

# MARKET TALK

## กลยุทธ์การลงทุน



### ทั้ง FED และ ECB กำลังทำ QT อยู่

SET Index กลับมาอยู่ในภาวะที่ขาดปัจจัยขับเคลื่อนใหม่ๆ ขณะที่ทิศทางของ Fund Flow ที่จะไม่ขับเคลื่อนตลาดก็ยังไม่แน่นอน คาด SET Index แกว่งในกรอบแคบ ช่วง 1375 – 1385 จุด หุ้น Top Pick เลือก CPN, SCGP และ WHA

#### ASPS TOP PICKS

Top Picks	Close	Fair value	Upside	2023F			
				EPS	PER	PBV	Div yield
(B)	(B)	(B)	(%)	(B)	(X)	(X)	(%)
CPN	68.00	83.00	22.1%	3.25	20.95	3.36	2.1%
SCGP	39.00	46.00	17.9%	1.32	29.59	1.66	1.3%
WHA	5.15	5.95	15.5%	0.23	22.25	2.26	3.1%

#### WORLD OF TECHNICAL

- เช้าวันนี้ Sideways 1375-1385 จุด ด้วย Vol. เบบาง รอบหลักคงโอกาสทะลุแนวต้าน 1400-1420 จุด
- ระบุพื้นฐานคาดแย่สุดคือ 1367 จุด โอกาสทำ New Low ต่ำกว่า 1366 จุดมีน้อย ภาพย่อระยะทะลุแนวต้าน 1388 จุดพร้อม Vol. เพื่อยืนยันรอบฟื้นตัว Double Bottoms เว้นหลุด 1366 จุด เปลี่ยนกรอบเป็นขาลงสมบูรณ์

SET Index	แนวรับ		แนวต้าน	
	เปิดสถานะ (B)	เป้าทำกำไร (B)	Cut loss (B)	
	1,370-1,375	1,385-1,390		
Technical Buy :	SPALI	18.00	19.20	17.50
Technical Buy :	HANA	45.50	49.00	44.25

STATISTICS WATCH

- Short-Sell
- Stock & Warrants Update
- Top20 NVDR Update
- Turnover List & Trading Alert
- Cyclical Watch
- Calendar

🕒 4 ธันวาคม 2566

#### ดัชนีตลาดหุ้น

	ล่าสุด	-1D	-1W
ไทย (SET)	1,380.3	0.0	-1.2
จีน (SHCOMP)	3,031.6	0.1	-0.3
ฮ่องกง (HSI)	16,830.3	-1.2	-4.2
ญี่ปุ่น (NIKKEI225)	33,431.5	-0.2	-0.6
ฝรั่งเศส (CAC40)	7,346.2	0.5	0.7
เยอรมัน (DAX)	16,397.5	1.1	2.3
ดาวโจนส์ (DJI)	36,303.0	0.8	2.5
เอส แอนด์ พี 500(SPX)	4,576.8	0.0	0.2

ที่มา: TQ professional

#### ราคาสินค้าโภคภัณฑ์

	ล่าสุด	-1D	-1W
<b>ตลาด Spot</b>			
West Texas (US\$/บาร์เรล)	76.0	0.0	0.6
Brent (US\$/บาร์เรล)	79.1	-1.7	-1.2
น้ำมันดูไบ (US\$/บาร์เรล)	83.6	0.0	0.2
Baltic Dry Index	3,192.0	8.7	51.9
ทองคำ (US\$/toz)	2,071.9	1.8	3.5
ทองคำแท่ง (บาท)	33,950.0	0.1	1.5
LME Zinc (US\$/ตัน)	2,482.0	0.0	-2.6
Palm oil (US\$/mt ton)	805.3	0.4	-1.6
Soybean (US\$/Bushel)	0.9	0.0	-2.2
Steel-HRC	898.0	0.0	-0.3
Sugar (US\$/ถุง 50 กก)	717.1	0.0	-2.8

ที่มา: TQ professional

#### ยอดซื้อ-ขายสุทธิของนักลงทุนแต่ละประเภท

(ล้านบาท)	ล่าสุด	-1D	-1W
นักลงทุนต่างชาติ	-266	-3,705	-1,153
สถาบันในประเทศ	985	269	90
นักลงทุนรายย่อย	-502	3,806	1,308
บัญชีบริษัทหลักทรัพย์	-217	-370	-245

#### ตลาดเงิน

อัตราดอกเบี้ยอ้างอิง		ดอกเบี้ยเงินฝากและเงินกู้	
ดอกเบี้ยเฟด	5.00%	ออมทรัพย์	0.35%
อาร์ พี 1 วัน	2.50%	ประจำ 3 เดือน	0.95%
		ประจำ 1 ปี	1.35%
<b>ผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลไทย</b>			
6 เดือน	2.24%	MLR	3.85%
1 ปี	2.38%	MOR	7.30%
3 ปี	2.48%		
5 ปี	2.61%		
10 ปี	2.97%		

ที่มา: thaibma, BBL

# MARKET TALK

## กลยุทธ์การลงทุน



### ทั้ง FED และ ECB กำลังทำ QT อยู่:

ในช่วงที่เราให้ความสนใจกับ สงครามรัสเซีย-ยูเครน , อีตราเอล-ฮามาส รวมถึง วิกฤตอัตราดอกเบี้ย ที่จะหยุดขึ้น หรือ จะลงเมื่อไร ในอีกมุมหนึ่งเราพบว่า กระบวนการในการลดสภาพคล่องส่วนเกินในระบบยังคงดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง ทั้งของ FED และ ECB โดยขนาดงบดุลของ FED ลดลงจากจุดสูงสุดที่ 9 ล้านล้าน USD ในปี 2022 มาอยู่ที่ 7.85 ล้านล้าน USD ในปัจจุบันหรือลดลง 12.97% ส่วน งบดุลของ ECB ลดลง 1.8 ล้านล้าน EUR จากจุดสูงสุด ภาพสภาพคล่องส่วนเกินในระบบที่ลดลงดังกล่าวข้างต้น อาจเป็นเหตุปัจจัยประการหนึ่งที่ทำให้ FUND FLOW ไหลออกจากตลาดการเงินบ้านเรา และยังไม่กลับเข้ามา ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อแรงขับเคลื่อนของ SET INDEX เบาลง กลุ่มนักลงทุนที่ดูเหมือนอาจเป็น ความหวังเดียวในขณะนี้ คือนักลงทุนสถาบันในประเทศซึ่ง อาจมีเงินจาก THAILAND ESG FUND กลับเพิ่มเข้ามา แต่ก็อาจยังไม่มากเท่าที่ควร

SET INDEX กลับมาอยู่ในภาวะที่ขาดปัจจัยขับเคลื่อนใหม่ๆ หน้าที่ทิศทางของ FUND FLOW ที่จะขับเคลื่อนตลาดก็ยังแผ่วเบา คาด SET INDEX แกว่งในกรอบ แถบช่วง 1375 – 1385 จุด หุ่น TOP PICK เลือกร CPN, SCGP และ WHA

🕒 4 ธันวาคม 2566

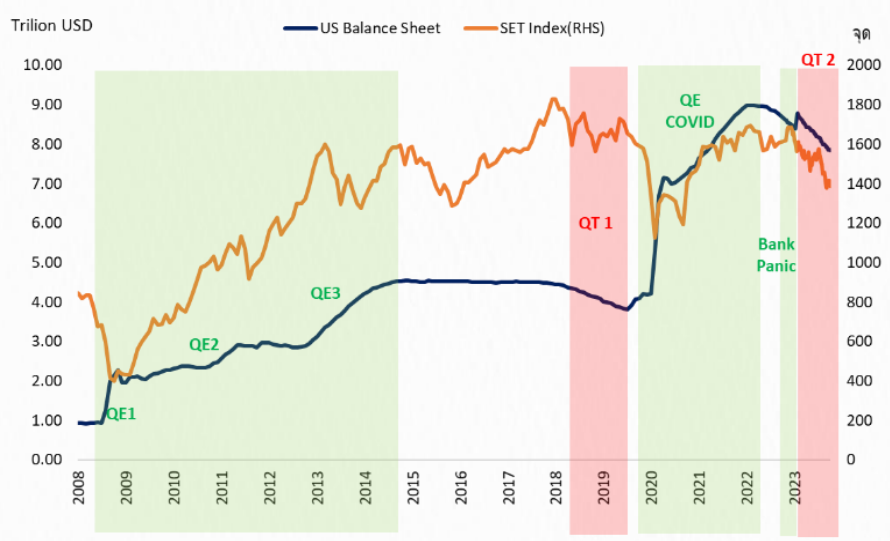
**Support & resistance**

แนวรับ	1,370-1,375 จุด
แนวต้าน	1,385-1,390 จุด

**top picks**

CPN	FV@B 83.00
SCGP	FV@B 46.00
WHA	FV@B 5.95

### ขนาด BALANCE SHEET ของ FED เทียบกับ SET INDEX



ที่มา: BLOOMBERG, สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### Research Division

- บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส
- เกิดศักดิ์ ทวีธีระธรรม  
นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และทางเทคนิค  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 004132
- ภาธร เตียรณปราโมทย์  
นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 075365
- ภวิศ ภัทรภาพค์  
นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 117985
- สิริลักษณ์ พันธวงศ์  
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือผู้ประพันธ์ใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่ว่ากรณีใด



# MARKET TALK

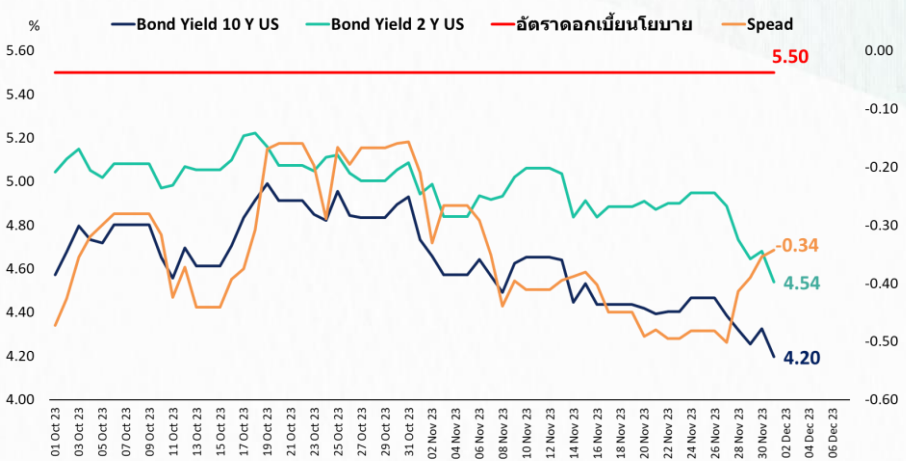
## กลยุทธ์การลงทุน

### ความกังวลเศรษฐกิจ RECESSION ค่อยๆ กลับมา

ภาวะเงินเฟ้อชะลอตัวเข้าใกล้สู่กรอบเป้าหมาย ช่วยกระตุ้นให้นาการกลางต่างๆ เริ่มกลับมาพิจารณาใช้นโยบายตรึงดอกเบี้ย อย่างไรก็ตามแม้สถานการณ์ที่ดูนิ่งขึ้น แต่ความกังวลเศรษฐกิจ RECESSION อาจกลับมาเป็นที่สนใจอีกครั้ง โดยมีสัญญาณที่ต้องติดตามอย่างใกล้ชิด อาทิ

- **BOND YIELD สหรัฐอ่อนตัวเรื่อยๆ** : โดยในเดือน พ.ย. BOND YIELD สหรัฐฯ 10 ปี ปรับตัวลดลง 53 BPS. สู่ระดับ 4.2% ซึ่งเทียบเท่ากับการปรับลดดอกเบี้ย 1-2 ครั้ง สะท้อนถึงมุมมองการปรับลดดอกเบี้ยในระยะถัดไป ซึ่งมักจะมาพร้อมกับความเสี่ยงเศรษฐกิจชะลอตัว ขณะที่ผลสำรวจของ FED WATCH TOOL เผยว่า FED มีโอกาสตรึงดอกเบี้ยไว้ที่ 5.5% ไปจนถึงช่วงเดือน มี.ค. 67 ก่อนที่จะเริ่มทยอยลดดอกเบี้ยใน 2Q67

**BOND YIELD สหรัฐชะลอตัวลงต่อเนื่อง**



ที่มา: BLOOMBERG, สายงานวิจัย บล.เอเชีย พลัส

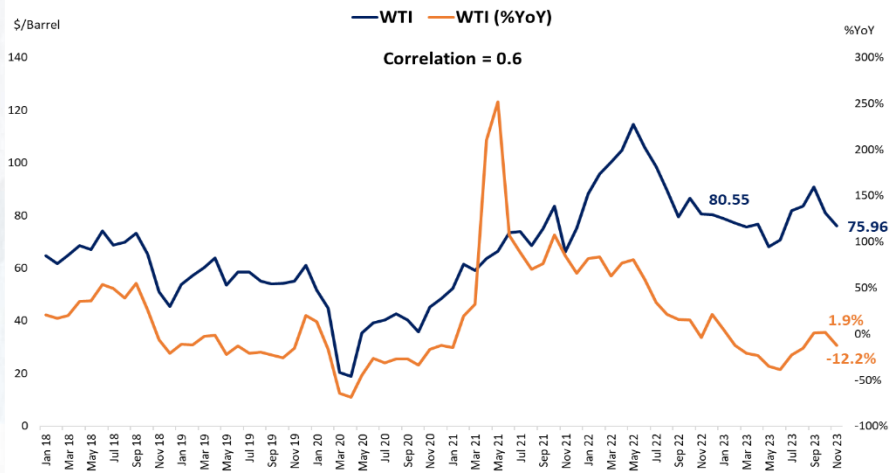
- **ราคาน้ำมันดิบชะลอตัว** : โดยในเดือน พ.ย. ราคาน้ำมันดิบ WTI ปรับตัวลงมาต่ำกว่า 76 ดอลลาร์/บาเรล หรือ -12.2%YOY จากความกังวล เศรษฐกิจโลกซบเซา เป็นเพราะ DEMAND หดตัว บวกกับความเสี่ยงเชิงภูมิรัฐศาสตร์ที่เบาบาง ทั้งสงครามอิสราเอล-ฮามาส และสงครามรัสเซีย-ยูเครน ทำให้ไม่ค่อยมีผลกระทบต่อการตัดตัวของราคาน้ำมันมากนัก



# MARKET TALK

## กลยุทธ์การลงทุน

ราคาน้ำมันดิบ WTI จะลดลง จากความกังวล DEMAND หด



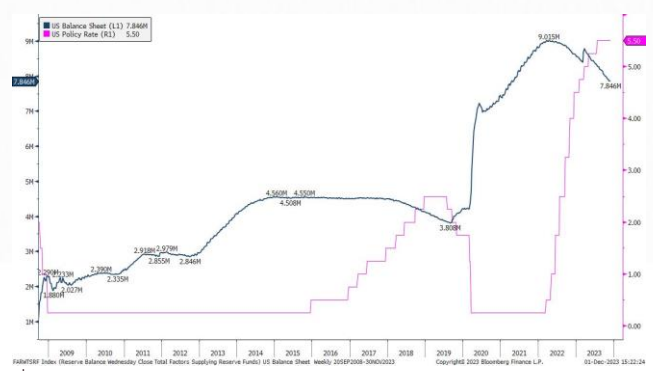
ที่มา: BLOOMBERG, สายงานวิจัย บล.เอเชีย พลัส

สรุป เงินเพื่อที่จะลดตัวเป็นแรงกระตุ้นให้ธนาคารกลางต่างๆ เริ่มกลับมาพิจารณาใช้นโยบายการเงินผ่อนคลายนมากขึ้น แต่ในขณะเดียวกันความกังวลเศรษฐกิจ RECESSION อาจกลับมาเป็นที่สนใจอีกครั้ง โดยมีสัญญาณที่ต้องติดตามอย่างใกล้ชิด อาทิ BOND YIELD สหรัฐที่อ่อนตัว รวมถึงราคาน้ำมันดิบที่ปรับตัวลดลงตาม DEMAND ที่หดตัว

### การทำ QT ทำให้สภาพคล่องหาย ดชนีอาจปรับตัวขึ้นต่ออยาก

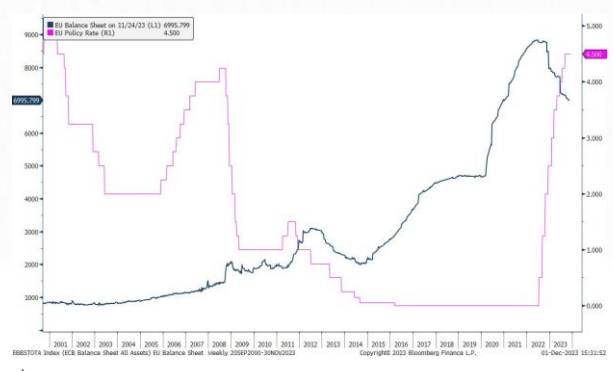
ธนาคารกลางต่างๆ ทั้ง FED และ ECB อัดสภาพคล่องส่วนเกินในระบบ หรือเรียกว่าการทำ QE (QUANTITATIVE EASING) ซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการกระตุ้นเศรษฐกิจ ซึ่งมักจะทำให้ตัวเลขเศรษฐกิจต่างๆ เพิ่มขึ้นทั้ง GDP, CPI, PPI, PCE, NONFARM PAYROLL เป็นต้น ซึ่งหลังจากนั้นมักตามมาด้วยการเร่งเดินหน้าปรับขึ้นดอกเบี้ยของธนาคารกลางตามมา ดังรูปด้านล่าง

#### BALANCE SHEET สหรัฐล่าสุด VS POLICY RATE



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

#### BALANCE SHEET ยุโรปล่าสุด VS POLICY RATE



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

# MARKET TALK

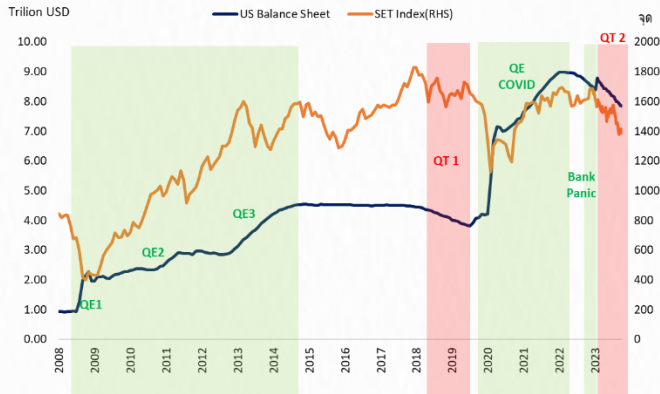
## กลยุทธ์การลงทุน

ซึ่งการทำ QE ของ FED ส่งผลให้ตลาดหุ้นปรับตัวขึ้นชัดเจน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ดัชนี S&P500 และ SET INDEX ปรับตัวขึ้น 134% และ 296% ตามลำดับ ในช่วงวิกฤต ซบโพร้ม ขณะที่สภาพคล่องส่วนเกินในระบบถูกอัดฉีดเข้ามาจากงบดุลของ FED ที่เพิ่มขึ้น 3.58 ล้านล้านเหรียญสหรัฐ
- ดัชนี S&P500 และ SET INDEX ในช่วงที่บริษัทจดทะเบียนเผชิญกับ COVID-19 ปรับตัวเพิ่มขึ้น 100% และ 58% ตามลำดับ ขณะที่สภาพคล่องส่วนเกินในระบบถูกอัดฉีดเข้ามาจากงบดุลของ FED ที่เพิ่มขึ้น 5.1 ล้านล้านเหรียญสหรัฐ

ขณะที่ในทางกลับกันการทำ QT (QUANTITATIVE TIGHTENING) คือ การลดปริมาณสภาพคล่องหรือปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ ซึ่งจะเห็นได้ว่าช่วงที่เกิดการทำ QT(ปี 2018-2019) SET INDEX แกว่งผันผวนและไม่สามารถปรับตัวขึ้นต่อได้ หลังจากนั้นตั้งแต่ปี 2022 FED ก็ได้ประกาศว่าจะทำการลดขนาดงบดุล 4.75 หมื่นล้านเหรียญต่อเดือน (ในช่วง มิ.ย. - ก.ย. 65) และลดเพิ่มเป็น 9.5 หมื่นล้านเหรียญ (ในช่วง ต.ค. - ธ.ค. 65) ขณะที่ในปี 2566 หลังจากผ่านพ้นวิกฤต รพ.ล้มละลาย ขนาดงบดุลของ FED ก็ทยอยลดลงอย่างมีนัยฯ จนล่าสุดอยู่ระดับ 7.85 ล้านล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งทำให้สภาพคล่องส่วนเกินในระบบลดลง และอาจเป็นปัจจัยที่มีส่วนทำให้ปริมาณการซื้อขายในตลาดหุ้นบ้านเราลดลง ทำให้ SET INDEX อยู่ในภาวะที่ขาดแรงขับเคลื่อน

### ขนาด BALANCE SHEET ของ FED เทียบกับ SET INDEX



ที่มา: BLOOMBERG, สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

ซึ่งสอดคล้องกับ FLOW ต่างชาติในปีที่ขายสุทธิ SET INDEX ตั้งแต่ต้นปีกว่า 5.5 พันล้านเหรียญฯ หรือ 1.9 แสนล้านบาท(ขายสุทธิ 11 จาก 12 เดือนทำการ) และกดดัน SET INDEX ปรับตัวลง 17.3%(YTD) ดังนั้นนักลงทุนจึงต้องติดตามประเด็น QT อย่างใกล้ชิด และควรถือเงินสดราว 10-20%ของพอร์ตการลงทุน อย่างไรก็ตามหากพิจารณาในมุม VALUATION ของ SET INDEX ถือว่าน่าทยอยสะสมเพื่อรับผลตอบแทนในระยะกลาง-ยาว เนื่องจาก PE ต่ำระดับ -1.5S.D., PBV ต่ำระดับ -2S.D. และ MARKET EARNING YIELD GAP สูงกว่าค่าเฉลี่ย 10 ปี

# MARKET TALK

## กลยุทธ์การลงทุน

### FUND FLOW ต่างชาติในภูมิภาค

วันที่	อินโดนีเซีย	ฟิลิปปินส์	ไทย	รวม
2565	4,267	-1,245	5,960	-44,690
ม.ค.66	-204	122	545	12,943
ก.พ.66	377	-142	-1,273	988
มี.ค.66	272	-498	-917	-1,862
เม.ย.66	828	34	-231	-1,305
พ.ค.66	109	-81	-967	7,381
มิ.ย.66	-293	97	-263	-1,089
ก.ค.66	182	334	-361	-2,212
ส.ค.66	-1,319	-131	-443	-7,011
ก.ย.66	-263	-464	-616	-8,922
ต.ค.66	-496	-171	-431	-8,552
พ.ย.66	-30	19	-548	11,058
ธ.ค.66 (mtd)	14	25	-8	-185
ytd	-822	-856	-5,513	1,232

หน่วย : ล้านเหรียญ

ที่มา: BLOOMBERG, สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

สรุป การทำ QT ของธนาคารกลางต่างๆ มีโอกาสทำให้เบียดเงินในระบบหายไป และหนุนให้ตลาดหุ้นโลก รวมถึง SET INDEX ในระยะนี้ปรับตัวขึ้นได้ยากลำบาก อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาในเชิง VALUATION ของ SET INDEX ก็ถือว่าถูกทั้งในมุม PE, PBV และมีค่า MARKET EARNING YIELD GAP สูงกว่าค่าเฉลี่ยในอดีต ถือเป็นโอกาสทยอยสะสม เพื่อการลงทุนระยะยาว โดยวันนี้มองกรอบการเคลื่อนไหวของ SET INDEX ระดับ 1375-1385 จุด

ส่วน TOP PICKS เลือกหุ้นที่ทำไรด์เติบโตในอนาคต และมี VALUATION ที่ไม่แพงมากนัก ชอบ WHA ,SCGP และ CPN



# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### SET INDEX



แนวรับ: 1370-1375 จุด      แนวต้าน: 1385-1390 จุด

🕒 4 ธันวาคม 2566

#### ประเด็นวิเคราะห์:

- เข้าวันนี้ Sideways 1375-1385 จุด ด้วย Vol. เบาบาง รอบหลักคงโอกาสทะลุแนวต้าน 1400-1420 จุด
- ระบุทำฐานคาดแย่สุดคือ 1367 จุด โอกาสทำ New Low ต่ำกว่า 1366 จุดมีน้อย ภาพย่อย่อทะลุแนวต้าน 1388 จุดพร้อม Vol. เพื่อยืนยันรอบฟื้นตัว Double Bottoms วันหลุด 1366 จุดเปลี่ยนกรอบเป็นขาลงสมบูรณ์

#### สรุป:

- ซื้อสะสมช่วง 1377-1385 จุด ท้อรอการติดกลับ

#### Technical signal: ซื้อ

#### ประเด็นวิเคราะห์:

- SPALI ทิศทางแกว่งหาฐาน สั้นๆ อยู่ในรอบทดสอบ EMA 10 วัน บ่งชี้ว่ามีแรงซื้อที่เข้ามาหนุน ระยะสั้นมีโอกาสเห็น Technical Rebound แนวรอขึ้นบริเวณ 18.00 บาท และเข้า Follow คาดหวังเป้าหมาย 19.20 บาท

- RSI เกิดสัญญาณ Bullish Divergence

#### คำแนะนำ:

- Follow Buy 18.00 บาท เป้าทำกำไร 19.20 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 17.50 บาท

#### Technical signal: ซื้อ

- HANA แกว่งในรอบ Sideways Up ล่าสุดทดสอบกรอบล่าง พร้อมสัญญาณดิ่งกลับเหนือเส้น EMA 10 วัน เป็นแท่ง Bullish มอง Upside เริ่มเปิดกว้าง แนวสะสมเมื่อย่อมาที่ 49.00 บาท

- Slow Stochastic %K ตัด %D จาก Oversold

#### คำแนะนำ:

- รับบริเวณ 45.50 บาท เป้าทำกำไร 49.00 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 44.25 บาท

### SPALI



แนวรับ: 17.60 บาท      แนวต้าน: 19.20 บาท

### HANA



แนวรับ: 45.50 บาท      แนวต้าน: 49.00 บาท

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้  
 ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมิได้เป็นการชี้นำ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ  
 การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วน  
 เกี่ยวข้องหรือพัวพันใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่ว่ากรณีใด

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### ASPS TECHNICAL PORTFOLIO

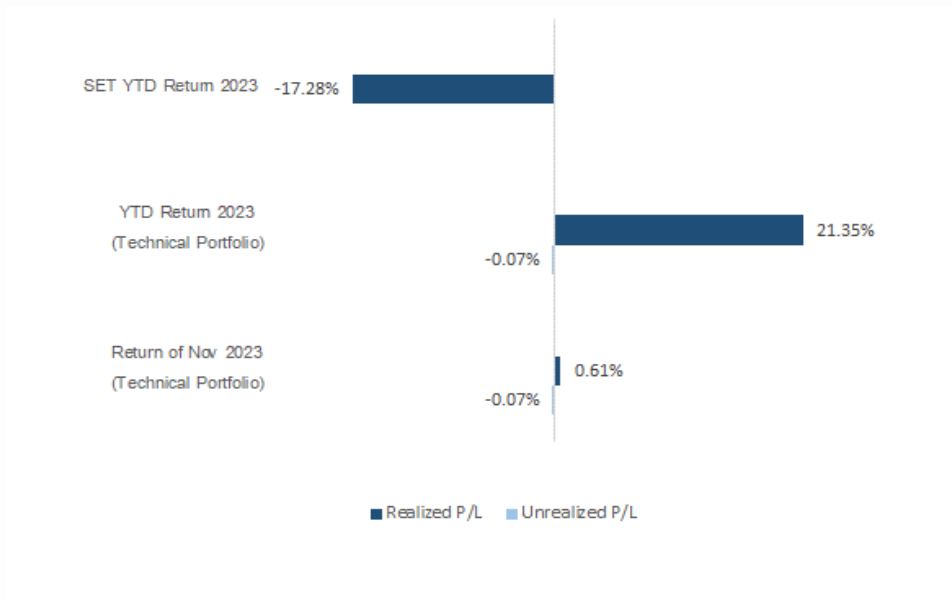
Date	Stock	Target Price	Cut Loss/	Price Start	Price Close	Return %	Weight	Action
<b>TECHNICAL BUY SIGNAL</b>								
4-Dec-23	SPALI	18.00	19.20	N.A.	17.80	N.A.	7.50%	Follow Buy ที่ 18.00 บาท
4-Dec-23	HANA	49.00	44.25	N.A.	46.75	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 45.50 บาท
1-Dec-23	ASIAN	7.10	6.40	6.60	6.55	-0.76%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 6.60 บาท
1-Dec-23	MAJOR	16.40	14.80	15.30	15.30	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 15.30 บาท
1-Dec-23	WHA	5.25	4.84	5.00	5.15	3.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 5.00 บาท
1-Dec-23	BA	15.30	13.90	14.40	14.20	-1.39%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 14.40 บาท
30-Nov-23	MINT	29.50	26.50	27.25	27.25	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 27.55 บาท
30-Nov-23	AAI	4.10	3.70	3.82	3.88	1.57%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 3.82 บาท
30-Nov-23	GFPT	11.50	10.40	10.80	10.60	-1.85%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 10.80 บาท
30-Nov-23	INTUCH	75.00	68.50	70.50	70.50	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 70.50 บาท
29-Nov-23	ROJNA	6.40	5.70	5.90	5.80	-1.69%	7.50%	ปิดสถานะ*
29-Nov-23	SCGP	40.50	36.75	38.25	39.00	1.96%	7.50%	ปิดสถานะ*
<b>TECHNICAL SELL SIGNAL</b>								

\*หมายเหตุ: หากราคาไม่ถึงเป้าหมายที่กำหนดภายใน 3 วัน แนะนำปิดสถานะเพื่อลดความเสี่ยง

\*\*ปรับกลยุทธ์: เปลี่ยนจุดเข้าซื้อหรือจุดขาย

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### ACCUMULATED RETURN OF TECHNICAL PORTFOLIO



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส



# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### SET50 Index Futures



แนวรับ : 846-850 จุด

แนวต้าน : 860-865 จุด

### Single Stock Futures



แนวรับ : 38.25 บาท

แนวต้าน : 41.50 บาท

### Gold Online Futures



แนวรับ : \$2005-\$2020

แนวต้าน : \$2150-\$2200

### S50Z23 : LONG

ประเด็นวิเคราะห์:

- Fund Flow กลับมา Long สุทธิเป็นวันแรกในรอบ 3 วันทำการ 2,413 สัญญา
- วันนี้อาคัด Sideways ตราบที่ไม่หลุด Low เดิม 845 จุด คาดยังมีระยะรอดคั่นสู่แนวต้านย่อย 860-865 จุดเป็นอย่งน้อย ทนที่ถ้าพรายวันไม่เปลี่ยน คือ Upside เปิด Downside จำกัด

คำแนะนำ:

- กุน Long เดลี่ย 855 จุด ถือรอดคั่นแนวต้านย่อย 860-865 จุด **หลุด 845 จุด Cut Loss**

### SCGPZ23 : LONG

ประเด็นวิเคราะห์:

- SCGP ทิศทางราคาอยู่ในรอบการฟื้นตัว พักย่อเหนือเส้น EMA 75 วัน วันนี้อาคัด Breakout แนวต้านระยะสั้น ส่งสัญญาณเปิด Upside ไปสู่แนวต้านถัดไปที่ EMA 200 วัน บริเวณ 41.50 บาท

- RSI มากกว่า 50 บ่งชี้การเข้าสู่เขต Bullish

คำแนะนำ:

- แนะนำ Long SCGPZ23 ที่ 38.25 บาท เป้าหมาย 41.50 บาท **Cut 0.50 บาทจากกุน**

### GOZ23 : LONG

ประเด็นวิเคราะห์:

- ราคาทองคำขึ้นแรงกว่าคาด High เกือบแตะ \$2150 หลังนาย พาวเวล ชี้ว่า FED อาจยุติการปรับขึ้นดอกเบี้ย และชัดเจนที่รอบประชุม 13 ธ.ค. จะคงดอกเบี้ย แม้จะมีช่องเพื่อไว้ว่าหากจำเป็นอาจมีการปรับขึ้นดอกเบี้ย

- แม้ราคาทองคำจะยืนเหนือ \$2080 แต่พบว่าเสี่ยงที่จะเผชิญแรงขายได้แรง เพราะ Low ทิ้งห่างจากเส้นค่าเฉลี่ย 5 วัน ณ \$2060 มากถึง \$30 ฉะนั้นยังมอง Downside เปิด Upside จำกัด

คำแนะนำ:

- พอร์ตว่าง Wait & See

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### สถานะนักลงทุน

	SET50 Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	20,775	22,631	-1,856	-1,522	-3,589	10,115
Foreign	86,278	83,865	2,413	-4,224	-12,822	-63,018
Retail	69,612	70,169	-557	5,746	16,411	52,903

	Single Stock Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	25,268	21,409	3,859	77,555	104,996	84,615
Foreign	3,748	2,919	829	-3,220	1,908	-9,315
Retail	24,484	29,172	-4,688	-74,335	-106,904	-75,300

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส (MTD 2 พ.ย. -1 ส.ค. 66)

### Top 5 Most Active Value (BLOCK TRADE)

Stock	Value	Resistance	Support
1 AOT	3,224,533,550	63.50	55.75
2 PTT	2,183,198,175	36.50	34.00
3 PTTEP	1,821,896,100	155.00	145.00
4 CPALL	1,454,291,425	56.00	49.00
5 BDMS	1,047,089,400	27.50	15.00

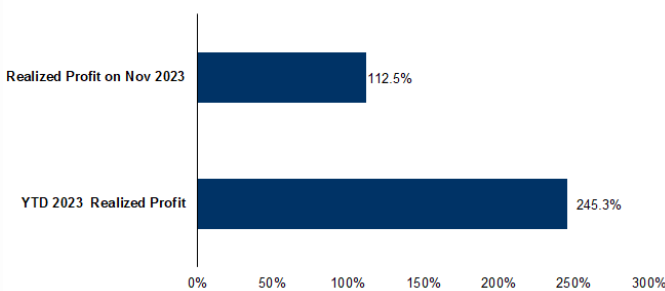
ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### Top 20 Most Active Volume

	Future	Settle Price	Basis	Vol	OI	OI Change	Leverage	Resistance	Support
1	JAS223	2.22	7.85	2,966	24,309	-	74,776	13.30	2.36
2	CPALL223	53.25	2.94	1,320	7,321	-	625	6.44	53.90
3	WHAZ23	5.05	18.2	1,242	3,525	-	2,838	19.63	5.15
4	AOT23	58.54	8.4	1,128	8,833	-	562	7.02	59.70
5	TRUE23	5.5	35.25	1,037	7,415	-	1,051	9.21	5.65
6	SIRI23	1.67	19.1	1,006	14,467	-	1,024	7.99	1.72
7	HANA23	46.79	5.15	947	906	-	596	9.28	47.50
8	BANPU23	7.51	8.3	774	44,594	-	420	7.60	7.41
9	KTBB23	18.21	1.55	636	9,997	-	588	18.43	17.97
10	PTTEP23	35.05	7.1	628	1,785	-	629	7.88	35.44
11	PTTEP23	148.99	7.75	512	2,086	-	91	13.64	151.95
12	ERW23	5.16	3.72	500	2,261	-	498	6.61	5.16
13	KCEZ23	54.48	14.9	357	2,383	-	31	6.92	55.35
14	GPSC23	46.74	8.55	351	3,451	-	7	14.76	49.10
15	BGRIM23	25.57	7.5	333	2,851	-	317	16.03	27.51
16	HMPRO23	11.79	219	300	8,886	-	300	13.97	11.79
17	AAVZ23	1.93	15.3	246	32,659	-	57	3.97	1.96
18	ADVANC23	218.88	14.2	233	1,695	-	156	16.71	219.00
19	COM723	22.45	221	227	2,235	-	29	18.21	22.68
20	TUZZ3	14.71	43.75	216	6,544	-	187	11.98	14.86

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### TRACKING PERFORMANCE



หมายเหตุ การคำนวณผลตอบแทนจะใช้ราคาเปิดในวันแนะนำเป็นต้นทุน เทียบกับราคาปิดล่าสุด เป็นผลตอบแทนสะสมจนกว่าจะถึงวันที่ฝ่ายวิจัยแนะนำให้ปิดสถานะการทำกำไร/ตัดขาดทุน

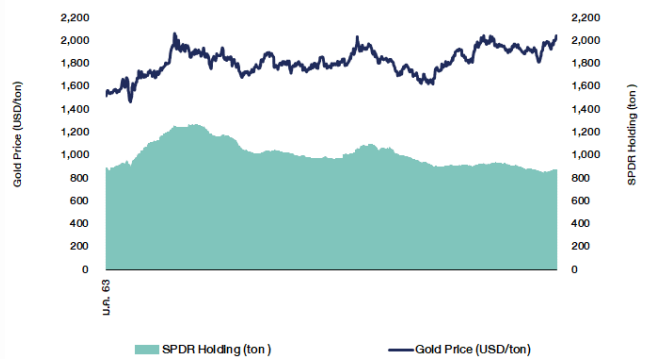
ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### ภาพรวมการซื้อขาย SET50 Index

UNDERLYING	Close	Chg	%Chg	อุปทานซื้อขาย		
SET50	852.94	0.00	0.00%	11/21/23		
Symbol	Settle	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
S50N23	958.42	0.0	0.0%	27	140	0
S50Q23	967.58	0.0	0.0%	6	39	0
S50U23	911.94	0.0	0.0%	44,415	81,230	0
S50Z23	853.70	2.1	0.2%	154,360	563,656	-49,849
S50H24	851.90	2.2	0.3%	16,271	86,078	-6,207
S50M24	850.00	2.0	0.2%	3,326	29,304	-686

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### SPDR Gold Shares



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

## RESEARCH DIVISION

บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส

เกิดศักดิ์ ทวีธีระธรรม

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และทางเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 004132

ประสิทธิ์ รัตนกิจมงคล, CISA, CFA

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 025917

นवलพรรณ น้อยรัชชกุล

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 019994

ปวีรศา เลิศกิจคุณานนท์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 009579

ธนัฐธ เกิดเนตร

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 048495

## TOP20 NVDR UPDATE



4 ธันวาคม 2566

## Top 20 NVDR Net Buying Value (B m)

Stock	Date					
	1-ส.ค.	30-พ.ย.	29-พ.ย.	28-พ.ย.	27-พ.ย.	24-พ.ย.
PTT	331.7	63.2	474.6	397.3	98.7	184.6
KCE	125.7	-2.6	-7.4	22.3	6.3	-3.1
OR	77.3	2.1	76.3	91.2	56.7	41.1
PTTEP	74.3	79.2	-35.0	-113.8	-180.5	-369.1
CPALL	72.7	569.3	-1,091.9	-96.9	97.4	-68.2
JTS	72.3	-17.9	10.8	34.8	9.6	-11.6
TTB	53.3	7.3	-2.6	-26.2	50.8	22.9
HANA	45.9	-49.4	-94.9	24.9	-21.9	5.2
JAS	44.7	113.9	-23.1	22.8	17.1	-24.7
TRUE	34.4	-33.4	-41.0	-17.9	2.8	-12.7
SCC	32.1	174.9	59.6	-13.8	20.9	9.0
HMPRO	29.3	5.8	4.4	-30.7	-28.5	-3.5
JMART	27.8	-7.0	-3.0	11.9	12.2	-15.2
SINGER	20.4	11.3	-16.6	3.8	12.9	-3.7
SIRI	19.9	54.1	-1.2	16.5	3.9	-8.6
BBL	19.4	-197.0	-183.3	7.1	-59.7	-47.9
SPRC	19.2	-19.6	-13.1	22.3	-1.0	12.9
TOP	19.1	-41.2	163.6	53.2	105.9	27.9
JMT	17.3	14.7	-7.4	13.8	16.2	-17.3
SUSCO	16.1	10.6	-5.5	3.1	2.5	-5.9

## Top 20 NVDR Net Selling Value (B m)

Stock	Date					
	1-ส.ค.	30-พ.ย.	29-พ.ย.	28-พ.ย.	27-พ.ย.	24-พ.ย.
AOT	-209.3	228.5	1,096.9	160.1	418.1	-85.6
BH	-164.6	-216.6	27.3	19.9	-162.4	72.1
RATCH	-162.3	445.7	123.0	87.5	47.2	25.3
EGCO	-98.4	159.3	61.6	66.5	-14.4	-38.9
BGRIM	-93.3	266.7	47.7	85.8	116.0	58.6
CPN	-76.5	14.9	-1.9	72.7	17.2	36.5
AP	-70.1	-34.8	-16.0	2.1	9.2	-3.9
CPF	-68.2	-38.5	73.9	113.1	40.5	17.9
TISCO	-55.1	5.7	-84.3	13.2	10.4	50.5
SCGP	-49.8	-39.3	-14.7	73.1	-9.4	-17.6
BDMS	-44.3	245.8	-98.7	-17.2	-92.2	-187.4
OSP	-39.2	-48.5	-42.8	12.8	7.5	-5.2
CPAXT	-38.3	-100.8	-190.1	-50.8	10.5	9.2
GPSC	-36.1	-93.3	-145.0	-66.1	-20.2	177.8
EA	-35.0	-25.8	-52.0	31.4	30.4	-33.7
KTC	-34.0	-25.0	14.9	-6.6	-20.5	-24.1
WHA	-30.8	18.0	-94.8	18.1	-12.7	-3.4
BEM	-29.8	-39.1	-30.1	-14.6	1.4	-19.0
PTTGC	-28.5	-15.6	38.7	17.7	38.2	135.5
ADVANC	-22.9	218.0	84.4	104.1	5.2	-141.6

## Top 20 NVDR Most Active by Value (B m)

Stock	Total	Buy	Sell	Net	% *
AOT	1,634.3	712.5	921.8	-209.3	25.2
PTT	1,027.4	679.5	347.9	331.7	23.5
PTTEP	932.3	503.3	429.0	74.3	25.3
SCB	717.4	348.0	369.4	-21.3	37.2
CPALL	575.0	323.9	251.1	72.7	19.8
BDMS	570.8	263.3	307.6	-44.3	26.3
DELTA	506.8	247.1	259.7	-12.6	32.0
HANA	393.3	219.6	173.7	45.9	16.7
KBANK	383.5	189.0	194.6	-5.6	24.8
BANPU	355.4	180.9	174.5	6.5	45.9
BH	320.5	77.9	242.5	-164.6	32.4
RATCH	314.8	76.3	238.6	-162.3	39.3
BGRIM	295.7	101.2	194.5	-93.3	21.4
ADVANC	289.5	133.3	156.2	-22.9	28.9
CPF	289.3	110.6	178.7	-68.2	33.2
BBL	260.3	139.9	120.5	19.4	19.5
KTB	250.7	129.7	121.0	8.7	20.5
CPN	241.4	82.5	159.0	-76.5	40.4
KCE	238.0	181.9	56.1	125.7	16.6
IVL	206.4	107.8	98.6	9.2	27.9

## Top 20 NVDR Daily Outstanding

Stock	Thai NVDR's	Paid Up % of Paid Up	
	Investment *	Capital Shares	Capital **
TISCO-P	7,300	9,859	74.04
MORE	2,115,608,220	7,176,748,441	29.48
MBK-W4	1,811,092	7,674,928	23.60
BBL	442,783,588	1,908,842,894	23.20
BCP	264,492,994	1,376,923,157	19.21
BH	118,325,382	794,885,942	14.89
KBANK	347,775,941	2,369,327,593	14.68
THIP	12,843,772	89,999,686	14.27
AH	50,272,051	354,842,012	14.17
AP	427,749,447	3,145,899,495	13.60
GBX	146,977,062	1,089,076,392	13.50
BDMS	1,999,728,644	15,892,001,895	12.58
TOP	276,473,947	2,233,835,566	12.38
LH	1,464,242,529	11,949,713,176	12.25
ICHI	153,954,828	1,300,000,000	11.84
SPALI	220,100,698	1,953,054,030	11.27
W-W5	538,202,838	4,883,479,741	11.02
MILL-W7	151,842,448	1,388,422,796	10.94
BANPU	1,062,003,983	10,018,902,725	10.60
MINT	592,593,104	5,595,798,073	10.59

\* % of Trading Volume in Underlying Securities  
ที่มา: set.or.th

Note: Paid up capital shares of warrants are the number of issued warrants deduct from the total exercised warrants

\* Thai NVDR's investment = จำนวนหุ้นที่ ThaiNVDR ถือครองโดยที่ยังไม่ได้นำรายการที่รอการชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์

\*\* ตามเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ สามารถถือครองหุ้นได้ไม่เกิน

- 25% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BAY CIMBT KKP KTB LHFG SCB TCAP TISCO TMB และ BFIT

35% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BBL และ KBANK



# SHORT SELL

🕒 4 ธันวาคม 2566

## ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต ข้อมูลการขายชอร์ต ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2566

หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ต เทียบกับปริมาณการซื้อขายแบบ Auto Matching
ZUP	464,000	180,960.00	5.26%
AAI	534,800	2,089,206.00	2.63%
AAV	941,800	1,809,125.00	4.98%
AAV-R	100,000	192,399.00	0.53%
ACC	138,500	68,814.00	9.04%
ACE	75,100	111,625.00	1.22%
ADVANC	151,400	33,005,200.00	6.59%
ADVANC-R	149,800	32,653,100.00	6.52%
AEONTS	900	141,050.00	3.90%
AEONTS-R	2,200	344,700.00	9.52%
AH	96,400	2,634,975.00	15.79%
AIT	246,200	970,168.00	11.84%
AKR	55,500	43,845.00	11.47%
AMATA	300,300	7,651,175.00	8.30%
AMATA-R	210,800	5,387,575.00	5.83%
AMATAV	700	3,920.00	1.32%
AOT	3,042,400	178,616,725.00	5.52%
AOT-R	1,025,700	60,056,850.00	1.86%
AP	1,883,500	20,224,970.00	11.84%
AP-R	144,100	1,553,940.00	0.91%
AS	49,600	379,405.00	13.62%
ASK	14,500	281,570.00	1.85%
ASW	3,100	25,420.00	2.12%
AU	17,500	158,375.00	1.94%
AU-R	1,400	12,670.00	0.16%
AUCT	92,100	1,038,140.00	11.02%
AURA	8,300	120,870.00	0.79%
AURA-R	9,200	134,120.00	0.87%
AWC	4,135,100	15,326,290.00	10.87%
AWC-R	5,691,800	21,128,838.00	14.96%
BA	85,900	1,221,280.00	8.45%
BA-R	32,400	460,220.00	3.19%
BAFS	32,600	788,810.00	7.13%
BAFS-R	44,400	1,067,910.00	9.71%
BAM	289,500	2,410,435.00	8.31%
BAM-R	124,600	1,039,460.00	3.58%
BANPU	6,957,700	52,083,685.00	13.53%
BANPU-R	9,885,400	74,316,975.00	19.22%
BBIK	2,600	239,450.00	1.95%
BBIK-R	4,300	394,925.00	3.23%
BBL	197,500	29,745,800.00	4.44%
BBL-R	125,800	18,903,300.00	2.83%
BCH	503,600	10,701,050.00	6.34%
BCH-R	224,200	4,763,550.00	2.82%
BCP	276,800	12,167,275.00	10.27%
BCP-R	228,300	10,029,925.00	8.47%
BCPG	205,900	1,802,400.00	16.48%
BCPG-R	107,700	942,760.00	8.62%
BDMS	6,949,400	180,495,675.00	17.20%
BDMS-R	3,348,300	87,047,325.00	8.29%
BES	24,600	762,750.00	3.12%
BEAUTY	256,200	117,852.00	12.02%
BEC	71,700	380,765.00	4.85%
BEC-R	182,000	954,690.00	12.31%
BEM	1,435,500	11,192,655.00	7.58%
BEM-R	3,003,600	23,490,540.00	15.86%
BGRIM	1,366,400	34,195,040.00	4.99%
BH	202,000	44,773,600.00	9.04%
BH-R	210,400	46,619,000.00	9.42%
BJC	260,600	6,751,850.00	9.25%
BJC-R	362,200	9,461,250.00	12.86%
BLA	32,200	638,870.00	3.58%
BLA-R	37,300	738,880.00	4.14%
BLAND	54,200	37,940.00	0.66%
BPP	26,100	380,380.00	9.89%
BRI	45,400	375,655.00	3.27%
BTG	96,600	2,298,250.00	7.70%
BTG-R	65,800	1,565,130.00	5.24%
BTS	1,503,600	10,767,245.00	13.54%
BTS-R	3,646,200	26,075,940.00	32.83%
BYD	155,600	728,356.00	2.13%
BYD-R	350,000	1,630,676.00	4.80%
CBG	73,700	6,044,925.00	3.22%
CBG-R	409,400	33,559,000.00	17.91%
CCET	31,800	48,336.00	3.50%
CENDEL	74,900	3,167,100.00	5.09%
CENDEL-R	149,200	6,303,625.00	10.15%
CHAYO	124,200	683,100.00	11.79%
CHG	1,511,700	4,301,256.00	5.57%
CHG-R	896,600	2,560,256.00	3.30%
CK	171,100	3,559,250.00	21.85%
CK-R	93,200	1,941,190.00	11.90%
CKP	232,500	732,778.00	16.62%
CKP-R	83,000	261,074.00	5.93%
COM7	461,700	10,443,350.00	4.32%
COM7-R	169,900	3,852,250.00	1.59%
CPALL	1,696,700	89,013,825.00	6.16%

หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ต เทียบกับปริมาณการซื้อขายแบบ Auto Matching
CPALL-R	550,500	28,910,875.00	2.00%
CPAXT	520,300	13,752,775.00	3.55%
CPAXT-R	112,700	2,975,375.00	0.77%
CPF	2,095,600	40,326,800.00	9.24%
CPF-R	2,070,100	39,732,560.00	9.12%
CPN	354,300	23,904,225.00	8.01%
CPN-R	1,013,800	68,514,275.00	22.93%
CRC	359,200	13,689,800.00	5.96%
CRC-R	646,400	24,860,875.00	10.72%
CV	375,000	187,500.00	8.49%
DCC	112,300	174,065.00	6.63%
DELTA	337,100	26,213,900.00	3.31%
DELTA-R	1,162,600	90,178,500.00	11.41%
DEMCO	1,500	3,870.00	4.37%
DITTO	26,400	674,550.00	2.21%
DITTO-R	200	5,175.00	0.02%
DMT	248,900	3,061,470.00	29.57%
DMT-R	7,800	95,310.00	0.93%
DOHOME	250,500	3,063,080.00	8.42%
DOHOME-R	64,900	791,860.00	2.18%
DUSIT	21,700	159,580.00	7.01%
EA	332,300	14,820,175.00	5.27%
EA-R	409,600	18,309,550.00	6.50%
EGATIF	73,700	418,070.00	10.97%
EGCO	38,400	4,985,950.00	2.51%
EKH	14,800	108,780.00	1.83%
EKH-R	23,100	169,005.00	2.85%
EPG	196,400	1,412,915.00	22.50%
EPG-R	12,800	92,160.00	1.47%
ERW	2,341,300	11,998,430.00	16.51%
ERW-R	163,000	841,155.00	1.15%
ETC	31,500	85,680.00	1.38%
FORTH	75,100	1,515,370.00	6.70%
FORTH-R	18,100	366,480.00	1.62%
FSMART	91,300	648,760.00	17.49%
GFPT	293,000	3,147,660.00	12.79%
GFPT-R	120,800	1,300,410.00	5.27%
GLOBAL	758,400	12,752,250.00	9.59%
GLOBAL-R	457,500	7,702,990.00	5.79%
GPSC	449,900	20,623,900.00	4.39%
GPSC-R	1,116,300	51,589,800.00	10.90%
GULF	928,200	42,395,700.00	19.48%
GULF-R	423,500	19,274,300.00	8.89%
GUNKUL	1,174,900	3,031,242.00	14.16%
GUNKUL-R	236,300	609,654.00	2.85%
HANA	521,500	24,189,950.00	2.08%
HENG	11,700	22,932.00	3.63%
HKOI	997	15,360.00	61.93%
HL	4,700	43,945.00	5.43%
HMPRO	1,799,300	21,234,300.00	15.35%
HMPRO-R	629,500	7,425,630.00	5.37%
HTC	2,800	44,960.00	0.48%
HUMAN	18,400	200,560.00	3.67%
ICHI	230,100	3,396,520.00	4.50%
ICHI-R	324,200	4,764,300.00	6.35%
III	174,600	1,794,800.00	11.94%
ILM	7,600	177,570.00	5.89%
ILM-R	3,000	70,200.00	2.33%
INTUCH	122,200	8,533,975.00	5.20%
INTUCH-R	134,300	9,397,000.00	5.71%
IRPC	4,841,200	9,662,899.00	17.01%
IRPC-R	732,600	1,451,170.00	2.57%
ITC-R	68,900	1,437,090.00	1.91%
ITD	888,100	1,018,873.00	10.67%
ITD-R	626,000	718,048.00	7.52%
IVL	1,215,900	30,170,930.00	8.16%
IVL-R	976,900	24,194,580.00	6.56%
JAS	5,979,100	13,924,414.00	2.57%
JAS-R	1,706,400	3,964,446.00	0.73%
JMART	959,300	17,213,620.00	5.71%
JMART-R	190,600	3,401,360.00	1.13%
JMT	131,500	3,451,875.00	2.67%
JTS	27,100	1,577,875.00	0.40%
KAMART	35,000	406,420.00	1.30%
KBANK	201,400	26,031,100.00	3.37%
KBANK-R	214,000	27,602,600.00	3.58%
KCE	478,500	25,670,200.00	3.61%
KCE-R	204,300	10,896,150.00	1.54%
KEX	138,400	546,164.00	6.03%
KGI	13,400	59,764.00	2.50%
KKP	925,300	44,033,275.00	27.95%
KKP-R	197,300	9,400,975.00	5.96%
KSL	43,300	116,478.00	3.44%
KTB	4,213,300	77,159,960.00	12.63%
KTB-R	650,800	11,909,180.00	1.95%
KTC	490,500	22,544,350.00	12.18%
KTC-R	487,400	22,428,900.00	12.10%
LALIN	11,300	90,810.00	5.80%

- ไม่รวมรายการขายชอร์ตของสมาชิกที่เป็นผู้ร่วมค้าหน่วยลงทุน หรือผู้ดูแลสภาพคล่องของหน่วยลงทุนของกองทุนรวมอีกทีเพื่อบัญชีบริษัทประเภทเพื่อกำไรจากส่วนต่างของราคาหรือเพื่อดูสภาพคล่อง แลแล้วแต่กรณี
- รายการที่ชื่อย่อหลักทรัพย์ด้วย "-R" หมายถึง ข้อมูลธุรกรรมขายชอร์ตในเอ็นวีดีอาร์

ที่มา : set.or.th

# SHORT SELL

## ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (ต่อ)การขายชอร์ต ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2566

หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ต เทียบกับปริมาณการซื้อขาย รวม Auto Matching	หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ต เทียบกับปริมาณการซื้อขาย รวม Auto Matching
LANNA	20,100	296,750.00	3.35%	SIRI	5,532,200	9,271,335.00	11.10%
LH	2,039,000	15,647,875.00	12.44%	SIRI-R	22,000	36,746.00	0.04%
LH-R	2,033,200	15,646,090.00	12.40%	SIS	25,500	536,850.00	9.31%
LPN-R	3,300	12,816.00	3.13%	SIS-R	900	19,000.00	0.33%
M	74,900	2,964,375.00	5.38%	SISB	36,300	1,137,425.00	7.34%
M-R	60,400	2,366,725.00	4.34%	SISB-R	81,800	2,564,100.00	16.55%
MAJOR	108,300	1,650,710.00	3.57%	SJWD	473,100	6,844,530.00	26.84%
MAJOR-R	32,600	498,080.00	1.07%	SJWD-R	46,700	677,150.00	2.65%
MASTER	15,100	822,950.00	2.47%	SKY	173,500	4,564,775.00	15.55%
MBK	65,800	1,013,210.00	12.45%	SKY-R	2,100	55,200.00	0.19%
MBK-R	13,900	214,060.00	2.63%	SNNP	43,200	708,480.00	2.57%
MC	64,400	726,640.00	3.99%	SNNP-R	15,000	245,980.00	0.89%
MEB-R	100	3,250.00	0.06%	SPA-R	15,200	180,880.00	4.56%
MEGA	121,500	4,795,425.00	3.33%	SPALI	449,300	7,954,340.00	17.58%
MEGA-R	294,000	11,615,350.00	8.06%	SPALI-R	98,000	1,734,030.00	3.83%
MINT	702,800	19,323,400.00	8.61%	SPCG	9,600	118,800.00	3.12%
MINT-R	164,000	4,497,450.00	2.01%	SPRC	457,900	3,701,890.00	3.32%
MTC	239,200	10,495,450.00	6.93%	SPRC-R	271,900	2,203,715.00	1.97%
MTC-R	96,200	4,212,950.00	2.79%	STA	223,900	3,421,150.00	8.43%
NCAP	271,200	748,512.00	4.83%	STA-R	123,900	1,893,460.00	4.67%
NER	182,700	842,328.00	3.77%	STANLY	300	52,800.00	1.67%
NEX	135,900	1,411,910.00	4.77%	STEC	118,200	1,054,430.00	3.66%
NEX-R	43,000	444,140.00	1.51%	STEC-R	63,300	566,295.00	1.96%
NOBLE	18,100	70,228.00	7.84%	STGT	234,000	1,435,350.00	6.35%
NRF	93,700	499,470.00	3.52%	STGT-R	16,200	99,250.00	0.44%
NSL	14,200	269,090.00	2.59%	SUPER	479,800	206,314.00	5.04%
ONEE	1,599,900	5,945,616.00	12.38%	SUPER-R	49,700	21,371.00	0.52%
OR	1,673,800	33,694,530.00	17.57%	SUPEREIF	3,800	25,460.00	4.71%
OR-R	392,000	7,876,660.00	4.12%	SUSCO	285,000	1,205,026.00	1.64%
ORI	114,300	997,035.00	4.86%	SYNEX	18,100	182,810.00	10.04%
ORI-R	77,300	675,345.00	3.29%	TAE	4,400	4,444.00	5.80%
OSP	514,200	11,761,460.00	9.92%	TASCO	389,800	6,414,980.00	6.36%
OSP-R	357,100	8,158,200.00	6.89%	TASCO-R	50,400	827,820.00	0.82%
PLANB	751,000	6,316,695.00	15.86%	TCAP	73,800	3,579,300.00	6.47%
PR9	6,400	97,840.00	1.34%	TCAP-R	20,600	999,100.00	1.81%
PRIME	33,300	19,980.00	0.26%	TEAMG	22,900	110,876.00	2.04%
PRM	496,100	2,514,860.00	10.06%	TFG	111,600	350,904.00	2.42%
PRM-R	115,800	586,590.00	2.35%	TFG-R	210,000	656,454.00	4.55%
PSH	7,800	95,430.00	0.92%	TGE-R	43,000	84,936.00	3.47%
PSH-R	65,100	797,590.00	7.70%	THANI	762,000	2,069,144.00	11.25%
PSL	431,400	3,716,910.00	3.94%	THANI-R	423,700	1,151,284.00	6.26%
PSL-R	340,500	2,928,365.00	3.11%	THCOM	163,800	1,987,080.00	4.00%
PTG	99,500	846,485.00	2.44%	THCOM-R	64,000	780,830.00	1.56%
PTG-R	7,300	62,050.00	0.18%	THG	13,400	834,075.00	8.74%
PTL	7,700	84,700.00	3.86%	THG-R	2,500	156,950.00	1.63%
PTT	7,304,000	255,655,175.00	11.73%	TIDLOR	1,983,900	45,047,960.00	19.06%
PTT-R	1,057,800	36,946,925.00	1.70%	TIDLOR-R	870,500	19,742,440.00	8.36%
PTTEP	546,400	81,173,000.00	4.46%	TIPH	71,200	2,100,300.00	26.31%
PTTEP-R	461,000	68,662,200.00	3.76%	TIPH-R	17,900	528,625.00	6.61%
PTTGC	586,400	22,502,350.00	9.19%	TISCO	111,700	10,863,275.00	6.01%
PTTGC-R	1,320,000	50,698,675.00	20.69%	TISCO-R	75,700	7,357,550.00	4.07%
QH	326,900	712,008.00	3.87%	TKC	101,400	1,357,790.00	0.81%
QH-R	804,700	1,745,902.00	9.52%	TKC-R	111,300	1,510,040.00	0.89%
RABBIT	1,911,200	1,012,936.00	5.54%	TKN	207,700	1,913,540.00	4.14%
RAM	20,800	687,700.00	3.79%	TKS	100	695.00	0.05%
RATCH	1,023,100	32,723,575.00	8.12%	TLI	745,300	7,273,815.00	11.21%
RBF	174,900	2,351,770.00	3.16%	TLI-R	1,070,300	10,430,215.00	16.10%
RBF-R	376,800	5,064,670.00	6.81%	TOA	62,500	1,333,110.00	2.96%
RCL	21,300	417,730.00	1.67%	TOA-R	162,500	3,480,030.00	7.71%
RCL-R	35,900	710,020.00	2.81%	TOP	185,200	9,531,325.00	6.31%
RJH	500	13,875.00	0.24%	TOP-R	322,200	16,590,425.00	10.98%
ROJNA	97,600	567,035.00	5.63%	TPIPL	307,900	424,902.00	6.91%
RS	70,900	950,060.00	12.38%	TPIPP	382,400	1,269,568.00	34.19%
RS-R	3,600	48,240.00	0.63%	TPIPP-R	100	332.00	0.01%
S	65,900	57,635.00	1.99%	TQM	52,300	1,456,050.00	11.10%
SABUY	279,000	1,384,494.00	2.37%	TQM-R	7,500	209,975.00	1.59%
SABUY-R	500	2,470.00	0.00%	TRUE	6,532,800	36,163,405.00	11.80%
SAK	42,900	174,174.00	4.34%	TRUE-R	19,300	109,045.00	0.03%
SAMART	32,300	141,532.00	6.69%	TTA	1,560,400	8,317,560.00	11.43%
SAMART-R	2,400	10,608.00	0.50%	TTB	17,253,700	26,813,908.00	14.37%
SAPPE	100	7,275.00	0.02%	TTB-R	3,920,800	6,079,123.00	3.26%
SAPPE-R	50,200	3,624,025.00	9.34%	TTW	562,100	4,997,625.00	20.13%
SAT	11,700	205,220.00	3.42%	TTW-R	153,100	1,361,350.00	5.48%
SAWAD	211,600	9,325,575.00	5.38%	TU	1,610,900	23,724,340.00	13.90%
SAWAD-R	500	22,125.00	0.01%	TU-R	593,800	8,741,890.00	5.12%
SC	313,100	959,406.00	2.85%	TVO	23,800	502,790.00	5.22%
SC-R	16,100	49,432.00	0.15%	TVO-R	3,200	67,540.00	0.70%
SCB	35,100	3,495,575.00	0.36%	UVAN	6,000	49,500.00	3.09%
SCB-R	401,300	39,974,000.00	4.15%	VGI	841,800	1,713,506.00	10.27%
SCC	14,700	4,230,500.00	2.85%	VGI-R	126,700	257,536.00	1.55%
SCC-R	20,900	6,009,100.00	4.05%	VIBHA	112,600	201,804.00	3.61%
SCGP	449,200	17,369,450.00	3.66%	WHA	4,427,900	22,499,165.00	6.23%
SCGP-R	857,700	33,332,525.00	6.98%	WHA-R	923,900	4,682,080.00	1.30%
SCI	3,800	2,394.00	0.69%	WHAUP	220,800	887,756.00	12.85%
SGC	424,500	671,540.00	1.41%	WHAUP-R	20,800	83,930.00	1.21%
SGC-R	3,000	4,650.00	0.01%	WORK	5,600	61,600.00	16.87%
SGP-R	2,100	17,500.00	1.09%	XO	18,500	524,750.00	1.54%
SHR	118,900	300,154.00	2.79%	XO-R	11,100	312,475.00	0.92%
SINGER	1,197,600	14,912,670.00	3.58%	XPG	1,202,600	1,220,344.00	6.40%
SINGER-R	500	6,100.00	0.00%	XPG-R	93,400	95,268.00	0.50%

- ไม่รวมรายการขายชอร์ตของสมาชิกที่เป็นผู้ร่วมค้ำหน่วยลงทุน หรือผู้ดูแลสภาพคล่องหน่วยลงทุนของกองทุนรวมอีกเ็พเพื่อบัญชีบริษัทประเภทเพื่อกำไรจากส่วนต่างของราคาหรือเพื่อดูแลสภาพคล่อง แลแ่แต่กรณี
- รายการที่ชื่อย่อหลักทรัพย์ต่อด้วย "-R" หมายถึง ข้อมูลธุรกรรมขายชอร์ตในเอ็นวีดีอาร์

ที่มา : set.or.th

## รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้บริหาร (แบบ 59) ประจำวันที่ 1 ธันวาคม 2566

ชื่อบริษัท	วิธีการได้มา/ จำหน่าย	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	จำนวน	ราคา
AH	ซื้อ	นาง สิ่งจอ เตียว	หุ้นสามัญ	29/11/2566	230,000	27.72
AMATA	ซื้อ	นาย จักรกฤษ พานิชพัฒน์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	50,000	25.25
AUCT	ซื้อ	นาย สุธี สมาริ	หุ้นสามัญ	30/11/2566	100,000	10.95
BGC	ซื้อ	นาย วิศาล ลอเอเสถียรกุล	หุ้นสามัญ	28/11/2566	5,100	8.30
BGC	ซื้อ	นาย วิศาล ลอเอเสถียรกุล	หุ้นสามัญ	28/11/2566	9,900	8.35
BGC	ซื้อ	นาย วิศาล ลอเอเสถียรกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	5,000	8.05
BGC	ซื้อ	นาย วิศาล ลอเอเสถียรกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	5,000	8.05
BGT	ซื้อ	นาง นันทริกา ชันช้อย	หุ้นสามัญ	29/11/2566	28,800	0.76
BGT	ซื้อ	นาง นันทริกา ชันช้อย	หุ้นสามัญ	30/11/2566	20,000	0.75
CENDEL	ซื้อ	นาย เกร็ด เคิร์ก สตีป	หุ้นสามัญ	30/11/2566	20,000	42.12
COTTO	โอน	นาง วรพันธ์ ไสดานิล	หุ้นสามัญ	29/11/2566	40,000	-
COTTO	ขาย	นาย กิตติพงษ์ โพธิ์ธรรานนท์	หุ้นสามัญ	28/11/2566	38,905	2.40
DEXON	ซื้อ	นาย มาร์ติน สตุวีก	หุ้นสามัญ	30/11/2566	66,300	2.12
EP	ซื้อ	นาย ยุทธ ชินสุภัคกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	1,600	2.60
EP	ซื้อ	นาย ยุทธ ชินสุภัคกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	38,000	2.58
EP	รับโอน	นาย ยุทธ ชินสุภัคกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	1,947,719	-
IRCP	ซื้อ	นาย แคน เหวตระกูล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	200,000	0.66
KCG	ซื้อ	นาย ทรงธรรม เพียรพัฒน์นาริพย์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	4,000	8.65
LEO	ซื้อ	นาย ชีระชัย เหมณะสิริ	หุ้นสามัญ	30/11/2566	14,000	4.77
ORN	ซื้อ	นาย ปริดิศกร บุรณปรกรณ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	500,000	0.92
ORN	ซื้อ	นาย ปริดิศกร บุรณปรกรณ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	500,000	0.93
PG	ซื้อ	นาง กิตยาภรณ์ ชัยถาวรเสถียร	หุ้นสามัญ	30/11/2566	35,000	8.87
PPS	ซื้อ	นาย พงศธร ธราไชย	หุ้นสามัญ	30/11/2566	400,000	0.38
PRAPAT	ซื้อ	นาย สิมพงศ์ อติชาติการ	หุ้นสามัญ	29/11/2566	100,000	1.43
PRAPAT	ซื้อ	นาย สิมพงศ์ อติชาติการ	หุ้นสามัญ	29/11/2566	100,000	1.42
QLT	ซื้อ	นาย กิตติ พัทธการสกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	190,800	2.85
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	47,000	33.25
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	2,000	34.25
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	10,000	34.50
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	5,000	34.75
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	2,000	35.00
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	2,000	35.25
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	5,000	35.75
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	4,000	36.00
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	3,000	36.25
RAM	ซื้อ	นางสาว อุชชวี กาญจนพิทักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	3,000	35.25
SAFE	ซื้อ	นาง ปริญญารัตน์ กว้างคณาภิรักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	296,000	16.80
SAFE	ซื้อ	นาย วีวัฒน์ กว้างคณาภิรักษ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	40,000	16.55
SAV	ซื้อ	นาย ชีระชัย พงศ์พจนาง	หุ้นสามัญ	30/11/2566	100,000	14.10
SINO	ซื้อ	นางสาว อรชพร วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	1/12/2566	300,000	1.36
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	300,000	1.32
SMT	ซื้อ	นาย นริศ จันทร์แดง	หุ้นสามัญ	29/11/2566	100,000	3.86
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	29/11/2566	50,000	17.90
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	90,000	17.64
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	450,000	17.67
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	50,000	17.60
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	29/11/2566	50,000	17.90
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	90,000	17.64
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	450,000	17.67
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งมดีธรรม	หุ้นสามัญ	30/11/2566	50,000	17.60
STA	ซื้อ	นาย วิษณุพล สิงห์เจริญกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	20,000	15.25
TNITY	ขาย	นาย สรยุทธม์ พรหมพจน์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	800	4.46
TNITY	ขาย	นาย สุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	107,400	0.30
TNR	ซื้อ	นาย ประมพงค์ ขุพย์คย์	หุ้นสามัญ	29/11/2566	3,200	10.10
TNR	ซื้อ	นาย ประมพงค์ ขุพย์คย์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	5,000	10.00
VIBHA	ซื้อ	นาย สิทธิ กาญจน์พัฒนพงศ์	หุ้นสามัญ	30/11/2566	200,000	1.78
WFX	ซื้อ	นางสาว จลลองขวัญ วงศาสุทธิกุล	หุ้นสามัญ	30/11/2566	100,000	2.06

ที่มา: sec.or.th

## รายงานการได้มา/จำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2) ประจำวันที่ 1 ธันวาคม 2566

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์	% ก่อน	%	% หลัง	% ก่อน	%	% หลัง	หมายเหตุ3
				ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	
BAFS	บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนกรุงศรี จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	5.0212	0.0313	4.9898	30/11/2566	5.0212	0.0313	4.9898

- หุ้น หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้
- กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)
- ข้อมูลเบื้องต้น หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบถาม  
ฉบับแก้ไข หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขชุดเดิม  
chain principle หมายถึง การได้มาหุ้นโดยทางอ้อม และเป็นกรณีที่ได้มาในจำนวนที่ทำให้ผู้ได้มาต้องทำข้อเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

ที่มา: sec.or.th



# TURNOVER LIST



4 ธันวาคม 2566

## TURNOVER LIST & TRADING ALERT หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการจำกัดการซื้อขาย

-

### หมายเหตุ

เมื่อหุ้นสามัญเข้ามาตรการให้หลักทรัพย์อื่นของบง. และหลักทรัพย์ที่มีการอ้างอิงหลักทรัพย์ของบง. เข้ามาตรการจำกัดการซื้อขายด้วย (ยกเว้น DW) โดย

1. **Cash Balance:** สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี **Cash Balance** เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์
2. ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย: ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)
3. ห้าม **Net Settlement:** ห้ามสมาชิกหักกลบราคาค่าซื้อกับราคาค่าขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป)

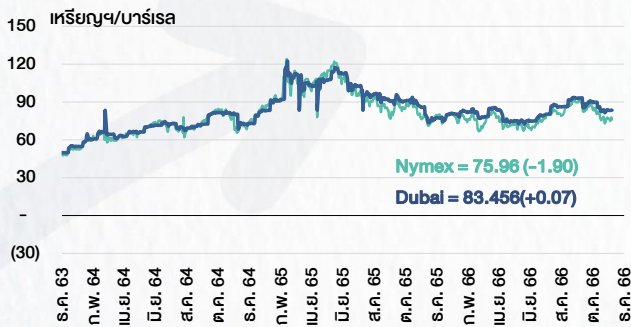
ทั้งนี้ มาตรการจำกัดการซื้อขาย มีปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณา คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (**Turnover ratio**) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขาย ที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น **P/E Ratio** เป็นต้น

ที่มา: set.or.th

# CYCLICAL WATCH

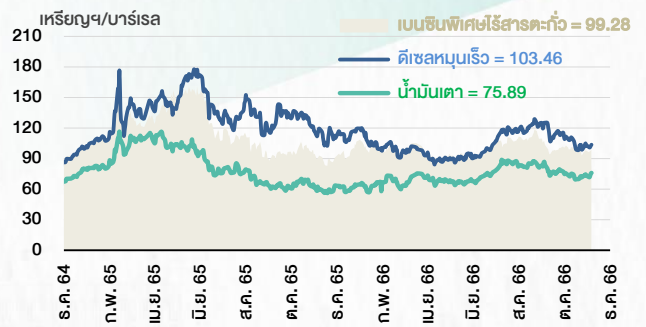
🕒 4 ธันวาคม 2566

## ราคาน้ำมันดิบ



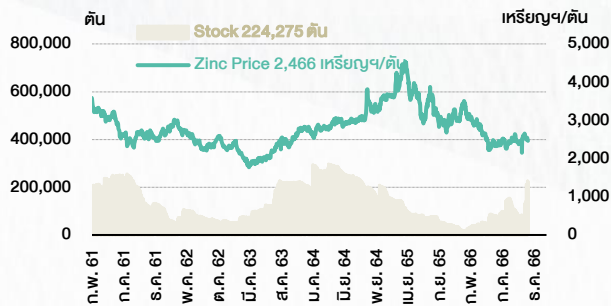
ที่มา : TQ professional

## ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปตลาดสิงคโปร์



ที่มา : TOP

## ราคาสังกะสี



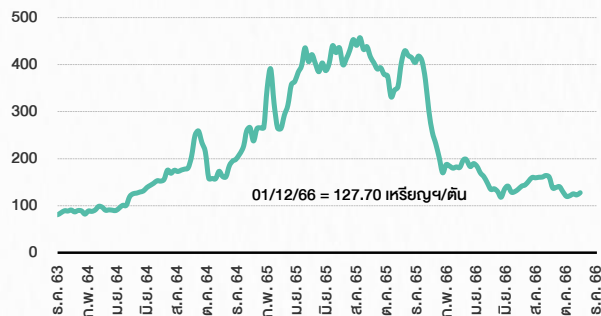
ที่มา : lme.co.uk

## ดัชนีค่าระวาง BDI



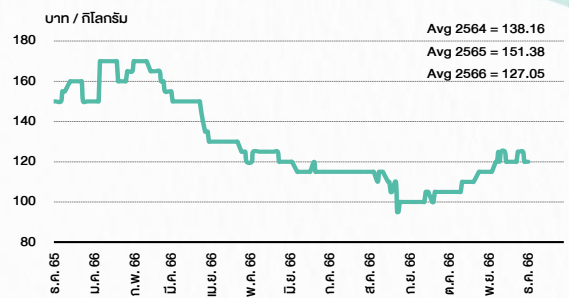
ที่มา : TQ professional

## ราคาก๊าซหุงต้ม



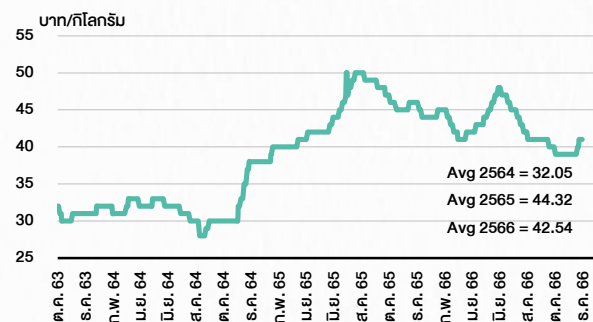
ที่มา : BANPU

## ราคากุ้งขาว 61-70 ตัว/กก.



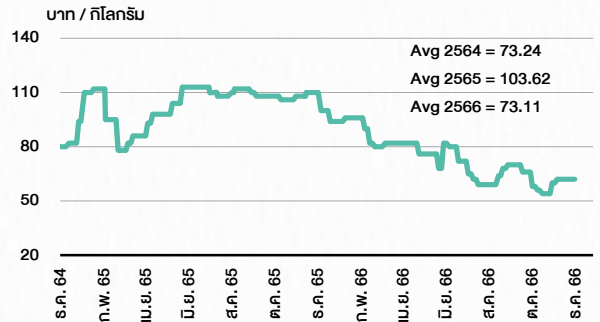
ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาไก่เป็น



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาหมู



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

# STOCK CALENDAR

December 2023				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
<b>4</b> XD LVMH01 @B0.1315 MJLF @B0.1290 RJH @B0.25 SSC @B0.52  XE PORT-W3 1:1w @B3.30 (final, "SP")  XN CTARAF @B0.1320  XR TRC 4:1n @B0.20	<b>5</b> <div style="text-align: center;"><b>PUBLIC HOLIDAY</b> (H.M. King Bhumibol Adulyadej The Great's Birthday/National Day /Farther's Day)</div>	<b>6</b> XD NVDA80X @tba PROSPECT @B0.22 SIA19 @B0.2589	<b>7</b> XD AOT @B0.36	<b>8</b>
<b>11</b> <div style="text-align: center;"><b>PUBLIC HOLIDAY</b> (Substitution for Constitution Day)</div>	<b>12</b> XD GVREIT @B0.1911 TFFIF @B0.1057  XR CHO 1:27n @B0.22	<b>13</b> Conversion ANAN-W1 1:1w @B1.65 (final)	<b>14</b> Delist ANAN-W1  Conversion CEN-W5 1:1w @B2.14 IIG-W1 1:1w @B32.00 MBK-W2 1.1032:1w @B2.7192 MBK-W3 1.0697:1w @B2.8045 MBK-W4 1.0387:1w @B2.8881 PACO-W1 1:w @B3.00 PRG-W1 1.0664:1w @B4.6886 PRG-W2 1.037:1w @B4.8218 PRG-W2 1.0092:1w @B4.9543 RWI-W3 1:1w @B1.50 STOWER-W4 0.10:1w @B0.60	<b>15</b>
<b>18</b> Last trading day AIT-W2 NOBLE-W2 SOLAR-W1  Conversion SABUY-W2 1:1w @B5.00	<b>19</b> XD BABA80 @B0.04429  XE AIT-W2 1:1w @B2.00 (final, "SP") NOBLE-W2 1.053:1w @B7.597 (final, "SP") SOLAR-W1 1:1w @B2.00 (final, "SP")  XW GIFT 3 existing: 1GIFT-W2	<b>20</b> XR HYDRO 1.50:1n @B0.30  XW HYDRO 2 existing: :1HYDRO-W2 @B0.01  Conversion NCAP-W1 1:1w @B7.00 (final) SCM-W1 1.0761:1w @B8.36 (final)	<b>21</b> Delist NCAP-W1 SCM-W1	<b>22</b>
<b>25</b> Last trading day TWZ-W6 TWZ-W7  Conversion AS-W2 1:1w @B3.50	<b>26</b> XE TWZ-W6 1:1w @B0.10 (final, "SP") TWZ-W7 1:1w @B0.10 (final, "SP")	<b>27</b> Conversion BE8-W1 1:1w @B75.00 DEMCO-W7 1:1w @B3.50 IP-W2 1:1w @B20.00 J-W2 1:1w @B6.25 J-W3 1:1w @B9.00 JMART-W4 1.13582:1w @B13.20649 JMART-W5 1.13057:1w @B61.91597 JMT-W4 1.00267:1w @B89.75998 PORT-W3 1:1w @B3.30 (final) RABBIT-P 1:1 TFI-W1 1:1w @B0.15	<b>28</b> <div style="text-align: center;"><b>PUBLIC HOLIDAY</b> (Substitution for New Year's Eve)</div>	<b>29</b>

January 2024				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
<b>1</b> <div style="text-align: center;"><b>PUBLIC HOLIDAY</b> (New Year's)</div>	<b>2</b> XW MACO 4 existing: 1MACO-W5	<b>3</b> XW RS 10 existing: 1RS-W5	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b> Conversion AIT-W2 1:1w @B2.00 (final) NOBLE-W2 1.053:1w @B7.597 (final) SOLAR-W1 1:1w @B2.00 (final)	<b>12</b>
<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b> Conversion TWZ-W6 1:1w @B0.10 (final) TWZ-W7 1:1w @B0.10 (final)	<b>18</b> Delist TWZ-W6 TWZ-W7	<b>19</b>
<b>22</b>	<b>23</b> XW TGE 7 existing: 1TGE-W1	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>29</b>	<b>30</b> XW SCN 3 existing: 1SCN-W3	<b>31</b>		

ที่มา: set.or.th



## ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR

### คำอธิบายผลการประเมินแต่ละระดับ

- ระดับที่ 1 มั่นใจ (COMMITTED)  
มีคำมั่นหรือทัศนคติในการดำเนินการดำเนินธุรกิจที่จะไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตและการดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
  - ระดับที่ 2 ประกาศเจตนา (DECLARED)  
มีการประกาศเจตนาเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) หรือโครงการต่อต้านการทุจริตที่กำหนดให้องค์กรต้องมีกระบวนการในตนเองเดียวกัน
  - ระดับที่ 3 มีมาตรการป้องกัน (ESTABLISHED)  
มีมาตรการป้องกัน การประเมินความเสี่ยง การสื่อสารและฝึกอบรมแก่พนักงาน รวมทั้งการดูแลให้มีการดำเนินการและการทบทวนความเหมาะสมของมาตรการอย่างสม่ำเสมอ
  - ระดับที่ 4 ได้รับการรับรอง (CERTIFIED)  
มีการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีที่สำนักงาน ก.ล.ต. ให้ความเห็นชอบ และได้รับการรับรองหรือผ่านการตรวจสอบเพื่อความเชื่อมั่นอย่างเป็นทางการจากหน่วยงานภายนอก (เช่น CAC)
  - ระดับที่ 5 ขยายผลผู้ที่เกี่ยวข้อง (EXTENDED)  
มีการขยายผลการดำเนินนโยบายต่อต้านการทุจริตสู่ผู้ที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่อุปทาน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกรณีทุจริตที่เกิดขึ้น
- เปิดเผยบ้างแต่ไม่มั่นใจนโยบายที่ชัดเจน
- ไม่เปิดเผยหรือไม่มั่นใจนโยบาย

### CG SCORE: การจัดอันดับบรรษัทภิบาล

#### คำอธิบายผลการประเมินแต่ละระดับ

- ระดับคะแนน 5 (90-100) : ดีเลิศ 
  - ระดับคะแนน 4 (80-89) : ดีมาก 
  - ระดับคะแนน 3 (70-79) : ดี 
- NR. : ไม่ปรากฏชื่อในรายงาน CGR

"DISCLAIMER: การเปิดเผย (ก) ผลสำรวจในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (CORPORATE GOVERNANCE REPORT) ที่จัดทำโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และ (ข) ผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATORS) ที่จัดทำโดยสถาบันที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีการเปิดเผยโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์นี้ เป็นการสำรวจและประเมินโดยสมาคมหรือสถาบันที่เกี่ยวข้องจากข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามต้นบริษัทจดทะเบียนได้ระบุใน (ก) แบบแสดงข้อมูลตามหลักเกณฑ์ CORPORATE GOVERNANCE REPORT OF THAI LISTED COMPANIES (CGR) ประจำปี และ (ข) แบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน ANTI-CORRUPTION ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี โดยเป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ และเป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ ผลการสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวเป็นการนำเสนอในมุมมองของ IOD หรือสถาบันที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมิได้เป็นการประเมินการปฏิบัติตามของบรรษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมินแต่อย่างใด

เนื่องจากผลสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลสำรวจหรือผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลสำรวจหรือผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลสำรวจหรือผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ [มี] มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด"

### CG SCORE: การจัดอันดับบริษัทมหาชน



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



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



A	AU	BTNC	CPT	EVER	GTV	JUBILE	M-CHAI	NEWS	PPM	RSP	STARK	TKC	TYCN	YGG	
A5	B52	CAZ	CSR	F&D	HL	KASET	MCS	NFC	PRAKIT	SIMAT	STECH	TNH	UMS	ZAA	
A1	BEAUTY	CCP	CTW	FMT	HTECH	KCM	MDX	NSL	PTECH	SISB	SUPER	TNFC	UNIO		
AKS	BGT	CGD	D	GIFT	IHL	KWI	MENA	NV	PTL	SK	TC	TOPP	UREKA		
ALL	BLAND	CMAN	DCON	GLOCON	INOX	KYE	MJD	PAF	RAM	SOLAR	TCJ	TPCH	VARO		
ALPHAX	BM	CMO	EKH	GLOXY	JAK	LEE	MORE	PEACE	ROCK	SPACK	TEAM	TPOLY	W		
AMC	BROCK	CMR	EMC	GREEN	JMART	LPH	MUD	PF	RP	SPG	THE	TRUBB	WFX		
APP	BSBM	CPANEL	EP	GSC	JSP	MATI	NC	PK	RPH	SQ	THMUI	TTI	WPH		

### ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR มี 2 กลุ่ม

#### ได้รับการรับรอง

2S	AWC	BSBM	CPN	FPI	ICC	KCC	MCOT	OGC	PR9	RATCH	SGC	SST	THREL	TSI	WHAUP
7UP	AYUD	BTS	CPW	FPT	ICHI	KCE	META	OR	PREB	RML	SGP	STA	TIDLOR	TSTE	WICE
AAI	B	BWG	CRS	FSMART	IFS	KGEM	MFC	ORI	PRG	RS	SINGER	STGT	TIPCO	TSSTH	WIJK
ADVANC	BAFS	CEN	CSC	FTE	III	KGI	MFEC	PAP	PRINC	RWI	SIRI	STOWER	TISCO	TTA	XO
AF	BAM	CENTEL	DCC	GBX	ILINK	KKP	MILL	PATO	PRM	S&J	SITHAI	SUSCO	TKS	TTB	YUASA
AH	BANPU	CFRESH	DELTA	GC	ILM	KSL	MINT	PB	PROS	SAAM	SKR	SVI	TKT	TTCL	ZEN
A1	BAY	CGH	DEMCO	GCAP	INET	KTB	MONO	PCSGH	PSH	SABINA	SMIT	SYMC	TMD	TU	ZIGA
AIE	BBL	CHEWA	DIMET	GEL	INOX	KTC	MOONG	PDG	PSL	SAK	SMK	SYNTEC	TMILL	TVDH	
AIRA	BCH	CHOTI	DRT	GFPT	INSURE	L&E	MSC	PDJ	PSTC	SAPPE	SMPC	TAE	TMT	TVO	
AJ	BCP	CHOW	DUSIT	GGC	INTUCH	LANNA	MST	PG	PT	SAT	SNC	TAKUNI	TNITY	TWPC	
AKP	BCPG	CIG	EA	GJS	IRPC	LHFG	MTC	PHOL	PTECH	SC	SNP	TASCO	TNL	UBE	
AMA	BE8	CIMBT	EASTW	GPI	ITEL	LHK	MTI	PIMO	PTG	SCC	SORKON	TCAP	TNP	UBIS	
AMANAH	BEC	CM	ECF	GPSC	IVL	LPN	NATION	PK	PTT	SCCC	SPACK	TCMC	TNR	UEC	
AMATA	BEYOND	CMC	EGCO	GSTEEL	JAS	LRH	NCAP	PL	PTTEP	SCG	SPALI	TFG	TOG	UKEM	
AMATAV	BGC	COM7	EP	GULF	JKN	M	NEP	PLANB	PTTGC	SCGP	SPC	TFI	TOP	UOBKH	
AP	BGRIM	COTTO	EPG	GUNKUL	JR	MAJOR	NKI	PLANET	PYLON	SCM	SPI	TFMAMA	TOPP	UV	
APCS	BKI	CPALL	ERW	HANA	JTS	MALEE	NOBLE	PLAT	Q-CON	SCN	SPRC	TGH	TPA	VCOM	
AS	BLA	CPAXT	ESTAR	HARN	KASET	MATCH	NOK	PM	QH	SEAAIL	SRICHA	THANI	TPCS	VGI	
ASIAN	BPP	CPF	ETC	HENG	KBANK	MBAX	NRF	PPP	QLT	SE-ED	SSF	THCOM	TRT	VIH	
ASK	BROOK	CPI	ETE	HMPRO	KBS	MBK	NWR	PPPM	QTC	SELIC	SSP	THIP	TRU	WACOAL	
ASP	BRR	CPL	FNS	HTC	KCAR	MC	OCC	PPS	RABBIT	SENA	SSSC	THRE	TSC	WHA	

#### ประกาศเจตนา

ACE	BRI	CBG	DMT	GLOBAL	J	LH	MODERN	POLY	PRTR	SANKO	SKE	SVT	TIPH	TRUE	WIN
ADB	BTG	CI	DOHOME	GREEN	JMART	MEGA	NER	POS	RBF	SENK	SM	TBN	TKN	VARO	WPH
ASW	BYD	CV	EKH	ICN	JMT	MENA	OSP	PRIME	RT	SFLEX	SUPER	TEGH	TPLAS	VIBHA	XPG
BBGI	CAZ	DEXON	EVER	ITC	LEO	MITSIB	OTO	PROEN	SA	SIS	SVOA	TGE	TQM	W	