



TFEX daily

วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

SAWASDEE TFX

Today Picks: S50H23 – หวัง flow ชะลอการไหลออก



มุมมองต่อ SET50 Futures : แนวโน้มเงินบาทเริ่มกลับมาแข็งค่า หลังตัวเลข PMI จีนออกมาแข็งแกร่ง ช่วยหนุนค่าเงินในภูมิภาค และสัญญาณเทคนิคแสดงโมเมตัมสำหรับการแข็งค่าได้ต่อเนื่อง มองจะช่วยชะลอ fund flow ไหลออก ด้านแนวรับอยู่ที่ 955-960 จุด เป็นจุดติดตามสำหรับการฟื้นตัว ส่วนแนวต้านอยู่ที่ 972 จุด

Today's recommendations

S50H23: เปิด Long ที่แนวรับ (S 960.00, R 972.00, C 955.00)

- เงินบาทกลับมาแข็งค่า ช่วย fund flow ชะลอการไหลออก ติดตามแนวรับเพื่อฟื้นตัว
- เปิด Long ที่ 960 และต่ำกว่า 955 cut แนวต้านรอปิด 972 จุด

GOH23: เปิด Long ที่แนวรับ (S 1838.00, R 1864.00, C 1825.00)

- Gold Spot ปรับขึ้น จากดอลลาร์อ่อนค่า หลังสหรัฐรายงานดัชนี ISM PMI ภาคการผลิตเดือน ก.พ. ต่ำกว่าคาด
- เปิด Long ที่ 1838 และต่ำกว่า 1825 cut แนวต้านรอปิด 1864 เหรียญ

USDH23: เปิด Short ที่แนวต้าน (S 34.20, R 34.75, C 35.20)

- USDTHB กลับมาแข็งค่า ตามค่าเงินภูมิภาคหลังจีนรายงาน PMI ที่แข็งแกร่ง รวมถึงดอลลาร์ที่อ่อนค่า
- เปิด Short ที่ 34.75 และสูงกว่า 35.20 cut แนวรับรอปิด 34.20 เหรียญ

AMATAH23: LONG ไม่สูงกว่า 20.30 และรอปิดที่แนวต้าน (S n/a, R 21.00, C 19.80)

- ราคาหุ้นราคาหุ้นดีดตัวจากแนวรับ uptrend line ขึ้นมาเหนือกลุ่มเส้นค่าเฉลี่ย
- Stochastic และ MACD แสดงถึง momentum เชิงบวก คาดราคาหุ้นมีแนวโน้มขึ้นทดสอบจุดสูงสุดเดิมได้

APH23: SHORT ไม่ต่ำกว่า 12.40 และรอปิดที่แนวรับ (S 12.00, R n/a, C 12.70)

- ราคาหุ้นเกิดสัญญาณ Bearish Divergence
- Stochastic ตัด signal line และอ่อนแรงลงจาก overbought area แสดงถึง momentum เชิงลบ

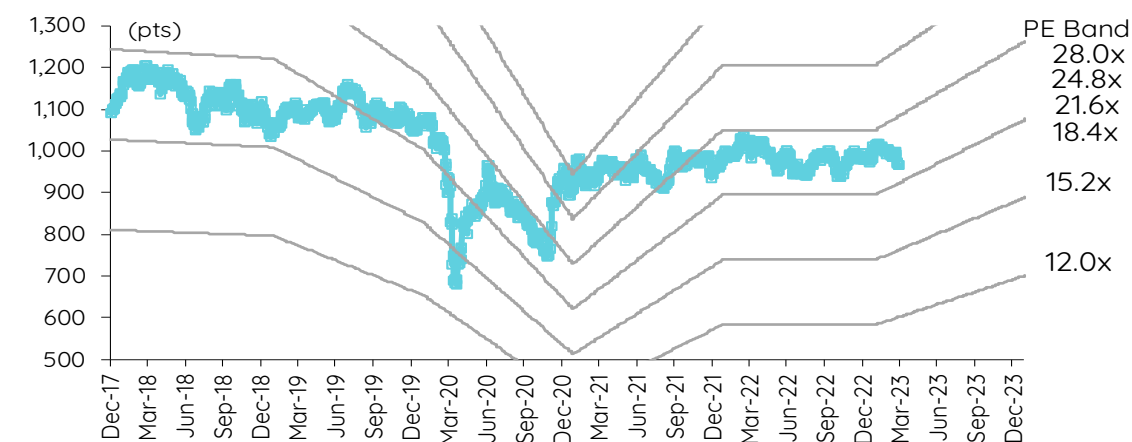
สรุปตลาด TFX

Most active contract	Settlement price	Change	%Change	Volume	OI	Day to settlement
S50H23	961.40	(4.40)	(0.46)	188,512	531,043	31
GF10J23	30,420	(80.00)	(0.26)	6,164	9,148	59
USDH23	34.70	(0.57)	(1.62)	50,062	112,015	29
JRFM23	224.30	3.30	1.49	10	216	117
BLANDU23	1.01	-	-	1	174,174	211

innovest^x

หลักทรัพย์อินโนเวสต์ เอกซ์

SET50 index and PE band



ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	82,607	263,264	82,607	2,897,574
Sell	102,910	285,349	102,910	3,141,495
Net	(20,303)	(22,085)	(20,303)	(243,921)
Institutions				
Buy	27,802	91,035	27,802	1,374,700
Sell	25,482	86,153	25,482	1,351,332
Net	2,320	4,882	2,320	23,368
Individual				
Buy	104,047	293,390	104,047	4,118,112
Sell	86,064	276,187	86,064	3,897,559
Net	17,983	17,203	17,983	220,553

ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	25,461	122,428	528,199	1,142,730
Sell	20,776	116,717	515,730	1,145,893
Net	4,685	5,711	12,469	(3,163)
Institutions				
Buy	4,357	18,022	89,155	176,471
Sell	4,323	20,632	95,428	180,773
Net	34	(2,610)	(6,273)	(4,302)
Individual				
Buy	18,023	114,371	517,810	983,070
Sell	22,742	117,472	524,006	975,605
Net	(4,719)	(3,101)	(6,196)	7,465

ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	22	210	22	7,680
Sell	40	161	40	6,860
Net	(18)	49	(18)	820
Institutions				
Buy	23,236	58,738	23,236	900,383
Sell	24,722	51,711	24,722	835,885
Net	(1,486)	7,027	(1,486)	64,498
Individual				
Buy	44,075	107,350	44,075	1,343,405
Sell	42,571	114,426	42,571	1,408,723
Net	1,504	(7,076)	1,504	(65,318)

ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	62,641	84,061	62,641	1,076,257
Sell	17,506	24,483	17,506	927,168
Net	45,135	59,578	45,135	149,089
Institutions				
Buy	155,889	232,197	155,889	3,799,444
Sell	118,115	206,432	118,115	4,003,130
Net	37,774	25,765	37,774	(203,686)
Individual				
Buy	80,298	163,896	80,298	4,259,079
Sell	163,207	249,239	163,207	4,204,482
Net	(82,909)	(85,343)	(82,909)	54,597

นักวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรภักชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน

ด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค

0-2949-1029

ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

พบชัย ภัทราวิชญ์

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน

ด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค

0-2949-1014

pobchai.phatrawit@scb.co.th

สวัสดี
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

open LONG

ที่แนวรับ

แนวรับ : 960.00

แนวต้าน : 972.00

CUT : 955.00

Contract Info	SET50	S50H23
Settlement Price (US\$/oz)		961.40
Change (%)	0.14	-0.46
Last Price (US\$/oz)	966.94	962.60
Basis (US\$/oz)		-5.54
Open Interest		531,043
Day to settlement (days)		29
Last trading day		30 Mar 23

S50H23



แนวโน้มเงินบาทเริ่มกลับมาแข็งค่า หลังตัวเลข PMI จีนออกมาแข็งแกร่ง ช่วยหนุนค่าเงินในภูมิภาค และสัญญาณเทคนิคแสดงโมเมนตัมสำหรับการแข็งค่าได้ต่อเนื่อง มองจะช่วยชะลอ fund flow ไหลออก ด้านแนวรับอยู่ที่ 955-960 จุด เป็นจุดติดตามสำหรับโอกาสปรับตัว ส่วนแนวต้านอยู่ที่ 972 จุด

S50H23 เปิด Long ที่ 960 และต่ำกว่า 955 cut แนวต้านรอปิด 972 จุด

ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรารักษ์ชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th
พบชัย ภัทรวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

สวัสดี
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

open LONG

ที่แนวรับ

แนวรับ : 1838

แนวต้าน : 1864

CUT : 1825

Contract Info	Gold Spot	GOH23
Settlement Price (pts)		1840.80
Change (%)	0.35	0.33
Last Price (pts)	1838.19	1846.80
Basis (pts)		9.05
Open Interest (cts)		18,585
Day to settlement (days)		29
Last trading day		30 Mar 23

GOH23



Gold Spot ปรับขึ้น จากเงินดอลลาร์ที่อ่อนค่า หลังสหรัฐรายงานดัชนี ISM PMI ภาคการผลิตเดือน ก.พ. ต่ำกว่าคาด แม้จะสูงกว่าเดือน ม.ค. ก็ตาม โดยราคา Gold Spot มีแนวรับ 1835 – 1825 แนวต้าน 1860 – 1870 เหรียญ

GOH23 เปิด Long ที่ 1838 และต่ำกว่า 1825 cut แนวต้านรอปิด 1864 เหรียญ

ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรพิชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th
พบชัย ภัทราวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

สวัสดี
TFEX

วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

open **SHORT**
ที่แนวต้าน

แนวรับ : 34.20
แนวต้าน : 34.75

CUT : 35.20

Contract Info	USDTHB	USDH23
Settlement Price (pts)		34.70
Change (%)	-0.66	-0.26
Last Price (pts)	34.67	34.61
Basis (pts)		-0.20
Open Interest (cts)		112,015
Day to settlement (days)		29
Last trading day		30 Mar 23

USDH23



USDTHB กลับมาแข็งค่า ตามค่าเงินภูมิภาคหลังจากรายงาน PMI ที่แข็งแกร่ง รวมถึงดอลลาร์ที่อ่อนค่า หลังสหรัฐรายงานดัชนี ISM PMI ภาคการผลิตเดือน ก.พ. ต่ำกว่าคาด ด้านแนวโน้มราคา การอ่อนค่าของเงินบาท คาดถูกจำกัดบริเวณ 35.00-35.30 บาท

**USDH23 เปิด Short ที่ 34.75 และสูงกว่า 35.20 cut
แนวรับรอปิด 34.20 เหยี่ยง**

ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรพิชาติ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th
พบชัย ภัทรวิชัย นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

AMATAH23



ราคาหุ้นดีดตัวจากแนวรับ uptrend line ขึ้นมาเหนือกลุ่มเส้นค่าเฉลี่ย อีกทั้ง Stochastic และ MACD แสดงถึง momentum เชิงบวก คาดราคาหุ้นมีแนวโน้มขึ้นทดสอบจุดสูงสุดเดิมได้

เปิด LONG ไม่สูงกว่า 20.30 เป้ารอบปิดที่ 21.00
และ cut loss เมื่อต่ำกว่า 19.80 บาท

ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรารักษ์ นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
 นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th
 พบชัย ภัทรวิชัย นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
 นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th



วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

open LONG

ไม่สูงกว่า 20.30

แนวรับ : n/a

แนวต้าน : 21.00

CUT : 19.80

จำนวนสัญญาขั้นต่ำ	100
ราคาหุ้นอ้างอิง	20.30
หลักประกันขั้นต่ำ	1,645.00
ขนาดของสัญญา (หุ้น)	1,000
อัตราทด (เท่า)	12.34



APH23



ราคาหุ้นเกิดสัญญาณ Bearish Divergence อีกทั้ง Stochastic ตัด signal line และอ่อนแรงลงจาก overbought area แสดงถึง momentum เริ่มกลับ คาด ราคาหุ้นมีแนวโน้มปรับลงในระยะถัดไป

เปิด SHORT ไม่ต่ำกว่า 12.40 เป้ารอปิดที่ 12.00 และ cut loss เมื่อสูงกว่า 12.70 บาท

ทีมวิเคราะห์

เอกภาวิน สุนทรารักษ์ นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
 นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029. ekpawin.suntarapichard@scb.co.th
 พบชัย ภัทรวิชัย นักรวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน,
 นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th



วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2566

open SHORT

ไม่ต่ำกว่า 12.40

แนวรับ : 12.00

แนวต้าน : n/a

CUT : 12.70

จำนวนสัญญาขั้นต่ำ	500
ราคาหุ้นอ้างอิง	12.30
หลักประกันขั้นต่ำ	1,085.00
ขนาดของสัญญา (หุ้น)	1,000
อัตราทด (เท่า)	11.34

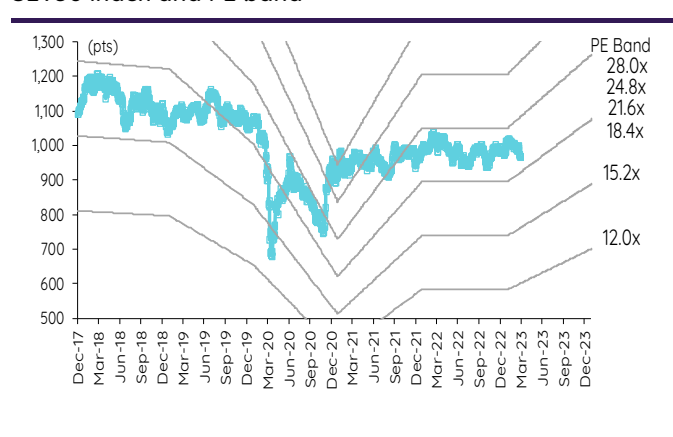


SET50 index futures

SET50 index futures

Contract info	Unit	SET50	S50H23	S50J23	S50K23	S50M23	S50U23	S50Z23
Settlement price	(pts)		961.40	961.00	959.80	960.60	959.30	959.50
Change	(%)	0.14	(0.46)	(0.47)	(0.48)	(0.44)	(0.33)	(0.34)
Last price	(pts)	966.94	962.60	961.00	960.80	961.70	960.10	960.00
Basis	(pts)		(5.54)	(5.94)	(7.14)	(6.34)	(7.64)	(7.44)
Open interest	(cts)		531,043	281	83	85,568	28,221	15,821
Day to settlement	(days)		31	59	92	122	213	304
Last trading day			30-Mar-23	27-Apr-23	30-May-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Theoretical future price	(pts)		966.50	962.08	961.68	962.97	957.41	961.56
Multiplier	(Bt/pt)		200	200	200	200	200	200

SET50 index and PE band



ความอ่อนไหวของ SET50 EPS และ PE

	12-mo forward EPS				
Forward PE	56	58	60	62	64
13.5	762	789	816	843	870
14.0	790	818	846	874	903
14.5	818	847	877	906	935
15.0	846	877	907	937	967
15.5	875	906	937	968	999
16.0	903	935	967	999	1,031
16.5	931	964	997	1,030	1,063
17.0	959	993	1,027	1,061	1,095
17.5	987	1,022	1,057	1,092	1,128
18.0	1,015	1,051	1,087	1,124	1,160
18.5	1,043	1,081	1,118	1,155	1,192

ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	82,607	263,264	82,607	2,897,574
Sell	102,910	285,349	102,910	3,141,495
Net	(20,303)	(22,085)	(20,303)	(243,921)
Institutions				
Buy	27,802	91,035	27,802	1,374,700
Sell	25,482	86,153	25,482	1,351,332
Net	2,320	4,882	2,320	23,368
Individual				
Buy	104,047	293,390	104,047	4,118,112
Sell	86,064	276,187	86,064	3,897,559
Net	17,983	17,203	17,983	220,553

มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน*

(Btmn)	1-Mar	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	15,884	50,875	15,884	577,516
Sell	19,788	55,118	19,788	625,647
Net	(3,904)	(4,243)	(3,904)	(48,131)
Institutions				
Buy	5,346	17,589	5,346	274,202
Sell	4,900	16,648	4,900	269,625
Net	446	940	446	4,577
Individual				
Buy	20,006	56,678	20,006	820,866
Sell	16,548	53,376	16,548	777,312
Net	3,458	3,303	3,458	43,554

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research, TQ Professional

* InnovestX Research estimates

SET50 index options

SET50 index spot: 966.94

Mar-23

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		1000	1025	925	950	975	1000	1025	925	950	975
Settlement price	(pts)	1.90	0.50	38.00	17.90	5.90	40.20	61.60	1.50	5.80	18.90
Change	(%)	(28.57)	(7.32)	(12.25)	(18.06)	(17.39)	8.65	1.99	7.14	18.37	16.67
Last price	(pts)	0.50	38.00	18.50	6.10	2.00	39.80	59.40	1.40	5.50	18.60
Time value	(pts)	1.90	0.50	38.00	17.90	5.90	40.20	61.60	1.50	5.80	18.90
Open interest	(cts)	15,707	107	2,533	8,854	14,057	4,103	1,161	11,246	12,815	8,981
Day to settlement	(days)	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Last trading day		30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23	30-Mar-23
Theoretical price	(pts)	0.04	37.58	16.59	4.38	0.59	38.45	62.87	0.53	4.51	17.27
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Apr-23

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		975	1000	1025	1050	1075	975	1000	1025	1050	1075
Settlement price	(pts)	9.30	2.80	0.60	0.10	0.10	18.70	37.20	59.90	84.30	109.20
Change	(%)	1.09	(3.45)	(14.29)	-	-	(6.50)	(3.88)	(2.28)	(1.63)	(1.18)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	1.24	(30.26)	(57.46)	(82.96)	(107.96)	10.64	4.14	1.84	1.24	1.14
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
Last trading day		27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23	27-Apr-23
Theoretical price	(pts)	7.23	1.99	0.39	0.05	0.00	21.80	41.51	64.84	89.44	114.33
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

May-23

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		975	1000	1025	1050	1075	975	1000	1025	1050	1075
Settlement price	(pts)	12.30	5.00	1.70	0.40	0.10	22.50	40.10	61.70	85.40	109.90
Change	(%)	-	(1.96)	(5.56)	(20.00)	-	(5.86)	(3.61)	(2.22)	(1.61)	(1.26)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	12.30	5.00	1.70	0.40	0.10	22.50	40.10	61.70	85.40	109.90
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Last trading day		30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23	30-May-23
Theoretical price	(pts)	10.60	4.13	1.31	0.34	0.07	24.98	43.41	65.49	89.41	114.04
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Jun-23

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		975	1000	1025	1050	1075	975	1000	1025	1050	1075
Settlement price	(pts)	14.10	6.70	2.50	1.00	0.30	27.70	43.70	64.30	86.50	110.70
Change	(%)	(6.00)	(10.67)	(13.79)	(16.67)	(62.50)	5.73	(0.91)	1.26	(1.59)	(1.16)
Last price	(pts)	14.60	6.70	2.50	1.00	-	27.60	40.00	64.20	-	-
Time value	(pts)	6.04	(26.36)	(55.56)	(82.06)	(107.76)	19.64	10.64	6.24	3.44	2.64
Open interest	(cts)	1,733	1,954	3,033	2,177	1,524	794	842	131	97	4
Day to settlement	(days)	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Last trading day		29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23	29-Jun-23
Theoretical price	(pts)	18.21	10.05	5.07	2.33	0.98	31.14	47.84	67.72	89.84	113.35
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

Sector index futures

Bank

	Unit	BANKU22	BANKH23	BANKM23	BANKU23	BANKZ23
Settlement price	(pts)		381.40	379.10	376.80	374.50
Change	(%)	(0.37)	(0.37)	(0.34)	(0.34)	(0.35)
Last price	(pts)	382.12	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.72)	(3.02)	(5.32)	(7.62)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		29	120	211	302
Last trading day			30-Mar-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

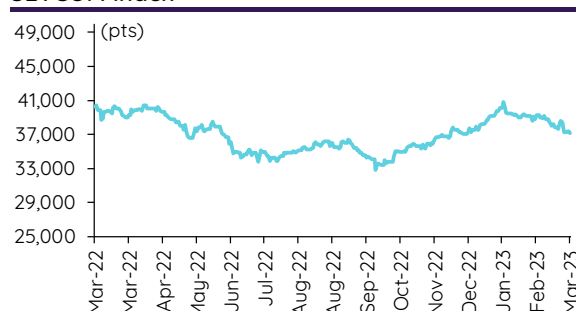
SETBANK index



Commerce

	Unit	COMMU22	COMMH23	COMM23	COMMU23	COMMZ23
Settlement price	(pts)		37,145.00	37,169.00	37,193.00	37,217.00
% Change	(%)	(0.62)	(0.62)	(0.61)	(0.61)	(0.61)
Last price	(pts)	37,137.22	-	-	-	-
Basis	(pts)		7.78	31.78	55.78	79.78
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		29	120	211	302
Last trading day			30-Mar-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

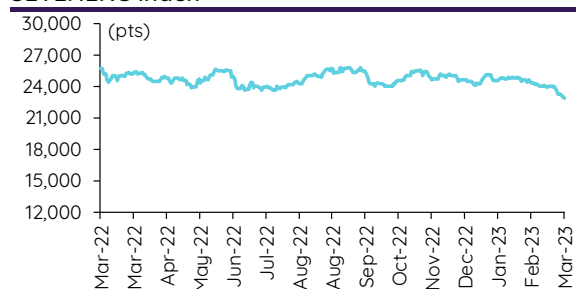
SETCOM index



Energy

	Unit	ENERGU22	ENERGH23	ENERGM23	ENERGU23	ENERGZ23
Settlement price	(pts)		22,820.00	22,690.00	22,562.00	22,434.00
% Change	(%)	(0.70)	(0.69)	(0.70)	(0.70)	(0.70)
Last price	(pts)	22,861.35	-	-	-	-
Basis	(pts)		(41.35)	(171.35)	(299.35)	(427.35)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		29	120	211	302
Last trading day			30-Mar-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

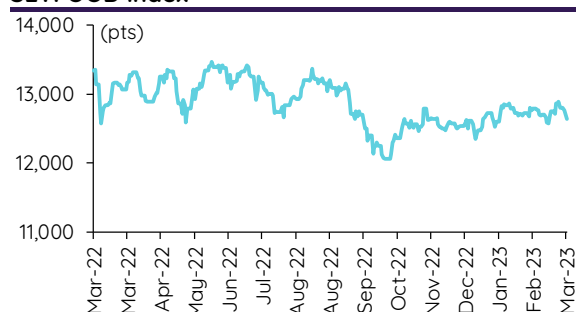
SETENERG index



Food

	Unit	FOODU22	FOODH23	FOODM23	FOODU23	FOODZ23
Settlement price	(pts)		12,636.00	12,616.00	12,595.00	12,575.00
% Change	(%)	(0.69)	(0.70)	(0.72)	(0.73)	(0.75)
Last price	(pts)	12,642.96	-	-	-	-
Basis	(pts)		(6.96)	(26.96)	(47.96)	(67.96)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		29	120	211	302
Last trading day			30-Mar-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

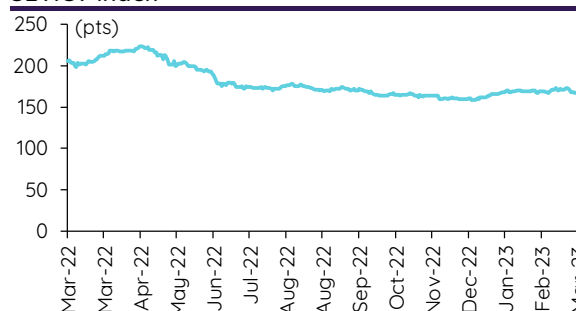
SETFOOD index



ICT

	Unit	ICTU22	ICTH23	ICTM23	ICTU23	ICTZ23
Settlement price	(pts)		166.90	165.80	164.70	163.60
% Change	(%)	(0.34)	(0.30)	(0.30)	(0.30)	(0.30)
Last price	(pts)	167.20	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.30)	(1.40)	(2.50)	(3.60)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		29	120	211	302
Last trading day			30-Mar-23	29-Jun-23	28-Sep-23	28-Dec-23
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

SETICT index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

Single stock futures

Single stock futures

ราคา Underlying single stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
DELTA	986.00	74.00	8.11	4,295
TTCL	4.64	0.20	4.50	28
HANA	59.75	2.00	3.46	588
PSL	15.40	0.50	3.36	168
KCE	47.50	1.00	2.15	724
AMATA	20.30	0.40	2.01	215
SAWAD	55.00	1.00	1.85	306
PTTEP	152.50	2.50	1.67	1,742
TOP	51.25	0.75	1.49	406
TTA	7.95	0.10	1.27	24
BEM	9.35	0.10	1.08	795
BLAND	1.01	0.01	1.00	15
COM7	30.75	0.25	0.82	266
PTT	32.00	0.25	0.79	2,164
BCP	32.50	0.25	0.78	269
MINT	33.75	0.25	0.75	622
PSH	13.60	0.10	0.74	12
CRC	45.00	0.25	0.56	1,821
MEGA	46.25	0.25	0.54	235
SIRI	1.92	0.01	0.52	499
LH	9.85	0.05	0.51	524
CBG	101.50	0.50	0.50	223
VNG	4.82	0.02	0.42	1
BBL	163.00	(0.50)	(0.31)	685
AOT	72.50	(0.25)	(0.34)	1,014
THG	69.50	(0.25)	(0.36)	75
KBANK	136.50	(0.50)	(0.36)	1,395
SPALI	22.70	(0.10)	(0.44)	172
CK	21.20	(0.10)	(0.47)	82
SCGP	51.75	(0.25)	(0.48)	436

มูลค่า block trade 30 อันดับ

	Avg. price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btmn)
PTTH23	31.42	36,812.00	31,900.00	1,002
EGCOH23	160.27	922.00	930.00	149
COM7M23	30.74	6,796.00	4,300.00	132
ADVANC23	202.87	2,150.00	630.00	128
BDMSM23	27.85	7,025.00	4,300.00	120
JASH23	2.07	174,052.00	44,520.00	92
PTTEPM23	153.04	2,192.00	600.00	92
KBANKM23	137.83	15,725.00	550.00	76
RATCHH23X	39.27	1,972.00	1,600.00	66
SCCH23	323.04	1,161.00	200.00	65
CPALLU23	61.25	7,750.00	1,000.00	61
SIRIH23	1.91	118,363.00	30,000.00	57
CRIH23	46.01	3,520.00	1,200.00	55
AAVH23	2.80	41,947.00	18,500.00	52
TQMH23	35.59	10,636.00	1,380.00	49
EAU23	76.01	11,728.00	640.00	49
TUH23	15.63	13,434.00	3,000.00	47
WHAH23	3.96	28,826.00	11,500.00	46
BANPUZ23	10.88	8,453.00	4,000.00	44
BBLM23	161.86	2,353.00	260.00	42
BEMM23	9.32	18,263.00	4,500.00	42
PLANBM23	9.60	17,006.00	4,000.00	38
DELTAU23	960.00	103.00	40.00	38
HANAM23	59.41	595.00	625.00	37
CBGM23	100.91	1,770.00	360.00	36
ORM23	21.98	4,769.00	1,600.00	35
KCEM23	47.67	5,876.00	700.00	33
STECU23	13.41	5,251.00	1,800.00	24
GUNKULH23	4.16	59,531.00	5,000.00	21
OSPH23	31.40	2,795.00	550.00	17

ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
JAS	2.06	(0.16)	(7.21)	175
TQM	36.00	(2.50)	(6.49)	255
EGCO	161.00	(10.00)	(5.85)	549
SUPER	0.55	(0.03)	(5.17)	140
TOA	31.00	(1.50)	(4.62)	83
THANI	3.78	(0.18)	(4.55)	116
BEC	9.45	(0.35)	(3.57)	20
WHAUP	3.84	(0.14)	(3.52)	10
CKP	4.10	(0.14)	(3.30)	87
PRM	7.45	(0.25)	(3.25)	91
RATCH	39.50	(1.25)	(3.07)	402
PLANB	9.50	(0.30)	(3.06)	607
MBK	16.20	(0.50)	(2.99)	81
AAV	2.78	(0.08)	(2.80)	161
LPN	4.20	(0.12)	(2.78)	14
SAMART	5.25	(0.15)	(2.78)	10
ORI	11.60	(0.30)	(2.52)	107
S	1.95	(0.05)	(2.50)	10
BTS	7.85	(0.20)	(2.48)	503
EPG	8.15	(0.20)	(2.40)	30
GULF	51.25	(1.25)	(2.38)	552
OSP	31.50	(0.75)	(2.33)	185
EA	76.50	(1.75)	(2.24)	719
ITD	1.81	(0.04)	(2.16)	31
HMPRO	13.70	(0.30)	(2.14)	469
PTG	13.70	(0.30)	(2.14)	156
BCPG	9.45	(0.20)	(2.07)	51
BJC	37.75	(0.75)	(1.95)	72
TKN	10.20	(0.20)	(1.92)	87
BGRIM	38.25	(0.75)	(1.92)	246

มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

	Settle. price (Bt)	OI (Contract)	Value (Btmn)	Day to settle (day)
KBANKM23	134.50	15,725.00	2,115.01	120
KTCH23	58.02	29,332.00	1,701.84	29
DELTAH23	978.83	1,347.00	1,318.48	29
EAM23	76.70	16,874.00	1,294.24	120
PTTH23	31.45	36,812.00	1,157.74	29
SCBH23	103.99	8,190.00	851.68	29
GULFH23	51.49	14,037.00	722.77	29
KTBU23	17.12	39,945.00	683.86	211
ADVANCH23	202.50	2,877.00	582.59	29
BANPUM23	10.28	48,352.00	497.06	120
CPALLU23	62.16	7,750.00	481.74	211
PTTEPH23	153.50	3,071.00	471.40	29
RSM23	15.09	29,623.00	447.01	120
CPFH23	22.19	18,880.00	418.95	29
SCGPH23	51.45	7,823.00	402.49	29
TQMH23	37.39	10,636.00	397.68	29
SCCM23	324.00	1,205.00	390.42	120
BBLM23	162.10	2,353.00	381.42	120
SAWADU23	54.57	6,925.00	377.90	211
BCPGH23	9.32	39,638.00	369.43	29
CBGH23	99.51	3,653.00	363.51	29
JASH23	2.06	174,052.00	358.55	29
GUNKULM23	4.13	81,304.00	335.79	120
IVLH23	36.85	8,670.00	319.49	29
AOTH23	72.75	4,343.00	315.95	29
BCHM23	19.49	14,945.00	291.28	120
GPSCH23	66.44	4,313.00	286.56	29
ESSOH23	9.14	30,594.00	279.63	29
KCEM23	47.57	5,876.00	279.52	120
BLAM23	31.78	8,201.00	260.63	120

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

Precious metal futures

Precious Metal Futures

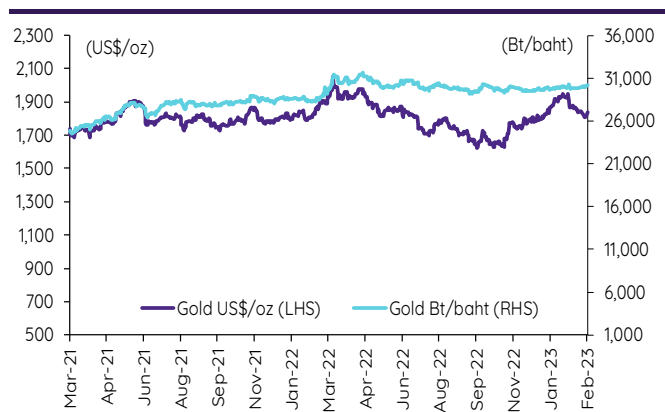
Contract info	Unit	Gold*	GF10J23	GFJ23	GF10M23	GFM23	GF10Q23	GFQ23
Settlement price	(Bt/baht)		30,420.00	30,440.00	30,490.00	30,490.00	30,550.00	30,620.00
Change	(%)	(0.17)	(0.26)	(0.69)	(0.29)	(0.20)	(0.23)	(0.68)
Last price	(Bt/baht)	30,189.28	30,410.00	30,440.00	30,490.00	30,490.00	30,540.00	30,520.00
Basis	(Bt/baht)		230.72	250.72	300.72	300.72	360.72	430.72
Open interest	(cts)		9,148	215	10,566	190	708	22
Day to settlement	(days)		59	59	122	122	184	184
Last trading day			27-Apr-23	27-Apr-23	29-Jun-23	29-Jun-23	30-Aug-23	30-Aug-23
Contract size	(gold baht)		10	50	10	50	10	50

*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

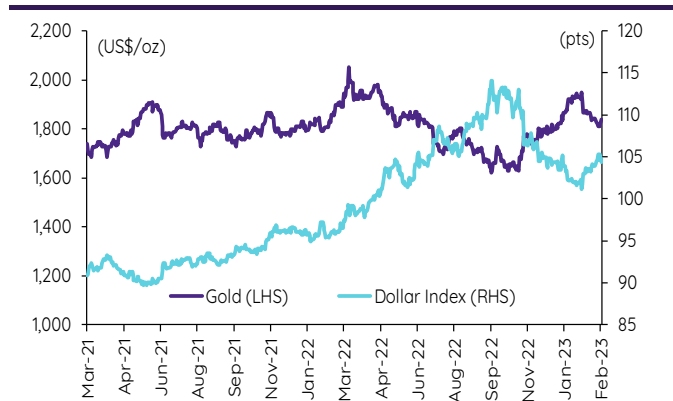
GOLD-D

Contract info	Unit	Gold	GDH23
Settlement price	(US\$/oz)		1,836.13
Change	(%)	1.29	0.32
Last price	(US\$/oz)	1,833.50	1,832.00
Basis	(US\$/oz)		2.63
Open interest	(cts)		-
Day to settlement	(days)		29
Last trading day			30-Mar-23
Contract size	(oz)		3.21

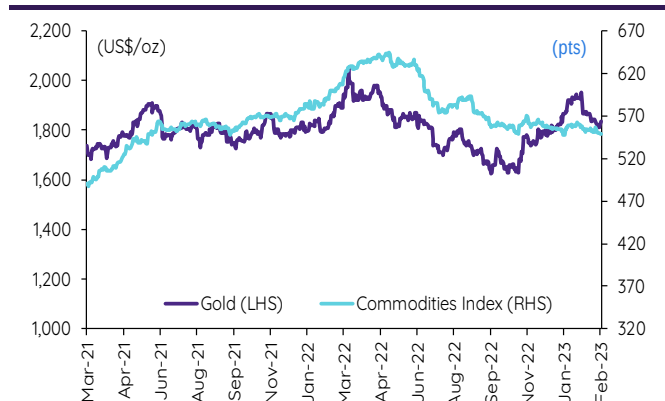
ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



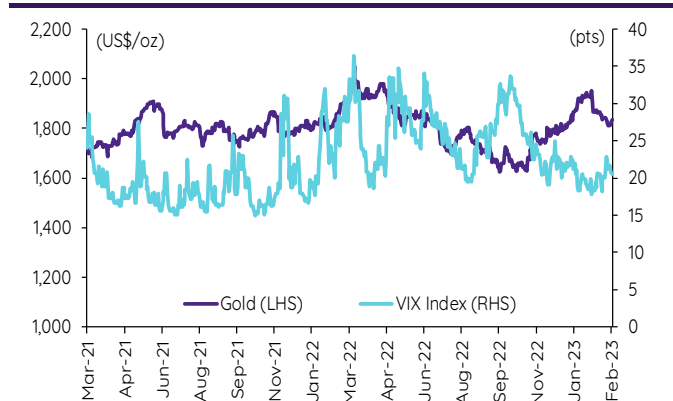
ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



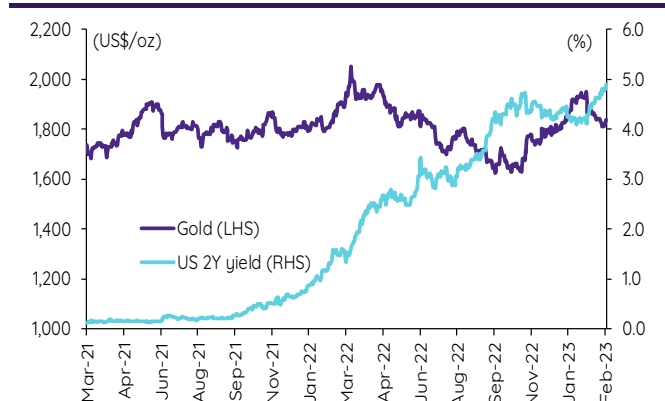
ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance LP., InnovestIX Research

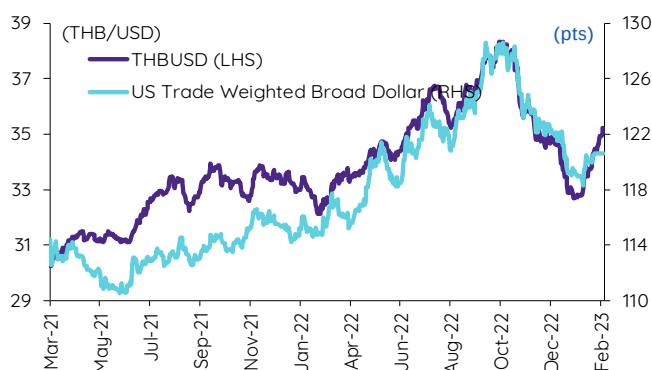
Foreign exchange futures

USD Futures

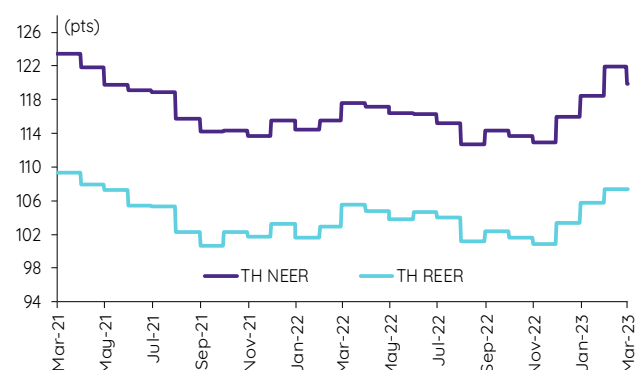
Contract info	Unit	THB/USD*	USDH23	USDJ23	USDK23	USDM23
Settlement price	(Bt/US\$)		34.70	34.57	34.47	34.37
Change	(%)	(0.09)	(1.62)	(1.57)	(1.51)	(1.52)
Last price	(Bt/US\$)	34.88	34.69	34.57	34.47	34.37
Basis	(Bt/US\$)		(0.18)	(0.31)	(0.41)	(0.51)
Open interest	(cts)		112,015	5,766	680	37,181
Day to settlement	(days)		14	59	90	120
Last trading day			30-Mar-23	27-Apr-23	30-May-23	29-Jun-23
Contract size	(US\$)		1,000	1,000	1,000	1,000

*From TQ Professional

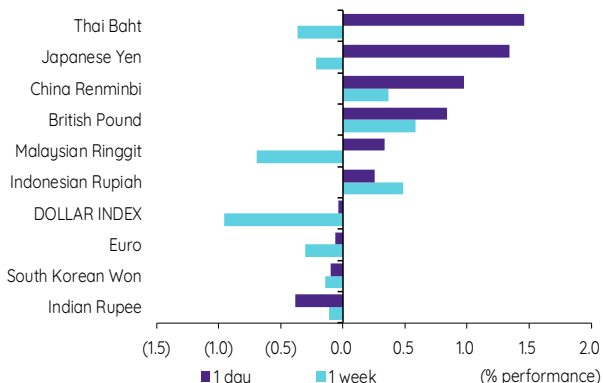
THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



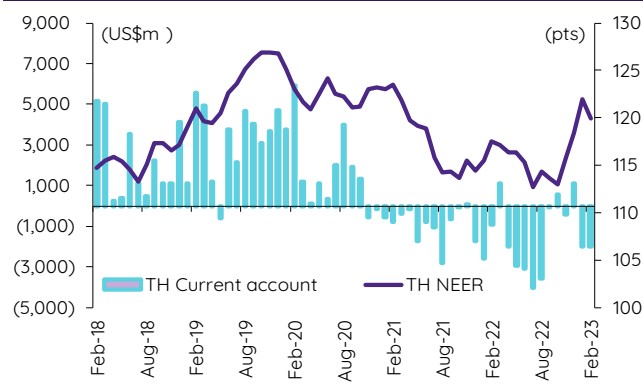
ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพรบ. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



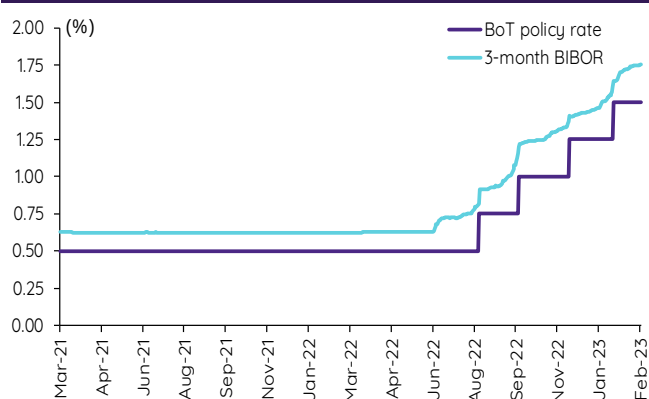
ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

Interest rate futures

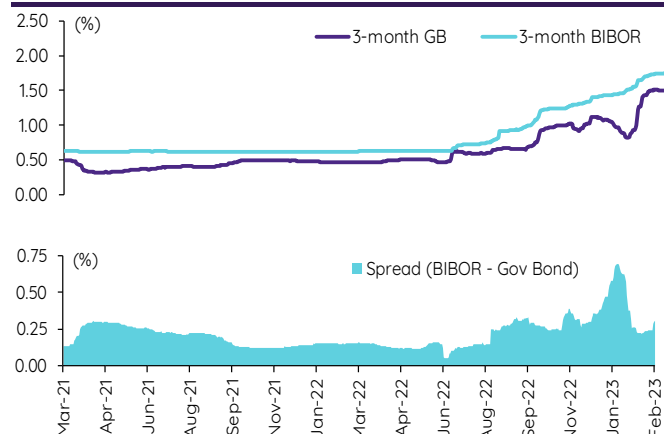
Interest Rate Futures

Contract info	Unit	BB3H23	BB3M23	TGB5H23	TGB5M23
Settlement price	(pts)	98.19	97.91	113.12	112.79
Change	(%)	0.01	(0.01)	(0.04)	(0.04)
Last price	(pts)	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	14	120	14	120
Last trading day		15-Mar-23	29-Jun-23	15-Mar-23	29-Jun-23
Contract size	(Btmn)	10	0	1	0

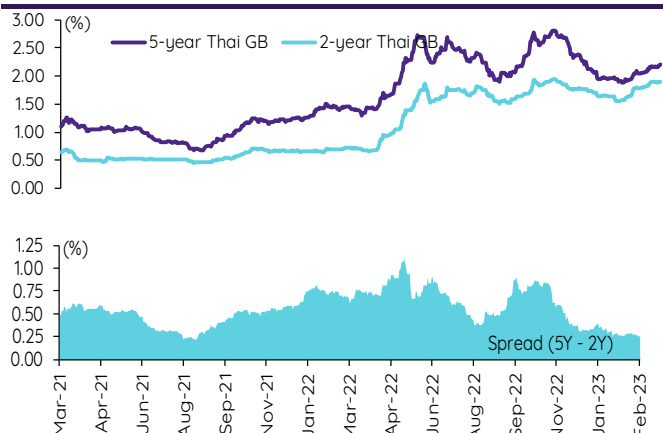
BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายกนง.



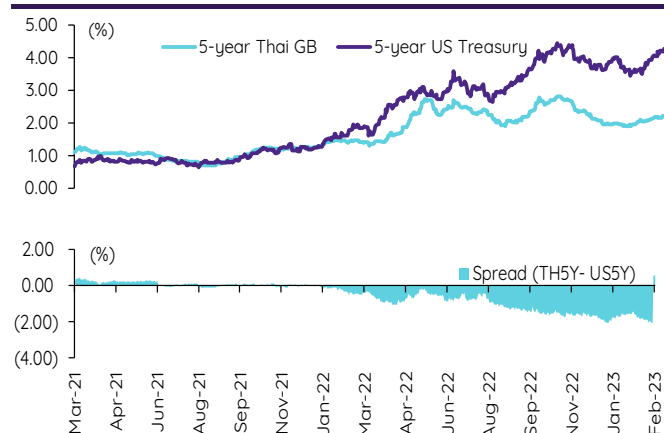
BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพรบ.ไทย 3 เดือน



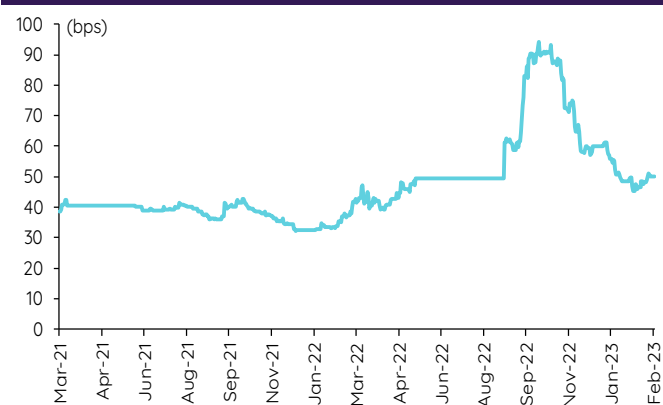
ผลตอบแทนพรบ.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



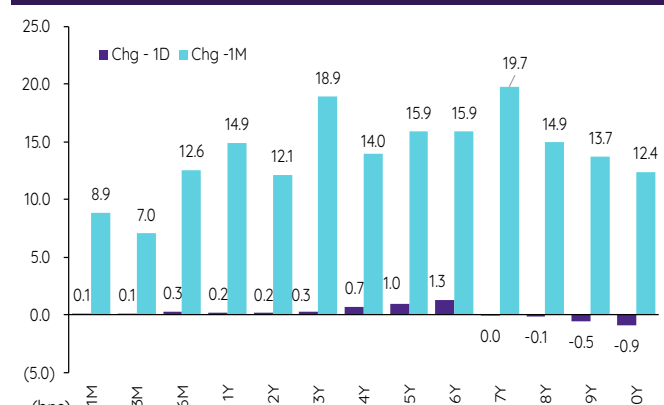
ผลตอบแทนพรบ.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพรบ.สหรัฐ 5 ปี



Credit Default Swap spread ของไทย (USD 5Y SR)



ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพรบ.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., InnovestX Research

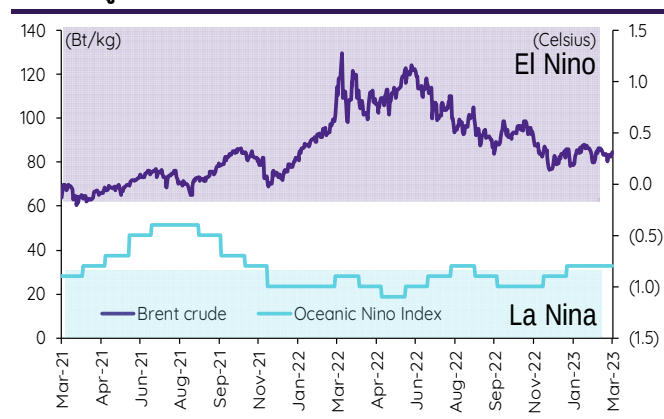
Agriculture futures

Agriculture futures

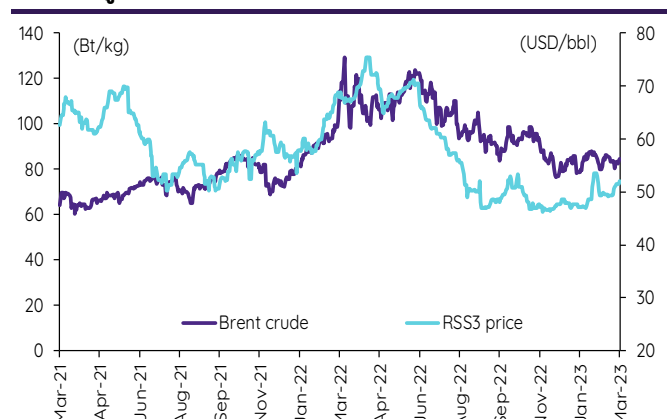
Contract info	Unit	RSS3DH23	RSS3DJ23	RSS3DK23	RSS3DM23	RSS3DN23	RSS3DQ23	RSS3DU23
Settlement price	(Bt/kg)	57.35	57.20	57.55	58.05	58.20	58.20	58.20
Change	(%)	1.24	1.51	1.50	1.49	1.48	1.48	1.48
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	29	57	90	120	148	182	213
Last trading day		30-Mar-23	27-Apr-23	30-May-23	29-Jun-23	27-Jul-23	30-Aug-23	28-Sep-23
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

Contract info	Unit	RSS3H23	RSS3J23	RSS3K23	RSS3M23	RSS3N23	RSS3Q23	RSS3U23
Settlement price	(Bt/kg)	57.35	57.20	57.55	58.05	58.20	58.20	58.20
Change	(%)	1.24	1.51	1.50	1.49	1.48	1.48	1.48
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	29	57	90	120	148	182	213
Last trading day		30-Mar-23	27-Apr-23	30-May-23	29-Jun-23	27-Jul-23	30-Aug-23	28-Sep-23
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

ราคาประมุลยาง RSS3 เทียบกับ NOAA Nino Index



ราคาประมุลยาง RSS3 เทียบกับราคาน้ำมันดิบเบรนท์



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance LP., Innovestix Research

ข้อสงวนสิทธิ์:

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในธุรกรรม ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใด ๆ กับบริษัทใด ๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INVX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงิน

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อแจกจ่ายแก่บุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์เชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นกรณีเฉพาะ

©สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวศ เอกซ์ จำกัด

CG Rating 2022 Companies with CG Rating

Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITCL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFECO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMPK, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, SCAP, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NATION, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RJH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEX, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLO, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA

Companies with Good CG Scoring

A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR, CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP, JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, SVH, PTECH, TC, TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC, TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. InnovestX Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition (Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2021 to 27 October 2022) is publicized.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาล การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังข้อควรพิจารณาประกอบด้วย

Anti-corruption Progress Indicator Certified (ได้รับการรับรอง)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITCL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGEN, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMPK, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLO, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUEE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ประกาศเจตนา)

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRV, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAI, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, AURA, BA, BBGI, BBK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTECH, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BROCK, BSM, BTG, BTNC, BTW, BUI, BVG, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHASE, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTCENT, DTICI, DV8, EASON, ECL, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITC, ITD, ITNS, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINIQ, KOOL, KTIS, KTMS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MASTER, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MEB, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MOSHI, MPIC, MTW, MUD, MVP, NATION, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTSC, NTV, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POLY, POMPUI, PORT, POST, PPM, PQS, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, READY, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAF, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFECO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGC, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SM, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, STANLY, STARK, STC, STEC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVOA, SVR, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEGH, TEKA, TFM, TGE, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG, YONG

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of July 7, 2022) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.