การประเมินสถานภาพราคาสินค้าในตลาดโลก เดือน พ.ย. 2566

- การประเมินสถานภาพราคาสินค้า แบ่งข้อมูลเป็น 2 ลักษณะ คือ ระยะยาว (Long-Term) และระยะสั้น (Short-Term) โดย

  ข้อมูลระยะยาว พิจารณาจากข้อมูลในช่วง 5 ปี แบ่งเป็น 3 ส่วน

  - ข้อมูลเต็มปี
  - ข้อมูล Year-to-Date
  - ข้อมูลเฉพาะเดือน

  ข้อมูลระยะสั้น พิจารณาจากข้อมูลรายเดือน ช่วง 13 เดือนล่าสุด

- เกณฑ์การประเมินมี 4 เกณฑ์ ประกอบด้วย

  ส่วนที่ 1 ระยะยาว ใช้ข้อมูลปีปัจจุบันเป็นปีฐาน เปรียบเทียบกับข้อมูลในแต่ละปี ในช่วง 4 ปี ย้อนหลัง

  เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า

  เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน

  เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า

  เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลปีฐานจากค่าเฉลี่ย 10 ปี ตัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

  ส่วนที่ 2 ระยะสั้น ใช้ข้อมูลเดือนปัจจุบันเป็นเดือนฐาน เปรียบเทียบกับข้อมูลในแต่ละเดือน ในช่วง 12 เดือน ย้อนหลัง

  เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตราบใดที่เดือนฐานมีค่าสูงกว่า

  เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 เดือนติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่เดือนหลังมีค่ามากกว่าเดือนก่อน

  เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 12 เดือน ถึง 1 เดือน ตราบใดที่เดือนฐานมีค่าไม่สูงกว่า

  เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน ตัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

- สรุปสถานะ โดยการจัดระดับ แบ่งเป็น 5 ขั้น ซึ่งแสดงด้วยตัวเลข/สี ดังนี้

  ขั้น 1 หรือระดับต่ำ แทนด้วยเลข 1 และสีแดง

  ขั้น 2 หรือระดับค่อนข้างต่ำ แทนด้วยเลข 2 และสีส้ม

  ขั้น 3 หรือระดับปานกลาง แทนด้วยเลข 3 และสีเหลือง

  ขั้น 4 หรือระดับค่อนข้างสูง แทนด้วยเลข 4 และสีเขียวอ่อน

  ขั้น 5 หรือระดับสูง แทนด้วยเลข 5 และสีเขียวเข้ม

Commodity Price: Status Rating

	Long Term (18-22) Jan-Dec	Long Term (19-23) Jan-Nov	Long Term (19-23) Nov	Short Term Nov 22-Nov 23
Precious Metals Price				
Gold (USD/Ozt)	5	5	5	3
Platinum (USD/Ozt)	3	3	3	1
Silver (USD/Ozt)	3	4	4	3
Metals Price Index	4	3	5	3
Aluminum (USD/Ton)	5	3	1	3
Cobalt (USD/Ton)	4	3	1	3
Copper (USD/Ton)	3	3	4	3
Iron Ore (USD/Ton)	4	4	5	5
Lead (USD/Ton)	2	3	3	3
Lithium (USD/Ton)	5	4	4	2
Nickel (USD/Ton)	5	3	3	1
Tin (USD/Ton)	3	3	4	3
Zinc (USD/Ton)	5	3	3	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	5	3	3	3
Baltic Exchange Index				
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	3	2	4	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2	2	4	3
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	3	2	4	5
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	3	2	3	3
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	3	2	3	3

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.

Note: 5 High 4 Above Average 3 Average 2 Below Average 1 Low

Commodity Price: Status Rating

2018-2022 (ข้อมูลเต็มปี)

	2018	2019	2020	2021	2022	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุปสถานะ
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,269.1	1,392.2	1,769.6	1,799.6	1,800.8	5	5	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	879.5	863.4	883.5	1,091.2	961.0	1	3	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	15.7	16.2	20.5	25.2	21.8	1	4	5	4	3
Metals Price Index	130.3	135.3	140.0	205.4	193.9	1	4	5	5	4
Aluminum (USD/Ton)	2,109.0	1,791.1	1,704.0	2,479.6	2,703.1	5	3	5	5	5
Cobalt (USD/Ton)	72,911.2	33,177.6	31,444.9	51,235.5	63,764.7	4	4	4	5	4
Copper (USD/Ton)	6,522.2	5,999.7	6,180.6	9,317.5	8,797.0	1	3	5	5	3
Iron Ore (USD/Ton)	70.1	93.6	108.1	158.2	120.7	1	5	5	5	4
Lead (USD/Ton)	2,242.2	1,999.7	1,825.6	2,206.2	2,150.2	1	2	4	2	2
Lithium (USD/Ton)	136,188.3	103,321.9	75,010.7	111,234.2	416,960.5	5	4	5	5	5
Nickel (USD/Ton)	13,119.0	13,936.4	13,789.3	18,487.8	25,604.5	5	4	5	5	5
Tin (USD/Ton)	20,148.7	18,642.9	17,158.7	32,678.2	31,219.0	1	2	5	5	3
Zinc (USD/Ton)	2,921.4	2,546.3	2,267.0	3,007.4	3,478.3	5	3	5	5	5
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	65.1	57.0	39.2	68.1	94.8	5	3	5	5	5
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,352.4	1,352.8	1,061.6	2,949.4	1,933.8	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2,103.1	2,261.3	1,434.8	4,030.0	1,950.6	1	3	3	1	2
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,452.9	1,386.7	1,100.0	2,994.1	2,304.0	1	2	5	5	3
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	1,030.4	880.2	743.5	2,438.7	2,013.9	1	2	5	5	3
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	596.9	490.9	444.3	1,430.8	1,183.0	1	2	5	5	3

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.

เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย่อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า

เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน

เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย่อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า

เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน คัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

Note: 5 High 4 Above Average 3 Average 2 Below Average 1 Low

Commodity Price: Status Rating

2019-2023 (Jan-Nov) (ข้อมูล Year-to-Date)

	11M/19	11M/20	11M/21	11M/22	11M/23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุปสถานะ
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,384.6	1,761.7	1,800.8	1,801.2	1,934.9	5	5	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	858.1	870.6	1,104.5	956.6	969.1	2	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	16.1	20.1	25.4	21.6	23.3	2	4	5	5	4
Metals Price Index	135.7	136.4	206.8	194.8	188.3	1	3	5	5	3
Aluminum (USD/Ton)	1,793.7	1,673.0	2,455.5	2,735.3	2,258.8	1	3	5	4	3
Cobalt (USD/Ton)	33,144.0	31,405.2	49,589.0	64,879.9	34,661.3	1	4	5	1	3
Copper (USD/Ton)	5,999.9	6,024.4	9,292.9	8,855.5	8,492.4	1	3	5	5	3
Iron Ore (USD/Ton)	93.9	104.0	162.5	121.5	118.7	1	4	5	5	4
Lead (USD/Ton)	2,006.6	1,806.5	2,195.7	2,148.0	2,146.8	1	2	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	105,100.5	75,313.2	104,580.1	416,510.1	283,857.9	1	4	5	5	4
Nickel (USD/Ton)	13,916.6	13,497.4	18,333.3	25,346.1	21,980.1	1	3	5	5	3
Tin (USD/Ton)	18,814.9	16,899.6	31,959.8	32,045.6	26,102.7	1	3	5	5	3
Zinc (USD/Ton)	2,574.3	2,217.5	2,968.3	3,517.5	2,661.8	1	3	5	2	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	56.7	38.4	67.8	96.6	78.1	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,350.8	1,047.3	2,958.5	1,969.3	1,298.4	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2,231.3	1,422.8	4,047.9	1,953.0	1,802.0	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,390.5	1,077.0	3,007.6	2,353.9	1,383.6	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	885.8	720.9	2,437.7	2,078.2	991.0	1	2	5	1	2
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	489.9	426.7	1,421.8	1,217.6	558.7	1	2	5	1	2

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.
เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า
เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน
เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า
เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน ตัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

Note: 5 High 4 Above Average 3 Average 2 Below Average 1 Low

Commodity Price: Status Rating

Nov 2019-2023 (ข้อมูลเฉพาะเดือน)

	Nov-19	Nov-20	Nov-21	Nov-22	Nov-23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุปสถานะ
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,470.0	1,863.5	1,820.2	1,726.4	1,985.3	5	3	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	901.2	913.8	1,035.8	989.0	906.9	1	3	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	17.2	24.0	24.2	21.0	23.4	2	4	5	5	4
Metals Price Index	128.3	158.2	180.1	169.0	188.3	5	4	5	5	5
Aluminum (USD/Ton)	1,772.3	1,932.1	2,641.4	2,335.3	2,202.2	1	1	1	1	1
Cobalt (USD/Ton)	35,510.2	32,238.9	60,412.5	51,504.6	33,003.7	1	1	1	1	1
Copper (USD/Ton)	5,859.7	7,063.4	9,765.5	8,030.0	8,174.0	2	4	5	5	4
Iron Ore (USD/Ton)	82.9	123.5	90.1	94.6	131.3	5	5	5	5	5
Lead (USD/Ton)	2,031.9	1,914.5	2,347.6	2,099.4	2,185.1	2	3	5	3	3
Lithium (USD/Ton)	87,823.1	70,408.9	163,563.8	409,954.0	235,239.4	1	4	5	5	4
Nickel (USD/Ton)	15,199.5	15,796.0	19,964.3	25,257.0	16,979.8	1	4	5	4	3
Tin (USD/Ton)	16,369.3	18,567.9	39,332.7	21,136.4	24,221.1	2	4	5	4	4
Zinc (USD/Ton)	2,433.0	2,669.7	3,317.3	2,923.7	2,543.8	1	3	5	1	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	57.0	40.9	79.1	84.4	77.7	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,419.3	1,183.7	2,780.5	1,299.0	1,831.5	2	3	5	5	4
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2,691.0	1,597.2	3,703.8	1,398.6	2,894.3	2	3	5	5	4
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,222.6	1,283.4	2,841.3	1,607.4	1,766.5	2	4	5	5	4
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	812.0	931.5	2,378.0	1,214.5	1,195.0	1	3	5	4	3
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	521.5	600.6	1,640.1	784.8	633.6	1	3	5	1	3

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.
เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า
เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน
เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตราบใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า
เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน ตัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

Note: 5 High 4 Above Average 3 Average 2 Below Average 1 Low

Commodity Price: Status Rating

Nov 2022-Nov 2023 (ข้อมูลรายเดือน)

	Nov-22	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	Apr-23	May-23	Jun-23	Jul-23	Aug-23	Sep-23	Oct-23	Nov-23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุป สถานะ
Precious Metals Price																		
Gold (USD/Ozt)	1,726.4	1,796.7	1,898.6	1,854.5	1,912.7	2,000.4	1,990.2	1,942.9	1,948.9	1,920.0	1,917.0	1,913.0	1,985.3	3	3	5	2	3
Platinum (USD/Ozt)	989.0	1,008.8	1,053.5	958.9	970.6	1,053.6	1,060.9	970.6	947.0	924.0	922.8	891.4	906.9	1	3	1	1	1
Silver (USD/Ozt)	21.0	23.2	23.7	22.0	21.9	25.0	24.1	23.4	24.0	23.4	23.2	22.3	23.4	2	3	5	2	3
Metals Price Index	169.0	184.3	198.8	209.1	203.6	195.5	178.2	179.0	179.9	176.2	182.7	180.2	188.3	3	4	5	2	3
Aluminum (USD/Ton)	2,335.3	2,394.9	2,489.0	2,417.3	2,290.1	2,341.0	2,269.8	2,181.1	2,152.4	2,134.2	2,177.5	2,192.5	2,202.2	3	3	3	1	3
Cobalt (USD/Ton)	51,504.6	51,497.8	48,874.4	36,615.0	33,865.1	34,498.8	33,139.6	29,350.6	32,982.3	32,980.7	32,981.9	32,982.8	33,003.7	3	3	3	1	3
Copper (USD/Ton)	8,030.0	8,367.2	8,999.8	8,955.2	8,835.7	8,814.0	8,243.9	8,386.2	8,445.3	8,351.8	8,270.9	7,939.7	8,174.0	1	3	5	1	3
Iron Ore (USD/Ton)	94.6	111.4	122.4	127.1	128.0	117.1	104.5	113.1	114.0	109.6	120.4	118.8	131.3	5	4	5	4	5
Lead (USD/Ton)	2,099.4	2,212.5	2,208.2	2,098.9	2,114.8	2,149.1	2,092.6	2,118.4	2,106.9	2,151.7	2,252.9	2,136.4	2,185.1	1	4	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	409,954.0	421,882.5	430,097.8	416,103.5	354,481.5	289,990.7	224,371.3	235,728.0	236,468.9	234,380.4	232,971.8	232,603.8	235,239.4	2	3	3	1	2
Nickel (USD/Ton)	25,257.0	28,853.8	28,240.5	26,689.8	23,307.2	23,756.7	22,333.5	21,193.0	20,898.3	20,497.7	19,629.0	18,255.2	16,979.8	1	2	1	1	1
Tin (USD/Ton)	21,136.4	24,099.0	28,080.7	27,069.5	24,014.3	25,886.1	25,671.8	27,262.7	28,751.4	25,995.2	25,558.6	24,617.7	24,221.1	1	3	5	1	3
Zinc (USD/Ton)	2,923.7	3,128.3	3,289.4	3,143.8	2,956.3	2,772.8	2,470.6	2,368.1	2,396.6	2,401.0	2,488.1	2,449.2	2,543.8	3	3	3	1	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	84.4	76.6	78.1	76.8	73.3	79.4	71.6	70.2	76.1	81.4	89.4	85.6	77.7	1	3	5	1	3
Baltic Exchange Index																		
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,299.0	1,453.4	908.8	658.4	1,410.0	1,480.3	1,416.1	1,081.8	1,040.2	1,149.9	1,393.4	1,867.7	1,831.5	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	1,398.6	1,917.9	1,093.0	452.1	1,676.7	1,920.9	2,143.1	1,597.2	1,590.6	1,560.5	1,701.4	3,081.6	2,894.3	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,607.4	1,628.6	1,135.7	963.2	1,627.3	1,705.7	1,317.4	1,118.0	994.1	1,357.1	1,610.3	1,608.5	1,766.5	5	3	5	5	5
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	1,214.5	1,143.8	725.9	752.6	1,255.6	1,159.3	1,058.7	757.6	740.1	805.4	1,194.3	1,245.7	1,195.0	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	784.8	714.9	488.8	454.7	658.3	650.2	620.1	482.2	411.4	445.9	622.2	679.1	633.6	1	3	4	3	3

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.
เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตามใดที่เดือนฐานมีค่าสูงกว่า
เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 เดือนติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่เดือนหลังมีค่ามากกว่าเดือนก่อน
เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 12 เดือน ถึง 1 เดือน ตามใดที่เดือนฐานมีค่าไม่สูงกว่า
เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน คัดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

Note: 5 High | 4 Above Average | 3 Average | 2 Below Average | 1 Low