



แนวโน้มตลาดวันนี้

๗๗

“ปรับตัวขึ้น รายงานประชุมเฟดหนุน”

คาด SET ปรับตัวขึ้นได้ โดยได้รับปัจจัยหนุนจากรายงานประชุมเฟด ซึ่งบ่งชี้ถึงสัญญาณการชะลอการขึ้นดอกเบี้ย สร้าง Sentiment บวกต่อการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์เสี่ยง ด้านแนวต้านอยู่ที่ 1630 และจุดสูงสุดเดิมบริเวณ 1640 จุด ส่วนกรอบล่างที่คาดยังเป็นจุดรองรับได้อยู่ที่ 1610-1620 จุด

ประเด็นสำคัญ



- รายงานการประชุม Fed ส่งสัญญาณการขึ้น ด.บ. แบบชะลอตัวลง โดย กกก. ส่วนใหญ่มีความเห็นว่าควรลดอัตราเร่งในการปรับขึ้น ด.บ. โดยพิจารณาถึงนโยบายการเงินที่มีผลกระทบต่อ ศก.
- กลุ่ม G7 รวมทั้ง EU และออสเตรเลียมีมติกำหนดบังคับใช้เพดานราคาน้ำมันรัสเซียในรอบ 65-70 เหรียญ/บาร์เรล มีผล 5 ธ.ค. ส่งผลให้ราคาน้ำมันดิบ WTI ลดลงแรงกว่า 3.7%
- OECD คาดการณ์เศรษฐกิจโลกขยายตัวเพียง 2.2% ในปีหน้า จากปีนี้ที่คาดไว้ 3.1% ผลจากสงครามรัสเซีย-ยูเครน ทำให้เกิดภาวะเงินเฟ้ออย่างทั่วถึง ผลักดันให้เกิดภาวะขาขึ้นของ ด.บ.
- Reuters รายงานว่าธนาคาร-บริษัทชั้นนำของโลกหลายแห่ง เช่น Credit Suisse, Deutsche Bank, Unicredit, HP Inc., Twitter, Meta Inc., Amazon เลิกจ้างพนักงานกว่าแสนคนเพื่อลดต้นทุนดำเนินงานช่วงขาดดุลงบ
- บอร์ด BOI-บอร์ด EEC-กนอ. หรือ 6 องค์การภาครัฐ-เอกชนของญี่ปุ่น นำเสนอมาตรการส่งเสริมชุดใหม่รองรับการลงทุนจากญี่ปุ่น
- กฟน. หรือร่วมกับสมาคมยานยนต์ไฟฟ้าไทยส่งเสริมการใช้ EV โดยให้บริการติดตั้งระบบไฟฟ้ารองรับ EV Home Charger

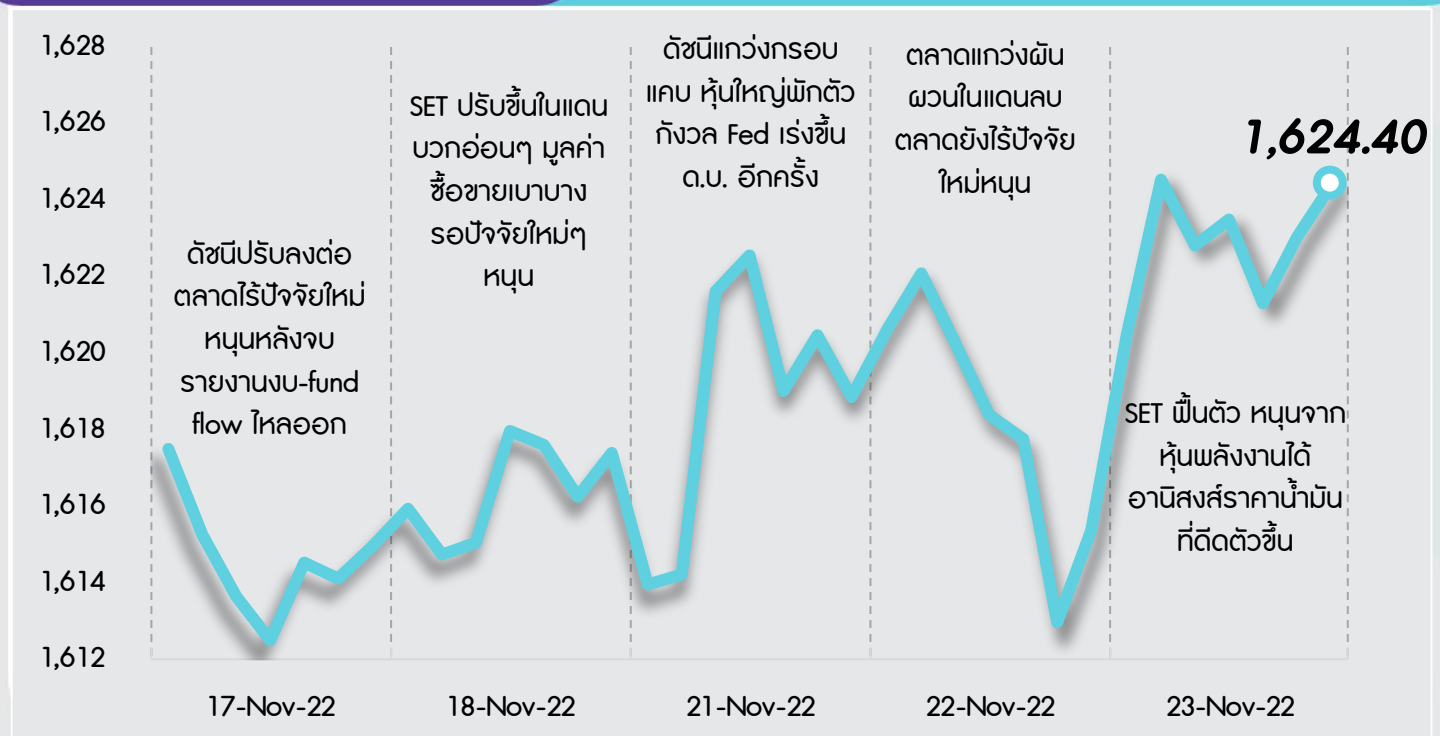
กลยุทธ์การลงทุน



ช่วงสั้นมอง SET จะแกว่งตัวแคบและมีโอกาสพักตัว หลังตลาดยังขาดปัจจัยใหม่ๆ มาหนุนบรรยากาศการลงทุน ทั้งนี้ประเด็นสำคัญที่ต้องติดตามในสัปดาห์นี้ อาทิ GDP 3Q65 ของไทยและรายงานการประชุม FOMC ที่ตลาดมองหาสัญญาณการเปลี่ยนท่าทีการดำเนินนโยบายการเงิน ดังนั้นกลยุทธ์ลงทุนจึงแนะนำเป็น “Selective Buy” โดยเน้นรอจังหวะเข้าซื้อเมื่อราคาอ่อนตัว

แนวรับ - แนวต้าน

1620/1610 – 1630/1640



ลือเคปาลลงทุน



Weekly Portfolio : ช่วงสั้นมองตลาดยังขาดปัจจัยหนุนใหม่ จึงแนะนำ Selective Buy โดยเน้นรอจังหวะเข้าซื้อเมื่อราคาอ่อนตัว ในธีมที่มีปัจจัยบวกเฉพาะตัว ดังนี้

- 1) หุ้นที่คาดโมเมนตัมทำไร 4Q65 เติบโตแข็งแกร่ง YoY และ QoQ เลือก BBL GULF MAKRO CRC SPALL AOT
 - 2) หุ้นเชิงกำไรที่คาดได้อานิสงส์จิมมีแนวโน้มเปิดประเทศมากขึ้น ซึ่งคาดหนุนท่องเที่ยวและเศรษฐกิจโลกฟื้นตัว เลือก MINT ERW / SCGP IVL
 - 3) หุ้นเชิงกำไรที่คาดได้อานิสงส์จากเทศกาลฟุตบอลโลก (20 พ.ย.-18 ธ.ค. 65) ซึ่งคาดกระตุ้นบรรยากาศการบริโภคในช่วงเชียร์บอล เลือก CPALL CENTEL MINT
- ช่วงสั้นแนะนำให้หลีกเลี่ยงหรือเพิ่มความระมัดระวังการลงทุน** สำหรับกลุ่มที่มีปัจจัยลบกดดันผลประกอบการ และ/หรือ ราคาหุ้น ดังนี้

- 1) หุ้นที่คาดถูกนำออก SET50 ซึ่งจะประกาศ 16 ธ.ค. 65 และมีผลบังคับใช้ใน 1H66 อาทิ BLA IRPC KCE SAWAD (SET100 ที่คาดถูกนำออก MAJOR STEC SUPER SYNEX TASCO TTA)
- 2) หุ้นอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งคาดได้รับผลกระทบจากบาทแข็งค่าและผลประกอบการหุ้นเทคโนโลยีของโลกมีแนวโน้มอ่อนแอต่อใน 4Q65
- 3) หุ้นเดินเรือ ซึ่งคาดได้รับผลกระทบจากอุปทานเรือใหม่ที่เข้ามาและอุปสงค์การขนส่งสินค้าเริ่มชะลอตัวลง

Daily focus



CPALL คาดกำไรจะเติบโต YoY แข็งแกร่งที่สุดในกลุ่มพาณิชย์ใน 4Q65 และปี 2566 โดยได้แรงหนุนจากเศรษฐกิจที่ดีขึ้นและนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น World Cup และมาตรการกระตุ้นการใช้จ่าย

GPSC มองกำไรจากการดำเนินงานใน 4Q65 จะยังคงรักษาโมเมนตัมขาขึ้นเอาไว้ได้ ขณะที่ปี 66 แนวโน้มผลประกอบการจะเป็นบวกมากขึ้นแรงหนุนจากค่า Ft เติบโตสูงขึ้น ในขณะที่ต้นทุนเชื้อเพลิงมีแนวโน้มปรับตัวลดลง

สวัสดี ตอนเช้า

บทวิเคราะห์วันนี้

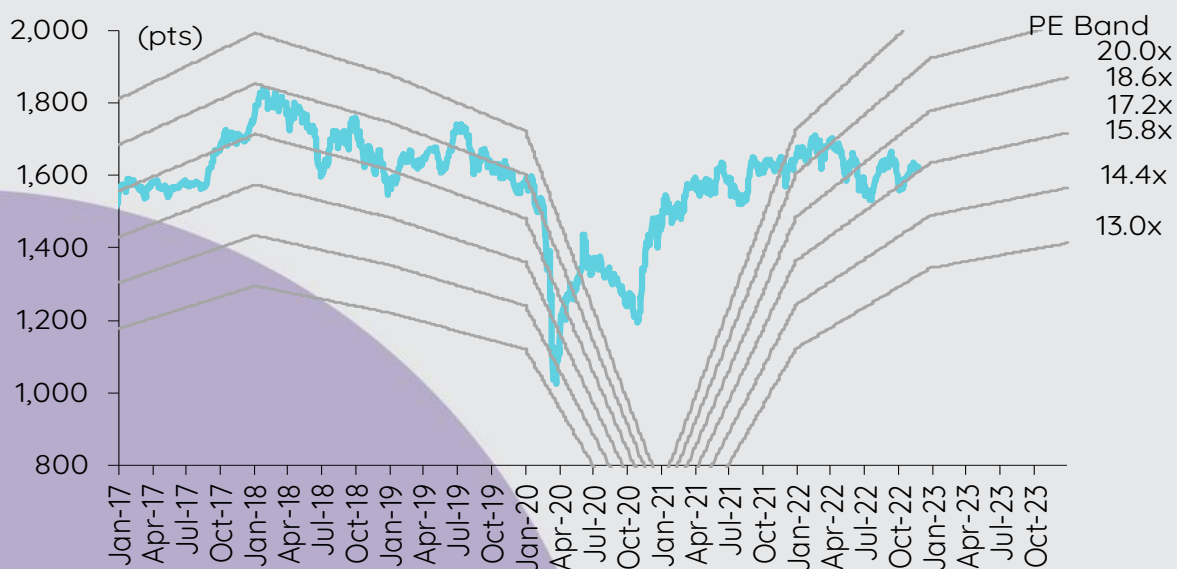
กลุ่มพาณิชย์ – มีแรงหนุนจากยอดขายที่เติบโตอย่างแข็งแกร่ง

FINTECH Cluster – โอกาสในการเติบโต เพิ่มประสิทธิภาพ และลดต้นทุน

เกาะกระแสน้ำเศรษฐกิจ

วันที่	เหตุการณ์
21 พ.ย.	Economic release: TH – GDP 3Q65
22 พ.ย.	Economic release: EU – ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือนพ.ย.
23 พ.ย.	Economic release: US - ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนเดือนต.ค., จำนวนผู้ขอสวัสดิการว่างงานประจำสัปดาห์, ปริมาณน้ำมันดิบคงคลังประจำสัปดาห์, ยอดขายบ้านใหม่เดือนต.ค. TH – ดุลการค้าเดือนต.ค. US/EU - ดัชนี PMI ภาคการผลิตและภาคบริการเบื้องต้นเดือนพ.ย.
24 พ.ย.	Economic release: US – รายงานการประชุมเฟด JP - ดัชนี PMI ภาคการผลิตและภาคบริการเบื้องต้นเดือนพ.ย.

การเคลื่อนไหวของ SET Index



กลยุทธ์การลงทุนประจำวัน วันพฤหัสบดีที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ของไทย

ดัชนี	23 พ.ย. (จุด)	Chg (จุด)	Chg (%)	มูลค่า (ล้านบาท)
SET	1,624.40	9.07	0.56	64,615.03
SET50	987.84	5.87	0.60	33,063.85
SET100	2,219.39	13.34	0.60	40,279.09
sSET	1,043.13	2.30	0.22	2,928.84
SETHD	994.47	5.43	0.55	24,103.40
SETCLMV	1,185.64	9.94	0.85	14,573.58
SETTHSI	1,041.80	5.49	0.53	34,140.83
SETWB	1,005.70	(0.73)	(0.07)	12,474.26
mai	589.86	3.55	0.61	4,165.78

สรุปการซื้อ-ขายแยกตามกลุ่มผู้ลงทุน

(ล้านบาท)	23 พ.ย.	WTD	MTD	YTD
ต่างชาติ				
สุทธิ	2,390	3,629	21,011	179,896
สัดส่วน (%)	54.75	50.83	51.23	47.80
สถาบันฯ				
สุทธิ	(262)	(824)	(13,693)	(153,845)
สัดส่วน (%)	8.90	8.49	7.83	7.95
บัญชีบล.				
สุทธิ	93	(108)	(2,466)	(2,333)
สัดส่วน (%)	6.83	7.57	8.28	8.67
บุคคล				
สุทธิ	(2,221)	(2,697)	(4,852)	(23,718)
สัดส่วน (%)	29.52	33.11	32.65	35.58

% ของมูลค่าการซื้อขายรายกลุ่มเทียบกับทั้งหมด

การซื้อขายสุทธิแยกตามกลุ่มผู้ลงทุนของ S50 futures

(สัญญา)	23 พ.ย.	WTD	MTD	YTD
ต่างชาติ	13,673	13,182	61,306	130,419
สถาบัน	(4,290)	(4,818)	(11,900)	(8,167)
รายย่อย	(9,383)	(8,364)	(49,406)	(122,252)

การซื้อขายของต่างชาติในตลาดพันธบัตร

(ล้านบาท)	23 พ.ย.	WTD	MTD	YTD
ซื้อ	4,002	8,962	140,026	995,984
ขาย	6,963	17,483	75,394	840,053
สุทธิ	(2,961)	(8,520)	64,631	155,931

มีแรงหนุนจากยอดขายที่เติบโตอย่างแข็งแกร่ง

SSS ใน 4Q65TD ของกลุ่มพาณิชย์เติบโตเป็นไตรมาสที่ห้าติดต่อกันในอัตราเลขตัวเดียวระดับกลาง YoY และจะเติบโต YoY ต่อเนื่องใน 4Q65-1Q66 โดยได้รับการสนับสนุนจากการบริโภคที่ดีขึ้นจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวและก่อนการเลือกตั้ง นักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น อีเว้นท์ World Cup (พ.ย.-ธ.ค. 2565) และแนวโน้มที่จะมีมาตรการกระตุ้นการใช้จ่ายรอบใหม่ (ม.ค.-ก.พ. 2566) ยอดขายและมาร์จิ้นที่ดีขึ้นจะช่วยขยายต้นทุนที่สูงขึ้น หุ่นยนต์ คือ CRC CPALL และ MAKRO

SSS เติบโตใน 4Q65TD SSS ของกลุ่มพาณิชย์มีแนวโน้มเติบโตในอัตราเลขตัวเดียวระดับกลาง YoY ใน 4Q65TD (เทียบกับ +6.8% YoY ใน 4Q64 และ 15.8% YoY ใน 3Q65) โดยได้รับการสนับสนุนจากความเชื่อมั่นการบริโภคที่ดีขึ้นเห็นได้จากดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค (CCI) ที่เพิ่มขึ้น 5 เดือนติดต่อกัน กิจกรรมทางเศรษฐกิจและรายได้เกษตรกรที่ปรับตัวดีขึ้น นักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น และการปรับขึ้นราคาสินค้าเพื่อสะท้อนเงินเฟ้ออย่างต่อเนื่อง (โดยเฉพาะสินค้าอาหารสด) แม้ว่าราคาสินค้าบางรายการ (เช่น เหล็ก) เริ่มปรับตัวลดลงแล้วก็ตาม เมื่อพิจารณาเป็นรายเดือนพบว่า SSS เติบโต YoY ในอัตราที่เร็วขึ้นในเดือนพ.ย.ถึงปัจจุบันเนื่องจากฝนตกน้อยกว่าเดือนต.ค.

เมื่อแยกตามบริษัท CPALL มีแนวโน้มที่จะรายงาน SSS เติบโตดีที่สุดในกลุ่มพาณิชย์ระดับ mid-teen YoY (ส่วนหนึ่งเกิดจากฐานต่ำ เนื่องจากมีการยกเลิกคำสั่งซื้อเฟอร์นิเจอร์ช่วงกลางคืนในกรุงเทพฯ ตอนสิ้นเดือนต.ค. 2564 และทั่วประเทศเมื่อสิ้นเดือนพ.ย. 2564) ตามด้วย CRC (เพิ่มขึ้นเป็นตัวเลขหลักเดียวระดับสูง YoY), MAKRO (เพิ่มขึ้นเป็นตัวเลขหลักเดียวระดับสูง YoY สำหรับธุรกิจ B2B และตัวเลขหลักเดียวระดับต่ำ YoY สำหรับธุรกิจ B2C ในประเทศไทย), HMPRO และ GLOBAL (เพิ่มขึ้นเป็นตัวเลขหลักเดียวระดับต่ำ YoY) และ BJC (ลดลงเป็นตัวเลขหลักเดียวระดับต่ำ YoY ส่วนหนึ่งเกิดจากการลดลงของยอดขายกลุ่ม B2B ที่ให้มาร์จิ้นต่ำ)

SSS จะเติบโต YoY ต่อเนื่องใน 4Q65-1Q66 เราคาดว่า SSS ของกลุ่มพาณิชย์จะเติบโต YoY ต่อเนื่อง โดยได้รับการสนับสนุนจาก 5 ปัจจัย: 1) ความเชื่อมั่นการบริโภคที่ดีขึ้นจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวเนื่องจากผลกระทบของ COVID-19 ลดลงท่ามกลางอัตราการฉีดวัคซีนระดับสูง และก่อนการเลือกตั้งใน 2Q66 2) จำนวนนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยใน 10M65 นักท่องเที่ยวชาวไทยมีจำนวน 162 ล้านคน +263% YoY และนักท่องเที่ยวต่างชาติมีจำนวน 7.2 ล้านคน +6651% YoY จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทยและต่างชาติยังคงต่ำกว่าระดับก่อนเกิด COVID-19 ใน 10M62 อยู่ 13% และ 78% INVT คาดว่าจะมีนักท่องเที่ยวต่างชาติเดินทางเข้ามาในประเทศไทยจำนวน 10 ล้านคนในปี 2565 และ 25 ล้านคนในปี 2566 3) อีเว้นท์ World Cup ระหว่างวันที่ 20 พ.ย.-18 ธ.ค. 2565 การสำรวจโดยมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย (UTCC) คาดว่ายอดขายของผู้บริโภค (ส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มอาหารและเครื่องดื่ม ร้านอาหาร เสื้อผ้ากีฬา ทีวี และเครื่องใช้ไฟฟ้า) ในช่วงที่มีอีเว้นท์นี้จะอยู่ที่ 1.85 หมื่นลบ. +4% จากยอดขายในช่วง World Cup 2018 และ +22% จาก UEFA Euro 2020

4) แนวโน้มที่จะมีมาตรการลดหย่อนภาษีรอบปีงบประมาณใหม่ จากข่าวล่าสุด กระทรวงการคลังวางแผนเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบมาตรการกระตุ้นการใช้จ่ายเพื่อกระตุ้นการบริโภคในประเทศภายในวันที่ 29 พ.ย. โดยจะให้สิทธิผู้เสียภาษีนำรายจ่ายจากการซื้อสินค้าและบริการที่เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.-15 ก.พ. 2566 มาลดหย่อนภาษีได้ตามจำนวนที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 40,000 บาท โดยคาดว่าจะทำให้เกิดเงินหมุนในระบบกว่า 5.6 หมื่นลบ. ผู้ประกอบการค้าปลีกสินค้าฟุ่มเฟือย (การใช้จ่ายต่อปีสูง) มีแนวโน้มที่จะได้รับประโยชน์จากมาตรการนี้มากกว่าผู้ประกอบการค้าปลีกสินค้าจำเป็น ทั้งนี้เมื่อมองย้อนกลับไปพบว่ามาตรการลดหย่อนภาษีรอบปีครั้งแรก (ลดหย่อนภาษีไม่เกิน 15,000 บาท) ในปี 2558 กระตุ้นยอดขายกลุ่มพาณิชย์ได้มากที่สุด โดยจากการประเมินของเรา มาตรการนี้ช่วยหนุนให้ SSS ของกลุ่มพาณิชย์เติบโตเพิ่มขึ้นได้อีกโดยเฉลี่ย ~1% YoY โดยกระตุ้น SSS growth ในประเทศไทยของ CRC ได้มากที่สุดที่ 4% YoY ตามด้วย HMPRO ที่ 3% YoY 5) มาตรการกระตุ้นของรัฐบาลที่ผู้ประกอบการค้าปลีกโมเดิร์นเทรดไม่สามารถเข้าร่วมได้ลดน้อยลง ตัวอย่างเช่นงบประมาณสำหรับโครงการคนละครึ่งอยู่ที่ 2.1 หมื่นลบ. ในเดือนก.ย.-ต.ค. 2565 (เทียบกับ 1.26 แสนลบ. ในเดือนก.ค.-ธ.ค. 2564) ทั้งนี้จากพ.ร.ก.ฉุกเฉินวงเงิน 1.5 ล้านลบ. พบว่า 99% (1.48 ล้านลบ.) ได้รับอนุมัติแล้ว และยังมีเหลืองบประมาณที่จะเบิกจ่าย 6% (9.2 หมื่นลบ.) ณ วันที่ 15 พ.ย. 2565

หุ่นยนต์ เราชอบ CRC (เปลี่ยนมาใช้ราคาเป้าหมายอ้างอิงวิธี DCF สิ้นปี 2566 ที่ 50 บาท) และ CPALL เนื่องจากคาดว่ากำไรจะเติบโต YoY แข็งแกร่งที่สุดในกลุ่มพาณิชย์ใน 4Q65 และปี 2566 โดยได้แรงหนุนจากเศรษฐกิจที่ดีขึ้นและนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น World Cup และมาตรการกระตุ้นการใช้จ่าย นอกจากนี้เราชอบ MAKRO เนื่องจากราคาหุ้นปรับตัวขึ้นช้าที่สุดในกลุ่มพาณิชย์ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา และมีปัจจัยบวกกระตุ้นจากการรีไฟแนนซ์หนี้จากเงินกู้สกุลดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินบาทเสร็จในปี 2566 ปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญ คือ การเปลี่ยนแปลงในด้านกำลังซื้อ ต้นทุนที่สูงขึ้นตามเงินเฟ้อ และอัตราดอกเบี้ยที่สูงขึ้น

Valuation summary

	Rating	Price (Bt)	TP (Bt)	ETR (%)	P/E (x) 22F	23F	P/BV (x) 22F	23F
BJC	Outperform	33.8	42.0	26.6	27.7	24.2	1.1	1.1
CPALL	Outperform	62.8	78.0	25.5	42.7	33.3	1.9	1.9
CRC	Outperform	42.8	50.0	18.0	38.6	30.7	4.1	3.7
GLOBAL	Neutral	19.6	24.0	23.9	24.9	23.2	4.2	3.7
HMPRO	Outperform	14.7	17.0	18.0	30.3	26.9	7.7	7.0
MAKRO	Outperform	39.3	43.0	10.5	52.2	41.1	1.4	1.4
Average					36.1	29.9	3.4	3.1

Source: InnovestX Research

ศิริมา ดิสราร, CFA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์

0-2949-1004

sirima.dissara@scb.co.th

สรุปข่าวในและต่างประเทศ

สรุปข่าวเศรษฐกิจและตลาดต่างประเทศ

เศรษฐกิจโลก	📈 สหรัฐเผยยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนเพิ่มขึ้น 1.0% ในเดือนต.ค. กระทรวงพาณิชย์สหรัฐเปิดเผยว่า ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนของสหรัฐ เช่น เครื่องบิน รถยนต์ และเครื่องจักรขนาดใหญ่ที่มีอายุการใช้งานตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้น 1.0% ในเดือนต.ค. หลังจากเพิ่มขึ้น 0.3% ในเดือนก.ย. ทั้งนี้ ยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนได้รับแรงหนุนจากคำสั่งซื้อรถยนต์และเครื่องบิน - อินโฟเควสท์ (23 พ.ย. 65) ↔️ ที่ปรึกษาแบงก์ชาติจีนเชื่อ GDP จีนปี 66 ขยายตัวกว่า 5% นายหวาง อี้หมิง สมาชิกคณะกรรมการกำหนดนโยบายการเงินของธนาคารกลางจีน (PBOC) เปิดเผยว่ายเศรษฐกิจจีนมีแนวโน้มจะขยายตัวมากกว่า 5% ในปี 2566 หากการหยุดชะงักจากโควิด-19 สิ้นสุดลง และรัฐบาลจีนออกนโยบายเพิ่มเติมเพื่อกระตุ้นความเชื่อมั่นและการบริโภค - อินโฟเควสท์ (23 พ.ย. 65) ↔️ ดัชนี PMI รวมภาคผลิต-บริการยูโรโซนเดือนพ.ย.เพิ่มเล็กน้อย แต่ยังอยู่ในภาวะหดตัว ผลสำรวจของเอสแอนด์พี โกลบอลแสดงให้เห็นว่า การชะลอตัวของกิจกรรมทางธุรกิจของยูโรโซนบรรเทาลงเล็กน้อยในเดือนพ.ย. แต่อุปสงค์โดยรวมยังคงลดลงเนื่องจากผู้บริโภคลดการใช้จ่ายท่ามกลางวิกฤตการณ์ค่าครองชีพ ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) รวมภาคผลิต-บริการขั้นต้นของยูโรโซนเดือนพ.ย. ปรับตัวขึ้นเล็กน้อยสู่ระดับ 47.8 จาก 47.3 ในเดือนต.ค. ซึ่งสวนทางกับการคาดการณ์ในผลสำรวจรอยเตอร์ว่าจะลดลงแตะ 47.0 - อินโฟเควสท์ (23 พ.ย. 65) 📈 ดัชนี PMI รวมภาคผลิต-บริการสหรัฐหดตัวเป็นเดือนที่ 5 เอสแอนด์พี โกลบอลเปิดเผยว่า ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) รวมภาคการผลิตและภาคบริการเบื้องต้นของสหรัฐ ปรับตัวลงสู่ระดับ 46.3 ในเดือนพ.ย. ซึ่งเป็นระดับต่ำสุดในรอบ 3 เดือน จากระดับ 48.2 ในเดือนต.ค. โดยถูกกดดันจากการชะลอตัวของคำสั่งซื้อใหม่และการจ้างงาน แม้ว่าภาคธุรกิจมีความเชื่อมั่นเพิ่มขึ้นสำหรับช่วง 12 เดือนข้างหน้า - อินโฟเควสท์ (23 พ.ย. 65)
ตลาดเงิน	📈 ดอลลาร์สหรัฐอ่อนค่าลงอย่างมากเมื่อเทียบกับสกุลเงินหลัก ๆ ในการซื้อขายที่ตลาดปริวรรตเงินตรานิวยอร์กในวันพุธ (23 พ.ย.) หลังจากรายงานการประชุมเดือนพ.ย.ของธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) ระบุว่า คณะกรรมการเฟดเห็นพ้องว่าจะลดการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยในเร็ว ๆ นี้ ทั้งนี้ ดัชนีดอลลาร์ซึ่งเป็นดัชนีวัดความเคลื่อนไหวของดอลลาร์เมื่อเทียบกับสกุลเงินหลัก 6 สกุลในตะกร้าเงิน ร่วงลง 1.07% แตะที่ 106.0760 ดอลลาร์สหรัฐอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับเงินเยน ที่ระดับ 139.45 เยน จากระดับ 141.21 เยน และอ่อนค่าเมื่อเทียบกับฟรังก์สวิส ที่ระดับ 0.9419 ฟรังก์ จากระดับ 0.9523 ฟรังก์ นอกจากนี้ ดอลลาร์สหรัฐยังอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์แคนาดา ที่ระดับ 1.3360 ดอลลาร์แคนาดา จากระดับ 1.3383 ดอลลาร์แคนาดา และอ่อนค่าเมื่อเทียบกับโครนาสวีเดน ที่ระดับ 10.4586 โครนา จากระดับ 10.6440 โครนา ส่วนยูโรแข็งค่าเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ ที่ระดับ 1.0403 ดอลลาร์ จากระดับ 1.0299 ดอลลาร์ และเงินปอนด์แข็งค่าขึ้นแตะที่ระดับ 1.2065 ดอลลาร์ จากระดับ 1.1884 ดอลลาร์ - IQ Biz (24 พ.ย. 65)
สินค้าโภคภัณฑ์	📈 สัญญาน้ำมันดิบเวสต์เท็กซัส (WTI) ตลาดนิวยอร์กปิดร่วงลงกว่า 3% ในวันพุธ (23 พ.ย.) หลังมีรายงานว่ากลุ่มประเทศ G7 เตรียมกำหนดเพดานราคาน้ำมันรัสเซียไม่ให้เกิน 70 ดอลลาร์/บาร์เรล นอกจากนี้ ตลาดยังถูกกดดันจากสต็อกน้ำมันเบนซินของสหรัฐที่พุ่งขึ้นมากกว่าคาด รวมทั้งสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ในจีน ทั้งนี้ สัญญาน้ำมันดิบ WTI ส่งมอบเดือนม.ค. ร่วงลง 3.01 ดอลลาร์ หรือ 3.7% ปิดที่ 77.94 ดอลลาร์/บาร์เรล ส่วนสัญญาน้ำมันดิบเบรนท์ (BRENT) ส่งมอบเดือนม.ค. ลดลง 2.95 ดอลลาร์ หรือ 3.3% ปิดที่ 85.41 ดอลลาร์/บาร์เรล - IQ Biz (24 พ.ย. 65) 📈 สัญญาทองคำตลาดนิวยอร์กปิดบวกในวันพุธ (23 พ.ย.) ขณะที่นักลงทุนจับตาการเปิดเผยรายงานการประชุมเดือนพ.ย.ของธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) โดยตลาดทองคำนิวยอร์กปิดทำการซื้อขายก่อนที่คณะกรรมการเฟดจะเปิดเผยรายงานดังกล่าว ทั้งนี้ สัญญาทองคำตลาด COMEX (Commodity Exchange) ส่งมอบเดือนธ.ค. เพิ่มขึ้น 5.7 ดอลลาร์ หรือ 0.33% ปิดที่ 1,745.6 ดอลลาร์/ออนซ์ - IQ Biz (24 พ.ย. 65)
ตลาดหุ้น	📈 ดัชนีดาวโจนส์ตลาดหุ้นนิวยอร์กปิดบวกในวันพุธ (23 พ.ย.) หลังจากรายงานการประชุมเดือนพ.ย.ของธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) ระบุว่า เฟดมีแนวโน้มที่จะลดการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยในเร็ว ๆ นี้ ดัชนีเฉลี่ยอุตสาหกรรมดาวโจนส์ปิดที่ 34,194.06 จุด เพิ่มขึ้น 95.96 จุด หรือ +0.28%, ดัชนี S&P500 ปิดที่ 4,027.26 จุด เพิ่มขึ้น 23.68 จุด หรือ +0.59% และดัชนี Nasdaq ปิดที่ 11,285.32 จุด เพิ่มขึ้น 110.91 จุด หรือ +0.99% - IQ Biz (24 พ.ย. 65)

สรุปข่าวเศรษฐกิจและตลาดในประเทศ

เศรษฐกิจไทย	↔️ ย้ายนโยบายลดค่าครองชีพคนไทย "ปลัดพาณิชย์" มั่นใจชาวหอชมมะลิไทยยังไม่หมดเสน่ห์ หลังเสียแชมป์ชาวที่ดีที่สุดในโลกให้ชาวทัมพูชา พร้อมเปิด 9 การกิจขับเคลื่อนงาน เน้นลดค่าครองชีพ บริหารจัดการสินค้าเกษตร เร่งรัดส่งออก ดัน Soft Power ลุยตลาดโลก เพิ่มบุคลากรรองรับงานที่เพิ่มขึ้น หวังเป็นที่พักผ่อน-ประชาชน และขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล - ไทยรัฐ (24 พ.ย. 65) ↔️ กองทุนน้ำมันได้กำไร นายวิศักดิ์ วัฒนศัพท์ ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (สกนช.) เปิดเผยภายหลังจากพระราชกำหนด (พ.ร.ก.) ผ่อนผันให้กระทรวงการคลัง จำหน่ายการชำระหนี้ของสกนช. พ.ศ.2565 มีผลใช้บังคับ สกนช. มีแผนกู้เงินที่จะเสนอให้ทั้งจากคณะกรรมการบริหารกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (กบน.) พิจารณา ก่อนขอความเห็นชอบจากสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ (สบน.) ซึ่งการกู้เงินในปีนี้มีวงเงินกู้ 30,000 ล้านบาท - ไทยรัฐ (24 พ.ย. 65)
SET	📈 SET ปิดที่ 1,624.40 จุด เพิ่มขึ้น 9.07 จุด (+0.56%) มูลค่าการซื้อขาย 64,614.28 ล้านบาท การซื้อขายหุ้น ดัชนีฟื้นตัวขึ้น โดยทำระดับสูงสุด 1,626.22 จุด และระดับต่ำสุด 1,617.56 จุด - IQ Biz (23 พ.ย. 65)
ดัชนี MSCI	📈 MSCI Minimum Volatility Index หรือดัชนีหุ้น MSCI ที่มีความผันผวนต่ำ ดึง AWC และ CRC เข้าคำนวณ คาดเปิดเงินเข้ารวมกันสองหุ้นกว่า 2.3 พันล้านบาท พร้อมเพิ่มน้ำหนักลงทุน OSP มีผลวันที่ 30 พ.ย.นี้ - ข่าวหุ้น (24 พ.ย. 65)
ARIP	↔️ ARIP จัดงาน "คอมมาร์ต" ทั้งท้ายปี ชวนซื้อสินค้าไอที ตั้งแต่วันที่ 27 พฤศจิกายน 2565 ฝากผู้บริหารซื้อคำสั่งซื้อเข้าสู่ภาวะปกติ คาดเปิดเงินสะพัดในงานกว่า 3 พันล้านบาท แยมป์นี้มีงานจ่ออีก 6 งาน ส่วนทิศทางปีหน้าคาดไทยเบ็กเลือกเกิน 100 ล้านบาท จากเฉลี่ยปีละ 30-40 ล้านบาท - ก็นหุ้น (24 พ.ย. 65)

สรุปข่าวเศรษฐกิจและตลาดในประเทศ (ต่อ)

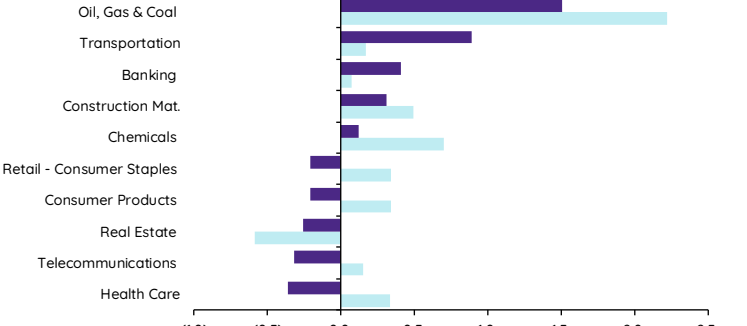
BC	↔ BC ปิดดีลขายหุ้นในโครงการ โรงแรมโอคิวด์ สตูดิโอส์ สุขุมวิท แบริ่งค็อก เรียบร้อย รับเงินสดชำระเป้ากว่า 340 ล้านบาท สะท้อนความสำเร็จการทำธุรกิจโมเดล BOS ในย่านท่าเลทอง เล็งหาที่ดินใหม่เพิ่มย่านสุขุมวิท และเมืองทองเทียว – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
BCP	↔ BCP เล็งทุ่มงบ 2 แสนล้านบาท หนุนฐานธุรกิจสีเขียว-แก๊ส พร้อมวางเป้าปี 2573 อีบีทิดาเตะ 7 หมื่นล้านบาท จากปีนี้คาดราว 4 หมื่นล้านบาท รับพอร์ตธุรกิจขยายตัวเด่น เกมเดินหน้าลดคาร์บอนเป็นศูนย์ในอีก 28 ปีข้างหน้า – ช่าวหุ้น (24 พ.ย. 65)
CK	↔ CK ใกล้เคียงกับ เซ็นงานใหม่ 2.1 แสนล้านบาท หลวงพระบางซัดปีนี้ ส่วนสายสีส้ม BEM ขอผู้ถือหุ้น 28 พฤศจิกายน มีมติเบิ้ลเดกและงานวางระบบสีม่วงใต้ อีก ซึ่ราคาหลักลง ดึงมาร์จิ้นขึ้นระดับ 7-8% ราว 8 ปี ก่อสร้างกลับมาทำกำไรปีหน้า 2 พันล้านบาท อยู่ในวิสัยที่ทำได้ – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
EPG	↔ EPG โอดรับออเดอร์ทะลัก หนุนครึ่งหลังปี 2565 พร้อมย้ำเป้างวดบัญชีปี 2566 รายได้โต 12-15% จากงวดปีก่อน รับพอร์ตลูกค้าขยายธุรกิจ ธุรกิจใหม่หนุน เกมควิกบ 802 ล้านบาท ติดตั้งรูฟท็อป-อู่ฐานธุรกิจรอบด้าน – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
IHL	↔ IHL เปิดตัวโปรดัคใหม่ "คอลลาเจนผลิตจากหนังวัว" รายแรกของไทย ภายใต้แบรนด์ "Chojen" วางจำหน่ายผ่านช่องทางออนไลน์ต่างๆ และเริ่มทยอยรับรู้รายได้ทันที มั่นใจผลตอบรับดี หนุนมาร์จิ้นพุ่ง ดันผลงานปีนี้โตเข้าเป้า – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
LEO	↔ LEO ชูแผนงานปี 66 ดันรายได้โตก้าวกระโดด เตรียมเปิดกรูรับทรัพย์ 5 โครงการ ร่วมทุน 147 ล้านบาท พร้อมลุยเจรจาปิดดีล JV และ M&A ธุรกิจโลจิสติกส์ทั้งในและต่างประเทศ คาดได้ข้อสรุปไม่เกินกลางปีหน้า – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
NRF	↔ NRF คืนตลาดโปรดัคจากพีชดีแรงดีมานด์ล้น แบนด์ใหญ่ส่งออเดอร์ OEM ส่งออกพุ่ง เผยโรงงานร่วมทุนแล้วเสร็จกลางปี 2566 รองรับออเดอร์ แยมมีเจรจาดีลต่อเนื่อง โอกาสต่อยอดขยายคาร์บอนเครดิตเพิ่ม ขยายเดินหน้าหลายโครงการ ผลงานไตรมาส 4/2565 โตต่อ ยอดขายฟื้นตัว – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)
PROEN	↔ PROEN เล็งทำดีลควบรวมกิจการดิจิทัลแพลตฟอร์ม ไทยรายได้โตเต็มพอร์ต พร้อมตั้งเป้าปีหน้าผลงานปี 66 โต 20% โชว์แบ็กล็อกแน่น 383.89 ล้านบาท จ่อบุกโล่งท้าย 52% ราว 200 ล้านบาท ส่งทีมงานใหม่จ่อเพียบ – กันหุ้น (24 พ.ย. 65)

Update ทาเวตลาด

การเคลื่อนไหวของตลาดทั่วโลก

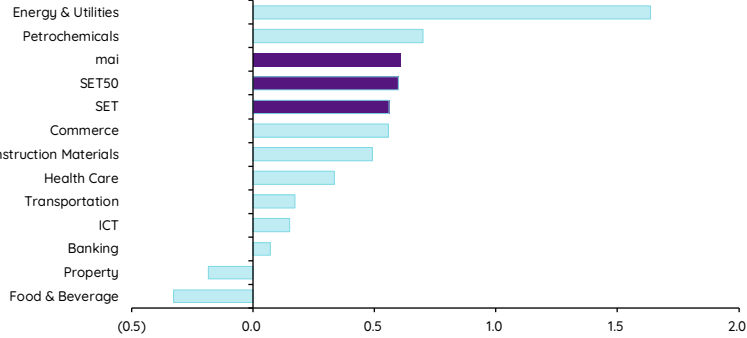
	23-Nov	Index	Chg (pts)	Performance (%)				PE (x)		EPS gth (%)		PBV (x)		ROE (%)	
				1D	WTD	MTD	YTD	22F	23F	22F	23F	22F	23F	22F	23F
S&P 500		4,027	23.68	0.6	1.6	4.0	(15.5)	18.3	17.1	14.4	6.5	3.9	3.5	21.8	21.3
Euro Stoxx 600		439	2.60	0.6	1.3	6.5	(10.0)	12.3	12.1	26.4	2.1	1.8	1.7	12.9	12.6
Japan		28,116	0.00	0.0	0.8	1.9	(2.3)	15.3	15.4	4.8	(0.5)	1.6	1.5	10.3	9.6
Hang Seng		17,524	99.40	0.6	(2.6)	19.3	(25.1)	9.7	8.5	(31.3)	14.1	1.0	0.9	11.3	11.1
MSCI Asia x J		590	0.00	0.0	(1.9)	12.7	(25.2)	12.7	12.0	(8.4)	5.8	1.4	1.3	11.7	11.3
Philippines		6,510	80.67	1.3	1.1	5.8	(8.6)	15.5	13.1	24.0	18.2	1.6	1.5	8.4	9.5
Indonesia		7,054	23.53	0.3	(0.4)	(0.6)	7.2	14.8	14.8	55.5	0.0	1.9	1.7	(8.8)	(7.1)
Malaysia		1,444	2.21	0.2	(0.4)	(1.2)	(7.9)	14.2	12.7	(3.0)	12.2	1.4	1.3	10.2	11.1
Thailand		1,624	9.07	0.6	0.4	1.0	(2.0)	15.7	14.9	19.9	5.1	1.6	1.5	8.8	9.1
Asean 4 - simple avg.				0.6	0.2	1.2	(2.8)	15.1	13.9	24.1	8.9	1.6	1.5	4.7	5.7
China		3,097	7.96	0.3	(0.0)	7.0	(14.9)	11.4	9.9	19.2	14.6	1.3	1.2	11.0	10.7
India		61,511	91.62	0.1	(0.2)	1.3	5.6	23.8	20.0	11.1	18.6	3.4	3.0	14.8	15.2
Singapore		3,256	(3.57)	(0.1)	(0.5)	5.3	4.2	12.1	10.8	18.4	12.0	1.1	1.0	9.2	9.9
Taiwan		14,609	66.34	0.5	0.7	12.8	(19.8)	10.5	12.4	5.0	(15.2)	1.9	1.8	23.0	18.3
Korea		2,418	12.74	0.5	(1.1)	5.4	(18.8)	11.3	11.6	(10.2)	(3.0)	1.0	0.9	6.5	7.6
Others				0.3	(0.2)	6.4	(8.7)	13.8	13.0	8.7	5.4	1.7	1.6	12.9	12.3

การเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรมของตลาดหุ้นภูมิภาค

	Price performance (%) *				
	23-Nov	WoW	MoM	YTD	
Banking	0.41	0.87	6.94	(8.64)	
Chemicals	0.12	(1.55)	4.55	(5.28)	
Construction Mat.	0.31	(0.99)	4.50	(8.56)	
Consumer Products	(0.21)	(1.53)	14.83	1.35	
Health Care	(0.36)	(1.57)	7.08	(18.71)	
Oil, Gas & Coal	1.51	(1.25)	5.05	1.19	
Real Estate	(0.26)	(1.61)	8.36	(22.98)	
Retail - Consumer Staples	(0.21)	(1.53)	14.83	1.35	
Telecommunications	(0.32)	(1.71)	4.46	(18.45)	
Transportation	0.89	(0.77)	5.88	(8.75)	

* การเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรมของตลาดหุ้นภูมิภาค (%) อินโดนีเซีย, US\$ และการเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรมของตลาดหุ้นไทย (%) อินโดนีเซีย

การเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรมของตลาดหุ้นไทย

	Price performance (%)				
	23-Nov	WoW	MTD	YTD	
Banking	0.07	(0.32)	(0.73)	(8.12)	
Commerce	0.56	3.11	3.46	(0.27)	
Construction Materials	0.49	(0.30)	3.36	(9.41)	
Energy & Utilities	1.63	1.31	0.34	1.99	
Food & Beverage	(0.33)	(0.98)	0.05	(6.28)	
Health Care	0.34	(2.74)	(0.71)	27.15	
ICT	0.15	(1.98)	(3.50)	(17.08)	
Petrochemicals	0.70	(1.31)	3.46	(10.34)	
Property	(0.18)	1.13	0.87	8.85	
Transportation	0.17	0.04	1.10	10.60	
SET	0.56	0.27	0.97	(2.00)	
SET50	0.60	0.33	0.86	(0.29)	
MAI	0.61	(3.36)	(8.68)	1.33	

มูลค่าการซื้อขาย 10 อันดับ

Stock	Price (Bt)	Value (Btmn)	Chg (%)
BDMS	29.75	1,581.46	0.85
AOT	74.75	1,550.50	0.34
CPALL	62.75	1,500.22	(0.79)
BANPU	13.10	1,344.56	2.34
CPF	23.80	1,336.83	(0.83)
MAKRO	39.25	1,331.40	3.97
DELTA	656.00	1,204.92	0.61
SCB	105.00	1,095.99	(0.94)
HANA	50.00	1,033.36	(0.99)
DTAC	41.00	1,017.38	1.86

ราคาเพิ่มขึ้น 10 อันดับ

Stock	Price (Bt)	Value (Btmn)	Chg (%)
SSPF	7.60	0.01	7.80
ETC	3.58	82.42	7.19
VARO	5.65	0.48	6.60
NC	11.40	0.06	6.54
NUSA	1.17	107.37	6.36
TFI	0.17	0.04	6.25
TC	16.00	77.85	5.96
CH	4.32	86.53	5.37
SPRC	11.80	284.71	5.36
ILM	18.50	37.73	5.11

ราคาลดลง 10 อันดับ

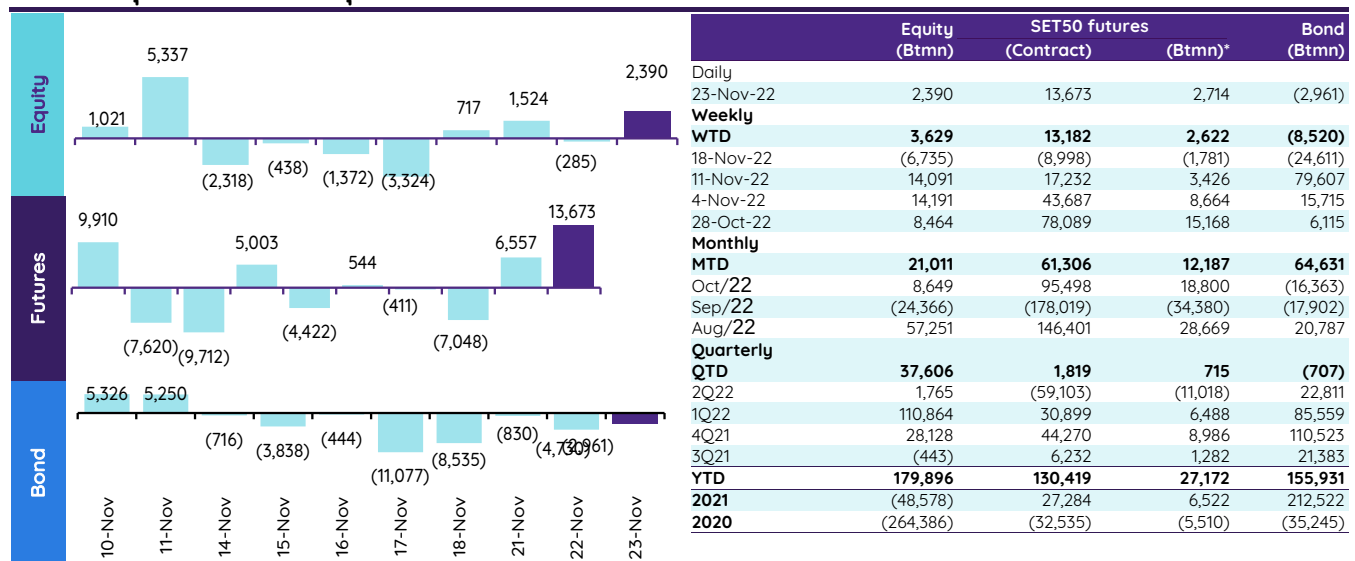
Stock	Price (Bt)	Value (Btmn)	Chg (%)
NEW	77.75	0.41	(5.18)
TRITN	0.19	3.27	(5.00)
WIN	0.96	2.18	(4.95)
CPL	2.32	1.34	(4.92)
GEL	0.20	0.67	(4.76)
AJA	0.20	1.19	(4.76)
NCAP	2.92	27.44	(4.58)
JKN	4.68	223.16	(4.10)
TGPRO	0.24	1.43	(4.00)
M-STOR	6.15	0.02	(3.91)

ทิศทางของกระแสเงินทุนต่างชาติ

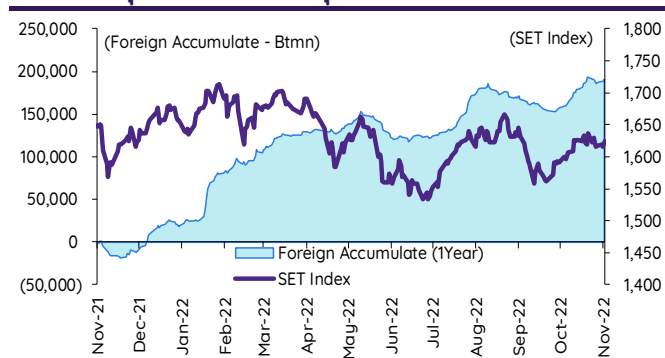
การเคลื่อนย้ายเงินทุนต่างชาติในตลาดหุ้นภูมิภาค

(US\$ Mn)	Thailand	Indonesia	Philippines	Malaysia	Vietnam	India	Taiwan	South Korea	Japan
Daily									
23-Nov-22	66	40	7		2		105	162	
22-Nov-22	(8)	28	5	(34)	11	(29)	(22)	(47)	
21-Nov-22	42	(3)	3	(37)	2	(149)	(40)	(159)	
18-Nov-22	20	43	11		(1)	33	(103)	88	
17-Nov-22	(93)	(10)	(21)	(14)	61	194	(70)	(355)	
Weekly									
WTD	100	65	15	(71)	15	(178)	43	(43)	4,011
18-Nov-22	(188)	(140)	30	(59)	203	585	2,721	(282)	0
11-Nov-22	385	(49)	36	91	166	1,113	2,951	1,265	4,011
4-Nov-22	375	41	13	(59)	(22)	2,044	(653)	1,040	2,319
28-Oct-22	223	274	(6)	62	(147)	656	(217)	800	2,283
Monthly									
MTD	563	(144)	95	(96)	352	2,725	4,902	1,798	6,329
Oct-22	227	730	(12)	(128)	(60)	1,026	(3,378)	2,129	12,213
Sep-22	(655)	209	(216)	(355)	(130)	(1,624)	(5,748)	(1,805)	(20,995)
Aug-22	1,603	508	(153)	460	47	6,791	(4,124)	3,012	(2,895)
YTD	5,307	5,422	(1,141)	1,370	267	(18,803)	(43,044)	(9,589)	189

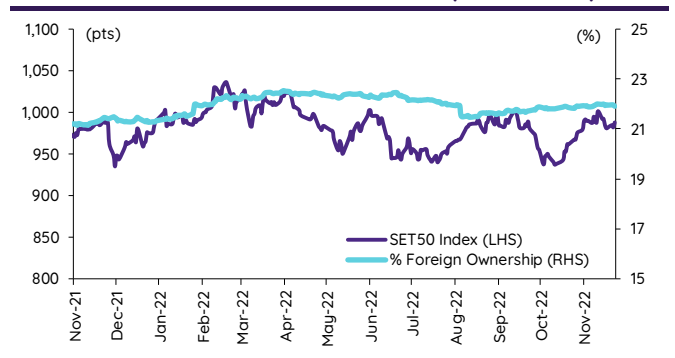
ยอดซื้อขายสุทธิรายวันของนักลงทุนต่างชาติในประเทศไทย



การซื้อขายสุทธิสะสมของนักลงทุนต่างชาติ และ SET



SET50 และสัดส่วนการถือครองของต่างชาติ (ไม่รวม NVDR)



การซื้อขายสุทธิของนักลงทุนต่างชาติ

สัดส่วนการถือครองหุ้นของนักลงทุนต่างชาติเปลี่ยนแปลงมากที่สุด 10 อันดับ

	Fgn hld (%)	Δ Fgn (M.shares)	Buy* (Btmn)		Fgn hld (%)	Δ Fgn (M.shares)	Sell* (Btmn)		ชื่อ-ชวย (สุทธิ) สูงสุด 10 อันดับ NVDR	Buy* (Btmn)	Sell* (Btmn)
PTTEP	16.68	1.23	238	KBANK	42.51	(2.34)	(334)	MAKRO	6098	PTT	(275)
ADVANC	35.72	0.91	172	BBL	25.21	(0.97)	(140)	PTTEP	1079	CPF	(128)
IVL	71.76	2.34	99	TOP	15.88	(1.54)	(84)	BANPU	551	COM7	(78)
CBG	10.03	0.90	85	TISCO	45.55	(0.87)	(84)	AWC	174	BJC	(78)
CRC	13.46	1.37	58	AOT	9.65	(0.91)	(68)	TRUE	163	BBL	(64)
SCB	17.60	0.54	56	STARK	43.14	(16.81)	(55)	AOT	137	PTTGC	(61)
EGCO	30.35	0.28	47	TRUE	48.82	(9.52)	(43)	GPSC	123	TU	(61)
JMT	6.36	0.63	41	CPF	25.42	(1.56)	(37)	TISCO	122	DTAC	(57)
SAWAD	25.33	0.87	38	CPALL	32.00	(0.55)	(34)	KBANK	93	IVL	(56)
INTUCH	30.45	0.33	24	RATCH	4.29	(0.82)	(33)	CRC	92	TH	(43)

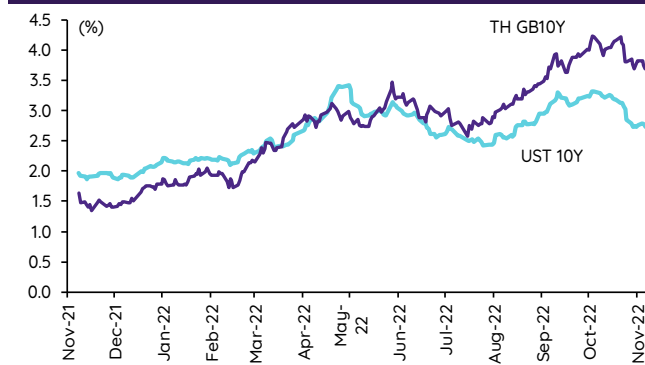
* ประเมินการโดย InnovestX Research

Update ราคาสินทรัพย์ประเภทต่างๆ

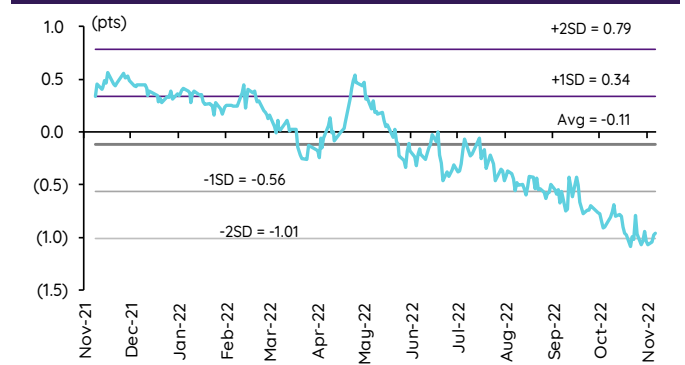
ดัชนีชี้วัดที่สำคัญ

	ราคาปิด	23 พ.ย.	WoW	MoM	YoY	YTD
ดัชนีความเชื่อมั่น						
VIX Index	20.35	(4.42)	(15.60)	(31.83)	5.01	18.18
Europe CDS (bps)	92.859	0.00	(3.00)	(29.06)	41.52	44.98
LIBOR OIS Spread (bps)	0.28431	(1.40)	(9.72)	4.10	19.18	19.42
TED Spread (bps)	0.478	(5.34)	1.20	14.77	34.06	29.93
อัตราแลกเปลี่ยน:						
Dollar Index	106.14	(0.96)	(0.14)	(5.23)	10.00	10.95
สหรัฐดอลลาร์/บาท	36.00	(0.26)	0.80	(5.64)	8.66	8.43
ยูโร/สหรัฐดอลลาร์	1.04	0.89	0.03	5.28	(7.61)	(8.55)
สหรัฐดอลลาร์/เยนญี่ปุ่น	139.56	(1.18)	0.08	(6.29)	21.24	21.28
ตราสารหนี้: (เปลี่ยนแปลง basis points)						
อัตราอ้างอิงพันธบัตรรัฐบาลไทย 2 ปี	1.79%	0.25	2.90	(15.89)	112.00	113.27
อัตราอ้างอิงพันธบัตรรัฐบาลไทย 10 ปี	2.73%	(4.82)	(1.61)	(58.72)	76.66	83.59
อัตราอ้างอิงพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐ 2 ปี	4.50%	(2.06)	12.61	(0.46)	389.96	376.98
อัตราอ้างอิงพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐ 10 ปี	3.70%	(5.95)	(2.49)	(51.27)	204.88	218.48
สินค้าโภคภัณฑ์:						
CRB Index	559.39	0.00	(1.74)	0.45	(2.21)	(3.27)
ทองคำแท่ง (ดอลลาร์ต่อออนซ์)	1,749.90	0.60	(1.26)	6.15	(2.17)	(4.34)
ค่าการกลั่น (ดอลลาร์ต่อบาร์เรล)	25.48	0.00	0.00	0.00	518.45	317.02
น้ำมันตลาดดูไบ (ดอลลาร์ต่อบาร์เรล)	86.60	0.00	(2.63)	4.71	6.63	18.33
น้ำมันตลาดนิวยอร์ก (ดอลลาร์ต่อบาร์เรล)	77.94	(3.72)	(8.94)	(7.85)	(0.71)	60.90
ค่าระวางเรือ (จุด)	1,184.00	3.05	(8.07)	(34.11)	(56.39)	(46.59)

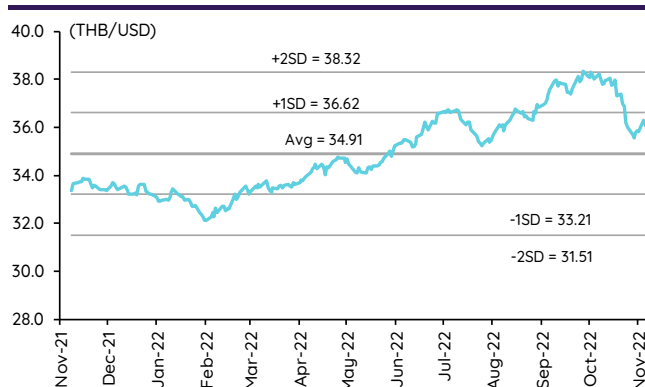
อัตราผลตอบแทนพันธบัตร 10 ปี ของไทยและสหรัฐ



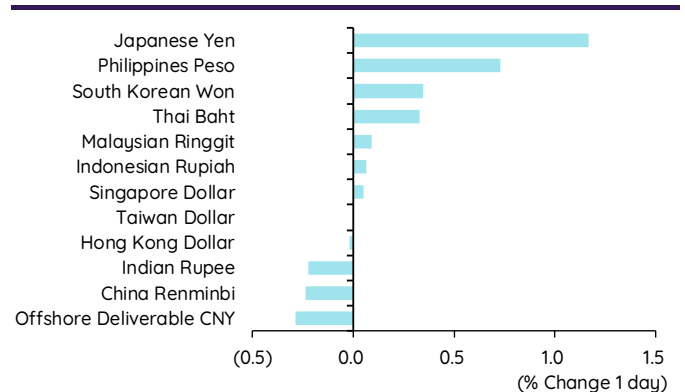
ผลต่างอัตราผลตอบแทนพันธบัตร 10 ปี ของไทยและสหรัฐ



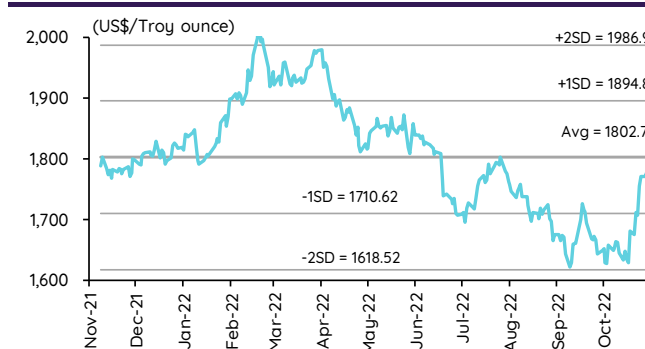
อัตราแลกเปลี่ยน THB/USD



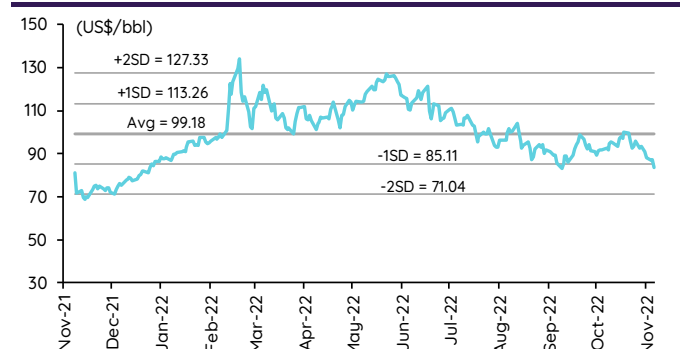
การเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนในภูมิภาคต่อดอลลาร์ สหรัฐ



ทองคำ



น้ำมันดิบ Brent



Note: Standard deviation (SD) ไม่ใช่สัญญาณซื้อขาย

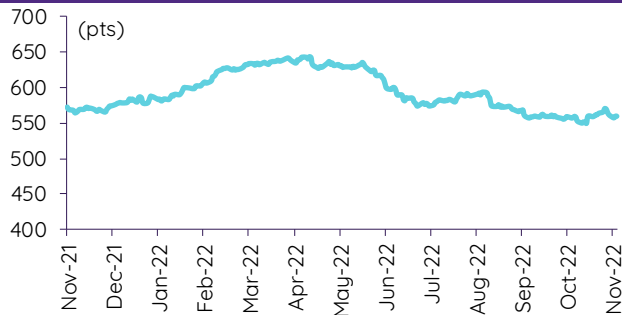
Update ราคาสินค้าโภคภัณฑ์

	As of 23-Nov-22	-1W %	Avg. Price QTD in 4Q22	% QoQ	% YoY	Avg. Price in '21	% YoY	Avg. Price in '22	% YoY	Update
CRB Index	559.39	(1.9)	558.77	(3.4)	(1.7)	535.54	36.83	596.57	11.4	Daily
Energy Prices										
Crude Oil - Dubai (US\$/bbl)	80.78	(7.5)	89.70	(8.6)	15.3	68.86	63.18	99.43	44.4	Daily
Brent Crude (US\$/bbl)	83.62	(10.5)	93.16	(6.0)	17.3	70.52	66.54	102.08	44.7	Daily
West Texas Int. Cushing (US\$/bbl)	77.84	(10.4)	86.63	(5.6)	9.1	68.06	72.51	96.58	41.9	Daily
Crude Oil - Asia-Pacific Tapis Oil Spot (US\$/bbl)	94.75	(4.4)	103.32	(6.1)	30.1	71.82	61.89	109.75	52.8	Daily
Natural Gas Henry Hub (US\$/mmBTU)	7.33	19.0	6.40	(21.0)	52.1	3.36	26.13	6.82	102.7	Daily
Coal Price NEX (US\$/MT)	345.72	4.3	379.38	(11.2)	96.2	138.28	135.73	360.66	160.8	Friday
Oil Product Prices and Gross Refinery Margin										
Gas Oil 500 ppm Sulfur Singapore (US\$/bbl)	116.53	(4.0)	126.61	(5.2)	43.6	76.20	52.83	130.45	71.2	Daily
Gas Oil - Dubai (US\$/bbl)	35.75	4.9	36.91	4.2	255.6	7.34	(4.17)	31.02	322.4	Daily
Gasoline, 92 RON Spot (US\$/bbl)	90.52	0.8	90.77	(32.1)	2.2	76.66	75.97	112.59	46.9	Daily
Gasoline - Dubai (US\$/bbl)	9.74	294.3	1.06	(79.1)	(90.4)	7.80	472.22	13.16	68.9	Daily
Fuel Oil 180 Singapore Spot (US\$/bbl)	61.73	(4.5)	62.34	(53.3)	(10.1)	61.57	60.99	81.95	33.1	Daily
Fuel Oil - Dubai (US\$/bbl)	(19.05)	(16.2)	(27.37)	8.0	224.0	-7.29	84.36	(17.48)	139.9	Daily
Jet Kerosene - Spot Price (US\$/bbl)	116.68	(1.7)	122.25	(4.7)	39.3	73.98	60.45	125.70	69.9	Daily
Jet Kerosene - Dubai (US\$/bbl)	35.90	14.7	32.55	7.9	225.6	5.12	31.00	26.27	412.9	Daily
SG Dubai Hydrocracking Refinery Margin (US\$/bbl)	25.48	0.0	25.42	(11.1)	378.1	2.00	467.16	20.25	914.3	Daily
Olefins Product Prices and Spread										
Ethylene, FOB Japan Spot (US\$/MT)	850	0.0	845	(1.8)	(21.3)	1,010	39.56	1,019	0.9	Tuesday
Ethylene Spread (US\$/MT)	131	(12.2)	150	400.0	(54.0)	361	5.77	215	(40.4)	Daily
Propylene (Olefins), FOB Japan Spot (US\$/MT)	860	1.8	869	(3.4)	(12.4)	1,005	27.27	1,002	(0.3)	Tuesday
Propylene Spread (US\$/MT)	141	(2.3)	174	(7.7)	(28.7)	356	(12.55)	198	(44.4)	Daily
Naphtha - Singapore Spot FOB (US\$/MT)	719	2.6	695	(2.3)	(7.1)	649	69.72	804	23.9	Daily
Polyolefins Prices and Spread										
Polye HDPE SE Asia (US\$/MT)	990	(1.0)	1,034	9.3	(73.0)	1,179	33.19	1,202	2.0	Tuesday
HDPE-Naphtha Spread (US\$/MT)	271	(9.4)	340	217.6	(33.2)	530	5.43	399	(24.8)	Daily
Polye LDPE-Film, CFR SE Asia Spot (US\$/MT)	1,110	(1.8)	1,185	(10.2)	(80.8)	1,525	51.71	1,475	(3.3)	Tuesday
LDPE-Naphtha Spread (US\$/MT)	391	(8.9)	490	65.7	(64.7)	876	40.66	672	(23.4)	Daily
PP Film, Spot South East Asia (US\$/MT)	940	0.0	1,009	(6.3)	(76.2)	1,298	35.78	1,200	(7.6)	Tuesday
PP Spread (US\$/MT)	221	(7.6)	314	(14.1)	(44.8)	649	13.18	396	(39.0)	Daily
MEG Prices and Spread										
MEG, CFR South East Asia (US\$/MT)	460	1.1	477	(10.0)	(34.0)	679	(88.71)	596	(12.2)	Tuesday
MEG Spread (US\$/MT)	-67	(6.9)	-47	151.7	(181.0)	53	120.79	-35	n.m.	Tuesday
Aromatics Product Prices and Spread										
Paraxylene, FOB USG Spot (US\$/MT)	1,170	(4.1)	1,199	(1.6)	29.2	894	56.10	1,281	(50.5)	Tuesday
Paraxylene Spread (US\$/MT)	487	1.0	442	12.9	63.8	310	342.73	443	42.7	Tuesday
Paraxylene - 92 RON Spread (US\$/MT)	398	(12.3)	424	25.7	149.9	241	362.24	320	57.7	Daily
Toluene, FOB Korea Spot (US\$/MT)	880	0.0	939	(4.1)	18.7	728	111.96	984	(47.9)	Tuesday
Benzene, CFR Japan Spot (US\$/MT)	850	(2.3)	890	(12.6)	(8.9)	931	87.66	1,083	(59.3)	Tuesday
Benzene Spread (US\$/MT)	222	(14.2)	290	(29.4)	(5.6)	352	117.03	379	7.8	Daily
Benzene - 92 RON Spread (US\$/MT)	78	(25.0)	115	(15.7)	(47.2)	277	122.54	123	(55.7)	Daily
Condensate (US\$/MT)	683	(7.4)	757	(8.5)	15.0	584	61.01	838	43.4	Daily
PTA Prices and Spread										
PTA, CFR South East Asia (US\$/MT)	810	(4.1)	850	(3.5)	14.6	705	48.18	897	27.1	Tuesday
PTA Spread (US\$/MT)	26	(5.4)	47	(27.4)	(61.2)	106	15.15	38	(63.7)	Tuesday
PVC Prices and Spread										
PVC, CFR South East Asia (US\$/MT)	800	0.0	832	(16.9)	(49.0)	1,445	63.60	1,191	(17.6)	Tuesday
Ethylene Spread (US\$/MT)	669	2.8	682	(17.5)	(47.7)	1,084	99.99	976	(10.0)	Tuesday
Ethylene Dichloride CFR Far East Asia (US\$/MT)	240	0.0	274	(32.9)	(70.4)	734	140.72	578	(21.2)	Tuesday
Metal										
Gold (US\$/Troy Ounce)	1,750	(1.6)	1,691	(2.1)	(5.8)	1,799	1.56	1,804	0.3	Daily
LME Copper 3 Month Rolling Forward (US\$/MT)	7,996	(4.7)	7,789	0.8	(18.7)	9,293	49.95	8,860	(4.7)	Daily
Silver Future (US\$/Troy Ounce)	22	(0.3)	20	4.5	(14.2)	26	n.a.	22	(15.6)	Daily
China Composite Steel Prices (CNY/MT)	4,178	0.1	4,231	(3.9)	(22.7)	5,473	35.91	4,827	(11.8)	Daily
Agriculture Prices										
Malaysian Crude Palm Oil Spot Price(MYR/MT)	3,964	(1.1)	3,898	(1.8)	(24.7)	4,443	59.82	5,270	18.6	Daily
SGX Ribbed Smoked Sheet 3 (RSS3) Futures (US\$/KG.)	145	(2.7)	148	(9.7)	(23.2)	209	18.21	187	(10.1)	Daily
Sugar #11 (US\$/LB)	20	(1.2)	19	3.5	1.5	16	30.15	19	15.2	Daily
Freight Rate										
Baltic Freight Index: BDIY	1,184	(8.9)	1,581	(3.9)	(53.5)	2,921	173.99	1,988	(31.9)	Daily
Baltic Supramax Index: BSI58	1,160	(2.2)	1,463	(18.2)	(46.5)	2,424	224.85	2,106	(13.1)	Daily

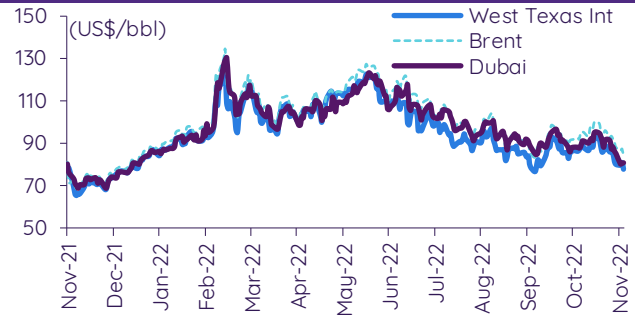
RU: Bloomberg Finance LP., TQ Professional, BANPU IIR: InnovestX Research

Update ราคาสินค้าโภคภัณฑ์

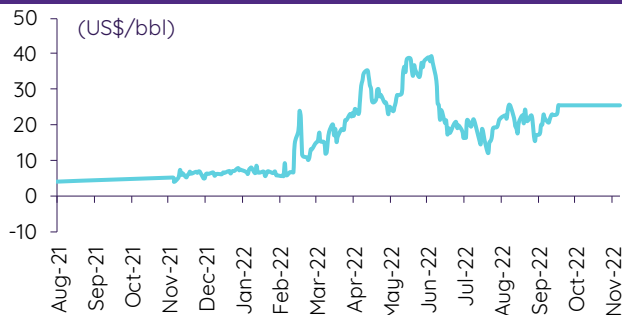
CRB US Spot All Commodities Price Index



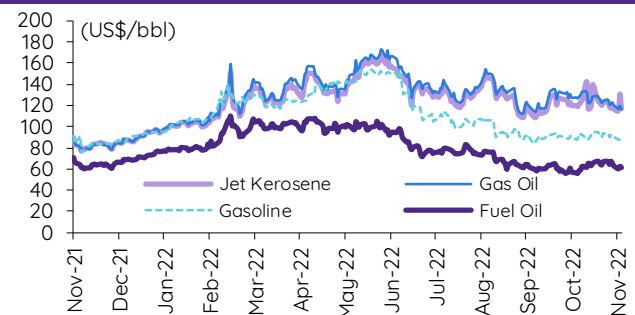
Crude prices



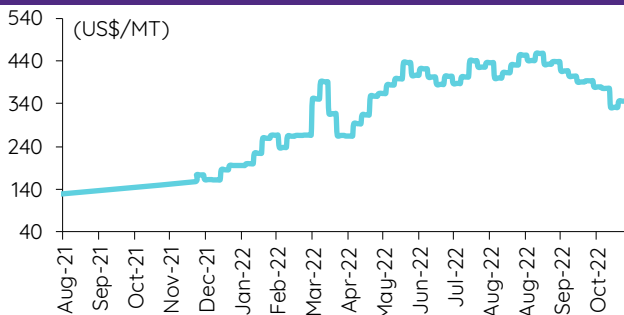
SG Dubai Hydrocracking Refinery Margin



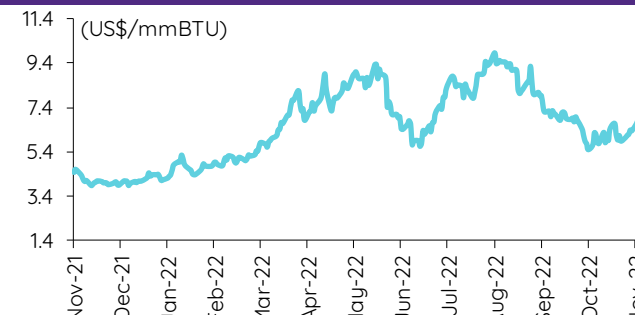
Oil product prices



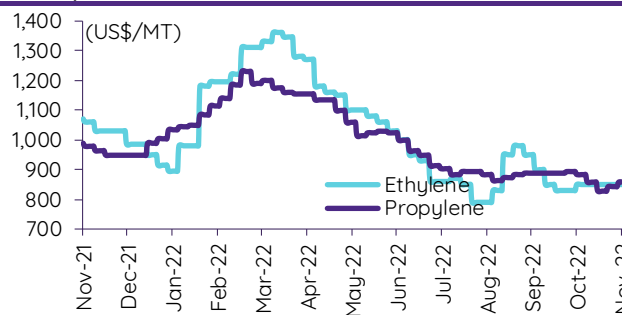
Coal price (NEX)



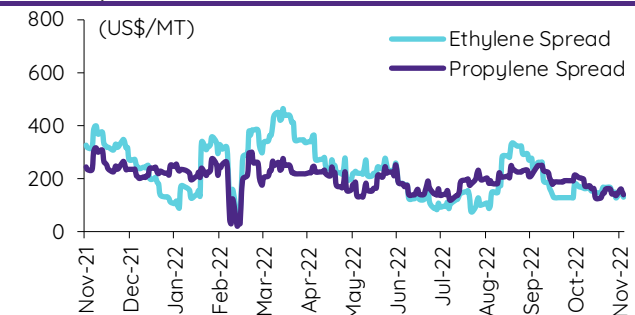
Natural gas prices (Henry hub)



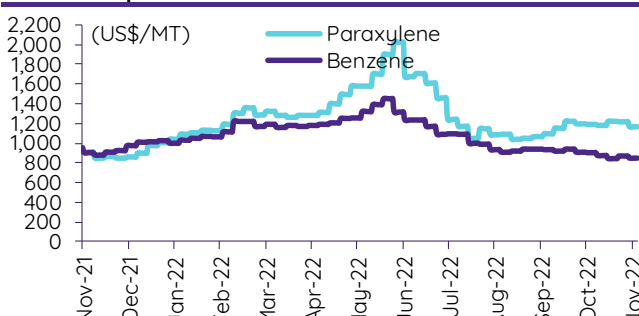
Olefins prices



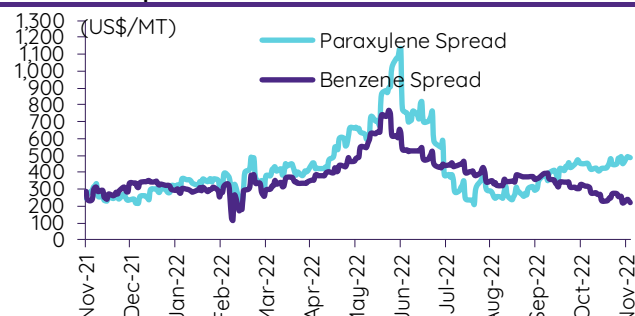
Olefins spreads



Aromatics prices

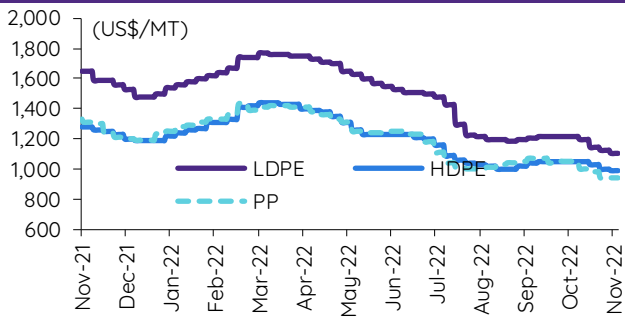


Aromatics spreads

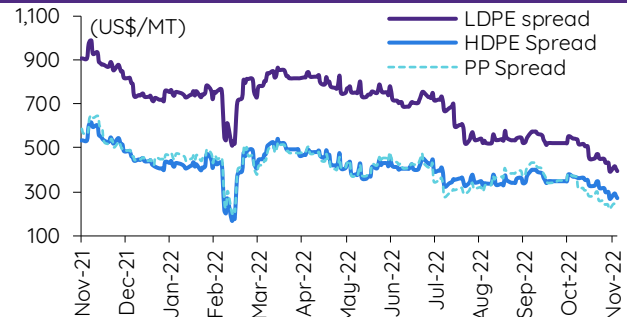


Update ราคาสินค้าโภคภัณฑ์

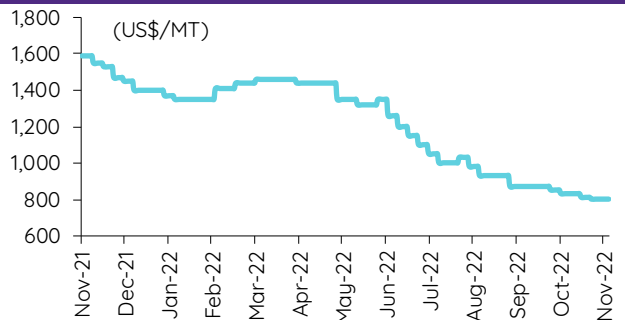
Polyolefins prices



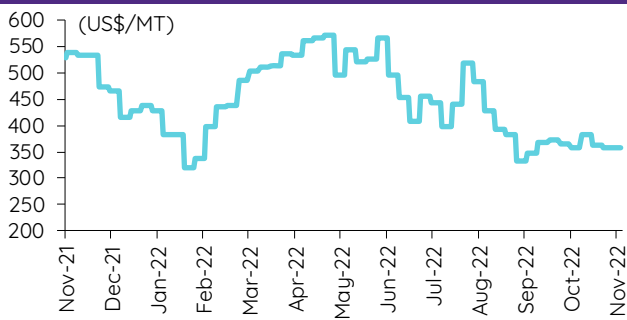
Polyolefins-Naphtha spreads



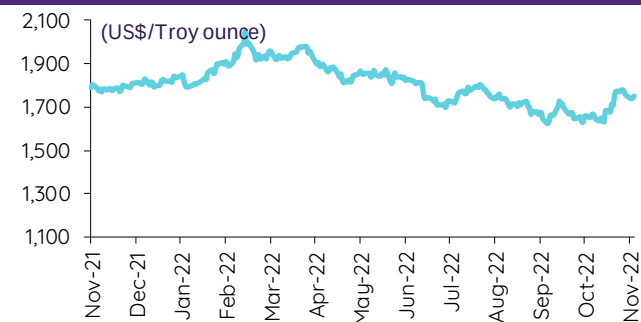
PVC price



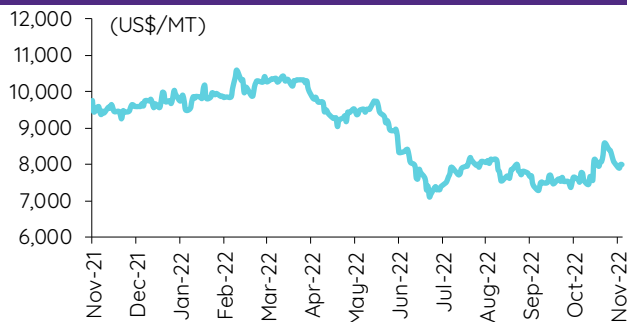
PVC spread



Gold price



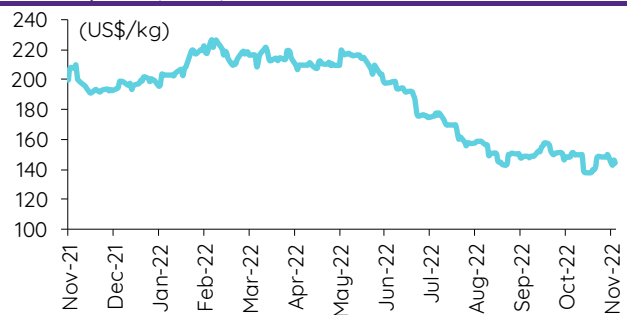
LME copper price



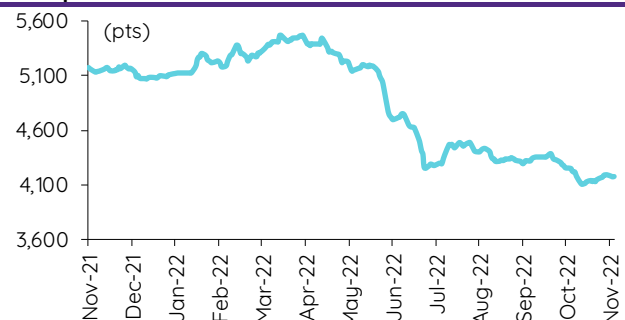
Malaysian crude palm oil price



Rubber price (RSS3) futures



Steel price index



Baltic freight index



ข้อมูลการขายชอร์ต (short sales)

	ปริมาณหุ้น (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	ราคาเฉลี่ย (บาท)	ราคาต่ำสุด 23 พ.ย. 65	ส่วนต่างระหว่างราคาปิด กับราคาขายชอร์ต	% ปริมาณการขายชอร์ต เทียบกับกระดานหลัก
TVO	278,400	7,789,650	27.98	28.00	(0.07)	46.34
TWPC	28,300	147,160	5.20	5.20	0.00	31.51
HTC	14,600	423,400	29.00	29.00	0.00	27.14
DCC	1,190,900	3,215,430	2.70	2.70	0.00	26.92
ITD	1,234,400	2,320,672	1.88	1.86	1.08	25.43
TU-R	3,864,300	67,057,600	17.35	17.30	0.31	24.72
CBG-R	1,061,800	99,776,900	93.97	94.00	(0.03)	24.28
PSL-R	1,157,600	17,130,070	14.80	14.70	0.67	19.64
BAM	1,612,200	24,835,190	15.40	15.50	(0.62)	19.21
EA-R	1,134,200	108,117,500	95.32	95.25	0.08	18.92
KCE-R	2,411,900	115,029,925	47.69	47.50	0.41	18.83
TASCO	158,400	2,692,800	17.00	17.00	0.00	18.76
IRPC	12,083,400	36,270,608	3.00	3.00	0.06	18.21
VGI-R	2,071,000	8,477,132	4.09	4.10	(0.16)	18.19
SAMART	230,500	1,283,830	5.57	5.55	0.36	17.76
LOXLEY	12,500	26,750	2.14	2.16	(0.93)	17.39
SGP	72,100	719,065	9.97	10.00	(0.27)	16.75
MEGA-R	399,500	18,563,850	46.47	46.00	1.02	16.38
MAJOR-R	1,755,200	34,371,860	19.58	19.80	(1.10)	16.29
CPALL-R	3,783,400	236,784,075	62.58	62.75	(0.26)	15.80
TTA-R	345,300	2,758,935	7.99	8.00	(0.13)	15.52
DMT	72,900	765,450	10.50	10.50	0.00	15.30
LH-R	3,379,800	31,795,835	9.41	9.45	(0.45)	15.22
INTUCH-R	302,700	22,279,675	73.60	73.50	0.14	15.05
JAS-R	2,791,800	6,588,306	2.36	2.36	(0.01)	15.04
MTC	1,031,800	37,321,100	36.17	36.25	(0.22)	15.00
SINGER-R	437,700	13,775,750	31.47	31.50	(0.09)	14.87
JR	23,700	157,525	6.65	6.70	(0.80)	14.70
BTS	1,676,100	13,668,095	8.15	8.20	(0.55)	14.58
PTT	9,876,500	330,005,175	33.41	33.75	(1.00)	14.44
OSP	849,400	23,783,200	28.00	28.00	0.00	13.90
STGT-R	660,900	6,463,420	9.78	9.85	(0.71)	13.89
PTTGC-R	1,673,900	77,190,450	46.11	46.50	(0.83)	13.70
TU	2,118,700	36,745,100	17.34	17.30	0.25	13.56
TOP	2,257,100	123,040,625	54.51	54.75	(0.43)	13.38
BH	368,700	81,388,700	220.75	220.00	0.34	13.24
HMPRO-R	4,098,600	60,249,420	14.70	14.70	0.00	13.00
SAWAD-R	1,054,400	46,044,650	43.67	44.00	(0.75)	12.93
AMATA	567,900	10,712,400	18.86	18.90	(0.19)	12.74
THANI-R	1,205,500	4,941,412	4.10	4.10	(0.02)	12.70
JMART	579,800	24,225,850	41.78	42.00	(0.52)	12.48
SCGP	409,000	22,779,925	55.70	55.75	(0.10)	12.42
ROJNA	52,900	298,420	5.64	5.60	0.74	12.38
HUMAN	55,900	626,080	11.20	11.30	(0.88)	12.09
SPCG	52,000	722,800	13.90	13.90	0.00	12.00
BH-R	332,600	73,432,600	220.78	220.00	0.36	11.94
GPSC-R	1,134,100	77,646,275	68.47	68.75	(0.41)	11.94
SPALI	620,000	14,184,790	22.88	22.90	(0.09)	11.93
MTC-R	807,700	29,141,850	36.08	36.25	(0.47)	11.75
NOBLE	100,200	465,900	4.65	4.64	0.21	11.73
CBG	494,700	46,430,575	93.86	94.00	(0.15)	11.31
ADVANC	474,700	90,420,300	190.48	190.00	0.25	11.09
BBL	543,700	78,428,050	144.25	144.00	0.17	11.07
SAT-R	107,500	2,282,260	21.23	21.30	(0.33)	10.95
JMT	564,400	36,600,175	64.85	65.25	(0.62)	10.78
M-R	57,600	3,265,950	56.70	56.25	0.80	10.70
ONEE-R	504,200	4,638,995	9.20	9.15	0.55	10.55
RATCH-R	445,800	18,272,425	40.99	40.75	0.58	10.36
KTB	3,993,000	70,484,950	17.65	17.80	(0.83)	10.34
BCPG	303,400	2,975,700	9.81	9.85	(0.43)	10.15
CPALL	2,423,300	151,892,675	62.68	62.75	(0.11)	10.12
KBANK	631,400	90,337,250	143.07	143.00	0.05	10.07
DELTA-R	181,400	119,770,000	660.25	656.00	0.65	9.95
NOBLE-R	84,600	393,366	4.65	4.64	0.21	9.90
KEX-R	101,000	1,826,610	18.09	18.00	0.47	9.89
CHG-R	1,807,300	6,281,092	3.48	3.46	0.45	9.87
THCOM-R	343,500	3,902,510	11.36	11.50	(1.21)	9.79
SIRI	21,654,700	31,443,646	1.45	1.48	(1.89)	9.73
BGRIM-R	1,205,400	44,742,125	37.12	37.25	(0.35)	9.63
RATCH	411,900	16,887,900	41.00	40.75	0.61	9.57
PTTEP	1,649,500	315,299,100	191.15	193.50	(1.22)	9.50
CENTEL-R	519,100	24,408,550	47.02	47.00	0.04	9.43
JMT-R	491,300	31,879,675	64.89	65.25	(0.55)	9.39
OSP-R	572,200	16,021,600	28.00	28.00	0.00	9.37
CRC-R	1,302,400	55,634,650	42.72	42.75	(0.08)	9.28
BEC-R	1,922,500	20,405,320	10.61	10.60	0.13	9.27
KEX	94,200	1,706,320	18.11	18.00	0.63	9.23
BDMS	4,926,100	145,319,950	29.50	29.75	(0.84)	9.21
PTTGC	1,121,500	51,888,300	46.27	46.50	(0.50)	9.18
GLOBAL-R	448,600	8,857,090	19.74	19.60	0.73	9.17
LPN-R	142,000	646,284	4.55	4.54	0.25	9.02
RCL-R	1,076,100	33,505,250	31.14	31.25	(0.37)	9.02
BCPG-R	267,000	2,615,830	9.80	9.85	(0.54)	8.93
SCC-R	215,200	72,715,600	337.90	339.00	(0.33)	8.85
TRUE	18,497,500	85,772,362	4.64	4.56	1.69	8.82
CKP-R	796,600	3,878,980	4.87	4.86	0.19	8.77

	ปริมาณหุ้น (หุ้น)	มูลค่าการซื้อขาย (บาท)	ราคาเฉลี่ย (บาท)	ราคาสูงสุด 23 พ.ย. 65	ส่วนต่างระหว่างราคาปิด กับราคาซื้อขาย	% ปริมาณการซื้อขาย เทียบกับกระดานหลัก
RS	101,100	1,680,380	16.62	16.80	(1.07)	8.77
AP	1,034,600	10,460,520	10.11	10.10	0.11	8.75
SHR-R	1,523,600	5,923,952	3.89	3.86	0.73	8.71
COM7	2,089,300	68,767,975	32.91	32.75	0.50	8.69
AMATA-R	386,100	7,277,450	18.85	18.90	(0.27)	8.66
QH	447,300	993,006	2.22	2.20	0.91	8.63
LH	1,913,900	17,976,855	9.39	9.45	(0.61)	8.62
TISCO	287,800	27,807,400	96.62	97.00	(0.39)	8.58
TIDLOR	400,700	10,659,175	26.60	26.75	(0.56)	8.46
SCC	204,600	69,239,100	338.41	339.00	(0.17)	8.42
KTC	283,100	16,605,675	58.66	58.50	0.27	8.39
TIPH-R	366,800	18,872,075	51.45	51.25	0.39	8.34
FSMART-R	150,900	2,177,000	14.43	14.40	0.19	8.27
GULF	1,189,500	60,920,600	51.22	51.50	(0.55)	8.26
ACE	1,422,600	3,812,568	2.68	2.68	0.00	8.13
WICE	165,400	1,771,890	10.71	10.60	1.06	8.11
BEM	2,550,400	24,008,460	9.41	9.40	0.14	8.01
KKP-R	288,000	20,399,400	70.83	70.75	0.11	7.98
EPG-R	397,800	3,982,000	10.01	10.10	(0.89)	7.86
NCAP	727,800	2,162,898	2.97	2.92	1.78	7.81
TIDLOR-R	369,300	9,786,450	26.50	26.75	(0.93)	7.80
BCH	533,600	10,576,870	19.82	19.90	(0.39)	7.79
BCP	410,100	12,929,075	31.53	31.50	0.08	7.70
III	63,600	907,000	14.26	14.20	0.43	7.69
BCH-R	520,700	10,293,700	19.77	19.90	(0.66)	7.60
WHA-R	3,639,300	14,021,470	3.85	3.82	0.86	7.58
AOT	1,510,900	113,029,725	74.81	74.75	0.08	7.29
CPF	4,062,900	97,083,710	23.90	23.80	0.40	7.24
PTG-R	1,160,700	16,999,350	14.65	14.70	(0.37)	7.23
IVL-R	651,400	27,681,850	42.50	42.25	0.58	7.21
INTUCH	144,400	10,612,675	73.49	73.50	(0.01)	7.18
TOA-R	307,200	10,144,275	33.02	33.25	(0.69)	7.03
BEAUTY-R	294,400	364,929	1.24	1.24	(0.03)	6.97
BLA	363,800	10,916,500	30.01	30.25	(0.80)	6.88
MINT-R	1,121,100	33,887,100	30.23	30.00	0.76	6.84
AAV	1,595,500	4,871,662	3.05	3.04	0.44	6.82
STEC	234,100	2,749,810	11.75	11.70	0.40	6.78
TSE	67,500	143,100	2.12	2.10	0.95	6.76
HANA-R	1,376,500	69,470,500	50.47	50.00	0.94	6.72
BLAND	419,800	419,800	1.00	1.00	0.00	6.72
SCCC-R	14,900	2,224,050	149.27	149.50	(0.16)	6.68
NER-R	678,600	3,863,255	5.69	5.70	(0.12)	6.66
WORK	32,900	607,490	18.46	18.60	(0.73)	6.62
MEGA	160,600	7,374,275	45.92	46.00	(0.18)	6.58
ERW	1,520,000	6,495,378	4.27	4.24	0.78	6.57
TTB	10,936,800	15,092,784	1.38	1.39	(0.72)	6.56
AS	70,700	1,099,930	15.56	15.60	(0.27)	6.55
BPP	32,100	497,550	15.50	15.60	(0.64)	6.55
BJC-R	1,669,000	55,294,175	33.13	33.75	(1.84)	6.54
MAJOR	701,100	13,657,060	19.48	19.80	(1.62)	6.51
SAWAD	526,500	23,017,400	43.72	44.00	(0.64)	6.45
GULF-R	926,900	47,561,025	51.31	51.50	(0.37)	6.44
JAS	1,179,500	2,783,620	2.36	2.36	(0.00)	6.35
EPG	313,300	3,143,670	10.03	10.10	(0.65)	6.19
EASTW	32,100	171,735	5.35	5.30	0.94	6.16
WHA	2,908,000	11,176,364	3.84	3.82	0.61	6.06
DOHOME-R	655,300	9,129,270	13.93	14.00	(0.49)	6.02
EGCO-R	62,300	10,656,550	171.05	170.50	0.32	5.90
CPN-R	253,800	17,580,500	69.27	69.25	0.03	5.84
HMPRO	1,836,700	26,999,490	14.70	14.70	0.00	5.82
TTW	162,200	1,411,140	8.70	8.70	0.00	5.81
SGP-R	24,900	247,755	9.95	10.00	(0.50)	5.79
GLOBAL	281,700	5,561,610	19.74	19.60	0.73	5.76
IRPC-R	3,820,200	11,448,298	3.00	3.00	(0.11)	5.76
BGRIM	711,600	26,245,250	36.88	37.25	(0.99)	5.68
TKS	90,700	1,023,410	11.28	11.30	(0.15)	5.67
KTBR	2,160,000	38,080,950	17.63	17.80	(0.95)	5.60
DCC-R	246,100	664,470	2.70	2.70	0.00	5.56
BYD-R	397,300	5,082,960	12.79	12.70	0.74	5.53
PLANB	896,000	7,197,850	8.03	7.95	1.05	5.50
EGCO	57,800	9,892,500	171.15	170.50	0.38	5.47
NER	556,300	3,183,840	5.72	5.70	0.41	5.46
SINGER	158,500	4,998,125	31.53	31.50	0.11	5.39
VIH	20,800	178,200	8.57	8.65	(0.96)	5.35
BEM-R	1,670,400	15,709,520	9.40	9.40	0.05	5.25
PLANB-R	854,600	6,841,910	8.01	7.95	0.70	5.25
AWC	6,397,300	40,902,425	6.39	6.30	1.49	5.17
IVL	466,900	19,843,250	42.50	42.25	0.59	5.17
KSL	80,400	296,334	3.69	3.66	0.70	5.11
TQM	32,000	1,228,550	38.39	38.75	(0.92)	5.07
PLAT	19,400	61,946	3.19	3.20	(0.22)	5.00
SNC	34,300	474,210	13.83	14.00	(1.25)	4.98
TPIPP-R	155,600	519,704	3.34	3.34	0.00	4.96
GUNKUL-R	2,003,300	10,418,930	5.20	5.25	(0.94)	4.89

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ InnovestX Research

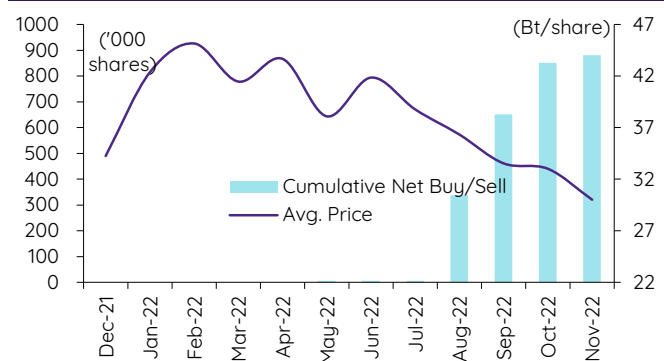
สรุปการซื้อขายหุ้นของผู้บริหาร

1. รายงานการซื้อขายหุ้นของผู้บริหาร ณ วันที่ 23 พ.ย. 2565

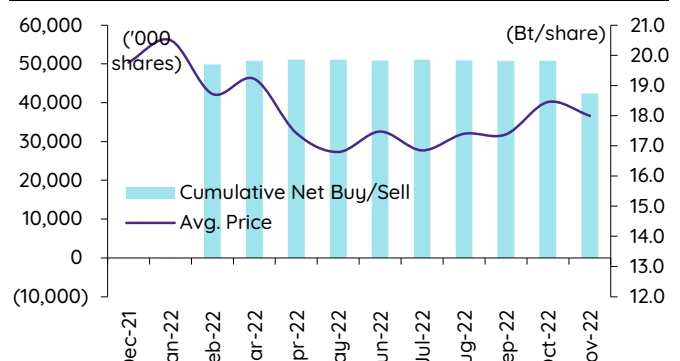
ชื่อย่อหุ้น	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา/จำหน่าย	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	รวม (บาท)	วิธีการได้มา/จำหน่าย
AAI	นาย สมศักดิ์ อมรรัตนชัยกุล	หุ้นสามัญ	21-11-65	5,310,000	8.46	44,922,600	ขาย
AAI	นาย สมศักดิ์ อมรรัตนชัยกุล	หุ้นสามัญ	22-11-65	1,055,000	7.94	8,376,700	ซื้อ
AMR	นาย มารุต ศิริโก	หุ้นสามัญ	22-11-65	10,000	3.86	38,600	ซื้อ
BIS	นาย สุชาติ วรจนาท	หุ้นสามัญ	22-11-65	59,300	8.48	502,864	ซื้อ
BLA	นาย อนุชา กิ่งการวัฒน์	หุ้นสามัญ	23-11-65	30,000	30.00	900,000	ซื้อ
CCET	นาย เอิ้ง สง ชัย	หุ้นสามัญ	22-11-65	200,000	2.37	474,000	ซื้อ
CCET	นาย เอิ้ง สง ชัย	หุ้นสามัญ	22-11-65	400,000	2.36	944,000	ซื้อ
CHEWA	Choon Kiat Boon	หุ้นสามัญ	22-11-65	330,000	0.77	254,100	ซื้อ
EMC	นาย ชนะชัย สันบรรจง	หุ้นสามัญ	22-11-65	8,000,000	0.15	1,200,000	ซื้อ
EP	นาย ยุทธ ชินสุภัทกุล	หุ้นสามัญ	21-11-65	27,100	4.36	118,156	ซื้อ
EP	นาย ยุทธ ชินสุภัทกุล	หุ้นสามัญ	22-11-65	22,900	4.36	99,844	ซื้อ
IP	นาย ตฤณวรรณ ธนนิธิพันธ์	หุ้นสามัญ	22-11-65	128,700	14.75	1,898,325	ซื้อ
IP	นาย ตฤณวรรณ ธนนิธิพันธ์	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	22-11-65	300,000	1.40	420,000	ขาย
JMART	นาย เอกชัย สุขุมวิทยา	หุ้นสามัญ	22-11-65	200,000	40.75	8,150,000	ซื้อ
JMT	นาย อติศักดิ์ สุขุมวิทยา	หุ้นสามัญ	22-11-65	200,000	63.50	12,700,000	ซื้อ
KC	นาย อมรศักดิ์ วิศิษฐ์วัฒน์พงศ์	หุ้นสามัญ	22-11-65	550,000	0.19	104,500	ซื้อ
KUN	นาง ประวีรัตน์ เทวอักษร	หุ้นสามัญ	22-11-65	20,000	2.45	49,000	ซื้อ
KUN	นาง ประวีรัตน์ เทวอักษร	หุ้นสามัญ	22-11-65	20,000	2.46	49,200	ซื้อ
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	หุ้นสามัญ	22-11-65	20,000	2.46	49,200	ซื้อ
KUN	นาย คุณา เทวอักษร	หุ้นสามัญ	22-11-65	20,000	2.45	49,000	ซื้อ
MBAX	นาย ทรงเกียรติ วิทยเวทวงศ์	หุ้นสามัญ	23-11-65	4,000	5.15	20,600	ซื้อ
PLANB	นางสาว พาววิญ วงศ์พลทวี	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	17-11-65	32,500	1.06	34,450	ขาย
PLANB	นางสาว พาววิญ วงศ์พลทวี	หุ้นสามัญ	23-11-65	100,000	8.08	808,000	ขาย
PPM	นาง นันธิรา ฤทธิมนตรี	หุ้นสามัญ	16-11-65	1,000	2.22	2,220	ซื้อ
PROEN	นาย สมเกียรติ อยู่บ้านบัว	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	21-11-65	50,000	4.04	202,000	ขาย
RBF	นาย สมชาย รัตนภูมิภักย์	หุ้นสามัญ	21-11-65	500,000	13.10	6,550,000	ซื้อ
RBF	นาย สมชาย รัตนภูมิภักย์	หุ้นสามัญ	22-11-65	500,000	12.81	6,405,000	ซื้อ
RPH	นาย วัลลภ เหล่าไพฑูรย์	หุ้นสามัญ	23-11-65	10,000	5.85	58,500	ซื้อ
RT	นาง เมธญา แก้วดวงดี	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	21-11-65	120,000	0.72	86,400	ขาย
RT	นาย วิทยา วงศ์ลาพานิช	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	22-11-65	150,000	0.66	99,000	ขาย
RT	นาย ประเมษฐ์ บัณฑิตมา	หุ้นสามัญ	22-11-65	100,000	1.37	137,000	ซื้อ
S11	นาย กริสรัดเฬอร์ เทย์ ชาร์ลส	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)อ้างอิง หุ้นสามัญ	18-11-65	11,500	4.98	57,270	ซื้อ
S11	นาย ทศพร เลิศพันธ์	หุ้นสามัญ	23-11-65	32,600	4.84	157,784	ซื้อ
SGP	นาง พัทธรา วีระบรรพต	หุ้นสามัญ	21-11-65	52,621,200	9.90	520,949,880	ขาย
SGP	นาง พัทธรา วีระบรรพต	หุ้นสามัญ	21-11-65	52,621,200	9.90	520,949,880	ซื้อ
SIMAT	นาย บุญเลิศ เอื้อยพรชัย	หุ้นสามัญ	22-11-65	50,000	2.02	101,000	ซื้อ
SMT	นาย ไรต์ศักดิ์ พรหมवास	หุ้นสามัญ	18-11-65	53,500	5.70	304,950	ขาย
SMT	นาย วิรัตน์ ผูกไทย	หุ้นสามัญ	18-11-65	100,000	5.60	560,000	ขาย
TFG	นาย วินัย เตียวสมบูรณ์กิจ	หุ้นสามัญ	18-11-65	119,300	5.50	656,150	ซื้อ
TFG	นาย วินัย เตียวสมบูรณ์กิจ	หุ้นสามัญ	21-11-65	1,800,400	5.53	9,956,212	ซื้อ
TFG	นาย วินัย เตียวสมบูรณ์กิจ	หุ้นสามัญ	22-11-65	5,150,100	5.45	28,068,045	ซื้อ
TITLE	นาย ดรงค์ หุตะจุฑะ	หุ้นสามัญ	21-11-65	1,534,000	1.66	2,546,440	ขาย
TPAS	นาย เดชา พุดขุนทด	หุ้นสามัญ	22-11-65	10,000	2.90	29,000	ซื้อ
TU	นาย เสง บิรุติยานนท์	หุ้นสามัญ	22-11-65	100,000	17.50	1,750,000	ขาย
ZIGA	นาง มณฑา กัสฐาน	หุ้นสามัญ	18-11-65	20,000	3.82	76,400	ขาย
ZIGA	นาง มณฑา กัสฐาน	หุ้นสามัญ	18-11-65	31,400	3.82	119,948	ขาย
รวม					ซื้อ	609,106,150	
					ขาย	572,880,068	
					สุทธิ	36,226,082	

2. ยอดซื้อ/ขายสุทธิสะสม 12 เดือนของหุ้นที่อยู่ภายใต้การวิเคราะห์ของ InnovestX

BLA



TU



ปฏิทินหุ้น

พฤศจิกายน				
จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
21	22	23	24	25
XD ADD Bt0.04 JASIF Bt0.23 Share listing SABUY 5,062,857 Shares UREKA 22,222,222 Shares	New securities KJL (mai index) XD BGC Bt0.1 DCC Bt0.025 FPT Bt0.43 KTBSTMR Bt0.1854 TASCO Bt0.25 VL Bt0.02	New warrant PSTC-W2 XD ICN Bt0.1 IMPACT Bt0.15 LPH Bt0.05 PROSPECT Bt0.2265 S11 Bt0.1 SPC Bt0.5 SUN Bt0.05 TKN Bt0.08 Share listing EKH 10,895,092 Shares HEMP 2,750,000 Shares JCK 26,180,310 Shares MINT 26,357 Shares SDC 40,935,671 Shares	XD ALLY Bt0.15 AMATAR Bt0.16 BKI Bt3.5 B-WORK Bt0.1771 D Bt0.03 GUNKUL Bt0.06 PRM Bt0.09 PSL Bt0.5 RCL Bt2.25 SST Bt0.015 SUPEREIF Bt0.13498 TIPCO Bt0.19 WHABT Bt0.173 WHART Bt0.2553 WHAUP Bt0.06 PD LHSC Bt0.07 QHPF Bt0.13 TMILL Bt0.08 Share listing MBK 3,021,687 Shares PPPM 13,986,013 Shares PRG 52,505 Shares	XD BOFFICE Bt0.1716 DMT Bt0.15 EPG Bt0.11 FTE Bt0.03 LHK Bt0.19 SAAM Bt0.036 WHA Bt0.0669 YGG Bt0.083 XW CHEWA 1:1,000 XB CHEWA 4,251:1 PD MC Bt0.28 RAM Bt0.25 TOP Bt2 TSTE Bt0.06
28	29	30		
XD FUTUREPF Bt0.33 KAMART Bt0.07 PTG Bt0.2 PTL Bt0.57 TNH Bt0.6 PD AAPL80X Bt0.004246	XD AIMCG Bt0.12 AIMIRT Bt0.223 BKKCP Bt0.16 CPTGF Bt0.166 EGATIF Bt0.085 HANA Bt0.5 IVL Bt0.4 KBSPIF Bt0.241 POLY Bt0.08 SPI Bt0.2 TIF1 Bt0.14 TTLPF Bt0.422 PD INETREIT Bt0.2098			

XD - Cash Dividend
XD(ST) - Stock Dividend

PD - Payment Date
XR - Rights for Common

XW - Rights for Warrant
XT - Rights for Transferable Subscription Right

XE - Warrant Exercise
CW - Capital write-down

SP - Suspension

หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขาย (Turnover list) และหลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C

[illegible]

Sharecode	Effdate	Enddate	หลักทรัพย์ที่เข้าช่วย มาตรการกำกับการซื้อขาย			หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C		หลักทรัพย์ภายใต้ เครื่องหมาย NC (Non Compliance)	
			Turnover list	Level (**)	หมายเหตุ	Caution : "C"	สาเหตุ	"NC"	สาเหตุ
WAVE	02/03/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 02/03/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ประจำปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	-
WAVE-W2	02/03/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓		-	-
JCKH	03/03/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 03/03/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ประจำปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	-
JCKH-W1	03/03/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓		-	-
ACAP	17/05/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 17/05/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 1 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 เหตุที่เกี่ยวข้องแล้ว - ศาลยกคำร้องขอฟื้นฟูกิจการหรือมีการถอนคำ ร้องขอฟื้นฟูกิจการ หมายเหตุ : จนถึงปัจจุบัน งบการเงินไตรมาส 2 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2565 ของบริษัทยังคงมี ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	-	-
EMC	18/05/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 18/05/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 1 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565	-	-
KC	19/05/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 19/05/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 1 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565	-	-
SMK	25/05/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 20/05/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ วันที่ 25/05/2022 เพิ่มเหตุขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 1 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565	-	-
CIG	17/08/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 17/08/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 2 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2565	-	-
24CS	07/11/2022	25/11/2022	✓	1	-	-	-	-	-
W	16/11/2022	จนกว่าจะ ได้รับการ เปลี่ยนแปลง จาก SET	-	-	-	✓	วันที่ 16/11/2022 ขึ้นเครื่องหมาย C เหตุผล: ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว สำหรับงบการเงิน ไตรมาสที่ 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565	-	-
KLINIQ	21/11/2022	09/12/2022	✓	1	-	-	-	-	-

หมายเหตุ:

- ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์ (www.set.or.th) และ สมาคมบริษัทหลักทรัพย์ (www.asco.or.th)
- หันตามตารางดังกล่าว เพื่อใช้ระบุถึงหุ้นในกระดานต่างประเภทและใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงของไทย (NVDR)
- หลักทรัพย์ที่ขึ้นเครื่องหมาย "C" เป็น ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงของไทย (Non-Voting Depository Receipt : NVDR)

1. หลักทรัพย์ที่เข้าช่วยมาตรการกำกับการซื้อขาย (Turnover list)

Level (**) ได้แก่

- Level 1 หมายถึง ให้ซื้อขายการวางเงินสด 100% ก่อนซื้อ (บัญชี cash balance) และ ห้ามนำหลักทรัพย์ที่กำหนดมาเป็นวงเงินซื้อขาย
- Level 2 หมายถึง ให้ซื้อขายการวางเงินสด 100% ก่อนซื้อ และ ห้ามนำหลักทรัพย์ที่กำหนดมาเป็นวงเงินซื้อขาย และ ห้าม Net Settlement
- Level 3 หมายถึง ห้ามซื้อขายชั่วคราว 1 วันทำการ (เฉพาะวันแรก); เมื่ออนุญาตให้ซื้อขาย ให้ซื้อขายการวางเงินสด 100% ก่อนซื้อ และ ห้ามนำหลักทรัพย์ที่กำหนดมาเป็นวงเงินซื้อขาย และ ห้าม Net Settlement

2. หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย Caution : "C"

หลักทรัพย์ที่ถูกขึ้นเครื่องหมาย C จะต้องซื้อด้วยบัญชี Cash Balance (คือ สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์นั้น) ตั้งแต่วันที่ขึ้นเครื่องหมายเป็นต้นไป

ข้อสงวนสิทธิ์:

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณะชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกรกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกัน SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการถือครองหรือข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของธนาคารในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการถือครองหรือข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของธนาคารในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์รี่ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการถือครองหรือข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของธนาคารในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการถือครองหรือข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของธนาคารในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกกลุ่ม ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มิใช่ข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงิน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

©สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด

CG Rating 2022 Companies with CG Rating

Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBIK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMP, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STGC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TV, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, SCAP, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NATION, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RJH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEX, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLOR, TIGER, TIPH, TITLE, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIKI, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA

Companies with Good CG Scoring

A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR, CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP, JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, SVH, PTECH, TC, TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC, TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. InnovestX Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition (Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2021 to 27 October 2022) is publicized.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกับธุรกิจการ เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้วย

Anti-corruption Progress Indicator

Certified (ได้มาตรฐาน)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTC, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMP, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIKI, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ประกาศเจตนารมณ์)

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAI, AAV, ABICO, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMAR, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, AURA, BA, BBGI, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTG, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTICI, DV8, EASON, ECL, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITC, ITD, ITNS, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINI, KOOL, KTIS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MPIC, MUD, MPM, NATION, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTV, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POLY, POMPU, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGC, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, STANLY, STARK, STC, STGC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEGH, TEKA, TFM, TGE, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TWT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG, YONG

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of July 7, 2022) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.