



การประเมินสถานการณ์ราคาสินค้าในตลาดโลก เดือน พ.ค. 2566

- การประเมินสถานการณ์ราคาสินค้า 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 ใช้ข้อมูลปัจจุบันเป็นปีฐาน เปรียบเทียบกับข้อมูลในแต่ละปี ในช่วง 4 ปี ย้อนหลัง
 - เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี トラバドที่ปีฐานมีค่าสูงกว่า
 - เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน
 - เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี トラバドที่ปีฐานมีค่าไม่สูงกว่า
 - เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลปีฐานจากค่าเฉลี่ย 10 ปี ติดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%
 - ส่วนที่ 2 ระยะสั้น ใช้ข้อมูลเดือนปัจจุบันเป็นเดือนฐาน เปรียบเทียบกับข้อมูลในแต่ละเดือน ในช่วง 12 เดือน ย้อนหลัง
 - เกณฑ์ที่ 1 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 1 เดือน ถึง 12 เดือน トラバドที่เดือนฐานมีค่าสูงกว่า
 - เกณฑ์ที่ 2 เทียบข้อมูล 2 เดือนติดกันเป็นคู่ เพื่อหาคู่ที่เดือนหลังมีค่ามากกว่าเดือนก่อน
 - เกณฑ์ที่ 3 เทียบข้อมูลเดือนฐานกับข้อมูลในแต่ละเดือนย้อนหลัง โดยเริ่มจากเดือนก่อนหน้า 12 เดือน ถึง 1 เดือน トラバドที่เดือนฐานมีค่าไม่สูงกว่า
 - เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน ติดตามช่วง 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			Short Term
	(18-22)	(19-23)		
	Jan-Dec	Jan-May	May	May 22-May 23
Precious Metals Price				
Gold (USD/Ozt)	5	5	5	3
Platinum (USD/Ozt)	3	3	3	4
Silver (USD/Ozt)	3	3	4	3
Metals Price Index				
Aluminum (USD/Ton)	5	3	1	2
Cobalt (USD/Ton)	4	3	1	1
Copper (USD/Ton)	3	3	3	2
Iron Ore (USD/Ton)	4	4	3	2
Lead (USD/Ton)	2	3	3	3
Lithium (USD/Ton)	5	4	4	1
Nickel (USD/Ton)	5	4	4	2
Tin (USD/Ton)	3	3	3	2
Zinc (USD/Ton)	5	3	2	1
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)				
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	5	3	3	1
Baltic Exchange Index				
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	3	3	3	2
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2	3	3	4
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	3	3	3	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	3	3	3	1
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	3	3	3	1

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				สรุปสถานะ
						1	2	3	4	
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										
Aluminum (USD/Ton)	130.3	135.3	140.0	205.4	193.9	1	4	5	5	4
Cobalt (USD/Ton)	2,109.0	1,791.1	1,704.0	2,479.6	2,703.1	5	3	5	5	5
Copper (USD/Ton)	72,911.2	33,177.6	31,444.9	51,235.5	63,764.7	4	4	4	5	4
Iron Ore (USD/Ton)	6,522.2	5,999.7	6,180.6	9,317.5	8,797.0	1	3	5	5	3
Lead (USD/Ton)	70.1	93.6	108.1	158.2	120.7	1	5	5	5	4
Lithium (USD/Ton)	2,242.2	1,999.7	1,825.6	2,206.2	2,150.2	1	2	4	2	2
Nickel (USD/Ton)	136,188.3	103,321.9	75,010.7	111,234.2	416,960.5	5	4	5	5	5
Tin (USD/Ton)	13,119.0	13,936.4	13,789.3	18,487.8	25,604.5	5	4	5	5	5
Zinc (USD/Ton)	20,148.7	18,642.9	17,158.7	32,678.2	31,219.0	1	2	5	5	3
	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 เปรียบเทียบข้อมูลกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ครานใดที่มีฐานมีค่าสูงกว่า

เกณฑ์ที่ 2 เปรียบเทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาจุดที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน

เกณฑ์ที่ 3 เปรียบเทียบข้อมูลกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ครานใดที่มีฐานมีค่าไม่สูงกว่า

เกณฑ์ที่ 4 อัตราการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลเดือนฐานจากค่าเฉลี่ย 13 เดือน ติดตามช่วง 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-May) (ข้อมูล Year-to-Date)

	5M/19	5M/20	5M/21	5M/22	5M/23	เกณฑ์การประเมิน				สรุปสถานะ
						1	2	3	4	
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,296.6	1,629.8	1,801.7	1,880.6	1,931.3	5	5	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	837.3	851.0	1,180.3	1,002.0	1,019.5	2	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	15.3	16.4	26.4	23.7	23.4	1	3	5	5	3
Metals Price Index										
Aluminum (USD/Ton)	134.9	123.5	203.6	219.7	197.0	1	3	5	5	3
Cobalt (USD/Ton)	1,840.4	1,597.1	2,206.5	3,176.9	2,361.4	1	3	5	5	3
Copper (USD/Ton)	34,360.9	31,200.3	46,210.1	76,414.0	37,398.6	1	4	5	1	3
Iron Ore (USD/Ton)	6,226.9	5,439.3	8,991.1	9,900.2	8,769.7	1	3	5	5	3
Lead (USD/Ton)	89.2	89.3	175.4	139.6	119.8	1	4	5	5	4
Lithium (USD/Ton)	1,975.4	1,762.4	2,050.7	2,308.8	2,132.7	1	3	5	2	3
Nickel (USD/Ton)	115,285.0	82,053.0	85,110.0	404,764.8	343,009.0	1	4	5	5	4
Tin (USD/Ton)	12,396.5	12,411.6	17,392.6	27,922.6	24,865.5	1	4	5	5	4
Zinc (USD/Ton)	20,681.4	15,859.4	27,420.3	41,848.0	26,144.5	1	3	5	4	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	2,760.0	2,048.2	2,808.0	3,871.8	2,926.6	1	3	5	4	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	57.8	36.3	60.2	99.4	75.6	1	3	5	5	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)										
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)										
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)										
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)										

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

เกณฑ์ที่ 1 เปรียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตามใดที่มีฐานมีค่าสูงกว่า

เกณฑ์ที่ 2 เปรียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาตัวที่มีค่ามากกว่าปีก่อน

เกณฑ์ที่ 3 เปรียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตามใดที่มีฐานมีค่าไม่สูงกว่า

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

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

Commodity Price: Status Rating
May 2019-2023 (ข้อมูลเฉพาะเดือน)

	May-19	May-20	May-21	May-22	May-23	เกณฑ์การประเมิน				สรุปสถานะ
						1	2	3	4	
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,283.9	1,716.4	1,853.2	1,848.3	1,990.2	5	4	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	832.2	793.4	1,214.0	959.5	1,060.9	2	3	5	2	3
Silver (USD/Ozt)	14.6	16.2	27.5	21.9	24.1	2	4	5	5	4
Metals Price Index										
Aluminum (USD/Ton)	139.0	121.2	229.1	208.1	178.2	1	2	5	5	3
Cobalt (USD/Ton)	1,775.3	1,459.8	2,433.8	2,826.4	2,269.8	1	1	1	1	1
Copper (USD/Ton)	34,166.7	29,562.6	44,214.9	77,721.4	33,139.6	1	1	1	1	1
Iron Ore (USD/Ton)	6,028.3	5,233.8	10,184.0	9,362.8	8,243.9	1	2	5	5	3
Lead (USD/Ton)	101.8	91.3	202.9	131.1	104.5	1	3	5	3	3
Lithium (USD/Ton)	1,817.2	1,618.2	2,185.9	2,145.2	2,092.6	1	2	5	2	3
Nickel (USD/Ton)	110,158.3	76,716.1	94,471.3	453,228.9	224,371.3	1	4	5	5	4
Tin (USD/Ton)	11,998.3	12,135.3	17,605.7	27,950.0	22,333.5	1	4	5	5	4
Zinc (USD/Ton)	19,531.0	15,408.5	32,524.3	35,944.8	25,671.8	1	3	5	4	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	2,747.7	1,963.4	2,970.3	3,759.5	2,470.6	1	3	4	1	2
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	60.7	28.8	65.2	109.6	71.6	1	3	5	3	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)										
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)										
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)										
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)										

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

เกณฑ์ที่ 1 เปรียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ตามใดที่มีฐานมีค่าสูงกว่า

เกณฑ์ที่ 2 เปรียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาตัวที่มีค่ามากกว่าปีก่อน

เกณฑ์ที่ 3 เปรียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 4 ปี ถึง 1 ปี ตามใดที่มีฐานมีค่าไม่สูงกว่า

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

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

Commodity Price: Status Rating

May 2022-May 2023 (ข้อมูลรายเดือน)

	May-22	Jun-22	Jul-22	Aug-22	Sep-22	Oct-22	Nov-22	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	Apr-23	May-23	เกณฑ์การประเมิน				สรุป
														1	2	3	4	สถานะ
Precious Metals Price																		
Gold (USD/Ozt)	1,848.3	1,833.8	1,736.4	1,765.7	1,683.0	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	3	5	3	3
Platinum (USD/Ozt)	959.5	950.5	870.0	910.4	878.3	914.7	989.0	1,008.8	1,053.5	958.9	970.6	1,053.6	1,060.9	5	4	5	3	4
Silver (USD/Ozt)	21.9	21.5	19.1	19.8	18.8	19.4	21.0	23.2	23.7	22.0	21.9	25.0	24.1	1	3	5	4	3
Metals Price Index																		
Aluminum (USD/Ton)	2,826.4	2,562.9	2,400.9	2,431.3	2,229.9	2,243.3	2,335.3	2,394.9	2,489.0	2,417.3	2,290.1	2,341.0	2,269.8	1	3	4	1	2
Cobalt (USD/Ton)	77,721.4	72,057.7	55,713.2	49,308.8	51,515.4	51,509.2	51,504.6	51,497.8	48,874.4	36,615.0	33,865.1	34,498.8	33,139.6	1	2	1	1	1
Copper (USD/Ton)	9,362.8	9,033.1	7,529.8	7,961.0	7,734.7	7,621.2	8,030.0	8,367.2	8,999.8	8,955.2	8,835.7	8,814.0	8,243.9	1	3	4	1	2
Iron Ore (USD/Ton)	131.1	131.0	109.0	109.1	100.8	94.6	94.6	111.4	122.4	127.1	128.0	117.1	104.5	1	3	4	1	2
Lead (USD/Ton)	2,145.2	2,067.4	1,976.3	2,077.9	1,874.5	1,988.1	2,099.4	2,212.5	2,208.2	2,098.9	2,114.8	2,149.1	2,092.6	1	3	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	453,228.9	443,656.2	441,052.3	435,305.3	418,813.5	409,005.5	409,954.0	421,882.5	430,097.8	416,103.5	354,481.5	289,990.7	224,371.3	1	3	1	1	1
Nickel (USD/Ton)	27,950.0	25,837.5	21,483.3	21,997.7	22,682.3	21,935.7	25,257.0	28,853.8	28,240.5	26,689.8	23,307.2	23,756.7	22,333.5	1	3	4	1	2
Tin (USD/Ton)	35,944.8	31,776.8	25,173.1	24,511.4	21,258.0	19,406.2	21,136.4	24,099.0	28,080.7	27,069.5	24,014.3	25,886.1	25,671.8	1	3	4	1	2
Zinc (USD/Ton)	3,759.5	3,644.0	3,097.2	3,572.9	3,136.4	2,959.8	2,923.7	3,128.3	3,289.4	3,143.8	2,956.3	2,772.8	2,470.6	1	2	1	1	1
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)																		
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	109.6	114.8	101.6	93.7	84.3	87.6	84.4	76.6	78.1	76.8	73.3	79.4	71.6	1	3	1	1	1
Baltic Exchange Index																		
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	2,943.0	2,389.5	2,077.0	1,412.0	1,487.1	1,813.9	1,299.0	1,453.4	908.8	658.4	1,410.0	1,480.3	1,416.1	1	3	4	1	2
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	3,513.5	2,518.0	2,432.4	1,126.1	1,420.5	2,117.3	1,398.6	1,917.9	1,093.0	452.1	1,676.7	1,920.9	2,143.1	4	3	4	5	4
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	3,198.4	2,715.2	2,123.3	1,757.7	1,850.2	2,093.0	1,607.4	1,628.6	1,135.7	963.2	1,627.3	1,705.7	1,317.4	1	3	2	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	2,768.9	2,487.4	2,111.4	1,708.6	1,564.4	1,655.5	1,214.5	1,143.8	725.9	752.6	1,255.6	1,159.3	1,058.7	1	2	2	1	1
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	1,651.1	1,390.5	1,203.4	999.5	917.1	984.5	784.8	714.9	488.8	454.7	658.3	650.2	620.1	1	2	2	1	1

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

เกณฑ์ที่ 1: เกณฑ์ประเมินความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ โดยพิจารณาจากอันดับความน่าเชื่อถือ

เกณฑ์ที่ 2: เกณฑ์ประเมินความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยพิจารณาจากอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน

เกณฑ์ที่ 3: เกณฑ์ประเมินความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยพิจารณาจากอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน

เกณฑ์ที่ 4: เกณฑ์ประเมินความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยพิจารณาจากอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน

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