-24	867	5,944	1,417	(5,925)	346	(4,070)	(1,422)
Oct-24	(846)	(10,945)	(721)	(3,434)	22	1,218	(14,705)
<b>Nov-24</b>	<b>(333)</b>	<b>(1,882)</b>	<b>(892)</b>	<b>(1,947)</b>	<b>(299)</b>	<b>(6,024)</b>	<b>(11,376)</b>

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	6.6	2.3	(1.9)	(3.0)	5.4	(0.2)
	1.2	(5.8)	0.6	(1.4)	(1.8)	2.7
<b>Nov-24</b>	<b>(1.9)</b>	<b>0.8</b>	<b>(4.3)</b>	<b>(1.4)</b>	<b>(4.7)</b>	<b>(0.6)</b>

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
28 Oct -1 Nov	(285)	(1,651)	(168)	(1,080)	(50)	(1,416)	(4,651)
4-8 Nov 24	(105)	(2,279)	(286)	(88)	(133)	344	(2,548)
11-15 Nov 24	(128)	(1,780)	(400)	(453)	(132)	392	(2,502)
18-22 Nov 24	26	(184)	(230)	(508)	(50)	(1,552)	(2,497)
<b>25-26 Nov 24</b>	<b>(59)</b>	<b>1,141</b>	<b>(73)</b>	<b>(103)</b>	<b>(15)</b>	<b>(739)</b>	<b>152</b>

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.1	0.4	(2.5)	(1.6)	(2.3)	(2.4)
	0.0	(0.3)	(2.9)	0.7	(2.3)	3.4
<b>25-26 Nov 24</b>	<b>(0.6)</b>	<b>1.1</b>	<b>0.7</b>	<b>0.8</b>	<b>0.4</b>	<b>(1.0)</b>

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
20-Nov-24	(39)	—	(27)	(131)	1	(989)	(1,185)
21-Nov-24	33	157	(71)	(186)	(0)	(810)	(876)
22-Nov-24	(3)	127	(22)	83	(10)	247	421
25-Nov-24	(59)	1,141	(36)	(55)	(5)	161	1,146
<b>26-Nov-24</b>	<b>0</b>	<b>—</b>	<b>(37)</b>	<b>(48)</b>	<b>(9)</b>	<b>(900)</b>	<b>(994)</b>

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.2	0.0	(0.2)	0.4	2.5	(0.7)
	(1.5)	(0.5)	(0.5)	(0.1)	(1.6)	(0.6)
	0.4	2.5	0.8	0.8	(1.2)	1.5
	(0.2)	1.3	1.6	1.3	1.0	0.2
<b>26-Nov-24</b>	<b>(0.4)</b>	<b>(0.1)</b>	<b>(0.9)</b>	<b>(0.6)</b>	<b>(0.6)</b>	<b>(1.2)</b>

Net Fund Flows / Market Cap (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
2023	(1.08)	1.24	(0.05)	0.55	(0.47)	0.51	0.50
<b>YTD2024</b>	<b>(0.73)</b>	<b>(0.10)</b>	<b>0.21</b>	<b>0.32</b>	<b>(0.16)</b>	<b>(0.95)</b>	<b>(0.30)</b>

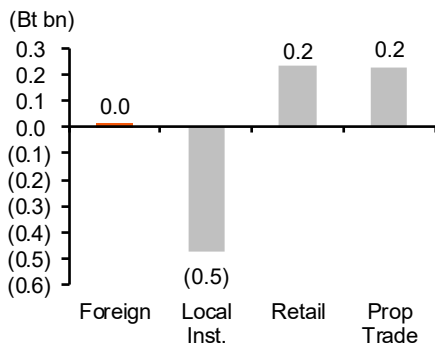
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

# Thailand Fund Flows

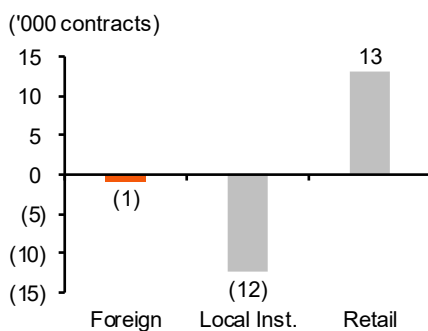
## Daily Fund Flows

As of 26-Nov-24 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	17,062	17,051	11	142,555	143,352	(797)	4,602	3,842	760
Institution Investors	3,387	3,858	(471)	112,363	124,664	(12,301)	60,022	14,186	45,836
Retail Investors	14,252	14,021	232	208,300	195,202	13,098	2,220	1,137	1,082
Proprietary Trading	2,477	2,249	228	—	—	—	—	—	—

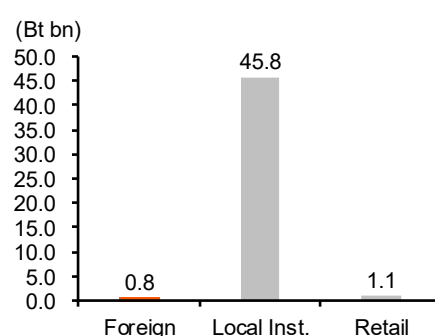
### Equity Market (SET)



### Futures Market



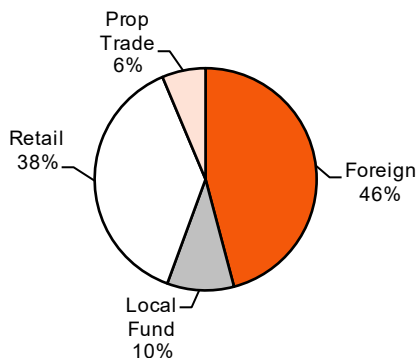
### Bond Market



## Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

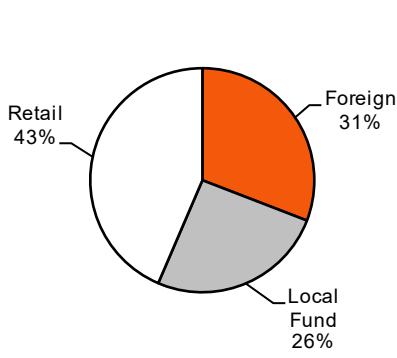
### Equity Market

Turnover: Bt37,179m



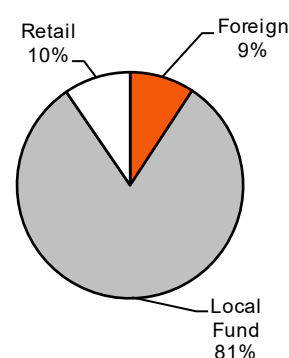
### Futures Market

Volume: 463,218 contracts



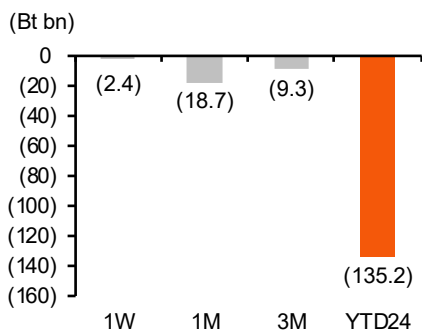
### Bond Market

Turnover: Bt86,010m (2 sides B&S)

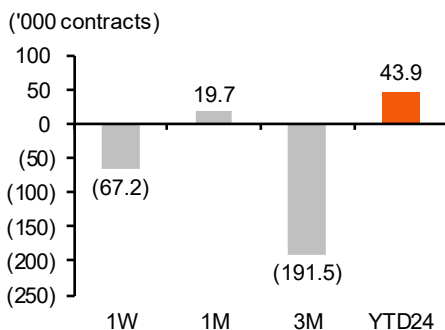


## Net Foreign Fund Flows By Market

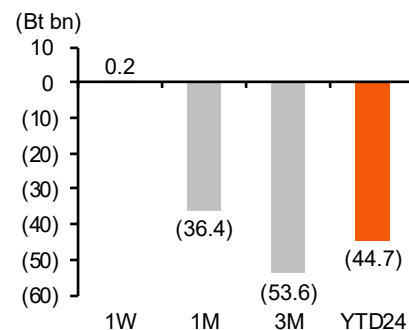
### Equity Market



### Futures Market



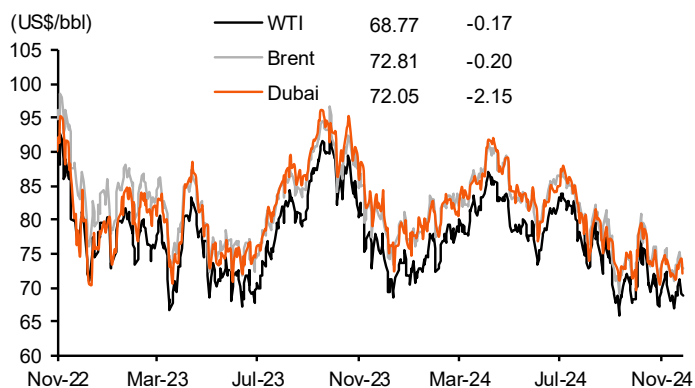
### Bond Market



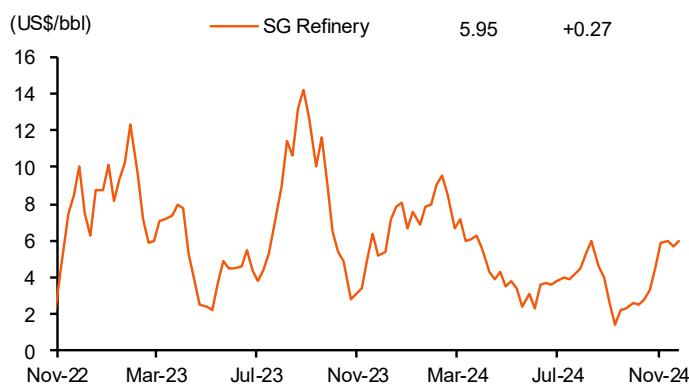
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

# Commodities Update (I)

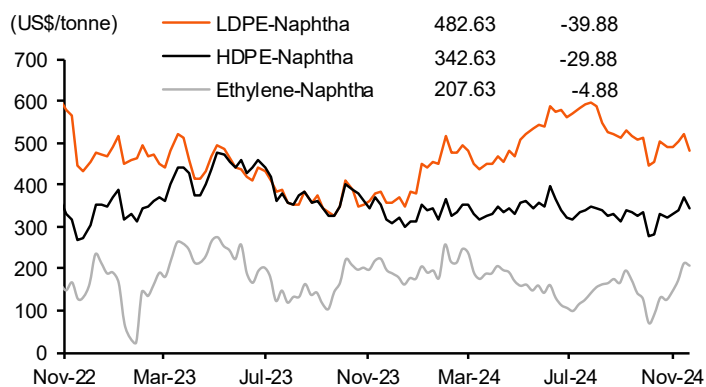
**WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP)** Source: Bloomberg



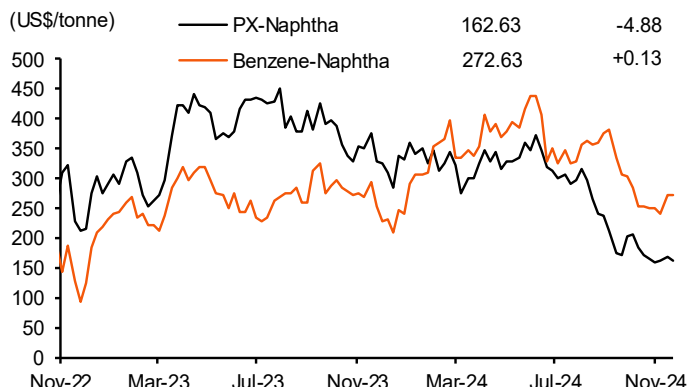
**SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, BSRC)** Source: TOP



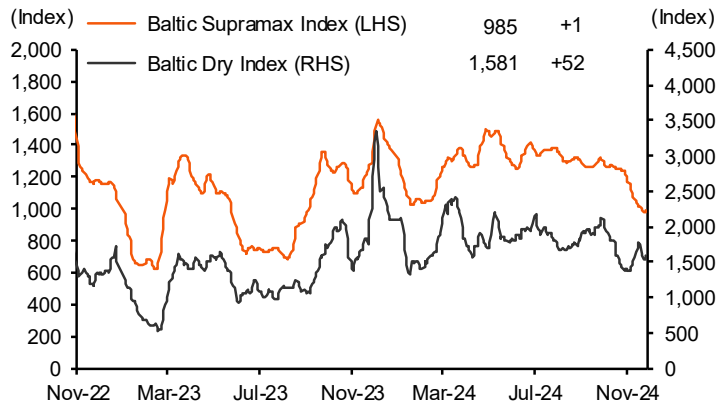
**HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC)** Source: Bloomberg



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



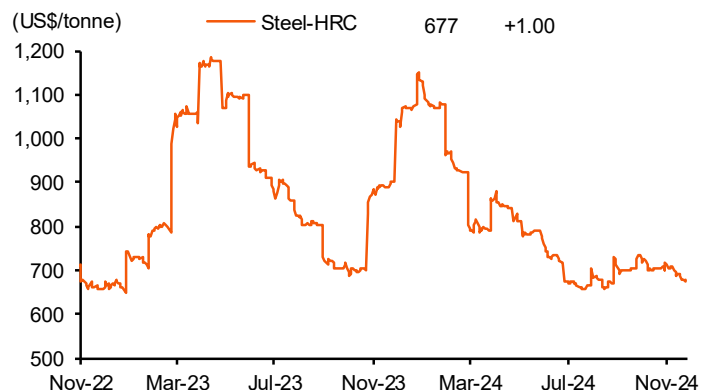
**Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL)** Source: Bloomberg



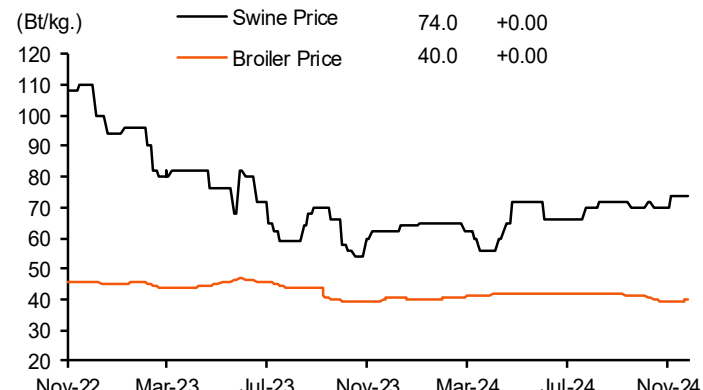
**Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS)** Source: Bloomberg



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



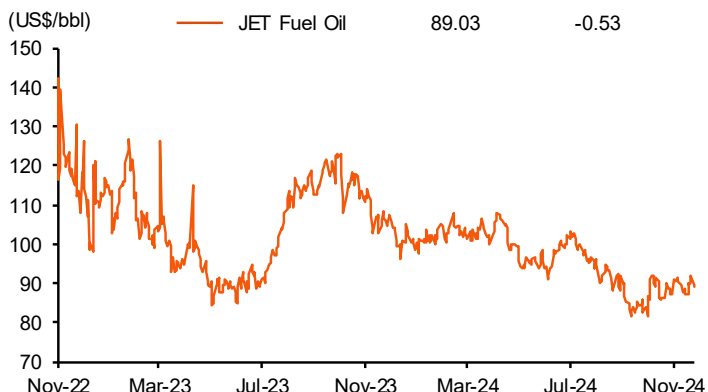
**Broiler, Swine (CPF, GFPT)** Source: OAE



# Commodities Update (II)

**JET Fuel Oil (AAV, BA)**

Source: Bloomberg



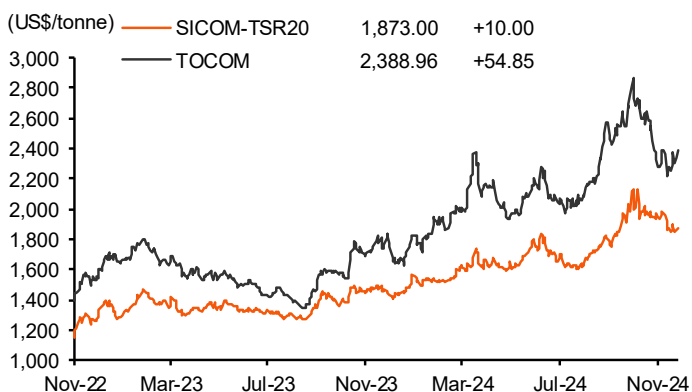
**Gold**

Source: Bloomberg



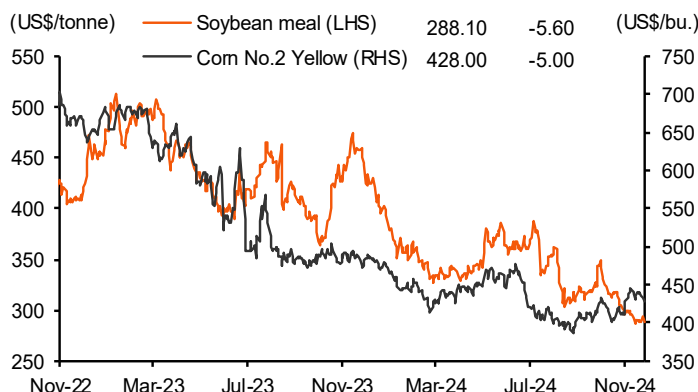
**Rubber (STA, STGT, TRUBB)**

Source: Bloomberg



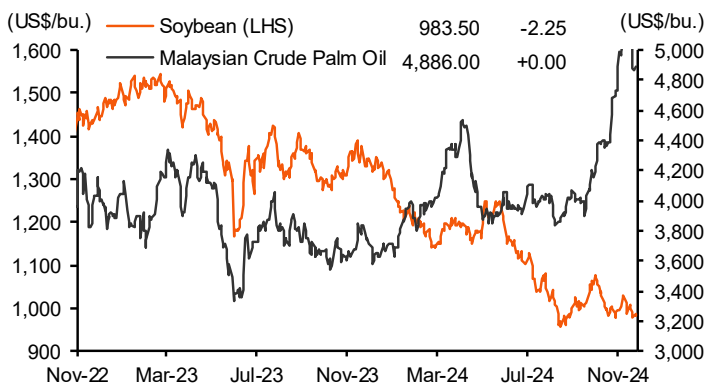
**Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)**

Source: Bloomberg



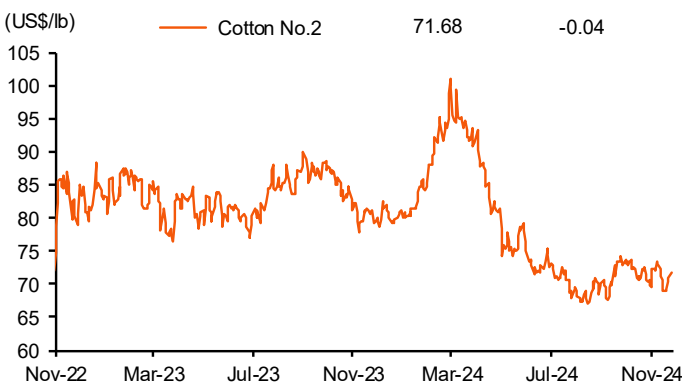
**Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)**

Source: Bloomberg



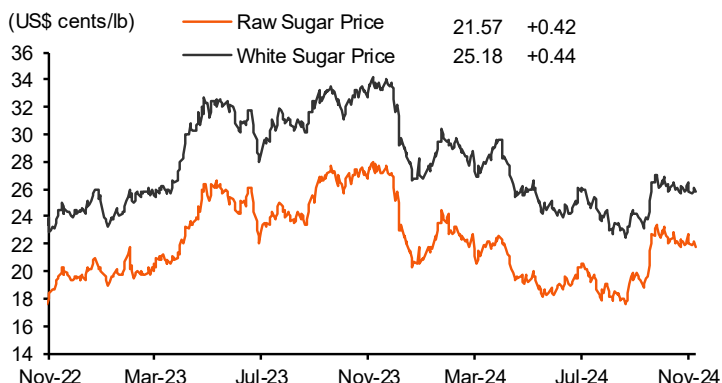
**Cotton (IVL)**

Source: Bloomberg



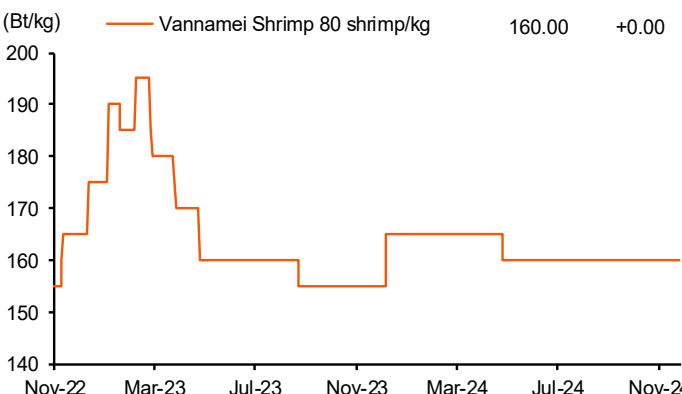
**Sugar (KSL, KBS)**

Source: Bloomberg



**Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)**

Source: OAE



# Management Stock Trading (I)

## แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท	จำนวน	ราคา	มูลค่า
		/จำนวน	/จำนวน	หลักทรัพย์	(หุ้น)	(บาท)	(บาท)
AKR	นาง สุภาพร จันทร์สุโรจน์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	0.93	93,000
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	21/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,000	1.15	4,600
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	21/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	11,000	1.16	12,760
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,700	1.15	6,555
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,300	1.16	7,308
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,000	1.17	4,680
ALT	นาง ปริญญาภรณ์ ตั้งเผาศักดิ์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,000	1.18	7,080
BTS	นาย คีรี กาญจนพาสน์	21/11/67	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	3,000,000	0.07	210,000
CH	นาย ชินภัทร วิสุทธิแพทย์	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	18,300	2.00	36,600
CH	นาย ชินภัทร วิสุทธิแพทย์	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	23,800	2.00	47,600
CH	นาย ชินภัทร วิสุทธิแพทย์	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,700	2.00	21,400
CH	นาย ชินภัทร วิสุทธิแพทย์	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,100	2.00	6,200
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	2,800	1.01	2,828
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	27,700	1.02	28,254
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	11,200	1.03	11,536
CPF	นาย ประสิทธิ์ บุญดวงประเสริฐ	26/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	24.10	1,205,000
EKH	นาย สุทธิพงศ์ ตั้งสัจจะพจน์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	8,000	6.45	51,600
FTE	นาย ทักษิณ ตันติไพจิตร	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	99,200	1.55	153,760
FTE	นาย ประพันธ์ จิตระเจริญชัย	25/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	1.56	15,600
GREEN	นาย ชัยสิทธิ์ วิริยะเมตตากุล	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	1.08	10,800
HPT	นาง วรณิ เชาวน์กิตติโสภณ	25/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	1,500,000	0.48	720,000
HTC	พันเอก พัชร รัตตกุล	25/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	199,600	16.40	3,273,440
KUN	นาง ประวีร์ดิน เทวอักษร	14/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	25,000	1.28	32,000
KUN	นาง ประวีร์ดิน เทวอักษร	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,000	1.28	3,840
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	14/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	25,000	1.28	32,000
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	19/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,000	1.28	3,840
NUSA	พลตำรวจโท เอกภพ ประสิทธิ์	14/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	700,000	0.03	21,000
PACO	นาย ธเนศ เลิศขจรกิตติ	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	1.39	27,800
PACO	นาย ธเนศ เลิศขจรกิตติ	22/11/67	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	300,000	0.06	18,000
PACO	นาย ธเนศ เลิศขจรกิตติ	25/11/67	ขาย	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	100,000	0.06	6,000
PCC	นาย กิตติ สัมฤทธิ์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	80,000	2.82	225,600
PEACE	นางสาว พีรชา ศิริโสภณา	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	13,000	2.56	33,280
PG	นาง กิตยาภรณ์ ชัยถาวรเสถียร	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	8.95	179,000
SABINA	นางสาว วชิรวรรณ แยมศรี	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	24,000	20.78	498,720
SABUY	นาย ภูมิพัฒน์ สีนาศรี	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	0.44	44,000
SCGP	นาย สุขชัย กอประเสริฐศรี	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,000	22.90	68,700
SKN	นาง กิตยา นีบลอร์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	15,100	5.35	80,785
SPA	นาย ภูมิพันธ์ บุญญาปะมัย	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	5,000	7.65	38,250
TATG	นาย คารุฑ หฤทัย	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	150,000	1.25	187,500
TMAN	นางสาว ศิริวรรณ ฐานะโชติ	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	15.60	156,000
TMAN	นางสาว อรพรรณ ฐานะโชติ	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,000	15.70	15,700
TRT	นาย พิเชษฐ ญาณสุคนธ์	22/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	40,000	4.06	162,400
TRT	นาย พิเชษฐ ญาณสุคนธ์	25/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	32,500	3.96	128,700
TU	นาย ธีรพงศ์ จันศิริ	22/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	2,000,000	13.80	27,600,000
TVO	นาย คุณา วิทยานนกรณ์	18/11/67	ขาย	หุ้นสามัญ	23,500	23.80	559,300
WPH	นาย วิชิต ช่อเจียง	20/11/67	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	9.70	97,000

Source: www.sec.or.th

## Management Stock Trading (II)

### แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	%ได้มา/ จำหน่าย	%หลังได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	หมายเหตุ
HEALTH	นางสาว อัยลดา ชินวัฒน์	จำหน่าย	หุ้น	13.70	0.02	22/11/67	
HYDRO	นาง พิมพ์ลดา พิพัฒน์ปากรณ์	ได้มา	หุ้น	3.52	10.90	22/11/67	
HYDRO	นางสาว ญวภา วิฑูรชวลิตวงษ์	ได้มา	หุ้น	4.46	8.00	22/11/67	
HYDRO	นางสาว ภริษา ฉายาวาสันต์	จำหน่าย	หุ้น	7.99	8.23	22/11/67	
HYDRO	นาง พิมพ์ลดา พิพัฒน์ปากรณ์	ได้มา	หุ้น	4.89	7.37	21/11/67	
W	นาย รักชัย เร่งสมบูรณ์	ได้มา	หุ้น	6.05	6.05	29/10/67	

Source: www.sec.or.th

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

# Cash Balance Lists

## หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
DELTA	21 พ.ย. - 11 ธ.ค. 24	ระดับ 1	PROEN	25 พ.ย. - 13 ธ.ค. 24	ระดับ 1
EA19P2501A	25 - 29 พ.ย. 24	ระดับ 1	PROEN-W2	25 พ.ย. - 13 ธ.ค. 24	ระดับ 1
MONO	27 พ.ย. - 17 ธ.ค. 24	ระดับ 1			

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

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

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

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

## หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์ในประเทศ	หลักทรัพย์ต่างดาว	ตลาด	เครื่องหมาย	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด
AKS	AKS-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-
AKS-W5	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ม.ค. 2565	-
B52	B52-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	29 ก.พ. 2567	-
EE	EE-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	28 ก.พ. 2567	-
EE-W1	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	28 ก.พ. 2567	-
EMC	EMC-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ค. 2565	-
EMC-W7	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	27 มิ.ย. 2567	-
GLOCON	GLOCON-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2567	-
JKN	JKN-F	SET	CB	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	13 พ.ย. 2566	-
KC	KC-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	19 พ.ค. 2565	-
KEX	KEX-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2567	-
KWI	KWI-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2566	-
MILL	MILL-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2567	-
MILL-W7	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2567	-
NATION	NATION-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2561	-
NATION-W4	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2566	-
NEP	NEP-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ส.ค. 2561	-
NWR	NWR-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2567	-
SDC	SDC-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	27 ก.พ. 2566	-
TRC	TRC-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2563	-
TSI	TSI-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 ส.ค. 2563	-
W	W-F	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2565	-
W-W5	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2565	-
W-W6	-	SET	CB	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	02 ก.พ. 2567	-

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	26 Nov	25 Nov	22 Nov	21 Nov	20 Nov
1 BDMS	360.5	426.6	240.8	218.1	(128.0)
2 TASCO	144.7	12.6	12.9	69.6	31.0
3 DELTA	143.6	790.4	165.3	554.4	264.2
4 EA	93.2	14.5	(28.6)	(48.8)	(104.3)
5 BTS	72.7	136.2	16.6	41.9	(78.8)
6 PTTC	67.3	(102.2)	(4.5)	25.5	(26.3)
7 SCGP	62.0	(642.1)	98.2	40.5	(20.3)
8 MINT	53.1	135.8	42.1	20.7	(26.5)
9 MONO	37.5	2.5	(5.7)	4.2	0.6
10 HMPRO	36.8	65.0	8.7	11.6	(35.0)
11 MTC	36.7	(58.0)	(67.9)	(85.3)	(47.0)
12 MEGA	32.4	5.9	(2.5)	(0.6)	(0.8)
13 AMATA	31.6	(5.2)	(96.3)	0.7	(5.0)
14 TISCO	30.9	(18.1)	34.8	70.6	6.4
15 KCE	27.8	24.4	37.2	(21.2)	(0.2)
16 PTT	24.0	246.5	(118.4)	55.4	(35.3)
17 SCB	23.5	151.0	(103.2)	88.7	10.7
18 BBL	21.1	(397.2)	(135.7)	(75.6)	(39.3)
19 CHG	20.4	9.3	13.6	2.8	8.2
20 STA	18.5	5.6	20.1	10.6	(1.8)

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	26 Nov	25 Nov	22 Nov	21 Nov	20 Nov
1 ADVANC	(228.7)	55.5	223.3	555.2	86.4
2 KBANK	(192.4)	(9.8)	(92.0)	(56.5)	(71.7)
3 BH	(142.0)	(270.0)	(72.0)	(145.6)	(0.2)
4 PRM	(116.3)	(3.7)	(19.0)	(3.7)	(10.7)
5 BANPU	(100.9)	(60.8)	(34.6)	(88.3)	(51.1)
6 PTTEP	(89.6)	(237.6)	336.0	55.7	(248.9)
7 CPALL	(85.9)	174.8	(126.3)	27.2	(47.7)
8 GULF	(50.0)	255.9	(15.8)	43.3	43.8
9 TRUE	(45.7)	0.9	(389.7)	(35.6)	(12.8)
10 CPF	(45.5)	(18.7)	14.9	33.2	(51.2)
11 GPSC	(42.0)	(42.8)	(0.5)	(7.0)	(3.1)
12 MASTER	(41.8)	4.2	4.3	2.6	(2.1)
13 KTC	(38.7)	(3.6)	57.4	6.5	15.7
14 IVL	(36.7)	(110.6)	34.6	94.0	(30.9)
15 CRC	(30.1)	59.4	(11.9)	8.9	(12.6)
16 SPRC	(27.5)	(16.8)	(28.2)	(7.6)	(21.6)
17 RCL	(27.4)	(4.0)	(3.9)	3.1	5.0
18 AAI	(27.3)	(14.5)	(1.9)	(9.7)	(6.5)
19 BCH	(26.7)	10.3	(18.8)	3.9	4.8
20 BGRIM	(25.5)	(11.2)	(8.4)	(20.5)	(16.3)

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 DELTA	580.5	436.9	1,017.5	143.6	33.5
2 BDMS	630.0	269.5	899.5	360.5	31.1
3 ADVANC	246.3	475.0	721.2	(228.7)	20.5
4 PTTEP	267.5	357.1	624.6	(89.6)	26.9
5 GULF	279.0	329.0	608.1	(50.0)	25.2
6 CPALL	256.1	342.0	598.0	(85.9)	30.9
7 SCB	269.9	246.4	516.2	23.5	25.1
8 SCGP	278.2	216.3	494.5	62.0	27.2
9 AOT	208.6	215.6	424.2	(7.0)	25.3
10 BH	138.7	280.8	419.5	(142.0)	21.7
11 PTT	202.2	178.2	380.3	24.0	26.6
12 INTUCH	160.6	172.5	333.1	(12.0)	17.2
13 CCET	174.4	157.2	331.6	17.3	11.2
14 KBANK	67.1	259.4	326.5	(192.4)	23.2
15 MINT	174.5	121.5	296.0	53.1	23.5
16 BBL	136.3	115.2	251.5	21.1	17.1
17 BTS	157.1	84.4	241.5	72.7	20.1
18 EA	161.2	68.0	229.3	93.2	19.8
19 CPF	90.4	135.9	226.2	(45.5)	29.4
20 SCC	117.3	101.7	219.0	15.6	37.7

NVDR Outstanding Share (m shares)			
Symbol	No. of Shares in Hand	Paid Up Capital Shares	% of Paid Up Capital
1 TISCO-P	0.01	0.01	74.0
2 MBK-W4	1.8	5.6	32.5
3 MORE	2,129.1	7,176.7	29.7
4 BBL	444.9	1,908.8	23.3
5 NDR	88.3	456.9	19.3
6 KBANK	364.5	2,369.3	15.4
7 THIP	13.0	90.0	14.4
8 GBX	147.5	1,089.1	13.6
9 FSX	106.2	818.9	13.0
10 AMATA	147.1	1,150.0	12.8
11 BH	99.1	794.9	12.5
12 KKP-W6	8.6	70.5	12.3
13 TRUE	4,219.7	34,552.1	12.2
14 BDMS	1,871.8	15,892.0	11.8
15 CPALL	1,055.2	8,983.1	11.8
16 CHO-W4	32.5	278.5	11.7
17 AH	39.9	354.8	11.2
18 AAV	1,413.0	12,850.0	11.0
19 RCL	88.9	828.8	10.7
20 GL	157.6	1,525.5	10.3

Source: SET

## Short Sell (I)

	ปริมาณ การขาย หลักทรัพย์ (หุ้น)	มูลค่าการ ขาย หลักทรัพย์ (บาท)	Avg Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price change from avg price		ปริมาณ การ ขาย หลักทรัพย์ (หุ้น)	มูลค่าการ ขาย หลักทรัพย์ (บาท)	Avg Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price change from avg price		
1	PTTEP	1,860,500	237,892,400	127.86	128.00	-0.11%	46	GLOBAL	318,900	5,019,960	15.74	15.70	0.26%
2	GULF	1,859,300	118,492,675	63.73	62.75	1.56%	47	MEGA	144,000	4,894,850	33.99	34.00	-0.02%
3	AOT	1,331,600	81,834,500	61.46	61.25	0.34%	48	CPALL	72,500	4,563,150	62.94	62.25	1.11%
4	CPF	2,748,500	66,292,540	24.12	24.00	0.50%	49	CHG	1,719,200	4,507,582	2.62	2.62	0.07%
5	CCET	4,818,000	41,223,895	8.56	8.15	5.00%	50	IVL	166,800	4,248,375	25.47	25.00	1.88%
6	SCB	342,100	39,341,500	115.00	115.00	0.00%	51	DSP	196,700	4,240,460	21.56	21.30	1.21%
7	BH	155,600	32,236,600	207.18	205.00	1.06%	52	EA	753,800	4,020,040	5.33	5.30	0.62%
8	ADVANC	104,000	29,608,500	284.70	283.00	0.60%	53	SAPPE	45,700	3,586,625	78.48	77.75	0.94%
9	DELTA	193,000	29,058,600	150.56	151.50	-0.62%	54	PSL	466,700	3,576,140	7.66	7.80	-1.76%
10	SCC	151,500	28,980,400	191.29	190.50	0.41%	55	ITC	166,000	3,473,110	20.92	20.70	1.07%
11	HANA	951,300	27,090,375	28.48	28.50	-0.08%	56	HMPRO	352,800	3,463,660	9.82	9.65	1.74%
12	MTC	480,800	23,871,250	49.65	49.25	0.81%	57	THG	193,600	3,318,010	17.14	17.90	-4.25%
13	CRC	602,800	20,993,200	34.83	34.50	0.95%	58	ICHI	223,000	3,255,800	14.60	14.50	0.69%
14	KTC	440,500	20,342,975	46.18	45.75	0.94%	59	BA	133,200	3,202,990	24.05	23.80	1.04%
15	PTT	612,000	20,196,000	33.00	33.00	0.00%	60	BJC	127,300	2,982,780	23.43	23.10	1.43%
16	BCH	1,236,300	20,054,630	16.22	16.20	0.13%	61	JAS	1,209,600	2,842,078	2.35	2.34	0.41%
17	KBANK	131,500	19,744,600	150.15	149.50	0.43%	62	TISCO	28,800	2,779,200	96.50	96.25	0.26%
18	MINT	681,500	18,789,325	27.57	27.25	1.18%	63	KAMART	224,600	2,575,710	11.47	11.30	1.49%
19	TTB	9,980,200	17,864,558	1.79	1.79	0.00%	64	PRM	295,500	2,552,700	8.64	8.55	1.04%
20	INTUCH	166,500	16,440,275	98.74	97.75	1.01%	65	TOA	153,900	2,549,090	16.56	16.80	-1.41%
21	KCE	628,900	16,383,225	26.05	25.75	1.17%	66	SPALI	132,900	2,519,780	18.96	18.80	0.85%
22	PTTGC	581,500	14,835,850	25.51	25.50	0.05%	67	RBF	390,400	2,417,220	6.19	6.30	-1.72%
23	LH	2,564,200	14,179,215	5.53	5.50	0.54%	68	TTA	414,000	2,414,290	5.83	5.85	-0.31%
24	OR	902,900	12,975,830	14.37	14.30	0.50%	69	CPAXT	66,200	2,253,100	34.03	34.25	-0.63%
25	GPSC	291,500	12,868,750	44.15	43.75	0.91%	70	BAM	275,600	1,887,860	6.85	6.80	0.74%
26	BCP	409,200	12,811,800	31.31	31.25	0.19%	71	SAWAD	45,300	1,842,075	40.66	40.25	1.03%
27	BGRIM	594,900	12,587,120	21.16	21.00	0.75%	72	SISB	54,700	1,735,375	31.73	31.50	0.72%
28	TOP	282,600	11,191,075	39.60	39.50	0.25%	73	AAI	301,000	1,722,925	5.72	5.60	2.21%
29	CPN	164,800	10,135,025	61.50	60.75	1.23%	74	NER	348,400	1,676,122	4.81	4.78	0.65%
30	BTS	1,894,000	9,867,350	5.21	5.30	-1.70%	75	SIRI	929,200	1,674,273	1.80	1.80	0.10%
31	TASCO	480,000	9,255,830	19.28	19.20	0.43%	76	KKP	31,900	1,624,850	50.94	50.50	0.86%
32	JMT	509,800	9,099,170	17.85	17.10	4.38%	77	SPRC	225,100	1,511,660	6.72	6.70	0.23%
33	RCL	328,400	8,908,200	27.13	27.50	-1.36%	78	ERW	333,000	1,354,930	4.07	4.04	0.71%
34	BOMS	338,800	8,821,725	26.04	25.75	1.12%	79	TLI	118,000	1,262,600	10.70	10.70	0.00%
35	KTB	411,000	8,384,400	20.40	20.30	0.49%	80	IRPC	850,300	1,190,420	1.40	1.39	0.72%
36	WHA	1,379,400	7,862,580	5.70	5.70	0.00%	81	TFG	293,800	1,116,380	3.80	3.82	-0.53%
37	COM7	259,500	7,050,100	27.17	27.00	0.62%	82	STGT	108,300	1,107,025	10.22	10.20	0.21%
38	TRUE	598,700	7,021,550	11.73	11.70	0.24%	83	JTS	16,600	1,095,800	66.01	65.25	1.17%
39	BBL	46,800	6,947,200	148.44	147.00	0.98%	84	CK	60,300	1,095,190	18.16	18.00	0.90%
40	AWC	1,743,600	6,288,252	3.61	3.58	0.74%	85	CBG	13,500	1,069,100	79.19	79.00	0.24%
41	BANPU	1,065,000	6,188,915	5.81	5.80	0.19%	86	TQM	43,500	1,036,510	23.83	24.20	-1.54%
42	SCGP	259,100	5,897,830	22.76	22.50	1.17%	87	STA	56,000	998,870	17.84	17.80	0.21%
43	TU	427,800	5,874,930	13.73	13.80	-0.49%	88	AP	110,900	973,740	8.78	8.70	0.92%
44	TIDLOR	327,100	5,778,890	17.67	17.40	1.53%	89	MAJOR	61,300	894,680	14.60	14.50	0.66%
45	VGI	2,081,200	5,640,958	2.71	2.72	-0.35%	90	BLA	41,500	839,710	20.23	20.00	1.17%

Source: SET

## Short Sell (II)

		ปริมาณ การ ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการ ขายชอร์ต (บาท)	Avg Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price change from avg price			ปริมาณ การ ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการ ขายชอร์ต (บาท)	Avg Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price change from avg price
	หลักทรัพย์							หลักทรัพย์					
91	BSRC	100,400	746,425	7.43	7.50	-0.87%	136	TIPL	120,400	134,848	1.12	1.13	-0.88%
92	RATCH	22,000	682,000	31.00	31.00	0.00%	137	MOSHI	2,700	126,900	47.00	47.00	0.00%
93	DCC	350,900	651,133	1.86	1.88	-1.30%	138	SCCC	700	113,650	162.36	161.50	0.53%
94	BTG	33,900	645,500	19.04	19.00	0.22%	139	SABINA	5,100	107,070	20.99	21.10	-0.50%
95	AMATA	21,800	643,275	29.51	29.25	0.88%	140	SHR	42,700	97,726	2.29	2.26	1.27%
96	WHAUP	129,800	642,396	4.95	4.96	-0.22%	141	SIS	3,100	91,450	29.50	29.50	0.00%
97	JMART	46,600	620,540	13.32	13.10	1.65%	142	ASK	8,000	85,600	10.70	10.60	0.94%
98	SAMART	81,900	613,855	7.50	7.05	6.31%	143	NEX	118,500	84,560	0.71	0.69	3.42%
99	ORI	140,800	588,748	4.18	4.18	0.03%	144	SKY	3,100	71,150	22.95	22.90	0.23%
100	CENTEL	15,600	585,100	37.51	37.00	1.37%	145	BYD	87,400	68,565	0.78	0.77	1.88%
101	PLANB	78,900	567,270	7.19	7.15	0.56%	146	BBGI	10,400	47,150	4.53	4.46	1.65%
102	TKN	65,000	555,865	8.55	8.40	1.81%	147	DITTO	2,500	41,750	16.70	16.40	1.83%
103	AEOANTS	4,400	554,300	125.98	125.00	0.78%	148	BEC	10,000	38,600	3.86	3.86	0.00%
104	ASIAN	63,600	551,010	8.66	8.70	-0.42%	149	MC	3,200	35,200	11.00	10.90	0.92%
105	AURA	36,600	543,280	14.84	14.60	1.67%	150	KGI	7,800	33,684	4.32	4.22	2.33%
106	XO	26,400	537,530	20.36	20.20	0.80%	151	SPCG	3,200	27,405	8.56	8.60	-0.42%
107	SC	171,000	504,372	2.95	2.96	-0.35%	152	SUPER	84,900	23,772	0.28	0.28	0.00%
108	M	19,100	482,275	25.25	25.00	1.00%	153	KEX	8,800	19,008	2.16	2.12	1.89%
109	TIPH	19,700	478,520	24.29	24.40	-0.45%	154	AGE	13,800	16,836	1.22	1.23	-0.81%
110	PTG	51,400	452,795	8.81	8.65	1.84%	155	TVO	700	16,380	23.40	23.30	0.43%
111	ROJNA	66,800	438,975	6.57	6.60	-0.43%	156	ITD	27,600	14,352	0.52	0.52	0.00%
112	MEB	15,100	424,800	28.13	28.50	-1.29%	157	EASTW	4,000	11,920	2.98	2.96	0.68%
113	MBK	21,300	413,010	19.39	19.20	0.99%	158	SAT	1,000	11,060	11.06	11.10	-0.36%
114	SNNP	32,000	377,120	11.79	11.90	-0.97%	159	ACC	14,700	10,872	0.74	0.70	5.66%
115	EGCO	3,100	371,250	119.76	119.00	0.64%	160	NSL	300	9,750	32.50	32.50	0.00%
116	GUNKUL	148,000	346,320	2.34	2.34	0.00%	161	SCN	10,300	7,005	0.68	0.69	-1.44%
117	PR9	12,200	314,150	25.75	25.25	1.98%	162	SJWD	300	3,530	11.77	11.50	2.32%
118	THANI	179,600	308,927	1.72	1.72	0.00%	163	BAFS	200	2,640	13.20	12.80	3.12%
119	QH	166,200	300,822	1.81	1.81	0.00%	164	MDX	200	664	3.32	3.30	0.61%
120	BBIK	6,700	299,400	44.69	44.50	0.42%	165	AIE	500	545	1.09	1.10	-0.91%
121	BCPG	51,200	293,525	5.73	5.70	0.58%	166	CKP	100	342	3.42	3.38	1.18%
122	TTW	32,600	292,170	8.96	8.95	0.14%							
123	MASTER	6,200	263,475	42.50	42.00	1.18%							
124	SINGER	27,700	247,555	8.94	8.70	2.72%							
125	EPG	54,100	226,110	4.18	4.20	-0.49%							
126	AAV	72,700	205,018	2.82	2.80	0.72%							
127	SSP	32,700	183,215	5.60	5.60	0.05%							
128	ONEE	45,100	170,870	3.79	3.76	0.76%							
129	STECON	21,000	163,280	7.78	8.00	-2.81%							
130	TRIPP	53,000	160,060	3.02	3.00	0.67%							
131	PSH	18,500	157,265	8.50	8.55	-0.58%							
132	LANNA	9,400	150,560	16.02	16.00	0.11%							
133	SPA	19,600	146,440	7.47	7.45	0.29%							
134	DOHOME	14,200	142,000	10.00	9.95	0.50%							
135	FORTH	12,100	140,080	11.58	11.50	0.67%							

Source: SET

## Foreign Board & Big Lot

### Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
BDMS-F	4,860,000	125,263,725	25.75	25.75	0.00
TRUE-F	1,403,200	16,371,070	11.90	11.70	1.71
KBANK-F	3,900	583,050	149.50	149.50	0.00
TTB-F	67,400	120,646	1.79	1.79	0.00
SCB-F	300	34,350	114.50	115.00	(0.43)
KTB-F	700	14,230	20.30	20.30	0.00

Source: SET

### Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
PHG	58,077,700	987,320,900	17.00	15.90	6.92	4.00
PRM	6,000,000	51,600,000	8.60	8.55	0.58	1.00
AOT	694,000	42,507,500	61.25	61.25	0.00	1.00
MASTER	935,700	39,299,400	42.00	42.00	0.00	1.00
FUEVFNVD01	300,000	13,173,000	43.91	43.75	0.37	1.00
IVL	364,700	9,117,500	25.00	25.00	0.00	1.00
CPALL	100,000	6,250,000	62.50	62.25	0.40	1.00
GPSC	105,200	5,102,232	48.50	43.75	10.86	1.00
PTTGC	136,000	3,468,000	25.50	25.50	0.00	1.00
KBANK	21,000	3,233,790	153.99	149.50	3.00	1.00
DELTA13C2503B	1,110,300	421,914	0.38	0.38	0.00	1.00

Source: SET

# Warrant Table (I)

As of 26/11/24

Strike - In/Out The Money *	Exercise	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	
													price
A5-W3	Out	8.300	1:1.0000	198.5%	06/12/2024	2.78	0.01	47.4%	0.00	n.m.	278.00	297.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2023)
A5-W4	Out	3.500	1:1.0000	29.5%	08/08/2026	2.78	0.10	47.4%	0.34	-70.8%	27.80	23.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2024)
ABM-W1	Out	1.800	1:1.0000	40.3%	21/12/2024	1.29	0.01	9.1%	0.00	n.m.	129.00	86.4%	22 Jun 23, 22 Dec23, 22 Jun 24, 22 Dec24
ACC-W2	Out	0.818	1:1.2228	86.9%	16/05/2027	0.70	0.60	103.6%	0.34	75.1%	1.43	314.7%	30 Nov 2024, 30 Nov 2025, 30 Nov 2026, 16 May 2027
AJA-W4	Out	0.400	1:1.0000	173.3%	31/03/2025	0.15	0.01	73.2%	0.00	n.m.	15.00	139.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
AKS-W5	Out	0.026	1:1.0700	253.5%	07/12/2024	0.01	0.01	0.0%	na	n.m.	1.07	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
APURE-W3	Out	6.734	1:1.0395	63.7%	28/12/2024	4.12	0.01	22.7%	0.00	n.m.	428.27	87.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
BC-W2	Out	2.000	1:1.0000	111.0%	30/05/2025	1.00	0.11	67.7%	0.02	411.3%	9.09	113.5%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 30 Aug 2024)
BE8-W1	Out	75.000	1:1.0000	476.8%	31/05/2026	13.30	1.72	34.2%	0.00	n.m.	7.73	111.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2023)
BIOTEC-W2	Out	0.500	1:1.0000	115.4%	31/03/2026	0.26	0.06	61.3%	0.02	214.8%	4.33	108.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2023)
BM-W3	In	1.100	1:1.0000	-16.7%	24/06/2025	3.12	1.50	16.0%	1.56	-4.0%	2.08	na	24 Dec 2023, 24 Jun 2024, 24 Dec 2024, 24 Jun 2025
BRR-W2	Out	13.000	1:1.0000	182.8%	13/02/2026	4.72	0.35	36.9%	0.00	n.m.	13.49	81.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2023)
BR-W1	Out	5.000	1:1.0000	170.6%	01/09/2026	1.87	0.06	5.7%	0.00	n.m.	31.17	53.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
BTC-W7	Out	1.131	1:1.1500	113.5%	12/07/2026	0.66	0.32	65.3%	0.11	192.8%	2.37	128.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W8	Out	14.387	1:1.0360	173.1%	21/11/2026	5.30	0.09	27.0%	0.01	n.m.	61.01	41.2%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
B-W8	Out	0.300	1:1.0000	287.5%	14/11/2024	0.08	0.01	88.3%	0.01	2.2%	8.00	88.3%	15 Dec 23, 14 Jun 24, 13 Dec 24, 13 Jun 25, 15 Dec 25, 15 Jun 26, 13 Nov 26
BWG-W6	Out	0.700	1:1.0000	78.6%	13/08/2025	0.42	0.05	53.4%	0.01	253.7%	8.40	88.0%	13 Aug 2024, 13 Nov 2024, 13 Feb 2025, 13 May 2025, 13 Aug 2025
CEN-W5	Out	2.140	1:1.0000	14.0%	12/05/2026	2.00	0.14	3.8%	0.01	n.m.	14.29	25.0%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGH-W5	Out	1.000	1:1.0000	87.9%	31/05/2026	0.66	0.24	22.2%	0.01	n.m.	2.75	101.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2024)
CHASE-W1	In	0.500	1:1.0000	11.1%	06/06/2027	1.17	0.80	22.3%	0.64	25.9%	1.46	101.8%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2024)
CHAYO-W3	Out	9.000	1:1.0000	197.1%	08/12/2025	3.08	0.15	31.4%	0.00	n.m.	20.53	77.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
CHO-W4	Out	0.230	1:1.0000	500.0%	09/06/2026	0.04	0.01	167.3%	0.02	-33.8%	4.00	139.1%	Every end of month (1st on 31 Jul 2024)
CIG-W10	Out	0.500	1:1.0000	1000.0%	06/07/2028	0.05	0.05	236.6%	0.05	9.7%	1.00	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Sep 2026)
CIG-W9	Out	0.500	1:1.0000	960.0%	09/05/2028	0.05	0.03	236.6%	0.04	-29.8%	1.67	157.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Jun 2026)
CPANEL-W1	Out	5.000	1:1.0000	48.6%	15/06/2025	3.50	0.20	36.6%	0.04	429.4%	17.50	63.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 May 2023)
CV-W1	Out	0.500	1:1.0000	220.0%	22/02/2029	0.20	0.14	65.2%	0.06	143.7%	1.43	127.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2025)
DCON-W3	Out	0.400	1:1.0000	32.3%	04/07/2025	0.31	0.01	34.8%	0.01	60.8%	31.00	41.5%	Last business day of Jan, Jul (1st on 4 Jan 2023)
DEMCO-W7	Out	3.500	1:1.0000	2.6%	07/12/2024	3.42	0.01	59.1%	0.09	-88.8%	342.00	16.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
DITTO-W1	Out	33.295	1:1.2010	106.0%	20/05/2025	16.40	0.59	56.0%	0.13	369.0%	33.38	78.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
DV8-W2	Out	0.800	1:1.0000	113.7%	16/07/2025	0.51	0.29	60.1%	0.02	n.m.	1.76	291.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 29 Dec 2023)
ECF-W5	Out	0.550	1:1.0000	43.9%	29/07/2025	0.41	0.04	43.1%	0.01	196.7%	10.25	74.9%	30 Nov 2024, 30 Mar 2025, 29 Jul 2025
EE-W1	Out	1.000	1:1.4825	403.4%	10/03/2025	0.20	0.01	65.5%	0.00	n.m.	29.65	195.6%	10 Mar 2025
EFORL-W6	Out	2.500	1:1.0000	779.3%	31/05/2025	0.29	0.05	72.8%	0.00	n.m.	5.80	231.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2022)
EMC-W7	Out	0.130	1:1.0000	125.0%	16/06/2027	0.08	0.05	98.8%	0.03	52.8%	1.60	149.2%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jul 2024)
EP-W4	Out	8.300	1:1.0000	331.1%	29/06/2025	1.93	0.02	52.5%	0.00	n.m.	96.50	94.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
GEL-W5	Out	0.500	1:1.0000	466.7%	20/06/2025	0.09	0.01	123.7%	0.00	361.4%	9.00	177.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 19 Jul 2022)
GIFT-W2	In	1.600	1:1.0000	-8.9%	31/12/2024	2.02	0.24	49.0%	0.38	-37.6%	8.42	na	Last business day of Jan, Jul (1st on 31 Jul 2024)
GLORY-W1	In	1.000	1:1.0000	28.6%	16/11/2027	1.12	0.44	41.0%	0.26	70.7%	2.55	87.1%	Last business day of Nov (1st on 30 Nov 2023)
HYDRO-W2	Out	0.400	1:1.0000	188.9%	05/02/2027	0.18	0.12	179.4%	0.10	20.1%	1.50	235.5%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2024)
IIG-W1	Out	32.000	1:1.0000	543.6%	23/01/2025	5.00	0.18	38.8%	0.00	n.m.	27.78	264.0%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2023)
IP-W2	Out	12.308	1:1.6260	247.4%	20/06/2025	3.58	0.21	52.6%	0.00	n.m.	27.72	110.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Dec 2023)
JAS-W4	Out	3.000	1:1.0000	56.4%	10/10/2031	2.34	0.66	31.0%	0.00	n.m.	3.55	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2025)
JMART-W5	Out	61.916	1:1.1306	375.6%	26/07/2025	13.10	0.44	29.4%	0.00	n.m.	33.66	109.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W4	Out	89.760	1:1.0027	425.0%	28/12/2024	17.10	0.01	41.0%	0.00	n.m.	1714.57	189.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
J-W3	Out	9.000	1:1.0000	663.6%	05/06/2026	1.21	0.24	43.7%	0.00	n.m.	5.04	134.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
J-W4	Out	3.100	1:1.0000	172.7%	01/08/2026	1.21	0.20	43.7%	0.02	796.3%	6.05	84.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2024)
KGEN-W2	Out	1.752	1:1.1413	35.9%	31/07/2026	1.58	0.45	57.7%	0.38	19.7%	4.01	68.5%	14 Jun 2024, 13 Jun 2025, 15 Jun 2026, 31 Jul 2026
KKP-W6	Out	70.000	1:1.0000	41.2%	17/03/2026	50.50	1.32	29.4%	1.15	15.2%	38.26	30.8%	17 Feb 2024, 17 Aug 2024, 17 Feb 2025, 17 Aug 2025
KUN-W2	Out	2.200	1:1.0000	77.0%	17/08/2025	1.26	0.03	8.4%	0.00	n.m.	42.00	53.6%	29 Nov 2024, 30 May 2025, 28 Nov 2025, 25 Nov 2026
K-W3	Out	3.000	1:1.0000	152.4%	25/06/2026	1.24	0.13	56.6%	0.07	88.6%	9.54	69.8%	29 Nov 2024, 30 May 2025, 28 Nov 2025, 25 Nov 2026
LIT-W2	Out	2.000	1:1.0000	130.7%	31/01/2025	0.88	0.03	22.3%	0.00	n.m.	29.33	142.3%	Every 25th of Jun, Dec (1st on 25 Jun 2022)
MBK-W4	In	2.873	1:1.0443	1.2%	15/05/2025	19.20	17.30	23.1%	16.65	3.9%	1.16	244.3%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
META-W7	Out	0.360	1:1.0000	184.6%	31/12/2024	0.13	0.01	90.9%	0.00	n.m.	13.00	277.5%	29 Mar 2024, 28 Jun 2024, 30 Sep 2024, 30 Dec 2024
MGI-W1	In	10.000	1:1.0000	16.5%	21/08/2026	10.40	2.12	55.2%	2.04	3.9%	4.91	57.5%	21 Aug 2026
MILL-W7	Out	0.400	1:1.0000	310.0%	14/12/2024	0.10	0.01	187.4%	0.00	n.m.	10.00	522.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MTW-W1	In	1.000	1:1.0000	-7.7%	29/04/2025	1.17	0.08	25.3%	0.13	-38.1%	14.63	na	29 Apr 2025
NATION-W4	Out	0.250	1:1.0000	550.0%	26/11/2025	0.04	0.01	201.5%	0.01	-17.5%	4.00	185.2%	15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 15 Mar 2024)
NER-W2	Out	5.500	1:1.0000	22.0%	15/05/2026	4.78	0.33	18.5%	0.08	288.6%	14.48	34.3%	15 Dec 2024, 15 Jun 2025, 15 Dec 2025, 15 May 2026
NUSA-W5	Out	1.000	1:1.0000	410.0%	04/07/2025	0.20	0.02	48.7%	0.00	n.m.	10.00	161.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
PACO-W1	Out	3.000	1:1.0000	120.9%	15/12/2025	1.39	0.07	32.8%	0.00	n.m.	19.86	66.7%	15 Dec 23, 13 Dec 24, 15 Dec 25
PEER-W1	Out	3.000	1:1.0000	871.0%	30/11/2024	0.31	0.01	167.9%	0.00	n.m.	31.00	1114.6%	31 May 2023, 29 Nov 2024
PLANB-W1	Out	8.000	1:1.0000	12.2%	14/01/2025	7.15	0.02	31.6%	0.08	-73.8%	357.50	21.3%	12Apr22, 12Oct22, 12Apr23, 12Oct23, 12Apr24, 12Oct24, 13Jan25
PPPM-W6	In	0.220	1:1.0000	15.9%	19/08/2026	0.69	0.58	60.5%	0.42	39.1%	1.19	320.8%	Every 15th of month (1st on 13 Sep 2024)
PRG-W2	In	4.595	1:1.0883	-2.5%	15/05/2025	8.75	4.28	12.7%	4.43	-3.4%	2.22	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2022)
PRG-W3	In	4.724	1:1.0584	-2.6%	17/11/2025	8.75	4.02	12.7%	4.08	-1.5%	2.30	na	Every 15th of month (1st on 16 Jan 2023)
PRG-W4	In	4.889	1:1.0227	2.8%	17/05/2027	8.75	4.20	12.7%	3.52	19.2%	2.13	50.7%	Every 15th of month (1st on 17 Jul 2024)
PROEN-W2	In	1.000	1:1.0000	-31.3%	14/10/2026	4.22	1.90	89.3%	2.71	-29.8%	2.22	na	14 Oct 2026
PROS-W1	In	1.000	1:1.0000	-0.9%	14/05/2026	1.13	0.12	18.4%	0.13	-8.8%	9.42	13.9%	Last business day of Jan

# Warrant Table (II)

As of 26/11/24

	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
TGE-W1	In	1.000	1:1.0000	-5.6%	28/02/2025	2.32	1.19	24.7%	1.16	2.6%	1.95	120.5%	28 Feb 2025
TH-W3	Out	1.000	1:1.0000	60.9%	19/06/2025	0.69	0.11	65.8%	0.05	143.3%	6.27	105.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TMC-W2	Out	2.000	1:1.0000	83.2%	10/07/2025	1.13	0.07	34.1%	0.00	n.m.	16.14	79.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 29 Sep 2023)
TMI-W2	Out	1.000	1:1.0000	13.5%	31/12/2024	0.89	0.01	35.0%	0.00	109.0%	89.00	45.8%	29 Mar 2024, 30 Dec 2024
TM-W1	Out	2.500	1:1.0000	118.8%	24/05/2025	1.17	0.06	23.7%	0.00	n.m.	19.50	100.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2023)
TNDT-W1	Out	0.500	1:1.0000	108.0%	14/06/2025	0.25	0.02	62.7%	0.00	334.2%	12.50	96.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2022)
TSR-W2	Out	2.727	1:1.1000	629.7%	30/10/2025	0.38	0.05	129.0%	0.02	151.6%	8.36	164.4%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 30 Jan 2023)
TTB-W1	In	0.950	1:1.0000	0.0%	10/05/2025	1.79	0.84	16.0%	0.80	5.0%	2.13	78.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2022)
TVDH-W3	Out	0.850	1:1.0000	357.9%	13/06/2025	0.19	0.02	63.5%	0.00	n.m.	9.50	164.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2022)
TVDH-W4	Out	0.400	1:1.0000	115.8%	31/12/2024	0.19	0.01	63.5%	0.00	n.m.	19.00	208.5%	29 Mar 2024, 28 Jun 2024, 30 Sep 2024, 30 Dec 2024
TWZ-W8	Out	0.120	1:1.0000	225.0%	25/07/2026	0.04	0.01	400.7%	0.04	-71.7%	4.00	108.3%	25 Jul 2025, 25 Jul 2026
TWZ-W9	Out	0.200	1:1.0000	425.0%	25/07/2029	0.04	0.01	400.7%	0.04	-72.2%	4.00	76.0%	25 Jul 2025, 25 Jul 2026, 25 Jul 2027, 25 Jul 2028, 25 Jul 2029
VGI-W3	Out	9.681	1:1.2293	258.6%	23/05/2027	2.72	0.09	73.4%	0.38	-76.2%	37.15	49.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
VIBHA-W4	Out	3.000	1:1.0000	50.5%	18/07/2025	2.02	0.04	34.2%	0.02	101.0%	50.50	40.9%	Last business day of Sep (1st on 30 Sep 2022)
VIH-W1	In	8.000	1:1.0000	23.9%	30/06/2026	9.20	3.40	28.4%	1.81	87.5%	2.71	71.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2024)
WAVE-W3	Out	0.144	1:1.0400	48.4%	24/10/2025	0.11	0.02	78.6%	0.02	3.3%	5.72	78.6%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct (1st on 31 Jan 2023)
WAVE-W4	Out	0.200	1:1.0000	118.2%	17/06/2027	0.11	0.04	78.6%	0.03	21.0%	2.75	89.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2024)
WIK-W3	Out	4.000	1:1.0000	260.2%	06/05/2026	1.13	0.07	30.9%	0.00	n.m.	16.14	86.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2025)
W-W6	Out	1.500	1:1.0000	163.1%	05/01/2027	0.65	0.21	40.1%	0.02	873.5%	3.10	97.0%	4 Jan 2027
ZIGA-W2	Out	4.250	1:1.0000	142.1%	31/03/2027	1.83	0.18	27.1%	0.01	n.m.	10.17	58.7%	31 Mar 2027

Sources: Companies data, Thanachart

Note:

\*\* All in Premium คือ ค่าที่แสดงให้นักลงทุน มองเห็น กำไร/ขาดทุน เมื่อนักลงทุนซื้อวอร์แรนต์แล้วไปแปลงสิทธิ์เป็นหุ้นสามัญเทียบกับราคาตลาด

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

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

\*Strike - In/Out Money เป็นการคำนวณค่าการแปลงสภาพสิทธิ์ของ Warrant ไปเป็นหุ้นแม่ ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น In Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะได้กำไรจากการแปลงสภาพ ไร่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น warrant มากี่

ซึ่งถ้าผลแสดงเป็น Out Money แสดงว่า เมื่อแปลงสภาพสิทธิ์ Warrant เรียบร้อยแล้ว จะขาดทุนจากการแปลงสภาพ ไร่รวมราคาหุ้น Warrant เช่นกรณีได้หุ้น Warrant มากี่

\* Strike Price หรือ Exercise Price คือ ราคาใช้สิทธิ์ที่นักลงทุนมีสิทธิ์ซื้อหรือขายสินทรัพย์อ้างอิง

## Calendar

NOVEMBER 2024				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
<p><b>New listing: DW</b> AWC19C2504A CPALL19C2504A EGCO19C2504A HANA19P2504B JMT19C2504B POPMAR41C2503A SET5019C2503C</p> <p><b>New Share Trading:</b> <b>GLOCON</b> 123 m shares (PP @0.24)</p> <p><b>XD:</b> ADD@0.050000 BRI@0.030000 DMT@0.210000 IVL@0.175000 PLANB@0.116600 SIA19@0.000000 SPC@0.800000 WHABT@0.175000 WHART@0.193000</p> <p><b>Symbol change:</b> SMD &gt; <b>SMD100</b></p>	<p><b>New listing: DW</b> BA13C2504A BAM41C2504A BTS41C2504B CPN41C2504A GULF41C2504A GUNKUL19C2504A KCE41C2504A NIKKEI41C2506A NIKKEI41C2506B NIKKEI41P2506A NIKKEI41P2506B SAWAD13P2504A SCC41C2504A SET5041C2503E SET5041C2506T SET5041P2503E SET5041P2506T SPALI19C2504A</p> <p><b>XD:</b> AIMCG@0.080000 AIMIRT@0.215000 AMARC@0.020000 BKKCP@0.160000 CPNREIT@0.221300 FPT@0.310000 MEDEZE@0.080000 PTG@0.100000 SMD@0.500000 STEG19@0.000000 TPRIME@0.104400 VL@0.020000</p> <p><b>Market/Sector Change:</b> <b>SELIC:</b> mai/Industrial/ Industrial &gt; <b>SET/Industrials/ Industrial Materials &amp; Machinery</b></p> <p><b>Par Change:</b> <b>M-PAT</b> Par @9.81 (From Par @9.84)</p> <p><b>Last trading:</b> ABM-W1</p> <p><b>Delisted:</b> INET-W3</p> <p><b>Events:</b> US-ราคามันเดือนก.ย.จาก S&amp;P/Case-Shiller US-ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค เดือน พ.ย. US-ยอดขายบ้านใหม่ ต.ค. US-ดัชนีการผลิตเดือนพ.ย. จากเฟด สาขา Richmond US-คณะกรรมการ FOMC (เข้าวันที่ 27 พ.ย.) เปิดเผยรายงานการ ประชุมวันที่ 6-7 พ.ย.</p>	<p><b>New listing: DW</b> ADVANC41P2504A AOT41P2504A BCPG19C2505A BH41P2504A CHG19C2505A CPN19C2504A DELTA41P2504A EA13C2503C GULF13C2504A GULF41P2504A SCB41P2504A SCGP13P2504A TRUE41P2504A VGI13C2504A</p> <p><b>XD:</b> CPR@0.754000 EGATIF@0.007700 EPG@0.060000 FTI@0.030000 IMPACT@0.110000 KAMART@0.100000 KBSPIF@0.246000 LHHOTEL@0.335000 LHK@0.120000 MGC@0.090000 PRI@0.375000 SEAOIL@0.100000 TTLPF@0.546800</p> <p><b>XE:</b> ABM-W1 1:1@1.800000</p> <p><b>XR:</b> VS 5:4@0.500000</p> <p><b>Delisted:</b> SCN-W3</p>	<p><b>XD:</b> FVC@0.010000 HANA@0.250000 LH@0.150000 LPH@0.050000 NETEASE80@0.000000 NOBLE@0.085000 ORI@0.021000 QHHRREIT@0.190000 SPI@0.200000</p> <p><b>XR:</b> PLANET 3:1@2.000000</p> <p><b>XW:</b> PLANET 1:1@Free</p>	<p><b>XD:</b> ESTEE80X@0.000000 KO80X@0.000000 M-II@0.233500 PROSPECT@0.216000</p> <p><b>XW:</b> W 3:1@Free</p> <p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์</p>

DECEMBER 2024				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<p><b>XD:</b> LVMH01@0.000000 NIKE80X@0.000000</p> <p><b>Last trading:</b> APURE-W3 JMT-W4</p> <p><b>Delisted:</b> PEER-W1</p> <p><b>Events:</b> US-ดัชนีภาคการผลิตเดือน พ.ย. จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-การใช้จ่ายด้านการก่อสร้างเดือนต.ค.</p>	<p><b>XD:</b> MJLF@0.145000 TNH@0.600000</p> <p><b>XE:</b> APURE-W3 1:1.03948@6.734 JMT-W4 1:1.00267@89.75998</p> <p><b>XR:</b> NUSA 5:1@0.200000</p> <p><b>XW:</b> NUSA 1:1@Free</p> <p><b>Last trading:</b> GIFT-W2 META-W7 TMI-W2 TVDH-W4</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>XD:</b> AOT@0.790000</p> <p><b>XE:</b> GIFT-W2 1:1@1.600000 META-W7 1:1@0.360000 TMI-W2 1:1@1.000000 TVDH-W4 1:1@0.400000</p> <p><b>XW:</b> B52 2.0533534129:1@Free</p> <p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>Holiday</b></p> <p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>XD:</b> BKNG80X@0.000000 HPF@0.133000 MNIT@0.030000 MNIT2@0.075000 MNRFB@0.030000 M-STOR@0.110000 NVDA80X@0.000000 PEP80X@0.000000</p> <p><b>XW:</b> PEER 11:5@Free</p> <p><b>Last trading:</b> TVDH-W4</p> <p><b>Events:</b></p>
<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
<p><b>XD:</b> GOOG80X@0.000000</p> <p><b>Delisted:</b> A5-W3 AKS-W5 DEMCO-W7</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Holiday</b></p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>XD:</b> UV@0.090000</p> <p><b>XW:</b> NDR 2:1@Free</p> <p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>Events:</b></p>
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<p><b>XW:</b> TGE 20:1@Free</p> <p><b>Delisted:</b> MILL-W7</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Last trading:</b> PLANB-W1</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>XE:</b> PLANB-W1 1:1@8.000000</p> <p><b>XR:</b> HYDRO 1:4@0.100000</p> <p><b>XE:</b> PLANB-W1 1:1@8.000000</p> <p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>Events:</b></p>
<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>
<p><b>Delisted:</b> ABM-W1</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>XR:</b> NUSA 5:1@0.200000</p> <p><b>XW:</b> COMAN 2:1@Free NUSA 1:1@Free</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Last trading:</b> IIG-W1</p> <p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>XE:</b> IIG-W1 1:1@32.000000</p> <p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>Events:</b></p>

## 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 และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทูธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TCAP) ถือหุ้น 89.96% ในบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) TCAP ยังเป็นผู้ถือหุ้น 100% ในบริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดย TCAP และ Thanachart SPV1 Co. Ltd ถือหุ้นรวมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมใน บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) อยู่ในสัดส่วนร้อยละ 60

หมายเหตุ: บริษัททูธนชาติ จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 89.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 24.35 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ: บริษัททูธนชาติ จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมไรสมิล แอนด์ แกรนารี จำกัด (มหาชน) (PRG) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

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

หมายเหตุ: \* "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็น Joint Lead Underwriter ให้กับบริษัท บริษัท ยูโรเอเชีย โทเทิล โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) Euroasia Total Logistics Pcl (ETL) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: \* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดจำหน่าย "หุ้นกู้ของบริษัท บริษัท เมืองไทย แคปปิตอล จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 8/2567 ชุดที่ 1-3 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569-71 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

## Thanachart Research Team

### หัวหน้าฝ่าย, Strategy

พิมพ์ภา นิการุณ, CFA  
pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

### กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พัฒนาหลักทรัพย์, CFA  
adisak.phu@thanachartsec.co.th

### วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวัลย์ หวังมิ่งมาศ  
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

### สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์  
nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

### อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติมน้ำมัน

พัทธดนย์ บุญนาค  
pattadol.bun@thanachartsec.co.th

### อสังหาริมทรัพย์, พาณิชยกรรม

พรรณารายณ์ ดิยะพิทยารัตน์  
phannarai.von@thanachartsec.co.th

### ยานยนต์, นิคมข, Property Fund, REITs, บันเทิง

รดา ลิ้มสุทธิวันภูมิ  
rata.lim@thanachartsec.co.th

### ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน

สรัชชดา ศรทรง  
sarachada.sor@thanachartsec.co.th

### ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์  
saksid.pha@thanachartsec.co.th

### Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย  
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

### พลังงาน, ปิโตรเคมี

ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ  
yupapan.pol@thanachartsec.co.th

### นักวิเคราะห์, แพลตฟอร์ม

ลาภินี ทิพยมณฑล  
lapinee.dib@thanachartsec.co.th

### วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชานันท์ ธรรมบำรุง  
witchanan.tam@thanachartsec.co.th

### กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ กุเจริญไพศาล  
thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

### วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ รุ่งรัศมีพัฒน์  
sittichet.run@thanachartsec.co.th

### กลยุทธ์การลงทุน

นลินภรณ์ คลังเปรมจิตต์, CISA  
nariporn.kla@thanachartsec.co.th

## Data Support Team

### มลฤดี เพชรแสงใสกุล

monrudee.pet@thanachartsec.co.th

### เกษมรัตน์ จิตกุลศล

kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

### วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์

varathip.run@thanachartsec.co.th

### สุนทร รักษาวัต

sunet.rak@thanachartsec.co.th

### สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี

suksawat.lim@thanachartsec.co.th

### สุจินตนา สถาพร

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