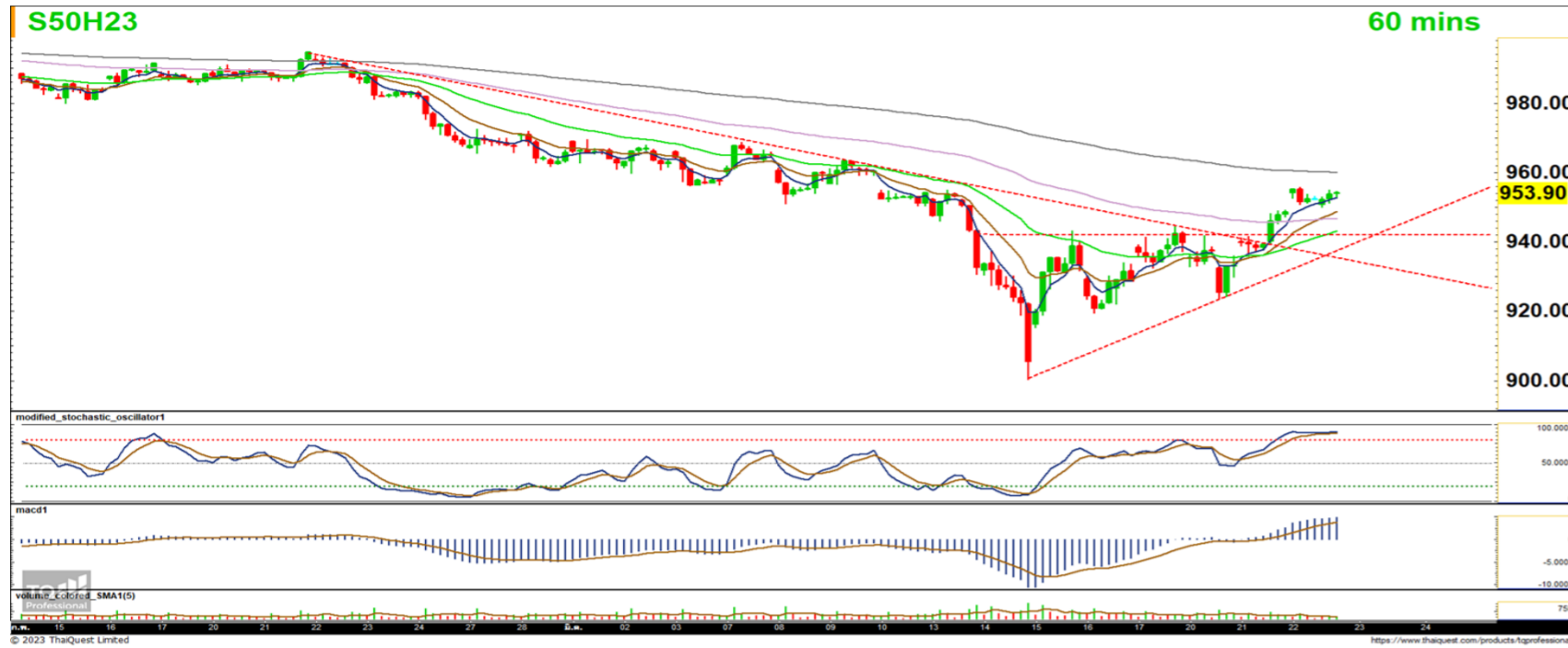


## Today Picks: S50H23 – ผลเฟดผิดหวังเล็กน้อย รอย่อ Long



**มุมมองต่อ SET50 Futures :** ผลประชุมเฟดขึ้นดอกเบี้ยตามคาด อย่างไรก็ตามไม่ได้มีการส่งสัญญาณลดดอกเบี้ยในปี นี้ จากที่ตลาดหวังหลังเกิดวิกฤตการณ์การ สร้างความผิดหวังให้กับตลาด และมองเป็นปัจจัยกดดันดัชนีให้พักตัว สร้างภาพลบในระยะสั้น อย่างไรก็ตามคาดว่าแนวรับบริเวณ 933-943 จุด รองรับได้ ด้านแนวต้านอยู่ที่ 960 จุด

### Today's recommendations

**S50H23: เปิด LONG ที่แนวรับ (S 943.00, R 960.00, C 933.00)**

- ผลประชุมเฟดไม่มีสัญญาณลดดอกเบี้ยในปี นี้ สร้างความผิดหวัง แต่มองแนวรับเป็นจุดรองรับได้
- เปิด Long บริเวณ 943 และต่ำกว่า 933 cut แนวต้านรอปิด 960 จุด

**GOH23: เปิด LONG ที่แนวรับ (S 1958.00, R 1985.00, C 1943.00)**

- Gold Spot ปรับขึ้น จากเงินดอลลาร์ที่อ่อนค่า หลัง Fed ขึ้น ด.บ. 0.25% และส่งสัญญาณใกล้ยุติวงจร ด.บ. ขาขึ้น
- เปิด Long บริเวณ 1958 และต่ำกว่า 1943 cut แนวต้านรอปิด 1985 เหรียญ

**USDH23: เปิด SHORT ที่แนวต้าน (S 33.80, R 34.40, C 34.80)**

- USDTHB กลับมาแข็งค่า จากดอลลาร์อ่อนค่า หลัง Fed ขึ้น ด.บ. 0.25% และส่งสัญญาณใกล้ยุติวงจร ด.บ. ขาขึ้น
- เปิด Short บริเวณ 34.40 และสูงกว่า 34.80 cut แนวรับรอปิด 33.80 เหรียญ

**BEAUTYH23: LONG ไม่สูงกว่า 1.27 และรอปิดที่แนวต้าน (S n/a, R 1.36, C 1.21)**

- ราคาหุ้นดีดตัวแรงจากบริเวณ low เดิม แท่งเทียนเขียวยาวพร้อมวอลุ่มหนุน
- Stochastic ตัด signal line ขึ้นจาก oversold area แสดงถึง momentum เริ่มบวก

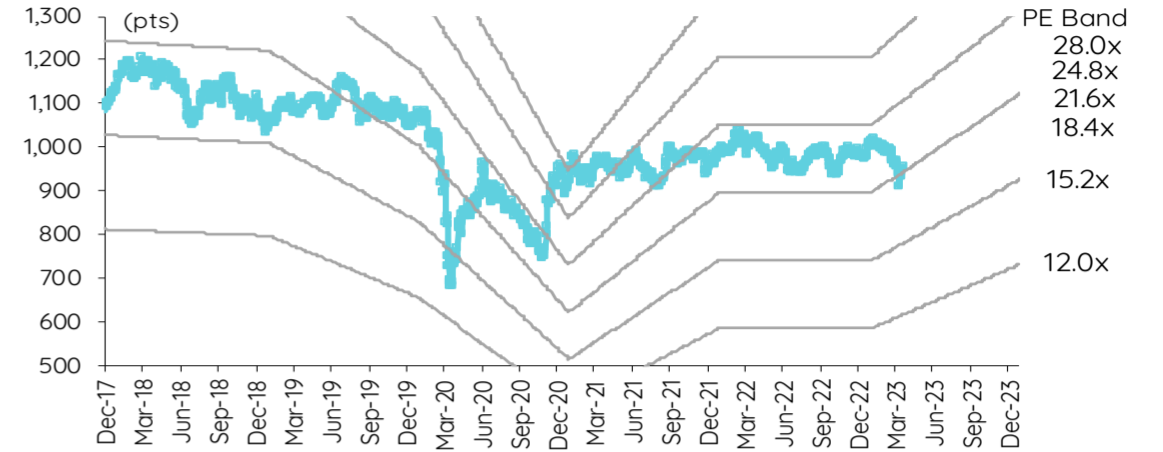
**HMPROH23: LONG ไม่สูงกว่า 14.00 และรอปิดที่แนวต้าน (S n/a, R 14.70, C 13.60)**

- ราคาหุ้นไต่ระดับขึ้นตัวในกรอบ downtrend channel
- Stochastic ขึ้นถึงระดับ 50 แสดงถึง momentum เริ่มบวก

### สรุปตลาด TFX

| Most active contract | Settlement price | Change | %Change | Volume  | OI      | Day to settlement |
|----------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|-------------------|
| S50Z22               | 977.30           | 3.30   | 0.34    | 148,006 | 350,543 | 7                 |
| GOZ22                | 1,818            | 2.30   | 0.13    | 6,794   | 15,439  | 7                 |
| USDH23               | 34.34            | (0.07) | (0.20)  | 19,628  | 85,488  | 98                |
| JRFK23               | 222.00           | (1.80) | (0.80)  | 60      | 105     | 154               |
| JASH23               | 2.16             | -      | -       | 6,012   | 161,882 | 98                |

### SET50 index and PE band



### ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 22-Dec   | WTD      | MTD       | QTD       |
|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |          |          |           |           |
| Buy                 | 149,977  | 344,679  | 1,055,894 | 4,649,537 |
| Sell                | 134,219  | 393,572  | 1,198,284 | 4,625,223 |
| Net                 | 15,758   | (48,893) | (142,390) | 24,314    |
| <b>Institutions</b> |          |          |           |           |
| Buy                 | 25,577   | 141,085  | 502,692   | 2,198,207 |
| Sell                | 26,493   | 146,342  | 510,266   | 2,223,648 |
| Net                 | (916)    | (5,257)  | (7,574)   | (25,441)  |
| <b>Individual</b>   |          |          |           |           |
| Buy                 | 64,060   | 385,981  | 1,373,605 | 5,418,887 |
| Sell                | 78,902   | 331,831  | 1,223,641 | 5,417,760 |
| Net                 | (14,842) | 54,150   | 149,964   | 1,127     |

### ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 22-Dec | WTD      | MTD      | QTD       |
|---------------------|--------|----------|----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |        |          |          |           |
| Buy                 | 8,597  | 74,756   | 285,810  | 1,146,980 |
| Sell                | 8,797  | 56,628   | 269,476  | 1,131,616 |
| Net                 | (200)  | 18,128   | 16,334   | 15,364    |
| <b>Institutions</b> |        |          |          |           |
| Buy                 | 792    | 13,741   | 47,787   | 190,577   |
| Sell                | 1,292  | 13,147   | 47,942   | 189,011   |
| Net                 | (500)  | 594      | (155)    | 1,566     |
| <b>Individual</b>   |        |          |          |           |
| Buy                 | 10,560 | 57,782   | 266,907  | 1,136,783 |
| Sell                | 9,860  | 76,504   | 283,086  | 1,153,713 |
| Net                 | 700    | (18,722) | (16,179) | (16,930)  |

### ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 22-Dec  | WTD      | MTD      | QTD       |
|---------------------|---------|----------|----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |         |          |          |           |
| Buy                 | 0       | 1        | 1,958    | 2,406     |
| Sell                | 0       | 84       | 1,260    | 1,558     |
| Net                 | 0       | (83)     | 698      | 848       |
| <b>Institutions</b> |         |          |          |           |
| Buy                 | 48,881  | 113,459  | 275,325  | 1,262,399 |
| Sell                | 40,148  | 98,653   | 302,562  | 1,396,253 |
| Net                 | 8,733   | 14,806   | (27,237) | (133,854) |
| <b>Individual</b>   |         |          |          |           |
| Buy                 | 54,878  | 146,487  | 494,352  | 2,238,724 |
| Sell                | 63,611  | 161,210  | 467,813  | 2,105,718 |
| Net                 | (8,733) | (14,723) | 26,539   | 133,006   |

### ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 22-Dec   | WTD      | MTD       | QTD       |
|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |          |          |           |           |
| Buy                 | 31,394   | 126,205  | 510,406   | 1,061,538 |
| Sell                | 27,520   | 189,473  | 568,750   | 1,264,536 |
| Net                 | 3,874    | (63,268) | (58,344)  | (202,998) |
| <b>Institutions</b> |          |          |           |           |
| Buy                 | 107,441  | 494,732  | 1,831,179 | 4,249,452 |
| Sell                | 117,668  | 447,775  | 1,740,811 | 4,405,769 |
| Net                 | (10,227) | 46,957   | 90,368    | (156,317) |
| <b>Individual</b>   |          |          |           |           |
| Buy                 | 114,952  | 542,056  | 2,079,495 | 5,112,427 |
| Sell                | 108,599  | 525,745  | 2,111,519 | 4,753,112 |
| Net                 | 6,353    | 16,311   | (32,024)  | 359,315   |

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรภักชาติ

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

#### พบชัย ภัทราวิชญ์

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

สวัสดี  
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

open LONG

ที่แนวรับ

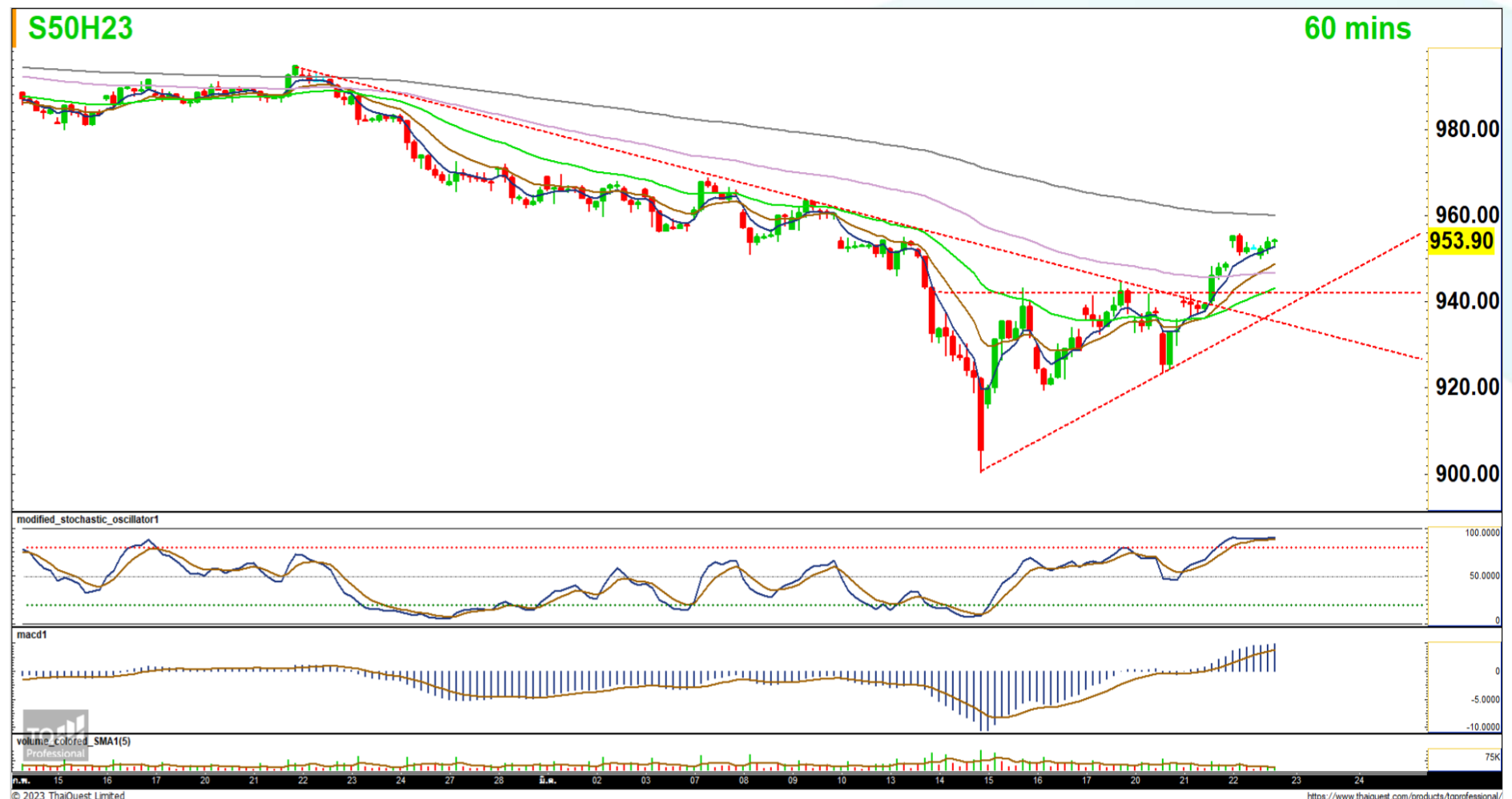
แนวรับ : 943.00

แนวต้าน : 960.00

CUT : 933.00

| Contract Info              | SET50  | S50H23    |
|----------------------------|--------|-----------|
| Settlement Price (US\$/oz) |        | 953.90    |
| Change (%)                 | 0.76   | 0.58      |
| Last Price (US\$/oz)       | 956.67 | 954.20    |
| Basis (US\$/oz)            |        | -2.77     |
| Open Interest              |        | 432,116   |
| Day to settlement (days)   |        | 8         |
| Last trading day           |        | 30 Mar 23 |

# S50H23



ผลประชุมเฟดขึ้นดอกเบี้ยตามคาด อย่างไรก็ตามไม่ได้มีการส่งสัญญาณลดดอกเบี้ยในปี นี้ จากที่ตลาดหวังหลังเกิดวิกฤตธนาคาร สร้างความผิดหวังให้กับตลาด และมองเป็นปัจจัยกดดันดัชนีให้พักตัว สร้างภาพลบในระยะสั้น อย่างไรก็ตามคาดว่าแนวรับบริเวณ 933-943 จุด รองรับได้ ด้านแนวต้านอยู่ที่ 960 จุด

**S50H23 เปิด Long บริเวณ 943 และต่ำกว่า 933 cut แนวต้านรอปิด 960 จุด**

## ทีมวิเคราะห์

เอกภวิน สุนทรารักษ์ นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. [ekpawin.suntarapichard@scb.co.th](mailto:ekpawin.suntarapichard@scb.co.th)  
พบชัย ภัทรวิชัย นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, [pobchai.phatrawit@scb.co.th](mailto:pobchai.phatrawit@scb.co.th)

สวัสดี  
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

open LONG

ที่แนวรับ

แนวรับ : 1958

แนวต้าน : 1985

CUT : 1943

| Contract Info            | Gold Spot | GOH23     |
|--------------------------|-----------|-----------|
| Settlement Price (pts)   |           | 1948.10   |
| Change (%)               | 1.48      | 1.43      |
| Last Price (pts)         | 1972.75   | 1975.90   |
| Basis (pts)              |           | 4.08      |
| Open Interest (cts)      |           | 10,105    |
| Day to settlement (days) |           | 8         |
| Last trading day         |           | 30 Mar 23 |

# GOH23



Gold Spot ปรับขึ้น จากเงินดอลลาร์ที่อ่อนค่า และผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐที่ปรับลง หลังผลประชุม Fed มีมติปรับขึ้นด.บ. 0.25% ตามคาด พร้อมส่งสัญญาณใกล้ยุติวงจร ด.บ. ขาขึ้น โดยราคา Gold Spot มีแนวรับ 1960 – 1950 แนวต้าน 1985 – 1995 เหรียญ

**GOH23 เปิด Long บริเวณ 1958 และต่ำกว่า 1943 cut แนวต้านรอปิด 1985 เหรียญ**

## ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรภักชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th  
พบชัย ภัทรวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

สวัสดี  
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

open **SHORT**

ที่แนวต้าน

แนวรับ : 33.80

แนวต้าน : 34.40

CUT : 34.80

| Contract Info            | USDTHB | USDH23    |
|--------------------------|--------|-----------|
| Settlement Price (pts)   |        | 34.40     |
| Change (%)               | -0.20  | -0.06     |
| Last Price (pts)         | 34.35  | 34.38     |
| Basis (pts)              |        | -0.02     |
| Open Interest (cts)      |        | 82,975    |
| Day to settlement (days) |        | 8         |
| Last trading day         |        | 30 Mar 23 |

# USDH23



USDTHB กลับมาแข็งค่า จากเงินดอลลาร์ที่อ่อนค่า หลังผลประชุม Fed มีมติปรับขึ้น ด.บ. 0.25% ตามคาด พร้อมส่งสัญญาณใกล้เคียงตัวจริง ด.บ. ขาขึ้น ด้านแนวโน้มเงินบาท มองแกว่งในกรอบระหว่าง 33.85-34.70 บาท

**USDH23 เปิด Short บริเวณ 34.40 และสูงกว่า 34.80 cut แนวรับรอปิด 33.80 เหยี่ยง**

## ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรพิชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th  
พบชัย ภัทรวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

# BEAUTYH23



ราคาหุ้นดีดตัวแรงจากบริเวณ low เดิม แท่งเทียนเขียวยาวพร้อมวอลุ่มหนา ส่วน Stochastic ตัด signal line ขึ้นจาก oversold area แสดงถึง momentum เริ่มบวก คาดราคาหุ้นปรับขึ้นได้ต่อเนื่อง

**เปิด LONG ไม่สูงกว่า 1.27 เป้ารอปิดที่ 1.36**

**และ cut loss เมื่อต่ำกว่า 1.21 บาท**

## ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรพิชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. [ekpawin.suntarapichard@scb.co.th](mailto:ekpawin.suntarapichard@scb.co.th)  
พบชัย ภัทรวิชญ์ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, [pobchai.phatrawit@scb.co.th](mailto:pobchai.phatrawit@scb.co.th)



วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

**open LONG**

**ไม่สูงกว่า 1.27**

**แนวรับ : n/a**

**แนวต้าน : 1.36**

**CUT : 1.21**

จำนวนสัญญาขั้นต่ำ 500

ราคาหุ้นอ้างอิง 1.29

หลักประกันขั้นต่ำ 140.00

ขนาดของสัญญา (หุ้น) 1,000

อัตราทด (เท่า) 9.21



# HMPROH23



ราคาหุ้นไต่ระดับปรับตัวในกรอบ downtrend channel ส่วน stochastic ขึ้นถึงระดับ 50 แสดงถึง momentum เริ่มบวก คาดราคาหุ้นมีแนวโน้ม breakout ผ่านกรอบบนและเส้นค่าเฉลี่ย 200 วัน ขึ้นไปได้

**เปิด LONG ไม่สูงกว่า 14.00 เป้ารอบปิดที่ 14.70**

**และ cut loss เมื่อต่ำกว่า 13.60 บาท**

## ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรารักษ์ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th  
พบชัย ภัทราวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th



วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

**open LONG**

**ไม่สูงกว่า 14.00**

**แนวรับ : n/a**

**แนวต้าน : 14.70**

**CUT : 13.60**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| จำนวนสัญญาขั้นต่ำ   | 100    |
| ราคาหุ้นอ้างอิง     | 14.20  |
| หลักประกันขั้นต่ำ   | 980.00 |
| ขนาดของสัญญา (หุ้น) | 1,000  |
| อัตราทด (เท่า)      | 14.49  |

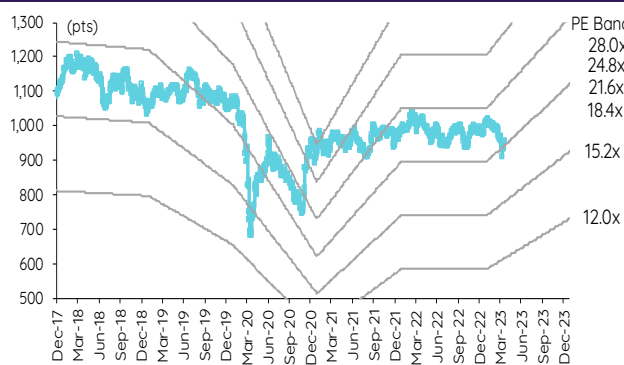


# SET50 index futures

## SET50 index futures

| Contract info            | Unit    | SET50  | S50H23    | S50J23    | S50K23    | S50M23    | S50U23    | S50Z23    |
|--------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |        | 953.90    | 951.80    | 950.80    | 950.60    | 946.30    | 946.60    |
| Change                   | (%)     | 0.76   | 0.58      | 0.54      | 0.49      | 0.58      | 0.51      | 0.52      |
| Last price               | (pts)   | 956.67 | 954.20    | 951.80    | 950.90    | 951.00    | 946.80    | 946.70    |
| Basis                    | (pts)   |        | (2.77)    | (4.87)    | (5.87)    | (6.07)    | (10.37)   | (10.07)   |
| Open interest            | (cts)   |        | 432,116   | 142       | 175       | 127,028   | 35,750    | 19,326    |
| Day to settlement        | (days)  |        | 8         | 36        | 69        | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |        | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Theoretical future price | (pts)   |        | 956.98    | 952.57    | 951.90    | 953.08    | 944.55    | 947.72    |
| 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 |       |       |       |       |
|------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
|            | 55                | 57    | 59    | 61    | 63    |
| 13.6       | 754               | 781   | 808   | 835   | 863   |
| 14.1       | 781               | 810   | 838   | 866   | 894   |
| 14.6       | 809               | 838   | 868   | 897   | 926   |
| 15.1       | 837               | 867   | 897   | 928   | 958   |
| 15.6       | 865               | 896   | 927   | 958   | 989   |
| 16.1       | 892               | 924   | 957   | 989   | 1,021 |
| 16.6       | 920               | 953   | 986   | 1,020 | 1,053 |
| 17.1       | 948               | 982   | 1,016 | 1,050 | 1,084 |
| 17.6       | 975               | 1,011 | 1,046 | 1,081 | 1,116 |
| 18.1       | 1,003             | 1,039 | 1,075 | 1,112 | 1,148 |
| 18.6       | 1,031             | 1,068 | 1,105 | 1,142 | 1,180 |

## ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contract)          | 22-Mar   | WTD      | MTD       | QTD       |
|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |          |          |           |           |
| Buy                 | 78,188   | 330,196  | 1,877,504 | 4,692,471 |
| Sell                | 68,624   | 316,434  | 1,849,178 | 4,887,763 |
| Net                 | 9,564    | 13,762   | 28,326    | (195,292) |
| <b>Institutions</b> |          |          |           |           |
| Buy                 | 47,510   | 160,984  | 834,827   | 2,181,725 |
| Sell                | 44,753   | 159,864  | 801,953   | 2,127,803 |
| Net                 | 2,757    | 1,120    | 32,874    | 53,922    |
| <b>Individual</b>   |          |          |           |           |
| Buy                 | 86,835   | 374,719  | 2,097,791 | 6,111,856 |
| Sell                | 99,156   | 389,601  | 2,158,991 | 5,970,486 |
| Net                 | (12,321) | (14,882) | (61,200)  | 141,370   |

## มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน\*

| (Btmn)              | 22-Mar  | WTD     | MTD      | QTD       |
|---------------------|---------|---------|----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |         |         |          |           |
| Buy                 | 14,917  | 62,299  | 353,811  | 915,443   |
| Sell                | 13,092  | 59,651  | 348,829  | 954,689   |
| Net                 | 1,825   | 2,648   | 4,981    | (39,246)  |
| <b>Institutions</b> |         |         |          |           |
| Buy                 | 9,064   | 30,384  | 157,049  | 425,905   |
| Sell                | 8,538   | 30,183  | 150,878  | 415,603   |
| Net                 | 526     | 201     | 6,171    | 10,302    |
| <b>Individual</b>   |         |         |          |           |
| Buy                 | 16,566  | 70,661  | 395,057  | 1,195,916 |
| Sell                | 18,917  | 73,510  | 406,209  | 1,166,973 |
| Net                 | (2,351) | (2,849) | (11,153) | 28,944    |

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

# SET50 index options

SET50 index spot: 956.67

## Mar-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 1000               | 1025      | 925       | 950       | 975       | 1000              | 1025      | 925       | 950       | 975       |
| Settlement price  | (pts)    | 0.40               | 0.30      | 32.10     | 11.70     | 3.00      | 47.00             | 71.30     | 2.10      | 7.70      | 24.20     |
| Change            | (%)      | 50.00              | 18.45     | 14.71     | 25.00     | -         | (8.74)            | (5.81)    | (43.24)   | (33.04)   | (18.24)   |
| Last price        | (pts)    | 0.30               | 32.10     | 11.60     | 3.10      | 0.40      | 47.00             | 72.80     | 2.20      | 7.70      | 24.20     |
| Time value        | (pts)    | 0.40               | 0.30      | 32.10     | 11.70     | 3.00      | 47.00             | 71.30     | 2.10      | 7.70      | 24.20     |
| Open interest     | (cts)    | 15,842             | 1,954     | 5,451     | 10,692    | 18,665    | 3,076             | 1,041     | 6,554     | 5,177     | 4,869     |
| Day to settlement | (days)   | 8                  | 8         | 8         | 8         | 8         | 8                 | 8         | 8         | 8         | 8         |
| Last trading day  |          | 30-Mar-23          | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 | 30-Mar-23         | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 | 30-Mar-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 0.01               | 30.06     | 11.31     | 2.34      | 0.23      | 46.24             | 71.01     | 1.09      | 7.34      | 23.36     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Apr-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 975                | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      | 975               | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      |
| Settlement price  | (pts)    | 13.70              | 6.80      | 3.00      | 1.20      | 0.40      | 32.90             | 50.90     | 72.10     | 95.20     | 119.40    |
| Change            | (%)      | 16.10              | 17.24     | 15.38     | 20.00     | -         | (13.87)           | (11.01)   | (8.62)    | (6.94)    | (5.69)    |
| Last price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time value        | (pts)    | (4.63)             | (36.53)   | (65.33)   | (92.13)   | (117.93)  | 14.57             | 7.57      | 3.77      | 1.87      | 1.07      |
| Open interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)   | 36                 | 36        | 36        | 36        | 36        | 36                | 36        | 36        | 36        | 36        |
| Last trading day  |          | 27-Apr-23          | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 27-Apr-23         | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 10.28              | 4.59      | 1.78      | 0.60      | 0.18      | 35.01             | 54.28     | 76.44     | 100.22    | 124.76    |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## May-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 975                | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      | 975               | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      |
| Settlement price  | (pts)    | 21.40              | 13.40     | 7.90      | 4.40      | 2.40      | 41.40             | 58.20     | 77.70     | 99.20     | 122.00    |
| Change            | (%)      | 10.88              | 11.67     | 11.27     | 10.00     | 14.29     | (10.97)           | (9.20)    | (7.61)    | (6.33)    | (5.43)    |
| Last price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time value        | (pts)    | 21.40              | 13.40     | 7.90      | 4.40      | 2.40      | 41.40             | 58.20     | 77.70     | 99.20     | 122.00    |
| Open interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)   | 69                 | 69        | 69        | 69        | 69        | 69                | 69        | 69        | 69        | 69        |
| Last trading day  |          | 30-May-23          | 30-May-23 | 30-May-23 | 30-May-23 | 30-May-23 | 30-May-23         | 30-May-23 | 30-May-23 | 30-May-23 | 30-May-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 11.86              | 5.82      | 2.55      | 1.00      | 0.35      | 37.48             | 56.35     | 78.02     | 101.39    | 125.66    |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Jun-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 975                | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      | 975               | 1000      | 1025      | 1050      | 1075      |
| Settlement price  | (pts)    | 19.30              | 11.30     | 6.50      | 3.30      | 1.70      | 43.50             | 60.00     | 81.00     | 103.50    | 124.90    |
| Change            | (%)      | 9.66               | 6.60      | 8.33      | -         | (5.56)    | (7.84)            | (7.69)    | (8.78)    | (5.57)    | (5.24)    |
| Last price        | (pts)    | 19.30              | 11.40     | 6.50      | 3.30      | 1.70      | 43.50             | 60.00     | 81.00     | 103.50    | -         |
| Time value        | (pts)    | 0.97               | (32.03)   | (61.83)   | (90.03)   | (116.63)  | 25.17             | 16.67     | 12.67     | 10.17     | 6.57      |
| Open interest     | (cts)    | 4,569              | 4,280     | 4,098     | 2,653     | 1,114     | 722               | 814       | 100       | 93        | 5         |
| Day to settlement | (days)   | 99                 | 99        | 99        | 99        | 99        | 99                | 99        | 99        | 99        | 99        |
| Last trading day  |          | 29-Jun-23          | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23         | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 |
| Theoretical price | (pts)    | 13.52              | 7.03      | 3.32      | 1.42      | 0.56      | 37.81             | 56.20     | 77.38     | 100.37    | 124.39    |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Investix Research

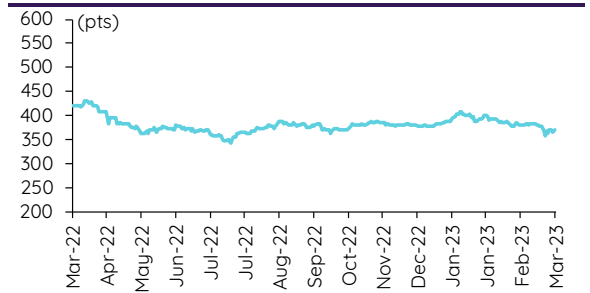


# Sector index futures

## Bank

|                          | Unit    | BANKU22 | BANKH23   | BANKM23   | BANKU23   | BANKZ23   |
|--------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |         | 369.40    | 367.00    | 364.60    | 362.30    |
| Change                   | (%)     | 0.27    | 0.27      | 0.27      | 0.28      | 0.33      |
| Last price               | (pts)   | 369.64  | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |         | (0.24)    | (2.64)    | (5.04)    | (7.34)    |
| Open interest            | (cts)   |         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |         | 8         | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |         | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |         | 1000      | 1000      | 1000      | 1000      |

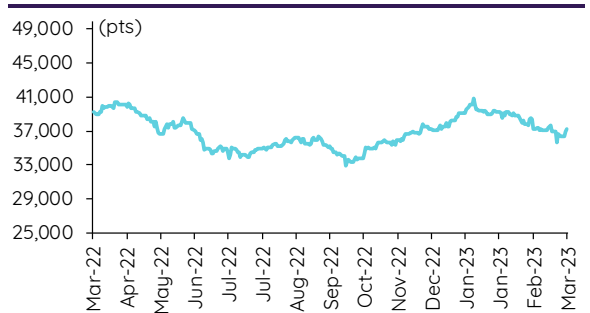
## SETBANK index



## Commerce

|                          | Unit    | COMMU22   | COMMH23   | COMMM23   | COMMU23   | COMMZ23   |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 37,176.00 | 37,193.00 | 37,211.00 | 37,228.00 |
| % Change                 | (%)     | 0.47      | 0.47      | 0.48      | 0.48      | 0.49      |
| Last price               | (pts)   | 37,174.20 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | 1.80      | 18.80     | 36.80     | 53.80     |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 8         | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |           | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

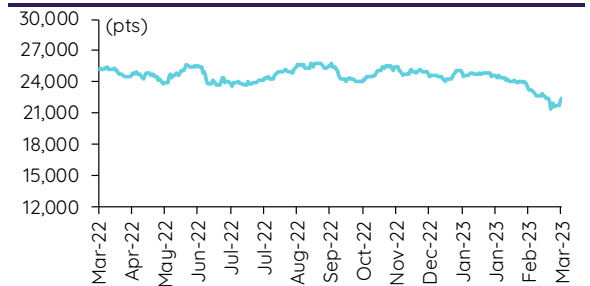
## SETCOM index



## Energy

|                          | Unit    | ENERGU22  | ENERGH23  | ENERGM23  | ENERGU23  | ENERGZ23  |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 22,463.00 | 22,325.00 | 22,187.00 | 22,051.00 |
| % Change                 | (%)     | 1.18      | 1.19      | 1.22      | 1.24      | 1.27      |
| Last price               | (pts)   | 22,474.75 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | (11.75)   | (149.75)  | (287.75)  | (423.75)  |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 8         | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |           | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

## SETENERG index



## Food

|                          | Unit    | FOODU22   | FOODH23   | FOODM23   | FOODU23   | FOODZ23   |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |           | 12,141.00 | 12,112.00 | 12,083.00 | 12,055.00 |
| % Change                 | (%)     | (0.01)    | -         | 0.01      | 0.02      | 0.03      |
| Last price               | (pts)   | 12,143.27 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |           | (2.27)    | (31.27)   | (60.27)   | (88.27)   |
| Open interest            | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |           | 8         | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |           | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

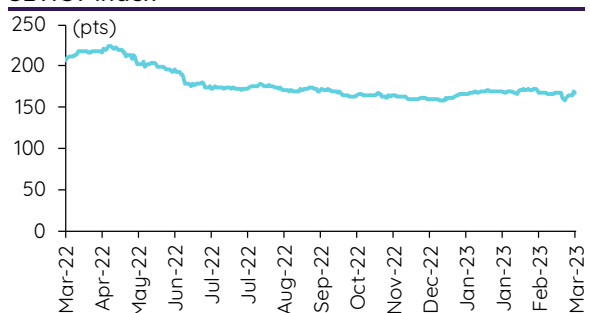
## SETFOOD index



## ICT

|                          | Unit    | ICTU22 | ICTH23    | ICTM23    | ICTU23    | ICTZ23    |
|--------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price         | (pts)   |        | 167.80    | 166.90    | 166.00    | 165.10    |
| % Change                 | (%)     | (0.61) | (0.59)    | (0.54)    | (0.54)    | (0.54)    |
| Last price               | (pts)   | 167.84 | -         | -         | -         | -         |
| Basis                    | (pts)   |        | (0.04)    | (0.94)    | (1.84)    | (2.74)    |
| Open interest            | (cts)   |        | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement (days) |         |        | 8         | 99        | 190       | 281       |
| Last trading day         |         |        | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 | 28-Dec-23 |
| Multiplier               | (Bt/pt) |        | 1000      | 1000      | 1000      | 1000      |

## SETICT index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Investix Research

# Single stock futures

## Single stock futures

ราคา Underlying single stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

|        | Price (Bt) | Chg (Bt) | Chg (%) | Value (Btmn) |
|--------|------------|----------|---------|--------------|
| BEAUTY | 1.29       | 0.08     | 6.61    | 35           |
| SIRI   | 1.68       | 0.07     | 4.35    | 603          |
| SPRC   | 10.50      | 0.40     | 3.96    | 110          |
| VNG    | 4.78       | 0.18     | 3.91    | 1            |
| BCPG   | 9.70       | 0.35     | 3.74    | 110          |
| TOP    | 51.50      | 1.75     | 3.52    | 510          |
| PTTGC  | 46.25      | 1.50     | 3.35    | 651          |
| IRPC   | 2.62       | 0.08     | 3.15    | 339          |
| IVL    | 35.00      | 1.00     | 2.94    | 706          |
| AWC    | 5.60       | 0.15     | 2.75    | 246          |
| BCP    | 31.00      | 0.75     | 2.48    | 284          |
| PTT    | 31.50      | 0.75     | 2.44    | 1,485        |
| EPG    | 8.40       | 0.20     | 2.44    | 8            |
| OR     | 21.40      | 0.40     | 1.90    | 408          |
| TPIPL  | 1.61       | 0.03     | 1.90    | 17           |
| BANPU  | 10.70      | 0.20     | 1.90    | 788          |
| LPN    | 4.48       | 0.08     | 1.82    | 19           |
| PTTEP  | 142.50     | 2.50     | 1.79    | 2,025        |
| BLA    | 28.50      | 0.50     | 1.79    | 46           |
| BAY    | 28.75      | 0.50     | 1.77    | 7            |
| BDMS   | 29.00      | 0.50     | 1.75    | 1,088        |
| CRC    | 45.00      | 0.75     | 1.69    | 509          |
| ERW    | 5.00       | 0.08     | 1.63    | 71           |
| HANA   | 48.50      | 0.75     | 1.57    | 453          |
| MINT   | 32.75      | 0.50     | 1.55    | 496          |
| TTB    | 1.38       | 0.02     | 1.47    | 611          |
| AOT    | 71.25      | 1.00     | 1.42    | 1,143        |
| KTC    | 54.25      | 0.75     | 1.40    | 151          |
| CENTEL | 54.75      | 0.75     | 1.39    | 101          |
| TTCL   | 4.38       | 0.06     | 1.39    | 10           |

ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

|        | Price (Bt) | Chg (Bt) | Chg (%) | Value (Btmn) |
|--------|------------|----------|---------|--------------|
| TTW    | 8.25       | (0.35)   | (4.07)  | 107          |
| SAMART | 4.48       | (0.18)   | (3.86)  | 32           |
| MAJOR  | 16.20      | (0.60)   | (3.57)  | 77           |
| TQM    | 32.25      | (1.00)   | (3.01)  | 60           |
| TKN    | 9.80       | (0.30)   | (2.97)  | 90           |
| JMT    | 46.25      | (1.25)   | (2.63)  | 909          |
| TOA    | 32.25      | (0.75)   | (2.27)  | 24           |
| PLANB  | 8.70       | (0.20)   | (2.25)  | 264          |
| TRUE   | 8.20       | (0.15)   | (1.80)  | 1,005        |
| THANI  | 3.60       | (0.06)   | (1.64)  | 45           |
| AEONTS | 182.50     | (3.00)   | (1.62)  | 100          |
| THCOM  | 13.90      | (0.20)   | (1.42)  | 48           |
| KEX    | 15.20      | (0.20)   | (1.30)  | 51           |
| RS     | 15.20      | (0.20)   | (1.30)  | 28           |
| TTA    | 7.75       | (0.10)   | (1.27)  | 18           |
| KBANK  | 130.50     | (1.50)   | (1.14)  | 2,894        |
| GLOBAL | 18.50      | (0.20)   | (1.07)  | 390          |
| VGI    | 3.88       | (0.04)   | (1.02)  | 37           |
| JAS    | 1.98       | (0.02)   | (1.00)  | 73           |
| STGT   | 10.50      | (0.10)   | (0.94)  | 20           |
| GFPT   | 11.50      | (0.10)   | (0.86)  | 12           |
| BA     | 12.60      | (0.10)   | (0.79)  | 15           |
| STEC   | 12.90      | (0.10)   | (0.77)  | 61           |
| ICHI   | 13.00      | (0.10)   | (0.76)  | 85           |
| PSL    | 14.00      | (0.10)   | (0.71)  | 111          |
| PTG    | 14.00      | (0.10)   | (0.71)  | 100          |
| PRM    | 7.35       | (0.05)   | (0.68)  | 20           |
| TU     | 14.60      | (0.10)   | (0.68)  | 430          |
| BGRIM  | 39.75      | (0.25)   | (0.63)  | 330          |
| ITD    | 1.59       | (0.01)   | (0.63)  | 9            |

มูลค่า block trade 30 อันดับ

|           | Avg. price (Bt) | OI (Contract) | Volume (Contract) | Value (Btmn) |
|-----------|-----------------|---------------|-------------------|--------------|
| BCPGH23   | 9.62            | 16,502.00     | 23,507.00         | 226          |
| PTTEPM23  | 144.02          | 3,950.00      | 770.00            | 111          |
| KBANKM23  | 129.99          | 7,150.00      | 830.00            | 108          |
| SCBH23    | 102.66          | 3,276.00      | 1,040.00          | 107          |
| ADVANCM23 | 213.02          | 3,135.00      | 480.00            | 102          |
| TRUEH23   | 8.16            | 2,040.00      | 12,000.00         | 98           |
| BBLM23    | 151.49          | 3,746.00      | 465.00            | 70           |
| COM7M23   | 30.96           | 6,584.00      | 2,200.00          | 68           |
| AOTM23    | 71.13           | 1,936.00      | 780.00            | 55           |
| PRMM23    | 7.08            | 9,135.00      | 7,500.00          | 53           |
| EAM23     | 76.57           | 17,688.00     | 660.00            | 51           |
| BCPM23    | 31.38           | 2,889.00      | 1,500.00          | 47           |
| WHAM23    | 4.08            | 32,536.00     | 11,500.00         | 47           |
| DELTAH23  | 990.77          | 1,216.00      | 39.00             | 39           |
| BJCM23    | 38.55           | 2,046.00      | 1,000.00          | 39           |
| SCCH23    | 323.32          | 692.00        | 100.00            | 32           |
| KKPM23    | 63.48           | 2,482.00      | 480.00            | 30           |
| GUNKULH23 | 3.78            | 24,508.00     | 8,000.00          | 30           |
| HANAM23   | 48.00           | 1,594.00      | 600.00            | 29           |
| TOPM23    | 51.01           | 1,446.00      | 560.00            | 29           |
| ICHIM23   | 13.17           | 4,738.00      | 2,100.00          | 28           |
| CPALLM23  | 63.14           | 2,730.00      | 430.00            | 27           |
| GPSCM23   | 68.47           | 3,450.00      | 390.00            | 27           |
| GULFU23   | 52.64           | 1,834.00      | 500.00            | 26           |
| PTTGCU23  | 45.59           | 823.00        | 560.00            | 26           |
| UNIQM23   | 5.03            | 6,045.00      | 5,000.00          | 25           |
| IVLM23    | 34.78           | 9,556.00      | 700.00            | 24           |
| BAMM23    | 13.70           | 9,332.00      | 1,700.00          | 23           |
| JMTM23    | 45.79           | 4,814.00      | 490.00            | 22           |
| MEGAM23   | 43.82           | 481.00        | 500.00            | 22           |

มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

|           | Settle. price (Bt) | OI (Contract) | Value (Btmn) | Day to settle (day) |
|-----------|--------------------|---------------|--------------|---------------------|
| KTCH23    | 54.20              | 28,753.00     | 1,558.41     | 8                   |
| EAM23     | 75.96              | 17,688.00     | 1,343.58     | 99                  |
| DELTAH23  | 991.01             | 1,216.00      | 1,205.07     | 8                   |
| KBANKM23  | 128.32             | 7,150.00      | 917.49       | 99                  |
| KTBU23    | 16.90              | 45,049.00     | 761.33       | 190                 |
| ADVANCM23 | 214.50             | 3,135.00      | 672.46       | 99                  |
| PTTEPM23  | 143.15             | 3,950.00      | 565.44       | 99                  |
| BBLM23    | 149.80             | 3,746.00      | 561.15       | 99                  |
| CPALLU23  | 62.54              | 8,934.00      | 558.73       | 190                 |
| BANPUM23  | 10.02              | 49,808.00     | 499.08       | 99                  |
| GULFH23   | 52.90              | 9,058.00      | 479.17       | 8                   |
| SCCM23    | 321.00             | 1,459.00      | 468.34       | 99                  |
| SCBZ23    | 101.79             | 4,430.00      | 450.93       | 281                 |
| RSM23     | 15.27              | 29,044.00     | 443.50       | 99                  |
| BCHM23    | 19.78              | 19,570.00     | 387.09       | 99                  |
| SAWADU23  | 49.63              | 7,085.00      | 351.63       | 190                 |
| GUNKULM23 | 3.74               | 91,874.00     | 343.61       | 99                  |
| IVLM23    | 34.85              | 9,556.00      | 333.03       | 99                  |
| CPFM23    | 21.75              | 11,445.00     | 248.93       | 99                  |
| KCEM23    | 43.06              | 5,428.00      | 233.73       | 99                  |
| GPSCM23   | 67.70              | 3,450.00      | 233.57       | 99                  |
| JMTM23    | 46.60              | 4,814.00      | 224.33       | 99                  |
| BLAM23    | 28.50              | 7,768.00      | 221.39       | 99                  |
| MTCM23    | 32.65              | 6,410.00      | 209.29       | 99                  |
| TQMM23    | 33.09              | 6,273.00      | 207.57       | 99                  |
| COM7M23   | 30.75              | 6,584.00      | 202.46       | 99                  |
| SCGPH23   | 46.70              | 4,164.00      | 194.46       | 8                   |
| JASM23    | 2.00               | 95,149.00     | 190.30       | 99                  |
| BLANDU23  | 0.98               | 190,746.00    | 186.93       | 190                 |
| PTTU23    | 31.43              | 5,773.00      | 181.45       | 190                 |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InvestIX Research

# Precious metal futures

## Precious Metal Futures

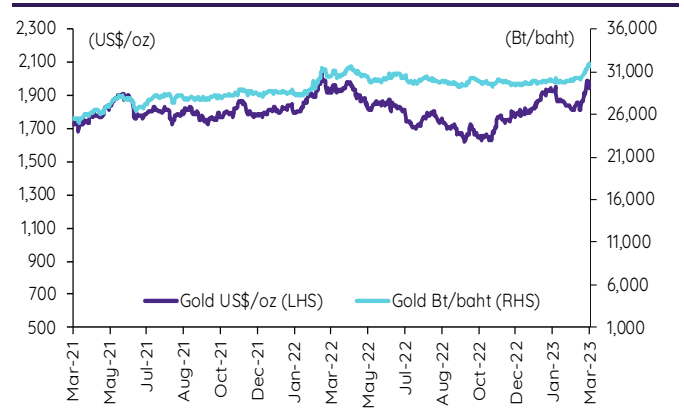
| Contract info     | Unit        | Gold*     | GF10J23   | GFJ23     | GF10M23   | GFM23     | GF10Q23   | GFQ23     |
|-------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/baht)   |           | 31,850.00 | 31,710.00 | 31,930.00 | 31,870.00 | 32,010.00 | 31,940.00 |
| Change            | (%)         | (2.06)    | (0.84)    | (1.67)    | (0.84)    | (1.02)    | (0.77)    | (1.54)    |
| Last price        | (Bt/baht)   | 31,521.02 | 31,850.00 | 31,710.00 | 31,930.00 | 31,870.00 | 32,010.00 | 31,940.00 |
| Basis             | (Bt/baht)   |           | 328.98    | 188.98    | 408.98    | 348.98    | 488.98    | 418.98    |
| Open interest     | (cts)       |           | 5,766     | 196       | 7,209     | 210       | 1,912     | 82        |
| Day to settlement | (days)      |           | 36        | 36        | 99        | 99        | 161       | 161       |
| Last trading day  |             |           | 27-Apr-23 | 27-Apr-23 | 29-Jun-23 | 29-Jun-23 | 30-Aug-23 | 30-Aug-23 |
| Contract size     | (gold baht) |           | 10        | 50        | 10        | 50        | 10        | 50        |

\*คำนวณโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

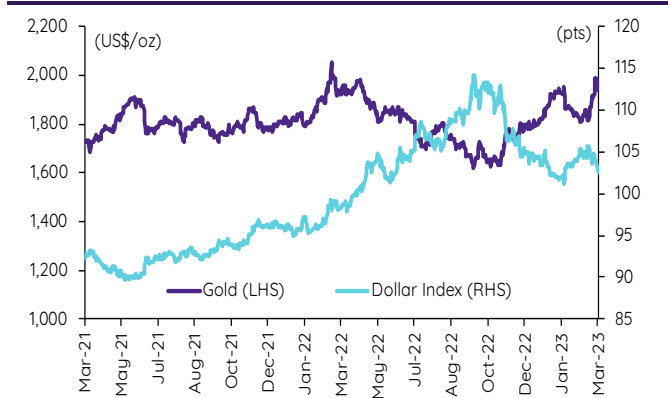
## GOLD-D

| Contract info     | Unit      | Gold     | GDH23     |
|-------------------|-----------|----------|-----------|
| Settlement price  | (US\$/oz) |          | 1,962.86  |
| Change            | (%)       | (1.23)   | (0.86)    |
| Last price        | (US\$/oz) | 1,941.85 | -         |
| Basis             | (US\$/oz) |          | 21.01     |
| Open interest     | (cts)     |          | 1         |
| Day to settlement | (days)    |          | 8         |
| Last trading day  |           |          | 30-Mar-23 |
| Contract size     | (oz)      |          | 3.21      |

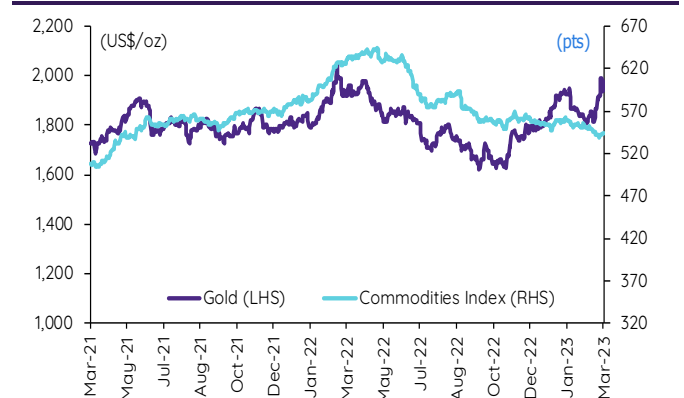
## ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



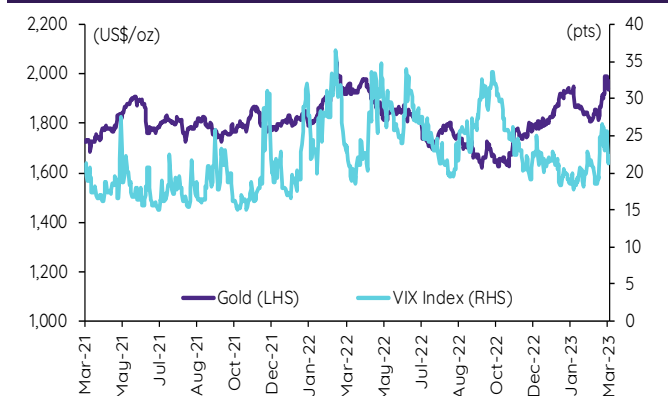
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



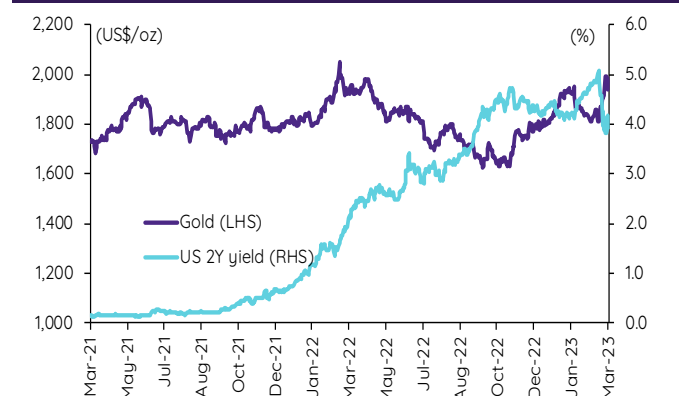
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



## ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



## ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



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

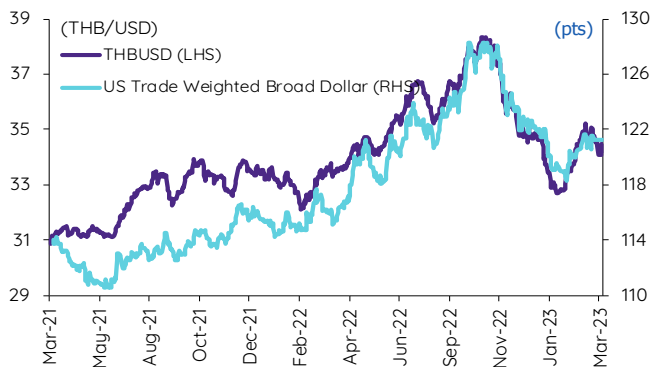
# Foreign exchange futures

## USD Futures

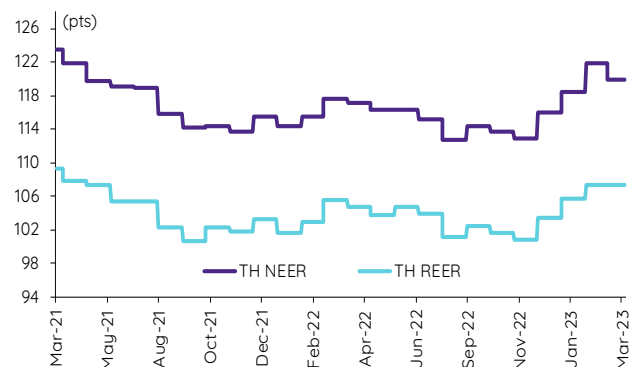
| Contract info     | Unit      | THB/USD* | USDH23    | USDJ23    | USDK23    | USDM23    |
|-------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/US\$) |          | 34.40     | 34.30     | 34.19     | 34.08     |
| Change            | (%)       | (0.09)   | 0.20      | 0.32      | 0.41      | 0.29      |
| Last price        | (Bt/US\$) | 34.88    | 34.40     | 34.30     | 34.19     | 34.08     |
| Basis             | (Bt/US\$) |          | (0.48)    | (0.58)    | (0.69)    | (0.80)    |
| Open interest     | (cts)     |          | 82,975    | 6,901     | 1,190     | 47,904    |
| Day to settlement | (days)    |          | 14        | 36        | 69        | 99        |
| Last trading day  |           |          | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 | 29-Jun-23 |
| Contract size     | (US\$)    |          | 1,000     | 1,000     | 1,000     | 1,000     |

\*From TQ Professional

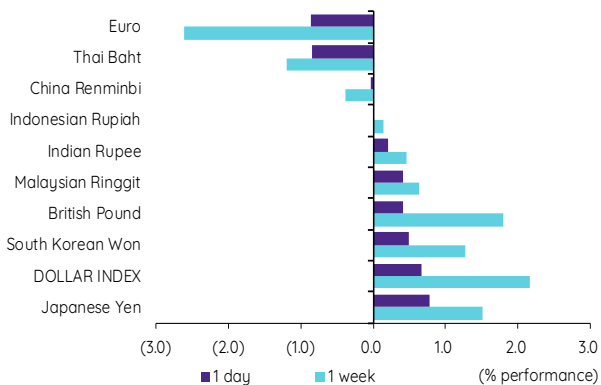
## THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



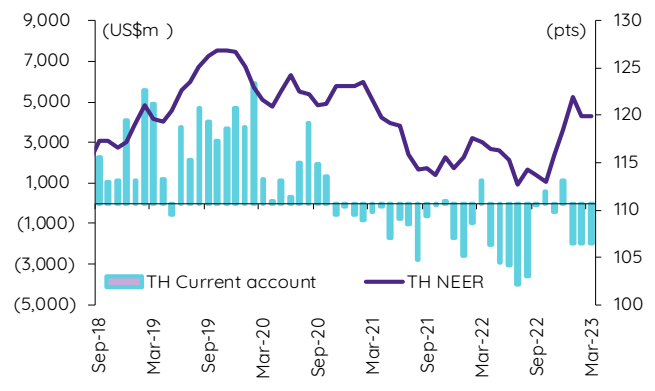
## ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพรบ. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



## ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



## ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีชดเชย



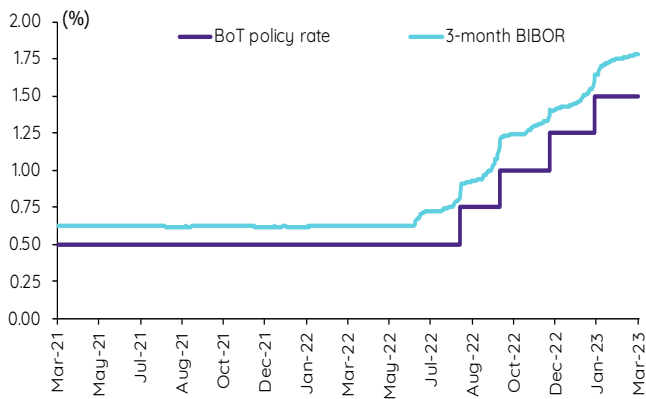
ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

# Interest rate futures

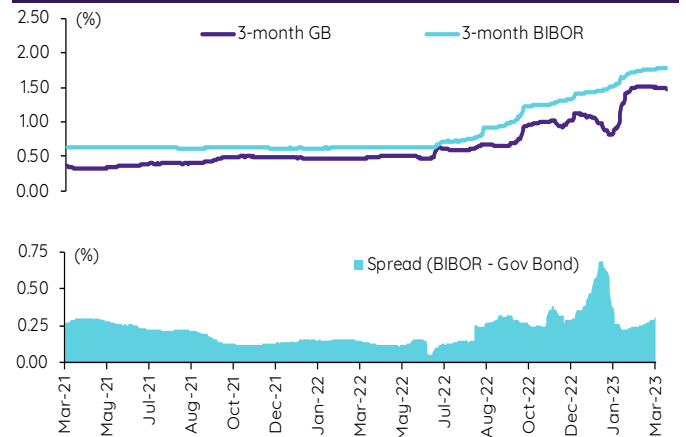
## Interest Rate Futures

| Contract info     | Unit   | BB3M23    | BB3U23    | TGB5M23   | TGB5U23   |
|-------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (pts)  | 97.90     | 97.84     | 114.12    | 113.90    |
| Change            | (%)    | -         | -         | 0.04      | 0.04      |
| Last price        | (pts)  | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)  | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days) | 91        | 182       | 91        | 182       |
| Last trading day  |        | 21-Jun-23 | 20-Sep-23 | 21-Jun-23 | 20-Sep-23 |
| Contract size     | (Btmn) | 10        | 10        | 1         | 1         |

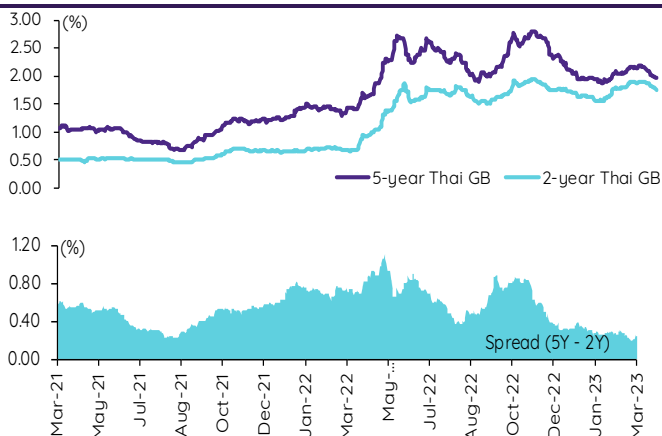
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายกนง.



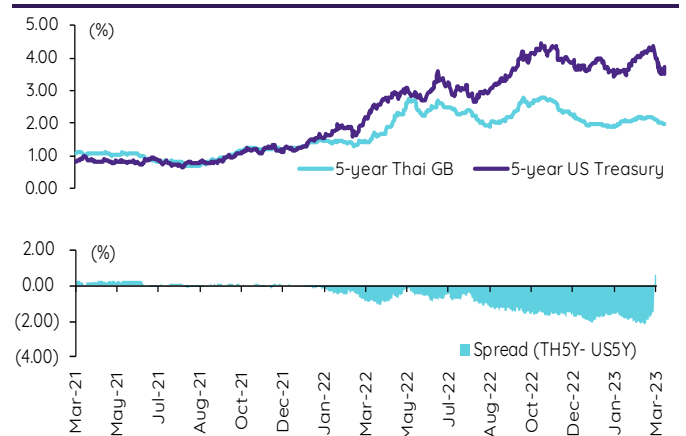
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพรบ.ไทย 3 เดือน



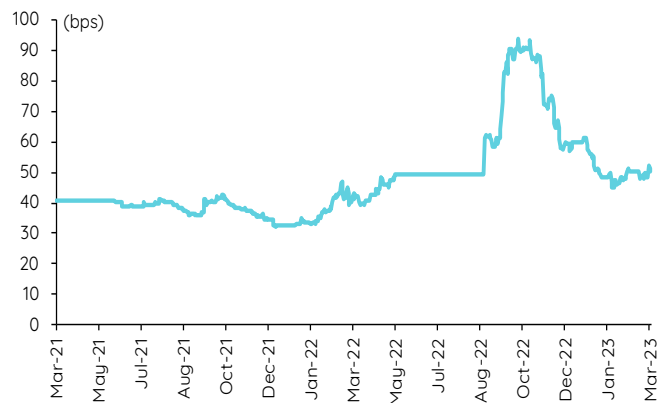
### ผลตอบแทนพรบ.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



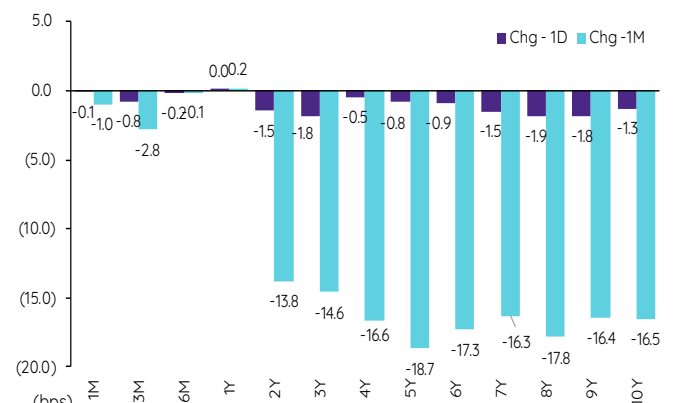
### ผลตอบแทนพรบ.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพรบ.สหรัฐฯ 5 ปี



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



### ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพรบ.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Investix Research

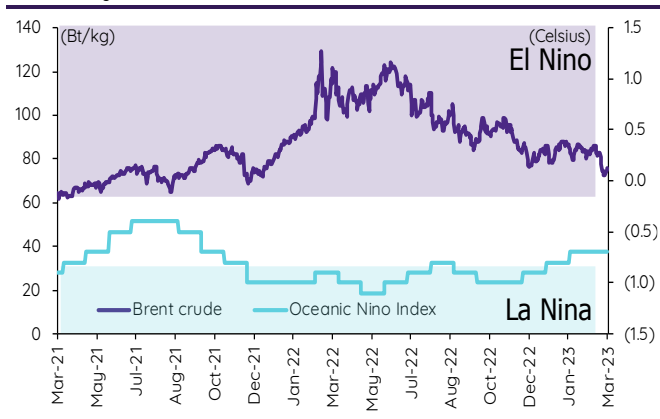
# Agriculture futures

## Agriculture futures

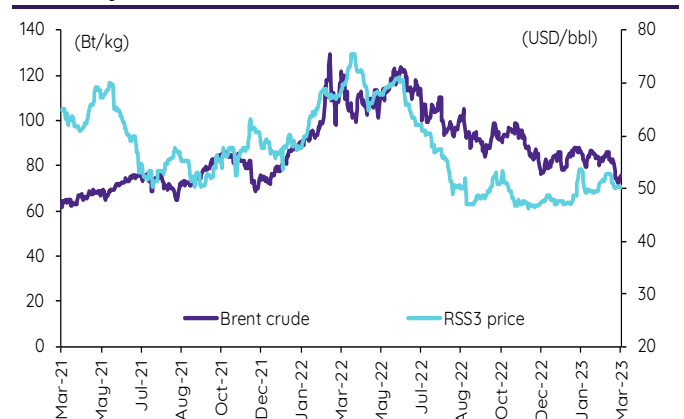
| Contract info     | Unit    | RSS3DH23  | RSS3DJ23  | RSS3DK23  | RSS3DM23  | RSS3DN23  | RSS3DQ23  | RSS3DU23  |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/kg) | 53.75     | 53.50     | 53.75     | 53.95     | 54.10     | 54.10     | 54.10     |
| Change            | (%)     | 0.56      | 0.66      | 0.56      | 0.65      | 0.65      | 0.65      | 0.65      |
| Last price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)  | 8         | 36        | 69        | 99        | 127       | 161       | 190       |
| Last trading day  |         | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 | 29-Jun-23 | 27-Jul-23 | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 |
| Contract size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

| Contract info     | Unit    | RSS3H23   | RSS3J23   | RSS3K23   | RSS3M23   | RSS3N23   | RSS3Q23   | RSS3U23   |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement price  | (Bt/kg) | 53.75     | 53.50     | 53.75     | 53.95     | 54.10     | 54.10     | 54.10     |
| Change            | (%)     | 0.56      | 0.66      | 0.56      | 0.65      | 0.65      | 0.65      | 0.65      |
| Last price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to settlement | (days)  | 8         | 36        | 69        | 99        | 127       | 161       | 190       |
| Last trading day  |         | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 | 29-Jun-23 | 27-Jul-23 | 30-Aug-23 | 28-Sep-23 |
| Contract size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

ราคาประมูลยาง RSS3 เทียบกับ NOAA Nino Index



ราคาประมูลยาง RSS3 เทียบกับราคาน้ำมันดิบเบรนท์



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Investix Research

**ข้อสงวนสิทธิ์:**

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกระณ ดั้งนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INWX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INWX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INWX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INWX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความคิดเห็นอื่น ๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูล INWX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INWX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INWX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INWX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INWX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความคิดเห็นอื่น ๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูล INWX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INWX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INWX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INWX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INWX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความคิดเห็นอื่น ๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูล INWX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INWX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INWX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INWX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INWX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความคิดเห็นอื่น ๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูล INWX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INWX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกชน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงพื้นฐานทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงิน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้เฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปเผยแพร่ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INWX เป็นการล่วงหน้า

©สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ 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, BBK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMPK, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCOT, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN

**Companies with Very Good CG Scoring**

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, SCAP, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCHK, 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, SPD, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLOR, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, 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, UNIQUA, 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 การระดมทุนเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังข้อจำกัดก่อนด้วย

**Anti-corruption Progress Indicator Certified (ได้รับการรับรอง)**

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

**Declared (ประกาศเจตนา)**

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

**N/A**

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

**Explanations**

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