

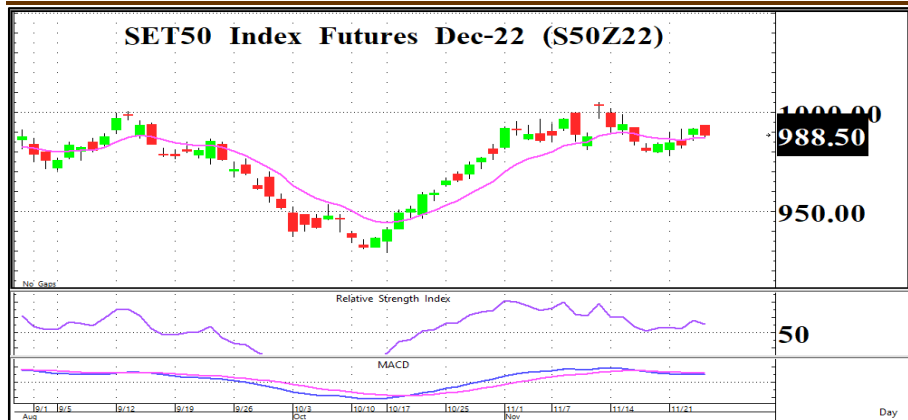
S50Z22  
GOZ22

Close: 24-11-22  
Close: 24-11-22

-3.20/ -0.32%  
+16.30/ +0.93%

cts 130,789  
cts 33,391

## เปิด LONG ช่วงย่อ



**มุมมองต่อ SET50 Futures:** มุมมองเป็นกลาง ภาวะตลาดยังคงได้แรงหนุนจาก Fund flow ต่างชาติที่ไหลเข้าตาม US bond yield และค่าเงิน USD ที่อ่อนตัวลงหลัง FED จะชะลอการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ย ประกอบกับแรงซื้อหุ้นที่มีปัจจัยบวกเฉพาะตัว อย่างไรก็ตามแรงขายลดความเสี่ยงตามสัญญาณเทคนิคเป็นตัวถ่วงดัชนี

**กลยุทธ์: เปิด LONG ช่วงย่อ / Cut loss 980**

### คำแนะนำวันนี้

#### S50Z22 : เปิด LONG ช่วงย่อ

- 🌟 แนวรับ 985 / 982
- 🌟 แนวต้าน 993 / 997
- 🌟 Cut loss 980

#### GOZ22 : เปิด LONG เล่นสั้น

- 🌟 แนวรับ 1,750
- 🌟 แนวต้าน 1,780 / 1,800
- 🌟 Cut loss 1,740

### BLOCK TRADE

#### CENTEL : เปิด LONG

- 🌟 แนวรับ 47.75
- 🌟 แนวต้าน 49.50 / 51.00
- 🌟 Cut loss 47.00

#### SAWAD : เปิด LONG

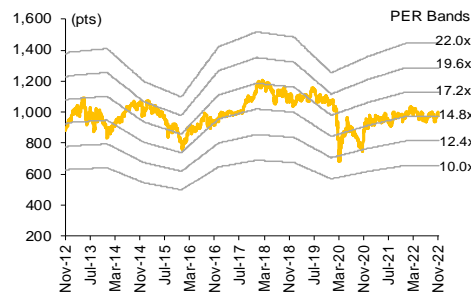
- 🌟 แนวรับ 44.50
- 🌟 แนวต้าน 47.00 / 48.00
- 🌟 Cut loss 43.50

### สรุปตลาด TFEX

| Most Active Contract | Settlement Price | Change   | %Change | Volume  | OI      | Day to Settlement |
|----------------------|------------------|----------|---------|---------|---------|-------------------|
| S50Z22               | 988.50           | (3.20)   | (0.32)  | 130,789 | 419,784 | 36                |
| GF10Z22              | 29,880.00        | (120.00) | (0.40)  | 4,038   | 6,070   | 36                |
| GDZ22                | 1,751.14         | (2.88)   | (0.16)  | -       | -       | 36                |
| GOZ22                | 1,766.10         | 16.30    | 0.93    | 33,391  | 17,971  | 36                |
| USDZ22               | 35.64            | (0.47)   | (1.30)  | 48,134  | 125,652 | 36                |
| BB3Z22               | 98.56            | 0.01     | 0.01    | -       | -       | 28                |
| TGB5Z22              | 112.46           | 0.23     | 0.20    | -       | -       | 28                |
| RSS3DX22             | 53.00            | -        | -       | -       | -       | 6                 |
| BLANDZ22             | 1.01             | (0.01)   | (0.98)  | 21      | 198,298 | 36                |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

### SET50 Index and PER Bands



### ปริมาณซื้อขาย S50 Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

| (Contracts)        | 24-Nov   | wtd     | mtd       | qtd       |
|--------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| <b>Foreign</b>     |          |         |           |           |
| Buy                | 47,659   | 277,709 | 1,557,230 | 3,295,634 |
| Sell               | 60,655   | 277,523 | 1,508,920 | 3,151,826 |
| Net                | (12,996) | 186     | 48,310    | 143,808   |
| <b>Institution</b> |          |         |           |           |
| Buy                | 29,791   | 153,546 | 781,735   | 1,553,315 |
| Sell               | 28,421   | 156,994 | 792,265   | 1,566,153 |
| Net                | 1,370    | (3,448) | (10,530)  | (12,838)  |
| <b>Individual</b>  |          |         |           |           |
| Buy                | 81,618   | 410,533 | 1,919,177 | 3,676,782 |
| Sell               | 69,992   | 407,271 | 1,956,957 | 3,807,752 |
| Net                | 11,626   | 3,262   | (37,780)  | (130,970) |

### มูลค่าซื้อขาย Single Stock Futures 10 อันดับ

| Settle. Price | Chg (Bt) | Chg (pts) | Chg (%) | Volume (Contract) |
|---------------|----------|-----------|---------|-------------------|
| PTTEPZ22      | 189.15   | (3.25)    | (1.69)  | 784               |
| BANPUZ22      | 13.11    | (0.06)    | (0.46)  | 10,568            |
| ADVANCZ22     | 188.75   | (1.88)    | (0.99)  | 568               |
| BECH23        | 10.58    | 0.01      | 0.09    | 6,331             |
| EAZ22         | 95.44    | 0.09      | 0.09    | 560               |
| BHH23         | 216.05   | (1.95)    | (0.89)  | 246               |
| GULFH23       | 52.00    | 0.45      | 0.87    | 1,006             |
| PTTEPH23      | 185.34   | (3.66)    | (1.94)  | 262               |
| KBANKZ22      | 144.00   | 0.65      | 0.45    | 306               |
| BEMH23        | 9.39     | (0.07)    | (0.74)  | 4,504             |

### มูลค่าซื้อขาย Block Trade 10 อันดับ

|           | Avg. Price (Bt) | OI (Contract) | Volume (Contract) | Value (Btm) |
|-----------|-----------------|---------------|-------------------|-------------|
| BANPUZ22  | 12.99           | 57,177        | 10,350            | 134         |
| PTTEPZ22  | 190.47          | 3,593         | 660               | 126         |
| ADVANCZ22 | 188.02          | 4,117         | 530               | 100         |
| BECH23    | 10.77           | 10,351        | 6,300             | 68          |
| GULFH23   | 52.39           | 5,629         | 1,000             | 52          |
| BHH23     | 218.29          | 956           | 240               | 52          |
| EAZ22     | 95.85           | 25,183        | 520               | 50          |
| PTTEPH23  | 189.44          | 1,389         | 260               | 49          |
| BEMH23    | 9.41            | 7,769         | 4,500             | 42          |
| KBANKZ22  | 143.60          | 4,541         | 290               | 42          |

### ชัยยศ จิวงกูร

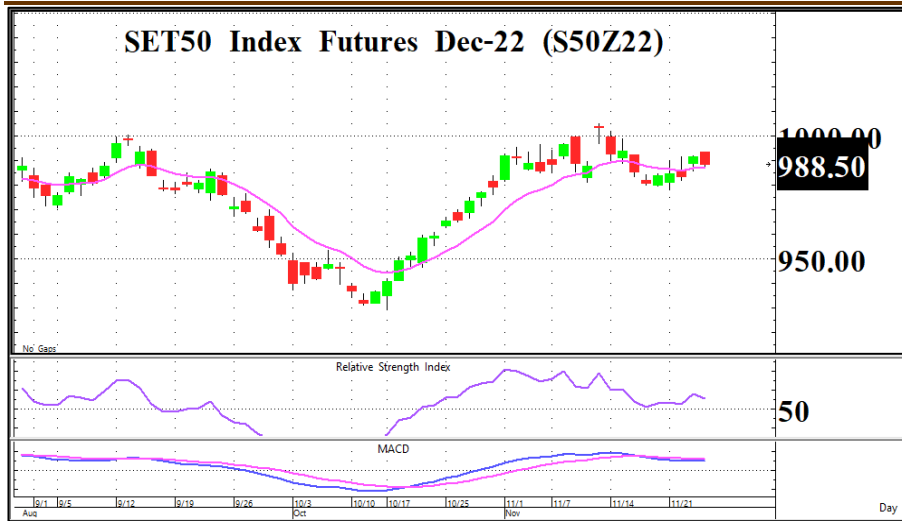
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
+662 659 7000 ext 5006

### อดิศักดิ์ พรหมบุญ

นักวิเคราะห์การการลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน  
+662 659 7000 ext 5013

### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

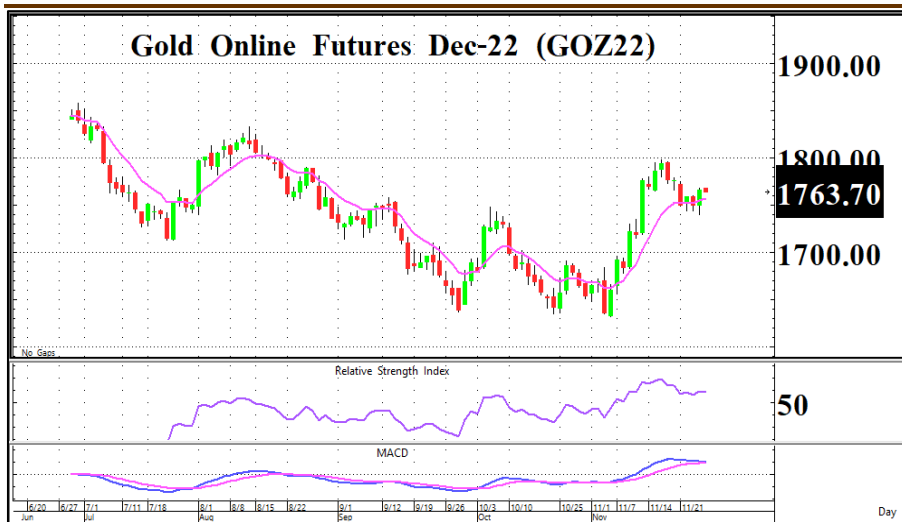
นักวิเคราะห์การการลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
+662 659 7000 ext 5005



| <b>S50Z22</b>            |                    |
|--------------------------|--------------------|
| <b>Close</b>             | <b>988.50</b>      |
| <b>-3.10</b>             | <b>OI. 419,784</b> |
| <b>เปิด LONG ช่วงย่อ</b> |                    |
| <b>แนวรับ</b>            | 985 / 982          |
| <b>แนวต้าน</b>           | 993 / 997          |
| <b>Cut loss</b>          | 980                |

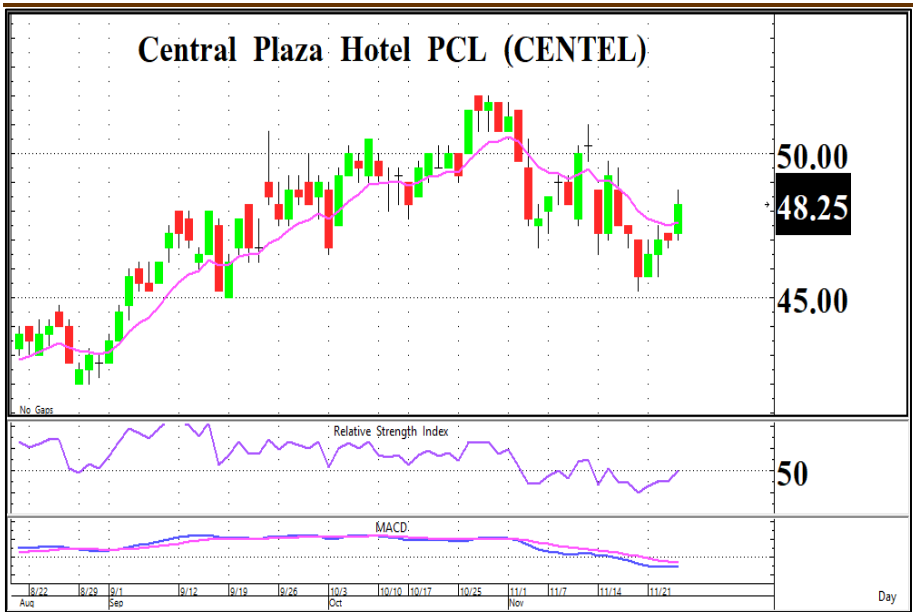
กราฟ S50Z22 กลับตัว W shape และปิดเหนือเส้น EMA 10 วัน อย่างไรก็ตามเครื่องมือ RSI กับ MACD ให้สัญญาณขัดแย้งกัน ส่งผลให้ดัชนีผันผวน

## Gold Futures



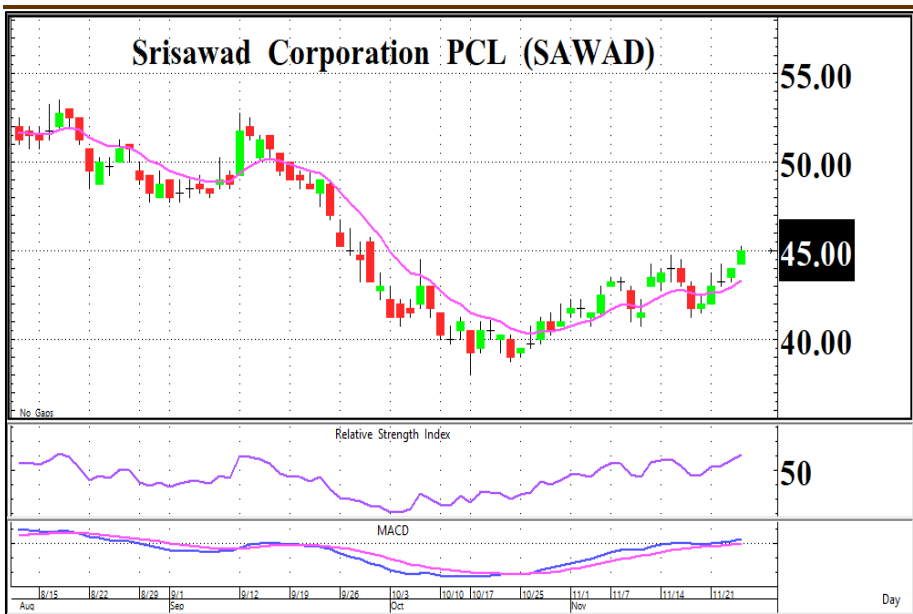
| <b>GOZ22</b>              |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>Close</b>              | <b>1,763.70</b>   |
| <b>-2.40</b>              | <b>OI. 20,326</b> |
| <b>เปิด LONG เล่นสั้น</b> |                   |
| <b>แนวรับ</b>             | 1,750             |
| <b>แนวต้าน</b>            | 1,780 / 1,800     |
| <b>Cut loss</b>           | 1,740             |

กราฟ GOZ22 แม้จะยังคงปิดเหนือเส้น EMA 10 วันได้ อย่างไรก็ตามเครื่องมือ MACD กับ RSI ส่งสัญญาณขัดแย้งกันส่งผลให้ราคาทองคำผันผวน



|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>LONG</b>          |               |
| <b>CENTEL</b>        |               |
| <b>Close</b>         | <b>48.25</b>  |
| <b>Open Interest</b> | <b>7,444</b>  |
| <b>เปิด LONG</b>     |               |
| <b>แนวรับ</b>        | 47.75         |
| <b>แนวต้าน</b>       | 49.50 / 51.00 |
| <b>Cut loss</b>      | 47.00         |

กราฟระยะสั้นกลับตัว V shape ขึ้นผ่านเส้น EMA 10 วัน  
สอดคล้องกับเครื่องมือ MACD + RSI พลิกตัวชี้ขึ้นสนับสนุน  
ลักษณะทางเชิงบวก

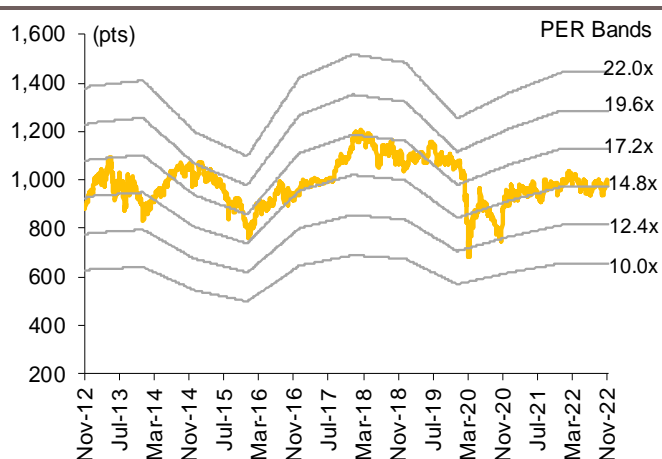


|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>LONG</b>          |               |
| <b>SAWAD</b>         |               |
| <b>Close</b>         | <b>45.00</b>  |
| <b>Open Interest</b> | <b>14,146</b> |
| <b>เปิด LONG</b>     |               |
| <b>แนวรับ</b>        | 44.50         |
| <b>แนวต้าน</b>       | 47.00 / 48.00 |
| <b>Cut loss</b>      | 43.50         |

กราฟกลับตัวขึ้น Inverted head & shoulder โดยราคายืนเหนือ  
เส้น EMA 10 วันต่อเนื่อง พร้อมกับ MACD + RSI ชี้ขึ้นสนับสนุน  
ทิศทางเชิงบวก

**SET50 Index Futures****Contract Information**

| Contract Info            | Unit    | SET50  | S50X22    | S50Z22    | S50F23    | S50H23    | S50M23    | S50U23    |
|--------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price         | (pts)   |        | 989.50    | 988.50    | 987.60    | 982.50    | 979.20    | 973.30    |
| Change                   | (%)     | 0.03   | (0.29)    | (0.32)    | (0.09)    | (0.33)    | (0.30)    | (0.28)    |
| Last Price               | (pts)   | 988.13 | 989.50    | 988.60    | 987.60    | 982.70    | 979.50    | 973.30    |
| Basis                    | (pts)   |        | 1.37      | 0.37      | (0.53)    | (5.63)    | (8.93)    | (14.83)   |
| Open Interest            | (cts)   |        | 61        | 419,784   | 91        | 61,733    | 19,572    | 10,749    |
| Day to Settlement        | (days)  |        | 6         | 36        | 68        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day         |         |        | 29-Nov-22 | 29-Dec-22 | 30-Jan-23 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Theoretical Future Price | (pts)   |        | 988.17    | 988.82    | 990.10    | 981.73    | 978.30    | 972.27    |
| Multiplier               | (Bt/pt) |        | 200       | 200       | 200       | 200       | 200       | 200       |

**SET50 Index and PER Bands****SET50 EPS and PER Sensitivity Table**

| Forward | 12M Blended Forward EPS |       |       |       |       |
|---------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|
|         | 60                      | 62    | 64    | 66    | 68    |
| 12.9    | 776                     | 802   | 828   | 853   | 879   |
| 13.4    | 806                     | 833   | 860   | 886   | 913   |
| 13.9    | 836                     | 864   | 892   | 920   | 947   |
| 14.4    | 866                     | 895   | 924   | 953   | 981   |
| 14.9    | 896                     | 926   | 956   | 986   | 1,016 |
| 15.4    | 927                     | 957   | 988   | 1,019 | 1,050 |
| 15.9    | 957                     | 988   | 1,020 | 1,052 | 1,084 |
| 16.4    | 987                     | 1,020 | 1,052 | 1,085 | 1,118 |
| 16.9    | 1,017                   | 1,051 | 1,084 | 1,118 | 1,152 |
| 17.4    | 1,047                   | 1,082 | 1,117 | 1,151 | 1,186 |
| 17.9    | 1,077                   | 1,113 | 1,149 | 1,184 | 1,220 |

**SET50 Index Futures Trading by Investor Type**

| (Contracts)         | 24-Nov   | wtd     | mtd       | qtd       |
|---------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| <b>Foreign</b>      |          |         |           |           |
| Buy                 | 47,659   | 277,709 | 1,557,230 | 3,295,634 |
| Sell                | 60,655   | 277,523 | 1,508,920 | 3,151,826 |
| Net                 | (12,996) | 186     | 48,310    | 143,808   |
| <b>Institutions</b> |          |         |           |           |
| Buy                 | 29,791   | 153,546 | 781,735   | 1,553,315 |
| Sell                | 28,421   | 156,994 | 792,265   | 1,566,153 |
| Net                 | 1,370    | (3,448) | (10,530)  | (12,838)  |
| <b>Individual</b>   |          |         |           |           |
| Buy                 | 81,618   | 410,533 | 1,919,177 | 3,676,782 |
| Sell                | 69,992   | 407,271 | 1,956,957 | 3,807,752 |
| Net                 | 11,626   | 3,262   | (37,780)  | (130,970) |

ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

**SET50 Index Futures Trading by Investor Type\***

| (Btm)               | 24-Nov  | wtd    | mtd     | qtd      |
|---------------------|---------|--------|---------|----------|
| <b>Foreign</b>      |         |        |         |          |
| Buy                 | 9,422   | 54,816 | 308,278 | 639,325  |
| Sell                | 11,991  | 54,771 | 298,680 | 611,012  |
| Net                 | (2,569) | 44     | 9,598   | 28,313   |
| <b>Institutions</b> |         |        |         |          |
| Buy                 | 5,890   | 30,301 | 154,740 | 301,731  |
| Sell                | 5,619   | 30,985 | 156,833 | 304,232  |
| Net                 | 271     | (684)  | (2,093) | (2,501)  |
| <b>Individual</b>   |         |        |         |          |
| Buy                 | 16,136  | 81,029 | 379,888 | 714,082  |
| Sell                | 13,837  | 80,390 | 387,393 | 739,894  |
| Net                 | 2,298   | 640    | (7,505) | (25,812) |

\* Krungsri Securities Estimates

# SET50 Index Options

SET50 Index Spot: **988.13**

## Nov-22

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 950                | 975       | 1000      | 1025      | 1050      | 950               | 975       | 1000      | 1025      | 1050      |
| Settlement Price  | (pts)    | 38.00              | 13.50     | 0.70      | 0.10      | 0.10      | 0.10              | 0.50      | 12.70     | 37.00     | 62.00     |
| Change            | (%)      | 0.80               | -         | (22.22)   | -         | -         | -                 | (37.50)   | (3.79)    | (0.80)    | (0.48)    |
| Last Price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time Value        | (pts)    | (0.13)             | 0.37      | 0.70      | 0.10      | 0.10      | 0.10              | 0.50      | 0.83      | 0.13      | 0.13      |
| Open Interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | 1         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)   | 6                  | 6         | 6         | 6         | 6         | 6                 | 6         | 6         | 6         | 6         |
| Last Trading Day  |          | 29-Nov-22          | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 | 29-Nov-22         | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 | 29-Nov-22 |
| Theoretical Price | (pts)    | 38.21              | 13.59     | 0.54      | 0.00      | 0.00      | 0.00              | 0.38      | 12.32     | 36.78     | 61.78     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Dec-22

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 950                | 975       | 1000      | 1025      | 1050      | 950               | 975       | 1000      | 1025      | 1050      |
| Settlement Price  | (pts)    | 41.50              | 21.10     | 7.80      | 1.90      | 0.30      | 3.10              | 7.70      | 20.20     | 38.20     | 62.80     |
| Change            | (%)      | (5.25)             | (11.34)   | (20.41)   | (13.64)   | (40.00)   | (3.13)            | 2.67      | 9.19      | 4.66      | 4.49      |
| Last Price        | (pts)    | 41.50              | 21.00     | 8.00      | 1.80      | 0.30      | 3.00              | 7.70      | 20.40     | 38.20     | -         |
| Time Value        | (pts)    | 3.37               | 7.97      | 7.80      | 1.90      | 0.30      | 3.10              | 7.70      | 8.33      | 1.33      | 0.93      |
| Open Interest     | (cts)    | 3,884              | 6,533     | 9,943     | 14,412    | 10,164    | 12,483            | 12,031    | 6,940     | 373       | 163       |
| Day to Settlement | (days)   | 36                 | 36        | 36        | 36        | 36        | 36                | 36        | 36        | 36        | 36        |
| Last Trading Day  |          | 29-Dec-22          | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 | 29-Dec-22         | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 |
| Theoretical Price | (pts)    | 39.40              | 18.81     | 6.05      | 1.18      | 0.13      | 0.85              | 5.22      | 17.44     | 37.54     | 61.46     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Jan-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 950                | 975       | 1000      | 1025      | 1050      | 950               | 975       | 1000      | 1025      | 1050      |
| Settlement Price  | (pts)    | 39.60              | 21.50     | 9.50      | 3.30      | 0.90      | 3.30              | 10.20     | 23.10     | 41.80     | 64.30     |
| Change            | (%)      | (0.25)             | (1.83)    | (5.00)    | (10.81)   | (18.18)   | (13.16)           | (6.42)    | (3.35)    | (1.65)    | (0.77)    |
| Last Price        | (pts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Time Value        | (pts)    | 1.47               | 8.37      | 9.50      | 3.30      | 0.90      | 3.30              | 10.20     | 11.23     | 4.93      | 2.43      |
| Open Interest     | (cts)    | -                  | -         | -         | -         | -         | -                 | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)   | 68                 | 68        | 68        | 68        | 68        | 68                | 68        | 68        | 68        | 68        |
| Last Trading Day  |          | 30-Jan-23          | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 | 30-Jan-23         | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 | 30-Jan-23 |
| Theoretical Price | (pts)    | 43.22              | 24.93     | 12.16     | 4.90      | 1.61      | 3.69              | 10.34     | 22.52     | 40.20     | 61.85     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

## Mar-23

|                   | Unit     | CALL: Strike price |           |           |           |           | PUT: Strike price |           |           |           |           |
|-------------------|----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                   |          | 950                | 975       | 1000      | 1025      | 1050      | 950               | 975       | 1000      | 1025      | 1050      |
| Settlement Price  | (pts)    | 45.00              | 29.00     | 16.30     | 6.90      | 2.50      | 12.00             | 21.00     | 32.30     | 47.90     | 68.80     |
| Change            | (%)      | (2.17)             | (3.65)    | (2.98)    | (6.76)    | (7.41)    | (2.44)            | -         | 2.22      | 0.21      | (0.72)    |
| Last Price        | (pts)    | 45.00              | 29.00     | 16.30     | 6.90      | 2.50      | 12.00             | 21.00     | 32.30     | 46.90     | 68.80     |
| Time Value        | (pts)    | 6.87               | 15.87     | 16.30     | 6.90      | 2.50      | 12.00             | 21.00     | 20.43     | 11.03     | 6.93      |
| Open Interest     | (cts)    | 69                 | 271       | 726       | 974       | 1,182     | 487               | 285       | 122       | 12        | 8         |
| Day to Settlement | (days)   | 127                | 127       | 127       | 127       | 127       | 127               | 127       | 127       | 127       | 127       |
| 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)    | 46.30              | 31.12     | 19.59     | 11.51     | 6.30      | 12.93             | 22.63     | 35.99     | 52.80     | 72.47     |
| Multiplier        | (Bt/pts) | 200                | 200       | 200       | 200       | 200       | 200               | 200       | 200       | 200       | 200       |

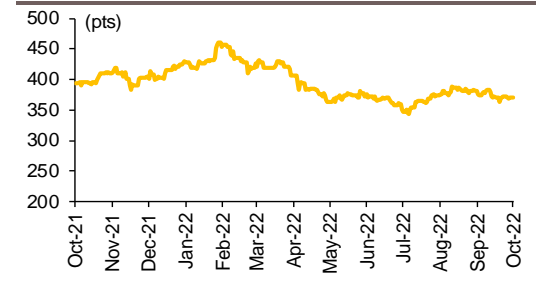
ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

# Sector Index Futures

## BANK

| Contract Info     | Unit    | SETBANK | BANKZ22   | BANKH23   | BANKM23   | BANKU23   |
|-------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)   |         | 381.10    | 380.30    | 379.40    | 378.50    |
| %Change           | (%)     | 0.08    | 0.08      | 0.08      | 0.08      | 0.08      |
| Last Price        | (pts)   | 381.48  | -         | -         | -         | -         |
| Basis             | (pts)   |         | (0.38)    | (1.18)    | (2.08)    | (2.98)    |
| Open Interest     | (cts)   |         | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  |         | 36        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day  |         |         | 29-Dec-22 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Multiplier        | (Bt/pt) |         | 1,000     | 1,000     | 1,000     | 1,000     |

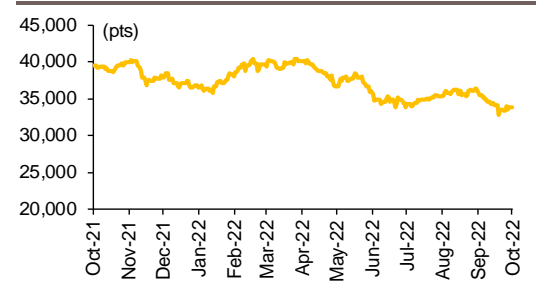
## SETBANK Index



## Commerce

| Contract Info     | Unit    | SETCOMM   | COMMZ22   | COMMH23   | COMM23    | COMMU23   |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)   |           | 36,799.00 | 36,809.00 | 36,819.00 | 36,830.00 |
| %Change           | (%)     | (0.60)    | (0.60)    | (0.60)    | (0.59)    | (0.59)    |
| Last Price        | (pts)   | 36,794.86 | -         | -         | -         | -         |
| Basis             | (pts)   |           | 4.14      | 14.14     | 24.14     | 35.14     |
| Open Interest     | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  |           | 36        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day  |         |           | 29-Dec-22 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Multiplier        | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

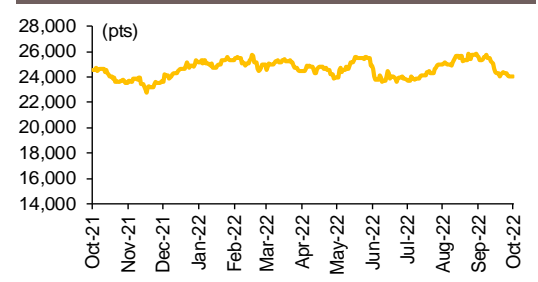
## SETCOMM Index



## Energy

| Contract Info     | Unit    | SETENERG  | ENERGZ22  | ENERGH23  | ENERGM23  | ENERGU23  |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)   |           | 25,131.00 | 25,027.00 | 24,923.00 | 24,820.00 |
| %Change           | (%)     | 0.13      | 0.14      | 0.16      | 0.17      | 0.18      |
| Last Price        | (pts)   | 25,171.44 | -         | -         | -         | -         |
| Basis             | (pts)   |           | (40.44)   | (144.44)  | (248.44)  | (351.44)  |
| Open Interest     | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  |           | 36        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day  |         |           | 29-Dec-22 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Multiplier        | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

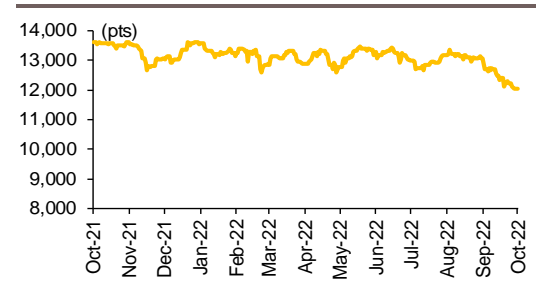
## SETENERG Index



## Food

| Contract Info     | Unit    | SETFOOD   | FOODZ22   | FOODH23   | FOODM23   | FOODU23   |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)   |           | 12,516.00 | 12,490.00 | 12,465.00 | 12,439.00 |
| %Change           | (%)     | 0.05      | 0.06      | 0.05      | 0.05      | 0.04      |
| Last Price        | (pts)   | 12,525.45 | -         | -         | -         | -         |
| Basis             | (pts)   |           | (9.45)    | (35.45)   | (60.45)   | (86.45)   |
| Open Interest     | (cts)   |           | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  |           | 36        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day  |         |           | 29-Dec-22 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Multiplier        | (Bt/pt) |           | 10        | 10        | 10        | 10        |

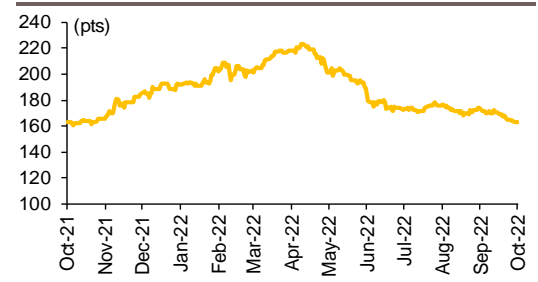
## SETFOOD Index



## ICT

| Contract Info     | Unit    | SETICT | ICTZ22    | ICTH23    | ICTM23    | ICTU23    |
|-------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)   |        | 159.00    | 157.90    | 156.80    | 155.70    |
| %Change           | (%)     | (0.36) | (0.38)    | (0.38)    | (0.38)    | (0.38)    |
| Last Price        | (pts)   | 159.43 | -         | -         | -         | -         |
| Basis             | (pts)   |        | (0.43)    | (1.53)    | (2.63)    | (3.73)    |
| Open Interest     | (cts)   |        | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  |        | 36        | 127       | 218       | 309       |
| Last Trading Day  |         |        | 29-Dec-22 | 30-Mar-23 | 29-Jun-23 | 28-Sep-23 |
| Multiplier        | (Bt/pt) |        | 1,000     | 1,000     | 1,000     | 1,000     |

## SETICT Index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities



# Single Stock Futures

## Underlying Single Stock Top Gainer

|        | Price<br>(Bt) | Chg<br>(Bt) | Chg<br>(%) | Value<br>(Btm) |
|--------|---------------|-------------|------------|----------------|
| TTCL   | 4.38          | 0.24        | 5.80       | 25             |
| TASCO  | 17.70         | 0.70        | 4.12       | 280            |
| CENTEL | 48.25         | 1.25        | 2.66       | 309            |
| BCH    | 20.40         | 0.50        | 2.51       | 698            |
| ESSO   | 12.70         | 0.30        | 2.42       | 365            |
| ERW    | 4.34          | 0.10        | 2.36       | 75             |
| SAWAD  | 45.00         | 1.00        | 2.27       | 609            |
| GFPT   | 13.80         | 0.30        | 2.22       | 59             |
| GULF   | 52.50         | 1.00        | 1.94       | 139            |
| BEC    | 10.80         | 0.20        | 1.89       | 837            |
| TKN    | 11.50         | 0.20        | 1.77       | 172            |
| CHG    | 3.52          | 0.06        | 1.73       | 111            |
| SPRC   | 12.00         | 0.20        | 1.69       | 258            |
| PTTGC  | 47.25         | 0.75        | 1.61       | 332            |
| STA    | 19.10         | 0.30        | 1.60       | 19             |
| BCP    | 32.00         | 0.50        | 1.59       | 115            |
| DELTA  | 666.00        | 10.00       | 1.52       | 775            |
| HANA   | 50.75         | 0.75        | 1.50       | 1,062          |
| THANI  | 4.16          | 0.06        | 1.46       | 23             |
| SPCG   | 14.10         | 0.20        | 1.44       | 5              |
| PRM    | 7.10          | 0.10        | 1.43       | NA             |
| MTC    | 36.75         | 0.50        | 1.38       | 535            |
| PTG    | 14.90         | 0.20        | 1.36       | 159            |
| AAV    | 3.08          | 0.04        | 1.32       | 74             |
| RATCH  | 41.25         | 0.50        | 1.23       | 172            |
| RS     | 17.00         | 0.20        | 1.19       | 45             |
| KCE    | 48.00         | 0.50        | 1.05       | 426            |
| ORI    | 10.10         | 0.10        | 1.00       | 46             |
| AP     | 10.20         | 0.10        | 0.99       | 25             |
| GUNKUL | 5.30          | 0.05        | 0.95       | 167            |

## Underlying Single Stock Top Loser

|        | Price<br>(Bt) | Chg<br>(Bt) | Chg<br>(%) | Value<br>(Btm) |
|--------|---------------|-------------|------------|----------------|
| PSL    | 14.20         | (0.50)      | (3.40)     | 91             |
| PTTEP  | 190.00        | (3.50)      | (1.81)     | 1,444          |
| LH     | 9.30          | (0.15)      | (1.59)     | 122            |
| WHA    | 3.76          | (0.06)      | (1.57)     | 275            |
| BA     | 12.90         | (0.20)      | (1.53)     | 15             |
| HMPRO  | 14.50         | (0.20)      | (1.36)     | 403            |
| SIRI   | 1.46          | (0.02)      | (1.35)     | 144            |
| PLANB  | 7.85          | (0.10)      | (1.26)     | 98             |
| TTA    | 7.90          | (0.10)      | (1.25)     | 26             |
| TTW    | 8.60          | (0.10)      | (1.15)     | 51             |
| KTB    | 17.60         | (0.20)      | (1.12)     | 306            |
| AMATA  | 18.70         | (0.20)      | (1.06)     | 50             |
| BEM    | 9.30          | (0.10)      | (1.06)     | 241            |
| GLOBAL | 19.40         | (0.20)      | (1.02)     | 83             |
| VGI    | 4.06          | (0.04)      | (0.98)     | 46             |
| TVO    | 27.75         | (0.25)      | (0.89)     | 14             |
| TRUE   | 4.52          | (0.04)      | (0.88)     | 438            |
| SPALI  | 22.70         | (0.20)      | (0.87)     | 128            |
| THCOM  | 11.40         | (0.10)      | (0.87)     | 31             |
| ICHI   | 11.60         | (0.10)      | (0.85)     | 88             |
| CPF    | 23.60         | (0.20)      | (0.84)     | 855            |
| BDMS   | 29.50         | (0.25)      | (0.84)     | 1,269          |
| BLA    | 30.00         | (0.25)      | (0.83)     | 142            |
| CK     | 24.10         | (0.20)      | (0.82)     | 63             |
| COM7   | 32.50         | (0.25)      | (0.76)     | 231            |
| BJC    | 33.50         | (0.25)      | (0.74)     | 114            |
| BTS    | 8.15          | (0.05)      | (0.61)     | 147            |
| TU     | 17.20         | (0.10)      | (0.58)     | 317            |
| S      | 1.82          | (0.01)      | (0.55)     | 2              |
| ADVANC | 189.00        | (1.00)      | (0.53)     | 895            |

## Most Active Block Trade by Value

|           | Avg. price<br>(Bt) | OI<br>(Contracts) | Volume<br>(Contracts) | Value<br>(Btm) |
|-----------|--------------------|-------------------|-----------------------|----------------|
| BANPUZ22  | 12.99              | 57,177            | 10,350                | 134            |
| PTTEPZ22  | 190.47             | 3,593             | 660                   | 126            |
| ADVANCZ22 | 188.02             | 4,117             | 530                   | 100            |
| BECH23    | 10.77              | 10,351            | 6,300                 | 68             |
| GULFH23   | 52.39              | 5,629             | 1,000                 | 52             |
| BHH23     | 218.29             | 956               | 240                   | 52             |
| EAZ22     | 95.85              | 25,183            | 520                   | 50             |
| PTTEPH23  | 189.44             | 1,389             | 260                   | 49             |
| BEMH23    | 9.41               | 7,769             | 4,500                 | 42             |
| KBANKZ22  | 143.60             | 4,541             | 290                   | 42             |
| BEMZ22    | 9.35               | 11,170            | 4,200                 | 39             |
| SCCH23    | 340.35             | 763               | 100                   | 34             |
| BBLH23    | 145.14             | 3,430             | 230                   | 33             |
| CPFH23    | 23.52              | 5,225             | 1,300                 | 31             |
| CPALLH23  | 62.96              | 1,842             | 425                   | 27             |
| CPALLZ22  | 62.99              | 3,951             | 420                   | 26             |
| BBLZ22    | 144.95             | 2,646             | 180                   | 26             |
| GPSCH23   | 69.47              | 1,833             | 360                   | 25             |
| TRUEZ22   | 4.51               | 70,824            | 5,500                 | 25             |
| SAWADH23  | 44.95              | 2,728             | 540                   | 24             |
| HANAH23   | 50.55              | 2,065             | 480                   | 24             |
| CENTELH23 | 48.11              | 2,302             | 500                   | 24             |
| ADVANCH23 | 189.19             | 2,618             | 120                   | 23             |
| TOPZ22    | 54.86              | 1,339             | 400                   | 22             |
| TUZ22     | 17.09              | 8,707             | 1,200                 | 21             |
| BANPUH23  | 13.09              | 12,998            | 1,500                 | 20             |
| HMPROH23  | 14.48              | 2,497             | 1,300                 | 19             |
| TRUEH23   | 4.54               | 20,187            | 4,000                 | 18             |
| MTCZ22    | 36.83              | 8,629             | 493                   | 18             |
| MTCH23    | 36.62              | 4,828             | 450                   | 16             |

## Most Open Interest by Value

|        | Settle. price<br>(Bt) | OI<br>(Contracts) | Value<br>(Btm) |
|--------|-----------------------|-------------------|----------------|
| EA     | 95.44                 | 46,275.00         | 4,423.10       |
| KTC    | 58.73                 | 40,346.00         | 2,369.19       |
| KBANK  | 143.70                | 11,811.00         | 1,698.24       |
| RS     | 16.62                 | 83,242.00         | 1,384.56       |
| BBL    | 144.66                | 9,435.00          | 1,364.39       |
| GUNKUL | 5.27                  | 258,102.00        | 1,360.08       |
| ADVANC | 188.75                | 6,987.00          | 1,316.03       |
| BANPU  | 13.11                 | 86,633.00         | 1,130.11       |
| PTTEP  | 189.15                | 5,634.00          | 1,059.63       |
| SCC    | 341.50                | 2,952.00          | 1,006.75       |
| CBG    | 94.02                 | 9,584.00          | 899.18         |
| DTAC   | 41.24                 | 18,267.00         | 749.87         |
| IVL    | 42.14                 | 15,198.00         | 639.42         |
| SAWAD  | 45.30                 | 14,146.00         | 638.30         |
| JAS    | 2.36                  | 254,618.00        | 599.66         |
| MTC    | 36.80                 | 15,671.00         | 577.35         |
| PTT    | 33.70                 | 14,678.00         | 492.04         |
| TRUE   | 4.55                  | 107,548.00        | 487.32         |
| AOT    | 75.05                 | 6,392.00          | 478.13         |
| CPF    | 23.70                 | 20,060.00         | 474.61         |
| BJC    | 33.51                 | 13,966.00         | 468.16         |
| SCB    | 105.65                | 10,209.00         | 467.93         |
| SIRI   | 1.44                  | 319,128.00        | 459.28         |
| BH     | 216.05                | 2,052.00          | 445.47         |
| CPALL  | 63.20                 | 7,013.00          | 442.95         |
| TU     | 17.10                 | 25,855.00         | 442.86         |
| BGRIM  | 37.25                 | 11,660.00         | 434.61         |
| KCE    | 47.85                 | 8,976.00          | 429.23         |
| KTB    | 17.62                 | 23,078.00         | 406.47         |
| AP     | 10.02                 | 40,363.00         | 405.34         |

ที่มา: SETSMART, Krungsri Securities

# Precious Metal Futures

## Contract Information

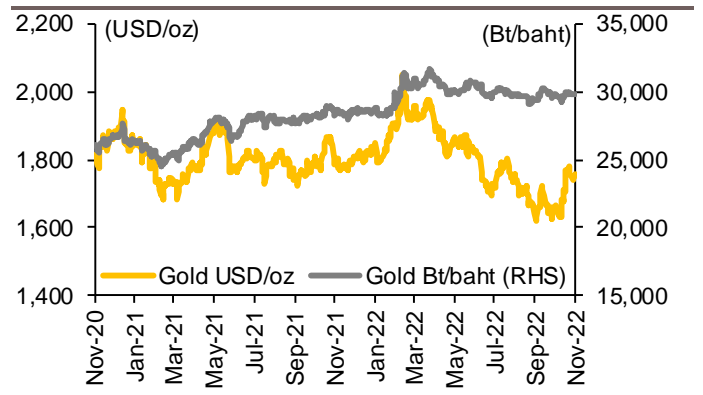
| Contract info     | Unit        | Gold *    | GF10Z22   | GF10G23   | GF10J23   | GFZ22     | GFG23     | GFJ23     |
|-------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (Bt/baht)   |           | 29,880.00 | 29,940.00 | 30,010.00 | 29,890.00 | 29,990.00 | 30,030.00 |
| Change            | (%)         | 0.50      | (0.40)    | (0.43)    | (0.37)    | (0.47)    | (0.37)    | (0.46)    |
| Last Price        | (Bt/baht)   | 29,847.81 | 29,910.00 | 29,940.00 | 30,030.00 | 29,890.00 | 29,990.00 | 30,050.00 |
| Basis             | (Bt/baht)   |           | 32.19     | 92.19     | 162.19    | 42.19     | 142.19    | 182.19    |
| Open Interest     | (cts)       |           | 6,070     | 4,304     | 1,392     | 308       | 177       | 97        |
| Day to Settlement | (days)      |           | 36        | (85)      | 155       | 36        | (85)      | 155       |
| Last Trading Day  |             |           | 29-Dec-22 | 30-Aug-22 | 27-Apr-23 | 29-Dec-22 | 30-Aug-22 | 27-Apr-23 |
| Contract Size     | (gold baht) |           | 10        | 10        | 10        | 50        | 50        | 50        |

\*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bloomberg

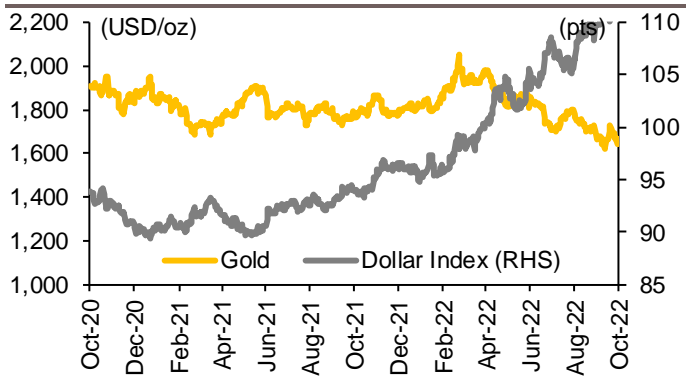
## GOLD-D & Gold Online Futures

| Contract info     | Unit     | Gold     | GDZ22     | GOZ22     |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (USD/oz) |          | 1,751.14  | 1,766.10  |
| Change            | (%)      | 1.12     | (0.16)    | 0.93      |
| Last Price        | (USD/oz) | 1,755.25 | -         | 1,766.60  |
| Basis             | (USD/oz) |          | (4.11)    | 10.85     |
| Open Interest     | (cts)    |          | -         | 17,971    |
| Day to Settlement | (days)   |          | 36        | 36        |
| Last Trading Day  |          |          | 29-Dec-22 | 29-Dec-22 |
| Contract Size     | (oz)     |          | 300.000   | 300       |

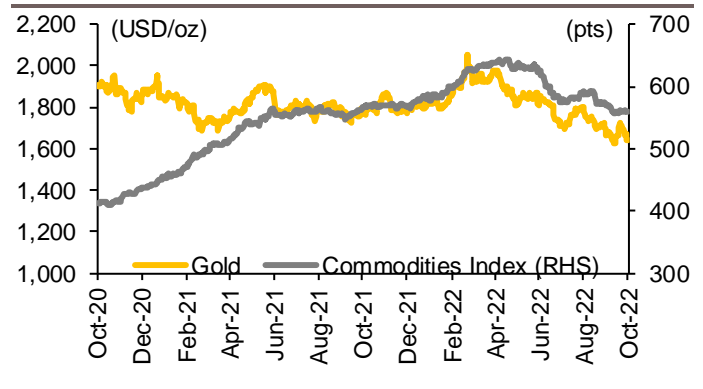
## Gold USD/oz vs Gold Bt/baht



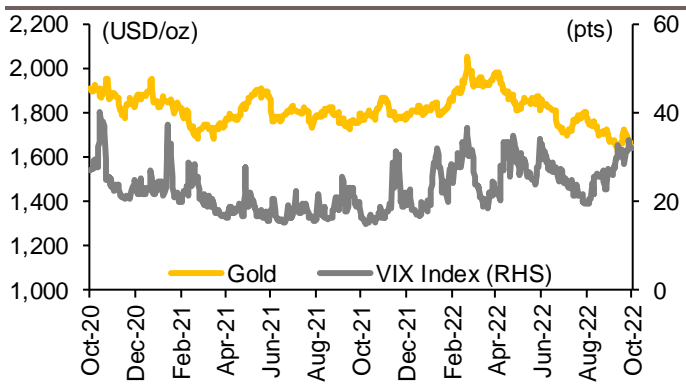
## Gold vs Dollar Index



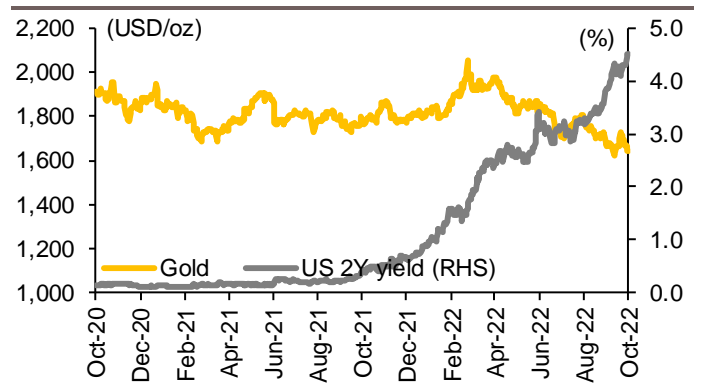
## Gold vs Commodities Index



## Gold vs VIX Index



## Gold vs US 2Y Yield



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities



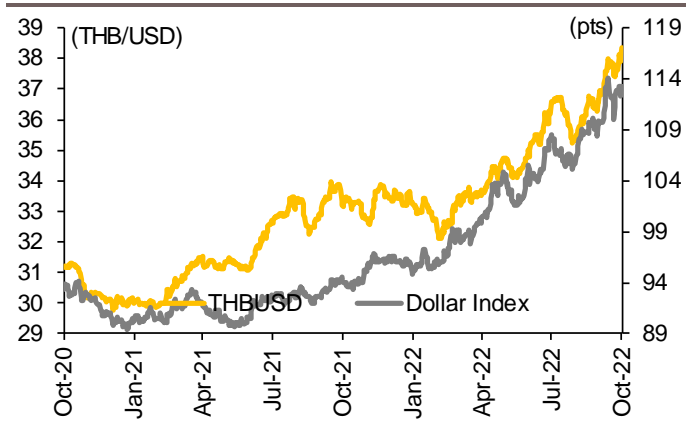
# Foreign Exchange Futures

## Contract Information

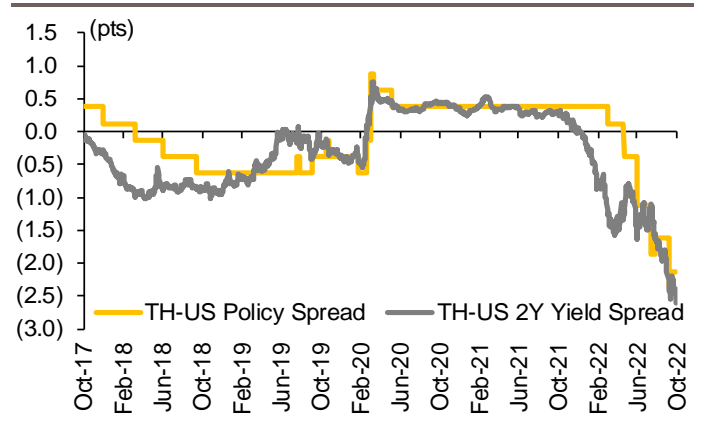
| Contract info     | Unit     | THB/USD * | USDX22    | USDZ22    | USDF23    | USDH23    |
|-------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (Bt/USD) |           | 35.76     | 35.64     | 35.55     | 35.31     |
| Change            | (%)      | (0.62)    | (1.32)    | (1.30)    | (1.28)    | (1.42)    |
| Last Price        | (Bt/USD) | 35.78     | 35.76     | 35.63     | 35.55     | 35.33     |
| Basis             | (Bt/USD) |           | (0.02)    | (0.13)    | (0.23)    | (0.46)    |
| Open Interest     | (cts)    |           | 5,674     | 125,652   | 3,718     | 42,694    |
| Day to Settlement | (days)   |           | 6         | 36        | 68        | 127       |
| Last Trading Day  |          |           | 29-Nov-22 | 29-Dec-22 | 30-Jan-23 | 30-Mar-23 |
| Contract Size     | (USD)    |           | 1,000     | 1,000     | 1,000     | 1,000     |

\* คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bloomberg

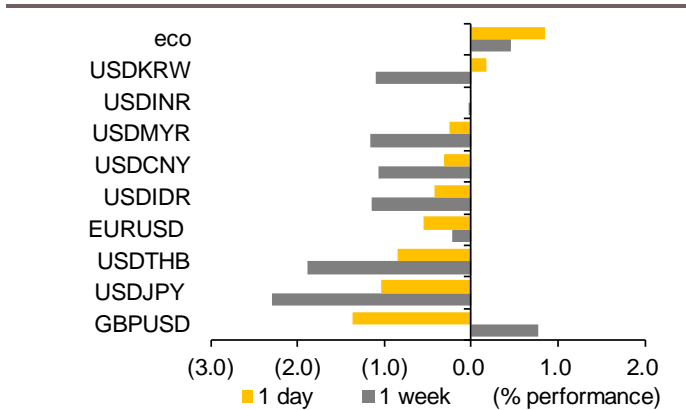
## THBUSD vs Dollar Index



## TH-US Policy Rate Spread and 2Y Yield Spread

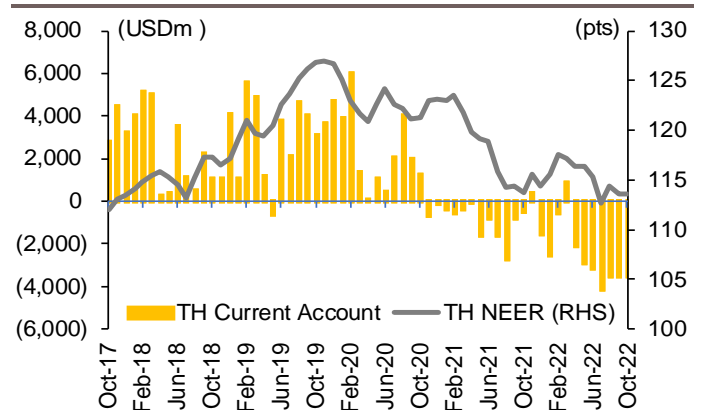


## Currencies Performance



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

## Nominal Effective Exchange Rate vs Current Account

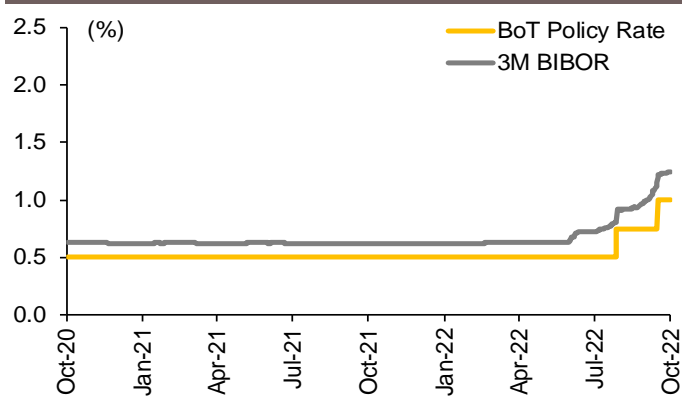


# Interest Rate Futures

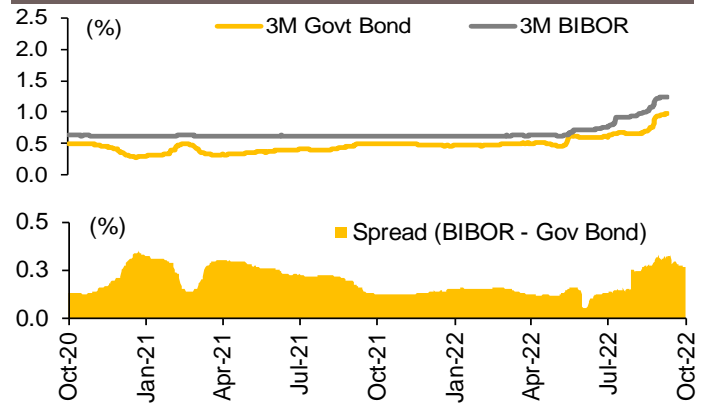
## Contract Information

| Contract info     | Unit   | BB3Z22    | BB3H23    | TGB5Z22   | TGB5H23   |
|-------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (pts)  | 98.56     | 98.25     | 112.46    | 112.02    |
| Change            | (%)    | 0.01      | -         | 0.20      | 0.21      |
| Last Price        | (pts)  | -         | -         | -         | -         |
| Open Interest     | (cts)  | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days) | 28        | 112       | 28        | 112       |
| Last Trading Day  |        | 21-Dec-22 | 15-Mar-23 | 21-Dec-22 | 15-Mar-23 |
| Contract Size     | (Btm)  | 10        | 10        | 1         | 1         |

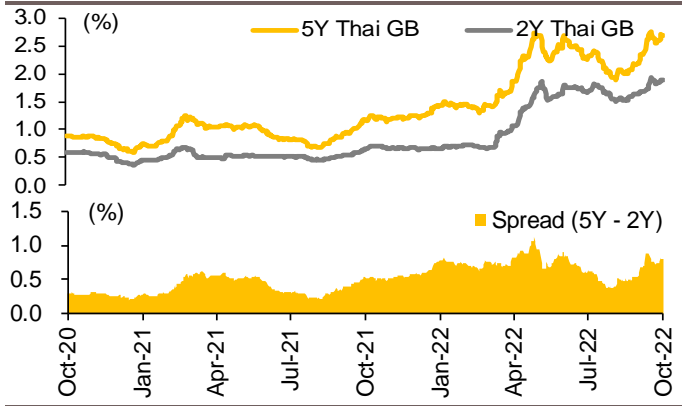
## Reference BIBOR 3M vs MPC Policy Rate



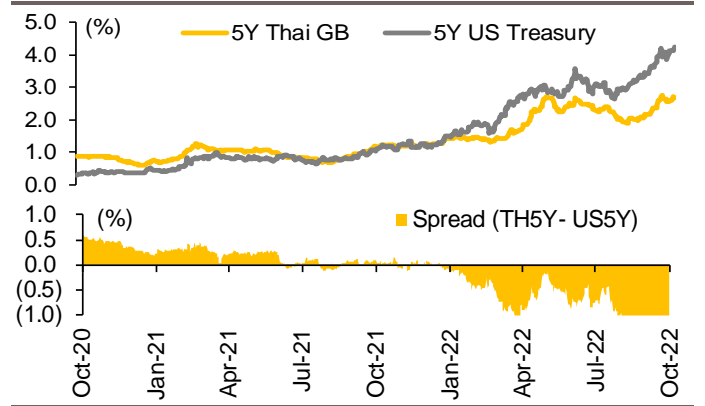
## Reference BIBOR 3M vs TH Govt 3M Bond Yield



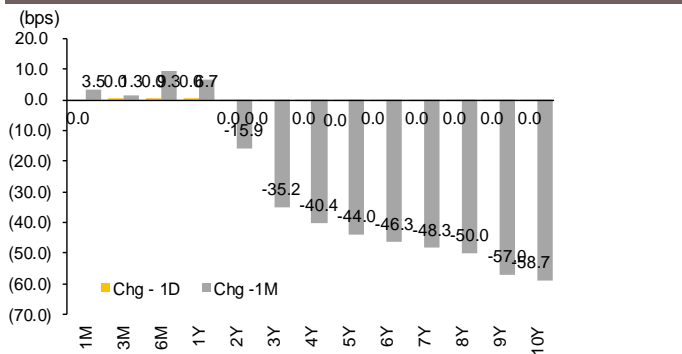
## 2Y vs 5Y TH Govt Bond Yield



## TH Govt 5Y Bond Yield vs US Govt 5Y Bond Yield



## TH Govt Bond Yield Movement by Time-to-maturity



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

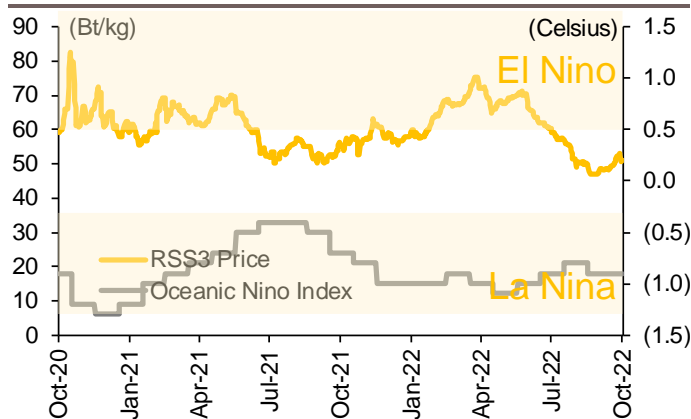
# Agricultures Futures

## Contract Information

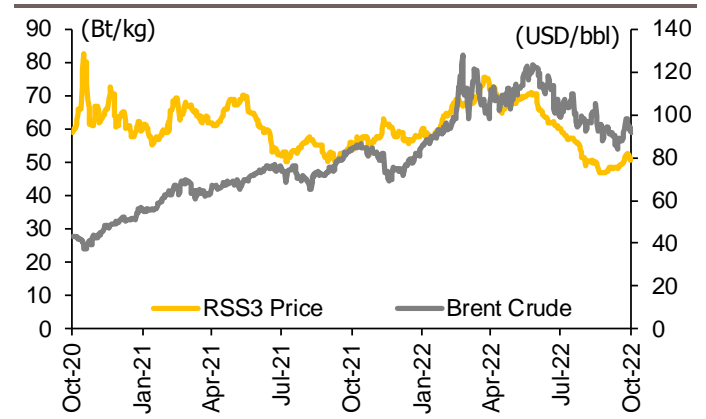
| Contract info     | Unit    | RSS3X22   | RSS3Z22   | RSS3F23   | RSS3G23   | RSS3H23   | RSS3J23   | RSS3K23   |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (Bt/kg) | 53.00     | 52.65     | 52.90     | 53.10     | 54.15     | 54.95     | 55.85     |
| Change            | (%)     | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Last Price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open Interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  | 6         | 36        | 68        | 96        | 127       | 155       | 188       |
| Last Trading Day  |         | 29-Nov-22 | 29-Dec-22 | 30-Jan-23 | 27-Feb-23 | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 |
| Contract Size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

| Contract info     | Unit    | RSS3DX22  | RSS3DZ22  | RSS3DF23  | RSS3DG23  | RSS3DH23  | RSS3DJ23  | RSS3DK23  |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Settlement Price  | (Bt/kg) | 53.00     | 52.65     | 52.90     | 53.10     | 54.15     | 54.95     | 55.85     |
| Change            | (%)     | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Last Price        | (Bt/kg) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Open Interest     | (cts)   | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Day to Settlement | (days)  | 6         | 36        | 68        | 96        | 127       | 155       | 188       |
| Last Trading Day  |         | 29-Nov-22 | 29-Dec-22 | 30-Jan-23 | 27-Feb-23 | 30-Mar-23 | 27-Apr-23 | 30-May-23 |
| Contract Size     | (kg)    | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     | 5,000     |

## RSS3 Rubber Auction Price vs NOAA Nino Index



## RSS3 Rubber Auction Price vs Brent Crude Price



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

## CG Rating 2020 Companies with CG Rating



|        |        |        |       |        |        |        |        |       |        |        |         |         |        |
|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|---------|---------|--------|
| AAV    | ADVANC | AF     | AIRA  | AKP    | AKR    | ALT    | AMA    | AMATA | AMATAV | ANAN   | AOT     | AP      | ARIP   |
| ARROW  | ASP    | BAFS   | BANPU | BAY    | BCP    | BCPG   | BDMS   | BEC   | BEM    | BGRIM  | BIZ     | BKI     | BLA    |
| BOL    | BPP    | BRR    | BTS   | BWG    | CENTEL | CFRESH | CHEWA  | CHO   | CIMBT  | CK     | CKP     | CM      | CNT    |
| CNT    | COMAN  | COTTO  | CPALL | CPF    | CPI    | CPN    | CSS    | DELTA | DEMCO  | DRT    | DTAC    | DTC     | DV8    |
| EA     | EASTW  | ECF    | ECL   | EGCO   | EPG    | ETE    | FNS    | FPI   | FPT    | FSMART | GBX     | GC      | GCAP   |
| GEL    | GFPT   | GGC    | GPSC  | GRAMMY | GUNKUL | HANA   | HARN   | HMPRO | ICC    | ICHI   | III     | ILINK   | INTUCH |
| IRPC   | ML     | JKN    | JSP   | JWD    | K      | KBANK  | KCE    | KKP   | KSL    | KTB    | KTC     | LANNA   | LH     |
| LHFG   | LIT    | LPN    | MAKRO | MALEE  | MBK    | MBKET  | MC     | MCOT  | METCO  | MFEC   | MINT    | MONO    | MOONG  |
| MSC    | MTC    | NCH    | NCL   | NEP    | NKI    | NOBLE  | NSI    | NVD   | NYT    | OISHI  | ORI     | OTO     | PAP    |
| PCSGH  | PDJ    | PG     | PHOL  | PLANB  | PLANET | PLAT   | PORT   | PPS   | PR9    | PREB   | PRG     | PRM     | PSH    |
| PSL    | PTG    | PTT    | PTTEP | PTTGC  | PYLON  | Q-CON  | QH     | QTC   | RATCH  | RS     | S       | S & J   | SAAM   |
| SABINA | SAMART | SAMTEL | SAT   | SC     | SCB    | SCC    | SCCC   | SCG   | SCN    | SDC    | SEAFECO | SEA OIL | SE-ED  |
| SELIC  | SENA   | SIRI   | SIS   | SITHAI | SMK    | SMPC   | SNC    | SONIC | SORKON | SPALI  | SPI     | SPRC    | SPVI   |
| SSSC   | SST    | STA    | SUSCO | SUTHA  | SVI    | SYMC   | SYNTEC | TACC  | TASCO  | TCAP   | TFMAMA  | THANA   | THANI  |
| THCOM  | THG    | THIP   | THRE  | THREL  | TIP    | TIPCO  | TISCO  | TK    | TKT    | TMB    | TMLL    | TNDT    | TNL    |
| TOA    | TOP    | TPBI   | TQM   | TRC    | TRUE   | TSC    | TSR    | TSTE  | TSTH   | TTA    | TTCL    | TTW     | TU     |
| TVD    | TVI    | TVO    | TWPC  | U      | UAC    | UBIS   | UV     | VGI   | VIH    | WACOAL | WAVE    | WHA     | WHAUP  |
| WICE   | WINNER |        |       |        |        |        |        |       |        |        |         |         |        |



|        |        |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |        |        |
|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|
| 2S     | ABM    | ACE    | ACG    | ADB   | AEC    | AEONTS | AGE   | AH     | AHC    | AIT   | ALLA  | AMANAH | AMARIN |
| APCO   | APCS   | APURE  | AQUA   | ASAP  | ASEFA  | ASIA   | ASIAN | ASIMAR | ASK    | ASN   | ATP30 | AUCT   | AWC    |
| AYUD   | B      | BA     | BAM    | BBL   | BFIT   | BGC    | BJC   | BJCHI  | BROOK  | BTW   | CBG   | CEN    | CGH    |
| CHARAN | CHAYO  | CHG    | CHOTI  | CHOW  | CI     | CIG    | CMC   | COLOR  | COM7   | CPL   | CRC   | CRD    | CSC    |
| CSP    | CWT    | DCC    | DCON   | DDD   | DOD    | DOHOME | EASON | EE     | ERW    | ESTAR | FE    | FLOYD  | FN     |
| FORTH  | FSS    | FTE    | FVC    | GENCO | GJS    | GL     | GLAND | GLOBAL | GLOCON | GPI   | GULF  | GYT    | HPT    |
| HTC    | ICN    | IFS    | ILM    | IMH   | INET   | INSURE | IRC   | IRCP   | IT     | ITD   | ITEL  | J      | JAS    |
| JCK    | JCKH   | JMART  | JMT    | KBS   | KCAR   | KGI    | KIAT  | KOOL   | KTIS   | KWC   | KWM   | L&E    | LALIN  |
| LDC    | LHK    | LOXLEY | LPH    | LRH   | LST    | M      | MACO  | MAJOR  | MBAX   | MEGA  | META  | MFC    | MGT    |
| MILL   | MITSIB | MK     | MODERN | MTI   | MVP    | NETBAY | NEX   | NINE   | NTV    | NWR   | OCC   | OGC    | OSP    |
| PATO   | PB     | PDG    | PDI    | PICO  | PIMO   | PJW    | PL    | PM     | PPP    | PRIN  | PRINC | PSTC   | PT     |
| QLT    | RCL    | RICHY  | RML    | RPC   | RWI    | S11    | SALEE | SAMCO  | SANKO  | SAPPE | SAWAD | SCI    | SCP    |
| SE     | SFP    | SGF    | SHR    | SIAM  | SINGER | SKE    | SKR   | SKY    | SMT    | SNP   | SPA   | SPC    | SPC    |
| SPCG   | SR     | SRICHA | SSC    | SSF   | STANLY | STI    | STPI  | SUC    | SUN    | SYNEX | T     | TAE    | TAKUNI |
| TBSP   | TCC    | TCMC   | TEAM   | TEAMG | TFG    | TGH    | TIGER | TITLE  | TKN    | TKS   | TM    | TMC    | TMD    |
| TMI    | TMT    | TNITY  | TNP    | TNR   | TOG    | TPA    | TPAC  | TPCORP | TPOLY  | TPS   | TRITN | TRT    | TRU    |
| TSE    | TVT    | TWP    | UEC    | UMI   | UOBKH  | UP     | UPF   | UPOIC  | UT     | UTP   | UWC   | VL     | VNT    |
| VPO    | WIJK   | WP     | XO     | YUASA | ZEN    | ZIGA   | ZMICO |        |        |       |       |        |        |



|        |        |        |        |       |        |       |       |        |      |       |        |       |       |
|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|------|-------|--------|-------|-------|
| 7UP    | A      | ABICO  | AJ     | ALL   | ALUCON | AMC   | APP   | ARIN   | AS   | AU    | B52    | BC    | BCH   |
| BEAUTY | BGT    | BH     | BIG    | BKD   | BLAND  | BM    | BR    | BROCK  | BSBM | BSM   | BTNC   | CAZ   | CCP   |
| CGD    | CITY   | CMAN   | CMO    | CMR   | CPT    | CPW   | CRANE | CSR    | D    | EKH   | EP     | ESSO  | FMT   |
| GIFT   | GREEN  | GSC    | GTB    | HTECH | HUMAN  | IHL   | INOX  | INSET  | IP   | JTS   | JUBILE | KASET | KCM   |
| KKC    | KUMWEL | KUN    | KWG    | KYE   | LEE    | MATCH | MATI  | M-CHAI | MCS  | MDX   | MJD    | MM    | MORE  |
| NC     | NDR    | NER    | NFC    | NNCL  | NOVA   | NPK   | NUSA  | OCEAN  | PAF  | PF    | PK     | PLE   | PMTA  |
| POST   | PPM    | PRAKIT | PRECHA | PRIME | PROUD  | PTL   | RBF   | RCI    | RJH  | ROJNA | RP     | RPH   | RSP   |
| SF     | SFLEX  | SGP    | SISB   | SKN   | SLP    | SMART | SOLAR | SPG    | SQ   | SSP   | STARK  | STC   | SUPER |
| SVOA   | TC     | TCCC   | THMUI  | TNH   | TOPP   | TPCH  | TIPIP | TPLAS  | TTI  | TYCN  | UKEM   | UMS   | VCOM  |
| VRANDA | WIN    | WORK   | WPH    |       |        |       |       |        |      |       |        |       |       |

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

# Anti-corruption Progress Indicator 2020

## Companies that have declared their intention to join CAC

|     |       |       |      |       |       |     |       |      |        |     |       |       |      |
|-----|-------|-------|------|-------|-------|-----|-------|------|--------|-----|-------|-------|------|
| 7UP | ABICO | APURE | B52  | BKD   | BROCK | CI  | ESTAR | EVER | FSMART | J   | JKN   | JMART | JMT  |
| JSP | LDC   | MAJOR | NCL  | NOBLE | PK    | PLE | SHANG | SKR  | SPALI  | SSP | SUPER | TGH   | THAI |
| TQM | TTA   | WIN   | ZIGA |       |       |     |       |      |        |     |       |       |      |

## Companies certified by CAC

|        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |        |       |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| 2S     | ADVANC | AF     | AI     | AIE    | AIRA   | AKP    | AMA   | AMANA | AMATA | AMATAV | AP    | APCS   | AQUA   |
| ARROW  | ASK    | B      | BAFS   | BAM    | BANPU  | BAY    | BBL   | BCH   | BCP   | BCPG   | BGC   | BGRIM  | BJCHI  |
| BKI    | BLA    | BPP    | BROOK  | BRR    | BSBM   | BTS    | BWG   | CEN   | CENEL | CFRESH | CGH   | CHEWA  | CHOTI  |
| CHOW   | CIG    | CIMBT  | CM     | CMC    | COM7   | COTTO  | CPALL | CPF   | CPI   | CPN    | CSC   | DCC    | DELTA  |
| DEMCO  | DIMET  | DRT    | DTAC   | DTC    | EA     | EASTW  | ECL   | EGCO  | EP    | EPG    | ERW   | ETE    | FE     |
| FNS    | FPI    | FPT    | FSS    | FTE    | GBX    | GC     | GCAP  | GEL   | GFPT  | GGC    | GJS   | GLOCON | GPI    |
| GPSC   | GSTEEL | GUNKUL | HANA   | HARN   | HEMP   | HMPRO  | HTC   | ICC   | ICI   | IFS    | ILINK | INET   | INSURE |
| INTUCH | IRC    | IRPC   | ITEL   | IVL    | K      | KASET  | KBANK | KBS   | KCAR  | KCE    | KGI   | KKP    | KSL    |
| KTB    | KTC    | KWC    | KWG    | L&E    | LANNA  | LHFG   | LHK   | LPN   | LRH   | M      | MAKRO | MALEE  | MBAX   |
| MBK    | MBKET  | MC     | MCOT   | META   | MFC    | MFEC   | MINT  | MONO  | MOONG | MSC    | MTC   | MTI    | NBC    |
| NEP    | NINE   | NKI    | NMG    | NNCL   | NOK    | NSI    | NWR   | OCC   | OCEAN | OGC    | ORI   | PAP    | PATO   |
| PB     | PCSGH  | PDG    | PDI    | PDJ    | PE     | PG     | PHOL  | PL    | PLANB | PLANET | PLAT  | PM     | PPP    |
| PPPM   | PPS    | PREB   | PRG    | PRINC  | PRM    | PSH    | PSL   | PSTC  | PT    | PTG    | PTT   | PTTEP  | PTTGC  |
| PYLON  | Q-CON  | QH     | QLT    | QTC    | RATCH  | RML    | RWI   | S & J | SAAM  | SABINA | SAPPE | SAT    | SC     |
| SCB    | SCC    | SCCC   | SCG    | SCN    | SEAOIL | SE-ED  | SELIC | SENA  | SGP   | SINGER | SIRI  | SIS    | SITHAI |
| SMIT   | SMK    | SMPC   | SNC    | SNP    | SORKON | SPACK  | SPC   | SPI   | SPRC  | SRICHA | SSF   | SSSC   | SST    |
| STA    | SUSCO  | SVI    | SYMC   | SYNTEC | TAE    | TAKUNI | TASCO | TBSP  | TCAP  | TCMC   | TFG   | TFI    | TFMAMA |
| THANI  | THCOM  | THIP   | THRE   | THREL  | TIP    | TIPCO  | TISCO | TKS   | TKT   | TMD    | TMILL | TMT    | TNITY  |
| TNL    | TNP    | TNR    | TOG    | TOP    | TOPP   | TPA    | TPCS  | TPP   | TRU   | TRUE   | TSC   | TSTH   | TTB    |
| TTCL   | TU     | TVD    | TVI    | TVO    | TWPC   | U      | UBIS  | UEC   | UKEM  | UOBKH  | UPF   | UV     | UWC    |
| VGI    | VIH    | VNT    | WACOAL | WHA    | WHAUP  | WICE   | WIJK  | XO    | ZEN   |        |       |        |        |

## N/A

|        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 3K-BAT | A      | A5     | AAV    | ABM    | ACAP   | ACC    | ACE    | ACG    | ADB    | ADD    | AEC    | AEONTS | AFC    |
| AGE    | AH     | AHC    | AIT    | AJ     | AJA    | AKR    | ALL    | ALLA   | ALT    | ALUCON | AMARIN | AMC    | ANAN   |
| AOT    | APCO   | APEX   | APP    | AQ     | ARIN   | ARIP   | AS     | ASAP   | ASEFA  | ASIA   | ASIAN  | ASIMAR | ASN    |
| ASP    | ASW    | ATP30  | AU     | AUCT   | AWC    | AYUD   | BA     | BC     | BCT    | BDMS   | BEAUTY | BEC    | BEM    |
| BFIT   | BGT    | BH     | BIG    | BIZ    | BJC    | BLAND  | BLISS  | BM     | BOL    | BR     | BSM    | BTNC   | BTW    |
| BUI    | CAZ    | CBG    | CCET   | CCP    | CGD    | CHARAN | CHAYO  | CHG    | CHO    | CITY   | CK     | CKP    | CMAN   |
| CMO    | CMR    | CNT    | COLOR  | COMAN  | CPH    | CPL    | CHAP   | CPT    | CPW    | CRANE  | CRC    | CRD    | CSP    |
| CSR    | CSS    | CTW    | CWT    | D      | DCON   | DDD    | DHOUSE | DITTO  | DMT    | DOD    | DOHOME | DTCI   | DV8    |
| EASON  | ECF    | EE     | EFORL  | EKH    | EMC    | ESSO   | ETC    | F&D    | FANCY  | FLOYD  | FMT    | FN     | FORTH  |
| FVC    | GENCO  | GIFT   | GL     | GLAND  | GLOBAL | GRAMMY | GRAND  | GREEN  | GSC    | GTB    | GULF   | GYT    | HFT    |
| HPT    | HTECH  | HUMAN  | HYDRO  | ICN    | IFEC   | IHL    | IIG    | III    | ILM    | IMH    | IND    | INGRS  | INOX   |
| INSET  | IP     | IRCP   | IT     | ITD    | JAK    | JAS    | JCK    | JCKH   | JCT    | JR     | JTS    | JUBILE | JUTHA  |
| JWD    | KAMART | KC     | KCM    | KDH    | KEX    | KIAT   | KISS   | KK     | KKC    | KOOL   | KTIS   | KUMWEL | KUN    |
| KWM    | KYE    | LALIN  | LEE    | LEO    | LH     | LIT    | LOXLEY | LPH    | LST    | MACO   | MANRIN | MATCH  | MATI   |
| MAX    | M-CHAI | MCS    | MDX    | MEGA   | METCO  | MGT    | MICRO  | MIDA   | MILL   | MITSIB | MJD    | MK     | ML     |
| MODERN | MORE   | MPIC   | MUD    | MVP    | NC     | NCAP   | NCH    | NDR    | NER    | NETBAY | NEW    | NEWS   | NEX    |
| NFC    | NOVA   | NPK    | NRF    | NSL    | NTV    | NUSA   | NVD    | NYT    | OHTL   | OISHI  | OR     | OSP    | OTO    |
| PACE   | PACO   | PAE    | PAF    | PERM   | PF     | PICO   | PIMO   | PJW    | PMTA   | POLAR  | POMPUI | PORT   | POST   |
| PPM    | PR9    | PRAKIT | PRAPAT | PRECHA | PRIME  | PRIN   | PRO    | PROEN  | PROS   | PROUD  | PTL    | RAM    | RBF    |
| RCI    | RCL    | RICHY  | RJH    | ROCK   | ROH    | ROJNA  | RP     | RPC    | RPH    | RS     | RSP    | RT     | S      |
| S11    | SA     | SABUY  | SAFARI | SAK    | SALEE  | SAM    | SAMART | SAMCO  | SAMTEL | SANKO  | SAUCE  | SAWAD  | SAWANG |
| SCGP   | SCI    | SCM    | SCP    | SDC    | SE     | SEAFCO | SF     | SFLEX  | SFT    | SFG    | SHR    | SIAM   |        |
| SICT   | SIMAT  | SISB   | SK     | SKE    | SKN    | SKY    | SLM    | SLP    | SMART  | SMD    | SMT    | SO     | SOLAR  |
| SONIC  | SPA    | SPCG   | SPG    | SPVI   | SQ     | SR     | SSC    | STANLY | STAR   | STARK  | STC    | STEC   | STGT   |
| STHAI  | STI    | STPI   | SUC    | SUN    | SUTHA  | SVH    | SVOA   | SWC    | SYNEX  | T      | TACC   | TAPAC  | TC     |
| TCC    | TCCC   | TCJ    | TCOAT  | TEAM   | TEAMG  | TGPRO  | TH     | THANA  | THE    | THG    | THL    | THMUI  | TIDLOR |
| TIGER  | TITLE  | TK     | TKN    | TM     | TMC    | TMI    | TMW    | TNDT   | TNH    | TNPC   | TOA    | TPAC   | TPBI   |
| TPCH   | TIPL   | TIPIP  | TPLAS  | TPOLY  | TPS    | TQR    | TR     | TRC    | TRITN  | TRT    | TRUBB  | TSE    | TSF    |
| TSI    | TSR    | TSTE   | TTI    | TTT    | TTW    | TQT    | TWP    | TWZ    | TYCN   | UAC    | UMI    | UMS    | UNIQ   |
| UP     | UPA    | UPOIC  | UREKA  | UT     | UTP    | UVAN   | VARO   | VCOM   | VI     | VIBHA  | VL     | VNG    | VPO    |
| VRANDA | W      | WAVE   | WGE    | WINMED | WINNER | WORK   | WORLD  | WP     | WPH    | WR     | XPG    | YCI    | YGG    |
| YUASA  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันความเสี่ยงของการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒน์ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒน์ อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒน์ซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

## Reference

การเปิดเผยข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 30 มกราคม 2564) มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC

## Research Group

### Investment Strategy

#### อิสระ อรดีดลเชษฐ

Head of Research Group, Macro-strategy  
+662 659 7000 ext. 5001  
Isara.Ordeedolchest@krungsrisecurities.com

#### ชัยยศ จีวางกูร

Technical Strategy  
+662 659 7000 ext. 5006  
Chaiyot.Jiwangkul@krungsrisecurities.com

#### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

Retail Investment Strategy  
+662 659 7000 ext. 5005  
Artit.Jansawang@krungsrisecurities.com

#### นลินี ประมาณ

Assistant Strategist  
+662 659 7000 ext. 5011  
Nalinee.Praman@krungsrisecurities.com

### Fundamental Research

#### นภภัทร จันทรเสรีกุล

Energy, Petrochemical and Utilities (Power)  
+662 659 7000 ext. 5000  
Naphat.Chantaraserukul@krungsrisecurities.com

#### ปฎิภาค นาวาวัฒน์

ICT, Media and Transportation (Land)  
+662 659 7000 ext. 5003  
Phatipak.Navawatana@krungsrisecurities.com

#### รัฐศักดิ์ พิริยะอนนท์

Property and Bank  
+662 659 7000 ext. 5016  
Ratasak.Piriyanont@krungsrisecurities.com

#### สิริการย์ กฤษณิพัทธ์

Healthcare, IE, Property Fund/REITs and Utilities (Water)  
+662 659 7000 ext. 5018  
Sirikarn.Krisnipat@krungsrisecurities.com

#### อดิศักดิ์ พรหมบุญ

Agribusiness, Food and Construction Services  
+662 659 7000 ext. 5013  
Adisak.Prombun@krungsrisecurities.com

#### พีรวัสส์ คุปติเลิศพงษ์

Assistant analyst  
+662 659 7000 ext. 5008  
Peerawat.Kupatilertpong@krungsrisecurities.com

### Research Support

#### ยุภาวณี เล้าตระกูลชัย

Database  
+662 659 7000 ext. 5002  
Yuphawanee.Laotrakunchai@krungsrisecurities.com

#### ธนัชพร ทิพย์กาญจนกุล

Database  
+662 659 7000 ext. 5015  
Thanatchaporn.Tipkarnjanakoon@krungsrisecurities.com

## Krungsri Securities

### 01 สำนักงานใหญ่

898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3  
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทร. +662 659 7000 โทรสาร. +662 658 5699

### 03 เซ็นทรัลบางนา

589/151 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนเทพ  
รัตน แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. +662 763 2000 โทรสาร. +662 399 1448

### 05 สุพรรณบุรี

249/171-172 หมู่ 5 ถนนเนรแก้ว ตำบลท่าระหัด อำเภอ  
เมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 72000  
โทร. +663 596 7981 โทรสาร. +663 552 2449

### 07 นครปฐม

67/1 ถนนราชดำเนิน ตำบลพระปฐมเจดีย์ อำเภอเมือง  
นครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000  
โทร. +663 427 5500-7 โทรสาร. +663 421 8989

### 09 พิษณุโลก

275/1 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาพิษณุโลก ถนนพิชัยสงคราม ตำบลในเมือง อำเภอ  
เมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000  
โทร. +665 530 3360 โทรสาร. +665 530 2580

### 11 หาดใหญ่

90-92-94 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)  
สาขาหาดใหญ่ ถนนนิพัทธ์อุทิศ 1 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ  
หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110  
โทร. +667 422 1229 โทรสาร. +667 422 1411

### 02 เอ็มโพเรียม

622 เอ็มโพเรียมทาวเวอร์ ชั้น 10 ถนนสุขุมวิท 24  
แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทร. +662 695 4539-40 โทรสาร. +662 695 4599

### 04 พระราม 2

356, 358, 360 ชั้น 4 ถนนพระราม 2 แขวงสามตำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทร. +662 013 7145 โทรสาร. +662 895 9557

### 06 ชลบุรี

64/17 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปลาสร้อย  
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000  
โทร. +663 312 6 580 โทรสาร. +663 312 6588

### 08 เชียงใหม่

70 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาประตูช้างเผือก ถนนช้างเผือก ตำบลศรีภูมิ  
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200  
โทร. +665 321 9234 โทรสาร. +665 321 9247

### 10 ขอนแก่น

114 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน) สาขา  
ขอนแก่น ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น  
จังหวัดขอนแก่น 40000  
โทร. +664 322 6120 โทรสาร. +664 322 6180

### คำแนะนำการลงทุน

**ซื้อ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนเกินกว่า 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ถือ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนระหว่าง -10% ถึง 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ขาย:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนน้อยกว่า -10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า