

# SAWASDEE TFEX

## Today Picks: S50U23 – กลับมา Short หลังมีสัญญาณลบ



**มุมมองต่อ SET50 Futures :** คาดดัชนีปรับลง จากสัญญาณเทคนิคที่เป็นลบ และการเมืองพลิกซ้ำ สร้างความกังวลต่อเหตุการณ์การชุมนุม รวมถึงปัจจัยลบภายนอก หลังสหรัฐถูก downgrade อันดับความน่าเชื่อถือ ด้านแนวรับอยู่ที่ 949 จุด ด้านกรอบบนถูกจำกัดที่แนวต้าน 962 และ 971 จุด ตามลำดับ

### Today's recommendations

**S50U23: SHORT ที่แนวต้าน (S 949.00, R 962.00, C 971.00)**

- คาดปรับลง จากสัญญาณเทคนิคเป็นลบ และความกังวลถึงปัจจัยภายใน และภายนอก
- เปิด Short บริเวณ 962 และสูงกว่า 971 cut แนวรับรอบปิด 949 จุด

**GOU23: SHORT ที่แนวต้าน (S 1950.00, R 1968.00, C 1983.00)**

- Gold Spot ปรับลง จากดอลลาร์แข็งค่า หลังตัวเลขจ้างงานของภาคเอกชนสหรัฐ ก.ค. เพิ่มขึ้นสูงกว่าคาด
- เปิด Short บริเวณ 1968 และสูงกว่า 1983 cut แนวรับรอบปิด 1950 จุด

**USDU23: SHORT ที่แนวต้าน (S 33.85, R 34.30, C 34.40)**

- USDTBTHB แกว่งในกรอบ ขณะที่ดอลลาร์แข็งค่า หลังตัวเลขจ้างงานของภาคเอกชนสหรัฐ ก.ค. เพิ่มขึ้นสูงกว่าคาด
- เปิด Short บริเวณ 34.30 และสูงกว่า 34.40 cut เช่นเดียวกับผู้ถือ Short อยู่ แนวรับรอบปิด 33.85 บาท

**IRPCU23: LONG ไม่สูงกว่า 2.44 และรอบปิดที่แนวต้าน (S n/a, R 2.56, C 2.34)**

- ราคาหุ้นยกตัวขึ้นจาก low ก่อนหน้า ผ่านเส้นค่าเฉลี่ยระยะกลาง ส่วน Sto. และ MACD แสดง momentum เริ่มบวก
- คาดได้ sentiment เริ่มบวกหนุนจากค่าการกลั่นที่ฟื้นตัว

**SAWADU23: SHORT ไม่ต่ำกว่า 46.00 และรอบปิดที่แนวรับ (S 43.50, R n/a, C 48.50)**

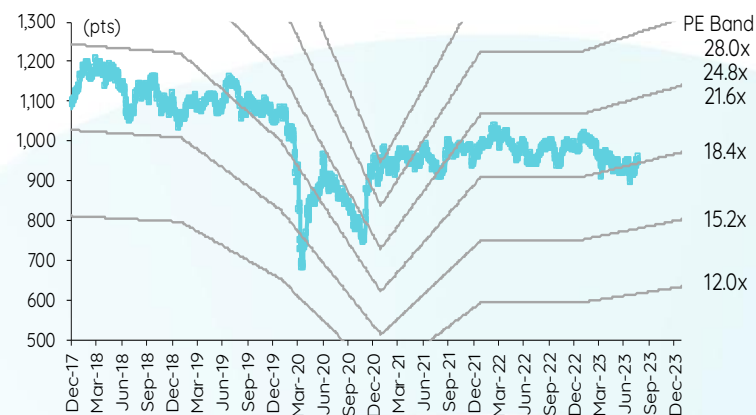
- ราคาหุ้นแกว่งตัวไม่ผ่านกรอบบน downtrend channel ส่วน Sto. และ MACD แสดงถึง momentum เริ่มลบ
- คาดได้รับ sentiment เริ่มลบจาก กนง. ปรับขึ้น ดบ. นโยบาย รวมทั้งมาตรการแก้หนี้ครัวเรือนของ สปท.

### สรุปตลาด TFEX

| Most active contract | Settlement price | Change | %Change | Volume  | OI      | Day to settlement |
|----------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|-------------------|
| S50U23               | 958.70           | (5.00) | (0.52)  | 227,787 | 513,313 | 57                |
| GOU23                | 1,969            | (7.50) | (0.38)  | 31,146  | 36,402  | 57                |
| USDU23               | 34.11            | 0.06   | 0.18    | 23,773  | 69,610  | 57                |
| JRFQ23               | 199.00           | (0.30) | (0.15)  | -       | 130     | 23                |
| BLANDU23             | 0.82             | (0.01) | (1.20)  | 52      | 163,002 | 57                |

ที่มา: TFEX, InnovestX Research

### SET50 index and PE band



### ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 2-Aug   | WTD     | MTD     | QTD       |
|---------------------|---------|---------|---------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |         |         |         |           |
| Buy                 | 101,555 | 208,830 | 101,555 | 1,966,016 |
| Sell                | 103,418 | 201,234 | 103,418 | 1,838,658 |
| Net                 | (1,863) | 7,596   | (1,863) | 127,358   |
| <b>Institutions</b> |         |         |         |           |
| Buy                 | 36,459  | 69,753  | 36,459  | 734,626   |
| Sell                | 33,643  | 68,162  | 33,643  | 741,708   |
| Net                 | 2,816   | 1,591   | 2,816   | (7,082)   |
| <b>Individual</b>   |         |         |         |           |
| Buy                 | 114,193 | 196,422 | 114,193 | 2,330,528 |
| Sell                | 115,146 | 205,609 | 115,146 | 2,450,804 |
| Net                 | (953)   | (9,187) | (953)   | (120,276) |

### ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 2-Aug   | WTD      | MTD     | QTD     |
|---------------------|---------|----------|---------|---------|
| <b>Foreign</b>      |         |          |         |         |
| Buy                 | 26,844  | 61,980   | 26,844  | 561,299 |
| Sell                | 24,291  | 74,819   | 24,291  | 559,721 |
| Net                 | 2,553   | (12,839) | 2,553   | 1,578   |
| <b>Institutions</b> |         |          |         |         |
| Buy                 | 2,340   | 3,349    | 2,340   | 32,834  |
| Sell                | 826     | 2,891    | 826     | 31,982  |
| Net                 | 1,514   | 458      | 1,514   | 852     |
| <b>Individual</b>   |         |          |         |         |
| Buy                 | 17,181  | 49,692   | 17,181  | 390,242 |
| Sell                | 21,248  | 37,311   | 21,248  | 392,672 |
| Net                 | (4,067) | 12,381   | (4,067) | (2,430) |

### ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 2-Aug  | WTD     | MTD    | QTD      |
|---------------------|--------|---------|--------|----------|
| <b>Foreign</b>      |        |         |        |          |
| Buy                 | 540    | 1,118   | 540    | 11,999   |
| Sell                | 293    | 573     | 293    | 13,661   |
| Net                 | 247    | 545     | 247    | (1,662)  |
| <b>Institutions</b> |        |         |        |          |
| Buy                 | 12,998 | 31,946  | 12,998 | 341,549  |
| Sell                | 12,535 | 27,205  | 12,535 | 368,418  |
| Net                 | 463    | 4,741   | 463    | (26,869) |
| <b>Individual</b>   |        |         |        |          |
| Buy                 | 21,912 | 50,872  | 21,912 | 640,845  |
| Sell                | 22,622 | 56,158  | 22,622 | 612,314  |
| Net                 | (710)  | (5,286) | (710)  | 28,531   |

### ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 2-Aug    | WTD      | MTD      | QTD       |
|---------------------|----------|----------|----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |          |          |          |           |
| Buy                 | 6,508    | 17,238   | 6,508    | 236,503   |
| Sell                | 14,238   | 26,082   | 14,238   | 232,256   |
| Net                 | (7,730)  | (8,844)  | (7,730)  | 4,247     |
| <b>Institutions</b> |          |          |          |           |
| Buy                 | 65,409   | 104,987  | 65,409   | 1,198,073 |
| Sell                | 80,603   | 131,388  | 80,603   | 1,262,740 |
| Net                 | (15,194) | (26,401) | (15,194) | (64,667)  |
| <b>Individual</b>   |          |          |          |           |
| Buy                 | 92,568   | 150,008  | 92,568   | 1,385,135 |
| Sell                | 69,644   | 114,763  | 69,644   | 1,324,715 |
| Net                 | 22,924   | 35,245   | 22,924   | 60,420    |

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรากิชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

#### พบชัย ภัทราวิชญ์, CISA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.phatrawit@scb.co.th



วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2566

| Contract Info            | SET50  | S50U23    |
|--------------------------|--------|-----------|
| Settlement Price (pts)   |        | 958.70    |
| Change (%)               | -0.33  | -0.52     |
| Last Price (pts)         | 963.01 | 958.80    |
| Basis (pts)              |        | -4.31     |
| Open Interest (cons)     |        | 513,313   |
| Day to Settlement (days) |        | 57        |
| Last Trading Day         |        | 28 Sep 23 |

## S50U23: SHORT ที่แนวต้าน (S 949.00, R 962.00, C 971.00)



คาดดัชนีปรับลง จากสัญญาณเทคนิคที่เป็นลบ และการเมืองพลิกซ้ำ สร้างความกังวลต่อเหตุการณ์การชุมนุม รวมถึงปัจจัยลบภายนอก หลังสหรัฐถูก downgrade อันดับความน่าเชื่อถือ ด้านแนวรับอยู่ที่ 949 จุด ด้านกรอบบนถูกจำกัดที่แนวต้าน 962 และ 971 จุด ตามลำดับ

**S50U23 แนะนำ เปิด Short บริเวณ 962 และสูงกว่า 971 cut แนวรับรอบปิด 949 จุด**

## GOU23: SHORT ที่แนวต้าน (S 1950.00, R 1968, C 1983)



Gold Spot ปรับลง จากเงินดอลลาร์ที่แข็งค่า และผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐที่ปรับขึ้น หลังตัวเลขจ้างงานของภาคเอกชนสหรัฐ ก.ค. เพิ่มขึ้นสูงกว่าที่นักวิเคราะห์คาดการณ์ โดยราคา Gold Spot มีแนวรับ 1930 – 1920 แนวต้าน 1965 – 1975 เหรียญ

**GOU23 แนะนำ เปิด Short บริเวณ 1968 และสูงกว่า 1983 cut แนวรับรอบปิด 1950 จุด**

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรภิชชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029

ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

#### พบชัย ภัทราวิชญ์, CISA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014

pobchai.phatrawit@scb.co.th



Innovestx



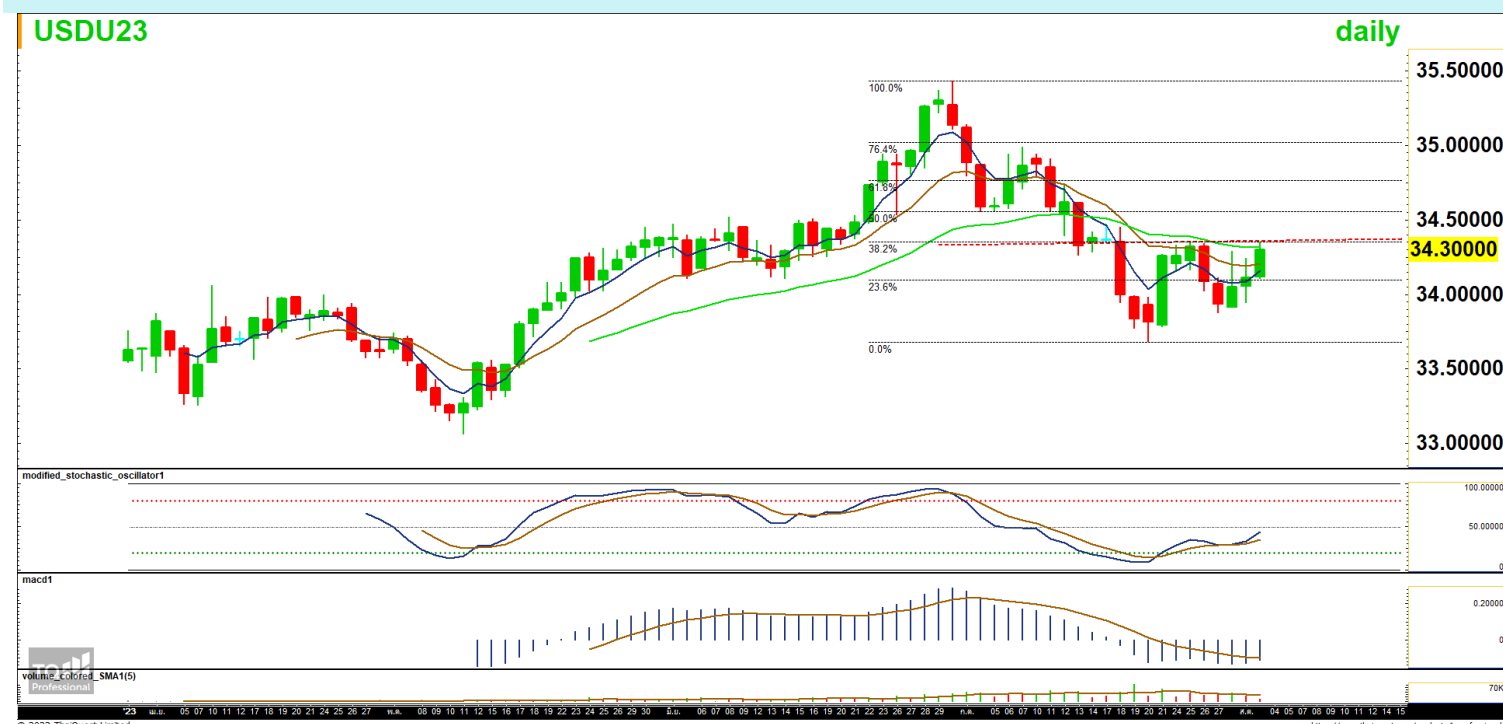
@Innovestx

innovest<sup>x</sup>



วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2566

## USDU23: SHORT ที่แนวต้าน (S 33.85, R 34.30, C 34.40)



USDTHB แกว่งในกรอบ ขณะที่เงินดอลลาร์แข็งค่า หลังตัวเลขจ้างงานของภาคเอกชนสหรัฐ ก.ค. เพิ่มขึ้นสูงกว่าที่นักวิเคราะห์คาดการณ์ ด้านแนวโน้มเงินบาทมีกรอบล่างบริเวณ 34.00 และ 33.70 ส่วนกรอบบนอยู่ที่ 34.50 และ 35.00 บาท ตามลำดับ ส่วน USDU23 มีแนวต้านอยู่ที่ 34.20-34.40 และแนวรับอยู่ที่ 33.85 และ 33.65 บาท ตามลำดับ **USDU23 เปิด Short บริเวณ 34.30 และสูงกว่า 34.40 cut เช่นเดียวกับผู้ถือ Short อยู่ แนวรับรอปิด 33.85 บาท**

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรภิชชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

#### พบชัย ภัทราวิชญ์, CISA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.phatrawit@scb.co.th



Innovestx



@Innovestx

innovest<sup>x</sup>





วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2566

## IRPCU23: LONG ไม่สูงกว่า 2.44 และรอปิดที่แนวต้าน (S n/a, R 2.56, C 2.34)



ราคาหุ้นยกตัวขึ้นจาก low ก่อนหน้า ผ่านเส้นค่าเฉลี่ยระยะกลาง ส่วน Stochastic และ MACD แสดง momentum เริ่มบวก

คาดได้ sentiment เริ่มบวกหนุนจากการกลับที่ฟื้นตัว ขณะที่แนวโน้ม 2Q66 ยังทำกาย

|                     |        |
|---------------------|--------|
| จำนวนสัญญาขั้นต่ำ   | 500    |
| ราคาหุ้นอ้างอิง     | 2.48   |
| หลักประกันขั้นต่ำ   | 175.00 |
| ขนาดของสัญญา (หุ้น) | 1,000  |
| อัตราทด (เท่า)      | 14.17  |

## SAWADU23: SHORT ไม่ต่ำกว่า 46.00 และรอปิดที่แนวรับ (S 43.50, R n/a, C 48.50)



ราคาหุ้นแกว่งตัวไม่ผ่านกรอบบน downtrend channel ส่วน Stochastic และ MACD แสดงถึง momentum เริ่มลบ คาดได้รับ sentiment เริ่มลบจาก กนง. ปรับขึ้น ดบ. นโยบาย รวมทั้งมาตรการแก้หนี้ครัวเรือนของ ธปท. ขณะที่แนวโน้มผลการดำเนินงาน 2Q66 คาดทรงตัว QoQ

|                     |          |
|---------------------|----------|
| จำนวนสัญญาขั้นต่ำ   | 20       |
| ราคาหุ้นอ้างอิง     | 46.00    |
| หลักประกันขั้นต่ำ   | 5,460.00 |
| ขนาดของสัญญา (หุ้น) | 1,000    |
| อัตราทด (เท่า)      | 8.42     |

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรากิจชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

#### พบชัย ภัทราวิชญ์, CISA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.phatrawit@scb.co.th



Innovestx



@Innovestx

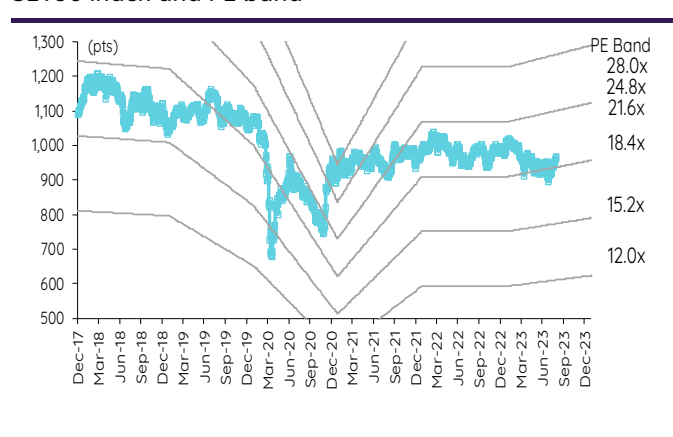
innovestx

# SET50 index futures

## SET50 index futures

| Contract info            | Unit    | SET50  | S50Q23    | S50U23    | S50V23    | S50Z23    | S50H24    | S50M24    |
|--------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |        | 959.80    | 958.70    | 960.70    | 959.50    | 954.80    | 952.80    |
| Change                   | (%)     | (0.33) | (0.36)    | (0.52)    | (0.78)    | (0.53)    | (0.54)    | (0.52)    |
| Last price               | (pts)   | 963.01 | 959.30    | 958.80    | 960.70    | 959.30    | 954.20    | 952.90    |
| Basis                    | (pts)   |        | (3.21)    | (4.31)    | (2.31)    | (3.51)    | (8.21)    | (10.21)   |
| Open interest            | (cts)   |        | 52        | 513,313   | 6         | 76,444    | 15,308    | 6,597     |
| Day to settlement        | (days)  |        | 28        | 57        | 89        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |        | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 | 30-Oct-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Theoretical future price | (pts)   |        | 960.75    | 957.40    | 959.48    | 962.27    | 959.01    | 957.27    |
| Multiplier               | (Bt/pt) |        | 200       | 200       | 200       | 200       | 200       | 200       |

## SET50 index and PE band



## ความอ่อนไหวของ SET50 EPS และ PE

| Forward PE | 12-mo forward EPS |       |       |       |       |
|------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
|            | 53                | 55    | 57    | 59    | 61    |
| 14.5       | 764               | 793   | 822   | 851   | 880   |
| 15.0       | 790               | 820   | 850   | 880   | 910   |
| 15.5       | 816               | 847   | 878   | 909   | 940   |
| 16.0       | 842               | 874   | 906   | 939   | 971   |
| 16.5       | 869               | 902   | 935   | 968   | 1,001 |
| 17.0       | 895               | 929   | 963   | 997   | 1,031 |
| 17.5       | 921               | 956   | 991   | 1,026 | 1,061 |
| 18.0       | 947               | 983   | 1,020 | 1,056 | 1,092 |
| 18.5       | 974               | 1,011 | 1,048 | 1,085 | 1,122 |
| 19.0       | 1,000             | 1,038 | 1,076 | 1,114 | 1,152 |
| 19.5       | 1,026             | 1,065 | 1,104 | 1,143 | 1,182 |

## ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 2-Aug   | WTD     | MTD     | QTD       |
|---------------------|---------|---------|---------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |         |         |         |           |
| Buy                 | 101,555 | 208,830 | 101,555 | 1,966,016 |
| Sell                | 103,418 | 201,234 | 103,418 | 1,838,658 |
| Net                 | (1,863) | 7,596   | (1,863) | 127,358   |
| <b>Institutions</b> |         |         |         |           |
| Buy                 | 36,459  | 69,753  | 36,459  | 734,626   |
| Sell                | 33,643  | 68,162  | 33,643  | 741,708   |
| Net                 | 2,816   | 1,591   | 2,816   | (7,082)   |
| <b>Individual</b>   |         |         |         |           |
| Buy                 | 114,193 | 196,422 | 114,193 | 2,330,528 |
| Sell                | 115,146 | 205,609 | 115,146 | 2,450,804 |
| Net                 | (953)   | (9,187) | (953)   | (120,276) |

## มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน\*

| (Btmn)              | 2-Aug  | WTD     | MTD    | QTD      |
|---------------------|--------|---------|--------|----------|
| <b>Foreign</b>      |        |         |        |          |
| Buy                 | 19,494 | 40,162  | 19,494 | 367,496  |
| Sell                | 19,852 | 38,697  | 19,852 | 343,628  |
| Net                 | (358)  | 1,465   | (358)  | 23,869   |
| <b>Institutions</b> |        |         |        |          |
| Buy                 | 6,999  | 13,413  | 6,999  | 137,300  |
| Sell                | 6,458  | 13,109  | 6,458  | 138,709  |
| Net                 | 541    | 305     | 541    | (1,409)  |
| <b>Individual</b>   |        |         |        |          |
| Buy                 | 21,920 | 37,763  | 21,920 | 435,355  |
| Sell                | 22,103 | 39,532  | 22,103 | 457,815  |
| Net                 | (183)  | (1,769) | (183)  | (22,460) |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research, TQ Professional

\* InnovestX Research estimates

# SET50 index options

SET50 index spot: 963.01

## Aug-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 925                | 950       | 975       | 1000      | 1025      | 925               | 950       | 975       | 1000      | 1025      |
| Settlement price  | (pts)    | 39.30              | 19.90     | 7.50      | 2.00      | 0.40      | 1.70              | 7.30      | 19.80     | 39.30     | 62.60     |
| Change            | (%)      | (12.33)            | (21.05)   | (31.03)   | (33.33)   | (7.53)    | (5.56)            | 4.29      | 5.88      | 5.93      | 4.68      |
| Last price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time value        | (pts)    | 39.30              | 19.90     | 7.50      | 2.00      | 0.40      | 1.70              | 7.30      | 19.80     | 39.30     | 62.60     |
| Open interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)   | 28                 | 28        | 28        | 28        | 28        | 28                | 28        | 28        | 28        | 28        |
| Last trading day  |          | 30-Aug-23          | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23         | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 19.22              | 7.33      | 2.01      | 0.38      | 38.08     | 2.11              | 8.20      | 21.28     | 40.91     | 64.25     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Sep-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 925                | 950       | 975       | 1000      | 1025      | 925               | 950       | 975       | 1000      | 1025      |
| Settlement price  | (pts)    | 41.70              | 25.50     | 13.20     | 6.30      | 2.70      | 8.20              | 16.20     | 29.00     | 47.40     | 70.10     |
| Change            | (%)      | (7.74)             | (6.59)    | (8.33)    | (4.55)    | 3.85      | 24.24             | 20.00     | 11.11     | 9.72      | 9.53      |
| Last price        | (pts)    | 41.70              | 25.50     | 13.30     | 6.20      | 2.70      | 8.20              | 16.20     | 29.00     | 46.40     | 70.40     |
| Time value        | (pts)    | 41.70              | 25.50     | 1.21      | (30.69)   | (59.29)   | 8.20              | 16.20     | 17.01     | 10.41     | 8.11      |
| Open interest     | (cts)    | 3,939              | 5,561     | 11,414    | 9,697     | 5,932     | 4,021             | 2,115     | 638       | 252       | 15        |
| Day to settlement | (days)   | 57                 | 57        | 57        | 57        | 57        | 57                | 57        | 57        | 57        | 57        |
| Last trading day  |          | 28-Sep-23          | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 | 28-Sep-23         | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 | 28-Sep-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 39.58              | 22.88     | 11.45     | 4.88      | 1.76      | 5.90              | 14.11     | 27.59     | 45.93     | 67.72     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Oct-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 950                | 975       | 1000      | 1025      | 1050      | 950               | 975       | 1000      | 1025      | 1050      |
| Settlement price  | (pts)    | 28.80              | 16.80     | 8.80      | 4.20      | 1.80      | 16.90             | 29.70     | 46.70     | 66.90     | 89.40     |
| Change            | (%)      | (8.28)             | (11.11)   | (15.38)   | (19.23)   | (21.74)   | 1.81              | 2.77      | 3.32      | 3.08      | 2.88      |
| Last price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time value        | (pts)    | 15.79              | 16.80     | 8.80      | 4.20      | 1.80      | 3.89              | 29.70     | 46.70     | 66.90     | 89.40     |
| Open interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)   | 89                 | 89        | 89        | 89        | 89        | 89                | 89        | 89        | 89        | 89        |
| Last trading day  |          | 30-Oct-23          | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23         | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 27.46              | 15.99     | 8.47      | 4.06      | 1.77      | 18.97             | 32.36     | 49.70     | 70.16     | 92.72     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Dec-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 900                | 925       | 950       | 975       | 1000      | 900               | 925       | 950       | 975       | 1000      |
| Settlement price  | (pts)    | 68.20              | 52.80     | 37.40     | 24.10     | 14.60     | 11.90             | 18.30     | 26.90     | 38.70     | 53.70     |
| Change            | (%)      | (4.21)             | (4.00)    | (4.10)    | (9.40)    | (10.43)   | 3.48              | 12.96     | 3.86      | 3.20      | 2.09      |
| Last price        | (pts)    | -                  | 53.90     | 37.40     | 24.50     | 14.60     | 12.00             | 18.40     | 26.90     | 38.70     | 53.70     |
| Time value        | (pts)    | 68.20              | 52.80     | 37.40     | 12.11     | (22.39)   | 11.90             | 18.30     | 26.90     | 26.71     | 16.71     |
| Open interest     | (cts)    | 36                 | 218       | 580       | 349       | 771       | 321               | 430       | 160       | 192       | 5         |
| Day to settlement | (days)   | 148                | 148       | 148       | 148       | 148       | 148               | 148       | 148       | 148       | 148       |
| Last trading day  |          | 28-Dec-23          | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23         | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 65.79              | 47.30     | 32.11     | 20.48     | 12.23     | 6.69              | 12.98     | 22.55     | 35.69     | 52.22     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

# Sector index futures

## Bank

|                          | Unit    | BANKU22 | BANKU23   | BANKZ23   | BANKH24   | BANKM24   |
|--------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |         | 401.00    | 399.20    | 397.50    | 395.70    |
| Change                   | (%)     | (0.63)  | (0.62)    | (0.60)    | (0.55)    | (0.55)    |
| Last price               | (pts)   | 402.16  | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |         | (1.16)    | (2.96)    | (4.66)    | (6.46)    |
| Open interest            | (cts)   |         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |         | 57        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |         | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |         | 1000      | 1000      | 1000      | 1000      |

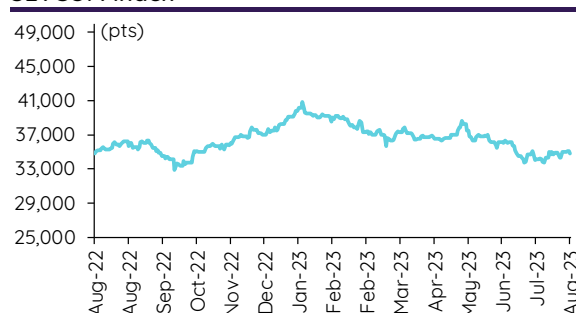
## SETBANK index



## Commerce

|                          | Unit    | COMMU22   | COMMU23   | COMMZ23   | COMMH24   | COMM24    |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 34,842.00 | 34,888.00 | 34,934.00 | 34,980.00 |
| % Change                 | (%)     | (0.66)    | (0.66)    | (0.65)    | (0.64)    | (0.63)    |
| Last price               | (pts)   | 34,813.46 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | 28.54     | 74.54     | 120.54    | 166.54    |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 57        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |           | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

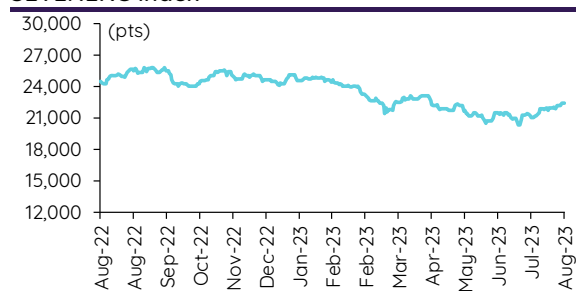
## SETCOM index



## Energy

|                          | Unit    | ENERGU22  | ENERGU23  | ENERGZ23  | ENERGH24  | ENERGM24  |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 22,389.00 | 22,279.00 | 22,168.00 | 22,058.00 |
| % Change                 | (%)     | 0.27      | 0.30      | 0.32      | 0.33      | 0.35      |
| Last price               | (pts)   | 22,459.29 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | (70.29)   | (180.29)  | (291.29)  | (401.29)  |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 57        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |           | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

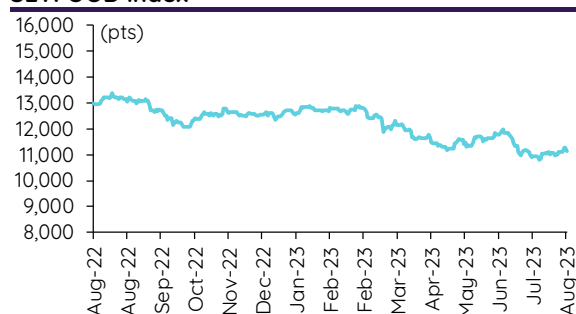
## SETENERG index



## Food

|                          | Unit    | FOODU22   | FOODU23   | FOODZ23   | FOODH24   | FOODM24   |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 11,121.00 | 11,089.00 | 11,057.00 | 11,026.00 |
| % Change                 | (%)     | (1.14)    | (1.11)    | (1.10)    | (1.07)    | (1.05)    |
| Last price               | (pts)   | 11,140.56 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | (19.56)   | (51.56)   | (83.56)   | (114.56)  |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 57        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |           | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

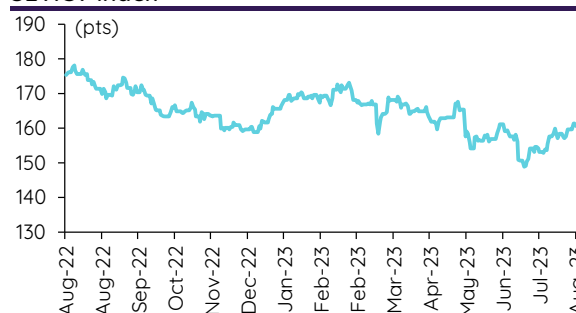
## SETFOOD index



## ICT

|                          | Unit    | ICTU22 | ICTU23    | ICTZ23    | ICTH24    | ICTM24    |
|--------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |        | 160.20    | 159.40    | 158.70    | 158.00    |
| % Change                 | (%)     | (0.41) | (0.37)    | (0.37)    | (0.38)    | (0.32)    |
| Last price               | (pts)   | 160.65 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |        | (0.45)    | (1.25)    | (1.95)    | (2.65)    |
| Open interest            | (cts)   |        | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |        | 57        | 148       | 239       | 330       |
| Last trading day         |         |        | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 | 28-Mar-24 | 27-Jun-24 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |        | 1000      | 1000      | 1000      | 1000      |

## SETICT index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

# Single stock futures

## Single stock futures

ราคา Underlying single stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

|       | Price<br>(Bt) | Chg<br>(Bt) | Chg<br>(%) | Value<br>(Btmn) |
|-------|---------------|-------------|------------|-----------------|
| SPRC  | 9.20          | 0.45        | 5.14       | 616             |
| BCP   | 39.50         | 1.25        | 3.27       | 508             |
| PLANB | 8.75          | 0.20        | 2.34       | 198             |
| TVO   | 25.75         | 0.50        | 1.98       | 18              |
| PTTEP | 162.50        | 3.00        | 1.88       | 2,085           |
| IRPC  | 2.48          | 0.04        | 1.64       | 363             |
| TCAP  | 50.75         | 0.75        | 1.50       | 143             |
| DELTA | 114.50        | 1.50        | 1.33       | 1,758           |
| SGP   | 8.30          | 0.10        | 1.22       | 2               |
| TOP   | 51.75         | 0.50        | 0.98       | 883             |
| KKP   | 56.00         | 0.50        | 0.90       | 453             |
| BLA   | 24.40         | 0.20        | 0.83       | 41              |
| TTA   | 6.40          | 0.05        | 0.79       | 12              |
| BAY   | 32.25         | 0.25        | 0.78       | 27              |
| IVL   | 34.50         | 0.25        | 0.73       | 626             |
| PTT   | 35.25         | 0.25        | 0.71       | 1,027           |
| RS    | 14.40         | 0.10        | 0.70       | 19              |
| RATCH | 36.50         | 0.25        | 0.69       | 207             |
| TPIPL | 1.45          | 0.01        | 0.69       | 4               |
| JAS   | 1.54          | 0.01        | 0.65       | 17              |
| STA   | 16.40         | 0.10        | 0.61       | 131             |
| WHAUP | 3.64          | 0.02        | 0.55       | 4               |
| ESSO  | 9.50          | 0.05        | 0.53       | 100             |
| SCC   | 324.00        | (1.00)      | (0.31)     | 448             |
| EGCO  | 133.00        | (0.50)      | (0.37)     | 128             |
| KBANK | 125.50        | (0.50)      | (0.40)     | 4,722           |
| EASTW | 4.64          | (0.02)      | (0.43)     | 1               |
| SCB   | 112.00        | (0.50)      | (0.44)     | 1,169           |
| OR    | 21.30         | (0.10)      | (0.47)     | 151             |
| BCPG  | 9.60          | (0.05)      | (0.52)     | 27              |

มูลค่า block trade 30 อันดับ

|           | Avg. price<br>(Bt) | OI<br>(Contract) | Volume<br>(Contract) | Value<br>(Btmn) |
|-----------|--------------------|------------------|----------------------|-----------------|
| KBANKU23  | 125.91             | 9,819.00         | 2,900.00             | 365             |
| BANPUU23  | 9.44               | 66,011.00        | 15,500.00            | 146             |
| PTTEPU23  | 160.27             | 2,717.00         | 883.00               | 142             |
| ADVANCZ23 | 226.77             | 1,387.00         | 540.00               | 122             |
| SCBU23    | 112.67             | 2,956.00         | 1,040.00             | 117             |
| BBLU23    | 168.64             | 2,803.00         | 570.00               | 96              |
| AOTU23    | 71.45              | 3,358.00         | 820.00               | 59              |
| EAZ23     | 60.26              | 4,911.00         | 870.00               | 52              |
| TOPU23    | 52.01              | 1,788.00         | 890.00               | 46              |
| CPALLU23  | 63.02              | 12,787.00        | 670.00               | 42              |
| PTTGCU23  | 39.99              | 6,436.00         | 1,019.00             | 41              |
| TUM24     | 13.58              | 15,200.00        | 3,000.00             | 41              |
| GPSCZ23   | 56.91              | 1,629.00         | 700.00               | 40              |
| THCOMZ23  | 12.91              | 3,621.00         | 2,800.00             | 36              |
| MTCU23    | 35.27              | 4,617.00         | 1,000.00             | 35              |
| GULFU23   | 49.86              | 11,051.00        | 700.00               | 35              |
| SAWADU23  | 45.81              | 11,917.00        | 750.00               | 34              |
| BJCU23    | 35.19              | 1,909.00         | 920.00               | 32              |
| SPRCZ23   | 8.34               | 3,356.00         | 3,841.00             | 32              |
| SIRIU23   | 1.98               | 49,196.00        | 14,500.00            | 29              |
| DELTA24   | 114.25             | 873.00           | 240.00               | 27              |
| AEONTSH24 | 153.75             | 400.00           | 160.00               | 25              |
| IVLU23    | 34.62              | 7,618.00         | 700.00               | 24              |
| PTTU23    | 34.60              | 11,498.00        | 700.00               | 24              |
| BCPU23    | 38.76              | 1,864.00         | 600.00               | 23              |
| STECU23   | 10.87              | 10,246.00        | 2,100.00             | 23              |
| PTGU23    | 10.58              | 11,944.00        | 2,000.00             | 21              |
| CBGU23    | 71.56              | 2,935.00         | 294.00               | 21              |
| SCCZ23    | 323.29             | 700.00           | 60.00                | 19              |
| ESSOU23   | 9.51               | 9,087.00         | 2,000.00             | 19              |

ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

|        | Price<br>(Bt) | Chg<br>(Bt) | Chg<br>(%) | Value<br>(Btmn) |
|--------|---------------|-------------|------------|-----------------|
| THCOM  | 12.30         | (0.90)      | (6.82)     | 376             |
| BANPU  | 9.40          | (0.35)      | (3.59)     | 1,902           |
| AWC    | 4.32          | (0.16)      | (3.57)     | 362             |
| TKN    | 11.00         | (0.40)      | (3.51)     | 79              |
| PTG    | 10.50         | (0.30)      | (2.78)     | 128             |
| ICHI   | 14.30         | (0.40)      | (2.72)     | 100             |
| SAWAD  | 46.00         | (1.25)      | (2.65)     | 718             |
| BA     | 15.00         | (0.40)      | (2.60)     | 46              |
| KEX    | 9.50          | (0.25)      | (2.56)     | 12              |
| ERW    | 4.62          | (0.12)      | (2.53)     | 50              |
| AEONTS | 152.50        | (3.50)      | (2.24)     | 100             |
| AAV    | 2.66          | (0.06)      | (2.21)     | 54              |
| AMATA  | 23.00         | (0.50)      | (2.13)     | 167             |
| KTC    | 46.00         | (1.00)      | (2.13)     | 477             |
| ITD    | 1.40          | (0.03)      | (2.10)     | 8               |
| CBG    | 71.25         | (1.50)      | (2.06)     | 389             |
| EA     | 60.75         | (1.25)      | (2.02)     | 784             |
| HANA   | 49.75         | (1.00)      | (1.97)     | 781             |
| SCGP   | 39.75         | (0.75)      | (1.85)     | 445             |
| BEAUTY | 0.53          | (0.01)      | (1.85)     | 4               |
| TOA    | 26.75         | (0.50)      | (1.83)     | 35              |
| COM7   | 27.50         | (0.50)      | (1.79)     | 260             |
| BBL    | 168.50        | (3.00)      | (1.75)     | 1,969           |
| TTB    | 1.69          | (0.03)      | (1.74)     | 704             |
| BDMS   | 28.25         | (0.50)      | (1.74)     | 1,410           |
| GUNKUL | 3.40          | (0.06)      | (1.73)     | 110             |
| TTW    | 8.55          | (0.15)      | (1.72)     | 20              |
| OSP    | 28.75         | (0.50)      | (1.71)     | 130             |
| WHA    | 4.88          | (0.08)      | (1.61)     | 244             |
| SAMART | 6.25          | (0.10)      | (1.57)     | 38              |

มูลค่าสถานะกองค้าง (OI) 30 อันดับ

|           | Settle. price<br>(Bt) | OI<br>(Contract) | Value<br>(Btmn) | Day to settle<br>(day) |
|-----------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------------|
| KTCU23    | 45.98                 | 55,613.00        | 2,557.09        | 57                     |
| KBANKU23  | 125.90                | 9,819.00         | 1,236.21        | 57                     |
| DELTAU23X | 113.90                | 970.00           | 1,104.83        | 57                     |
| EAU23     | 60.95                 | 15,174.00        | 924.86          | 57                     |
| CPALLU23  | 62.85                 | 12,787.00        | 803.66          | 57                     |
| BANPUU23  | 9.09                  | 66,011.00        | 600.04          | 57                     |
| GULFU23   | 49.75                 | 11,051.00        | 549.79          | 57                     |
| SAWADU23  | 45.87                 | 11,917.00        | 546.63          | 57                     |
| BBLZ23    | 170.48                | 3,079.00         | 524.91          | 148                    |
| ADVANCU23 | 223.00                | 2,321.00         | 517.58          | 57                     |
| RSH24X    | 14.65                 | 31,625.00        | 509.64          | 239                    |
| SCCU23    | 321.85                | 1,345.00         | 432.89          | 57                     |
| PTTEPU23  | 158.50                | 2,717.00         | 430.64          | 57                     |
| CPFU23    | 19.89                 | 20,216.00        | 402.10          | 57                     |
| KTBU23    | 20.20                 | 19,843.00        | 400.83          | 57                     |
| BCPGU23   | 9.61                  | 41,698.00        | 400.72          | 57                     |
| PTTU23    | 34.20                 | 11,498.00        | 393.23          | 57                     |
| GUNKULU23 | 3.47                  | 112,922.00       | 391.84          | 57                     |
| SCBU23    | 112.04                | 2,956.00         | 331.19          | 57                     |
| TUH24     | 13.21                 | 22,301.00        | 294.60          | 239                    |
| IVLU23    | 34.35                 | 7,618.00         | 261.68          | 57                     |
| PTTGCU23  | 39.32                 | 6,436.00         | 253.06          | 57                     |
| AOTU23    | 71.10                 | 3,358.00         | 238.75          | 57                     |
| SCGPU23   | 39.62                 | 5,478.00         | 217.04          | 57                     |
| JMTM24    | 38.14                 | 5,550.00         | 211.68          | 330                    |
| BLAH24    | 24.16                 | 8,607.00         | 207.95          | 239                    |
| CBGU23    | 70.60                 | 2,935.00         | 207.21          | 57                     |
| TRUEU23   | 7.16                  | 26,330.00        | 188.52          | 57                     |
| TKNU23    | 10.99                 | 16,338.00        | 179.55          | 57                     |
| GPSCU23   | 56.64                 | 3,135.00         | 177.57          | 57                     |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Investix Research



# Precious metal futures

## Precious Metal Futures

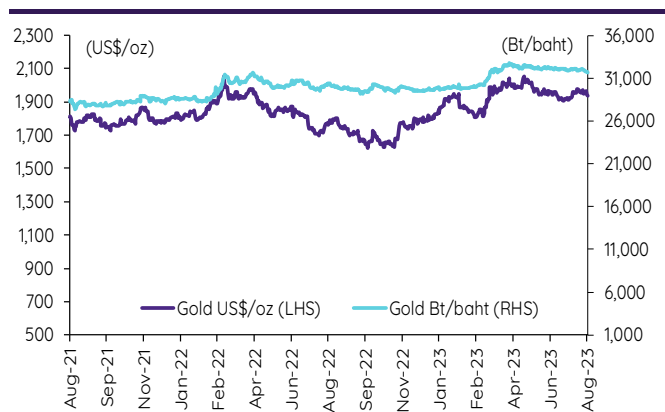
| Contract info     | Unit        | Gold*     | GF10Q23   | GFQ23     | GF10V23   | GFV23     | GF10Z23   | GFZ23     |
|-------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/baht)   |           | 31,850.00 | 31,880.00 | 31,950.00 | 31,990.00 | 32,050.00 | 32,110.00 |
| Change            | (%)         | (0.04)    | (0.16)    | 0.03      | (0.13)    | (0.34)    | (0.16)    | 0.06      |
| Last price        | (Bt/baht)   | 31,917.20 | 31,900.00 | 31,850.00 | 31,950.00 | 31,960.00 | 32,050.00 | 32,050.00 |
| Basis             | (Bt/baht)   |           | (67.20)   | (37.20)   | 32.80     | 72.80     | 132.80    | 192.80    |
| Open interest     | (cts)       |           | 8,331     | 272       | 4,595     | 182       | 1,023     | 37        |
| Day to settlement | (days)      |           | 28        | 28        | 89        | 89        | 148       | 148       |
| Last trading day  |             |           | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 | 30-Oct-23 | 30-Oct-23 | 28-Dec-23 | 28-Dec-23 |
| Contract size     | (gold baht) |           | 10        | 50        | 10        | 50        | 10        | 50        |

\*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

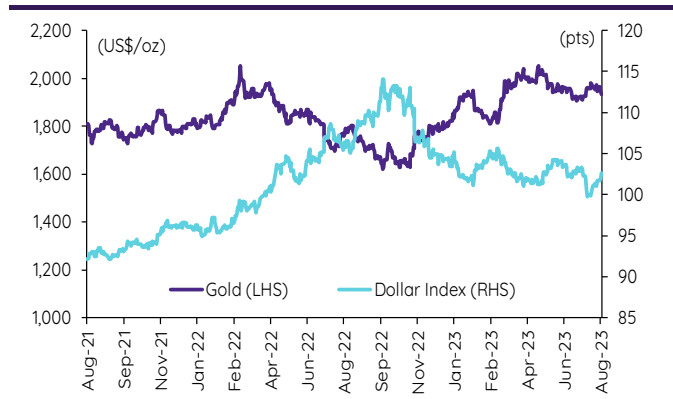
## GOLD-D

| Contract info     | Unit      | Gold     | GDU23     |
|-------------------|-----------|----------|-----------|
| Settlement price  | (US\$/oz) |          | 1,971.97  |
| Change            | (%)       | (0.36)   | (1.00)    |
| Last price        | (US\$/oz) | 1,949.70 | 1,969.70  |
| Basis             | (US\$/oz) |          | 22.27     |
| Open interest     | (cts)     |          | 2         |
| Day to settlement | (days)    |          | 57        |
| Last trading day  |           |          | 28-Sep-23 |
| Contract size     | (oz)      |          | 3.21      |

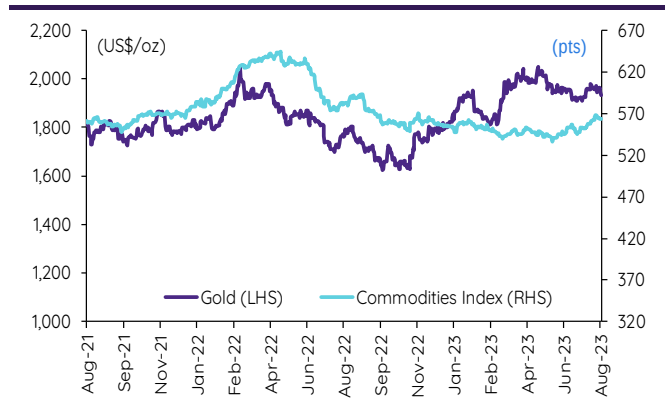
## ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



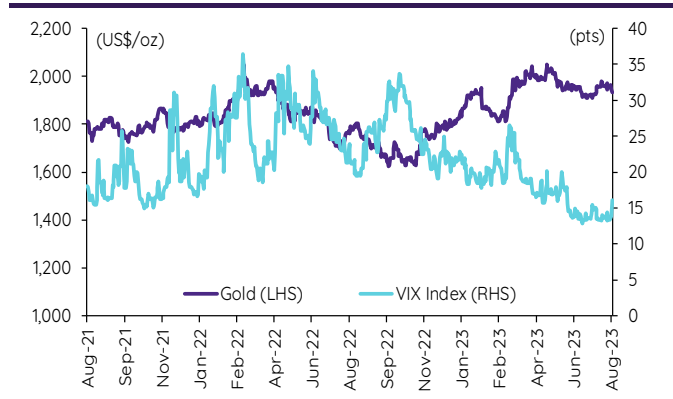
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



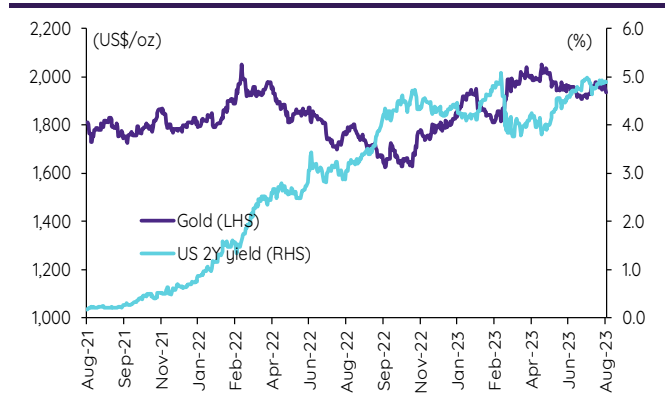
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



## ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



## ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

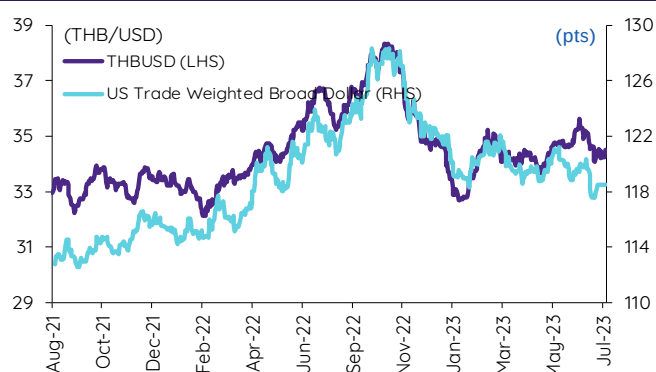
# Foreign exchange futures

## USD Futures

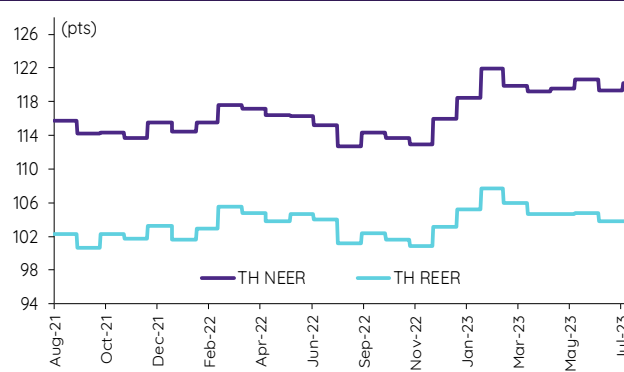
| Contract info     | Unit      | THB/USD* | USDQ23    | USDU23    | USDV23    | USDZ23    |
|-------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/US\$) |          | 34.18     | 34.11     | 34.03     | 33.80     |
| Change            | (%)       | 0.32     | 0.18      | 0.18      | 0.24      | 0.18      |
| Last price        | (Bt/US\$) | 34.44    | 34.18     | 34.11     | 34.10     | 33.80     |
| Basis             | (Bt/US\$) |          | (0.26)    | (0.33)    | (0.41)    | (0.64)    |
| Open interest     | (cts)     |          | 2,716     | 69,610    | 9         | 21,741    |
| Day to settlement | (days)    |          | 14        | 57        | 89        | 148       |
| Last trading day  |           |          | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 | 30-Oct-23 | 28-Dec-23 |
| Contract size     | (US\$)    |          | 1,000     | 1,000     | 1,000     | 1,000     |

\*From TQ Professional

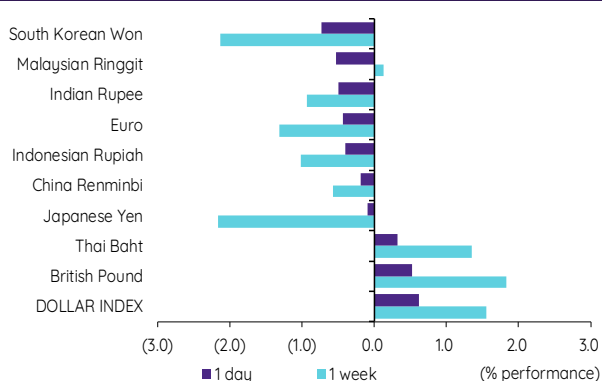
## THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



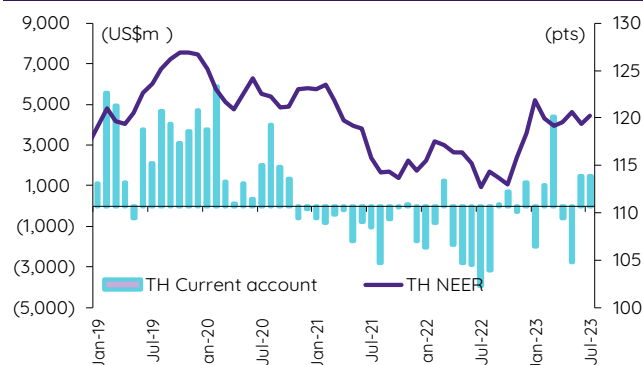
## ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพรบ. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



## ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



## ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



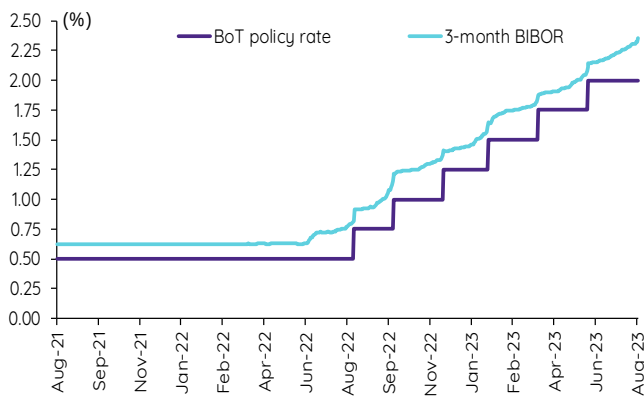
ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

# Interest rate futures

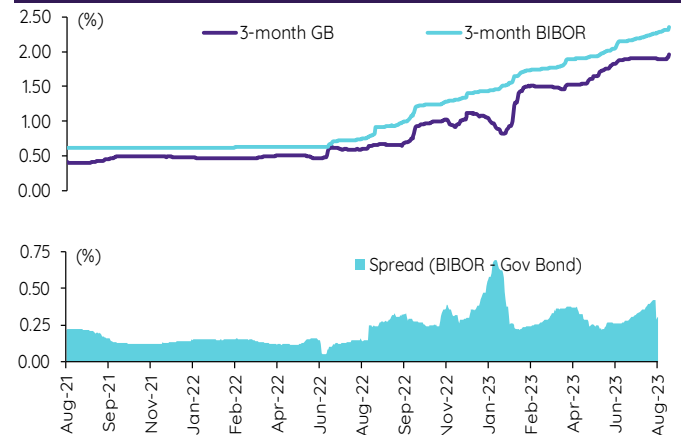
## Interest Rate Futures

| Contract info     | Unit   | BB3U23    | TGB5U23   | BB3Z23    | TGB5Z23   |
|-------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (pts)  | 97.54     | 111.97    | 97.44     | 111.83    |
| Change            | (%)    | (0.02)    | (0.03)    | (0.02)    | -         |
| Last price        | (pts)  | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)  | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days) | 49        | 49        | 140       | 140       |
| Last trading day  |        | 20-Sep-23 | 20-Sep-23 | 20-Dec-23 | 20-Dec-23 |
| Contract size     | (Btmn) | 10        | 1         | 10        | 1         |

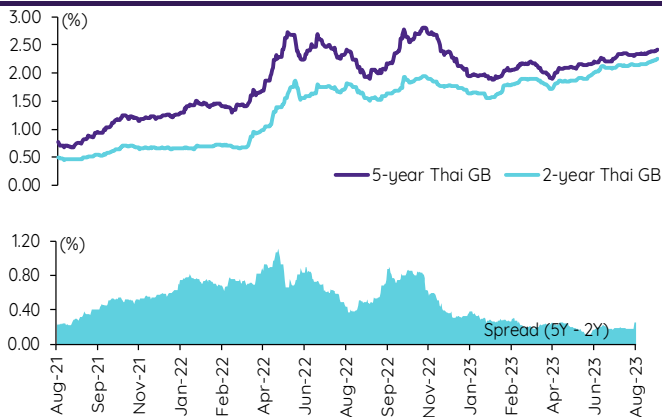
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายของ.



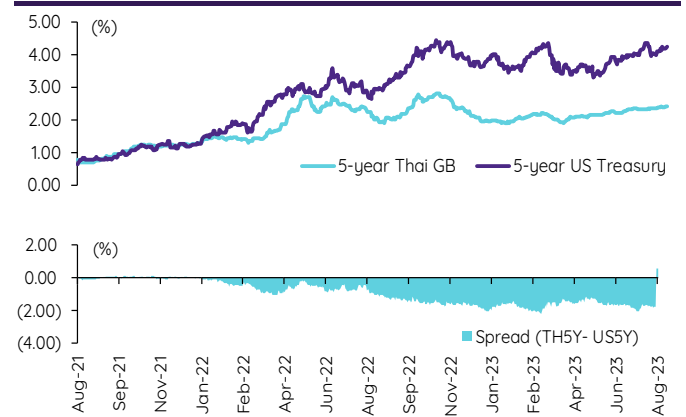
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพรบ.ไทย 3 เดือน



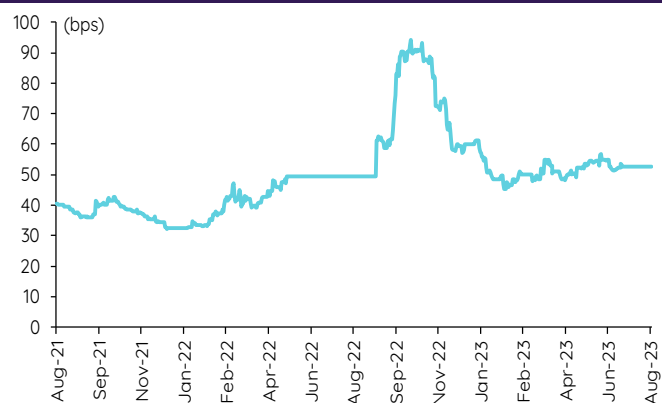
### ผลตอบแทนพรบ.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



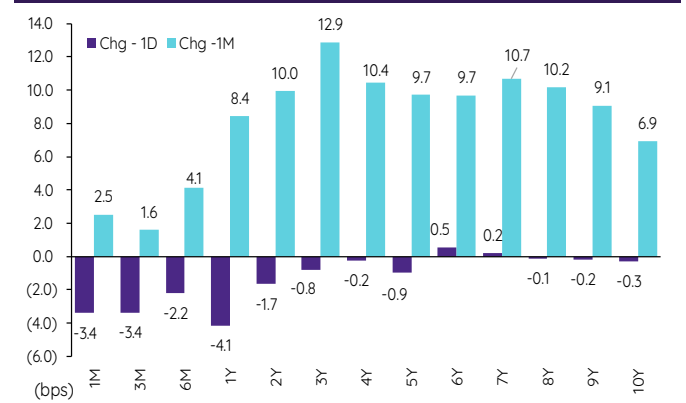
### ผลตอบแทนพรบ.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพรบ.สหรัฐ 5 ปี



### Credit Default Swap spread ของไทย (USD 5Y SR)



### ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพรบ.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

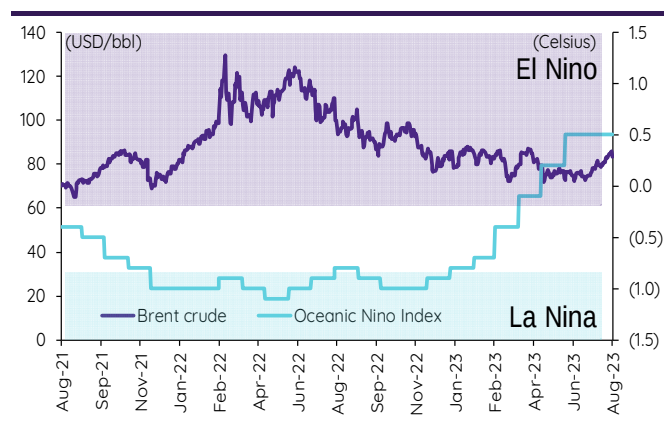
# Agriculture futures

## Agriculture futures

| Contract info     | Unit    | RSS3DQ23  | RSS3DU23  | RSS3DV23  | RSS3DX23  | RSS3DZ23  | RSS3DF24  | RSS3DG24  |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/kg) | 51.45     | 49.40     | 48.40     | 48.40     | 48.55     | 48.75     | 48.75     |
| Change            | (%)     | (0.68)    | (4.91)    | (6.83)    | (6.83)    | (6.81)    | (6.43)    | (6.43)    |
| Last price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)  | 28        | 57        | 89        | 119       | 148       | 181       | 210       |
| Last trading day  |         | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 | 30-Oct-23 | 29-Nov-23 | 28-Dec-23 | 30-Jan-24 | 28-Feb-24 |
| Contract size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

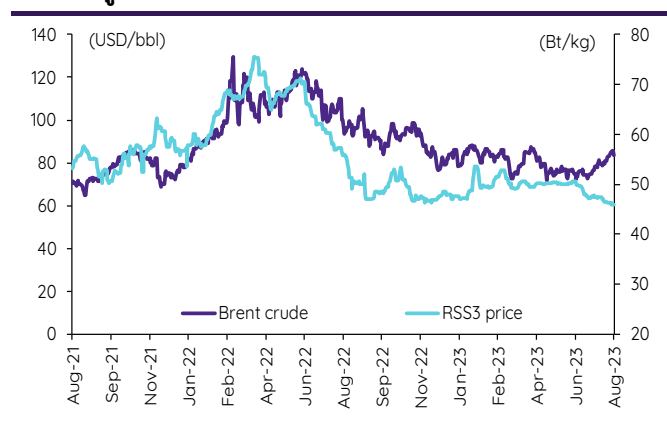
| Contract info     | Unit    | RSS3Q23   | RSS3U23   | RSS3V23   | RSS3X23   | RSS3Z23   | RSS3F24   | RSS3G24   |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/kg) | 51.45     | 49.40     | 48.40     | 48.40     | 48.55     | 48.75     | 48.75     |
| Change            | (%)     | (0.68)    | (4.91)    | (6.83)    | (6.83)    | (6.81)    | (6.43)    | (6.43)    |
| Last price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)  | 28        | 57        | 89        | 119       | 148       | 181       | 210       |
| Last trading day  |         | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 | 30-Oct-23 | 29-Nov-23 | 28-Dec-23 | 30-Jan-24 | 28-Feb-24 |
| Contract size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

## ราคาน้ำมันดิบเบรนท์ เทียบกับ NOAA Oceanic Nino Index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestIX Research

## ราคาประมูขยาง RSS3 เทียบกับราคาน้ำมันดิบเบรนท์





## ข้อสงวนสิทธิ์:

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด ("บริษัท") มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด ("INVX") เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) ("เอสซีบี เอกซ์") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ แต่เพียงผู้เดียว และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคาร") เป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธนาคารฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีบริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) ("เอสซีบี เอกซ์") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคาร") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีบี เคมีคอลส์ 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 ย่อมไม่ได้รับผิดต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาข้อมูลของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมี บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) ("เอสซีบี เอกซ์") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคาร") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของ บริษัท บิ๊กซี รีเทล คอร์ปอเรชั่น (มหาชน) ("BRC") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ 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 ย่อมไม่ได้รับผิดต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาข้อมูลของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการลงทุน

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

©สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ 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, CPAXT, 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, IIL, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITCL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFE, 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, PTGCG, 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, SEAF, SEAOIL, SE-ED, SELIC, SENA, SENX, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMP, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNT, 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, AEON, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APC, 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, HEALTH, 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, PPPM, 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, SYNE, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDOR, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TML, 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, WIIL, 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.

\* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักจริยธรรม การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้อจำกัดประกอบด้วย

### Anti-corruption Progress Indicator

#### Certified (ได้รับรับรอง)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APC, 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, CPAXT, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DLT, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETC, ETE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEALTH, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, IIL, ILINK, ILM, INET, INOX, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITCL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFE, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NCAP, NEP, NKI, NOBLE, NOK, NRF, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTEP, PTGCG, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RS, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOIL, SE-ED, SELIC, SENA, SQ, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMP, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNT, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRT, TRU, TRUE, TSC, TSI, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TURTLE, TVDH, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIIL, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

#### Declared (ประกาศเจตนารมณ์)

AAI, AH, ASW, BBGI, CBG, CI, CPW, CV, DMT, DOHOME, EKH, EVER, FLOYD, GLOBAL, GREEN, ICN, ITC, J, JAS, JMART, JMT, JTS, LEO, LH, MEGA, MENA, MODERN, NER, OR, OSP, OTO, PRIME, PRTR, RBF, RT, SA, SANKO, SFLEX, SIS, SUPER, SVOA, SVT, TEGH, TGE, TIPH, TKN, TMI, TPLAS, VARO, W, WIN, WPH

#### N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEON, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, AKS, ALL, ALLA, ALPHAX, ALT, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APCO, APEX, APP, APURE, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, AURA, B52, BA, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLC, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTG, BTNC, BTW, BUI, BVG, BYD, CAZ, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHASE, CHAYO, CHG, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DEXON, DHOUSE, DITTO, DOD, DPAINT, DTCENT, DTICI, DV8, EASON, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FE, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GABLE, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GSC, GTB, GTV, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRPC, IT, ITD, ITNS, ITTHI, JAK, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, KAMART, KC, KCC, KCG, KCM, KDH, KEX, KGEN, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINI, KOOL, KTIS, KTMS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LDC, LEE, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MASTER, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MEB, METCO, MGC, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MORE, MOSHI, MPIC, MTW, MVP, NATION, NC, NCH, NDR, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NOVA, NPK, NSL, NTSC, NTV, NUSA, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PHG, PICO, PIN, PJW, PLE, PLT, PLUS, PMTA, POLAR, POLY, POMPUI, PORT, POST, PPM, PQS, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTL, RAM, RCL, READY, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, S, S11, SABUY, SAF, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SBNEXT, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAF, SECURE, SENX, SFT, SGC, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SJWD, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SM, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, SSS, STANLY, STARK, STC, STEC, STECH, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVR, SWC, SYNE, TACC, TAPAC, TBN, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPL, TPIPL, TPIPP, TPL, TPOLY, TQM, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TTI, TTT, TTW, TVH, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VIBHA, VL, VNG, VPO, VRANDA, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, 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 April 17, 2023) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.