การประเมินสถานภาพราคาสินค้าในตลาดโลก เดือน ต.ค. 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-Oct	Long Term (19-23) Oct	Short Term Oct 22-Oct 23
Precious Metals Price				
Gold (USD/Ozt)	5	5	5	3
Platinum (USD/Ozt)	3	3	2	1
Silver (USD/Ozt)	3	4	4	3
Metals Price Index	4	3	4	3
Aluminum (USD/Ton)	5	3	1	2
Cobalt (USD/Ton)	4	3	1	2
Copper (USD/Ton)	3	3	4	3
Iron Ore (USD/Ton)	4	4	4	3
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	2	2
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	5	3	3	3
Baltic Exchange Index				
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	3	2	3	5
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2	2	3	5
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	3	2	2	3
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	3	2	2	4
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	3	2	2	4

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 1เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย่อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1ปี 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-Oct) (ข้อมูล Year-to-Date)

	10M/19	10M/20	10M/21	10M/22	10M/23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุปสถานะ
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,376.0	1,751.6	1,798.8	1,808.6	1,929.8	5	5	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	853.8	866.2	1,111.3	953.4	975.3	2	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	16.0	19.7	25.5	21.7	23.3	2	4	5	5	4
Metals Price Index	136.4	134.2	209.4	197.3	188.3	1	2	5	5	3
Aluminum (USD/Ton)	1,795.8	1,647.1	2,436.9	2,775.3	2,264.5	1	3	5	4	3
Cobalt (USD/Ton)	32,907.4	31,321.8	48,506.7	66,217.4	34,827.1	1	4	5	1	3
Copper (USD/Ton)	6,013.9	5,920.4	9,245.6	8,938.1	8,524.2	1	2	5	5	3
Iron Ore (USD/Ton)	95.0	102.0	169.7	124.2	117.5	1	4	5	5	4
Lead (USD/Ton)	2,004.1	1,795.7	2,180.5	2,152.8	2,143.0	1	2	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	106,828.3	75,803.6	98,681.8	417,165.7	288,719.8	1	4	5	5	4
Nickel (USD/Ton)	13,788.3	13,267.5	18,170.2	25,355.0	22,480.1	1	3	5	5	3
Tin (USD/Ton)	19,059.5	16,732.8	31,222.5	33,136.5	26,290.8	1	3	5	5	3
Zinc (USD/Ton)	2,588.4	2,172.3	2,933.4	3,576.9	2,673.6	1	3	5	2	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	56.7	38.2	66.7	97.8	78.1	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,344.0	1,034.3	2,977.3	2,040.2	1,242.6	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2,185.8	1,406.2	4,084.3	2,011.7	1,687.6	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,407.1	1,057.4	3,025.1	2,432.9	1,343.4	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	893.1	700.8	2,444.0	2,169.5	969.7	1	2	5	1	2
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	486.8	410.2	1,398.9	1,263.4	550.8	1	2	5	1	2

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.
เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ดูว่าปีใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า
เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน
เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ดูว่าปีใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า
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

Oct 2019-2023 (ข้อมูลเฉพาะเดือน)

	Oct-19	Oct-20	Oct-21	Oct-22	Oct-23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุปสถานะ
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,494.8	1,900.3	1,776.9	1,664.4	1,913.0	5	3	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	897.3	876.3	1,017.1	914.7	891.4	1	2	4	1	2
Silver (USD/Ozt)	17.6	24.2	23.3	19.4	22.3	2	3	5	5	4
Metals Price Index	132.5	151.0	196.5	161.6	180.2	2	4	5	5	4
Aluminum (USD/Ton)	1,718.8	1,802.8	2,955.2	2,243.3	2,192.5	1	1	1	1	1
Cobalt (USD/Ton)	35,263.1	33,227.9	54,779.3	51,509.2	32,982.8	1	1	1	1	1
Copper (USD/Ton)	5,742.9	6,702.8	9,777.9	7,621.2	7,939.7	2	4	5	5	4
Iron Ore (USD/Ton)	88.6	119.3	114.5	94.6	118.8	3	4	5	5	4
Lead (USD/Ton)	2,184.3	1,777.1	2,339.5	1,988.1	2,136.4	2	3	4	2	3
Lithium (USD/Ton)	90,913.3	69,367.5	142,293.4	409,005.5	232,603.8	1	4	5	5	4
Nickel (USD/Ton)	17,113.5	15,219.4	19,420.2	21,935.7	18,255.2	1	3	5	5	3
Tin (USD/Ton)	16,603.0	18,154.1	37,962.4	19,406.2	24,617.7	2	4	5	5	4
Zinc (USD/Ton)	2,445.6	2,441.5	3,370.1	2,959.8	2,449.2	1	2	5	1	2
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	54.0	39.4	81.5	87.6	85.6	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,825.9	1,630.8	4,820.0	1,813.9	1,867.7	2	3	5	3	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	3,092.6	2,849.8	7,797.7	2,117.3	3,081.6	2	3	4	2	3
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	1,772.8	1,345.5	4,046.7	2,093.0	1,608.5	1	2	4	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	1,199.7	976.3	3,456.2	1,655.5	1,245.7	1	2	5	1	2
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	649.2	595.6	2,019.5	984.5	679.1	1	2	5	1	2

Source: IMF, CEIC, calculated by Research Department, Bangkok Bank.
เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ดูว่าปีใดที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า
เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน
เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ดูว่าปีใดที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า
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

Oct 2022-Oct 2023 (ข้อมูลรายเดือน)

	Oct-22	Nov-22	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	Apr-23	May-23	Jun-23	Jul-23	Aug-23	Sep-23	Oct-23	เกณฑ์การประเมิน 1	2	3	4	สรุป สถานะ
Precious Metals Price																		
Gold (USD/Ozt)	1,664.4	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	3	5	2	3
Platinum (USD/Ozt)	914.7	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	1	3	1	1	1
Silver (USD/Ozt)	19.4	21.0	23.2	23.7	22.0	21.9	25.0	24.1	23.4	24.0	23.4	23.2	22.3	1	3	5	1	3
Metals Price Index	161.6	169.0	184.3	198.8	209.1	203.6	195.5	178.2	179.0	179.9	176.2	182.7	180.2	1	4	5	1	3
Aluminum (USD/Ton)	2,243.3	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	3	2	1	2
Cobalt (USD/Ton)	51,509.2	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	2	3	2	1	2
Copper (USD/Ton)	7,621.2	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	1	3	5	1	3
Iron Ore (USD/Ton)	94.6	94.6	111.4	122.4	127.1	128.0	117.1	104.5	113.1	114.0	109.6	120.4	118.8	1	4	5	2	3
Lead (USD/Ton)	1,988.1	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	1	4	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	409,005.5	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	1	3	3	1	2
Nickel (USD/Ton)	21,935.7	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	1	2	1	1	1
Tin (USD/Ton)	19,406.2	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	1	3	5	1	3
Zinc (USD/Ton)	2,959.8	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	1	3	2	1	2
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	87.6	84.4	76.6	78.1	76.8	73.3	79.4	71.6	70.2	76.1	81.4	89.4	85.6	1	3	5	3	3
Baltic Exchange Index																		
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	1,813.9	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	5	3	5	5	5
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2,117.3	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	5	3	5	5	5
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	2,093.0	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	3	5	4	3
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	1,655.5	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	3	3	5	5	4
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	984.5	784.8	714.9	488.8	454.7	658.3	650.2	620.1	482.2	411.4	445.9	622.2	679.1	4	3	4	4	4

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