



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2021F	2022F	2023F
SET Index	1,651.0	0.4%	Foreign	+0.7	+3.0	-57.6	PE (x)	20.8	18.0	15.4
MAI Index	564.0	1.0%	Retail	-1.4	-4.4	+92.0	Norm EPS growth (%)	43.3	14.8	17.0
Turnover (Bt m)	76,538	-8.3%	Institutes	+0.8	-3.7	-57.2	P/BV (x)	1.7	1.6	1.6
Mkt Cap (Bt bn)	19,376	0.4%	Proprietary	+0.0	+5.1	+22.8	Yield (%)	2.6	2.9	3.6

\* SET data only

\*\* Thanachart estimates

## เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,636-1,658

SET ปิด +0.39% ที่ 1,651.02 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 7.6 หมื่นล้านบาท  
นักลงทุนต่างชาติซื้อสุทธิ 657 ล้านบาท

## เรามองอย่างไร:

SET50 กำลังทดสอบ Downtrend Line ระยะสั้นที่ 990 จุด ขณะที่ SET ทำลายแนวต้าน Downtrend Line ระยะสั้นไปแล้ว แม้อตลาดหุ้นโลกไม่เอื้อมากนักเมื่อวานนี้ สะท้อนภาพเศรษฐกิจ-กำไรบริษัทจดทะเบียนที่ผ่านจุดที่ต่ำที่สุดไปแล้วใน 3Q21 และการปรับประมาณการกำไรของ Consensus (ดูรายงาน Pathumwan Corner วันที่ 17 พ.ย.) ขึ้นต่อเนื่องช่วงนี้...สำหรับตลาดหุ้น Dow Jones แกว่งแคบ ปิด -0.17% รอผลการเสนอซื้อประธาน Fed คนต่อไปสุดสัปดาห์นี้ หลัง J.Powell จะหมดวาระในเดือน ก.พ.22

**ท่าอะไรดี:** 1) กลุ่มหุ้นขนาดใหญ่ หรือ SET50 ที่ได้ผลบวกจากเศรษฐกิจกลับมาเร่งตัว "บวก" อีกครั้งใน 4Q21 และกระแสเงินทุนไหลเข้า จะเด่นกว่าตลาด แนะนำ "ซื้อ" KBANK SCB AOT PTT EA MINT CPALL (XB 22 พ.ย. สิทธิซื้อหุ้น PO MAKRO สัดส่วน 15:1) CPN COM7 MINT BEC  
2) "ซื้อ" ADVANC มองกรณีที่มี M&A ของผู้ประกอบการรายใหญ่ จะทำให้การแข่งขันลดลง นอกจากนี้ยังเป็น Laggard Reopen Play ด้วย



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนทรัพย์กุล  
วิษณุ ธรรมบำรุง

## Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" CPALL CPN COM7 EA GLOBAL HMPRO KBANK KCE M และ STARK (ไม่เปลี่ยน)

## Fundamental: (หน้า 5)

กลุ่มชิ้นส่วนยานยนต์: "Overweight"...การผลิตรถยนต์เดือน ต.ค. +3% y-y และ +10% m-m ในเดือน ต.ค. เป็นการฟื้นตัวเดือนที่สองติดต่อกัน หลังปัญหาขาดแคลนชิปดีขึ้น โดยการส่งออก +14% y-y และ +10% m-m ขณะที่ยอดขายในประเทศ -13% y-y แต่ +13% m-m และคาดว่าจะเห็นการฟื้นตัวต่อเนื่องในช่วงที่เหลือของปี แนะนำ Overweight โดยแนะนำ "ซื้อ" SAT และ NYT ที่ได้ผลบวกโดยตรงจากการฟื้นตัวของอุตสาหกรรม

**BEC:** "ซื้อ" พื้นฐาน 14.0 บาท (ไม่เปลี่ยน)...รายได้โฆษณาเริ่มฟื้นตัวตั้งแต่เดือน ต.ค. และจะเพิ่มรายการใหม่ช่วง prime time ทุกวันตั้งแต่ปลายเดือน พ.ย.นี้ และการเพิ่มรายการใหม่จะเป็น Upside ต่อการขาย Content ไปที่ Platform ต่างประเทศด้วยมองกำไรผ่านจุดต่ำสุดไปแล้ว และจะฟื้นตัวได้ดีตั้งแต่ 4Q21 โดยคาดว่าจะเห็นการเติบโตกำไร 44% ในปี 2022 มี Upside Risk ต่อประมาณการ

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	35,871	↓ -60.1	-0.2
Nasdaq	15,994	↑ +72.1	+0.5
DAX	16,222	↓ -29.4	-0.2
Brent (US\$/bbl)	81.24	↑ +1.0	+1.2
GRM (US\$/bbl)	4.47	↓ -0.1	-1.3
Newcastle Coal (US\$/ton)	152.50	↑ +2.3	+1.6
Gold (US\$/oz)	1,864	↓ -8.8	-0.5
US 10-Year	1.59	↓ -0.0	-0.2
US 2-Year	0.50	↓ -0.0	+0.8
TH 10-Year	1.96	↓ -0.0	-1.0
Bt/US\$	32.59	↓ -0.1	-0.4

Source: Bloomberg

## Technical Trading Idea:

Technical SET range: 1,642-1,662

ทะลุ 1,651 จุดขึ้นมา ลุ้นขึ้นต่อ: (The Technical Story),

SET ทะลุต้าน 1,651 จุดขึ้นมา มีลุ้นขึ้นต่อไปที่ 1,658 จุด หรือ 1,662 จุด ที่ต้องทะลุขึ้นไป ขณะที่เริ่มเห็นการปรับสูงขึ้นของหุ้นขนาดกลาง-เล็กเพิ่มขึ้น แนะนำ "ถือ" หุ้นต่อ ผสมเลือกเล่นเป็นตั่วๆ ต่อไป

## หุ้นแนะนำ:

**JWD** ซื้อส่วนหนึ่ง และเพิ่มเมื่อทะลุ 16.4 เล็งไปขายทำกำไรที่ 17.4

**BAM** ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 22.6/23.7

**EPG** ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 12.3/12.8

## TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

**AOT** "Let Profit Run" กลับตัวจาก Uptrend Line ด้าน 68.0/69.0

**PTG** "เริ่มสะสม" ฟื้นตัวยกฐานขึ้น ด้าน 16.1/16.5

**THANI** "ซื้อเพิ่ม" ทะลุ EMA200 วัน ด้าน 4.40/4.48

## Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

**SET50 Futures:** แนะนำ "ถือ" สถานะ Long สัญญา S50Z21 ต่อเนื่อง เป้าหมาย 994/1000 จุด ขณะที่ตั้ง Trailing Stop ที่ 976 จุด

**Derivative Warrants:** กลุ่มหุ้นขนาดใหญ่มีแนวโน้ม Outperform ตลาด หลัง SET50 กำลังทำสัญญาณ Breakout แนวต้าน :

1. **AOT16C2202A** มี Sens 0.92 และ Gearing 7.90x
2. **ADVA16C2202A** มี Sens 1.12 และ Gearing 8.68x
3. **KBAN16C2202A** มี Sens 1.08 และ Gearing 8.01x

**Block Trade: ADVANC** (Leverage 22.6x ด้าน 198.5/201) กลุ่มสื่อสารเป็นอีกกลุ่มที่ได้ผลบวกจากการเปิดเศรษฐกิจ ขณะที่กรณี DTAC และ TRUE มีการควมรวมกิจการกัน มีโอกาสทำให้การแข่งขันลดความรุนแรงจากปัจจุบัน แนวต้าน 198.5/201 บาท

## Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

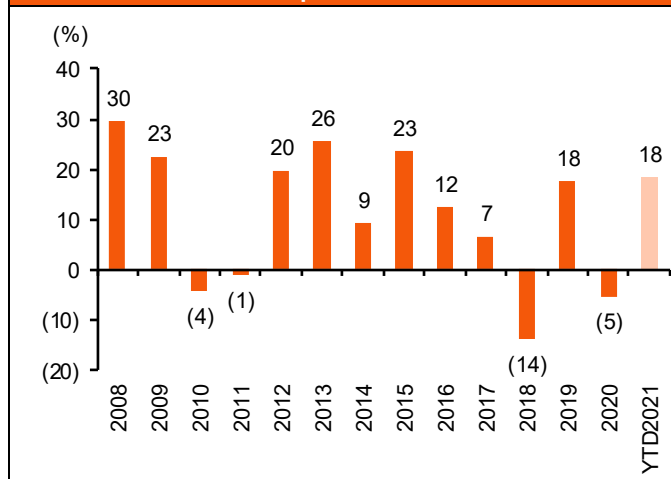
## Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current price (Bt)	Target price (Bt)	TP Upside (%)	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
					2021F (%)	2022F (%)	2021F (x)	2022F (x)	2021F (%)	2022F (%)
COM7	BUY	75.8	87.0	14.9	44.3	39.6	43.5	31.1	1.9	2.6
CPALL	BUY	65.3	75.0	14.9	(37.9)	84.8	63.5	34.4	0.8	1.5
CPN	BUY	58.0	64.0	10.3	(49.9)	163.1	98.7	37.5	0.9	1.3
EA	BUY	72.3	95.0	31.5	13.4	26.9	46.4	36.5	0.6	0.8
GLOBAL	BUY	20.6	30.0	45.6	62.8	20.1	29.7	24.7	1.3	1.6
HMPRO	BUY	15.1	17.5	15.9	(1.0)	19.8	38.9	32.5	2.1	2.5
KBANK	BUY	149.0	160.0	7.4	18.7	10.6	10.2	9.2	2.0	2.2
KCE	BUY	91.8	95.0	3.5	133.3	59.1	45.6	28.6	1.5	2.4
M	BUY	57.0	68.0	19.3	(93.4)	na	873.9	29.0	0.1	3.5
STARK	BUY	4.8	5.0	5.0	57.5	39.3	43.8	31.4	1.1	1.6

Source: Thanachart estimates, Closing price 18-Nov-21

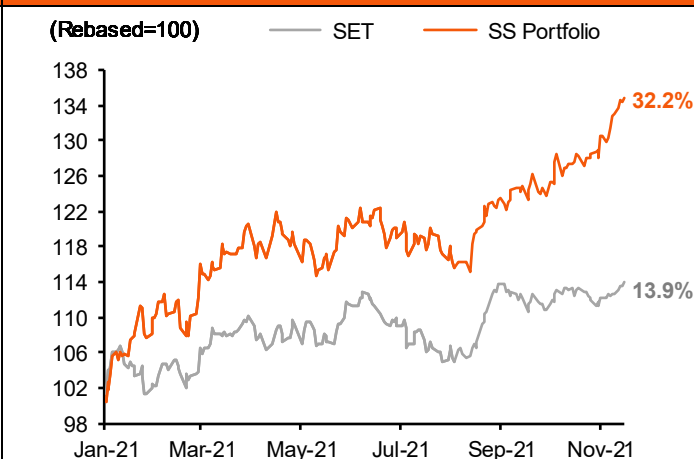
Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน

## Siam Senses Out / Underperf. SET



Source: SET, Thanachart estimates

## Siam Senses Portfolio YTD Return



## หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **COM7:** ธุรกิจยังคงเติบโตอย่างแข็งแกร่งแม้ว่าจะมีผลกระทบจาก Covid-19
- **CPALL:** ผู้นำร้านสะดวกซื้อ 7-11 ที่ถือหุ้นร้านค้าส่ง MAKRO และผู้นำไฮเปอร์มาร์เก็ต Lotus's
- **CPN:** พื้นตัวเร็วจากส่วนลดค่าเช่าศูนย์การค้าที่ลดลงหลังคลาย lockdown และพร้อมเติบโตสูงจากโอกาสเปิดศูนย์ใหม่
- **EA:** ขยายธุรกิจเข้าสู่การผลิตแบตเตอรี่ Li-ion และยานยนต์ไฟฟ้าที่มีแนวโน้มเติบโตสูง
- **GLOBAL:** ผู้นำหน่วยวัสดุก่อสร้างและสินค้าตกแต่งบ้านที่เติบโตสูง 23% ต่อปีใน 3 ปีนี้
- **HMPRO:** ร้านวัสดุก่อสร้างและสินค้าปรับปรุงบ้านที่มีส่วนแบ่งตลาดสูงสุดทั่วประเทศ
- **KBANK:** มูลค่าถูก และโอกาสฟื้นตัวแรง หลังการระบอบโควิดคลี่คลาย
- **KCE:** ธุรกิจผ่านจุดต่ำสุดไปแล้ว แนวโน้มกำไรฟื้นตัวจากยอดขายที่กลับมา ส่วนแบ่งการตลาดที่เพิ่มขึ้น และลดต้นทุน
- **M:** เป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ
- **STARK:** ผู้นำในธุรกิจผลิตสายไฟฟ้าของอาเซียน ที่จะได้ประโยชน์จากการเติบโตของปริมาณการใช้ไฟฟ้าในไทยและเวียดนาม

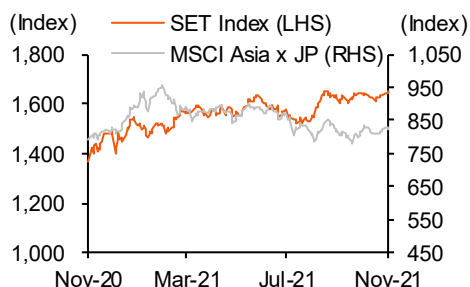
# Market & Data Summary

## Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,651.0	+6.4	+0.4	76,538
SET50 Index	989.2	+2.7	+0.3	40,188
SET100 Index	2,259.4	+7.1	+0.3	53,038
SETHD Index	1,144.0	-0.3	-0.0	14,791
MAI Index	564.0	+5.6	+1.0	5,098

Source: SET

## SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

## Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+0.66	+2.96	-57.60
Retail	-1.43	-4.43	+91.97
Institutes	+0.75	-3.66	-57.22
Proprietary	+0.02	+5.13	+22.84

Source: SET

## Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+20	+98	-1,783
India	+153	+2,621	+9,991
Indonesia	-29	-78	+2,826
Korea	-39	+1,117	-25,051
Philippines	-12	+43	-1,581
Taiwan	+364	+2,706	-16,403
Asia-6	+305	+6,507	-32,000

Source: Bloomberg

## Market Valuation

Market data	2021F	2022F	2023F
PE (x)	20.8	18.0	15.4
Norm EPS gw (%)	43.3	14.8	17.0
EV/EBITDA (x)	11.3	10.3	9.3
P/BV (x)	1.7	1.6	1.6
Yield (%)	2.6	2.9	3.6
ROE (%)	8.9	9.6	10.7
Net D/E (x)	0.7	0.6	0.6

Source: Thanachart estimates

## Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	35,870.95	-60.10	-0.2
NASDAQ	15,993.71	+72.14	+0.5
FTSE	7,255.96	-35.24	-0.5
SHCOMP	3,520.71	-16.66	-0.5
Hang Seng	25,319.72	-330.36	-1.3
FTSSI (Sing)	3,237.02	+4.34	+0.1
KOSPI	2,947.38	-15.04	-0.5
JCI (Indonesia)	6,636.47	-39.34	-0.6
MSCI Asia	184.36	-0.92	-0.5
MSCI Asia x JP	819.84	-7.06	-0.9
MSCI World	3,226.37	+5.34	+0.2

## Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	95.53	-0.29	-0.3
Bt/US\$ - on shore	32.59	-0.14	-0.4
EUR/US\$	0.88	-0.00	-0.3
100JPY/US\$	114.25	+0.07	+0.1
10Y bond yield – TH	1.96	-0.02	-1.0
10Y bond yield – US	1.59	-0.00	-0.2

## Commodities

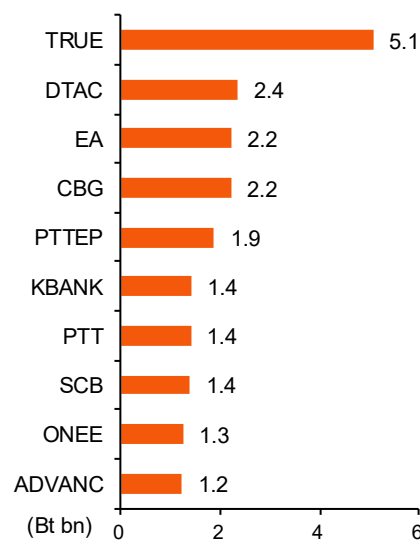
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl)***	79.01	+0.65	+0.8
BRENT (US\$/bbl)	81.24	+0.96	+1.2
DUBAI (US\$/bbl)	79.95	-1.10	-1.4
JET Fuel (US\$/bbl)	87.95	-0.42	-0.5
Baltic Dry Index	2,454.00	+24.00	+1.0
Baltic Supramax Index	2,248.00	-12.00	-0.5
SG Refinery (US\$/bbl)	4.47	-0.06	-1.3
Gold (US\$/oz)	1,864.00	-8.80	-0.5
Coal (Newcastle)*	152.50	+2.35	+1.6
Cotton (US\$/bbl)	115.14	-1.78	-1.5

Note: \*(US\$/tonne), \*\*(US\$ cent/lb), \*\*\*Real time trade

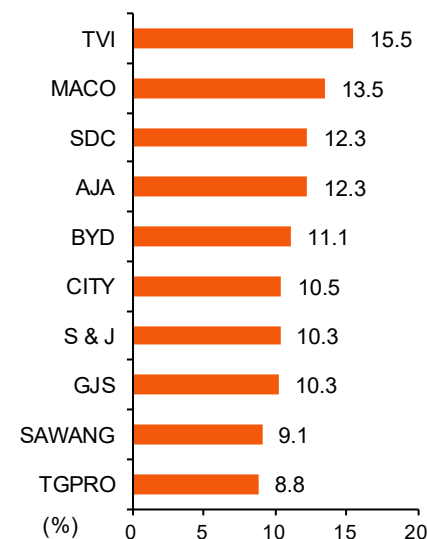
HDPE-Naphtha	481.75	-15.87	-3.2
Ethylene-Naphtha	291.75	-15.87	-5.2
PX-Naphtha	106.75	+4.13	+4.0
BZ-Naphtha	191.75	-30.87	-13.9
Steel-HRC	1,798.00	+0.00	+0.0
Rubber SICOM TSR20	1,722.00	-18.00	-1.0
Rubber TOCOM	1,973.04	-37.83	-1.9
Soybean (US\$/bu)	1,265.25	-11.75	-0.9
Malaysian Crude Palm			
Oil (US\$/bu)	5,354.50	+0.00	+0.0
Swine Price (Bt/kg)	79.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	39.00	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	175.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar**	20.18	-0.24	-1.2
White Sugar**	23.43	-0.37	-1.5

Sources: Bloomberg, Bisnews

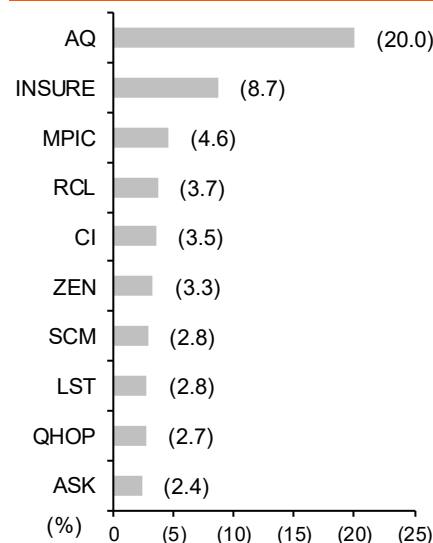
## Most Active Value



## Top Gainer Price -1D (%)



## Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

## News Update

<b>BCP</b>	เผยยอดขายไตรมาส 4Q21 เพิ่มขึ้น ส่งเดินเครื่องกลั่นเติมกำลัง 1.2 แสนบาร์เรลต่อวัน รองรับเปิดประเทศ-เศรษฐกิจฟื้น ฟาก "อธิบดีกรมสรรพสามิต" ลั่นดูแลดีเซลไม่เกิน 30 บาท ยังไม่จำเป็นต้องใช้กลไกลดภาษีสรรพสามิต	(ข่าวหุ้น)
<b>BA</b>	ประเมินปีนี้ยอดผู้โดยสารไม่ถึง 1 ล้านคน ปิดรายได้ 757 ล้านบาท จากปีก่อนทำได้ 1.02 หมื่นล้านบาท เริ่มฟื้นตัวปี 2022 ทயอยเปิดบินไม่ต่ำ 10 เส้นทาง คาดผู้โดยสารแตะ 2 ล้านคน รายได้ 4-5 พันล้านบาท มีกำไรอีกครั้งปี 2023	(ข่าวหุ้น)
<b>BGC</b>	มั่นใจผลงานไตรมาส 4Q21 ฟื้น ดัชนีภาพรวมทั้งปี 2021 โดดกว่าปีก่อน หลังโควิด-19 คลี่คลาย เปิดประเทศเศรษฐกิจฟื้น หนุนธุรกิจบรรจุขยายตัวสูง วางงบ 2,000 ล้านบาท ลุยซื้อกิจการตามแผน ส่วนงบปี 2022 คาดโตกว่าปี 2021	(ข่าวหุ้น)
<b>CPN</b>	เตรียมเปิด "เซ็นทรัล อยูธยา" 30 พ.ย.นี้ โครงการมิกซ์ยูสขนาดใหญ่ มูลค่า 6.2 พันล้านบาท ภายใต้อัฒิ 3 กลุ่มธุรกิจ "เซตชูความภูมิใจ-อนุรักษ์-ยกระดับการท่องเที่ยว" พร้อมเปิดขายคอนโดมิเนียม ESCENT VILLE AYUTTHAYA	(ข่าวหุ้น)
<b>EPG</b>	ส่งชิงผลงานครึ่งหลังปี 2021/22 (ต.ค.21-มี.ค.22) โตต่อเนื่อง ลุ้น 3Q-4Q21 กำไรเกิน 400 ล้านบาท/ไตรมาส มั่นใจงวดปี 2021/22 มียอดขาย 1.1 หมื่นล้านบาท โต 12-15% และมีอัตรากำไรขั้นต้น 29-32% จาก 3 ธุรกิจหลัก Aeroflex-Aeroklas-EPP สดใส	(ข่าวหุ้น)
<b>FORTH</b>	มองโควิด-19 คลี่คลายดันยอดเติมเงินกลับมา หนุนผลงานไตรมาส 4Q21 ฟื้น เร่งพัฒนาตู้บุญเติมเพิ่มบริการใหม่ๆ พร้อมเดินหน้า "ตู้ไต่บัน" เพิ่มอีก 500 ตู้ จากปัจจุบัน 350 ตู้ ตั้งเป้าขยายให้ครบ 20,000 ตู้ หวังสร้างยอดขาย 1 ล้านแก้วต่อวัน	(หุ้นหุ้น)
<b>IRPC</b>	คงเป้าอีพีต้า 2 หมื่นล้านบาท ในปี 2025 และคาดพุ่ง 3 หมื่นล้านบาทในปี 73 แม้ 9 เดือนแรกของปีนี้ทำได้แล้ว 2.3 หมื่นล้านบาท ส่วนโครงการ INNOPOLYMED ดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ 5.ค.นี้	(ข่าวหุ้น)
<b>JWD</b>	มั่นใจปีนี้รายได้-กำไรพาเหรดนิวไฮ หลังได้อานิสงส์โควิด-19 ระบาด ทำธุรกิจโลจิสติกส์โตแรง คาดปีหน้ายังโตต่อเนื่อง ลุยเปิดบริการคลังสินค้าเพิ่ม 3 แห่ง ที่มหาชัย ลาดพร้าว และสระบุรี พร้อมร่วมทุนไปรษณีย์ไทย-แฟลช เอ็กซ์ รุกตลาดขนส่งพัสดุ	(ข่าวหุ้น)
<b>MAKRO</b>	เตรียมขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนและหุ้นสามัญเดิม ไม่เกิน 2,270 ล้านหุ้น หลังสำนักงาน ก.ล.ต. นับหนึ่งไฟลิ่งกำหนดขึ้น XB 22 พ.ย.นี้ ผู้ถือหุ้นเดิมที่มีสิทธิจองซื้อตามสัดส่วนการถือหุ้นสามัญเดิม ส่วนผู้จองซื้อรายย่อยจัดสรรแบบ Small Lot First เปิดจองซื้อผ่านทางออนไลน์ สาขาของตัวแทนจำหน่ายหุ้นและตัวแทนรับจองซื้อ	(ข่าวหุ้น)
<b>NRF</b>	เร่งปิด 2 ดีล ซื้อกิจการบนแพลตฟอร์ม Amazon ภายในสิ้นปีนี้ หรือต้นปีหน้า หนุนธุรกิจอีคอมเมิร์ซโต เล็งดัน Nove foods เข้าตลาดหุ้นสหรัฐฯ หรือยุโรปภายใน 3 ปี คงเป้ารายได้ปีนี้โต 50% ย้ำเป้าปี 2023 รายได้พุ่ง 5 พันล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
<b>RBF</b>	ชี้เป้าปี 2022 กัญชง-โปรเจกต์ใหม่มาแน่ ลุ้นเพิ่มอ็อปไซด์ ดันรายได้ทะลุ 10-15% มั่นใจราคาวัตถุดิบตกต่ำไม่กระทบ แยมผลงานไตรมาส 4 ดีรับเปิดประเทศ กำลังซื้อฟื้น ส่วนทั้งปี 2021 เด็บโตเข้าเป้า 10-12%	(หุ้นหุ้น)
<b>RS</b>	เตรียมยื่นไฟลิ่ง "เซกัวร์ เอเชีย" ภายในเม.ย.22 และเข้าเทรดตามแผนภายในปีหน้า ส่วนภาพรวมธุรกิจโค้งสุดท้ายปีนี้เห็นหน้าออกผลดีต่อเนื่อง คาดธุรกิจอินเทอร์เน็ตเทนเมนท์ไตรมาส 4Q21 ฟื้นตัวชัดเจน	(ข่าวหุ้น)
<b>UAC</b>	ผนึก QTC ลุยโปรเจกต์สถานีชาร์จ EV ภายใต้อัฒิ "PPWE" พร้อมอัดงบลงทุน 15 ล้านบาท นำร่องเฟสแรกปี 2022 จำนวน 4 สถานี วางเป้าติดตั้งให้ครบ 50 สถานีทั่วประเทศในอนาคัด	(ข่าวหุ้น)

# Fundamental Story

## Auto Sector – Overweight

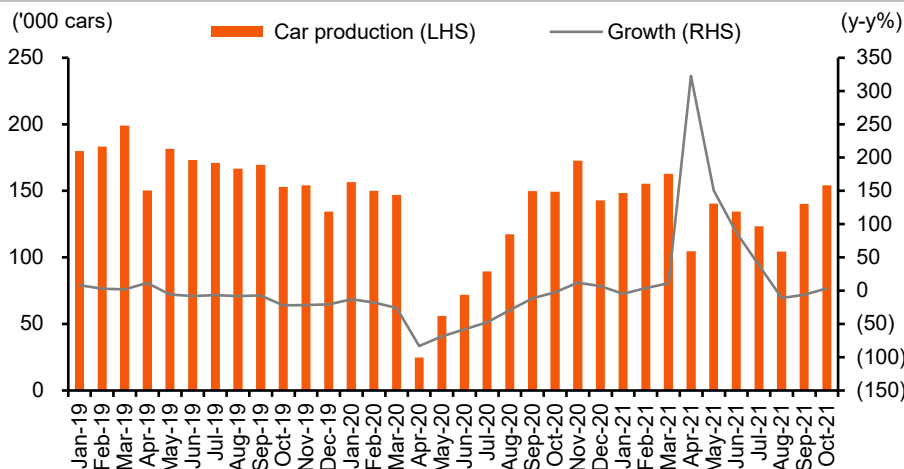
News update

Rata Limsuthiwanpoom | Email: rata.lim@thanachartsec.co.th

### การผลิตรถยนต์เดือนต.ค.ฟื้นตัวต่อเนื่องตามคาด

- การผลิตเดือนตุลาคมฟื้นตัว 10% m-m และ 3% y-y
  - ทั้งยอดขายในประเทศและการส่งออกฟื้นตัวได้ดี
  - สิ่งที่ยืนยันมุมมองของเราต่อการฟื้นตัวของการผลิตรถยนต์ของไทยตั้งแต่ 4Q21
  - ให้นำน้ำหนักลงทุนเป็น “OVERWEIGHT” โดยชอบ SAT ที่สุด ตามด้วย NYT
- จากข้อมูลของสมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สอท.) การผลิตรถยนต์ใหม่ยังคงฟื้นตัวตามคาดที่ 10% m-m และ 3% y-y ในเดือนตุลาคม นี่เป็นเดือนที่สองของการฟื้นตัวหลังจากห่วงโซ่อุปทานสะดุดเนื่องจากการขาดแคลนชิป และผลกระทบจากโควิด-19 ในเดือนกรกฎาคม และสิงหาคม การผลิต 10M21 เติบโต 23% y-y (79% ของระดับปี 2019) และคิดเป็น 83% ของสมมติฐานทั้งปี 2021F ของเราที่ 1.65 ล้านคัน เราคาดว่าจะยังคงมีการฟื้นตัวอย่างต่อเนื่องในเดือนพฤศจิกายน และในเดือนธันวาคม
  - ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 10% m-m และ 14% y-y เป็น 81,577 คัน ในเดือนตุลาคม โดยเป็นการเพิ่มขึ้นในทุกตลาด ยกเว้นออสเตรเลีย และแอฟริกา ปริมาณการส่งออก 10M21 เพิ่มขึ้น 28% y-y และคิดเป็น 84% ของระดับปี 2019
  - ยอดขายในประเทศฟื้นตัว 13% y-y (-13% y-y) ในเดือนตุลาคม เป็น 64,462 คัน ซึ่งเป็นระดับสูงสุดตั้งแต่เดือนเมษายนถึงเดือนสิงหาคม ซึ่งได้รับผลกระทบจากการระบาดของโควิดรอบใหม่ การฟื้นตัวดังกล่าวเกิดจากการใช้จ่ายของผู้บริโภคที่ระมัดระวังน้อยลง และการปล่อยสินเชื่อรถยนต์ที่เข้มงวดน้อยลงหลังจากการคลายล็อกดาวน์ในประเทศตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน บวกกับจำนวนรถยนต์ที่พร้อมจำหน่ายมากขึ้น เนื่องจากปัญหาห่วงโซ่อุปทานที่ผ่อนคลายลง ปริมาณการขายในประเทศ 10M21 ลดลง 5% y-y และคิดเป็น 69% ของปี 2019
  - เรายังคงให้นำน้ำหนักลงทุนเป็น “OVERWEIGHT” กลุ่มยานยนต์ เราชอบ SAT (“ซื้อ”, ราคาเป้าหมาย: 29 บาท) ตามด้วย NYT (“ซื้อ”, ราคาเป้าหมาย: 5.3 บาท)

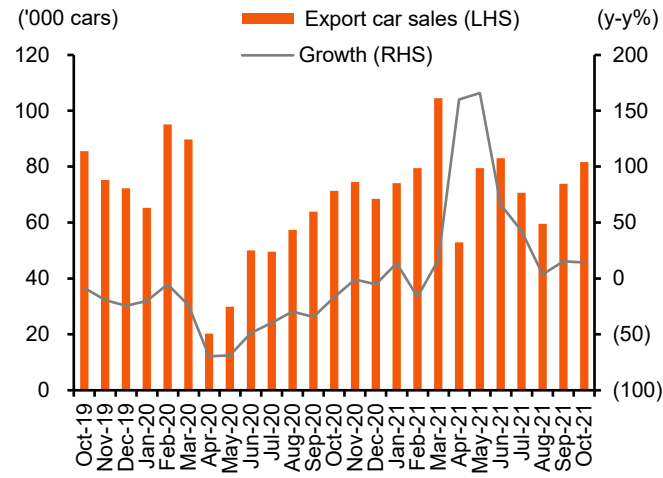
Ex 1: Vehicle Production Continued To Improve In October



Source: Thai Automotive Industry Association

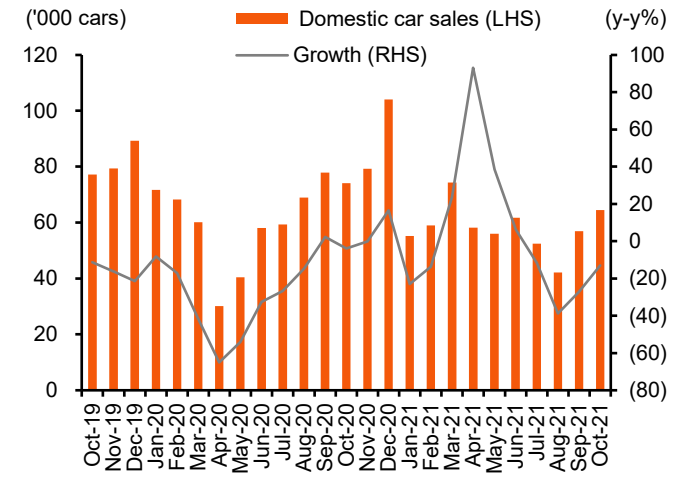
# Fundamental Story

**Ex 2: Export Car Sales**



Source: Thai Automotive Industry Association

**Ex 3: Domestic Car Sales**



Source: Thai Automotive Industry Association

# Fundamental Story

## BEC World Pci (BEC TB) - BUY

Analyst Meeting

Rata Limsuthiwanpoom | Email: rata.lim@thanachartsec.co.th

### รายได้โฆษณาฟื้นตัว

- รายได้โฆษณาฟื้นตัวในเดือน ต.ค.-พ.ย. หลังคลายล็อกดาว์น
- ซึ่งเร็วกว่าที่เราคาด
- กำไรน่าจะฟื้นตัวจาก 4Q21 เป็นต้นไป
- เราเห็น upside ต่อประมาณการของเรา คงคำแนะนำ “ซื้อ”

- BEC เห็นรายได้โฆษณาผ่านสื่อทีวีเริ่มฟื้นตัวในเดือนตุลาคม และพฤศจิกายน ดังนั้นจึงประกาศเพิ่มคอนเทนต์สดใหม่ในช่วงเวลาไพรม์ไทม์เป็น 7 วัน/สัปดาห์ จากสัปดาห์ที่สี่ของเดือนพฤศจิกายน เทียบกับ 4-5 วัน/สัปดาห์ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม รายการข่าวรายการเรื่องเล่าเสอากาศิพย์ที่เป็นที่นิยมมีอัตราการใช้เวลาโฆษณาเกือบเต็มแล้ว ขณะที่เห็นการฟื้นตัวที่ดีของอัตราการใช้เวลาโฆษณาของรายการละครในเดือนดังกล่าว รายได้ค่าโฆษณาของ BEC กำลังแตะจุดต่ำสุดใน 3Q21 ซึ่งลดลง 7% y-y และ 13% q-q การฟื้นตัวของค่าใช้จ่ายโฆษณานั้นเร็วกว่าที่เราคาดไว้
- การฟื้นตัวของรายได้ค่าโฆษณาของ BEC อยู่ในแนวโน้มเดียวกันกับค่าใช้จ่ายโฆษณาผ่านสื่อทีวีของอุตสาหกรรมที่มีรายงานว่าปรับตัวดีขึ้น 12% m-m (-5% y-y) ในเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นเดือนที่สองหลังการคลายล็อกดาว์น
- ด้วยการฉายคอนเทนต์ใหม่ที่สูงขึ้น รายได้จากการขายคอนเทนต์ในต่างประเทศ (เรียกว่า global content licensing GCL) และแพลตฟอร์มดิจิทัลน่าจะฟื้นตัว q-q แต่ลดลง y-y เนื่องจากผลกระทบจากฐานที่สูง
- นอกจากนี้ BEC ยังประกาศที่จะขยายเข้าสู่ธุรกิจภาพยนตร์ เพลง และการบริหารจัดการศิลปิน เพื่อใช้ประโยชน์จากกลุ่มศิลปินที่มีชื่อเสียงให้ดียิ่งขึ้น รายละเอียดการสร้างภาพยนตร์ที่จะร่วมมือกับผู้ผลิตหนังน่าจะประกาศออกมาในเดือนหน้า ขณะที่เพลงที่ร้องโดยศิลปินของบริษัท จะเผยแพร่ผ่านช่องทางออนไลน์ในช่วงต้นปี 2022 ค่าใช้จ่ายในการลงทุนน่าจะไม่มีสูง อย่างไรก็ตามเรายังไม่ได้รวมในประมาณการของเรา และเราไม่คาดว่าจะสร้างรายได้ให้อย่างมีนัยสำคัญ
- ด้วยการฟื้นตัวของค่าใช้จ่ายโฆษณา BEC คาดว่ารายได้โดยรวมจะเพิ่มขึ้นเป็นเลขสองหลักในปี 2022 ด้วยออกอากาศละครที่ฉายซ้ำลดลง ต้นทุนจึงน่าจะเพิ่มขึ้นเพื่อผลิตคอนเทนต์สดใหม่มากขึ้น แต่รายได้ที่เพิ่มขึ้นน่าจะสูงกว่ารายจ่ายที่เพิ่มขึ้น
- โดยรวมแล้ว 3Q21 น่าจะแตะระดับต่ำสุดของ BEC โดยกำไร 4Q21 จะฟื้นตัว q-q แต่ยังคงลดลง y-y เราเห็น upside ต่อประมาณการของเรา คงคำแนะนำ “ซื้อ”

### Key Valuations

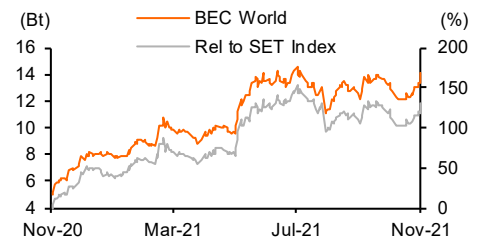
Y/E Dec (Bt m)	2020	2021F	2022F	2023F
Revenue	5,861	5,364	6,259	6,896
Net profit	(214)	640	920	1,220
Norm net profit	(146)	640	920	1,220
Norm EPS (Bt)	(0.1)	0.3	0.5	0.6
Norm EPS gr (%)	na	na	43.8	32.6
Norm PE (x)	na	44.1	30.6	23.1
EV/EBITDA (x)	13.8	9.5	8.5	7.7
P/BV (x)	5.2	4.9	4.7	4.5
Div. yield (%)	0.0	2.0	2.9	3.9
ROE (%)	(2.6)	11.5	15.7	20.0
Net D/E (%)	7.4	(0.1)	2.1	5.1

Source: Thanachart estimates

### Stock Data

Closing price (Bt)	14.10
Target price (Bt)	14.00
Market cap (US\$ m)	866
Avg daily turnover (US\$ m)	9.9
12M H/L price (Bt)	14.60/5.05

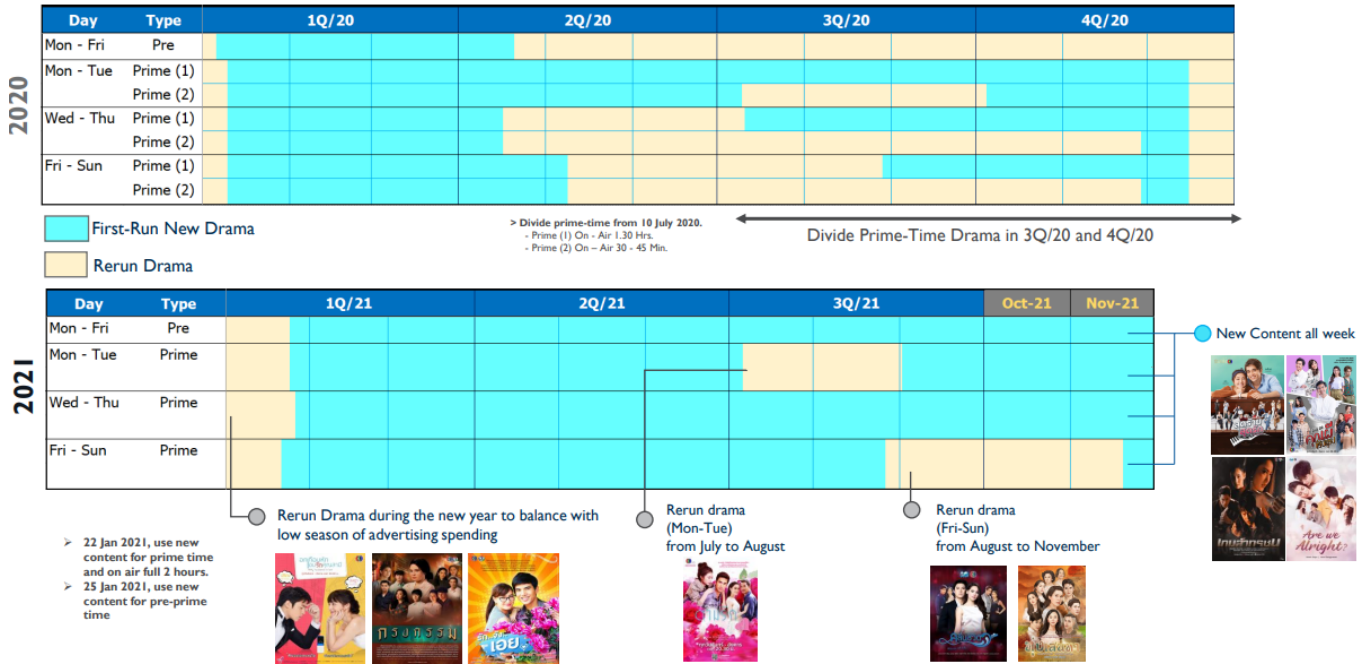
### Price Performance



Source: Bloomberg

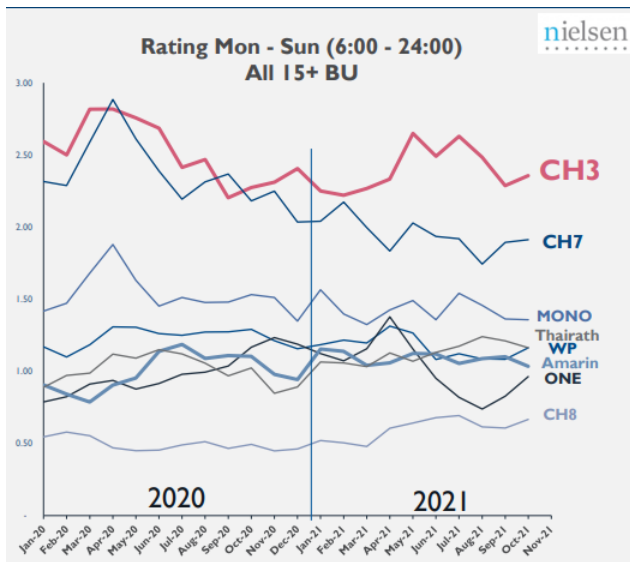
# Fundamental Story

## Ex 4: BEC Raises Higher Fresh Drama Prime-Time Content



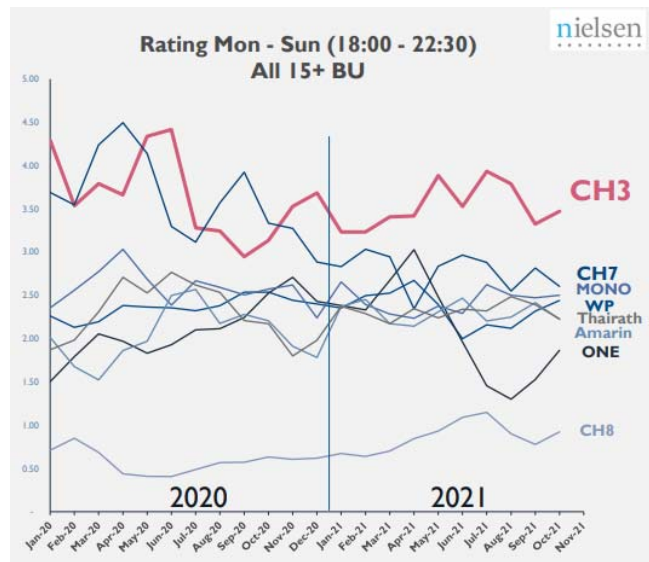
Sources: Company data, Thanachart estimates

## Ex 5: BEC TV Rating Started To Improve



Sources: Company data; Nielsen

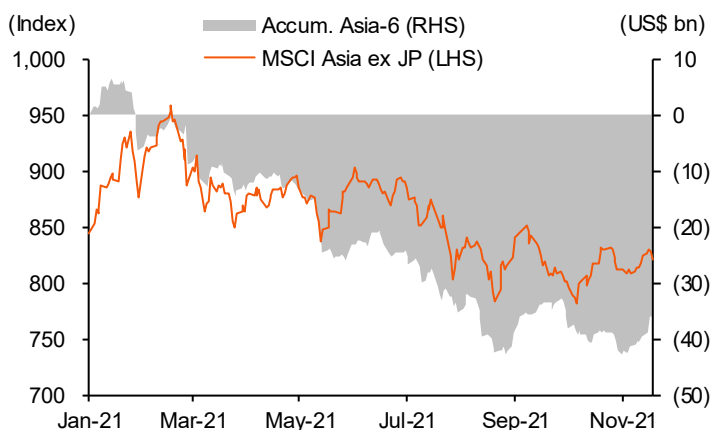
## Ex 6: BEC TV Rating Started To Improve



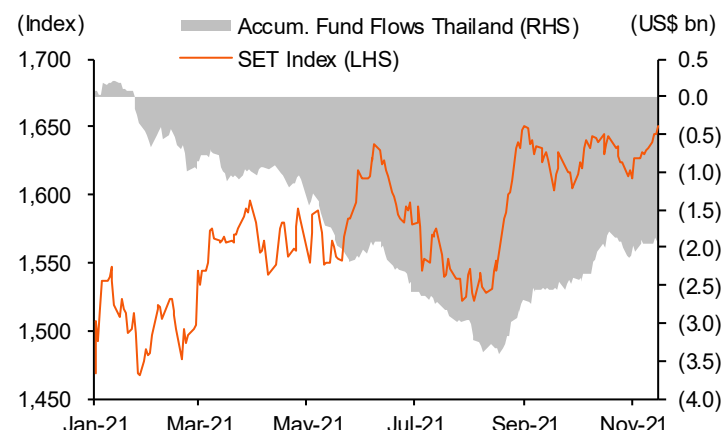
Sources: Company data; Nielsen

# Regional Fund Flows

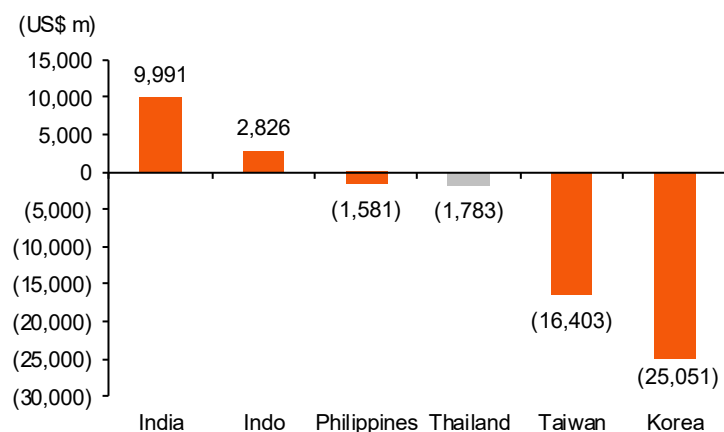
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2021)



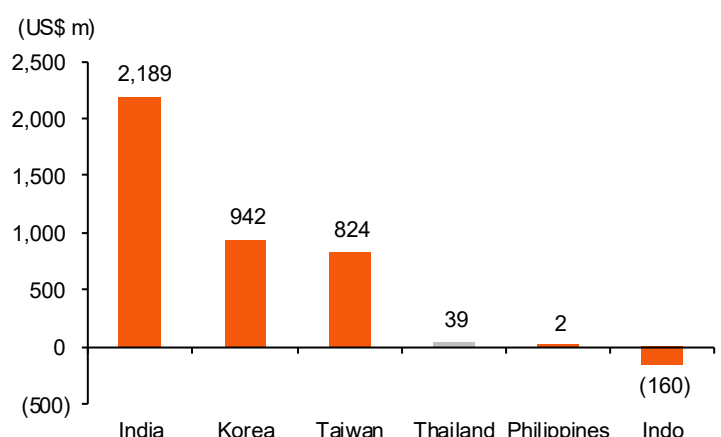
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2021)



Regional Fund Flows (YTD 2021)



Regional Fund Flows (Week To Date, 15-18 Nov 21)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
<b>Yearly</b>							
2019	(1,539)	12,854	3,411	1,008	(270)	8,154	23,616
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)
<b>YTD 2021</b>	<b>(1,783)</b>	<b>9,991</b>	<b>2,826</b>	<b>(25,051)</b>	<b>(1,581)</b>	<b>(16,403)</b>	<b>(32,000)</b>

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
<b>y-y %</b>						
	1.0	15.2	1.7	7.7	4.7	23.9
	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
<b>13.9</b>	<b>24.9</b>	<b>11.0</b>	<b>2.6</b>	<b>2.2</b>	<b>21.1</b>	

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Sep-21	339	1,139	305	941	(47)	219	2,896
Oct-21	474	(2,271)	928	(3,267)	8	(2,056)	(6,185)
<b>Nov-21</b>	<b>98</b>	<b>2,621</b>	<b>(78)</b>	<b>1,117</b>	<b>43</b>	<b>2,706</b>	<b>6,507</b>

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	(2.0)	2.7	2.2	(4.1)	1.4	(3.2)
	1.1	0.3	4.8	(3.2)	1.5	0.3
<b>1.7</b>	<b>0.6</b>	<b>0.7</b>	<b>(0.8)</b>	<b>3.5</b>	<b>5.0</b>	

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
18-22 Oct 21	261	(911)	230	51	20	549	201
25-29 Oct 21	(205)	(1,857)	226	(1,018)	(30)	(180)	(3,065)
1-5 Nov 21	(45)	50	106	(31)	17	778	874
8-12 Nov 21	104	382	(24)	206	23	1,105	1,796
<b>15-18 Nov 21</b>	<b>39</b>	<b>2,189</b>	<b>(160)</b>	<b>942</b>	<b>2</b>	<b>824</b>	<b>3,836</b>

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.3	(0.8)	0.2	(0.3)	1.1	0.6
	(1.2)	(2.5)	(0.8)	(1.2)	(3.2)	0.6
	0.2	1.3	(0.1)	(0.0)	4.1	1.8
	0.5	1.0	1.1	(0.0)	0.6	1.3
<b>1.0</b>	<b>(1.7)</b>	<b>(0.2)</b>	<b>(0.7)</b>	<b>(1.1)</b>	<b>1.8</b>	

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
12-Nov-21	0	329	4	362	(6)	284	972
15-Nov-21	(13)	124	(48)	338	(7)	196	590
16-Nov-21	73	1,913	(25)	550	17	270	2,798
17-Nov-21	(41)	153	(58)	93	4	(6)	144
<b>18-Nov-21</b>	<b>20</b>	<b>—</b>	<b>(29)</b>	<b>(39)</b>	<b>(12)</b>	<b>364</b>	<b>305</b>

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
	0.1	1.3	(0.6)	1.5	0.7	0.4
	0.3	0.1	(0.5)	1.0	(0.5)	0.7
	0.3	(0.7)	0.5	(0.1)	0.3	0.3
	0.0	(0.5)	0.4	(1.2)	(0.2)	0.4
<b>0.4</b>	<b>(0.6)</b>	<b>(0.6)</b>	<b>(0.5)</b>	<b>(0.7)</b>	<b>(0.7)</b>	<b>0.4</b>

Net Fund Flows / Market Cap (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
2020	(1.55)	1.85	(0.66)	(1.14)	(1.34)	(1.16)	(0.50)
<b>YTD2021</b>	<b>(0.32)</b>	<b>0.58</b>	<b>0.48</b>	<b>(1.48)</b>	<b>(0.87)</b>	<b>(0.88)</b>	<b>(0.54)</b>

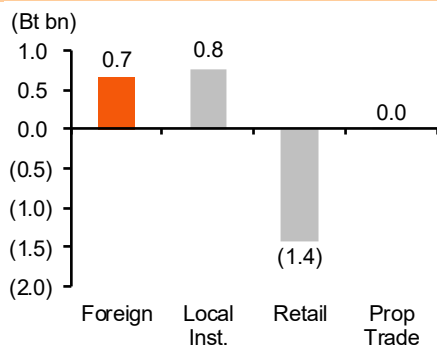
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

# Thailand Fund Flows

## Daily Fund Flows

As of 18-Nov-21 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	31,661	31,004	657	121,625	95,587	26,038	9,818	4,000	5,818
Institution Investors	5,512	4,761	751	182,346	167,140	15,206	23,583	13,311	10,272
Retail Investors	31,545	32,974	(1,429)	224,337	265,581	(41,244)	1,264	786	479
Proprietary Trading	7,820	7,800	20	—	—	—	—	—	—

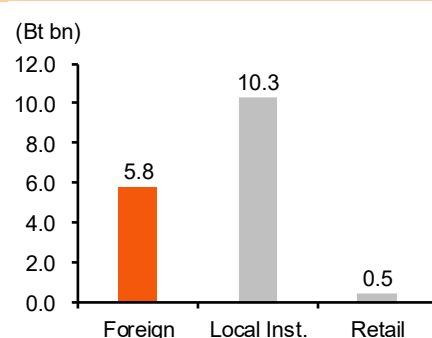
### Equity Market (SET)



### Futures Market



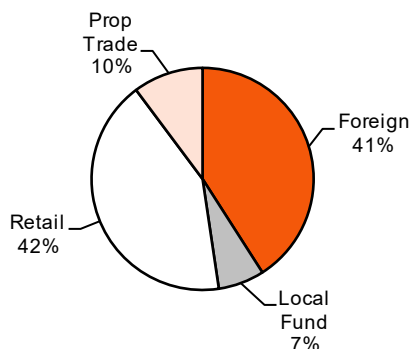
### Bond Market



## Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

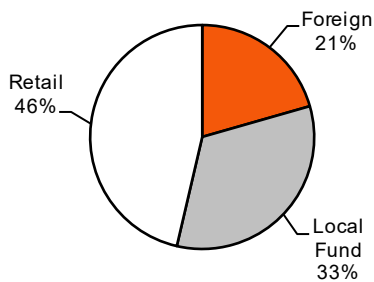
### Equity Market

Turnover: Bt76,538m



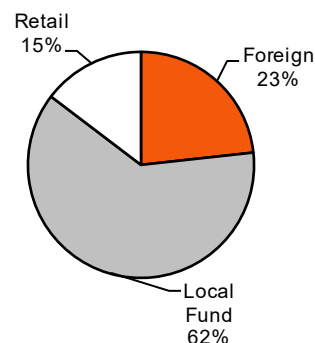
### Futures Market

Volume: 528,308 contracts



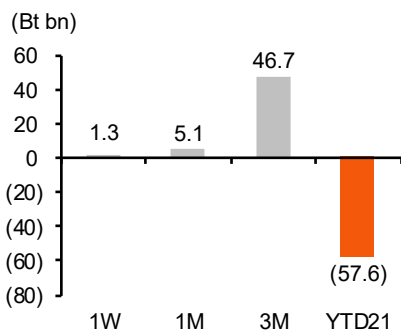
### Bond Market

Turnover: Bt52,761m (2 sides B&S)

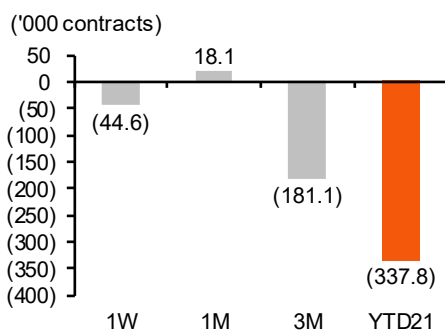


## Net Foreign Fund Flows By Market

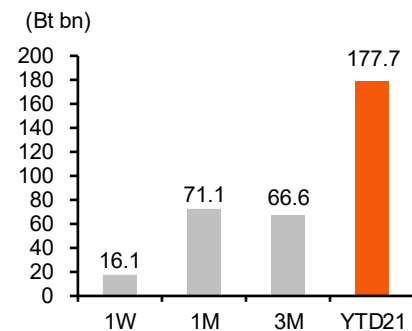
### Equity Market



### Futures Market



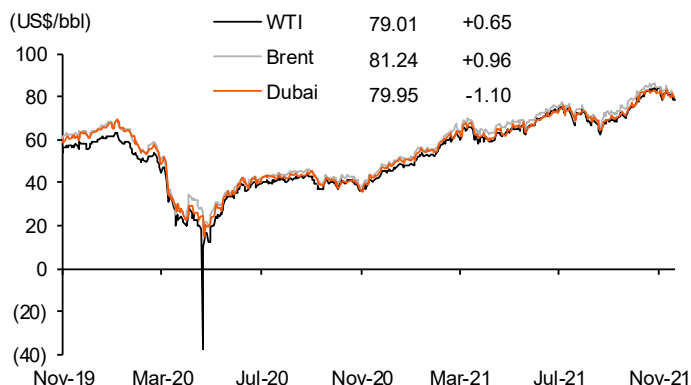
### Bond Market



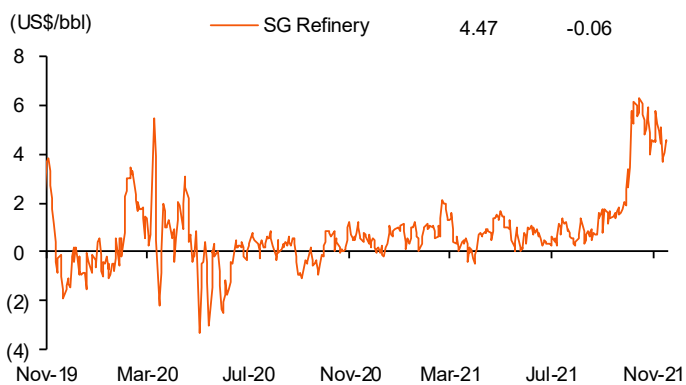
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

# Commodities Update (I)

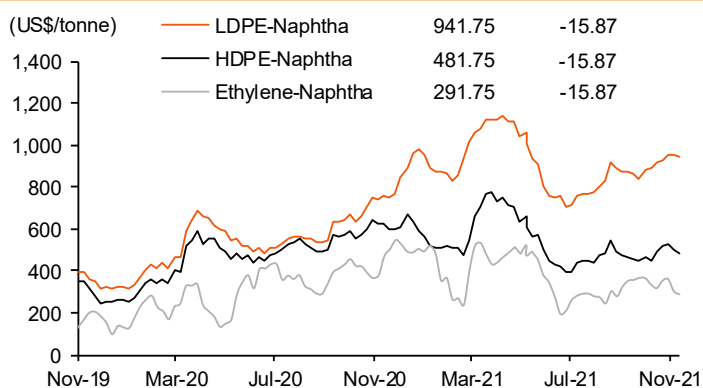
**WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP)** Source: Bloomberg



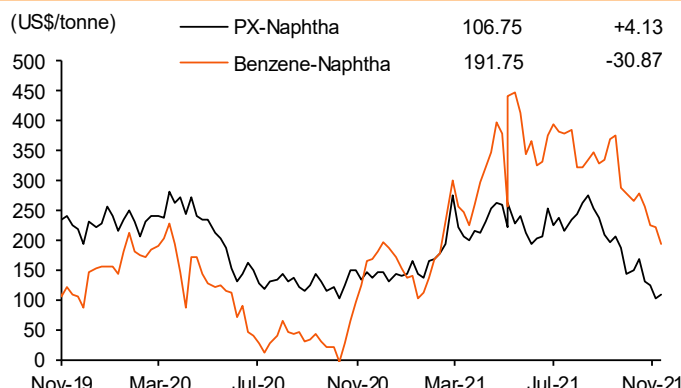
**SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO)** Source: Bloomberg



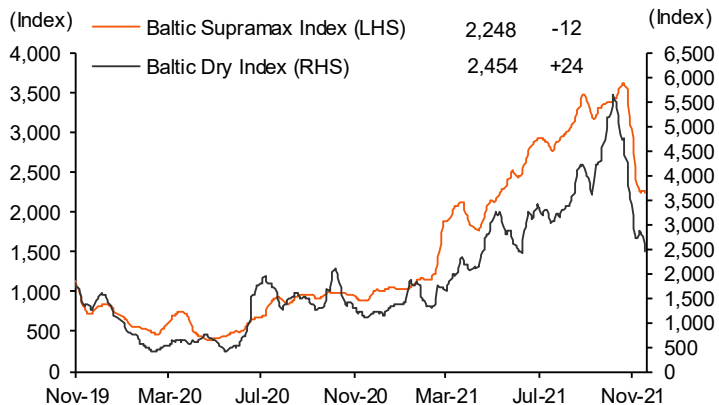
**HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC)** Source: Bloomberg



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



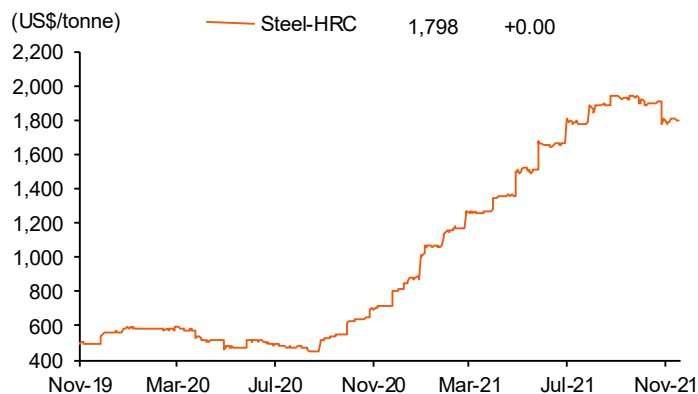
**Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL)** Source: Bloomberg



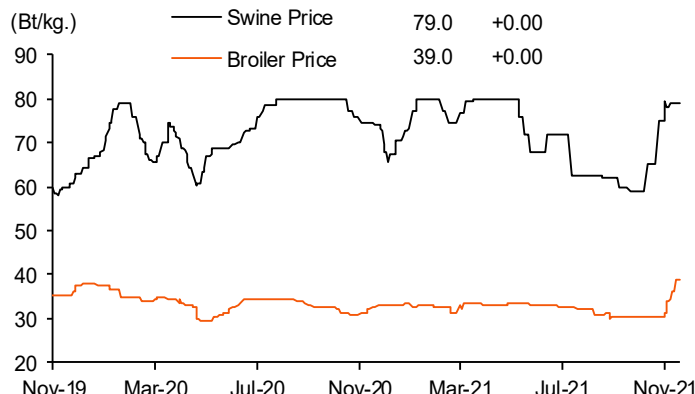
**Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS)** Source: Bloomberg



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



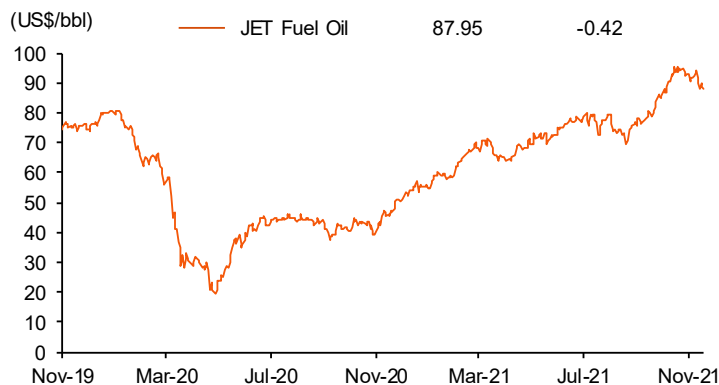
**Broiler, Swine (CPF, GFPT)** Source: OAE



# Commodities Update (II)

**JET Fuel Oil (THAI)**

Source: Bloomberg



**Gold**

Source: Bloomberg



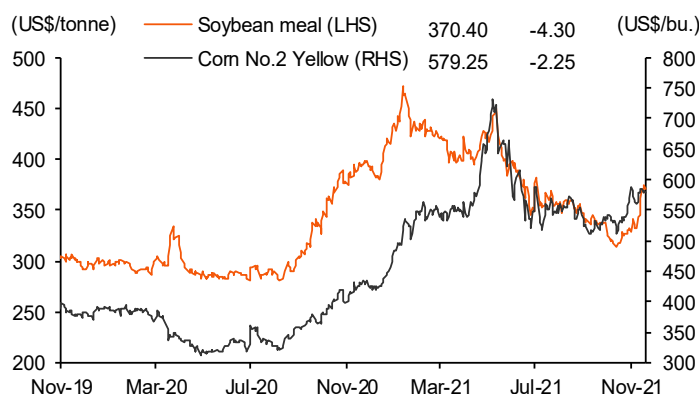
**Rubber (STA, STGT, TRUBB)**

Source: Bloomberg



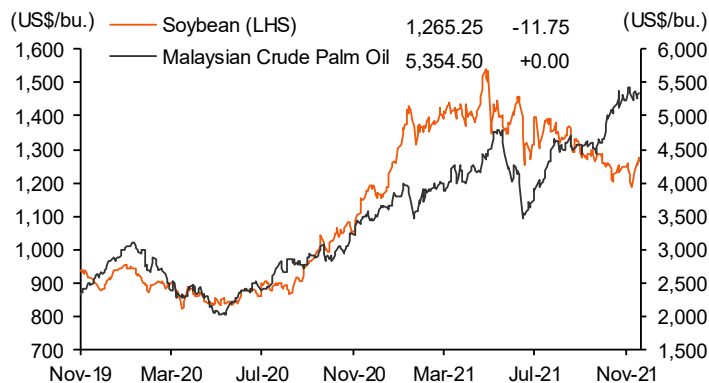
**Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)**

Source: Bloomberg



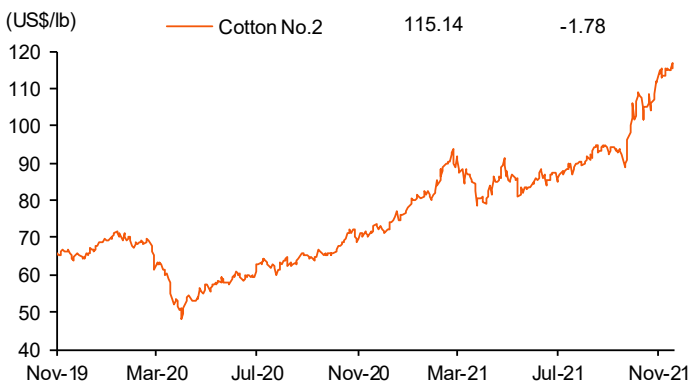
**Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)**

Source: Bloomberg



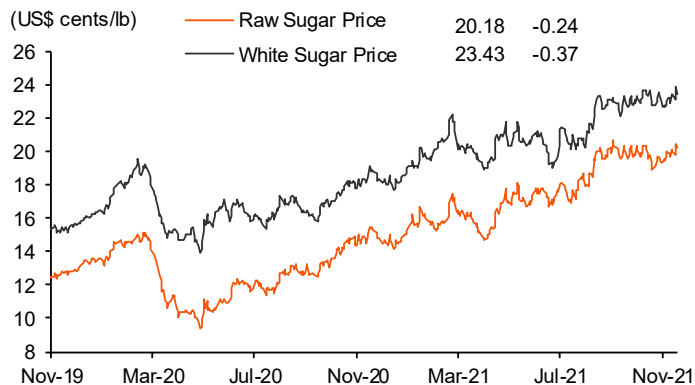
**Cotton (IVL)**

Source: Bloomberg



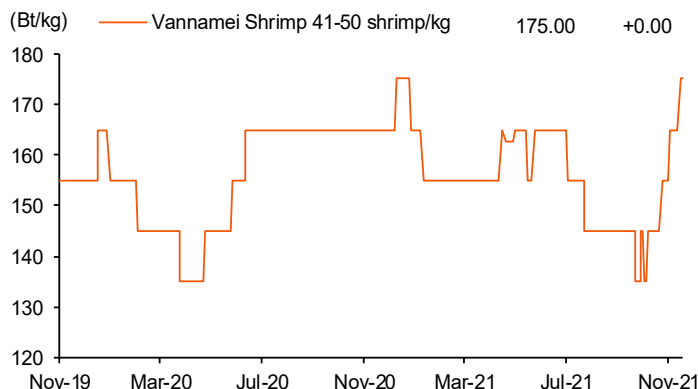
**Sugar (KSL, KBS)**

Source: Bloomberg



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

Source: OAE



## Management Stock Trading

## แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภทหลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
BAFS	หม่อมหลวง ณัฐสิทธิ์ ดิศกุล	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,700	28.00	47,600
BTS	นาง ดวงกมล ชัยชนะขจร	17/11/64	ขาย	ใบแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นที่โอน เปลี่ยนมือได้	107,430	0.64	68,755
CK	นาย วิฑูร เตชะทัศนสุนทร	16/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	156,250	22.79	3,560,938
CMO	นาย อนันต์ เกตุพิทยา	17/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	240,000	2.17	520,800
FN	นาย ธรรมศักดิ์ จิตติมาพร	15/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	223,800	2.08	465,504
FN	นาย ธรรมศักดิ์ จิตติมาพร	16/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	2.08	416,000
KSL	นาย พีรย์พล ชินธรรมมิตร	15/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	27,300	3.70	101,010
KSL	นาย พีรย์พล ชินธรรมมิตร	17/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	30,000	3.64	109,200
MUD	นาย สมศักดิ์ แต่งประกอบ	16/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	2.08	41,600
PPS	นาย พงศธร ธาราไชย	12/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	2,000,000	0.91	1,820,000
PRIME	นาย สมประสงค์ ปัญจะลักษณ์	17/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	23,500,000	1.93	45,355,000
PTTEP	นาย นิรันดร โรจนสมสิทธิ์	17/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	119.00	1,190,000
RPH	นาย ศรัณย์ สุภักศรัณย์	15/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	6.05	302,500
RS	นาย สุรัชย์ เชนฐุโชติศักดิ์	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	19.20	960,000
RS	นาย สุรัชย์ เชนฐุโชติศักดิ์	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	19.30	3,860,000.00
RS	นาย สุรัชย์ เชนฐุโชติศักดิ์	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	19.40	3,880,000
SABUY	นาย ชูเกียรติ รุจนพรพิณี	18/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	450,000	14.78	6,651,000
SAMCO	นาย กิตติพล ปราโมช ณ อยุธยา	17/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	2.00	200,000
SFLEX	นาย ปริพันธ์ธรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	16/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	5.20	260,000
SFLEX	นาย ปริพันธ์ธรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	450,000	5.10	2,295,000
SIS	นาย พันธนา ณ ตะกั่วทุ่ง	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	60,000	38.00	2,280,000
SUSCO	นาย มงคล สิมะโรจน์	18/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	200,000	3.28	656,000
TFG	นาย วินัย เตียวสมบูรณ์กิจ	15/11/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	95,000	1.32	125,400
TFG	นาย วินัย เตียวสมบูรณ์กิจ	17/11/64	ซื้อ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	40,000	1.33	53,200
THANA	นาย สุทธิรักษ์ เสถียรภาพอยุธยา	16/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	251,000	1.34	336,340
TM	นาง สุนทรี จรโลงบุตร	18/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	1,100	3.34	3,674
TMILL	นาย ประภาส ชูติมาวพันธ์	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	63,800	3.85	245,630
TMT	นาย ประवास สันตะวงกุล	17/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	10,000	10.22	102,200
TTA	นาย เฉลิมชัย มหากิจศิริ	15/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,266,700	9.67	41,258,989
TTA	นาย เฉลิมชัย มหากิจศิริ	16/11/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,879,500	9.77	37,902,715
TTB	นาย เมธ กนกพิบูล	18/11/64	ขาย	หุ้นสามัญ	1,000,000	1.22	1,220,000
WHABT	นาย ธนภัทร อนันตประยูร	16/11/64	ซื้อ	หน่วยทรัสต์	69,800	8.93	623,314

Source: www.sec.or.th

## แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภทหลักทรัพย์	%ได้มา/จำหน่าย	%หลังได้มา/จำหน่าย	วันที่ได้มา/จำหน่าย	หมายเหตุ
GSC	นาย วสันต์ จาวลา	ได้มา	หุ้น	10.53	10.53	17/11/64	
UREKA	บริษัท แปซิฟิกโกลบอล จำกัด	ได้มา	หุ้น	33.55	33.55	12/11/64	ฉบับแก้ไข
W	นางสาว กิตติยา อุตกโยธะ	จำหน่าย	หุ้น	2.21	3.12	15/11/64	

Source: www.sec.or.th

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

## Cash Balance Lists (I)

## หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
AF	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	MORE	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1
ARIN	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	MORE-W2	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1
ARIP	29 ต.ค. – 18 พ.ย.21	ระดับ 1	NBC	1– 19 พ.ย. 21	ระดับ 1
BIG	3 – 23 พ.ย.21	ระดับ 1	NWR	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	PLANET	11 ต.ค. – 19 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK-W5	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SK	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
BROOK-W6	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SOLAR	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK-W7	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SVT	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1
CHO	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	TH	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
COMAN	9 – 29 พ.ย.21	ระดับ 1	U	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
CRD	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	UBE	11 ต.ค. – 19 พ.ย.21	ระดับ 1
DELT01P2202A	15 – 19 พ.ย.21	ระดับ 1	UMI	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1
DELT06C2201A	15 – 19 พ.ย.21	ระดับ 1	U-P	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
GLORY	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1	U-W4	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
HENG	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1	WAVE	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
IT	18 พ.ย. – 8 ธ.ค.21	ระดับ 1	WAVE-W2	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
JAS	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	YGG	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
JP	15 พ.ย. – 24 ธ.ค.21	ระดับ 1	SANKO	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 2
K	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1	AJA	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 3
KKC	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	AJA-W3	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 3
K-W1	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1	CMO	19 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 3

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

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

**ระดับ 2.** ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)

**ระดับ 3.** ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อขายกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น P/E Ratio เป็นต้น

# Cash Balance Lists (II)

## หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	02 มี.ค. 2564	-	Listed
AQ	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
B52	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
DIMET	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 ธ.ค. 2563	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
HEMP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
HYDRO-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	21 ก.พ. 2563	-	Listed
JCKH	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	19 พ.ค. 2563	-	Listed
JUTHA	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
JUTHA-P	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
KWG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 ส.ค. 2564	-	Listed
NEP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ส.ค. 2561	-	Listed
NEWS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	15 ส.ค. 2561	-	Listed
NMG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2561	-	Listed
PPPM	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
PPPM-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
SDC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
SDC-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
T	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	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

หมายเหตุ: ตลาดหลักทรัพย์จึงออกหลักเกณฑ์การขึ้นเครื่องหมาย "C" (Caution) บนหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเตือนผู้ลงทุนกรณีบริษัทจดทะเบียนมีเหตุการณ์ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีแคชบาลานซ์ (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

# NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	18 Nov	17 Nov	16 Nov	15 Nov	12 Nov
1 BJC	280.2	(49.6)	31.8	132.4	58.9
2 CPALL	274.2	(190.5)	323.0	(4.7)	(9.0)
3 DELTA	208.9	100.3	(149.4)	316.2	146.0
4 MEGA	147.9	70.6	382.6	(39.5)	(13.8)
5 TASCO	145.7	35.2	26.4	35.8	4.1
6 SCGP	137.5	35.8	31.8	(275.6)	330.8
7 TRUE	120.9	(10.9)	(79.0)	253.5	43.4
8 JMART	116.0	(17.0)	(24.8)	138.8	19.4
9 GULF	115.3	(50.3)	(31.4)	(204.0)	(69.5)
10 TOP	113.9	(118.0)	57.7	(83.2)	(12.7)
11 ADVANC	96.1	(24.2)	170.2	111.8	89.7
12 PTT	91.9	57.1	38.7	12.6	(17.5)
13 CBG	90.9	(62.8)	231.5	(248.1)	243.8
14 SINGER	87.9	44.4	20.7	(29.9)	21.8
15 BEC	79.6	24.9	5.5	32.5	(11.6)
16 EA	75.1	68.1	290.6	19.6	64.8
17 NEX	69.1	36.7	93.4	21.9	(37.8)
18 BYD	67.8	12.7	53.3	13.0	(42.9)
19 GLOBAL	62.6	43.7	26.6	8.7	13.3
20 COM7	54.2	(67.7)	113.0	6.1	100.2

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	18 Nov	17 Nov	16 Nov	15 Nov	12 Nov
1 PTTEP	(510.4)	(370.0)	(41.6)	239.6	(14.0)
2 KBANK	(330.0)	422.2	(17.5)	(44.6)	(923.9)
3 DTAC	(228.2)	(200.8)	41.1	(62.8)	(19.1)
4 SCB	(222.8)	(126.6)	149.0	(98.4)	(253.3)
5 SAWAD	(185.2)	454.4	48.9	(74.8)	20.0
6 BBL	(183.3)	(14.9)	37.6	(56.2)	(58.2)
7 AOT	(175.1)	(262.5)	311.2	106.0	236.2
8 TTB	(87.1)	37.8	(3.7)	(5.6)	(17.7)
9 AMATA	(76.4)	(16.0)	57.6	(15.5)	(17.4)
10 KTC	(75.0)	19.6	165.4	(4.9)	138.2
11 KTB	(65.8)	(11.6)	(22.2)	(39.7)	(66.4)
12 BEM	(60.2)	(30.4)	(10.9)	(73.6)	(3.7)
13 THANI	(58.9)	74.7	9.8	21.4	(29.4)
14 JMT	(58.5)	(248.5)	36.7	78.4	24.2
15 IVL	(58.2)	(98.3)	(85.1)	37.2	(23.3)
16 LH	(57.9)	(104.3)	25.9	(16.9)	(5.3)
17 TU	(53.8)	(51.9)	23.3	21.7	3.2
18 GPSC	(40.0)	(37.6)	(22.5)	(75.7)	11.8
19 AS	(38.2)	(1.4)	(2.8)	(24.3)	11.5
20 SCC	(37.1)	(190.0)	(146.4)	(307.7)	(7.4)

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 TRUE	1,126.0	1,005.1	2,131.1	120.9	21.0
2 EA	784.1	709.0	1,493.0	75.1	33.6
3 KBANK	269.9	599.9	869.9	(330.0)	30.4
4 PTTEP	160.9	671.3	832.2	(510.4)	22.1
5 DELTA	516.6	307.7	824.2	208.9	37.6
6 CBG	449.8	358.9	808.6	90.9	17.5
7 TOP	460.6	346.8	807.4	113.9	44.9
8 SCB	290.2	513.0	803.2	(222.8)	28.9
9 DTAC	280.6	508.8	789.4	(228.2)	16.7
10 CPALL	490.6	216.4	707.0	274.2	29.4
11 PTT	391.6	299.7	691.3	91.9	24.5
12 ADVANC	384.3	288.2	672.5	96.1	27.3
13 PTTGC	278.2	287.1	565.3	(8.9)	56.7
14 BJC	416.5	136.3	552.7	280.2	42.7
15 SAWAD	182.6	367.8	550.4	(185.2)	25.1
16 SCGP	319.3	181.8	501.1	137.5	24.8
17 BDMS	242.2	257.9	500.1	(15.8)	35.0
18 IVL	199.7	257.9	457.7	(58.2)	35.6
19 IRPC	226.2	228.0	454.2	(1.8)	29.9
20 BBL	133.8	317.0	450.8	(183.3)	22.0

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 BBL	437.8	1,908.8	22.9
3 NINE	77.4	365.5	21.2
4 EMC-W6	855.2	4,216.7	20.3
5 KBANK	424.2	2,369.3	17.9
6 LH	2,059.6	11,949.7	17.2
7 AP	535.1	3,145.9	17.0
8 MINT-W7	32.7	222.1	14.7
9 THIP	12.9	90.0	14.4
10 WIIK-W2	17.7	125.0	14.2
11 GBX	149.7	1,089.1	13.7
12 TU	654.2	4,771.8	13.7
13 MORE	884.8	6,530.9	13.6
14 SAT	55.0	425.2	12.9
15 PSL	198.3	1,559.3	12.7
16 MACO-W3	170.0	1,353.0	12.6
17 TISCO	96.3	800.6	12.0
18 MCS	56.9	477.0	11.9
19 MACO	605.3	5,412.0	11.2
20 TTA	202.6	1,822.5	11.1

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
PTTGC-R	2,115,400	128,862,550	60.92	61.25	-0.54%	25.82%
BEM-R	5,386,900	48,173,630	8.94	9.00	-0.64%	22.33%
MBK-R	185,800	2,596,880	13.98	14.00	-0.17%	20.93%
KTC-R	1,233,900	72,845,300	59.04	59.00	0.06%	20.31%
LH-R	8,055,400	71,387,735	8.86	8.85	0.14%	18.23%
OSP-R	755,000	26,224,475	34.73	34.75	-0.04%	16.93%
BLA	165,700	4,984,600	30.08	30.00	0.27%	16.25%
AKR	486,500	486,500	1.00	1.00	0.00%	16.10%
GFPT	403,900	4,942,620	12.24	12.30	-0.51%	16.01%
BCH-R	1,193,700	23,874,000	20.00	20.10	-0.50%	15.50%
AWC-R	2,077,600	9,805,958	4.72	4.74	-0.43%	15.22%
BEM	3,591,900	32,183,285	8.96	9.00	-0.44%	14.89%
DMT	105,800	1,314,800	12.43	12.40	0.22%	14.59%
CKP-R	1,974,500	10,069,950	5.10	5.10	0.00%	13.96%
EGCO-R	222,600	39,198,500	176.09	175.50	0.34%	13.95%
RATCH	536,000	24,120,000	45.00	44.75	0.56%	13.92%
THANI-R	10,399,700	44,846,346	4.31	4.34	-0.64%	13.92%
PTTEP-R	2,201,300	260,229,150	118.22	118.50	-0.24%	13.85%
WHAUP-R	478,400	2,054,808	4.30	4.32	-0.57%	13.64%
UVAN	177,600	1,173,040	6.60	6.65	-0.68%	13.48%
BCPG	1,504,700	19,686,260	13.08	13.10	-0.13%	13.26%
SAWAD-R	2,126,400	142,583,275	67.05	67.50	-0.66%	13.07%
MBK	113,400	1,583,610	13.96	14.00	-0.25%	12.77%
BANPU	13,434,000	142,126,980	10.58	10.70	-1.12%	12.63%
TOP-R	2,152,000	111,569,550	51.84	52.25	-0.78%	12.44%
PLANB-R	1,710,400	11,842,160	6.92	6.95	-0.38%	12.40%
AWC	1,691,800	7,985,296	4.72	4.74	-0.42%	12.39%
CPF-R	2,152,900	53,602,480	24.90	24.80	0.39%	11.69%
IVL	1,782,600	72,671,150	40.77	41.25	-1.17%	11.33%
TTW	390,000	4,563,000	11.70	11.70	0.00%	10.99%
CK-R	599,400	13,780,060	22.99	22.90	0.39%	10.97%
PTT	4,065,300	154,481,400	38.00	37.75	0.66%	10.96%
BAFS	18,000	504,000	28.00	28.00	0.00%	10.93%
IVL-R	1,699,600	69,274,100	40.76	41.25	-1.19%	10.80%
TPIPL	1,278,800	2,217,245	1.73	1.75	-0.92%	10.70%
BA-R	125,600	1,430,010	11.39	11.40	-0.13%	10.48%
GULF-R	1,831,400	74,891,400	40.89	41.00	-0.26%	10.35%
PTTEP	1,637,400	193,860,400	118.40	118.50	-0.09%	10.31%
DELTA-R	263,400	111,895,800	424.81	432.00	-1.66%	10.28%
BBL	797,300	102,077,900	128.03	128.00	0.02%	9.97%

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
HMPRO	1,246,400	18,820,640	15.10	15.10	0.00%	9.87%
AP	2,108,100	19,752,100	9.37	9.40	-0.32%	9.69%
SCCC	10,300	1,725,900	167.56	167.50	0.04%	9.58%
TOA	58,700	1,981,125	33.75	33.75	0.00%	9.51%
SPALI	652,000	14,926,710	22.89	23.00	-0.46%	9.50%
WHAUP	332,400	1,426,872	4.29	4.32	-0.63%	9.48%
KBANK	899,100	134,195,500	149.26	149.00	0.17%	9.47%
CENTEL	147,300	5,175,450	35.14	35.50	-1.03%	9.44%
TVO-R	389,200	11,969,775	30.75	30.75	0.02%	9.42%
AOT-R	802,100	53,612,500	66.84	66.75	0.14%	9.33%
CK	501,700	11,532,120	22.99	22.90	0.38%	9.18%
BDMS-R	2,363,000	57,999,410	24.54	24.60	-0.22%	9.07%
BPP	108,800	1,893,120	17.40	17.40	0.00%	9.02%
BDMS	2,331,000	57,316,900	24.59	24.60	-0.04%	8.95%
GUNKUL-R	6,011,000	28,371,920	4.72	4.72	0.00%	8.85%
M-R	114,500	6,506,350	56.82	57.00	-0.31%	8.74%
RCL	618,700	24,310,900	39.29	39.50	-0.52%	8.66%
AMATA	1,275,000	27,705,370	21.73	21.80	-0.32%	8.59%
TOP	1,475,100	76,183,675	51.65	52.25	-1.16%	8.53%
SUPER	15,137,800	14,380,910	0.95	0.95	0.00%	8.14%
PRM-R	70,400	454,080	6.45	6.50	-0.77%	8.10%
MINT-R	554,200	18,319,100	33.06	33.25	-0.59%	8.05%
CHG	3,237,600	11,911,680	3.68	3.68	-0.02%	7.97%
JMT-R	991,700	58,177,875	58.66	58.00	1.15%	7.83%
PLANB	1,075,200	7,432,075	6.91	6.95	-0.54%	7.80%
NOBLE	182,300	1,166,720	6.40	6.40	0.00%	7.77%
VGI	746,300	5,323,745	7.13	7.20	-0.92%	7.57%
CPALL	1,318,400	86,025,600	65.25	65.25	0.00%	7.56%
CPF	1,370,400	34,122,960	24.90	24.80	0.40%	7.44%
CPN-R	335,400	19,485,475	58.10	58.00	0.17%	7.20%
TU-R	1,975,100	39,569,820	20.03	20.00	0.17%	7.19%
GGC	32,100	407,670	12.70	12.70	0.00%	7.13%
CBG-R	1,360,600	158,298,150	116.34	115.50	0.73%	7.12%
BRRGIF	18,500	104,310	5.64	5.65	-0.21%	7.03%
CENTEL-R	109,200	3,845,050	35.21	35.50	-0.81%	7.00%
STEC-R	817,200	11,917,020	14.58	14.50	0.57%	6.92%
BH-R	116,100	17,770,900	153.07	152.50	0.37%	6.65%
BTS	1,878,100	18,217,570	9.70	9.80	-1.02%	6.63%
KSL-R	856,600	3,218,020	3.76	3.86	-2.68%	6.50%
DDD	9,100	161,070	17.70	17.60	0.57%	6.45%

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
ORI	302,700	3,511,320	11.60	11.50	0.87%	6.42%
RATCH-R	245,100	11,009,550	44.92	44.75	0.38%	6.37%
MTC-R	339,200	20,647,475	60.87	60.75	0.20%	6.34%
PSH	76,700	1,046,130	13.64	13.60	0.29%	6.30%
CRC-R	609,900	22,081,000	36.20	36.00	0.57%	6.28%
LH	2,747,300	24,368,075	8.87	8.85	0.22%	6.22%
BLA-R	63,300	1,909,075	30.16	30.00	0.53%	6.21%
BH	107,600	16,512,800	153.46	152.50	0.63%	6.16%
SPRC	1,480,300	14,079,325	9.51	9.50	0.12%	6.04%
IRPC	11,561,900	45,213,926	3.91	3.90	0.27%	5.94%
NRF	124,100	986,930	7.95	8.00	-0.59%	5.93%
KKP	156,200	9,699,550	62.10	62.25	-0.25%	5.86%
THANI	4,309,900	18,596,984	4.31	4.34	-0.58%	5.77%
TCAP-R	409,900	15,576,200	38.00	37.75	0.66%	5.66%
EA-R	1,748,900	124,806,275	71.36	72.25	-1.23%	5.64%
GPSC-R	555,500	42,007,225	75.62	76.00	-0.50%	5.62%
BLAND	269,100	293,319	1.09	1.09	0.00%	5.54%
TRUE-R	65,012,200	278,840,456	4.29	4.38	-2.08%	5.53%
BGRIM-R	463,600	19,074,375	41.14	41.00	0.35%	5.50%
BAM	2,588,600	54,004,340	20.86	21.00	-0.66%	5.49%
LOXLEY	275,300	737,512	2.68	2.68	-0.04%	5.45%
GFPT-R	136,000	1,664,010	12.24	12.30	-0.53%	5.39%
HANA	504,000	46,335,425	91.94	91.75	0.20%	5.32%
KTB	2,357,900	28,294,800	12.00	12.00	0.00%	5.32%
HANA-R	500,900	45,968,050	91.77	91.75	0.02%	5.29%
CKP	736,800	3,757,680	5.10	5.10	0.00%	5.21%
TU	1,432,300	28,711,930	20.05	20.00	0.23%	5.21%
TCAP	373,000	14,073,425	37.73	37.75	-0.05%	5.15%
AIE	76,800	386,875	5.04	5.00	0.75%	5.12%
KKP-R	134,800	8,367,700	62.07	62.25	-0.28%	5.06%
JWD	173,200	2,748,840	15.87	16.00	-0.81%	5.02%
CRC	484,400	17,563,725	36.26	36.00	0.72%	4.98%
COM7-R	358,300	27,385,900	76.43	75.75	0.90%	4.94%
EGCO	76,800	13,536,700	176.26	175.50	0.43%	4.81%
SGP	207,300	2,744,300	13.24	13.30	-0.46%	4.76%
AP-R	1,028,300	9,652,595	9.39	9.40	-0.14%	4.73%
UNIQ	28,800	197,280	6.85	6.80	0.74%	4.71%
BCH	361,300	7,233,530	20.02	20.10	-0.39%	4.69%
SIRI	2,340,000	3,088,800	1.32	1.32	0.00%	4.68%
KTC	282,900	16,752,175	59.22	59.00	0.37%	4.66%

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
PTL-R	410,800	10,092,890	24.57	24.80	-0.93%	4.64%
ORI-R	214,900	2,492,840	11.60	11.50	0.87%	4.56%
GLOBAL	471,900	9,761,340	20.69	20.60	0.41%	4.54%
SSP	93,400	1,288,920	13.80	13.90	-0.72%	4.53%
THG-R	31,000	1,046,250	33.75	33.75	0.00%	4.52%
OSP	200,800	6,974,775	34.73	34.75	-0.04%	4.50%
TISCO	126,400	11,729,575	92.80	93.00	-0.22%	4.48%
KEX	61,100	2,107,950	34.50	34.75	-0.72%	4.46%
BGC	19,400	213,400	11.00	11.00	0.00%	4.44%
KCE	304,800	27,973,150	91.78	91.75	0.03%	4.43%
CHAYO	162,500	2,076,660	12.78	12.90	-0.93%	4.41%
BOL	9,800	137,200	14.00	14.20	-1.41%	4.39%
DTAC-R	2,560,700	102,323,825	39.96	41.00	-2.54%	4.39%
BTS-R	1,241,200	12,042,960	9.70	9.80	-0.99%	4.38%
MINT	299,000	9,923,925	33.19	33.25	-0.18%	4.34%
GULF	763,300	31,158,025	40.82	41.00	-0.44%	4.31%
PTTGC	351,500	21,366,725	60.79	61.25	-0.76%	4.29%
MAJOR-R	280,800	6,142,750	21.88	21.80	0.35%	4.28%
AMATA-R	633,900	13,749,060	21.69	21.80	-0.51%	4.27%
STEC	501,200	7,308,600	14.58	14.50	0.57%	4.24%
TVO	174,200	5,356,650	30.75	30.75	0.00%	4.22%
AU	25,600	268,800	10.50	10.50	0.00%	4.16%
PTT-R	1,541,800	58,428,875	37.90	37.75	0.39%	4.15%
VIBHA	306,000	673,200	2.20	2.22	-0.90%	4.12%
SCB-R	426,700	57,177,400	134.00	134.00	0.00%	4.11%
ASIAN	53,600	860,900	16.06	16.10	-0.24%	4.04%
SPRC-R	977,500	9,271,250	9.48	9.50	-0.16%	3.99%
PRM	34,600	223,170	6.45	6.50	-0.77%	3.98%
GUNKUL	2,687,300	12,684,056	4.72	4.72	0.00%	3.96%
SCGP-R	617,600	39,683,925	64.26	64.50	-0.38%	3.94%
SPALI-R	270,500	6,224,590	23.01	23.00	0.05%	3.94%
WHA-R	5,468,800	19,419,690	3.55	3.60	-1.36%	3.93%
GPSC	383,300	28,947,875	75.52	76.00	-0.63%	3.88%
ADVANC-R	241,500	47,542,250	196.86	197.50	-0.32%	3.87%
EA	1,199,600	85,555,350	71.32	72.25	-1.29%	3.87%
KEX-R	51,900	1,792,575	34.54	34.75	-0.61%	3.79%
MEGA-R	356,100	19,295,525	54.19	54.25	-0.12%	3.76%
EPG	457,300	4,994,530	10.92	11.10	-1.61%	3.74%
ROJNA	170,700	1,205,450	7.06	7.10	-0.54%	3.66%
SHR	228,600	806,962	3.53	3.52	0.28%	3.66%

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
XPG	1,504,500	4,501,114	2.99	2.96	1.07%	3.62%
AH	80,100	1,812,310	22.63	22.70	-0.33%	3.56%
ESSO	500,000	3,819,970	7.64	7.65	-0.13%	3.55%
BAM-R	1,669,000	34,867,800	20.89	21.00	-0.52%	3.54%
KCE-R	242,100	22,117,500	91.36	91.75	-0.43%	3.52%
TTB	18,364,700	22,588,581	1.23	1.23	0.00%	3.49%
CBG	656,300	76,471,400	116.52	115.50	0.88%	3.44%
MAJOR	223,200	4,849,960	21.73	21.80	-0.32%	3.40%
WHA	4,657,700	16,562,352	3.56	3.60	-1.22%	3.35%
HMPRO-R	419,800	6,327,790	15.07	15.10	-0.18%	3.32%
MC	8,400	76,440	9.10	9.10	0.00%	3.31%
OR-R	391,800	10,382,700	26.50	26.50	0.00%	3.28%
PTG-R	755,800	11,916,570	15.77	15.70	0.43%	3.26%
STGT	350,300	10,146,200	28.96	29.00	-0.12%	3.13%
SCGP	487,900	31,416,675	64.39	64.50	-0.17%	3.11%
BJC	560,200	20,112,300	35.90	35.75	0.43%	3.10%
BJC-R	559,700	20,056,900	35.84	35.75	0.24%	3.10%
ACE	396,400	1,444,552	3.64	3.64	0.11%	3.09%
CPALL-R	537,800	35,073,350	65.22	65.25	-0.05%	3.08%
TTB-R	15,947,400	19,595,894	1.23	1.23	-0.10%	3.03%
CPN	140,300	8,142,975	58.04	58.00	0.07%	3.01%
BA	35,900	405,670	11.30	11.40	-0.88%	2.99%
TRUE	35,185,000	150,065,484	4.27	4.38	-2.62%	2.99%
M	39,000	2,211,075	56.69	57.00	-0.54%	2.98%
TASCO	818,400	15,344,790	18.75	19.00	-1.32%	2.98%
CGD	2,037,900	998,571	0.49	0.49	0.00%	2.91%
BKI	1,500	409,300	272.87	273.00	-0.05%	2.88%
MEGA	269,100	14,551,550	54.07	54.25	-0.32%	2.84%
LHFG	878,800	1,258,959	1.43	1.42	0.89%	2.83%
RJH	9,700	332,225	34.25	34.50	-0.72%	2.77%
EASTW-R	63,700	624,260	9.80	9.85	-0.51%	2.73%
TQM	8,500	905,250	106.50	107.00	-0.47%	2.71%
MTC	144,400	8,805,200	60.98	60.75	0.38%	2.70%
DOHOME	260,400	6,277,350	24.11	24.00	0.44%	2.69%
ERW	124,600	406,196	3.26	3.26	0.00%	2.68%
OR	315,100	8,350,150	26.50	26.50	0.00%	2.64%
7UP	715,100	1,015,442	1.42	1.42	0.00%	2.63%
ITD	721,100	1,644,108	2.28	2.30	-0.87%	2.61%
TQM-R	8,200	870,950	106.21	107.00	-0.74%	2.61%
ASP	86,500	305,296	3.53	3.56	-0.86%	2.58%

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
SPCG-R	29,600	532,800	18.00	18.10	-0.55%	2.58%
ICHI	261,700	2,927,030	11.18	11.10	0.76%	2.54%
XO	107,400	1,865,200	17.37	17.50	-0.76%	2.54%
JMT	320,900	18,739,000	58.40	58.00	0.68%	2.53%
COM7	182,800	13,965,100	76.40	75.75	0.85%	2.52%
JMART	412,200	20,353,350	49.38	48.75	1.29%	2.51%
ETC	398,200	1,149,678	2.89	2.90	-0.44%	2.49%
SCB	254,900	34,157,400	134.00	134.00	0.00%	2.46%
TIDLOR	289,600	11,074,875	38.24	38.25	-0.02%	2.43%
JR	14,500	104,400	7.20	7.20	0.00%	2.42%
BANPU-R	2,558,500	27,065,200	10.58	10.70	-1.14%	2.41%
AJ	16,400	303,400	18.50	18.40	0.54%	2.37%
UTP-R	17,500	295,750	16.90	16.90	0.00%	2.34%
TTA	401,000	3,821,170	9.53	9.60	-0.74%	2.33%
THCOM	325,500	3,726,400	11.45	11.30	1.31%	2.32%
RBF	131,900	2,832,380	21.47	21.30	0.82%	2.29%
CHG-R	871,200	3,196,864	3.67	3.68	-0.29%	2.14%
VGI-R	209,600	1,494,510	7.13	7.20	-0.97%	2.13%
DOHOME-R	204,700	4,927,480	24.07	24.00	0.30%	2.11%
SC	53,000	189,190	3.57	3.58	-0.29%	2.10%
ERW-R	97,200	315,650	3.25	3.26	-0.39%	2.09%
SCCC-R	2,200	368,350	167.43	167.50	-0.04%	2.05%
SCN	91,300	204,512	2.24	2.26	-0.88%	2.04%
SUPEREIF	18,000	210,600	11.70	11.80	-0.85%	2.03%
ADVANC	125,500	24,688,050	196.72	197.50	-0.40%	2.01%
SGP-R	87,300	1,156,230	13.24	13.30	-0.42%	2.00%
MCS	71,300	1,069,500	15.00	15.10	-0.66%	1.99%
SKY	13,900	167,390	12.04	12.00	0.35%	1.94%
PSH-R	23,400	318,240	13.60	13.60	0.00%	1.92%
SYNEX	100,700	2,647,525	26.29	26.50	-0.79%	1.90%
BCPG-R	214,600	2,810,990	13.10	13.10	-0.01%	1.89%
DITTO	121,100	2,175,670	17.97	17.90	0.37%	1.88%
AUCT	74,300	747,420	10.06	10.00	0.59%	1.87%
SCC-R	15,200	6,003,400	394.96	395.00	-0.01%	1.87%
DTAC	1,072,100	42,684,800	39.81	41.00	-2.89%	1.84%
BGRIM	152,900	6,302,550	41.22	41.00	0.54%	1.81%
NER	665,800	5,092,370	7.65	7.70	-0.67%	1.81%
ASP-R	59,000	208,860	3.54	3.56	-0.56%	1.76%
DOD	43,700	506,920	11.60	11.70	-0.85%	1.76%
EASTW	40,000	394,000	9.85	9.85	0.00%	1.72%

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
ILM-R	5,000	90,500	18.10	18.10	0.00%	1.71%
RCL-R	120,000	4,728,550	39.40	39.50	-0.24%	1.68%
BAY	79,300	2,843,275	35.85	36.25	-1.09%	1.64%
BCP	91,600	2,412,100	26.33	26.25	0.32%	1.63%
ILM	4,700	84,470	17.97	18.10	-0.71%	1.61%
PSL	197,600	3,082,560	15.60	15.60	0.00%	1.61%
SA	13,000	136,500	10.50	10.40	0.96%	1.61%
TMT	8,200	82,820	10.10	10.10	0.00%	1.61%
AAV	176,700	501,828	2.84	2.82	0.71%	1.59%
JKN	59,700	525,360	8.80	8.85	-0.56%	1.59%
SUPER-R	2,961,800	2,813,710	0.95	0.95	0.00%	1.59%
SAWAD	256,400	17,251,925	67.29	67.50	-0.32%	1.58%
SPCG	18,100	326,610	18.04	18.10	-0.31%	1.58%
EPG-R	191,100	2,082,990	10.90	11.10	-1.80%	1.56%
KBANK-R	146,800	21,895,850	149.15	149.00	0.10%	1.55%
TFG-R	20,000	87,600	4.38	4.38	0.00%	1.55%
BLAND-R	73,900	80,551	1.09	1.09	0.00%	1.52%
NCAP	62,700	700,020	11.16	11.20	-0.32%	1.52%
S-R	246,500	468,350	1.90	1.90	0.00%	1.50%
SIS	42,200	1,626,625	38.55	39.50	-2.42%	1.49%
THG	10,100	338,350	33.50	33.75	-0.74%	1.47%
TSTH	418,800	661,835	1.58	1.58	0.02%	1.46%
GLOBAL-R	145,300	3,000,700	20.65	20.60	0.25%	1.40%
INTUCH	62,300	4,788,875	76.87	77.00	-0.17%	1.40%
SAPPE	13,200	361,975	27.42	27.50	-0.28%	1.35%
RS	93,500	1,823,250	19.50	19.50	0.00%	1.33%
PTG	306,300	4,788,910	15.63	15.70	-0.42%	1.32%
KISS	27,300	318,130	11.65	11.50	1.33%	1.19%
DEMCO	31,300	133,558	4.27	4.34	-1.68%	1.16%
FSMART	51,000	626,100	12.28	12.50	-1.79%	1.16%
SNC	21,600	367,200	17.00	16.90	0.59%	1.13%
STARK	556,900	2,626,232	4.72	4.76	-0.93%	1.13%
BBL-R	88,600	11,385,100	128.50	128.00	0.39%	1.11%
BCP-R	61,600	1,609,200	26.12	26.25	-0.48%	1.09%
AAV-R	119,100	337,744	2.84	2.82	0.56%	1.07%
INTUCH-R	47,600	3,670,275	77.11	77.00	0.14%	1.07%
VIBHA-R	79,500	174,358	2.19	2.22	-1.21%	1.07%
JTS	2,100	165,375	78.75	78.75	0.00%	1.06%
AOT	83,600	5,580,300	66.75	66.75	0.00%	0.97%
SABINA	19,000	382,400	20.13	20.10	0.13%	0.97%

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
TOA-R	6,000	202,500	33.75	33.75	0.00%	0.97%
DELTA	24,400	10,271,800	420.98	432.00	-2.55%	0.95%
LANNA	57,400	964,340	16.80	16.90	-0.59%	0.95%
STPI	64,100	285,974	4.46	4.42	0.94%	0.92%
S	149,300	283,670	1.90	1.90	0.00%	0.91%
TKN	167,000	1,260,850	7.55	7.55	0.00%	0.84%
ANAN	150,000	227,672	1.52	1.52	-0.14%	0.79%
VNG	24,100	213,555	8.86	8.95	-0.99%	0.78%
MTI	900	83,925	93.25	93.25	0.00%	0.75%
UNIQ-R	3,800	26,030	6.85	6.80	0.74%	0.62%
AEONTS-R	7,500	1,487,100	198.28	197.50	0.39%	0.61%
DEMCO-R	16,400	70,516	4.30	4.34	-0.93%	0.61%
SCC	4,900	1,935,500	395.00	395.00	0.00%	0.60%
ASK	10,100	429,775	42.55	41.50	2.53%	0.59%
QH	38,700	88,236	2.28	2.28	0.00%	0.58%
AEONTS	7,000	1,377,200	196.74	197.50	-0.38%	0.57%
STARK-R	277,000	1,306,068	4.72	4.76	-0.94%	0.56%
BAFS-R	900	25,200	28.00	28.00	0.00%	0.55%
MDX	17,900	115,920	6.48	6.50	-0.37%	0.54%
WORK	44,300	987,130	22.28	23.10	-3.54%	0.53%
ITD-R	139,300	319,266	2.29	2.30	-0.35%	0.50%
SAT	9,500	202,350	21.30	21.20	0.47%	0.50%
SIRI-R	250,000	330,000	1.32	1.32	0.00%	0.50%
KSL	60,100	227,758	3.79	3.86	-1.82%	0.46%
NETBAY	8,500	213,300	25.09	25.00	0.38%	0.45%
CGD-R	300,000	150,000	0.50	0.49	2.04%	0.43%
MICRO	22,000	189,200	8.60	8.50	1.18%	0.39%
UTP	2,900	49,010	16.90	16.90	0.00%	0.39%
TKN-R	65,400	493,105	7.54	7.55	-0.13%	0.33%
SAK	57,600	578,910	10.05	9.95	1.01%	0.31%
TISCO-R	8,600	797,650	92.75	93.00	-0.27%	0.30%
CCET-R	387,300	1,331,778	3.44	3.34	2.95%	0.28%
ACE-R	34,300	125,342	3.65	3.64	0.39%	0.27%
PTL	23,500	574,080	24.43	24.80	-1.50%	0.27%
SABINA-R	4,900	98,980	20.20	20.10	0.50%	0.25%
VNT	3,500	133,875	38.25	38.25	0.00%	0.25%
MONO	113,300	166,004	1.47	1.50	-2.32%	0.24%
STA	12,300	375,175	30.50	30.50	0.01%	0.22%
AMANAHA	26,600	133,164	5.01	5.00	0.12%	0.19%
KTB-R	81,000	969,500	11.97	12.00	-0.26%	0.18%

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
SINGER	9,900	482,700	48.76	48.75	0.02%	0.18%
RBF-R	9,300	199,020	21.40	21.30	0.47%	0.16%
TTA-R	27,700	264,535	9.55	9.60	-0.52%	0.16%
TASCO-R	38,300	726,470	18.97	19.00	-0.17%	0.14%
BEC	42,400	585,350	13.81	14.10	-2.09%	0.13%
JMART-R	20,400	1,003,300	49.18	48.75	0.88%	0.12%
CIMBT	49,500	45,540	0.92	0.92	0.00%	0.09%
BPP-R	1,000	17,400	17.40	17.40	0.00%	0.08%
CCET	112,100	386,734	3.45	3.34	3.29%	0.08%
BAY-R	2,200	79,250	36.02	36.25	-0.63%	0.05%
TFG	600	2,628	4.38	4.38	0.00%	0.05%
MILL	3,300	5,070	1.54	1.58	-2.76%	0.03%
LHFG-R	6,100	8,624	1.41	1.42	-0.44%	0.02%
IRPC-R	16,600	65,072	3.92	3.90	0.51%	0.01%
TIDLOR-R	800	30,450	38.06	38.25	-0.49%	0.01%
ICHI-R	500	5,500	11.00	11.10	-0.90%	0.00%

Source: SET

# Foreign Board & Big Lot

## Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
KBANK-F	150,900	22,519,299	149.50	149.00	0.34
SCB-F	51,000	6,834,000	134.00	134.00	0.00
PTT-F	20,600	777,650	37.75	37.75	0.00
DTAC-F	1,900	81,550	43.25	41.00	5.49
DIF-F	2,000	26,900	13.50	13.30	1.50
ONEE-F	1,000	10,600	10.60	10.90	(2.75)
JASIF-F	600	6,240	10.40	10.30	0.97
TRUE-F	400	1,792	4.46	4.38	1.83

Source: SET

## Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
CBG	750,000	86,625,000	115.50	115.50	0.00	1.00
RBF	4,000,000	85,200,000	21.30	21.30	0.00	6.00
BDMS	3,000,000	73,725,600	24.58	24.60	(0.08)	1.00
CPALL	1,000,000	65,125,000	65.13	65.25	(0.18)	1.00
SUSCO	18,000,000	59,040,000	3.28	3.28	0.00	1.00
GUNKUL	8,000,000	37,760,000	4.72	4.72	0.00	1.00
COM7	359,300	27,410,288	76.29	75.75	0.71	2.00
NKI	500,000	27,375,000	54.75	43.25	26.59	1.00
GPSC	300,000	22,800,000	76.00	76.00	0.00	1.00
U-W4	2,000,000,000	20,000,000	0.01	0.01	0.00	23.00
KBANK	100,000	14,900,000	149.00	149.00	0.00	1.00
CPF	500,000	12,400,000	24.80	24.80	0.00	1.00
CBG08C2201S	20,000,000	9,400,000	0.47	0.47	0.00	1.00
W	3,000,000	9,300,000	3.10	3.80	(18.42)	1.00
FNS	1,000,000	4,800,000	4.80	3.90	23.08	1.00
PTT	100,000	3,775,000	37.75	37.75	0.00	1.00
S5013C2203A	4,498,300	3,328,742	0.74	0.74	0.00	1.00
MTC	50,000	3,212,500	64.25	60.75	5.76	1.00
DTAC	72,700	3,198,800	44.00	41.00	7.32	1.00
AQ	25,000,000	1,127,500	0.05	0.04	25.00	3.00

Source: SET

# Warrant Table (I)

As of 18/11/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
7UP-W4	In	0.000	1:1.0000	08/08/2022	1.42	0.48	18.7%	na	na	2.96	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	5.00	0.81	39.0%	0.78	4.4%	1.54	113.4%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AJA-W3	In	0.200	1:1.0000	30/08/2024	0.64	0.40	68.9%	0.39	3.4%	1.60	81.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.88	0.62	21.8%	0.35	74.8%	5.11	56.7%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	19.80	14.90	36.8%	13.23	12.6%	1.33	170.1%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.660	1:1.0000	16/08/2023	0.84	0.35	26.0%	0.19	83.0%	2.40	80.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B52-W3	In	0.242	1:1.0336	14/02/2022	0.62	0.38	20.5%	0.36	6.3%	1.69	179.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	10.70	4.66	34.8%	4.43	5.2%	2.30	70.8%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	10.70	3.12	34.8%	2.77	12.7%	3.43	46.3%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.200	1:1.0000	29/08/2023	1.48	0.55	16.9%	0.00	na	2.69	127.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	13.10	5.20	23.2%	4.87	6.7%	2.52	46.0%	2021 (20 Apr, 20 Jul, 20 Oct), 2022 (20 Jan, 20 Apr, 20 Jul, 20 Oct)
BCPG-W2	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2023	13.10	5.15	23.2%	4.64	11.1%	2.54	40.2%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	Out	10.000	1:1.0000	30/08/2024	9.85	3.98	13.7%	0.83	378.2%	2.47	68.7%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.425	1:1.0169	30/11/2022	2.18	0.25	19.0%	0.00	na	8.87	88.7%	Last business day of Nov
BM-W2	Out	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.50	3.50	46.7%	2.54	37.9%	1.29	na	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.213	1:1.1730	20/05/2022	0.85	0.71	64.5%	0.71	0.6%	1.40	101.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.650	1:1.0000	12/07/2024	0.85	0.45	64.5%	0.25	78.4%	1.89	151.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.300	1:1.0000	12/07/2026	0.85	0.44	64.5%	0.23	92.6%	1.93	112.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.80	1.10	12.3%	0.28	296.8%	8.91	37.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.80	0.62	12.3%	0.09	570.7%	15.81	24.7%	0.00
BYD-W6	Out	0.755	1:0.2647	08/09/2023	11.00	2.96	55.6%	2.13	39.2%	0.98	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.30	1.09	60.4%	1.31	(16.6%)	3.03	41.7%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.49	0.16	20.0%	0.00	na	3.06	127.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.10	0.26	21.9%	0.08	215.8%	4.23	54.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.365	1:1.2110	27/05/2022	12.90	8.75	27.8%	8.80	(0.6%)	1.79	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2020)
CHAYO-W2	Out	10.250	1:1.0000	22/06/2023	12.90	4.18	27.8%	2.72	53.8%	3.09	63.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.54	1.60	17.4%	0.34	375.6%	2.21	97.0%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
DIMET-W3	In	0.348	1:1.8679	18/02/2022	0.63	0.48	39.0%	0.53	(9.0%)	2.45	na	20 Feb, 20 May, 20 Aug, 20 Nov (1st on 20 May 2020)
DIMET-W4	Out	0.500	1:1.0000	29/09/2023	0.63	0.24	39.0%	0.13	82.7%	2.63	101.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
D-W1	Out	3.333	1:1.2000	04/03/2022	4.04	1.19	8.4%	0.73	63.2%	4.07	96.0%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 29 May 2020)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.83	0.57	14.5%	0.08	586.7%	3.21	67.2%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.26	0.12	50.9%	0.09	41.0%	2.17	115.8%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.26	1.11	34.3%	0.77	43.5%	2.94	54.0%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.64	0.53	26.1%	0.13	317.5%	3.09	75.9%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GLOCON-W4	In	0.500	1:1.0000	20/01/2022	1.24	0.53	30.2%	0.59	(10.6%)	2.34	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
HYDRO-W1	Out	1.000	1:0.5000	10/02/2022	0.35	0.13	94.7%	0.00	na	1.35	608.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 2 Mar 2020)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	12.30	5.75	25.4%	4.97	15.7%	2.14	77.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.95	3.28	71.3%	2.66	23.3%	1.81	161.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	20.10	6.00	46.8%	3.35	79.1%	3.35	73.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	Out	3.300	1:1.0000	14/04/2023	4.84	1.73	32.4%	1.35	28.3%	2.80	66.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	1.11	0.22	25.1%	0.00	27609.6%	5.05	120.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.43	0.33	74.6%	0.22	50.7%	1.30	190.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	10.949	1:1.0046	17/06/2022	48.75	35.75	31.1%	36.92	(3.2%)	1.37	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W4	In	14.931	1:1.0046	18/06/2024	48.75	32.50	31.1%	31.17	4.3%	1.51	61.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	70.000	1:1.0000	26/07/2025	48.75	16.10	31.1%	4.84	232.9%	3.03	64.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.960	1:1.0010	16/05/2022	58.00	15.70	39.1%	15.44	1.7%	3.70	42.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
J-W1	Out	2.000	1:1.0000	10/06/2022	3.32	1.98	42.9%	1.30	52.3%	1.68	175.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
K-W1	Out	1.000	1:1.0000	11/10/2022	1.43	0.51	35.0%	0.35	47.3%	2.80	98.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	28/04/2024	2.80	0.52	28.9%	0.37	38.8%	5.38	39.4%	27 Apr 2022, 27 Oct 2022, 27 Apr 2023, 27 Oct 2023, 27 Apr 2024
KWM-W1	In	1.500	1:1.0000	04/07/2023	4.26	2.30	18.5%	1.99	15.4%	1.85	109.8%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	4.000	1:0.5000	25/04/2022	3.48	0.31	24.5%	0.02	1566.7%	5.61	117.3%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
MACO-W3	Out	2.000	1:1.0000	29/08/2025	0.84	0.22	67.8%	0.19	16.3%	3.82	73.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.816	1:1.0653	15/11/2023	14.00	11.60	10.8%	11.69	(0.8%)	1.29	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.909	1:1.0313	15/05/2024	14.00	11.10	10.8%	11.22	(1.1%)	1.30	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.61	0.25	28.4%	0.01	1713.4%	2.44	117.7%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.58	0.40	57.5%	0.26	51.2%	5.01	81.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.58	0.54	57.5%	0.49	10.0%	2.93	64.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	31/07/2023	33.25	11.10	21.7%	11.54	(3.8%)	3.00	na	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	In	28.000	1:1.0000	05/05/2023	33.25	5.10	21.7%	6.41	(20.4%)	6.52	na	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	33.25	3.80	21.7%	5.39	(29.5%)	8.75	12.5%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.95	0.43	45.3%	0.29	45.8%	4.53	65.3%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.200	1:1.0000	06/07/2023	3.88	2.24	23.4%	2.18	2.8%	1.73	69.1%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NER-W1	In	1.800	1:1.0000	26/05/2022	7.70	5.55	22.7%	5.16	7.5%	1.39	212.0%	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	19/05/2023	11.20	12.10	50.9%	13.18	(8.2%)	1.44	na	21 May 2023
NFC-W1	Out	6.484	1:1.0026	14/12/2021	3.84	0.05	41.6%	0.00	na	77.00	133.4%	Last business day of Jun, Dec (1st on 28 Jun 2019)
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	6.40	1.09	7.0%	0.00	na	6.18	72.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	8.00	2.82	31.8%	0.60	369.0%	2.84	92.3%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	Out	1.000	1:1.0000	17/05/2023	0.41	0.19	31.0%	0.00	na	2.16	173.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OCEAN-W3	In	1.000	1:1.0000	13/02/2022	1.59	0.57	36.4%	0.39	44.5%	2.79	213.2%	13 Feb 2022
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.01	(32.1%)	3.00	260.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PACE-W3	Out	0.250	1:1.0000	29/08/2022	0.03	0.02	304.0%	0.02	26.1%	1.50	357.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)
PERM-W1	Out	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.28	0.57	56.0%	0.48	19.1%	4.00	79.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.70	1.58	11.1%	1.47	7.6%	2.34	60.0%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	Out	3										

# Warrant Table (II)

As of 18/11/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise				
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period				
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	6.40	1.32	54.4%	1.11	18.9%	4.85	59.9%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May 24, 19 Oct 24				
SABUY-W1	In	3.185	1:1.0203	10/05/2024	14.60	10.90	64.4%	11.21	(2.8%)	1.37	na	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)				
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	17/05/2024	6.60	1.59	31.3%	0.39	304.5%	4.15	65.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)				
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	6.40	1.46	30.7%	0.17	749.2%	4.38	72.3%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)				
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	67.50	11.90	36.0%	7.85	51.7%	5.77	44.9%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)				
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.64	0.42	94.8%	0.29	46.1%	1.52	172.7%	Last business day of Jun, Dec				
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	4.74	0.95	30.6%	0.01	na	6.87	71.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct				
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	02/09/2024	4.74	2.60	30.6%	2.24	15.9%	1.82	73.4%	2 Sep 2024				
SINGER-W2	In	14.000	1:1.0000	21/04/2023	48.75	34.00	43.0%	32.90	3.3%	1.43	83.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)				
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	6.65	2.68	48.3%	2.63	2.1%	2.48	51.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)				
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	16.60	15.10	28.9%	14.44	4.6%	1.10	272.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)				
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	3.96	2.54	40.5%	2.51	1.3%	1.56	72.5%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023				
SSP-W1	Out	12.000	1:1.0000	22/02/2022	13.90	2.18	32.7%	1.94	12.2%	6.38	45.8%	Last business day of Feb, Nov (1st on 30 Nov 2021)				
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	13.90	2.26	32.7%	1.40	61.0%	6.15	43.2%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)				
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.76	0.97	25.1%	0.58	67.2%	4.91	41.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)				
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.10	0.05	146.7%	0.05	10.1%	2.00	171.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)				
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	08/04/2022	9.10	8.15	41.9%	5.93	37.4%	1.15	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)				
TAPAC-W4	Out	9.000	1:1.0000	18/03/2022	4.06	0.25	29.3%	0.00	na	16.24	138.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2020)				
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	01/04/2022	1.43	0.61	138.4%	0.85	(28.6%)	2.90	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov				
TCC-W4	In	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.43	0.54	138.4%	0.83	(34.8%)	2.93	55.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec				
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.43	0.68	138.4%	1.27	(46.5%)	2.10	na	Last business day of Jul				
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.38	1.34	23.3%	0.22	512.1%	3.27	71.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)				
TFL-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.24	0.17	36.9%	0.09	81.4%	1.41	132.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)				
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.37	0.15	53.8%	0.05	203.7%	2.47	131.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec				
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	2.46	0.59	27.1%	0.02	3671.3%	4.17	78.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)				
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	29/06/2023	3.18	1.85	38.2%	1.65	12.3%	1.72	115.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)				
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	1.99	0.01	51.1%	0.00	2366.9%	2.39	177.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)				
VGI-W2	Out	10.000	1:1.0000	11/09/2022	7.20	0.47	19.4%	0.01	3309.9%	15.32	52.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec				
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.22	0.44	18.2%	0.00	na	5.06	106.7%	30 Sep				
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.65	1.00	52.7%	0.87	15.0%	1.65	135.9%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022				
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	1.02	0.50	37.7%	0.32	56.0%	2.04	95.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)				
WIJK-W2	Out	3.796	1:1.3190	02/01/2022	2.42	0.23	25.7%	0.00	na	13.88	164.3%	25 Feb, 25 May, 25 Aug, 25 Nov				
W-W5	In	2.100	1:0.0667	31/10/2024	3.80	0.09	26.6%	0.09	5.8%	2.82	37.4%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024				
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	2.96	13.70	19.3%	11.82	15.9%	1.43	123.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)				
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	4.30	3.00	18.5%	2.60	15.6%	1.43	184.6%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)				

Sources: Companies data, Thanachart

## Calendar

NOVEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
15	16	17	18	19
<p><b>New listing: Property Fund</b> <b>KTBST Mixed Leasehold Real Estate Investment Trust (KTBSTMR)</b> 301.5 m units, Par @10.00</p> <p><b>New listing: DW</b> ADVA01P2203A BCPG01C2204A BGRI01C2203X COM701C2203A DELT01C2203A DELT16C2203A DTAC01C2203A GPSC01C2203A GPSC16C2203A GULF01C2204A GULF01C2204X GUNK16C2203A HANA19C2204A IRPC13C2203A JMT01C2203X JMT16C2203A KBAN01P2203A KKP01C2204X OR16C2203A OSP01C2204A PTT01C2204A PTT01C2204X SAWA01C2203A SYNE01C2203A TCAP01C2204X TISC13C2203A TQM01C2204A TRUE01C2203A TRUE16C2203A TTB01C2204A</p> <p><b>XD:</b> CPNCG @0.240000</p> <p><b>New Share Trading</b> <b>SONIC</b> 167 m shares (160 m shares SONIC-W1 1:1 @1.00 7.23 m shares ESOP-W 1:1.25 @1.56) <b>AQUA</b> 1,139 m shares (Right offering 10:3 @0.50)</p> <p><b>Events:</b> TH-ประชุมกรม.สัญญา จ.กระบี่ US-ดัชนีภาคการผลิต (Empire State Manufacturing Index) เดือนพ.ย.จากเฟดนิวยอร์ก</p>	<p><b>New listing: Warrant</b> <b>INSET-W1</b> 307 m units, Exercise 1:1 @2.00, 2Y First exercise: 31-Mar-2022 Last exercise: 24-Oct-2023</p> <p><b>New listing: DW</b> BAM19C2204A GPSC13C2203A IRPC19C2204A JAS13C2203A KBAN13P2203A PTTE13C2203A</p> <p><b>XD:</b> TPRIME @0.095100</p> <p><b>Events:</b> TH-ประชุมกรม.สัญญา จ.กระบี่ US-ยอดค้าปลีกเดือนค.ค. US-ราคาน้ำมันและส่งออกเดือนค.ค. US-การผลิตภาคอุตสาหกรรมเดือนค.ค. US-สต็อกสินค้าคงคลังภาคธุรกิจเดือนก.ย. US-ดัชนีตลาดที่อยู่อาศัยเดือนพ.ย.จากสมาคมผู้สร้างบ้านแห่งชาติ (NAHB)</p>	<p><b>New listing: Warrant</b> <b>BTS-W7</b> 1,316 m units, Exercise 1:1 @11.90, 3Y First exercise: 30-Dec-2021 Last exercise: 07-Nov-2024</p> <p><b>New listing: DW</b> BCPG06C2203A BCG06P2203A CPN06C2203A CRC28C2204A DELT06C2203A DELT28C2203A EA13C2203A ESSO19C2204A GLOB24C2204A GPSC06C2203A GUNK24C2203A HANA28C2204A IRPC06C2203A KBAN19P2203A MEGA06C2203A MEGA19C2204A RS24C2204A S5024C2203A S5024P2203A S5028C2201A S5028P2201A SPX28C2203A SPX28P2203A STA28C2204A STGT28C2204A WHA13C2203A</p> <p><b>New Share Trading</b> <b>CCET</b> 0.23 m shares (ESOP-W 1:1.083 @1.994) <b>SDC</b> 127.5 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 exercise its convertible debentures 1:1,821.49 @0.549)</p> <p><b>XD:</b> INETREIT @0.126900</p> <p><b>XR:</b> NOVA 10:1@10.350000</p> <p><b>Last trading:</b> NFC-W1</p> <p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report US-การเริ่มสร้างบ้านและการอนุญาตก่อสร้างเดือนค.ค.</p>	<p><b>New listing: DW</b> BAM13C2204A BEM13C2203A CBG13C2203A CBG41C2203A IVL41C2203A JMAR19C2204A JMT13C2203B JMT19C2204A MEGA13C2203A MEGA41C2202A PTG41C2203A RS41C2203A S5041C2203A S5041P2203A SCB19P2203A TOP13C2203A</p> <p><b>XD:</b> RCL @1.500000</p> <p><b>XE:</b> NFC-W1 1:1.00255@6.4835</p> <p><b>Events:</b> TH-ส.อ.ท. แถลงยอดการผลิตและส่งออกกรณยนต์ US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-ดัชนีการผลิตเดือนพ.ย.จากเฟดฟิลาเดลเฟีย</p>	<p><b>New listing: DW</b> BCPG13C2204A COM719P2203A DTAC11C2205A GLOB11C2205A GPSC11C2205A GULF41C2203A INTU41C2203A JMT11C2205A JMT41C2203B KBAN41C2202A KCE19P2203A MINT41C2203A MTC11C2205A PTTG11C2205A PTTG19C2204A SCGP11C2205A SPRC13C2203A SPRC19C2204A STEC11C2205A TOP19C2204A TOP41C2203A</p> <p><b>XD:</b> DCC @0.040000 FTREIT @0.169000 JASIF @0.220000 STA @1.250000 STGT @1.250000</p> <p><b>XW:</b> AQ 2:1@Free OTO 2:1@Free</p> <p><b>New Share Trading</b> <b>SABUY</b> 45.2 m shares (SABUY-W1 1:1.0203 @3.1852)</p> <p><b>Events:</b></p>

NOVEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<p><b>XD:</b> BRRGIF @0.100000 FPT @0.340000 RJH @1.100000 SAAM @0.012000 TPCH @0.343000 UTP @0.400000 WHABT @0.171000 WHART @0.255300</p> <p><b>XB:</b> MAKRO CPALL 15:1 CPF 70:1 ORI 71.0357:1</p> <p><b>XR:</b> HYDRO 2:1@0.180000</p> <p><b>Events:</b> US-ดัชนีกิจกรรมเศรษฐกิจทั่วประเทศเดือนค.ค.จากเฟดชิคาโก US-ยอดขายบ้านมือสองเดือนค.ค.</p>	<p><b>XD:</b> AF @0.025000 HREIT @0.173800 LPH @0.100000</p> <p><b>Events:</b> US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นต้นเดือนพ.ย.จากมาร์กิต US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นต้นเดือนพ.ย.จากมาร์กิต</p>	<p><b>XD:</b> BGC @0.110000 ICN @0.100000 PRM @0.080000 S11 @0.100000 SPC @0.600000 SPG @0.450000 SPRIME @0.160000</p> <p><b>XB:</b> TRUBB 72:1</p> <p><b>XR:</b> RICHY 5:1@1.300000</p> <p><b>XW:</b> ICN 2:1@Free RICHY 1:1@Free</p> <p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>XD:</b> AMATAR @0.155000 ARROW @0.100000 BKI @3.000000 B-WORK @0.191500 EPG @0.140000 HPT @0.008180 IVL @0.250000 KAMART @0.040000 LHK @0.200000 MAJOR @1.000000 MCS @0.370000 MNIT @0.025000 PROSPECT @0.288000 PTL @0.550000 SUPEREIF @0.168390 TPP @1.000000 WHA @0.026700 WHAUP @0.092500</p> <p><b>XW:</b> SCM 3:1@Free SCN 10:1@Free SCN 10:1@Free</p> <p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>XD:</b> ADD @0.150000 FUTUREPF @0.100000 PSL @0.500000 TNDT @0.100000 TNDT 1:2@1.000000 TNH @0.500000</p> <p><b>XR:</b> MACO 2:1@0.300000</p> <p><b>Events:</b></p>

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
<b>Nov 29</b>	<b>Nov 30</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<p><b>XD:</b> AIMCG @0.070000 AIMIRT @0.220700 PJW @0.080000 SPI @0.200000</p> <p><b>XR:</b> PLANB 12.5:1@5.000000</p> <p><b>XW:</b> PLANB 2:1@Free</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Events:</b> TH-รพท. รายงานภาวะเศรษฐกิจไทย</p>	<p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<p><b>Events:</b> TH-Foreign reserves</p>
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>Holiday</b>	<p><b>XR:</b> GLOCON 5:1@0.900000</p> <p><b>Events:</b></p>	<p><b>Events:</b> US-EIA petroleum report</p>	<p><b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์</p>	<b>Holiday</b>
<b>Events:</b>	<b>Events:</b>	<b>Events:</b>	<b>Events:</b>	<b>Events:</b> TH-Foreign reserves

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
13	14	15	16	17
	<b>XR:</b> UPA 3.376780975:1@0.30  <b>XW:</b> UPA 5:1@Free  <b>Delisted:</b> NFC-W1  <b>Events:</b>	<b>XR:</b> AAV 5.7625:1@1.750000  <b>Events:</b> US-EIA petroleum report	<b>XW:</b> APURE 2:1@Free  <b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<b>Events:</b> TH-Foreign reserves
20	21	22	23	24
		<b>Events:</b> TH-ประชุม กนง. ครั้งที่8/2564 US-EIA petroleum report	<b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<b>XR:</b> LIT 1:1@1.200000 NOVA 10:1@10.350000  <b>XW:</b> LIT 6:1@Free  <b>Events:</b> TH-Foreign reserves
27	28	29	30	31
		<b>Events:</b> US-EIA petroleum report	<b>Events:</b> TH-ธปท. รายงานภาวะ เศรษฐกิจไทย US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<b>Holiday</b>  <b>Events:</b> TH-Foreign reserves

JANUARY 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
3	4	5	6	7
<b>Holiday</b>  <b>Events:</b> TH-Foreign reserves	<b>Events:</b>	<b>Events:</b> US-EIA petroleum report	<b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<b>XD:</b> ADB @0.005560 ADB 10:1@0.050000 CHAYO 30:1@0.016667 CHAYO @0.001852  <b>Events:</b>
10	11	12	13	14
	<b>XW:</b> EE 2:1@Free  <b>Events:</b>	<b>Events:</b> US-EIA petroleum report	<b>Events:</b> US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	<b>Events:</b>

## 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 143 หลักทรัพย์ ได้แก่ ACE16C2111A, ACE16C2201A, ACE16C2202A, ADVA16C2110A, ADVA16C2201A, ADVA16C2202A, AEON16C2201A, AEON16C2201B, AMAT16C2112A, AOT16C2112A, AOT16C2202A, BAM16C2110A, BAM16C2112A, BANP16C2110A, BANP16C2112A, BANP16C2201A, BANP16C2202A, BBL16C2201A, BCH16C2111A, BCH16C2111B, BCH16C2201A, BCH16C2203A, BCPG16C2111A, BEC16C2202A, BGRI16C2110A, BGRI16C2112A, CBG16C2201A, CBG16C2202A, CHG16C2111A, CHG16C2112A, CHG16C2202A, COM716C2110A, COM716C2112A, CPAL16C2111A, CPAL16C2112A, CPF16C2112A, CPN16C2202A, DELT16C2112A, DELT16C2202A, DOHO16C2111A, DOHO16C2112A, DOHO16C2201A, DTAC16C2112A, EA16C2110A, EA16C2201A, EGCO16C2110A, ESSO16C2202A, GLOB16C2201A, GLOB16C2203A, GPSC16C2110A, GPSC16C2201A, GPSC16C2201B, GULF16C2112A, GULF16C2202A, GUNK16C2110A, GUNK16C2112A, GUNK16C2201A, HANA16C2112A, HANA16C2202A, HMPR16C2202A, INTU16C2201A, INTU16C2202A, IRPC16C2110A, IRPC16C2112A, IVL16C2110A, IVL16C2111A, IVL16C2202A, JAS16C2202A, JMAR16C2111A, JMAR16C2201A, JMAR16C2202A, JMT16C2110A, JMT16C2201A, KBAN16C2111A, KBAN16C2111B, KBAN16C2201A, KBAN16C2202A, KCE16C2110A, KCE16C2201A, KTC16C2110A, KTC16C2110B, KTC16C2112A, KTC16C2202A, LH16C2202A, MAJO16C2201A, MEGA16C2112A, MINT16C2112A, MTC16C2112A, MTC16C2202A, OR16C2112A, OR16C2202A, PTG16C2201A, PTG16C2202A, PTG16C2203A, PTL16C2201A, PTL16C2202A, PTL16C2202B, PTT16C2112A, PTT16C2201A, PTTE16C2112A, PTTG16C2110A, PTTG16C2111A, RBF16C2110A, RBF16C2112A, RBF16C2202A, RS16C2112A, RS16C2201A, S5016C2112A, S5016C2112A, S5016C2112B, S5016C2112C, S5016P2112C, S5016P2112A, S5016P2112B, S5016C2203A, S5016P2203A, S5016C2112D, S5016P2112D, SAWA16C2112A, SAWA16C2202A, SCB16C2111A, SCB16C2112A, SCB16C2201A, SCB16C2202A, SCC16C2112A, SCGP16C2202A, SCGP16C2201A, SPAL16C2202A, SPRC16C2201A, STA16C2112A, STA16C2201A, STEC16C2110A, STEC16C2201A, STGT16C2111A, STGT16C2202A, SYNE16C2202A, TASC16C2201A, TOP16C2112A, TOP16C2202A, TRUE16C2202A, TU16C2110A, TU16C2111A, TU16C2202A, WHA16C2202A (underlying securities are ACE, ADVANC, AEONTS, AMATA, AOT, BAM, BANPU, BBL, BCH, BCPG, BEC, BGRIM, CBG, CHG, COM7, CPAL, CPF, CPN, DELTA, DOHOME, DTAC, EA, EGCO, ESSO, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, HMPRO, INTUCH, IRPC, IVL, JAS, JMART, JMT, KBANK, KCE, KTC, LH, MAJOR, MEGA, MINT, MTC, OR, PTG, PTL, PTT, PTTEP, PTTGC, RBF, RS, SAWAD, SCB, SCC, SCGP, SPALI, SPRC, SET50, STA, STEC, STGT, SYNTEC, TASC, TOP, TRUE, TU, WHA). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ: บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.96 มี สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) ทั้งทางตรงและทางอ้อม มากกว่าร้อยละ 56 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ THANI

บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 50.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 20.1 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

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

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

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

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

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

## Thanachart Research Team

### หัวหน้าฝ่าย

พิมพ์ผกา นิजरูณ, CFA  
Tel: 662-779-9199  
pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

พลังงาน , ปีโตรเคมี, กระดาษ  
จักร เรื่องสินทรัพย์  
Tel: 662-779-9104  
chak.reu@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร  
ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์  
Tel: 662-483-8296  
nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

### อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติมน้ำมัน

พัทธดนย์ บุณนาค  
Tel: 662-483-8298  
pattadol.bun@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชยกรรม  
พรรณารายณ์ ดิยะพิทยารัตน์  
Tel: 662-779-9109  
phannarai.von@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง  
รตา ลิมสุทธีวันภูมิ  
Tel: 662-483-8297  
rata.lim@thanachartsec.co.th

### ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

สรชดา สรทรง  
Tel: 662-779-9106  
sarachada.sor@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา  
ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์  
Tel: 662-779-9112  
saksid.pha@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม  
ศิริพร อรุณทัย  
Tel: 662-779-9113  
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

### กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒนหรือฎกุล, CFA  
Tel: 662-779-9120  
adisak.phu@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค  
ภัทรวัลย์ หวังมิ่งมาศ  
Tel: 662-779-9105  
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค  
วิชนันท์ ธรรมบำรุง  
Tel: 662-779-9123  
witchanan.tam@thanachartsec.co.th

### กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ คูเจริญไพศาล  
Tel: 662-483-8304  
thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ  
สิทธิเชษฐ์ รุ่งรัศมีพัฒน์  
Tel: 662-483-8303  
sittichet.run@thanachartsec.co.th

นักวิเคราะห์, แพล  
ลาภินี ทิพยมณฑล  
Tel: 662-779-9115  
lapinee.dib@thanachartsec.co.th

## Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล  
Tel: 662-779-9108  
monrudee.pet@thanachartsec.co.th

เกษมรัตน์ จิตกุล  
Tel: 662-779-9118  
kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

วาราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์  
Tel: 662-779-9114  
varathip.run@thanachartsec.co.th

สุนทร รักษาวัต  
Tel: 662-779-9117  
sunet.rak@thanachartsec.co.th

สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี  
Tel: 662-779-9116  
suksawat.lim@thanachartsec.co.th

สุจินตนา สถาพร  
Tel: 662-779-9198  
sujintana.sth@thanachartsec.co.th

## Thanachart Securities Pcl.

Research Team  
19 Floor, MBK Tower  
444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330  
Tel: 662 -779-9119  
Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th