



Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2021F	2022F	2023F
SET Index	1,630.6	0.3%	Foreign	+3.7	-12.9	-72.2	PE (x)	20.0	17.4	15.1
MAI Index	569.2	0.5%	Retail	-0.3	+28.9	+126.1	Norm EPS growth (%)	47.1	14.2	15.7
Turnover (Bt m)	69,163	-3.2%	Institutes	-3.0	-5.4	-65.3	P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Mkt Cap (Bt bn)	19,150	0.3%	Proprietary	-0.4	-10.6	+11.4	Yield (%)	2.7	3.1	3.7

* SET data only
** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,614-1,645

SET ย่ำฐานระหว่างวัน แต่ด้วยแรงซื้อปลายตลาดหนุนเปิด +0.3% ที่ 1,630.64 จุด มูลค่าการซื้อขาย 6.9 หมื่นล้านบาท ต่างชาติซื้อ 3.7 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

ผลการศึกษาด้านไวรัส Paxlovid ของ Pfizer สามารถป้องกันการเข้าโรงพยาบาล และเสียชีวิตจาก Covid ได้สูงถึง 89% นอกจากนี้ผลการศึกษาเบื้องต้นบ่งชี้ว่าสามารถใช้กับ Omicron ได้ด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยบวกต่อเนื่องต่อการ Reopen เศรษฐกิจ รวมถึงการฟื้นตัวของอุตสาหกรรมท่องเที่ยวในปี 2022...จากสถิติด้านฤดูกาลของ SET ที่มักจะให้ผลตอบแทน "บวก" ใน 1Q21 รวมถึงภาพการฟื้นตัวเศรษฐกิจ และกำไรบริษัทจดทะเบียนในปีหน้า ทำให้เราคาดว่า SET จะค่อยๆ ปรับสูงขึ้นแบบ Sideways Up ไปที่เป้าหมายระยะสัปดาห์บริเวณ 1,658/1,700 จุด

- ทำอะไรดี:** 1) "ซื้อ" กลุ่มธนาคาร **KBANK** และ **SCB** ที่ได้ประโยชน์จากเศรษฐกิจฟื้นตัว, Bond Yield ปรับสูงขึ้น และการ Rerating เป็น Fintech
2) กลุ่มค้าปลีก ได้ผลดีจากมาตรการกระตุ้นกำลังซื้อภายในประเทศของภาครัฐฯ แนะนำ "ซื้อ" **COM7** CPN HMPRO และ **CBG**
3) กลุ่ม Logistic กำไรฟื้น แต่ราคายัง Laggard อย่าง **NYT**



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารยุทธศาสตร์
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

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

Fundamental: (หน้า 5)

PTTGC: "ซื้อ" พื้นฐาน 92.0 บาท (เดิม 86.0 บาท)...PTTGC ที่เป็นผู้ผลิต Olefin ที่ใช้ก๊าซเป็นวัตถุดิบมากถึง 75% ทำให้ได้เปรียบผู้ผลิตที่ใช้แฉะฟาทาเป็นหลักอย่าง SCC ผ่าน Spread ที่ดีกว่า โดยเราปรับประมาณการกำไรขึ้น 43% ปีนี้ และ 47-45% ในปี 2022-23 สะท้อน Spread ที่แข็งแกร่ง และการซื้อกิจการใหม่ ที่ PE22 7.4x, PBV 0.8x และปันผล 6.7% เราแนะนำ "ซื้อ" ด้วยเป้าหมายพื้นฐานใหม่ที่ 92.0 บาท

Wealth Strategy: รัฐบาลจีน มีแนวโน้มผ่อนคลายนโยบายมากขึ้นในปีหน้าเพื่อรับมือกับอุปสงค์ที่ชะลอตัวลง, ภาวะ Supply Shock รวมถึงความเชื่อมั่นที่ถดถอย โดยจะใช้มาตรการการคลังเชิงรุก ไม่ว่าจะเป็นการปรับลดภาษีค่าธรรมเนียม และเร่งลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน รวมถึงโอกาสจะเห็นการผ่อนคลายนโยบายสินเชื่อภาคอสังหาริมทรัพย์ แนะนำ "ซื้อ" กองทุน UCI (บลจ. UOB) บริหารโดย Ping An เน้นลงทุนหุ้นจีน A-Share เป็นหลัก มีความยืดหยุ่นสูง ที่มีวัฏกรรม

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	35,544	↓ -106.8	-0.3
Nasdaq	15,238	↓ -175.6	-1.1
DAX	15,454	↓ -168.2	-1.1
Brent (US\$/bbl)	73.70	↓ -0.7	-0.9
GRM (US\$/bbl)	6.67	↑ +0.5	+8.3
Newcastle Coal (US\$/ton)	164.75	↑ +0.5	+0.3
Gold (US\$/oz)	1,772	↓ -16.0	-0.9
US 10-Year	1.44	↑ +0.0	+1.8
US 2-Year	0.66	↑ +0.0	+3.9
TH 10-Year	1.96	↓ -0.0	-0.7
Bt/US\$	33.39	↑ +0.0	+0.1

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,619-1,643

ปิดทะลุ ลุ้นขึ้นต่อ: (The Technical Story),

SET ปิดทะลุขึ้นมา ลุ้นขึ้นต่อไปทดสอบ 1,635/1,643 จุด แนะนำให้ถือหุ้นทนแกว่งลุ้นขึ้นต่อโดยมีด่านหลักที่ 1,658 จุด มองกลุ่ม Insurance มีแนวโน้มแข็งแกร่งต่อเนื่อง อย่าง TIPH BLA MTI THREL

หุ้นแนะนำ:

TOP ซื้อส่วนหนึ่ง และเพิ่มเมื่อทะลุ 50 เล็งไปขายทำกำไรที่ 53/55

KBANK ซื้อเพิ่มที่ 137 หรือทะลุ 139.5 เล็งไปขายทำกำไรที่ 142/144

IVL ซื้อเพิ่มที่ 41.5 เล็งไปขายทำกำไรที่ 44/47

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

CPN "ซื้อเพิ่ม" กลับตัวจากแนวรับ ด้าน 58.5/60.0

SPALI "ซื้อเพิ่ม" ยกฐานขึ้น ด้าน 23.0/23.5

JWD "Let Profit Run" ทดสอบ Downtrend Line ด้าน 16.8/14.4

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ "ถือ" สถานะ Long สัญญา S50Z21 เป้าหมาย 974/980 จุด ขณะที่ มี Trailing Stop ที่ 954 จุด

Derivative Warrants: ประชุม Fed กับการออกมาตรการกระตุ้นกำลังซื้อจะเป็น Story หนุนหุ้นรายตัว อย่าง KBANK HMPRO CBG

- CBG16C2204A** มี Sens 1.09 และ Gearing 5.57x
- HMPR16C2202A** มี Sens 0.68 และ Gearing 9.11x
- KBAN16C2201A** มี Sens 0.99 และ Gearing 11.53x

Block Trade: CPN (Leverage 10.4x ด้าน 58.5/90.0) มาตรการกระตุ้นกำลังซื้อปลายปี โดยเฉพาะมาตรการ "ซื้อปดมีคืน" จะเป็นปัจจัยหนุนกลุ่มค้าปลีก และศูนย์การค้า แนะนำ "ซื้อ" CPN ที่ผลการดำเนินงานผ่านจุดที่แย่ที่สุดใน 3Q21 ไปแล้ว และฟื้นตัวเด่นปีหน้า

Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

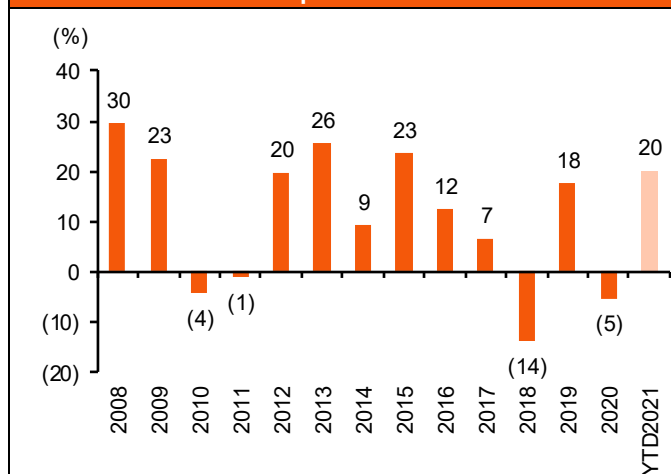
Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2021F (%)	2022F (%)	2021F (x)	2022F (x)	2021F (%)	2022F (%)
COM7	BUY	78.0	87.0	11.5	44.3	39.6	44.8	32.1	1.8	2.6
CPALL	BUY	59.3	75.0	26.6	(37.9)	84.8	57.7	31.2	0.9	1.6
CPN	BUY	56.5	64.0	13.3	(49.9)	163.1	96.2	36.6	0.9	1.4
EA	BUY	85.8	95.0	10.8	13.4	26.9	55.0	43.4	0.5	0.7
GLOBAL	BUY	20.2	30.0	48.5	62.8	20.1	29.1	24.2	1.4	1.7
HMPRO	BUY	14.6	18.5	26.7	4.1	21.2	35.8	29.5	2.2	2.7
KBANK	BUY	139.0	160.0	15.1	18.7	10.6	9.5	8.6	2.1	2.3
KCE	BUY	92.3	95.0	3.0	133.3	59.1	45.8	28.8	1.5	2.4
M	BUY	53.0	68.0	28.3	(93.4)	na	812.5	26.9	0.1	3.7
STARK	BUY	4.9	5.0	1.2	57.5	39.3	45.4	32.6	1.1	1.5

Source: Thanachart estimates, Closing price 14-Dec-21

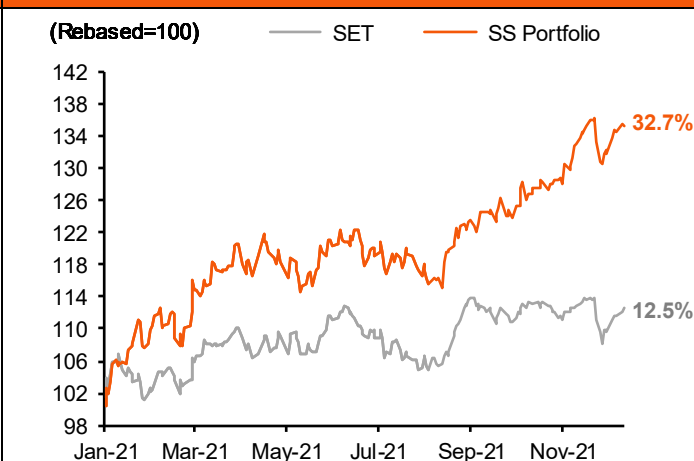
Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน

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

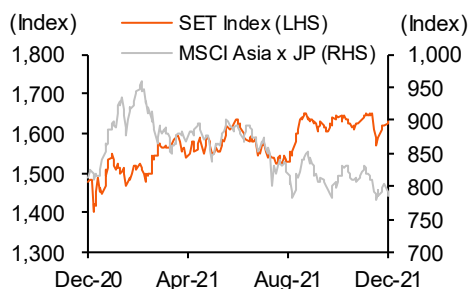
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,630.6	+4.8	+0.3	69,163
SET50 Index	971.1	+4.3	+0.4	33,945
SET100 Index	2,220.7	+8.4	+0.4	45,584
SETHD Index	1,139.8	+1.4	+0.1	13,632
MAI Index	569.2	+2.9	+0.5	5,760

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	+3.74	-12.89	-72.20
Retail	-0.32	+28.92	+126.14
Institutes	-2.99	-5.44	-65.33
Proprietary	-0.43	-10.59	+11.39

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	+112	-11	-2,217
India	-253	-677	+5,937
Indonesia	-18	+149	+2,839
Korea	+155	+1,862	-22,124
Philippines	+9	+120	-1,499
Taiwan	-458	+880	-17,443
Asia-6	-200	+2,324	-34,507

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2021F	2022F	2023F
PE (x)	20.0	17.4	15.1
Norm EPS gw (%)	47.1	14.2	15.7
EV/EBITDA (x)	11.1	10.1	9.2
P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Yield (%)	2.7	3.1	3.7
ROE (%)	9.0	9.8	10.7
Net D/E (x)	0.7	0.7	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	35,544.18	-106.77	-0.3
NASDAQ	15,237.64	-175.64	-1.1
FTSE	7,218.64	-12.80	-0.2
SHCOMP	3,661.53	-19.56	-0.5
Hang Seng	23,635.95	-318.63	-1.3
FTSSI (Sing)	3,121.09	+1.14	+0.0
KOSPI	2,987.95	-13.71	-0.5
JCI (Indonesia)	6,615.64	-47.23	-0.7
MSCI Asia	177.72	-1.22	-0.7
MSCI Asia x JP	785.66	-6.96	-0.9
MSCI World	3,138.06	-23.94	-0.8

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	96.56	+0.24	+0.2
Bt/US\$ - on shore	33.39	+0.02	+0.1
EUR/US\$	0.89	+0.00	+0.5
100JPY/US\$	113.74	+0.17	+0.1
10Y bond yield – TH	1.96	-0.01	-0.7
10Y bond yield – US	1.44	+0.03	+1.8

Commodities

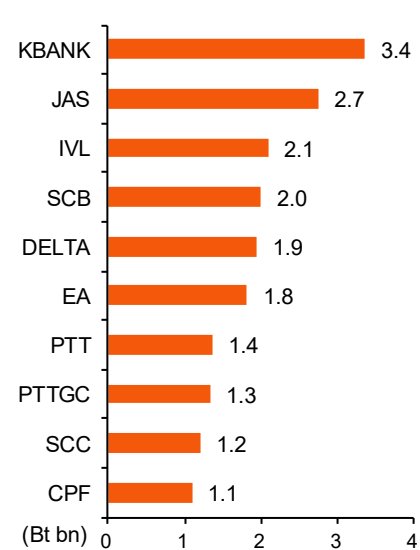
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl)***	70.24	-0.49	-0.7
BRENT (US\$/bbl)	73.70	-0.69	-0.9
DUBAI (US\$/bbl)	72.98	-0.76	-1.0
JET Fuel (US\$/bbl)	83.30	-0.81	-1.0
Baltic Dry Index	2,932.00	-284.00	-8.8
Baltic Supramax Index	2,550.00	-2.00	-0.1
SG Refinery (US\$/bbl)	6.67	+0.51	+8.3
Gold (US\$/oz)	1,772.30	-16.00	-0.9
Coal (Newcastle)*	164.75	+0.50	+0.3
Cotton (US\$/bbl)	105.90	-0.91	-0.9

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

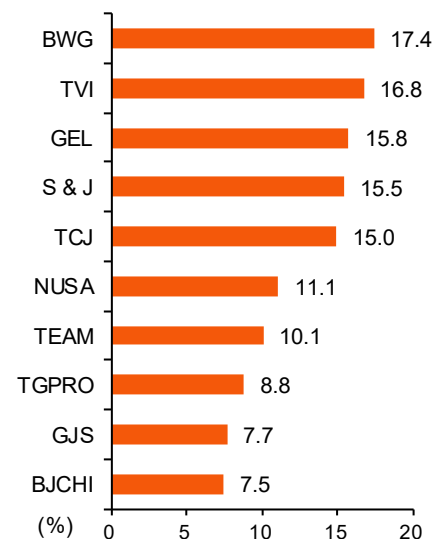
Commodities	Close	Δ	% Δ
HDPE-Naphtha	537.37	-59.38	-10.0
Ethylene-Naphtha	317.37	-49.38	-13.5
PX-Naphtha	102.37	-29.38	-22.3
BZ-Naphtha	197.37	-19.38	-8.9
Steel-HRC	1,608.00	+1.00	+0.1
Rubber SICOM TSR20	1,722.00	-6.00	-0.3
Rubber TOCOM	2,070.21	-16.69	-0.8
Soybean (US\$/bu)	1,264.50	+13.75	+1.1
Malaysian Crude Palm			
Oil (US\$/bu)	5,216.50	+0.00	+0.0
Swine Price (Bt/kg)	81.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	39.50	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	185.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar**	19.65	+0.01	+0.1
White Sugar**	23.17	+0.04	+0.2

Sources: Bloomberg, Bisnews

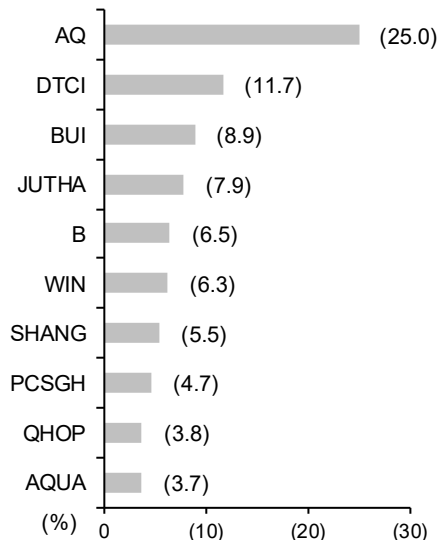
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

ADB +	สิ้นปีหน้าธุรกิจเข้าสู่ New S-curve ซีดีแมนต์ PVC Compound สายไฟเส้น เชือกก่อนเลือกตั้งบโหลเข้าเพียบ แม่ทัพหญิง "พรพิวรรณ นิรมลเจ็ดฉาย" เล็งผนักพันธมิตรต่อยอดธุรกิจไบโอ รุกหนักปลายน้ำกลุ่มแพ็กเกจจิ้ง ซีเดียโตสูง ปักหมุดรายได้ปีหน้าแตะ 2 พันล้านบาท โต 35-40%	(ทันหุ้น)
AMR +	เผยเข้าคำนวณ FTSE SET Index ในกลุ่ม Micro Cap มีผลวันที่ 17 ธ.ค.21 ตอกย้ำพื้นฐานแกร่ง นักลงทุนสถาบันทั้งในและต่างประเทศ เตรียมเพิ่มน้ำหนักลงทุน ฟาก "มารุต ศิริโก" มั่นใจผลงาน 4Q21 โต ชูธงปี 2022 รายได้พุ่ง 40% พร้อมลุยประมุลงงานใหม่มูลค่ากว่า 5.2 หมื่นล้านบาท	(ทันหุ้น)
BJC +	อัดโปรโมชันกระตุ้นยอดขายไตรมาส 4Q21 ลั่นคงแผนขยายสาขาในประเทศ ทั้งไฮเปอร์มาร์เก็ต และมีนิกซีี ควบเดินหน้าบุกตลาดต่างประเทศต่อเนื่อง ไตรมาส 1Q22 เตรียมเปิดทั้งไฮเปอร์มาร์เก็ต และมีนิกซีีใน สปป.ลาว ด้านนักวิเคราะห์ฟันธงปีหน้ากำไรพื้นที่ทุกกลุ่มธุรกิจ เนะ "ซ้อ" เป้า 42 บาท	(ทันหุ้น)
GFPT +	ราคาเนื้อไก่ทรงตัวสูงถึงปีหน้า สอดรับแผนเพิ่มกำลังการผลิตทั้งโรงเชือดไก่เป็น 4.5 แสนตัว ต่อวัน, เนื้อไก่แปรรูปปรุงสุกแตะ 2.5 พันตันต่อวัน เน้นรักษาฐานการตลาดในญี่ปุ่น, ยุโรป พร้อมขยายฐานสินค้าชิ้นส่วนไก่ในจีน หนุนยอดขาย-รายได้รวมปีหน้าโตแกร่ง	(ทันหุ้น)
GUNKUL +	แผนพลังงานใหม่เปิดทาง พร้อมประมูลโรงไฟฟ้าลม แยมเตรียมพื้นที่ไว้ไม่ต่ำกว่า 5 โครงการ ดันผลตอบแทน (IRR) 13% มั่นใจประสบการณ์และศักยภาพ ส่วนธุรกิจกัญชงเตรียมปลูกภายในสัปดาห์นี้ ได้ใบอนุญาตสกัดปลายกุ่มกัมพันธ์ สร้างรายได้ปีละ 1 พันล้านบาท แยมเจรจากู้ค่ามากกว่า 10 ราย ทั้งเครื่องต้ม อาหาร วิตามิน เครื่องสำอาง	(ทันหุ้น)
HTC +	ชี้ธุรกิจฝั่งภาคท่องเที่ยว หวังเปิดประเทศหนุนการเดินทางคึกคัก มองปี 2022 สถานการณ์ดีขึ้น จัดงบ 1.2 พันล้านบาท ผุดโรงงานเพิ่มการผลิต พร้อมปักธงปี 2025 กินส่วนแบ่งการตลาดไม่ต่ำกว่า 30%	(ทันหุ้น)
SA +	เดินเกมรุกอสังหาริมทรัพย์ จ่อปั้นโครงการใหม่ 1 หมื่นล้านบาท อพ Backlog เพิ่ม จากเดิมราว 4 พันล้านบาท กินยาวถึงปี 2024 แคมมองธุรกิจพันจุดต่ำสุด จับตา 4Q21 ผลงานพีค ดีมานด์พุ่ง-คลาย LTV หนุน พร้อมปักธงปี 2022 รายได้แตะ 4 พันล้านบาท โครงการเรียงคิวเพียบ	(ทันหุ้น)
SAT +	ลุ้นผลงานปี 2021 โตเกิน 30% รับอานิสงส์ยอดผลิตรถยนต์ เครื่องจักรการเกษตรพื้นตัว คาดไตรมาส 4Q21 ทิศทางดีขึ้นจากดีมานด์รถยนต์ที่เพิ่มขึ้น มองปี 2022 โตต่อเนื่อง ระบุมีออเดอร์ล่วงหน้าแล้วกว่า 400-500 ล้านบาท แยมอยู่ระหว่างศึกษาทำชิ้นส่วนยานยนต์ไฟฟ้าและร่วมทุนพันธมิตรรายใหม่ คาดสรุปได้เร็วๆ นี้	(ทันหุ้น)
SUN +	คว่า 2 ใบอนุญาตกัญชง จากอย. พร้อมลุยธุรกิจต้นน้ำเต็มตัว เดินหน้าลุยธุรกิจปลูกและสกัด เล็งร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อต่อยอดธุรกิจกัญชงแบบครบวงจร คาดเห็นผลชัดเจนปี 2022 หนุนรายได้เพิ่ม ฟากโบรกมองเป็นบวกต่อการทำกำไรในอนาคต หากสามารถขยายพื้นที่เพาะปลูกในปริมาณมากได้	(ทันหุ้น)
TMI +	โตรับอานิสงส์จัดเทศกาลปีใหม่ ยอดซื้อหลอดไฟตกแต่งอาคาร สำนักงานพรีบ แยมลูกค้ากลุ่มโรงแรม-องค์กร บ่อนอเดอร์ พร้อมกวาดยอดขายราชการเข้าพอร์ตแล้ว 10 ล้านบาท ตั้งเป้ารายได้รวมปี 2022 โต 20% เปิดกรูรับเงินขายไฟเต็มปี 5.4 เมกะวัตต์ ปักธงรุกพลังงานปีละไม่ต่ำกว่า 2 โครงการ	(ทันหุ้น)
VGI +	ซื้ออัตราการใช้สื่อโฆษณาในครึ่งปีหลังของงบปี 2021/22 กลับมาพื้นตัวโตไม่ต่ำกว่า 40-45% รับอานิสงส์เปิดประเทศ และมีการฉีดวัคซีนป้องกันโควิด-19 เพิ่มมากขึ้น ประเมินรายได้ทั้งปี 2021/22 เติบโตตามเป้า เผยกลยุทธ์การร่วมทุนกลุ่มพันธมิตรและการขยายธุรกิจใหม่ทำเงิน คาดธุรกิจสินเชื่อดิจิทัลจะเริ่มดำเนินการได้ภายในไตรมาส 4 ของปี 2021/22	(ทันหุ้น)

BUY (Unchanged)

TP: Bt 92.00 (From: Bt 86.00)

14 DECEMBER 2021

Change in Numbers

Upside : 57.9%

PTT Global Chemical Pcl (PTTGC TB)

ปรับตัวลงมากแล้ว

เรคาดำเนินการ “ซื้อ” PTTGC และปรับเพิ่มราคาเป้าหมายเป็น 92 บาท จากสมมติฐานราคาน้ำมันที่สูงขึ้น และเมื่อเราเริ่มการเข้าซื้อกิจการใหม่ เรามองว่าหุ้นมีมูลค่าน่าสนใจซื้อขายที่เพียง 7 เท่า 2022F PE ขณะที่ให้อัตรผลตอบแทนปันผลเกือบ 7%



CHAK REUNGSINPINYA

662-779-9104

chak.reu@thanachartsec.co.th

มีมูลค่าน่าสนใจ

เรามองว่าการปรับฐานของราคาหุ้นของ PTTGC ล่าสุดนั้นได้สิ้นสุดลงแล้ว ภายใต้การปรับเพิ่มประมาณการกำไรของเรา ปัจจุบันหุ้นซื้อขายที่ PE ที่ต่ำกว่า 8 เท่า ในปี 2022F ซึ่งอยู่ในช่วงกรอบล่างของช่วงการซื้อขายในอดีต และเรามองว่าได้สะท้อนกำไรที่คาดว่าจะทรงตัวในปี 2022-23F แล้ว ในบรรดาหุ้นกลุ่มพลังงานขนาดใหญ่ PTTGC ยัง underperformed PTT และ PTTEP อย่างมากด้วยมีอัตรากำไรที่กว้างตั้งแต่ต้น 4Q21 ด้วยเหตุนี้ เราจึงเห็นโอกาสที่จะซื้อขายที่ระดับที่สูงขึ้น ด้วยมีกำไร 4Q21-1Q22F ที่คาดว่าจะแข็งแกร่งเป็นปัจจัยหนุนหลัก

กำไรของโอเลฟินส์ได้แรงหนุนจากราคาน้ำมันที่สูง

ปัจจุบันเราให้สมมติฐานราคาน้ำมันเบรนท์ที่ US\$65/bbl ในประมาณการกำไรของ PTTGC เทียบกับสมมติฐานเดิมที่ US\$55/bbl ราคาน้ำมันที่สูงขึ้นจะช่วยหนุนอัตรากำไรโอเลฟินส์ที่ใช้ก๊าซเป็นวัตถุดิบของ PTTGC แม้ PTTGC จะใช้ແພฟามากขึ้น ด้วยการเริ่มใช้ແພฟาแคแรกเกอร์ 0.5 ล้านตันต่อปีใหม่ตั้งแต่ 3Q21 แต่ก๊าซจะยังคงคิดเป็น 75% ของวัตถุดิบของบริษัท ในสถานการณ์ราคาน้ำมันและสเปรดในปัจจุบัน เราคาดว่า PTTGC ได้เปรียบด้านมาร์จิ้นเหนือคู่แข่งที่ใช้ແພฟา US\$100-150/ton ในปี 2022-23F ความแตกต่างอาจกว้างขึ้นเล็กน้อย เนื่องจากเราคาดว่า HDPE spreads แคบลงเหลือ US\$550 และ US\$500 ต่อตัน ตามลำดับ เทียบกับ US\$600/ton ในปีที่ การลดลงอย่างมากของ butadiene spread ไปสู่แดนลบล่าสุดอาจเพิ่มความได้เปรียบของ PTTGC เนื่องจากบริษัทผลิตผลิตภัณฑ์ได้น้อยมากเทียบกับแคแรกเกอร์ແພฟา

อะโรเมติกส์สเปรดยังคงอยู่ในกรอบ

อะโรเมติกส์สเปรดแข็งแกร่งพอสมควรในปีนี้ เนื่องจากอุปสงค์ที่ฟื้นตัวแข็งแกร่งสำหรับ PX (โพลีเอสเตอร์) และเบนซิน (ซัดเจนท์ที่สุดคือการผลิต ABS ซึ่งเป็นสินค้ายานยนต์/สินค้าคงทน) เราคิดว่าสเปรดจะยังคงอยู่ในกรอบในปีหน้า เนื่องจากหน่วยใหม่เริ่มดำเนินงาน และโรงกลั่นเพิ่มอัตรากำไรใช้กำลังการผลิต ซึ่งอาจส่งผลให้มีวัตถุดิบพร้อมใช้มากขึ้น และทำให้มีการผลิตอะโรเมติกส์มากขึ้น ประมาณการของเราสมมติให้ PX-condensate spread อยู่ที่ US\$225/ton ในปี 2021-22F ในขณะที่ BZ-condensate spread คาดว่าจะอ่อนตัวลงเล็กน้อยจาก US\$250/ton ในปี 2021F เป็น US\$225/ton ในปีหน้า

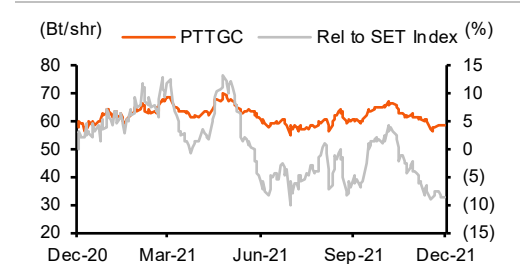
Allnex สร้างกำไรเพิ่มให้เพียงเล็กน้อย

เราได้รวม Allnex ไว้ในประมาณการของเราแล้ว การเข้าซื้อกิจการ ซึ่งมีมูลค่า 150 พันลบ. (EV), มีแนวโน้มที่จะแล้วเสร็จภายในสิ้นปีนี้ แต่อย่างไรก็ตาม ด้วยราคาที่จ่ายไปค่อนข้างสูง (10 เท่า EV/EBITDA) เราจึงคาดว่าจะสร้างกำไรให้เพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยเพียงไม่กี่พันล้านบาทที่ระดับกำไรสุทธิของ PTTGC

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2020A	2021F	2022F	2023F
Sales	329,291	466,173	524,943	552,035
Net profit	200	34,795	35,409	35,045
Consensus NP	—	47,552	29,264	30,701
Diff frm cons (%)	—	(26.8)	21.0	14.2
Norm profit	7,634	34,795	35,409	35,045
Prev. Norm profit	—	24,384	24,098	24,120
Chg frm prev (%)	—	42.7	46.9	45.3
Norm EPS (Bt)	1.7	7.7	7.9	7.8
Norm EPS grw (%)	(6.5)	355.8	1.8	(1.0)
Norm PE (x)	34.4	7.5	7.4	7.5
EV/EBITDA (x)	13.4	7.6	6.1	5.9
P/BV (x)	0.9	0.9	0.8	0.8
Div yield (%)	1.7	6.6	6.7	6.7
ROE (%)	2.7	11.9	11.3	10.6
Net D/E (%)	30.3	62.5	52.7	44.1

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 14-Dec-21 (Bt)	58.25
Market Cap (US\$ m)	7,861.6
Listed Shares (m shares)	4,508.8
Free Float (%)	54.3
Avg Daily Turnover (US\$ m)	39.6
12M Price H/L (Bt)	69.50/54.75
Sector	PETRO
Major Shareholder	PTT Pcl 45.18%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

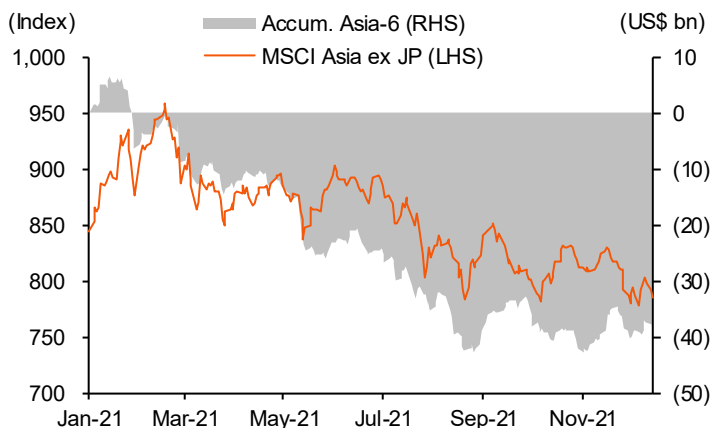
กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนาชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่คิดว่าดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลนี้ไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

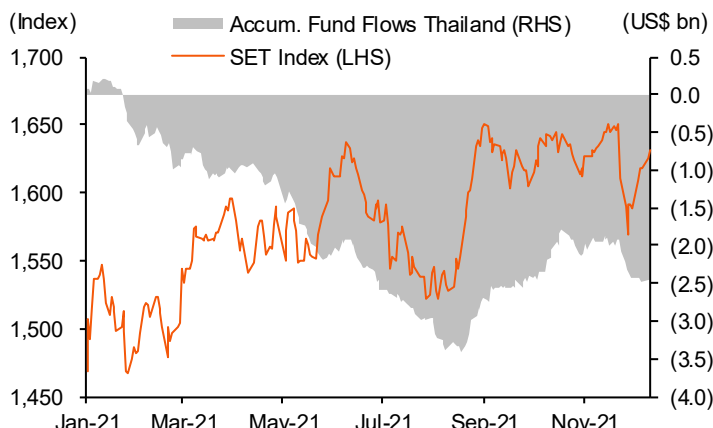


Regional Fund Flows

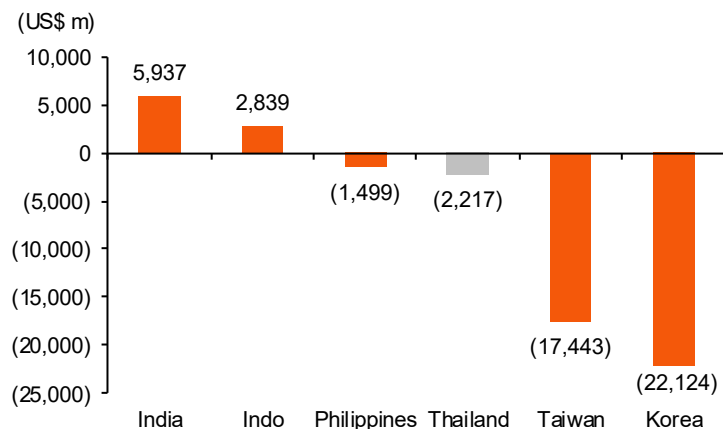
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2021)



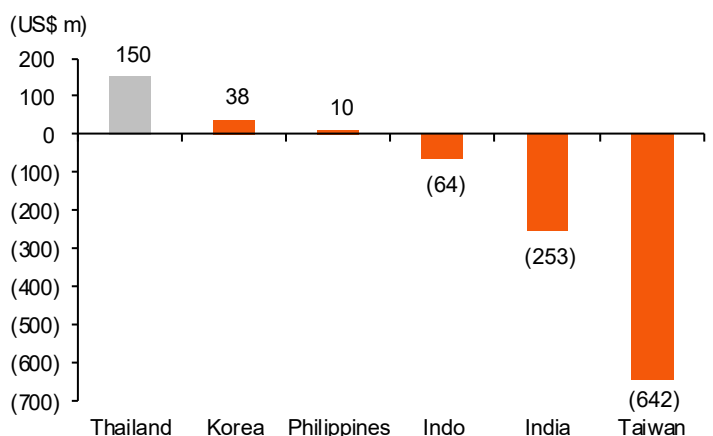
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2021)



Regional Fund Flows (YTD 2021)



Regional Fund Flows (Week To Date, 13-14 Dec 21)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Yearly							
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)
YTD 2021	(2,217)	5,937	2,839	(22,124)	(1,499)	(17,443)	(34,507)

Index Change (%)

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
y-y %						
2019	1.0	15.2	1.7	7.7	4.7	23.9
2020	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
YTD 2021	12.5	21.7	10.6	4.0	1.4	19.5

Monthly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
Oct-21	474	(2,271)	928	(3,267)	8	(2,056)	(6,185)
Nov-21	(325)	(756)	(214)	2,181	5	786	1,677
Dec-21	(11)	(677)	149	1,862	120	880	2,324

m-m %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
Oct-21	1.1	0.3	4.8	(3.2)	1.5	0.3
Nov-21	(3.4)	(3.8)	(0.9)	(4.4)	2.1	2.6
Dec-21	3.9	1.8	1.3	5.2	0.6	1.0

Weekly

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
15-19 Nov 21	(60)	2,505	(169)	1,138	(34)	1,108	4,488
22-26 Nov 21	(90)	(2,510)	24	947	(15)	(1,821)	(3,465)
29 Nov-3 Dec	(339)	(1,986)	(224)	1,602	(36)	650	(332)
6-10 Dec 21	(56)	379	287	144	158	490	1,402
13-14 Dec 21	150	(253)	(64)	38	10	(642)	(762)

w-w %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
15-19 Nov 21	0.7	(1.7)	1.0	0.1	(1.4)	1.7
22-26 Nov 21	(2.1)	(4.2)	(2.4)	(1.2)	(0.0)	(2.5)
29 Nov-3 Dec	(1.4)	1.0	(0.4)	1.1	(3.1)	1.9
6-10 Dec 21	1.9	1.9	1.7	1.4	1.9	0.7
13-14 Dec 21	0.8	(1.1)	(0.6)	(0.7)	0.7	(1.3)

Daily

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan	Asia-6
08-Dec-21	(43)	125	176	(67)	—	605	795
09-Dec-21	(18)	1,053	180	278	(22)	222	1,693
10-Dec-21	—	(122)	(50)	(244)	190	(117)	(344)
13-Dec-21	38	(253)	(46)	(117)	1	(185)	(562)
14-Dec-21	112	—	(18)	155	9	(458)	(200)

d-d %

	Thailand	India	Indonesia	Korea	Philippines	Taiwan
08-Dec-21	0.6	1.8	0.0	0.3	0.0	0.2
09-Dec-21	(0.0)	0.3	0.6	0.9	1.2	0.5
10-Dec-21	0.0	(0.0)	0.1	(0.6)	(0.6)	(0.5)
13-Dec-21	0.5	(0.9)	0.1	(0.3)	0.1	(0.3)
14-Dec-21	0.3	(0.3)	(0.7)	(0.5)	0.6	(0.9)

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)
YTD2021	(0.41)	0.32	0.48	(1.30)	(0.84)	(0.95)	(0.58)

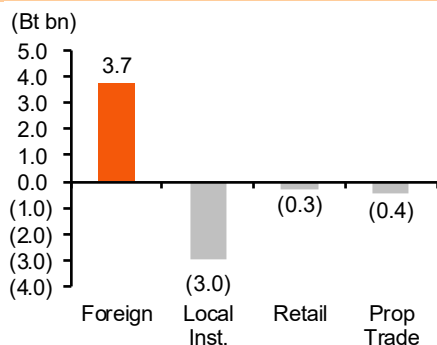
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

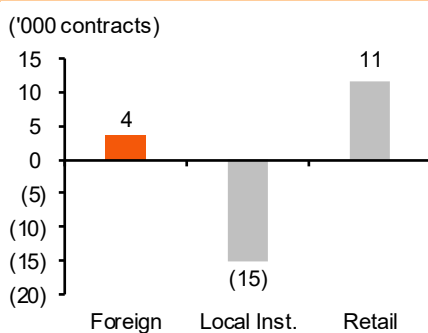
Daily Fund Flows

As of 14-Dec-21 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	33,159	29,417	3,743	93,097	89,429	3,668	3,472	5,126	(1,654)
Institution Investors	2,226	5,217	(2,991)	112,999	128,077	(15,078)	24,023	9,331	14,692
Retail Investors	28,038	28,362	(324)	195,051	183,641	11,410	7,207	1,085	6,122
Proprietary Trading	5,740	6,167	(428)	—	—	—	—	—	—

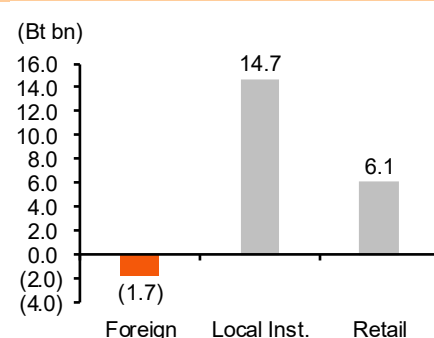
Equity Market (SET)



Futures Market



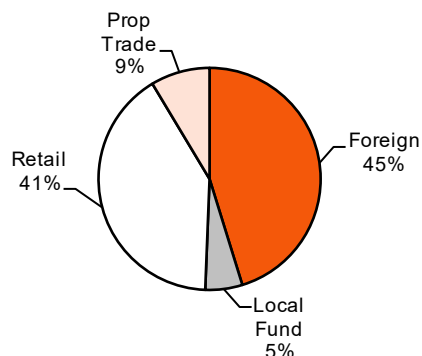
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

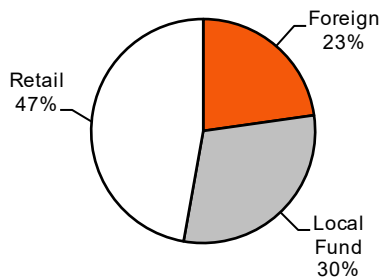
Equity Market

Turnover: Bt69,163m



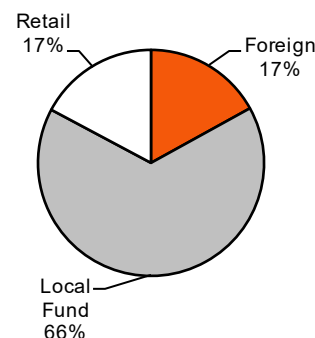
Futures Market

Volume: 401,147 contracts



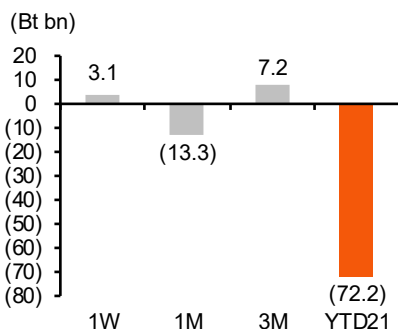
Bond Market

Turnover: Bt50,244m (2 sides B&S)

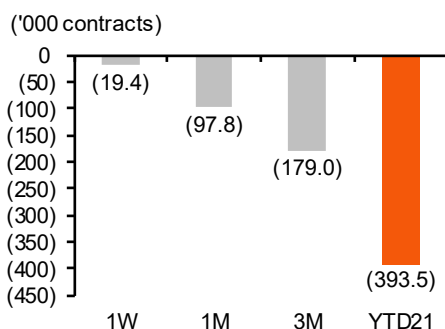


Net Foreign Fund Flows By Market

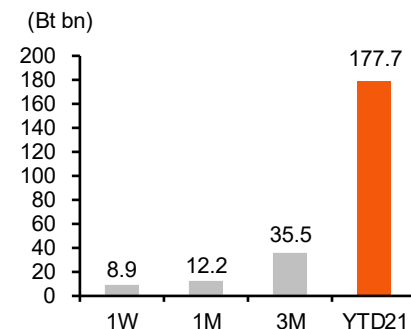
Equity Market



Futures Market



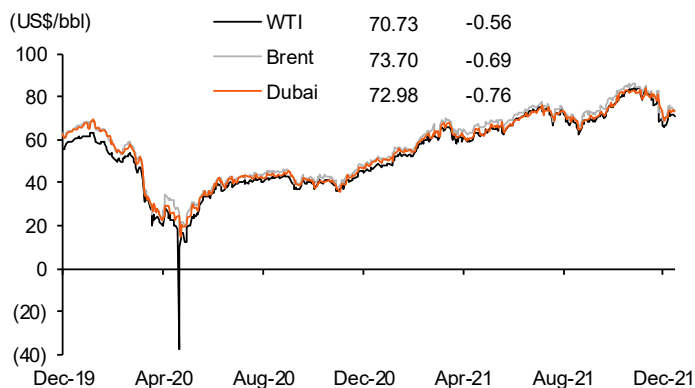
Bond Market



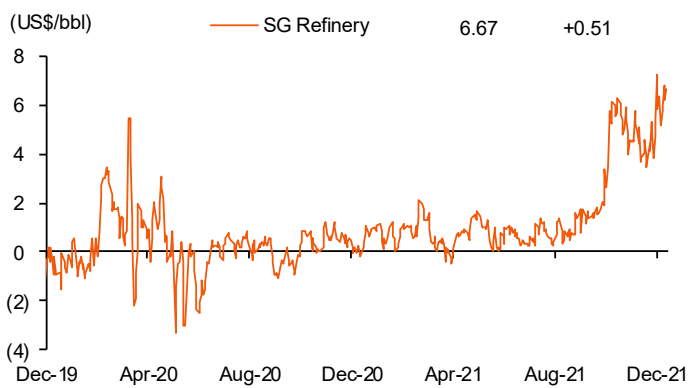
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

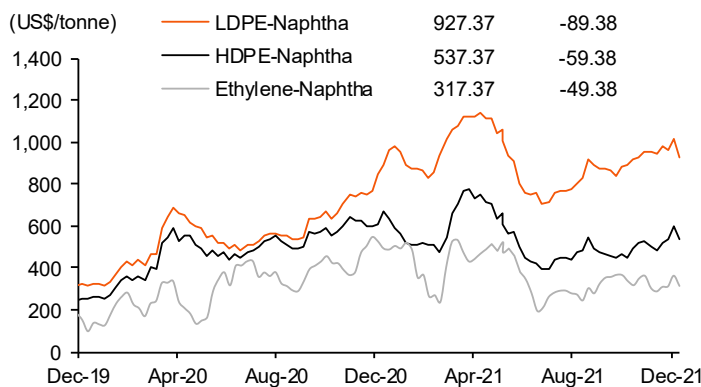
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



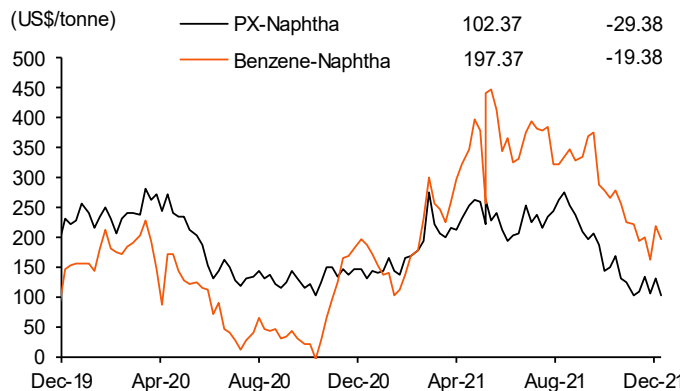
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



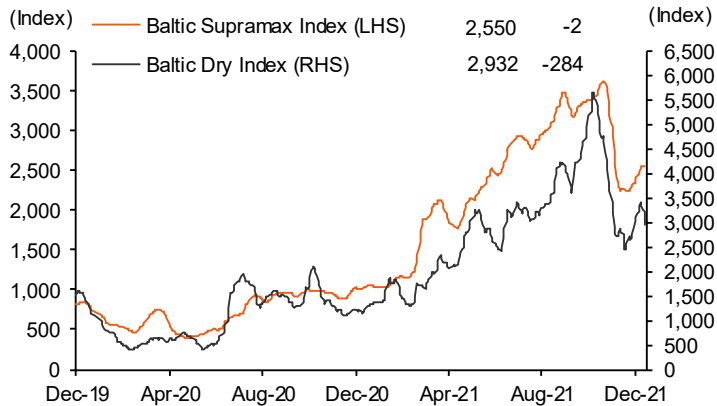
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



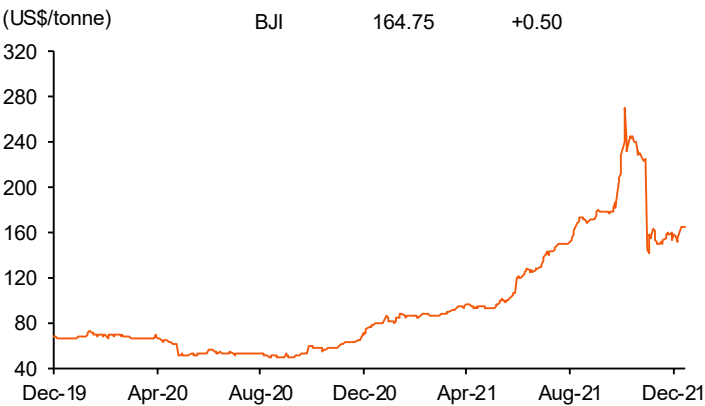
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



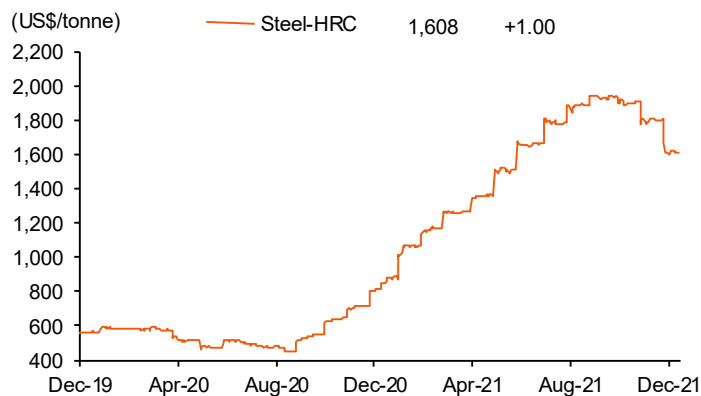
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



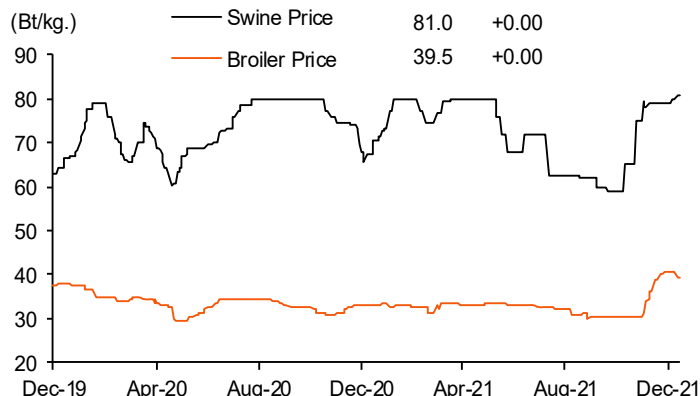
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



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



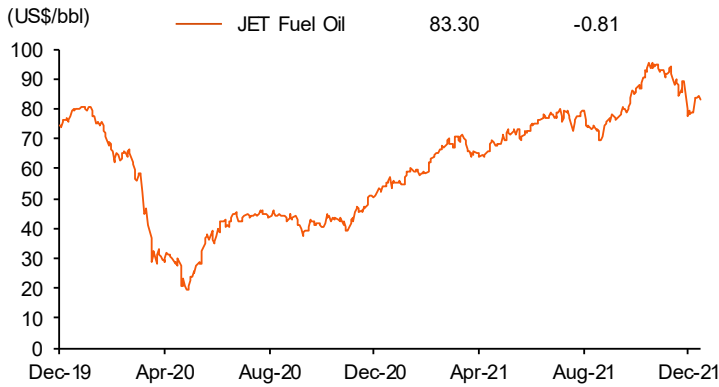
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

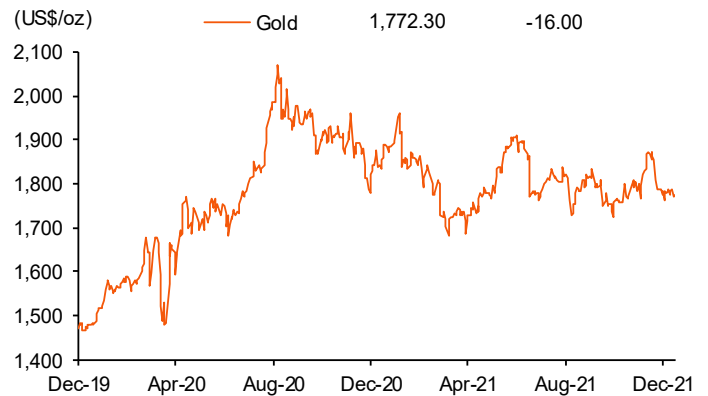
JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



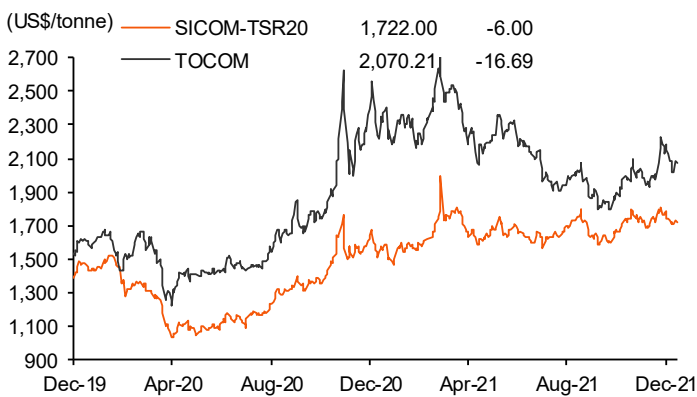
Gold

Source: Bloomberg



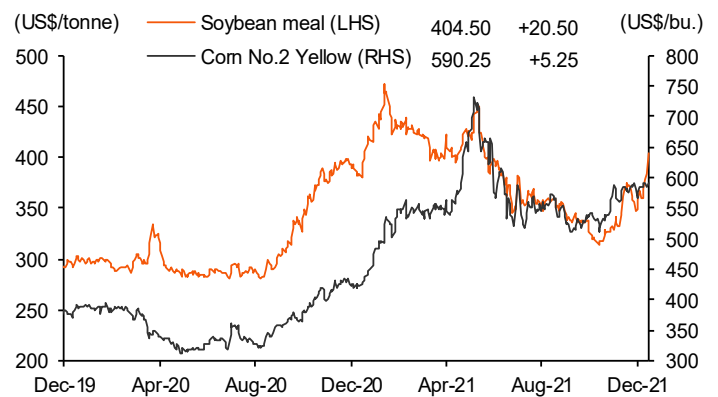
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



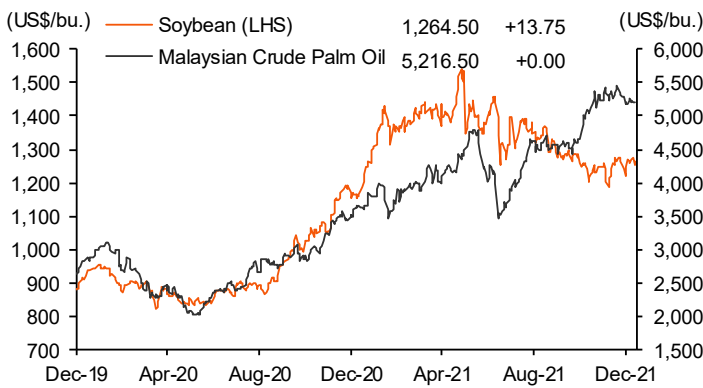
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



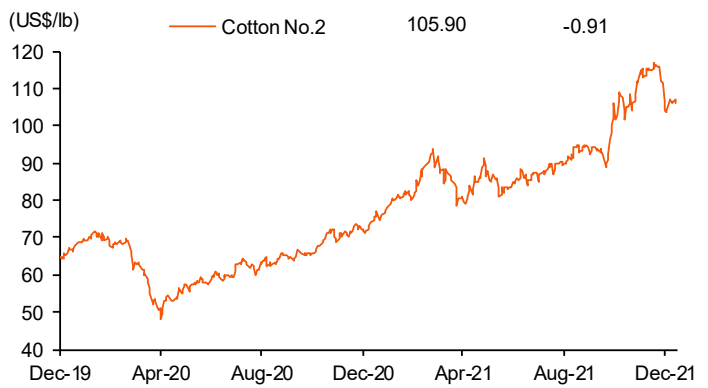
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



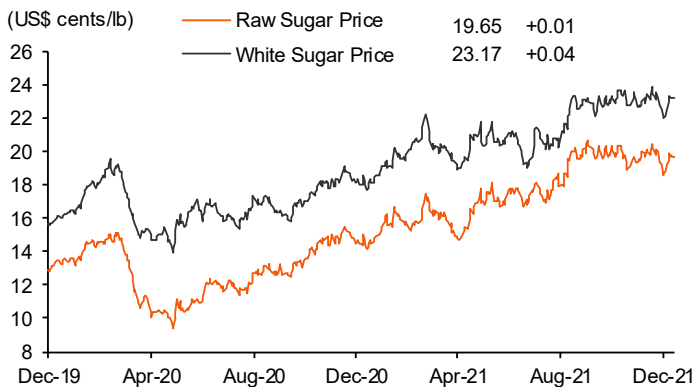
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



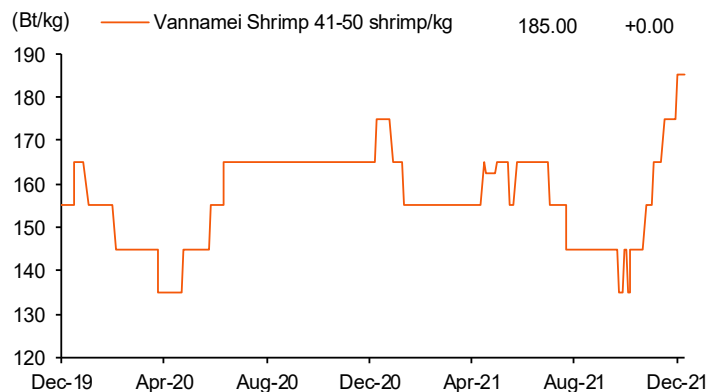
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading (I)

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา	วิธีการได้มา	ประเภท	จำนวน	ราคา	มูลค่า
		/จำนวน	/จำนวน	หลักทรัพย์	(หุ้น)	(บาท)	(บาท)
ADB	นางสาว พรพิวรรณ นิรมลเจ็ดฉาย	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	2.10	210,000
ALL	นาย ธนากร ธนวิทธิ	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	6,126,000	2.96	18,132,960
CCET	นางสาว เจีย จุ โหล	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	70,000	3.65	255,500
CMO	นาย กิตติ พัวถาวรสกุล	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	4,800	6.25	30,000
HENG	นาย ธนัสสรณ์ รัตนศิริทรัพย์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	5.45	2,725,000
HENG	นาย สุรพล นิติไกรพจน์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	5.25	1,050,000
HENG	นาย สุรพล นิติไกรพจน์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	200,000	5.20	1,040,000
HENG	นาย สุรพล นิติไกรพจน์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	5.15	515,000
HREIT	นาย ไกรลักษณ์ อัครฉัตรโรจน์	13/12/64	ขาย	หน่วยทรัสต์	25,000	9.00	225,000
IRCP	นาย นที กิตติวิทย์ชาวกุล	08/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	56,700	2.40	136,080
KUN	นาย ไพศาล ศังขวณิช	13/12/64	ขาย	ไปสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	200,100	0.52	104,052
KUN	นาย ไพศาล ศังขวณิช	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	20,000	2.47	49,400
LPH	นาย อังกร ฉันทนาพานิช	08/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	50,000	5.71	285,500
NCAP	นาย วิรัช มรกตกาล	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	10.20	1,020,000
OTO	นาย สุภสิทธิ์ รักกสิกร	09/12/64	ซื้อ	ไปสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	128,000	5.90	755,200
PDJ	นาง ประไพร์ สรไกรกิติกุล	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	421,100	3.60	1,515,960
RPH	นาย ศรัณย์ สุภคศรีณย์	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	100,000	5.88	588,000
RT	นาย ณัฐพงศ์ ภูมี	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	500,000	2.21	1,105,000
RT	นาย ธีรยุทธ ชูศิลป์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	450,000	2.19	985,500
SCG	นาย บุญเกียรติ โชควัฒนา	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	7,297,710	5.74	41,888,855
					Revoked by Reporter		
SCG	นาย บุญเกียรติ โชควัฒนา	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	3,614,000	5.74	20,744,360
					Revoked by Reporter		
SCG	นาย บุญเกียรติ โชควัฒนา	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	3,614,000	5.75	20,780,500
					Revoked by Reporter		
SCG	นาย บุญเกียรติ โชควัฒนา	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	3,614,000	5.75	20,780,500
SCG	นาย บุญเกียรติ โชควัฒนา	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	7,297,710	5.75	41,961,833
SFLEX	นาย ปริณัทรธรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	39,537,000	5.20	205,592,400
SKR	นาย สุริยันต์ โคจรโรจน์	13/12/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	60,000	13.00	780,000
SMT	นาย นริศ จันทรแดง	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	6.65	665,000
SO	นาย ชินภัทร จาดเจริญ	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	10,000	16.00	160,000
VPO	นาย วิทยา ชวนะนันท์	13/12/64	ขาย	หุ้นสามัญ	1,433,900	1.89	2,710,071

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
ACC	นาย ศุภชัย วัฒนาสูวิสุทธิ์	ได้มา	หุ้น	8.76	8.76	09/12/64	
ARIN	นาย ประยูร อัสสกาญจน์	ได้มา	หุ้น	0.09	5.01	13/12/64	
HEMP	บริษัท มอร์รี่เทิร์น จำกัด (มหาชน)	ได้มา	หุ้น	36.07	36.07	09/12/64	ได้รับการ ผ่อนผัน
KC	นาย จตุพนธ์ วิชาญจิตร	ได้มา	หุ้น	10.05	10.79	09/12/64	
OTO	นาย ภิญโญ รุขพันธ์เมธี	ได้มา	หุ้น	0.69	5.26	30/11/64	
RWI	บริษัท แคปปิตอล เอ็นจิเนียริ่ง เน็ตเวิร์ค จำกัด (มหาชน)	ได้มา	หลักทรัพย์แปลงสภาพ	8.66	11.73	13/12/64	
SCG	นาย วีรพัฒน์ พูนศักดิ์อุดมสิน	จำหน่าย	หุ้น	5.24	4.15	13/12/64	
SCG	บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ได้มา	หุ้น	51.00	51.00	13/12/64	
SCG	บริษัท ไอ.ซี.ซี. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	จำหน่าย	หุ้น	5.75	5.55	13/12/64	
SFLEX	นาย ปรีนทร์ธรณ์ อภิธนาศรีวงศ์	จำหน่าย	หุ้น	4.82	22.88	13/12/64	

Source: www.sec.or.th

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

Cash Balance Lists (I)

หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
BE8	22 พ.ย. – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	SAAM-W1	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1
CHO	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1	SAAM-W2	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1
COMAN	30 พ.ย. – 20 ธ.ค.21	ระดับ 1	SABUY	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1
CPW	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1	SABUY-W1	7 ธ.ค.21 – 14 ม.ค.22	ระดับ 1
GLORY	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1	SVT	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1
HENG	8 พ.ย. – 17 ธ.ค.21	ระดับ 1	TNDT	2 – 22 ธ.ค.21	ระดับ 1
HL	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1	TRC	7 – 24 ธ.ค.21	ระดับ 1
J	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	UBE	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1
JP	15 พ.ย. – 24 ธ.ค.21	ระดับ 1	ACC	25 พ.ย. – 15 ธ.ค.21	ระดับ 2
J-W1	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	ARIP	8 – 28 ธ.ค.21	ระดับ 2
K	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	BWG	15 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 2
K-W1	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	GSC	23 พ.ย. – 30 ธ.ค.21	ระดับ 2
MACO	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	NBC	23 พ.ย. – 13 ธ.ค.21	ระดับ 2
MACO-W3	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	TRC	14 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 2
MONO	29 พ.ย.21 – 7 ม.ค.22	ระดับ 1	AJA	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 3
NEX	14 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	AJA-W3	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 3
NEX-W2	14 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 1	CMO	13 – 30 ธ.ค.21	ระดับ 3
SAAM	13 ธ.ค.21 – 21 ม.ค.22	ระดับ 1			

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 ห้ามสมาชิกหักกลบราคาซื้อที่ราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจุบันที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย 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	14 Dec	13 Dec	9 Dec	8 Dec	7 Dec
1 SCB	445.7	244.1	90.4	130.8	334.1
2 DELTA	423.7	(44.1)	11.7	145.2	(7.4)
3 JAS	365.1	117.7	48.3	91.8	(2.6)
4 PTT	305.6	399.4	296.9	(160.6)	88.2
5 ADVANC	295.4	489.3	96.0	(180.7)	38.3
6 PTTGC	267.6	27.7	44.0	(118.0)	(57.6)
7 PTTEP	145.3	185.2	30.0	74.5	74.6
8 MTC	129.5	(47.1)	(76.8)	(96.7)	29.2
9 OR	103.4	25.7	10.1	(51.9)	(50.9)
10 STGT	94.1	68.2	49.6	(14.6)	42.2
11 EA	90.1	(38.5)	(223.9)	(72.0)	198.0
12 CPF	84.8	17.0	176.2	22.0	(17.3)
13 BBL	83.1	(52.8)	(227.1)	(279.8)	(206.7)
14 THANI	82.2	39.5	39.1	99.5	1.8
15 INTUCH	76.9	(23.1)	(10.2)	31.8	21.6
16 TISCO	75.6	75.8	7.5	(5.7)	55.0
17 BDMS	75.1	(15.2)	(3.7)	61.4	(50.1)
18 TIPH	68.8	85.3	(41.0)	178.9	(43.4)
19 NEX	65.4	140.0	(7.7)	3.3	35.6
20 BEM	61.0	(27.5)	(5.7)	10.1	31.4

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	14 Dec	13 Dec	9 Dec	8 Dec	7 Dec
1 KBANK	(169.0)	(1.1)	(163.0)	311.2	(381.6)
2 CPALL	(135.0)	146.3	153.5	(362.7)	(291.3)
3 JMART	(100.5)	(68.4)	(83.4)	(233.1)	(74.2)
4 KCE	(96.1)	(41.9)	126.7	108.2	76.4
5 PSL	(73.6)	(21.7)	(48.1)	(79.6)	130.8
6 TOP	(68.7)	52.9	76.6	(36.0)	(21.4)
7 BAM	(60.1)	(10.6)	(42.2)	20.9	(24.1)
8 MINT	(44.9)	(48.1)	(1.4)	(142.8)	(683.3)
9 ETC	(43.8)	(8.4)	3.2	115.4	17.5
10 BROOK	(43.2)	(55.6)	(1.0)	3.4	120.9
11 BYD	(41.3)	30.7	(15.0)	45.9	13.4
12 AS	(40.5)	(21.5)	(9.7)	(51.8)	47.9
13 SINGER	(34.2)	26.9	(11.8)	(24.7)	(6.4)
14 BANPU	(30.7)	121.9	157.1	94.2	152.2
15 CHG	(27.4)	(30.6)	(11.1)	(37.0)	(35.4)
16 JMT	(27.4)	89.6	9.5	124.2	(17.7)
17 KKP	(26.4)	0.6	7.2	0.4	11.1
18 CPW	(23.9)	7.3	(3.2)	23.7	8.4
19 FSS	(23.0)	(17.3)	24.6	13.6	6.1
20 SABUY	(21.5)	26.7	(20.1)	(17.0)	0.2

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 KBANK	759.0	928.0	1,687.0	(169.0)	24.7
2 DELTA	992.6	568.9	1,561.5	423.7	40.2
3 IVL	728.2	713.5	1,441.7	14.7	34.4
4 EA	603.2	513.1	1,116.2	90.1	30.7
5 PTTGC	684.2	416.6	1,100.9	267.6	41.3
6 SCB	730.3	284.6	1,014.9	445.7	25.4
7 SCC	479.9	487.2	967.1	(7.3)	40.2
8 PTT	630.9	325.3	956.2	305.6	35.1
9 ADVANC	531.6	236.2	767.8	295.4	42.5
10 JAS	563.7	198.7	762.4	365.1	13.9
11 CPALL	283.2	418.2	701.4	(135.0)	37.2
12 AOT	367.0	312.8	679.7	54.2	34.1
13 PTTEP	398.8	253.5	652.3	145.3	36.2
14 CPF	327.1	242.3	569.4	84.8	26.1
15 MINT	260.4	305.3	565.7	(44.9)	40.9
16 GULF	248.6	220.2	468.7	28.4	46.1
17 THANI	253.3	171.1	424.4	82.2	20.8
18 BDMS	244.0	168.9	412.9	75.1	51.7
19 SCGP	216.3	185.6	401.8	30.7	39.7
20 BBL	240.2	157.1	397.3	83.1	24.9

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	428.5	1,908.8	22.5
3 NINE	77.4	365.5	21.2
4 EMC-W6	861.4	4,216.7	20.4
5 KBANK	423.9	2,369.3	17.9
6 AP	540.8	3,145.9	17.2
7 LH	2,045.8	11,949.7	17.1
8 MINT-W7	32.6	210.7	15.5
9 THIP	12.9	90.0	14.4
10 GBX	151.5	1,089.1	13.9
11 SAT	58.3	425.2	13.7
12 MACO-W3	183.6	1,353.0	13.6
13 TU	630.8	4,771.8	13.2
14 MORE	782.9	6,530.9	12.0
15 MACO	635.8	5,412.0	11.8
16 PSL	180.6	1,559.3	11.6
17 TISCO	92.1	800.6	11.5
18 MEGA	99.9	871.9	11.5
19 MCS	54.6	477.0	11.4
20 GSC	26.9	250.0	10.8

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
PLANB	2,538,100	17,228,600	6.79	6.75	0.56%	26.58%
VGI	1,621,800	10,947,150	6.75	6.75	0.00%	23.96%
EPG	1,764,900	19,253,280	10.91	10.90	0.08%	21.16%
MBK	251,600	3,406,600	13.54	13.50	0.29%	19.68%
JMT	548,300	33,096,500	60.36	60.00	0.60%	17.11%
BCP	594,100	14,852,500	25.00	25.00	0.00%	16.86%
PTT	5,932,500	222,035,250	37.43	37.75	-0.86%	16.37%
SPALI	638,500	14,120,020	22.11	22.20	-0.39%	15.90%
KTB	3,937,200	48,748,860	12.38	12.50	-0.95%	15.44%
TQM-R	52,300	5,545,900	106.04	106.00	0.04%	15.16%
BANPU	6,205,000	66,658,680	10.74	10.80	-0.53%	14.46%
TPIPP-R	296,900	1,241,042	4.18	4.20	-0.48%	14.40%
BCH-R	3,116,600	61,716,020	19.80	19.70	0.52%	14.37%
BSET100	8,100	81,081	10.01	10.10	-0.89%	14.31%
RATCH	425,300	18,762,975	44.12	44.50	-0.86%	14.23%
STEC	758,900	10,816,690	14.25	14.20	0.37%	14.19%
SGP	150,000	1,899,300	12.66	12.60	0.49%	14.10%
LH-R	5,711,800	49,186,305	8.61	8.70	-1.02%	14.09%
TTB	50,821,100	65,779,313	1.29	1.31	-1.20%	13.68%
SMPC	18,600	212,040	11.40	11.50	-0.87%	13.48%
HMPRO-R	1,662,200	24,030,710	14.46	14.60	-0.98%	13.06%
SIRI	13,626,300	16,833,772	1.24	1.24	-0.37%	13.05%
JMART	1,091,900	53,652,500	49.14	49.00	0.28%	12.71%
UVAN	28,900	183,515	6.35	6.35	0.00%	12.43%
MBK-R	158,000	2,135,730	13.52	13.50	0.13%	12.36%
MTI	2,600	294,350	113.21	115.00	-1.56%	12.21%
SSP	152,400	1,915,570	12.57	12.50	0.55%	12.17%
BEM	4,664,700	39,620,265	8.49	8.55	-0.66%	12.16%
OSP-R	521,100	17,331,625	33.26	33.50	-0.72%	12.11%
HMPRO	1,534,200	22,157,900	14.44	14.60	-1.08%	12.05%
LH	4,674,700	40,311,485	8.62	8.70	-0.88%	11.53%
BTS-R	4,216,800	39,454,300	9.36	9.50	-1.51%	11.44%
MTC-R	300,700	17,490,200	58.16	58.75	-1.00%	11.40%
TU-R	2,821,100	55,925,710	19.82	19.80	0.12%	11.38%
TCAP	644,600	23,917,900	37.11	37.50	-1.05%	11.18%
CPN-R	814,800	45,236,350	55.52	56.50	-1.74%	11.00%
BA-R	134,800	1,341,580	9.95	10.00	-0.48%	10.87%
STGT	1,176,200	33,803,975	28.74	29.00	-0.90%	10.80%
BTS	3,948,600	36,936,605	9.35	9.50	-1.53%	10.71%
BANPU-R	4,568,800	48,886,160	10.70	10.80	-0.93%	10.65%

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
BCPG-R	309,000	3,955,200	12.80	12.70	0.79%	10.62%
NOBLE	120,600	747,720	6.20	6.20	0.00%	10.62%
AOT-R	1,695,300	103,709,875	61.17	61.75	-0.93%	10.49%
PSL-R	1,881,500	31,732,800	16.87	16.60	1.60%	10.35%
ITD	1,765,300	3,883,716	2.20	2.22	-0.90%	10.28%
THCOM	247,500	2,726,250	11.02	11.00	0.14%	10.28%
WHA	3,171,000	11,010,316	3.47	3.48	-0.22%	10.23%
WHA-R	3,124,700	10,813,550	3.46	3.48	-0.56%	10.08%
PSH	59,400	772,200	13.00	13.00	0.00%	10.01%
AOT	1,574,200	96,092,525	61.04	61.75	-1.15%	9.74%
OR	1,686,700	42,884,875	25.43	25.50	-0.29%	9.73%
M-R	69,900	3,664,625	52.43	53.00	-1.08%	9.71%
AMATA	581,300	11,711,430	20.15	20.30	-0.75%	9.65%
DTAC	637,200	28,500,875	44.73	44.75	-0.05%	9.53%
CHG-R	4,851,900	17,978,868	3.71	3.68	0.69%	9.49%
CENDEL	122,200	4,019,325	32.89	33.25	-1.08%	9.38%
TOP	912,800	44,746,600	49.02	49.75	-1.46%	9.30%
BBL	621,600	73,813,050	118.75	120.00	-1.04%	9.27%
CRC-R	851,900	29,284,975	34.38	35.00	-1.78%	9.14%
GULF	1,122,400	45,769,150	40.78	40.75	0.07%	9.01%
IRPC	12,696,800	48,316,830	3.81	3.82	-0.38%	8.90%
KTC	320,500	18,154,050	56.64	57.00	-0.63%	8.86%
PTTGC	2,040,600	117,293,975	57.48	58.25	-1.32%	8.82%
TRUE	14,057,600	64,908,808	4.62	4.64	-0.49%	8.69%
GPSC	498,600	36,925,950	74.06	74.50	-0.59%	8.67%
GULF-R	1,068,800	43,553,725	40.75	40.75	0.00%	8.58%
PTTGC-R	1,975,000	112,943,650	57.19	58.25	-1.83%	8.54%
SAWAD-R	322,800	19,863,100	61.53	62.00	-0.75%	8.37%
AWC	1,304,200	5,737,336	4.40	4.42	-0.47%	8.31%
KKP	240,700	14,447,450	60.02	60.25	-0.38%	8.28%
KEX	292,500	9,080,550	31.04	31.00	0.14%	8.25%
TOA	89,600	2,912,000	32.50	32.50	0.00%	8.22%
GPSC-R	470,400	34,848,175	74.08	74.50	-0.56%	8.18%
DELTA-R	357,800	158,462,200	442.88	440.00	0.65%	8.15%
MINT-R	1,900,900	55,107,300	28.99	29.50	-1.73%	8.02%
ESSO	533,800	3,995,715	7.49	7.50	-0.19%	7.90%
S-R	699,200	1,317,963	1.88	1.93	-2.33%	7.80%
KTC-R	278,600	15,790,525	56.68	57.00	-0.56%	7.70%
OSP	325,600	10,874,400	33.40	33.50	-0.30%	7.57%
BCPG	214,900	2,756,070	12.82	12.70	0.98%	7.38%

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
INTUCH-R	334,200	24,983,025	74.75	75.25	-0.66%	7.28%
S	646,200	1,211,831	1.88	1.93	-2.83%	7.21%
HANA-R	247,100	23,087,025	93.43	93.25	0.20%	7.17%
TU	1,740,500	34,623,250	19.89	19.80	0.47%	7.02%
TCAP-R	404,400	15,015,550	37.13	37.50	-0.99%	7.01%
DOHOME	610,900	14,690,410	24.05	24.10	-0.22%	6.96%
IRPC-R	9,908,000	37,501,694	3.78	3.82	-0.92%	6.95%
MICRO	60,700	479,530	7.90	7.90	0.00%	6.91%
PTTEP	520,400	62,008,600	119.16	120.00	-0.70%	6.90%
KKP-R	195,900	11,721,750	59.84	60.25	-0.69%	6.74%
EGATIF	214,500	2,574,000	12.00	11.90	0.84%	6.72%
KCE-R	387,400	35,834,025	92.50	92.25	0.27%	6.72%
CBG	213,400	24,904,350	116.70	116.50	0.17%	6.67%
CK-R	319,700	7,047,450	22.04	22.20	-0.70%	6.63%
CPALL	1,046,100	61,620,425	58.90	59.25	-0.58%	6.54%
SCC	208,800	78,436,800	375.66	378.00	-0.62%	6.54%
MTC	171,400	9,991,100	58.29	58.75	-0.78%	6.50%
BAM	2,902,800	60,537,900	20.86	20.80	0.26%	6.44%
CRC	597,300	20,656,775	34.58	35.00	-1.19%	6.41%
TTA-R	1,061,800	10,288,290	9.69	9.60	0.93%	6.38%
BH-R	66,200	9,466,000	142.99	144.00	-0.70%	6.26%
SCGP-R	482,700	31,063,375	64.35	64.50	-0.23%	6.15%
MEGA-R	364,100	19,257,125	52.89	52.50	0.74%	6.06%
MINT	1,423,200	41,285,000	29.01	29.50	-1.67%	6.01%
GRAMMY	2,900	38,440	13.26	13.40	-1.08%	5.99%
LHFG	439,100	587,675	1.34	1.33	0.63%	5.99%
STA	164,000	4,858,400	29.62	29.25	1.28%	5.96%
PTTEP-R	446,700	53,156,350	119.00	120.00	-0.84%	5.92%
SCC-R	188,600	70,753,100	375.15	378.00	-0.75%	5.90%
BLAND	739,100	798,228	1.08	1.08	0.00%	5.89%
EPG-R	482,600	5,246,880	10.87	10.90	-0.26%	5.79%
CHG	2,958,000	10,976,700	3.71	3.68	0.84%	5.78%
OR-R	986,000	24,953,025	25.31	25.50	-0.76%	5.69%
KBANK	1,383,700	189,686,000	137.09	139.00	-1.38%	5.66%
TIDLOR-R	316,500	11,535,800	36.45	36.25	0.55%	5.66%
QH-R	508,600	1,118,920	2.20	2.20	0.00%	5.65%
SPI	500	33,150	66.30	66.50	-0.30%	5.62%
KTBR	1,431,500	17,607,450	12.30	12.50	-1.60%	5.61%
WHAUP	199,400	817,540	4.10	4.10	0.00%	5.60%
CBG-R	175,200	20,379,350	116.32	116.50	-0.15%	5.47%

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
BPP	73,400	1,269,820	17.30	17.30	0.00%	5.42%
RBF-R	410,100	8,369,260	20.41	20.20	1.03%	5.42%
XO	54,200	1,027,630	18.96	18.90	0.32%	5.41%
BEM-R	2,067,000	17,530,100	8.48	8.55	-0.81%	5.39%
THRE	111,000	122,789	1.11	1.11	-0.34%	5.38%
AMATA-R	322,800	6,512,460	20.17	20.30	-0.62%	5.36%
BOL	7,300	110,230	15.10	15.10	0.00%	5.26%
BH	55,300	7,903,800	142.93	144.00	-0.75%	5.23%
ITD-R	895,000	1,971,212	2.20	2.22	-0.79%	5.21%
CPN	381,900	21,165,575	55.42	56.50	-1.91%	5.16%
TOA-R	55,700	1,809,100	32.48	32.50	-0.06%	5.11%
CK	244,700	5,394,160	22.04	22.20	-0.70%	5.08%
WORK-R	45,000	959,000	21.31	21.40	-0.42%	5.07%
STGT-R	549,200	15,788,000	28.75	29.00	-0.87%	5.04%
AP	561,100	5,311,475	9.47	9.50	-0.36%	4.97%
RJH	24,800	837,775	33.78	33.75	0.09%	4.88%
THANI-R	10,573,300	49,050,982	4.64	4.62	0.41%	4.83%
PLANB-R	452,000	3,067,845	6.79	6.75	0.55%	4.73%
BAM-R	2,120,900	44,078,530	20.78	20.80	-0.08%	4.70%
MAJOR-R	160,800	3,131,900	19.48	19.70	-1.13%	4.70%
SGP-R	50,000	635,000	12.70	12.60	0.79%	4.70%
BDMS	822,500	18,609,910	22.63	22.70	-0.33%	4.66%
INTUCH	211,700	15,809,450	74.68	75.25	-0.76%	4.61%
BPP-R	61,600	1,065,020	17.29	17.30	-0.06%	4.55%
CENTEL-R	59,300	1,948,600	32.86	33.25	-1.17%	4.55%
KCE	259,300	23,948,350	92.36	92.25	0.12%	4.50%
PRM	444,700	2,755,975	6.20	6.25	-0.84%	4.47%
GFPT	24,600	300,120	12.20	12.20	0.00%	4.35%
CPALL-R	689,100	40,610,200	58.93	59.25	-0.54%	4.31%
COM7-R	398,500	31,311,600	78.57	78.00	0.74%	4.30%
RCL-R	205,700	9,199,400	44.72	44.75	-0.06%	4.29%
DCC-R	148,800	425,568	2.86	2.88	-0.69%	4.27%
UNIQ	25,400	160,700	6.33	6.40	-1.14%	4.26%
ICHI	43,200	432,310	10.01	10.00	0.07%	4.18%
IVL	2,063,900	86,744,875	42.03	42.75	-1.69%	4.18%
GUNKUL-R	1,614,600	7,732,074	4.79	4.78	0.19%	4.12%
CPF	1,826,000	43,357,530	23.74	23.80	-0.23%	3.98%
BGRIM-R	242,100	9,502,425	39.25	39.50	-0.63%	3.96%
ASP	265,200	950,534	3.58	3.62	-0.99%	3.81%
SPALI-R	151,700	3,346,950	22.06	22.20	-0.62%	3.78%

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
MC-R	2,900	26,390	9.10	9.15	-0.55%	3.70%
PTG	313,500	4,722,730	15.06	15.10	-0.23%	3.68%
SAPPE	11,200	310,800	27.75	28.00	-0.89%	3.66%
BJC	240,100	7,892,725	32.87	33.00	-0.39%	3.60%
GFPT-R	20,300	247,660	12.20	12.20	0.00%	3.59%
RATCH-R	107,100	4,712,425	44.00	44.50	-1.12%	3.58%
BLA	98,600	3,340,575	33.88	34.50	-1.80%	3.48%
DDD	5,800	99,470	17.15	17.10	0.29%	3.45%
NRF	78,600	616,790	7.85	7.85	-0.04%	3.44%
BDMS-R	602,800	13,601,110	22.56	22.70	-0.60%	3.42%
ORI-R	397,200	4,575,520	11.52	11.40	1.05%	3.41%
ASIAN	49,400	834,450	16.89	16.90	-0.05%	3.39%
KISS	45,700	499,000	10.92	10.80	1.10%	3.38%
AWC-R	529,400	2,334,480	4.41	4.42	-0.23%	3.37%
NER	364,800	2,596,160	7.12	7.10	0.23%	3.35%
PTT-R	1,204,900	44,980,950	37.33	37.75	-1.11%	3.32%
STPI	222,100	1,106,290	4.98	5.05	-1.37%	3.32%
STEC-R	176,900	2,488,260	14.07	14.20	-0.94%	3.31%
ADVANC	137,200	29,662,100	216.20	219.00	-1.28%	3.30%
TTB-R	12,155,300	15,683,787	1.29	1.31	-1.51%	3.27%
COM7	301,100	23,650,375	78.55	78.00	0.70%	3.25%
PTG-R	268,900	4,047,950	15.05	15.10	-0.31%	3.16%
SPRC	665,600	6,402,525	9.62	9.65	-0.32%	3.12%
CHAYO	127,800	1,590,450	12.44	12.40	0.36%	3.11%
GLOBAL	144,400	2,925,320	20.26	20.20	0.29%	3.07%
SC-R	89,300	302,508	3.39	3.40	-0.37%	3.07%
ORI	352,500	4,088,050	11.60	11.40	1.73%	3.03%
KEX-R	106,000	3,302,550	31.16	31.00	0.50%	2.99%
BA	36,700	367,000	10.00	10.00	0.00%	2.96%
ACE	541,000	1,936,778	3.58	3.58	0.00%	2.93%
GUNKUL	1,123,500	5,388,038	4.80	4.78	0.33%	2.87%
MEGA	172,500	9,089,300	52.69	52.50	0.36%	2.87%
THG	22,400	767,200	34.25	34.25	0.00%	2.85%
AEONTS-R	15,100	2,852,100	188.88	190.00	-0.59%	2.84%
EGCO	27,500	4,745,050	172.55	173.50	-0.55%	2.84%
DCC	98,500	281,710	2.86	2.88	-0.69%	2.83%
ROJNA	53,700	349,745	6.51	6.55	-0.57%	2.78%
ASK-R	28,500	1,213,100	42.56	42.50	0.15%	2.74%
EA-R	583,800	49,240,975	84.35	85.75	-1.64%	2.71%
SAWAD	104,600	6,428,000	61.45	62.00	-0.88%	2.71%

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
LOXLEY	58,200	135,540	2.33	2.34	-0.48%	2.70%
TRUE-R	4,275,400	19,715,750	4.61	4.64	-0.62%	2.64%
SCCC-R	24,700	3,781,750	153.11	154.00	-0.58%	2.62%
BAY	70,100	2,436,775	34.76	35.25	-1.39%	2.57%
TQM	8,800	942,100	107.06	106.00	1.00%	2.55%
SCGP	192,400	12,327,025	64.07	64.50	-0.67%	2.45%
EA	521,300	43,755,125	83.93	85.75	-2.12%	2.42%
TISCO	109,700	10,062,325	91.73	92.00	-0.30%	2.42%
BGRIM	145,900	5,726,575	39.25	39.50	-0.63%	2.39%
SHR	234,600	732,714	3.12	3.14	-0.53%	2.31%
AU	14,900	150,490	10.10	10.10	0.00%	2.22%
EGCO-R	21,500	3,717,650	172.91	173.50	-0.34%	2.22%
PTL-R	53,900	1,337,180	24.81	25.25	-1.75%	2.22%
HTC	13,000	481,000	37.00	37.00	0.00%	2.19%
BCP-R	75,800	1,895,000	25.00	25.00	0.00%	2.15%
HANA	74,200	6,991,150	94.22	93.25	1.04%	2.15%
KBANK-R	523,200	71,889,700	137.40	139.00	-1.15%	2.14%
SCB	334,600	41,354,250	123.59	125.00	-1.13%	2.07%
TIDLOR	115,600	4,209,375	36.41	36.25	0.45%	2.07%
ADVANC-R	84,900	18,336,400	215.98	219.00	-1.38%	2.04%
TISCO-R	89,100	8,175,050	91.75	92.00	-0.27%	1.96%
TPIPL	101,400	172,380	1.70	1.70	0.00%	1.90%
TOP-R	176,800	8,628,250	48.80	49.75	-1.90%	1.80%
TTA	297,200	2,878,240	9.68	9.60	0.88%	1.79%
PSL	322,700	5,464,480	16.93	16.60	2.01%	1.77%
M	12,600	660,275	52.40	53.00	-1.13%	1.75%
ANAN	1,441,900	2,430,745	1.69	1.70	-0.84%	1.74%
DOD	25,200	274,680	10.90	10.90	0.00%	1.72%
BEC-R	112,800	1,522,800	13.50	13.50	0.00%	1.71%
BCH	363,900	7,306,930	20.08	19.70	1.93%	1.68%
THANI	3,650,000	17,009,000	4.66	4.62	0.87%	1.67%
RS	68,400	1,372,700	20.07	20.20	-0.65%	1.63%
JWD	69,700	1,112,470	15.96	16.10	-0.86%	1.57%
SIRI-R	1,627,000	2,017,479	1.24	1.24	0.00%	1.56%
SCB-R	251,000	30,902,900	123.12	125.00	-1.50%	1.55%
STARK-R	230,000	1,136,200	4.94	4.94	0.00%	1.53%
AP-R	169,000	1,607,450	9.51	9.50	0.12%	1.50%
TSE	95,400	261,396	2.74	2.74	0.00%	1.49%
AIE	14,500	66,704	4.60	4.60	0.01%	1.45%
IVL-R	693,600	29,272,975	42.20	42.75	-1.28%	1.40%

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
BJC-R	92,200	3,019,550	32.75	33.00	-0.76%	1.38%
TTCL	15,800	72,096	4.56	4.58	-0.37%	1.37%
GLOBAL-R	58,400	1,179,680	20.20	20.20	0.00%	1.24%
DEMCO	47,100	179,922	3.82	3.82	0.00%	1.21%
TSTH	58,500	88,335	1.51	1.50	0.67%	1.21%
VIBHA	752,800	1,877,064	2.49	2.52	-1.05%	1.19%
AH	35,600	890,475	25.01	26.00	-3.79%	1.17%
TPCH	19,900	231,440	11.63	11.80	-1.44%	1.14%
RBF	85,200	1,740,210	20.43	20.20	1.11%	1.13%
VGI-R	67,900	458,120	6.75	6.75	-0.04%	1.00%
DMT	8,200	97,580	11.90	11.90	0.00%	0.95%
TPIPP	19,500	81,510	4.18	4.20	-0.48%	0.95%
STARK	141,700	694,886	4.90	4.94	-0.73%	0.94%
PRM-R	91,700	569,625	6.21	6.25	-0.61%	0.92%
JAS	6,705,300	23,436,952	3.50	3.70	-5.53%	0.88%
JR	23,300	162,340	6.97	7.10	-1.87%	0.88%
UV-R	3,200	12,388	3.87	3.88	-0.23%	0.85%
JAS-R	6,190,500	22,003,018	3.55	3.70	-3.94%	0.81%
BAY-R	20,000	697,125	34.86	35.25	-1.12%	0.73%
FSMART	18,000	219,000	12.17	12.00	1.39%	0.72%
SHR-R	73,000	227,760	3.12	3.14	-0.64%	0.72%
BLA-R	20,000	679,875	33.99	34.50	-1.47%	0.71%
EASTW-R	10,200	94,350	9.25	9.25	0.00%	0.70%
CPF-R	305,300	7,251,800	23.75	23.80	-0.20%	0.67%
DOHOME-R	56,800	1,363,200	24.00	24.10	-0.41%	0.65%
JKN	24,900	206,880	8.31	8.25	0.71%	0.65%
SC	18,600	62,868	3.38	3.40	-0.59%	0.64%
ERW-R	65,800	197,186	3.00	3.02	-0.77%	0.62%
DELTA	26,700	11,739,400	439.68	440.00	-0.07%	0.61%
LPN	7,900	37,920	4.80	4.82	-0.41%	0.61%
TR	1,400	68,725	49.09	50.00	-1.82%	0.58%
JMT-R	17,900	1,082,375	60.47	60.00	0.78%	0.56%
ERW	55,000	165,000	3.00	3.02	-0.66%	0.52%
SAT-R	7,300	156,220	21.40	21.60	-0.93%	0.51%
SYNEX-R	9,700	315,250	32.50	32.50	0.00%	0.51%
RCL	24,100	1,078,575	44.75	44.75	0.01%	0.50%
PTL	11,600	288,840	24.90	25.25	-1.39%	0.48%
KSL-R	6,100	22,218	3.64	3.68	-1.02%	0.46%
XPG	198,800	577,844	2.91	2.90	0.23%	0.45%
ETC	521,900	1,739,218	3.33	3.48	-4.24%	0.41%

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
AJ	2,100	37,030	17.63	17.60	0.19%	0.39%
BEC	25,000	336,000	13.44	13.50	-0.44%	0.38%
DTAC-R	23,700	1,065,700	44.97	44.75	0.48%	0.35%
SCCC	3,100	474,300	153.00	154.00	-0.65%	0.33%
AEONTS	1,700	321,600	189.18	190.00	-0.43%	0.32%
PCSGH	10,300	51,470	5.00	5.10	-2.02%	0.31%
SPCG-R	3,800	69,160	18.20	18.10	0.55%	0.29%
NCAP	9,400	95,250	10.13	10.10	0.33%	0.28%
JMART-R	21,400	1,048,600	49.00	49.00	0.00%	0.25%
DRT	10,000	83,500	8.35	8.35	0.00%	0.24%
TVO-R	1,000	29,750	29.75	30.00	-0.83%	0.24%
MAJOR	7,800	151,620	19.44	19.70	-1.33%	0.23%
TKN	253,900	1,986,365	7.82	7.55	3.62%	0.23%
SABUY-R	18,700	311,210	16.64	16.90	-1.53%	0.22%
JTS	2,000	246,000	123.00	124.00	-0.81%	0.19%
SPCG	2,200	39,600	18.00	18.10	-0.55%	0.17%
ASK	1,600	67,800	42.38	42.50	-0.29%	0.15%
SINGER	3,600	173,800	48.28	48.00	0.58%	0.13%
KSL	1,600	5,848	3.66	3.68	-0.68%	0.12%
CCET-R	45,100	149,734	3.32	3.30	0.61%	0.10%
SABINA	400	7,960	19.90	19.80	0.51%	0.10%
LHFG-R	6,000	8,040	1.34	1.33	0.75%	0.08%
LANNA	2,400	40,200	16.75	16.60	0.90%	0.07%
SPRC-R	14,300	135,850	9.50	9.65	-1.55%	0.07%
AMANAH	4,000	19,234	4.81	4.84	-0.65%	0.05%
SYNEX	1,000	31,750	31.75	32.50	-2.31%	0.05%
SAK	1,300	12,805	9.85	10.10	-2.48%	0.04%
WHAUP-R	1,500	6,150	4.10	4.10	0.00%	0.04%
LANNA-R	1,000	16,600	16.60	16.60	0.00%	0.03%
THCOM-R	700	7,770	11.10	11.00	0.91%	0.03%
BLAND-R	100	108	1.08	1.08	0.00%	0.00%
E1VFN3001	10	373	37.25	37.00	0.68%	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
CPALL-F	154,400	9,055,225	58.75	59.25	(0.84)
KBANK-F	57,700	7,966,100	139.00	139.00	0.00
BBL-F	60,700	7,196,600	120.00	120.00	0.00
BDMS-F	111,100	2,501,900	22.60	22.70	(0.44)
DTAC-F	16,200	735,425	47.00	44.75	5.03
DIF-F	11,000	153,900	14.00	14.00	0.00
CPF-F	2,100	49,700	23.70	23.80	(0.42)
TFFIF-F	4,100	31,365	7.65	7.55	1.32
TRUE-F	1,500	7,228	4.80	4.64	3.45

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
TYCN	65,642,379	236,312,564	3.60	3.54	1.69	1.00
SA	17,840,000	216,025,000	12.11	12.80	(5.39)	6.00
BANPU-W4	32,500,000	130,000,000	4.00	4.56	(12.28)	2.00
MTC	2,000,000	117,500,000	58.75	58.75	0.00	1.00
PRIME	53,000,000	100,700,000	1.90	1.95	(2.56)	2.00
BCH	5,000,000	96,700,000	19.34	19.70	(1.83)	4.00
BPP	4,434,800	83,817,720	18.90	17.30	9.25	1.00
KBANK	416,200	57,476,800	138.10	139.00	(0.65)	2.00
BKI	170,000	45,560,000	268.00	269.00	(0.37)	2.00
TOP	833,200	41,451,700	49.75	49.75	0.00	3.00
W	8,580,000	30,888,000	3.60	4.36	(17.43)	2.00
OR	1,155,600	29,467,800	25.50	25.50	0.00	2.00
CRC	657,600	22,403,415	34.07	35.00	(2.66)	2.00
CPN	342,400	19,927,680	58.20	56.50	3.01	4.00
CBG	163,900	19,094,350	116.50	116.50	0.00	1.00
BJC	569,300	18,786,900	33.00	33.00	0.00	1.00
OSP	400,000	13,200,000	33.00	33.50	(1.49)	1.00
KTB	1,000,000	12,500,000	12.50	12.50	0.00	1.00
IVL	180,700	7,821,362	43.28	42.75	1.24	2.00
AOT	100,000	6,087,500	60.88	61.75	(1.41)	2.00
SCB	39,700	4,997,436	125.88	125.00	0.70	1.00
WACOAL	100,000	4,225,000	42.25	39.50	6.96	1.00
PTT	101,600	3,924,808	38.63	37.75	2.33	1.00
KTC	62,100	3,539,700	57.00	57.00	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 14/12/21

	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	1.31	0.39	30.0%	na	na	3.36	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	4.60	0.72	27.9%	0.70	3.5%	1.60	102.0%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AJA-W3	In	0.200	1:1.0000	30/08/2024	0.67	0.44	69.1%	0.41	7.3%	1.52	98.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.94	0.62	31.1%	0.45	37.4%	5.22	54.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	22.80	18.60	52.5%	15.79	17.8%	1.23	340.3%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.660	1:1.0000	16/08/2023	0.86	0.35	62.4%	0.31	14.3%	2.46	77.4%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B52-W3	In	0.967	1:0.2584	14/02/2022	2.36	0.35	29.2%	0.33	6.4%	1.74	204.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	10.80	4.56	29.9%	4.52	1.0%	2.37	49.7%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	10.80	3.16	29.9%	2.69	17.4%	3.42	46.1%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.200	1:1.0000	29/08/2023	1.57	0.52	41.2%	0.04	1091.5%	3.02	117.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	12.70	4.76	13.2%	4.48	6.4%	2.67	43.1%	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	12.70	4.82	13.2%	4.16	15.9%	2.63	40.7%	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	4.06	32.2%	1.91	112.1%	2.43	71.2%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BIZ-W1	Out	7.000	1:1.0000	02/11/2022	9.60	3.38	24.6%	2.35	44.0%	2.84	75.0%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.917	1:1.0169	30/11/2022	2.20	0.22	18.9%	0.00	na	10.17	92.4%	2 May 2022, 2 Nov 2022
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.28	3.24	51.3%	2.38	36.2%	1.32	na	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.213	1:1.1730	20/05/2022	1.00	0.91	97.9%	0.88	3.3%	1.29	188.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.650	1:1.0000	12/07/2024	1.00	0.59	97.9%	0.43	36.2%	1.69	177.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.300	1:1.0000	12/07/2026	1.00	0.59	97.9%	0.49	20.0%	1.69	122.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.50	0.76	27.2%	0.59	28.5%	12.50	32.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W7	Out	11.900	1:1.0000	07/11/2024	9.50	0.54	27.2%	0.64	(15.8%)	17.59	25.1%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BTS-W8	Out	14.900	1:1.0000	21/11/2026	9.50	0.50	27.2%	0.47	6.4%	19.00	27.8%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2021)
BYD-W6	In	0.755	1:0.2647	08/09/2023	16.40	4.08	43.1%	3.25	25.7%	1.06	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	In	2.140	1:1.0000	12/05/2026	3.48	1.13	42.5%	1.20	(5.4%)	3.08	36.8%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.50	0.17	35.4%	0.00	3506.5%	2.94	133.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.32	0.41	94.2%	0.59	(30.1%)	3.22	60.9%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	In	5.365	1:1.2110	27/05/2022	12.40	8.25	49.1%	8.22	0.4%	1.82	63.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2020)
CHAYO-W2	Out	10.250	1:1.0000	22/06/2023	12.40	3.98	49.1%	3.22	23.5%	3.12	67.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.66	1.51	21.3%	0.46	227.2%	2.42	86.8%	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	0.74	0.40	63.3%	0.73	(45.4%)	3.46	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	0.74	0.29	63.3%	0.23	25.8%	2.55	97.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
DOD-W2	Out	18.000	1:1.0000	30/11/2023	10.90	0.59	20.5%	0.05	1141.0%	18.47	41.7%	Last business day of May, Nov (1st on 31 May 2022)
D-W1	Out	3.333	1:1.2000	04/03/2022	3.90	1.06	8.8%	0.58	81.3%	4.42	106.4%	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	0.58	35.5%	0.28	109.0%	3.16	69.3%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EKH-W1	Out	6.300	1:1.0000	14/11/2024	7.65	1.82	42.6%	2.03	(10.3%)	4.20	36.3%	Last business day of May, Nov (1st on 14 Nov 2022)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.27	0.14	62.7%	0.10	45.4%	1.93	150.4%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.02	1.00	46.4%	0.82	21.7%	3.02	57.6%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.47	0.47	53.8%	0.27	71.4%	3.13	81.4%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GLOCON-W4	In	0.500	1:1.0474	21/01/2022	1.25	0.59	33.5%	0.62	(5.3%)	2.22	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	0.25	0.07	87.7%	0.00	na	1.79	604.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 2 Mar 2020)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	13.70	6.80	40.2%	6.14	10.7%	2.01	81.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
INSET-W1	In	2.000	1:1.0000	24/10/2023	5.80	3.02	29.1%	2.42	24.9%	1.92	137.4%	Last business day of Mar, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2022)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	20.40	5.85	27.1%	1.41	313.9%	3.49	71.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	Out	3.300	1:1.0000	14/04/2023	4.64	1.61	23.7%	1.13	42.3%	2.88	68.9%	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	0.19	26.6%	0.00	na	5.84	114.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.40	0.30	40.0%	0.15	98.6%	1.33	181.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	9.744	1:1.1289	17/06/2022	49.00	42.00	32.9%	43.03	(2.4%)	1.32	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W4	In	13.287	1:1.1289	18/06/2024	49.00	38.25	32.9%	36.88	3.7%	1.45	66.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	62.294	1:1.1237	26/07/2025	49.00	14.20	32.9%	7.71	84.2%	3.88	50.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	In	41.008	1:1.0242	16/05/2022	60.00	18.00	22.1%	17.85	0.8%	3.41	33.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
J-W1	Out	2.000	1:1.0000	10/06/2022	4.36	2.46	95.5%	2.41	2.1%	1.77	108.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
K-W1	In	1.000	1:1.0000	11/10/2022	1.84	0.67	49.7%	0.65	2.9%	2.75	60.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KUN-W1	Out	2.800	1:1.0000	28/04/2024	2.50	0.52	25.8%	0.20	157.3%	4.81	51.5%	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	3.88	1.94	35.2%	1.72	13.1%	2.00	94.0%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	4.000	1:0.5000	25/04/2022	3.92	0.29	19.3%	0.04	547.2%	6.76	91.6%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
MACO-W3	Out	1.545	1:1.2940	29/08/2025	0.85	0.23	49.5%	0.17	38.5%	4.78	59.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.816	1:1.0653	15/11/2023	13.50	11.10	16.7%	11.18	(0.7%)	1.30	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.909	1:1.0313	15/05/2024	13.50	10.90	16.7%	10.72	1.7%	1.28	66.8%	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.58	0.24	39.0%	0.03	768.3%	2.42	123.2%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.26	0.32	25.2%	0.01	5029.2%	4.99	110.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.26	0.36	25.2%	0.10	264.4%	3.50	65.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	Out	21.600	1:1.0000	31/07/2023	29.50	9.55	42.1%	9.93	(3.8%)	3.09	38.2%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	05/05/2023	29.50	4.28	42.1%	6.30	(32.0%)	6.89	26.1%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	29.50	3.36	42.1%	6.57	(48.8%)	8.78	22.8%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.84	0.38	26.6%	0.11	239.4%	4.84	69.7%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.200	1:1.0000	06/07/2023	3.72	2.22	21.7%	2.05	8.3%	1.68	96.7%	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	7.10	4.98	19.8%	4.64	7.3%	1.43	210.9%	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	09/05/2023	17.80	17.50	99.8%	21.72	(19.4%)	1.59	na	21 May 2023
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	6.20	0.98	21.9%	0.04	2220.0%	6.66	71.2%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	7.85	2.70	30.5%	0.48	459.0%	2.91	93.8%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2023
NUSA-W4	Out	1.000	1:1.0000	17/05/2023	0.70	0.28	95.8%	0.19	47.8%	2.50	132.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OCEAN-W3	In	1.000	1:1.0000	13/02/2022	1.66	0.64	30.7%	0.44	45.3%	2.59	283.4%	13 Feb 2022
OTO-W1	In	3.000	1:1.0000	29/11/2024	11.50	5.60	74.3%	5.29	5.9%	2.05		

Warrant Table (II)

As of 14/12/21

	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
PORT-W1	Out	5.909	1:1.1000	27/05/2022	2.60	0.39	24.5%	0.00	na	7.33	144.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	In	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.83	0.65	49.6%	0.82	(20.9%)	2.91	na	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	20.20	4.26	39.4%	2.15	98.4%	4.74	59.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RWI-W2	In	1.500	1:1.0000	07/01/2022	1.84	0.13	23.6%	0.23	(42.8%)	14.15	na	15 Jun 20, 15 Sep 20, 15 Dec 20, 15 Mar 21, 15 Jun 21, 15 Sep 21, 6 Jan 22
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	7.95	1.94	55.0%	1.60	21.1%	4.10	68.8%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	7.95	1.95	55.0%	1.81	7.8%	4.08	58.0%	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	16.90	13.40	75.9%	13.56	(1.2%)	1.29	61.5%	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	17/05/2024	6.35	1.45	30.9%	0.31	365.3%	4.38	66.2%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	6.25	1.44	29.1%	0.12	1131.5%	4.34	74.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	62.00	10.00	24.7%	2.06	385.4%	6.31	46.4%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.58	0.36	48.1%	0.15	142.7%	1.61	165.9%	Last business day of Jun, Dec
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	4.64	0.88	41.0%	0.07	1089.2%	7.26	71.1%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	02/09/2024	4.64	2.34	41.0%	2.22	5.5%	1.98	55.7%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	13.776	1:1.0163	21/04/2023	48.00	34.50	31.6%	32.88	4.9%	1.41	95.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	6.70	2.80	49.8%	2.67	4.7%	2.39	56.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	Out	1.000	1:1.0000	18/05/2023	16.00	15.50	32.9%	13.89	11.6%	1.03	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	3.98	2.60	40.2%	2.53	2.9%	1.53	90.7%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W1	Out	12.000	1:1.0000	22/02/2022	12.50	1.19	23.7%	0.76	57.5%	10.50	46.2%	Last business day of Feb, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	12.50	2.08	23.7%	0.42	390.0%	6.01	48.1%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.94	0.95	43.8%	1.11	(14.4%)	5.20	37.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.09	0.05	153.0%	0.04	24.2%	1.80	217.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	08/04/2022	9.25	8.50	16.7%	6.06	40.2%	1.12	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TAPAC-W4	Out	9.000	1:1.0000	18/03/2022	3.58	0.19	36.1%	0.00	na	18.84	161.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2020)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	01/04/2022	1.27	0.51	43.2%	0.53	(4.0%)	3.09	na	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.27	0.42	43.2%	0.38	10.3%	3.35	55.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.27	0.61	43.2%	0.81	(24.3%)	2.08	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.26	1.24	13.3%	0.03	3857.5%	3.44	71.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.24	0.17	49.6%	0.11	61.0%	1.41	133.3%	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	0.14	58.3%	0.05	159.0%	2.64	125.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	2.60	0.68	49.2%	0.22	210.4%	3.82	81.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	29/06/2023	2.66	1.46	79.2%	1.47	(0.6%)	1.82	76.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	2.28	0.01	51.9%	0.00	1344.5%	2.74	159.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
VGI-W2	Out	10.000	1:1.0000	11/09/2022	6.75	0.31	16.5%	0.00	na	21.77	51.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.52	0.39	39.7%	0.11	243.7%	6.48	83.1%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.59	0.96	36.5%	0.82	17.2%	1.66	140.4%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	1.16	0.50	38.5%	0.42	18.6%	2.32	65.9%	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	31/12/2021	2.38	0.01	14.3%	0.00	na	313.92	114.9%	25 Feb, 25 May, 25 Aug, 25 Nov
W-W5	In	2.100	1:0.0667	31/10/2024	4.36	0.10	61.4%	0.13	(22.1%)	2.91	na	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	2.90	12.80	41.1%	11.53	11.0%	1.50	103.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	4.08	2.76	41.3%	2.42	14.0%	1.48	169.0%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
13	14	15	16	17
<p>New listing: DW BBL24C2205A BCP19C2205A CBG13P2204A CENT28C2205A CHG13C2204A DELT13C2204A DELT13P2204A INTU13C2204A KBAN24C2205A MAJO19C2204A PTT13P2204A PTT28C2205A SCGP28C2205A TASC28C2205A</p> <p>XD: ABFTH @5.000000</p> <p>New Share Trading SSP 37.38 m shares (SSP-W1 1:1 @12.00)</p> <p>Par Change: TPRIME Par @8.8064 (From Par @8.8646)</p> <p>Last trading: RWI-W2</p> <p>Events:</p>	<p>New listing: DW BCP01C2205A /BEM01C2205A BGR101C2205X /BH01C2205X BJC01C2205X /CHG19C2204A CPAL01C2205A /CPF01C2205X CPF19C2204B /EA41C2203B EGCO13C2204A /JAS19C2204A KTB01C2205X /MAJO01C2204A OR01C2205X /S5001C2203B S5001C2203F /S5001P2203B S5001P2203F /SAWA01C2204X SAWA01P2204A /SCC01C2204A SPRC01C2204A /STEC19C2204B TTB13C2204A</p> <p>New Share Trading TRU 0.3 m shares (ESOP-W 1:1 @3.44) SC 0.9 m shares (0.73 m shares ESOP-W 1:1 @3.05 0.16 m shares ESOP-W 1:1 @2.26)</p> <p>XE: RWI-W2 1:1@1.500000</p> <p>XR: UPA 3.376780975:1@0.30</p> <p>XW: UPA 5:1@Free</p> <p>Delisted: NFC-W1</p> <p>Events: US-ดัชนีความเชื่อมั่นของธุรกิจ ขนาดย่อมเดือนพ.ย.จาก สหพันธ์ธุรกิจอิสระแห่งชาติ สหรัฐ (NFIB) US-ดัชนีราคาผู้ผลิต (PPI) เดือนพ.ย.</p>	<p>New listing: Warrant MBK-W3 4,883 m units, Exercise 1:1 @5.00, 2Y11M First exercise: 17-Jan-2022 Last exercise: 15-Nov-2024</p> <p>PRG-W1 4,883 m units, Exercise 1:1 @0.14, 2Y First exercise: 28-Oct-2022 Last exercise: 31-Oct-2024</p> <p>New listing: DW BAM16C2204A /BANP11C2206A BCH19C2204A /COM711C2205A CPAL16C2204A /CRC11C2206A ESSO13C2204A /HMPR13C2204A JMAR11C2206A /LH19C2205A MINT16C2204A /MINT24C2204A PTTG13C2205A /SAWA24C2204A SCB13C2204A /SCC16C2204A STA11C2206A /STGT11C2206A TOP11C2206A</p> <p>XD: GIFT @0.181300</p> <p>XR: AAV 5.7625:1@1.750000</p> <p>New Share Trading AJA 34.7 m shares (Advance Opportunities Fund and Advance Opportunities Fund 1 have exercised the convertible debentures 1:1,736.1111 @0.576) KC 2,156.5 m shares (Right offering 1:2 @0.10) SABUY 19.6 m shares (SABUY-WB 1:1.0203 @7.5956)</p> <p>Par Change: BOFFICE Par @8.9592 (From Par @9.1272)</p> <p>Events: US-EIA petroleum report US-ยอดค้าปลีกเดือนพ.ย. US-ราคาน้ำมันและส่งออก เดือนพ.ย. US-ดัชนีภาคการผลิต (Empire State Manufacturing Index) เดือนธ.ค.จาก เฟดนิวยอร์ก US-ดัชนีตลาดที่อยู่อาศัยเดือน ธ.ค.จากสมาคมผู้สร้างบ้าน แห่งชาติ (NAHB) US-คณะกรรมการกำหนด นโยบายการเงินของ ธนาคารกลางสหรัฐ (FOMC) แถลงมติอัตรา ดอกเบี้ย (เข้าวันที่ 16 ธ.ค.)</p>	<p>XW: APURE 2:1@Free</p> <p>Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์ US-การเริ่มสร้างบ้านและการ อนุญาตก่อสร้างเดือนพ.ย. US-ดัชนีการผลิตเดือนธ.ค.จาก เฟดฟิลาเดลเฟีย US-การผลิตภาคอุตสาหกรรม เดือนพ.ย. US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นต้น เดือนธ.ค.จากมาร์กิต US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นต้น เดือนธ.ค.จากมาร์กิต</p>	<p>Events: TH-Foreign reserves</p>

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
20	21	22	23	24
XD: QHPF @0.142000 Events:	Events:	Events: TH-ประชุม กนง. ครั้งที่8/2564 US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XR: B 1.5:1@0.680000 LIT 1:1@1.200000 NOVA 10:1@10.350000 XW: B 2:1@0.990000 LIT 6:1@Free Events: TH-Foreign reserves
27	28	29	30	31
Last trading: GLOCON-W4 Events:	XR: GRAND 6:1@0.560000 XR: GRAND 6:1@0.560000 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: TH-สปท. รายงานภาวะ เศรษฐกิจไทย US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Holiday Events: TH-Foreign reserves

JANUARY 2022				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
3	4	5	6	7
Holiday Events: TH-Foreign reserves	Delisted: WIIK-W2 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: ADB @0.005560 ADB 10:1@0.050000 CHAYO 30:1@0.016667 CHAYO @0.001852 Events:
10	11	12	13	14
Events:	XW: EE 2:1@Free Events:	Events: US-EIA petroleum report	XR: AJA 20:1@0.200000 XW: AJA 1:2@Free Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XR: TBSP 5:1@10.000000 Events:
17	18	19	20	21
Events:	Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:

Disclaimers

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

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

Recommendation Structure:

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

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

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ถือและเสนอขาย Derivative Warrants จำนวน 133 หลักทรัพย์ ได้แก่ ACE16C2201A, ACE16C2202A, ADVA16C2201A, ADVA16C2202A, AEON16C2201A, AEON16C2201B, AMAT16C2112A, AOT16C2204A, AOT16C2112A, AOT16C2202A, BAM16C2204A, BAM16C2112A, BANP16C2112A, BANP16C2201A, BANP16C2202A, BBL16C2204A, BBL16C2201A, BBL16C2203A, BCH16C2201A, BCH16C2203A, BEC16C2202A, BGRI16C2112A, CBG16C2204A, CBG16C2201A, CBG16C2202A, CHG16C2112A, CHG16C2202A, COM716C2112A, COM716C2203A, CPAL16C2204A, CPAL16C2112A, CPAL16C2203A, CPF16C2112A, CPN16C2202A, CRC16C2204A, DELT16C2112A, DELT16C2202A, DELT16C2203A, DOHO16C2112A, DOHO16C2202A, DTAC16C2112A, EA16C2201A, ESSO16C2202A, GLOB16C2201A, GLOB16C2203A, GPSC16C2201A, GPSC16C2201B, GPSC16C2203A, GULF16C2112A, GULF16C2202A, GUNK16C2112A, GUNK16C2201A, GUNK16C2203A, HANA16C2112A, HANA16C2202A, HMPR16C2202A, INTU16C2201A, INTU16C2202A, IRPC16C2112A, IVL16C2202A, JAS16C2202A, JMAR16C2201A, JMAR16C2202A, JMT16C2201A, JMT16C2203A, KBAN16C2201A, KBAN16C2202A, KCE16C2201A, KTC16C2112A, KTC16C2202A, LH16C2202A, MAJO16C2201A, MEGA16C2112A, MINT16C2204A, MINT16C2112A, MINT16C2203A, MTC16C2204A, MTC16C2112A, MTC16C2202A, OR16C2112A, OR16C2202A, OR16C2203A, PTG16C2201A, PTG16C2202A, PTG16C2203A, PTL16C2201A, PTL16C2202A, PTL16C2202B, PTT16C2112A, PTT16C2201A, PTT16C2203A, PTTE16C2112A, PTTE16C2203A, RBF16C2112A, RBF16C2202A, RS16C2112A, RS16C2201A, S5016C2112A, S5016C2112B, S5016C2112C, S5016C2112D, S5016C2203A, S5016P2112A, S5016P2112B, S5016P2112C, S5016P2112D, S5016P2203A, SAWA16C2204A, SAWA16C2112A, SAWA16C2202A, SCB16C2112A, SCB16C2201A, SCB16C2202A, SCC16C2112A, SCC16C2201A, SCGP16C2202A, SPAL16C2202A, SPRC16C2201A, STA16C2203A, STA16C2112A, STA16C2201A, STEC16C2201A, STGT16C2202A, SYNE16C2202A, TASC16C2201A, TOP16C2112A, TOP16C2202A, TRUE16C2202A, TRUE16C2203A, TU16C2204A, TU16C2202A, WHA16C2202A (underlying securities are ACE, ADVANC, AEONTS, AMATA, AOT, BAM, BANPU, BBL, BCH, BEC, BGRIM, CBG, CHG, COM7, CPALL, CPF, CPN, CRC, DELTA, DOHOME, DTAC, EA, 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, RBF, RS, SAWAD, SCB, SCC, SCGP, SPALI, SPRC, SET50, STA, STEC, STGT, SYNTEC, TASC, TOP, TRUE, TU, WHA). และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

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

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

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

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาติ จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ทูธนชาติ จำกัด (มหาชน) TCAP 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 มีกรรมการร่วมกันได้แก่นางอติฉิน โตลัดจะ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการตรวจสอบของ EASTW และ ทำหน้าที่ กรรมการบริษัท กรรมการบริหารของ TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของฝ่ายวิจัยของ TNS"

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

พิมพ์พินกา นิจารุณ, CFA

Tel: 662-779-9199

pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

พลังงาน , ปีโตรเคมี, กระดาษ

จักร เรื่องสิทธิสัญญา

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 ตียะพิทยารัตน์

Tel: 662-779-9109

phanarai.von@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รดา ลิ้มสุทธิวันภูมิ

Tel: 662-483-8297

rata.lim@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน

สรัชดา ศรีทรง

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 อรุโณทัย

Tel: 662-779-9113

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หิรัญกุล, CFA

Tel: 662-779-9120

adisak.phu@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวลลิต์ หวังมิ่งมาศ

Tel: 662-779-9105

pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชนันท์ ธรรมบำรุง

Tel: 662-779-9123

witchanan.tam@thanachartsec.co.th

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์-กลยุทธ์การลงทุน

นลินภรณ์ คลังเปรมจิตต์

Tel: 662-779-9107

nariporn.kla@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ กุเจริญไพศาล

Tel: 662-483-8304

thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ 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 จิตกุลศล

Tel: 662-779-9118

kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

วราทิพย์ 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