



การประเมินสถานการณ์ราคาสินค้าในตลาดโลก เดือน ก.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-Jul	Jul	Jul 22-Jul 23
Precious Metals Price				
Gold (USD/Ozt)	5	5	5	3
Platinum (USD/Ozt)	3	3	3	3
Silver (USD/Ozt)	3	4	4	3
Metals Price Index				
Aluminum (USD/Ton)	4	3	4	3
Cobalt (USD/Ton)	5	3	1	1
Copper (USD/Ton)	4	3	1	1
Iron Ore (USD/Ton)	3	3	4	3
Lead (USD/Ton)	4	3	3	3
Lithium (USD/Ton)	2	3	3	3
Nickel (USD/Ton)	5	4	4	2
Tin (USD/Ton)	5	4	3	1
Zinc (USD/Ton)	3	3	4	5
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	5	3	3	1
Baltic Exchange Index				
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	3	2	1	2
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	2	2	1	3
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	3	2	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	3	3	1	2
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	3	3	1	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				สรุป
						1	2	3	4	สถานะ
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: เปรียบเทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง โดยเริ่มจากปีก่อนหน้า 1 ปี ถึง 4 ปี ครานใดที่มีฐานมีค่าสูงกว่า

เกณฑ์ที่ 2: เปรียบเทียบข้อมูล 2 ปีติดกันเป็นคู่ เพื่อหาจุดที่ปีหลังมีค่ามากกว่าปีก่อน

เกณฑ์ที่ 3: เปรียบเทียบข้อมูลปีฐานกับข้อมูลในแต่ละปีย้อนหลัง 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-Jul) (ข้อมูล Year-to-Date)

	7M/19	7M/20	7M/21	7M/22	7M/23	เกณฑ์การประเมิน				สรุปสถานะ
						1	2	3	4	
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,322.2	1,674.9	1,807.1	1,853.3	1,935.5	5	5	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	834.0	848.3	1,159.0	975.8	1,002.2	2	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	15.3	17.2	26.4	22.7	23.5	2	4	5	5	4
Metals Price Index										
Aluminum (USD/Ton)	137.7	127.1	213.5	210.2	192.0	1	2	5	5	3
Cobalt (USD/Ton)	1,821.3	1,598.4	2,280.5	2,978.4	2,305.8	1	3	5	4	3
Copper (USD/Ton)	32,564.8	30,513.3	46,692.7	72,834.4	35,618.0	1	4	5	1	3
Iron Ore (USD/Ton)	6,134.7	5,613.2	9,143.0	9,437.7	8,668.6	1	3	5	5	3
Lead (USD/Ton)	96.5	94.0	186.7	134.0	118.0	1	3	5	5	3
Lithium (USD/Ton)	1,963.2	1,766.3	2,111.4	2,226.8	2,127.0	1	3	5	2	3
Nickel (USD/Ton)	112,305.1	78,696.9	88,262.7	415,504.6	312,463.1	1	4	5	5	4
Tin (USD/Ton)	12,487.8	12,586.1	17,674.7	26,704.8	23,774.1	1	4	5	5	4
Zinc (USD/Ton)	20,082.1	16,222.3	29,137.4	38,027.1	26,676.7	1	3	5	5	3
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	2,691.9	2,060.5	2,847.6	3,728.6	2,771.1	1	3	5	3	3
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	57.3	37.3	63.7	102.0	74.9	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 ติดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

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

Commodity Price: Status Rating

Jul 2019-2023 (ข้อมูลเฉพาะเดือน)

	Jul-19	Jul-20	Jul-21	Jul-22	Jul-23	เกณฑ์การประเมิน				สรุปสถานะ
						1	2	3	4	
Precious Metals Price										
Gold (USD/Ozt)	1,413.0	1,843.3	1,807.1	1,736.4	1,948.9	5	3	5	5	5
Platinum (USD/Ozt)	843.6	862.2	1,087.0	870.0	947.0	2	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	15.7	20.4	25.8	19.1	24.0	2	4	5	5	4
Metals Price Index										
Aluminum (USD/Ton)	147.8	140.0	238.8	172.5	179.9	2	3	5	5	4
Cobalt (USD/Ton)	1,792.8	1,639.3	2,492.0	2,400.9	2,152.4	1	1	1	1	1
Copper (USD/Ton)	27,340.3	28,517.0	51,649.0	55,713.2	32,982.3	1	1	1	1	1
Iron Ore (USD/Ton)	5,939.8	6,353.8	9,433.6	7,529.8	8,445.3	2	4	5	5	4
Lead (USD/Ton)	119.6	108.0	214.3	109.0	114.0	2	4	4	4	3
Lithium (USD/Ton)	1,974.0	1,812.2	2,337.0	1,976.3	2,106.9	2	3	5	2	3
Nickel (USD/Ton)	103,076.7	67,930.9	95,767.6	441,052.3	236,468.9	1	4	5	5	4
Tin (USD/Ton)	13,462.4	13,341.3	18,817.0	21,483.3	20,898.3	1	3	5	5	3
Zinc (USD/Ton)	17,991.3	17,453.0	34,183.0	25,173.1	28,751.4	2	3	5	5	4
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	2,441.5	2,162.2	2,943.0	3,097.2	2,396.6	1	3	4	1	2
Baltic Exchange Index										
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	57.4	40.7	72.5	101.6	76.1	1	3	5	4	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 ติดตามช่วง 0% 5% 10% และ 15%

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

Commodity Price: Status Rating

Jul 2022-Jul 2023 (ข้อมูลรายเดือน)

	Jul-22	Aug-22	Sep-22	Oct-22	Nov-22	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	Apr-23	May-23	Jun-23	Jul-23	เกณฑ์การประเมิน				สรุป
														1	2	3	4	สถานะ
Precious Metals Price														1	4	5	3	3
Gold (USD/Ozt)	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	1,942.9	1,948.9	1	4	5	3	3
Platinum (USD/Ozt)	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	970.6	947.0	1	4	5	1	3
Silver (USD/Ozt)	19.1	19.8	18.8	19.4	21.0	23.2	23.7	22.0	21.9	25.0	24.1	23.4	24.0	1	4	5	3	3
Metals Price Index	172.5	174.7	165.9	161.6	169.0	184.3	198.8	209.1	203.6	195.5	178.2	179.0	179.9	2	4	5	1	3
Aluminum (USD/Ton)	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	2,181.1	2,152.4	1	3	1	1	1
Cobalt (USD/Ton)	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	29,350.6	32,982.3	1	3	1	1	1
Copper (USD/Ton)	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	8,386.2	8,445.3	2	3	5	2	3
Iron Ore (USD/Ton)	109.0	109.1	100.8	94.6	94.6	111.4	122.4	127.1	128.0	117.1	104.5	113.1	114.0	2	4	5	2	3
Lead (USD/Ton)	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	2,118.4	2,106.9	1	4	5	2	3
Lithium (USD/Ton)	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	235,728.0	236,468.9	2	3	2	1	2
Nickel (USD/Ton)	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	21,193.0	20,898.3	1	3	1	1	1
Tin (USD/Ton)	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	27,262.7	28,751.4	5	3	5	5	5
Zinc (USD/Ton)	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	2,368.1	2,396.6	1	3	1	1	1
WTI Crude Oil Price (USD/Bbl)	101.6	93.7	84.3	87.6	84.4	76.6	78.1	76.8	73.3	79.4	71.6	70.2	76.1	2	3	2	1	2
Baltic Exchange Index														1	3	3	1	2
Baltic Exchange Dry Index (BDI)	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	1,081.8	1,040.2	1	3	3	1	3
Baltic Exchange Capesize Index (BCI)	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	1,597.2	1,590.6	1	3	5	1	3
Baltic Exchange Panamax Index (BPI)	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	1,118.0	994.1	1	3	3	1	2
Baltic Exchange Supramax Index (BSI)	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	757.6	740.1	1	2	3	1	2
Baltic Exchange Handysize Index (BHSI)	1,203.4	999.5	917.1	984.5	784.8	714.9	488.8	454.7	658.3	650.2	620.1	482.2	411.4	1	2	1	1	1

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

เกณฑ์ที่ 1: เกณฑ์การประเมินโดยพิจารณาจากแนวโน้มของราคา 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนด

เกณฑ์ที่ 2: เกณฑ์การประเมินโดยพิจารณาจากแนวโน้มของราคา 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนด

เกณฑ์ที่ 3: เกณฑ์การประเมินโดยพิจารณาจากแนวโน้มของราคา 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนด

เกณฑ์ที่ 4: เกณฑ์การประเมินโดยพิจารณาจากแนวโน้มของราคา 1 เดือน ถึง 12 เดือน ตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนด

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