

# NEWS PLUS

## กลุ่มพลังงาน: ถ่านหิน

ราคาถ่านหินอ้างอิง Barlow Jonker Index (BJI) ล่าสุด ณ วันที่ 31 ม.ค. 2568 เท่ากับ 116.12 เหรียญฯ/ตัน ปรับตัวเพิ่มขึ้น 1.19 เหรียญฯ/ตัน จากสัปดาห์ก่อนหน้า (+1.04%wow) โดยค่าเฉลี่ยนับตั้งแต่ต้นปี 2568 ถึงปัจจุบันอยู่ที่ 116.72 เหรียญฯต่อตัน ปรับตัวลดลง 14.58%yoy

### ปัจจัยระยะสั้น (+/-)

ราคาถ่านหินอ้างอิง BJI สัปดาห์ปิดปรับตัวเพิ่มขึ้น 1.9%wow หนุนจากความต้องการในประเทศอินเดียที่ปรับตัวสูงขึ้น โดย CIL ซึ่งเป็นบริษัทถ่านหินของรัฐบาลอินเดียรายงานการใช้ถ่านหินเดือน ม.ค. เพิ่มขึ้น 2.2%mom สู่ระดับ 68.6 ล้านตัน ในขณะที่การผลิตลดลง 0.8%mom สู่ระดับ 77.8 ล้านตัน รวมถึงความต้องการจากยุโรปที่เพิ่มขึ้น จากสภาพอากาศที่ยืนตัวลงในช่วงฤดูหนาว ในขณะที่การผลิตไฟฟ้าจากกลุ่มพลังงานทดแทนยังอยู่ในระดับต่ำ ประกอบกับนักลงทุนยังมีความกังวลว่า นโยบายทางภาษีของสหรัฐฯ อาจส่งผลให้ supply พลังงานในหลายประเทศอาจออกสู่ตลาดโลกได้จำกัด แต่อย่างไรก็ตามราคาถ่านหินยังถูกกดดันจากสภาวะการซื้อขายที่เบาบาง ตามการเข้าสู่ช่วงวันหยุดยาวของเทศกาลตรุษจีน และปริมาณสำรองถ่านหินโดยรวมในภูมิภาคที่ยังอยู่ในระดับสูง

### คำแนะนำในการลงทุน

ราคาถ่านหินที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นในช่วงที่ผ่านมา คาดได้รับแรงหนุนช่วงสั้นจากนโยบายสนับสนุนการใช้พลังงานถ่านหินมากขึ้นของสหรัฐฯ และความกังวลด้าน supply พลังงานในตลาดโลกที่ถูกจำกัด จากมาตรการคว่ำบาตรรัสเซีย และมาตรการเรียกเก็บภาษีสินค้านำเข้าเพิ่มขึ้นจากบางประเทศของสหรัฐฯ แต่อย่างไรก็ตาม คาดยังมีแรงกดดันจากปริมาณสต็อกถ่านหินโดยรวมในภูมิภาคเอเชีย ที่ยังอยู่ในระดับสูง ส่งผลให้ความต้องการถ่านหินนำเข้าลดลง รวมถึงภาพรวมรายปีคาดว่าราคาถ่านหินจะค่อยๆปรับตัว เข้าสู่สมดุลของ demand และ supply ที่แท้จริง อีกทั้งในระยะยาว คาดแนวโน้ม ความต้องการใช้ถ่านหินจะค่อยๆปรับตัวลดลง จากการปรับตัวในหลายๆประเทศ ที่ลดการใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ดังนั้นสำหรับ BANPU (Underperform: FV@B6.0) จึงแนะนำให้พิจารณาเพียง trading ช่วงสั้นตามทิศทางการปรับตัวของราคาถ่านหินเท่านั้น



3 กุมภาพันธ์ 2568

## COAL

### Neutral

|                  |           |
|------------------|-----------|
| ดัชนีกลุ่ม (จุด) | 17,169.58 |
| ดัชนีตลาด (จุด)  | 1,314.50  |

## RESEARCH DIVISION

บริษัทหลักทรัพย์ เอเซีย พลัส

นลินรัตน์ กิตติคำพลรัตน์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 018350

ธัญญา อุดม

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 066756

# NEWS PLUS

**Outperform:** กรณีที่นักวิเคราะห์พิจารณาปัจจัยแวดล้อมทางพื้นฐานแล้วเห็นว่าราคาหุ้นบริษัทที่ทำการวิเคราะห์มีโอกาสที่จะสร้างผลตอบแทนที่ชนะค่าเฉลี่ยของ Sector หรือชน: SET Index

**Neutral:** กรณีที่นักวิเคราะห์พิจารณาปัจจัยแวดล้อมทางพื้นฐานแล้วเห็นว่าราคาหุ้นบริษัทที่ทำการวิเคราะห์มีโอกาสที่จะสร้างผลตอบแทนที่พอๆกับค่าเฉลี่ยของ Sector หรือพอๆกับ SET Index

**Underperform:** กรณีที่นักวิเคราะห์พิจารณาปัจจัยแวดล้อมทางพื้นฐานแล้วเห็นว่าราคาหุ้นบริษัทที่ทำการวิเคราะห์มีโอกาสที่จะสร้างผลตอบแทนที่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของ Sector หรือต่ำกว่า SET Index

ทั้งนี้ ในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา หุ้นกลุ่มด้านสินค้าในชีวิตประจำวันปรับตัวเพิ่มขึ้น 0.06%wow โดยตลาดหุ้นจีน +1.92%wow, ออสเตรเลีย +2.49%wow, และอินเดีย +2.54%wow ในขณะที่ตลาดหุ้นอินโดนีเซีย -2.19%wow, และไทย -3.14%wow โดยหุ้น BANPU -5.66%wow และ LANNA -0.61%wow

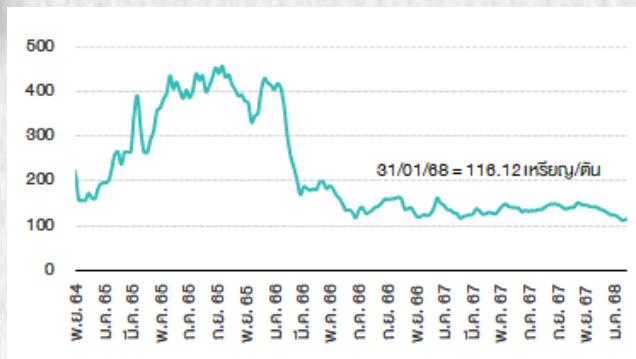
## ประมาณการตัวเลขสำคัญทางการเงิน

| สิ้นสุด 31 ธ.ค.     | 2565      | 2566      | 2567F     | 2568F     | 2569F     |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| รายได้ (ล้านบาท)    | 5,803,089 | 4,716,642 | 4,732,751 | 5,185,799 | 5,557,949 |
| กำไรสุทธิ (ล้านบาท) | 320,824   | 317,313   | 317,680   | 317,526   | 301,707   |
| Norm profit (บาท)   | 389,572   | 320,129   | 315,455   | 314,405   | 298,326   |
| EPS (บาท)           | 1,832     | 1,812     | 1,814     | 1,813     | 1,723     |
| BVS (บาท)           | 13,329    | 13,896    | 14,360    | 15,601    | 14,654    |
| PER (x)             | 9.42      | 9.53      | 9.52      | 9.52      | 10.02     |
| PBV (x)             | 1.30      | 1.24      | 1.20      | 1.11      | 1.18      |
| EV (ล้านบาท)        | 3,973,182 | 3,990,097 | 3,897,835 | 4,795,196 | 3,984,724 |
| ROE (%)             | 13.7%     | 13.0%     | 12.6%     | 11.6%     | 11.8%     |
| ROA (%)             | 4.9%      | 5.0%      | 5.0%      | 4.6%      | 4.5%      |

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

# NEW PLUS

## ราคากำหนดเงินอ้างอิง BJI



ที่มา: BANPU

## ราคากำหนดเงินเฉลี่ยรายไตรมาส

| ไตรมาส    | 2564   | 2565   | 2566   | 2567   | 2568   |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1Q        | 88.70  | 275.38 | 251.62 | 128.47 | 116.72 |
| 2Q        | 106.75 | 371.24 | 160.44 | 136.93 |        |
| 3Q        | 162.93 | 426.42 | 149.21 | 141.44 |        |
| 4Q        | 193.35 | 387.91 | 135.69 | 139.71 |        |
| ค่าเฉลี่ย | 138.90 | 371.45 | 174.24 | 136.64 | 116.72 |

ที่มา: BANPU

## แนวโน้มราคากำหนดเงิน API4 และ NEWC ในปี 2565

| Index (USD/ton)   | Tenor | 2025-01-24 | 2025-01-27 | 2025-01-28 | 2025-01-29 | 2025-01-30 |
|-------------------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|
| API4 - in USD/ton | Q125  | 99.90      | 98.85      | 99.30      | 100.80     | 100.80     |
| API4 - in USD/ton | Q225  | 101.60     | 99.70      | 100.05     | 102.15     | 102.15     |
| API4 - in USD/ton | Q325  | 103.70     | 101.75     | 102.20     | 104.30     | 104.30     |
| API4 - in USD/ton | Q425  | 105.95     | 103.85     | 104.30     | 106.55     | 106.55     |
| API4 - in USD/ton | Cal25 | 102.79     | 101.04     | 101.46     | 103.45     | 103.45     |
| NEWC - in USD/ton | Q125  | 117.20     | 116.30     | 115.65     | 115.35     | 116.90     |
| NEWC - in USD/ton | Q225  | 123.95     | 122.05     | 121.55     | 121.85     | 123.15     |
| NEWC - in USD/ton | Q325  | 128.20     | 126.30     | 125.95     | 126.35     | 127.65     |
| NEWC - in USD/ton | Q425  | 132.20     | 130.55     | 130.35     | 130.75     | 131.90     |
| NEWC - in USD/ton | Cal25 | 125.40     | 123.80     | 123.50     | 124.40     | 124.90     |

ที่มา: BANPU

## แนวโน้มราคาสินค้าโภคภัณฑ์ ในปี 2565

|                           |              |       |       |       |       |       |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gasoil - in USD/ton       | Q125         | 93.78 | 92.61 | 92.20 | 92.20 | 92.20 |
| Gasoil - in USD/ton       | Q225         | 91.91 | 90.67 | 90.49 | 90.49 | 90.49 |
| Gasoil - in USD/ton       | Q325         | 90.79 | 89.48 | 89.25 | 89.25 | 89.25 |
| Gasoil - in USD/ton       | Q425         | 89.71 | 88.43 | 88.12 | 88.12 | 88.12 |
| Gasoil - in USD/ton       | Cal25        | 91.34 | 90.06 | 89.78 | 89.78 | 89.78 |
| Brent - in USD/ton        | Prompt month | 78.50 | 77.08 | 77.49 | 76.58 | 76.87 |
| Natural Gas - in \$/MMBtu | Prompt month | 4.03  | 3.70  | 3.47  | 3.17  | 3.05  |
| Natural Gas - in \$/MMBtu | Spot         | 3.84  | 3.71  | 3.40  | 3.38  | 3.12  |

ที่มา: BANPU

## สรุปคำแนะนำหุ้นกลุ่มถ่านหิน

| Company          | REC/BB Rating | ราคาปัจจุบัน | ราคาเป้าหมาย | Upside (%) | PBV   | PER   |
|------------------|---------------|--------------|--------------|------------|-------|-------|
|                  |               |              |              |            | 2568F | 2569F |
| <b>Hong Kong</b> |               |              |              |            |       |       |
| CHINA SHENHUA-H  | 4.22          | 31.4         | 36.4         | 16.3%      | 1.4   | 1.3   |
| CHINA COAL ENE-H | 4.17          | 8.9          | 9.6          | 7.8%       | 0.7   | 6.0   |
| YANZHOU COAL-H   | 3.31          | 8.2          | 10.3         | 25.5%      | 0.8   | 5.1   |
| <b>CHINA</b>     |               |              |              |            |       |       |
| CHINA SHENHUA-A  | 4.27          | 40.0         | 41.9         | 4.6%       | 1.9   | 13.3  |
| CHINA COAL ENE-A | 4.52          | 11.5         | 13.4         | 17.0%      | 1.0   | 0.9   |
| YANZHOU COAL-A   | 4.14          | 13.5         | 12.5         | -6.9%      | 1.5   | 1.3   |
| <b>INDONESIA</b> |               |              |              |            |       |       |
| ADARO ENERGY TBK | 3.75          | 2,330.0      | 3,231.4      | 38.7%      | 0.7   | 0.6   |
| TAMBANG BATUBARA | 3.43          | 2,680.0      | 2,906.7      | 8.1%       | 1.4   | 1.3   |
| INDO TAMBANGRAYA | 3.65          | 25,875.0     | 28,969.5     | 12.0%      | 0.9   | 0.9   |
| HARUM ENERGY     | 4.38          | 895.0        | 1,578.0      | 76.3%      | 0.8   | 0.7   |
| <b>INDIA</b>     |               |              |              |            |       |       |
| COAL INDIA LTD   | 4.31          | 385.3        | 466.5        | 21.1%      | 2.4   | 2.0   |
| <b>THAILAND</b>  |               |              |              |            |       |       |
| BANPU PUB CO LTD | Underperform  | 5.1          | 6.0          | 18.8%      | 0.3   | 0.4   |
| LAMINA RESOURCES | N/A           | N/A          | N/A          | N/A        | N/A   | N/A   |
| AVERAGE          |               |              |              |            | 1.1   | 1.1   |

ที่มา: ฝ่ายวิจัย ASPS

## การเปลี่ยนแปลงราคาคู่กลุ่มถ่านหินในภูมิภาค

| Name                         | Price Performance (%) |        |         |         | Dividend Yield (%) |        | EPS    |          | EPS Growth |        | PBV(X) |       | PBV(X) |       | ROA(X) |       | BETA |
|------------------------------|-----------------------|--------|---------|---------|--------------------|--------|--------|----------|------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|------|
|                              | -1D                   | -1W    | -1M     | -3M     | 2568F              | 2569F  | 2568F  | 2569F    | %          | %      | 2568F  | 2569F | 2568F  | 2569F | 2568F  | 2569F |      |
|                              |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| <b>HONG KONG</b>             |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| CHINA SHENHUA ENERGY CO-H    | -1.57%                | 2.28%  | -3.69%  | -8.60%  | -6.70%             | 7.14%  | 6.96%  | 3.03     | 2.91       | -4.2%  | 9.81   | 10.03 | 1.47   | 1.41  | 14.1%  | 13.3% | 0.68 |
| CHINA COAL ENERGY CO-H       | -1.43%                | 2.17%  | -2.30%  | -8.70%  | -3.77%             | 4.96%  | 4.84%  | 1.38     | 1.37       | -1.2%  | 6.02   | 6.09  | 0.78   | 0.70  | 12.0%  | 11.0% | 0.68 |
| YANZHOU COAL MINING CO-H     | -1.67%                | 3.00%  | -3.62%  | -20.25% | -8.94%             | 11.62% | 10.44% | 1.52     | 1.54       | 1.3%   | 5.05   | 4.99  | 0.87   | 0.80  | 15.5%  | 15.2% | 0.68 |
| <b>CHINA</b>                 |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| CHINA SHENHUA ENERGY CO-A    | 2.35%                 | 3.25%  | -4.00%  | -2.81%  | -8.00%             | 5.48%  | 5.12%  | 3.01     | 2.99       | -0.8%  | 13.29  | 13.40 | 1.88   | 1.78  | 13.8%  | 13.1% | 0.63 |
| CHINA COAL ENERGY CO-A       | 1.60%                 | 1.24%  | -3.84%  | -13.95% | -5.91%             | 4.22%  | 4.31%  | 1.42     | 1.44       | 1.3%   | 8.07   | 7.97  | 0.96   | 0.89  | 12.0%  | 11.2% | 0.67 |
| YANZHOU COAL MINING CO-A     | 0.82%                 | 1.28%  | -2.18%  | -13.49% | -4.94%             | 7.11%  | 6.50%  | 1.57     | 1.65       | 5.8%   | 8.80   | 8.15  | 1.45   | 1.30  | 17.0%  | 16.3% | 1.01 |
| <b>INDONESIA</b>             |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| ADARO ENERGY TBK PT          | 1.33%                 | 0.67%  | -7.91%  | -38.52% | -4.12%             | 0.00%  | 0.00%  | 717.20   | 472.70     | -34.1% | 3.25   | 4.93  | 0.69   | 0.65  | 21.0%  | 12.9% | 1.01 |
| INDO TAMBANGRAYA MEDAN TBK P | -0.10%                | -0.96% | -1.15%  | 1.47%   | -3.09%             | 0.00%  | 0.00%  | 5,207.50 | 4,890.00   | -7.7%  | 4.89   | 5.39  | 0.94   | 0.88  | 19.2%  | 16.4% | 0.98 |
| BAYAN RESOURCES GROUP        | -0.98%                | -0.67% | -15.57% | -25.42% | -13.53%            | 0.00%  | 0.00%  | 130.40   | 211.90     | 62.5%  | 6.87   | 4.23  | 0.75   | 0.65  | 11.8%  | 11.6% | 1.15 |
| TAIBANG BATUBARA BUKIT ASAM  | 0.37%                 | 0.00%  | 0.37%   | -7.88%  | -2.18%             | 11.08% | 9.88%  | 386.81   | 391.54     | -1.3%  | 6.78   | 6.87  | 1.45   | 1.34  | 21.5%  | 20.6% | 0.93 |
| <b>INDIA</b>                 |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| COAL INDIA LTD               | -2.88%                | 2.54%  | -1.95%  | -15.16% | 0.30%              | 6.62%  | 7.11%  | 53.92    | 58.88      | 5.5%   | 7.15   | 6.77  | 2.38   | 1.98  | 37.4%  | 32.5% | 0.99 |
| <b>THAILAND</b>              |                       |        |         |         |                    |        |        |          |            |        |        |       |        |       |        |       |      |
| BANPU PUBLIC CO LTD          | -0.99%                | -5.68% | -16.67% | -20.63% | -16.67%            | 4.62%  | 5.38%  | 1.47     | 1.97       | 33.8%  | 17.88  | 13.22 | 0.79   | 0.71  | 4.8%   | 5.7%  | 1.23 |
| LAMINA RESOURCES PCL         | -1.21%                | -0.61% | 1.88%   | 1.24%   | 3.16%              | 7.81%  | 9.38%  | 1.31     | 1.46       | 11.7%  | 9.83   | 8.89  | 1.22   | 1.23  | 13.8%  | 15.1% | 0.98 |
| Average                      | -0.29%                | 0.08%  | -4.88%  | -13.21% | -5.65%             | 5.45%  | 5.38%  |          |            | 5.95%  | 8.17   | 7.79  | 1.14   | 1.05  | 16.5%  | 15.2% | 0.85 |

ที่มา: ฝ่ายวิจัย ASPS

## SET ESG Ratings

ระดับคะแนนรวม 90-100 = AAA

ระดับคะแนนรวม 80-89 = AA

ระดับคะแนนรวม 65-79 = A

ระดับคะแนนรวม 50-64 = BBB

บริษัทจดทะเบียนที่ได้รับการประกาศผลประเมินหุ้นยั่งยืน SET ESG Ratings เป็นบริษัทที่มีการนำแนวคิดด้านความยั่งยืนเข้าเป็นส่วนหนึ่งในกระบวนการดำเนินธุรกิจ โดยคำนึงถึงการบริหารความเสี่ยงและเตรียมพร้อมรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risks) พร้อมรับมือกับปัจจัยการเปลี่ยนแปลงด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน

## การกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (CGR)

ระดับคะแนน 5 (90-100) : ดีเลิศ

ระดับคะแนน 4 (80-89) : ดีมาก

ระดับคะแนน 3 (70-79) : ดี

ไม่ปรากฏชื่อในรายงาน CGR : -

การสำรวจและให้คะแนนของ CGR จะพิจารณาจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนเปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ที่นำส่งสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทที่เผยแพร่ผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ข้อมูลอื่นๆ ที่เปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น เว็บไซต์บริษัท เป็นต้น โดยจะพิจารณาเฉพาะข้อมูลตั้งแต่เดือนมกราคมของปีก่อนปี ที่ทำการสำรวจ จนถึงวันที่ประกาศผลของปีทำการสำรวจเท่านั้น เพื่อสะท้อนให้เห็นพัฒนาการของการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยอย่างชัดเจนมากที่สุด ดังนั้นบริษัทจดทะเบียนจึงควรเปิดเผยข้อมูลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการสู่สาธารณชนในเอกสารเผยแพร่ของบริษัทหรือเว็บไซต์ รวมทั้งช่องทางต่างๆ ให้มากที่สุด และควรจัดทำเอกสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อบริษัททั้งในแง่ของการมีผลการประเมินที่ดีขึ้น และเป็นข้อมูลสำหรับการตัดสินใจลงทุนของนักลงทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจ อีกทั้งเป็นการช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นที่มีต่อบริษัทมากยิ่งขึ้นด้วย

## การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในตลาดทุนไทย (Anti-Corruption)

แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption: CAC)

โครงการที่ได้รับการสนับสนุนการจัดทำโดยรัฐบาลและสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) โดยโครงการนี้เริ่มดำเนินการโดยความร่วมมือของ 8 องค์กรชั้นนำ อันได้แก่ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หอการค้าไทย หอการค้านานาชาติ สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย สมาคมธนาคารไทย สภาธุรกิจตลาดทุนไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อผลักดันให้เกิดการต่อต้านการทุจริตในวงกว้าง นอกจากนี้ คณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติฯ ยังได้แต่งตั้งให้สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการและองค์กรสนับสนุนดำเนินโครงการ

ก.ล.ต. ได้ดำเนินมาตรการอย่างต่อเนื่องในการสนับสนุนให้บริษัทจดทะเบียน และผู้ประกอบการซึ่งเป็นตัวกลางในการให้บริการในตลาดทุน (ได้แก่ บริษัทหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน และผู้ประกอบการสัญญาซื้อขายล่วงหน้า) มีนโยบายและให้ความสำคัญกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันอย่างจริงจัง โดยส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนและผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (THAILAND'S PRIVATE SECTOR COLLECTIVE ACTION COALITION AGAINST CORRUPTION: "CAC") ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS)

| Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption | Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption | Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption | Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption | Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption | Security | CG Report | SET ESG Ratings | CAC Anti-Corruption |
|----------|-----------|-----------------|---------------------|----------|-----------|-----------------|---------------------|----------|-----------|-----------------|---------------------|----------|-----------|-----------------|---------------------|----------|-----------|-----------------|---------------------|----------|-----------|-----------------|---------------------|
| 24CS     | -         | -               | -                   | CH       | 4         | -               | -                   | I2       | -         | -               | -                   | NATION   | -         | -               | -                   | SAF      | -         | -               | -                   | TGH      | 5         | A               | Yes                 |
| 2S       | 4         | -               | Yes                 | CHAO     | -         | -               | -                   | ICC      | 5         | -               | Yes                 | NC       | 4         | -               | Yes                 | SAFARI   | -         | -               | -                   | TGPRO    | -         | -               | -                   |
| 3K-BAT   | -         | -               | -                   | CHARAN   | 3         | -               | -                   | ICHI     | 5         | A               | Yes                 | NCAP     | 4         | -               | Yes                 | SAFE     | -         | -               | -                   | TH       | -         | -               | -                   |
| A        | -         | -               | -                   | CHASE    | 5         | -               | -                   | ICN      | 3         | -               | -                   | NCH      | 5         | -               | -                   | SAK      | 5         | A               | Yes                 | THAI     | -         | -               | -                   |
| A5       | 3         | -               | -                   | CHAYO    | 3         | -               | -                   | IFS      | 4         | -               | Yes                 | NCL      | -         | -               | -                   | SALEE    | 3         | -               | -                   | THANA    | 5         | BBB             | -                   |
| AAI      | 4         | -               | Yes                 | CHAWA    | 5         | -               | Yes                 | IHL      | -         | -               | -                   | NCP      | -         | -               | -                   | SALE     | -         | -               | -                   | THANI    | 5         | AA              | Yes                 |
| AAV      | 5         | -               | -                   | CHG      | -         | -               | -                   | IG       | 3         | -               | -                   | NDR      | 4         | A               | -                   | SAMART   | 5         | -               | -                   | THCOM    | 5         | AAA             | Yes                 |
| ABM      | 5         | -               | -                   | CHIC     | 3         | -               | -                   | III      | 5         | BBB             | Yes                 | NEO      | -         | -               | -                   | SAMCO    | 3         | -               | -                   | THE      | -         | -               | -                   |
| ACAP     | -         | -               | -                   | CHO      | -         | -               | -                   | ILINK    | 5         | -               | Yes                 | NEP      | -         | -               | Yes                 | SAMTEL   | 5         | -               | -                   | THG      | 5*        | -               | -                   |
| ACC      | -         | -               | -                   | CHOTI    | 3         | -               | Yes                 | ILM      | 5         | BBB             | Yes                 | NER      | 5         | A               | Yes                 | SANKO    | 3         | -               | -                   | THIP     | 5         | A               | Yes                 |
| ACE      | 5         | AA              | -                   | CHOW     | 5         | -               | Yes                 | IMH      | 3         | -               | -                   | NETBAY   | -         | -               | -                   | SAPPE    | 4         | BBB             | Yes                 | THMUI    | -         | -               | -                   |
| ACD      | 5         | -               | Yes                 | CI       | 4         | -               | Yes                 | IND      | 5         | -               | -                   | NEW      | -         | -               | -                   | SAT      | 5         | AA              | Yes                 | THRE     | 5         | -               | Yes                 |
| ADB      | 4         | A               | Yes                 | CIG      | 4         | -               | Yes                 | INET     | 5         | -               | Yes                 | NEWS     | -         | -               | -                   | SAUCE    | 5         | -               | -                   | THRE     | 5         | A               | Yes                 |
| ADD      | 3         | -               | -                   | CIMBT    | 5         | -               | Yes                 | INGRS    | -         | -               | -                   | NEX      | -         | -               | -                   | SAV      | 5         | -               | -                   | TIDOR    | -         | -               | Yes                 |
| ADVANC   | 5         | AAA             | Yes                 | CITY     | 3         | -               | -                   | INOX     | -         | -               | Yes                 | NFC      | -         | -               | -                   | SAWAD    | 5         | BBB             | -                   | TIGER    | -         | -               | -                   |
| ADVICE   | -         | -               | -                   | CIVIL    | 5         | -               | -                   | INSET    | 5         | -               | -                   | NKI      | 5         | -               | Yes                 | SAWANG   | -         | -               | -                   | TIPCO    | -         | -               | Yes                 |
| AE       | 5         | -               | Yes                 | OK       | 5         | A               | -                   | INSURE   | 4         | -               | Yes                 | NL       | -         | -               | -                   | SC       | 5         | AA              | Yes                 | TIPH     | 5         | -               | Yes                 |
| AEGENTS  | 4         | -               | -                   | OKP      | 5         | AAA             | -                   | INTUCH   | 5         | AA              | Yes                 | NVCL     | -         | -               | -                   | SCAP     | 5         | -               | -                   | TISCO    | 5         | AAA             | Yes                 |
| AF       | 5         | -               | Yes                 | OM       | 4         | -               | Yes                 | IP       | 5         | -               | -                   | NOBLE    | 5         | AA              | Yes                 | SCB      | 5         | AA              | Yes                 | TITLE    | 4         | -               | -                   |
| AFC      | -         | -               | -                   | OMAN     | -         | -               | -                   | IRC      | 5         | A               | -                   | NOK      | -         | -               | -                   | SCC      | 5         | AAA             | Yes                 | TK       | 5         | -               | -                   |
| AGE      | 5         | BBB             | -                   | OMC      | 3         | -               | Yes                 | IRCP     | 3         | -               | -                   | NOVA     | 3         | -               | -                   | SCCC     | 5         | AA              | Yes                 | TKC      | -         | -               | -                   |
| AH       | 5         | A               | Yes                 | CMO      | -         | -               | -                   | IRPC     | 5         | AA              | Yes                 | NPK      | -         | -               | -                   | SCG      | 5         | A               | Yes                 | TKN      | 4         | -               | Yes                 |
| AHC      | 4         | -               | -                   | OMR      | -         | -               | -                   | ITC      | 5         | -               | -                   | NRF      | 5         | A               | Yes                 | SCGD     | 5         | -               | -                   | TKS      | 5         | A               | Yes                 |
| AI       | 3         | -               | Yes                 | ONT      | 5         | -               | -                   | ITC      | -         | -               | -                   | NSL      | 5         | -               | -                   | SCGP     | 5         | AAA             | Yes                 | TKT      | 5         | -               | Yes                 |
| AE       | 3         | -               | Yes                 | COCCO    | 4         | -               | -                   | ITD      | -         | -               | -                   | NTSC     | 5         | -               | -                   | SCI      | 3         | -               | -                   | TU       | 5         | -               | -                   |
| AIRA     | 4         | -               | Yes                 | COLOR    | 5         | A               | -                   | ITEL     | 5         | A               | Yes                 | NTV      | 3         | -               | -                   | SCL      | -         | -               | -                   | TM       | 5         | -               | -                   |
| AIT      | 5         | -               | -                   | COM7     | 5         | A               | Yes                 | ITNS     | -         | -               | -                   | NUSA     | -         | -               | -                   | SCM      | 5         | -               | Yes                 | TMC      | 3         | -               | -                   |
| AJ       | 5         | AAA             | Yes                 | COMAN    | 4         | -               | -                   | ITTHI    | 5         | -               | -                   | NV       | 3         | -               | -                   | SCN      | 5         | -               | Yes                 | TMD      | 4         | -               | Yes                 |
| AJA      | -         | -               | -                   | OPALL    | 5         | AAA             | Yes                 | IVL      | 5         | AA              | Yes                 | NVD      | 5         | AA              | -                   | SCP      | -         | -               | -                   | TMI      | 3         | -               | -                   |
| AKP      | 5         | -               | Yes                 | OPANEL   | 5         | -               | -                   | J        | 3         | -               | -                   | NWR      | 5         | -               | -                   | SDC      | 5         | -               | -                   | TMELL    | 5         | -               | Yes                 |
| AKR      | 5         | -               | -                   | OPAXT    | 5         | AAA             | Yes                 | JAK      | 5         | -               | -                   | NYT      | 5         | A               | -                   | SE       | 3         | -               | -                   | TMT      | 5         | AA              | Yes                 |
| AKS      | -         | -               | -                   | CPF      | 5         | AAA             | Yes                 | JAS      | 5         | -               | Yes                 | OCC      | 5         | -               | Yes                 | SEAF     | 5         | -               | -                   | TMW      | -         | -               | -                   |
| ALLA     | 5         | -               | -                   | CPH      | -         | -               | -                   | JCK      | 4         | -               | -                   | OGC      | 3         | -               | Yes                 | SEAOL    | 5         | -               | Yes                 | TNDT     | 5         | -               | -                   |
| ALPHAX   | -         | -               | -                   | CPI      | 4         | -               | Yes                 | JCKH     | 3         | -               | -                   | OHTL     | -         | -               | -                   | SECURE   | 4         | -               | -                   | TNH      | -         | -               | -                   |
| ALT      | 5         | -               | -                   | CPL      | 5         | -               | Yes                 | JCT      | -         | -               | -                   | OKJ      | -         | -               | -                   | SE-ED    | 3         | -               | Yes                 | TNTY     | 5         | -               | Yes                 |
| ALUSCON  | 3         | -               | -                   | CPI      | 5         | AA              | -                   | JDF      | 4         | -               | -                   | ONEE     | 4         | -               | -                   | SER      | 5         | -               | -                   | TN       | 5         | -               | -                   |
| AMA      | 5         | -               | Yes                 | OPR      | -         | -               | -                   | JKN      | -         | -               | -                   | OR       | 5         | AAA             | Yes                 | SELIC    | 5         | A               | Yes                 | TNP      | 3         | -               | Yes                 |
| AMANAH   | -         | -               | Yes                 | CPT      | -         | -               | -                   | JMART    | 4         | -               | -                   | ORI      | 5         | AA              | Yes                 | SENA     | 5         | -               | Yes                 | TNPC     | -         | -               | -                   |
| AMARC    | -         | -               | -                   | CPW      | 5         | -               | Yes                 | JMT      | 3         | -               | -                   | ORN      | -         | -               | -                   | SENX     | 5         | -               | Yes                 | TNR      | 4         | -               | Yes                 |
| AMARIN   | 5         | -               | -                   | CRANE    | -         | -               | -                   | JPARK    | 3         | -               | -                   | OSP      | 5         | AA              | Yes                 | SFLEX    | 4         | -               | Yes                 | TOA      | 5         | A               | -                   |
| AMATA    | 5         | AAA             | Yes                 | CRC      | 5         | AAA             | Yes                 | JR       | 3         | -               | Yes                 | PACO     | 3         | -               | -                   | SFT      | 4         | -               | -                   | TOG      | 5         | A               | Yes                 |
| AMATAV   | 5         | AA              | Yes                 | ORD      | 5         | -               | -                   | JSP      | 5         | -               | -                   | PAF      | 5         | -               | -                   | SAG      | 5         | -               | Yes                 | TOP      | 5         | AAA             | -                   |
| AMC      | 3         | -               | -                   | CREDIT   | 5         | -               | -                   | JTS      | 5         | BBB             | Yes                 | PANEL    | 3         | -               | -                   | SGF      | 5         | -               | -                   | TOPP     | 3         | -               | Yes                 |
| AMR      | 3         | -               | -                   | CSC      | 5         | BBB             | Yes                 | JUBILE   | 3         | -               | -                   | PAP      | 5         | A               | Yes                 | SGP      | 5         | AA              | Yes                 | TPA      | 4         | -               | Yes                 |
| ANAN     | 5         | -               | -                   | CSP      | 3         | -               | -                   | K        | 5         | -               | -                   | PATO     | 4         | -               | Yes                 | SHANG    | -         | -               | -                   | TPAC     | 5         | -               | -                   |
| ANI      | -         | -               | -                   | CSR      | -         | -               | -                   | KAMART   | -         | -               | -                   | PB       | 5         | AA              | Yes                 | SHR      | 5         | A               | -                   | TPBI     | 5         | AA              | -                   |
| AOT      | 5         | A               | -                   | CSS      | 4         | -               | -                   | KASET    | -         | -               | Yes                 | PCC      | 5         | -               | -                   | SIAM     | -         | -               | -                   | TPCH     | 4         | -               | -                   |
| AP       | 5         | AA              | Yes                 | CTW      | 5         | -               | -                   | KBANK    | 5         | AAA             | Yes                 | PCE      | 5         | -               | -                   | SCE      | A         | -               | -                   | TPCS     | 5         | BBB             | Yes                 |
| APCO     | 4         | -               | -                   | CV       | 5         | -               | Yes                 | KBS      | 3         | -               | -                   | PCSGH    | 5         | BBB             | Yes                 | SIAT     | -         | -               | -                   | TPIL     | 5         | AA              | -                   |
| APCS     | 4         | -               | Yes                 | CWT      | -         | -               | -                   | KC       | -         | -               | -                   | PDG      | 4         | -               | Yes                 | SINGER   | 3         | -               | -                   | TPIPP    | 5         | AA              | -                   |
| APO      | -         | -               | -                   | D        | -         | -               | -                   | KCAR     | 3         | -               | Yes                 | PDJ      | 5         | -               | Yes                 | SINO     | 4         | -               | -                   | TPL      | -         | -               | -                   |
| APP      | -         | -               | -                   | DCC      | 5         | -               | Yes                 | KCC      | 5         | -               | -                   | SIRI     | 5         | AA              | Yes                 | SIRI     | 5         | AA              | Yes                 | TPLAS    | 4         | -               | Yes                 |
| APURE    | 4         | -               | -                   | DCON     | -         | -               | -                   | KCE      | 5         | -               | Yes                 | PEER     | 5         | A               | -                   | SIS      | 5         | -               | Yes                 | TPOLY    | 4         | -               | -                   |
| AQUA     | -         | -               | -                   | DDO      | 5         | -               | -                   | KCG      | 5         | -               | -                   | PERM     | -         | -               | -                   | SISB     | 5         | -               | -                   | TPP      | -         | -               | -                   |
| ARIN     | 3         | -               | -                   | DELTA    | 5         | -               | Yes                 | KCM      | -         | -               | -                   | PF       | -         | -               | -                   | SITHAI   | 5         | A               | Yes                 | TPS      | 5         | -               | -                   |
| ARIP     | 4         | -               | -                   | DEMCO    | 5         | A               | Yes                 | KDH      | -         | -               | -                   | PG       | 5         | -               | Yes                 | SJWD     | 5         | AA              | -                   | TQM      | 5         | BBB             | -                   |
| ARROW    | 4         | BBB             | -                   | DEXON    | 3         | -               | -                   | KEX      | 5         | BBB             | -                   | PHG      | 3         | -               | -                   | SK       | -         | -               | -                   | TQR      | 5         | -               | -                   |
| AS       | -         | -               | Yes                 | DHOUSE   | -         | -               | -                   | KGEN     | -         | -               | Yes                 | PHOL     | 5         | A               | Yes                 | SKE      | 5         | -               | -                   | TR       | -         | -               | -                   |
| ASAP     | -         | -               | -                   | DIMET    | -         | -               | Yes                 | KGI      | 4         | -               | Yes                 | PICO     | -         | -               | -                   | SKN      | 3         | -               | -                   | TRC      | -         | -               | -                   |
| ASEFA    | 3         | -               | -                   | DITTO    | 5         | -               | -                   | KIAT     | -         | -               | -                   | PMO      | -         | -               | Yes                 | SMR      | 3         | -               | Yes                 | TRTN     | -         | -               | -                   |
| ASIA     | 3         | -               | -                   | DMT      | 5         | A               | Yes                 | KISS     | 3         | -               | -                   | PIN      | 3         | -               | -                   | SKY      | 3         | -               | -                   | TRP      | 5         | -               | -                   |
| ASIAN    | 4         | -               | Yes                 | DOD      | 3         | -               | -                   | KJL      | 4         | -               | -                   | PJW      | 4         | A               | -                   | SLP      | -         | -               | -                   | TRT      | 4         | -               | Yes                 |
| ASIMAR   | 5         | -               | -                   | DOHOME   | 5         | -               | Yes                 | KK       | 3         | -               | -                   | PK       | -         | -               | Yes                 | SM       | 5         | -               | Yes                 | TRU      | 3         | -               | Yes                 |
| ASK      | 5         | -               | Yes                 | DPAINT   | 3         | -               | -                   | KKC      | -         | -               | -                   | PL       | -         | -               | Yes                 | SMART    | -         | -               | -                   | TRUBB    | 5         | -               | -                   |
| ASN      | 3         | -               | -                   | DRT      | 5         | AA              | Yes                 | KKKQ     | 5         | BBB             | Yes                 | PLANS    | 5         | AA              | Yes                 | SMD      | 3         | -               | -                   | TRUE     | 5         | -               | Yes                 |
| ASP      | 5         | -               | Yes                 | DTCENT   | 4         | -               | -                   | KLNQ     | 4         | -               | -                   | PLANET   | -         | -               | -                   | SMT      | 5         | -               | Yes                 | TRV      | 5         | -               | -                   |
| ASW      | 5         | A               | Yes                 | DTCI     | -         | -               | -                   | KOOL     | -         | -               | -                   | PLAT     | 5         | -               | Yes                 | SMP      | 5         | AA              | Yes                 | TSC      | 5         | A               | Yes                 |
| ATP30    | 4         | -               | -                   | DUSIT    | 5         | -               | Yes                 | KSL      | 5         | BBB             | Yes                 | PLE      | -         | -               | -                   | SMT      | 4         | -               | -                   | TSE      | -         | -               | -                   |
| AU       | -         | -               | -                   | DV8      | 3         | -               | -                   | KTB      | 5         | AAA             | Yes                 | PLT      | -         | -               | -                   | SNC      | 5         | A               | Yes                 | TSI      | -         | -               | Yes                 |
| AUCT     | 4         | -               | -                   | EA       | -         | -               | Yes                 | KTC      | 5         | AAA             | Yes                 | PLUS     | 5         | -               | -                   | SNNP     | 5         | -               | -                   | TSR      | -         | -               | -                   |
| AURA     | 5         | -               | -                   | EASON    | 3         | -               | -                   | KTS      | 4         | -               | -                   | PM       | 5         | A               | Yes                 | SNP      | 5         | A               | Yes                 | TSTE     | 5         | -               | Yes                 |
| AWC      | 5         | A               | Yes                 | EASTW    | 5         | AA              | Yes                 | KTMS     | 5         | -               | -                   | SO       | -         | -               | -                   | SOL      | -         | -               | -                   | TSHT     | 5         | A               | Yes                 |
| AYUD     | 4         | -               | Yes                 | ECF      | 5         | -               | Yes                 | KUMWEL   | 5         | A               | -                   | PMTA     | -         | -               | -                   | SOLAR    | -         | -               | -                   | TTA      | 5         | AA              | -                   |
| B        | 5         | -               | Yes                 | ECL      | 5         | -               | -                   | KUN      | 4         | -               | -                   | POLAR    | -         | -               | -                   | SONIC    | 5         | -               | -                   | TTB      | 5         | AA              | Yes                 |
| B52      | -         | -               | -                   | EE       | 3         | -               | -                   | KWC      | 3         | -               | -                   | POLY     | 4         | -               | -                   | SORKON   | 3         | -               | Yes                 | TTCL     | 5         | A               | Yes                 |
| BA       | 4         | BBB             | -                   | EFORL    | 3         | -               | -                   | KWI      | -         | -               | -                   | PORT     | 5         | -               | -                   | SPA      | -         | -               | -                   | TTI      | -         | -               | -                   |
| BAFS     | 5         | AA              | Yes                 | EGCO     | 5         | AA              | Yes                 | KWM      | -         | -               | -                   | PPM      | -         | -               | -                   | SPACK    | -         | -               | Yes                 | TTT      | -         | -               | -                   |
| BAM      | 5         | -               | -                   | EKH      | 3         | -               | -                   | KYE      | 3         | -               | -                   | PPR      | 5         | A               | Yes                 | SPALI    | 5         | AA              | Yes                 | TTW      | 5         | AA              | -                   |
| BANPU    | 5         | AAA             | Yes                 | EMC      | -         | -               | -                   | LAE      | 4         | -               | Yes                 | PPPM     | -         | -               | Yes                 | SPC      | 5         | -               | Yes                 | TU       | 5         | -               | Yes                 |
| BAY      | 5         | AAA             | Yes                 | EP       | -         | -               | Yes                 | LALIN    | 5         | -               | -                   | PPS      | 5         | AA              | Yes                 | SPCG     | 4         | -               | -                   | TURTLE   | 4         | -               | Yes                 |
| BBGI     | 5         | AA              | Yes                 | EPG      | 5         | AA              | Yes                 | LANNA    | 5         | -               | Yes                 | PQS      | 4         | -               | -                   | SPG      | 3         | -               | -                   | TVOH     | 5         | BBB             | Yes                 |
| BBIK     | 4         | -               | -                   | ERW      | 5         | A               | Yes                 | LDC      | 3         | -               | -                   | PR       | 5         | AAA             | Yes                 | SPRI     | 5         | A               | Yes                 | TVH      | 4         | -               | -                   |
| BBL      | 5         | AA              | Yes                 | ESTAR    | 3         | -               | -                   | LEE      | 5         | -               | -                   | PRAKIT   | -         | -               | -                   | SPRC     | 5         | -               | Yes                 | TVO      | 5         | AA              | Yes                 |
| BC       | 4         | -               | -                   | ETC      | 5         | AA              | Yes                 | LEO      | 3         | -               | -                   | PRAPAT   | 3         | -               | -                   | SPREME   | -         | -               | -                   | TVV      | 5         | -               | -                   |
| BCH      | 5         | -               | -                   | ETE      | 5         | -               | Yes                 | LH       | 5         | A               | Yes                 | PRES     | 4         | -               | Yes                 | SPV      | 4         | -               | -                   | TWP      | -         | -               | -                   |
| BCP      | 5         | AAA</           |                     |          |           |                 |                     |          |           |                 |                     |          |           |                 |                     |          |           |                 |                     |          |           |                 |                     |