

# SAWASDEE TFX

## Today Picks: S50Z24 – แกว่งในกรอบ รอเปิด Long ที่แนวรับ



**มุมมองต่อ SET50 Futures :** คาดดัชนีแกว่งในกรอบ เนื่องจากนักลงทุนในตลาดรอติดตามประเด็นสำคัญสำหรับการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐ ในวันนี้ ซึ่งคะแนนความนิยมของผู้สมัครยังมีความสูสี ทำให้กรอบบนจำกัดที่แนวต้าน 944-948 จุด อย่างไรก็ตามกรอบล่างมีแนวรับ 932 และ 924 จุด ตามลำดับ คาดยังรองรับได้ ด้วยแรงซื้อประคองจากเม็ดเงินกองทุนวายุภักษ์ และกองทุนประหยัดภาษี

### Today's recommendations

#### S50Z24: LONG ที่แนวรับ (S 932, R 944, C 924)

- คาดดัชนีแกว่งในกรอบ เนื่องจากนักลงทุนในตลาดรอติดตามการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐ ในวันนี้
- Long บริเวณ 932 และต่ำกว่า 924 cut แนวต้านรอปิด 944-948 จุด

#### GOZ24: SHORT ที่แนวต้าน (S 2750, R 2785, C 2805)

- Gold Spot แกว่งผันผวน ขณะที่ นลก. จับตาค่าการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐในวันนี้ และประชุมเฟดวันพรุ่งนี้
- Short บริเวณ 2785 และสูงกว่า 2805 cut แนวรับรอปิด 2750 และ 2730 เหรียญ ตามลำดับ

#### USDZ24: Wait and See (S 33.40, R 34.00, C n/a)

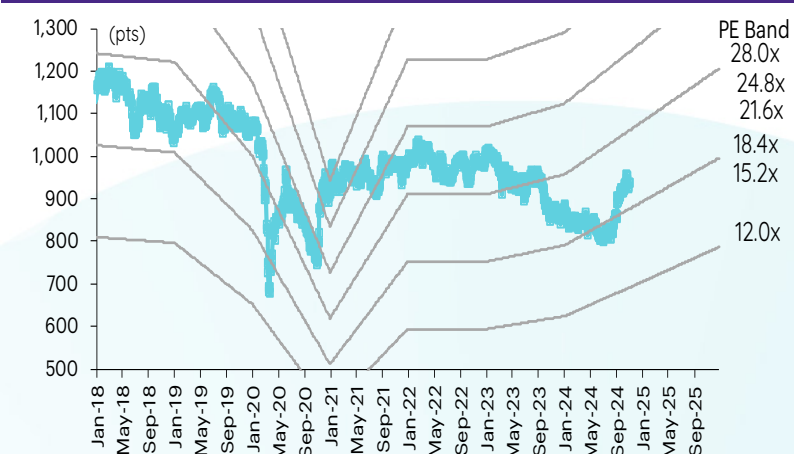
- USDTHB แกว่งตัว ขณะที่ นลก. จับตาค่าการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐในวันนี้ และประชุมเฟดวันพรุ่งนี้
- Wait and See รอดูทิศทาง และจุดเปิดสถานะอีกครั้ง

### สรุปตลาด TFX

Most active contract	Settlement price	Change	%Change	Volume	OI	Day to settlement
<b>S50Z24</b>	938.80	2.60	0.28	138,991	526,407	53
<b>GOZ24</b>	2,766	(10.00)	(0.36)	55,030	51,157	53
<b>USDZ24</b>	33.61	(0.16)	(0.47)	41,880	156,824	53
<b>JRFH25</b>	348.30	-	-	-	231	141
<b>BLANDH25</b>	0.63	0.02	3.28	-	159,321	143

ที่มา: TFX, InnovestX Research

### SET50 index and PE band



### ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	69,634	69,634	141,479	2,110,551
Sell	72,918	72,918	156,892	2,101,639
Net	(3,284)	(3,284)	(15,413)	8,912
<b>Institutions</b>				
Buy	26,289	26,289	53,537	714,342
Sell	21,930	21,930	45,029	715,363
Net	4,359	4,359	8,508	(1,021)
<b>Individual</b>				
Buy	55,987	55,987	120,852	2,205,925
Sell	57,062	57,062	113,947	2,213,816
Net	(1,075)	(1,075)	6,905	(7,891)

### ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	42,110	42,110	91,863	690,574
Sell	39,882	39,882	101,176	693,143
Net	2,228	2,228	(9,313)	(2,569)
<b>Institutions</b>				
Buy	2,335	2,335	8,208	91,306
Sell	2,939	2,939	8,899	92,065
Net	(604)	(604)	(691)	(759)
<b>Individual</b>				
Buy	28,338	28,338	72,844	536,181
Sell	29,962	29,962	62,840	532,853
Net	(1,624)	(1,624)	10,004	3,328

### ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	3,498	3,498	10,321	95,046
Sell	3,283	3,283	4,967	78,192
Net	215	215	5,354	16,854
<b>Institutions</b>				
Buy	21,783	21,783	48,154	459,795
Sell	25,082	25,082	48,235	408,083
Net	(3,299)	(3,299)	(81)	51,712
<b>Individual</b>				
Buy	30,655	30,655	56,313	587,485
Sell	27,571	27,571	61,586	656,051
Net	3,084	3,084	(5,273)	(68,566)

### ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	19,797	19,797	32,899	377,885
Sell	7,111	7,111	13,036	315,494
Net	12,686	12,686	19,863	62,391
<b>Institutions</b>				
Buy	29,397	29,397	63,454	1,706,608
Sell	26,956	26,956	67,566	1,494,739
Net	2,441	2,441	(4,112)	211,869
<b>Individual</b>				
Buy	28,513	28,513	67,082	1,669,293
Sell	43,640	43,640	82,833	1,943,553
Net	(15,127)	(15,127)	(15,751)	(274,260)

### นักวิเคราะห์

**เอกภาวิน สุนทรภักขิ**  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.s@innovestx.co.th

**พชัชภัทรวิชญ์, CISA**  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.p@innovestx.co.th

## S50Z24: LONG ที่แนวรับ (S 932, R 944, C 924)



คาดดัชนีแกว่งในกรอบ เนื่องจากนักลงทุนในตลาดรอดิตตามประเด็นสำคัญ สำหรับการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐ ในวันนี้ ซึ่งคะแนนความนิยมของผู้สมัครยังมีความสูสี ทำให้กรอบบนจำกัดที่แนวต้าน 944-948 จุด อย่างไรก็ตาม กรอบล่างมีแนวรับ 932 และ 924 จุด ตามลำดับ คาดยังรองรับได้ ด้วยแรงซื้อประกอบจากเม็ดเงินกองทุนวายุภักษ์ และกองทุนประหยัดภาษี

**S50Z24 Long บริเวณ 932 และต่ำกว่า 924 cut แนวต้านรอบปิด 944-948 จุด**

## GOZ24: SHORT ที่แนวต้าน (S 2750, R 2785, C 2805)



ราคา Gold Spot แกว่งผันผวน นลก. จับตาดูการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐในวันนี้ รวมทั้งการประชุม Fed 6-7 พ.ย. ซึ่ง FedWatch Tool ให้น้ำหนักเกือบ 100% ที่ Fed จะลด ดบ. ลง 0.25% และให้น้ำหนักเกือบ 80% ที่ Fed จะลด ดบ. ลง 0.25% ในการประชุม ธ.ค. โดยราคา Gold Spot มีกรอบล่าง 2725 - 2715 กรอบบน 2745 - 2755 เหรียญ

**GOZ24 Short บริเวณ 2785 และสูงกว่า 2805 cut แนวรับรอบปิด 2750 และ 2730 เหรียญ ตามลำดับ**

Contract Info	SET50	S50Z24
Settlement Price (pts)		938.80
Change (%)	0.15	0.28
Last Price (pts)	937.15	939.00
Basis (pts)		1.65
Open Interest (cons)		526,407
Day to Settlement (days)		53
Last Trading Day		27 Dec 24

Contract Info	Gold Spot	GOZ24
Settlement Price (US\$/oz)		2766.30
Change (%)	-0.18	-0.15
Last Price (US\$/oz)	2738.31	2762.20
Basis (US\$/oz)		23.10
Open Interest (cons)		51,157
Day to Settlement (days)		53
Last Trading Day		27 Dec 24

### นักวิเคราะห์

#### เอกภาวิน สุนทรภักชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.s@innovestx.co.th

#### พชชัย ภักธวิชัย, CISA

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.p@innovestx.co.th



## USDZ24: Wait and See (S 33.40, R 34.00, C n/a)



USDTHB แกว่งตัว ขณะที่ นลท. จัดมาตรการเลือกตั้ง ปธน. สหรัฐในวันนี้ รวมทั้งการประชุม Fed 6-7 พ.ย. ซึ่ง FedWatch Tool ให้น้ำหนักเกือบ 100% ที่ Fed จะลด ดบ. ลง 0.25% และให้น้ำหนักเกือบ 80% ที่ Fed จะลด ดบ. ลง 0.25% ในการประชุม ธ.ค. ด้านเงินบาท มีกรอบล่างอยู่ที่ 33.60 และ 33.30 และกรอบบนอยู่ที่ 34.00 และ 34.20 ส่วน USDZ24 มีกรอบล่างอยู่ที่ 33.40 และ 33.20 และกรอบบนอยู่ที่ 33.80 และ 34.00 บาท

### USDZ24 Wait and See รอทุกทิศทาง และจุดเปิดสถานะอีกครั้ง

Contract Info	USDTHB	USDZ24
Settlement Price (pts)		33.61
Change (%)	-0.29	0.06
Last Price (pts)	33.70	33.63
Basis (pts)		-0.19
Open Interest (cons)		156,824
Day to Settlement (days)		53
Last Trading Day		27 Dec 24

#### นักวิเคราะห์

##### เอกภาวิน สุนทรภักชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1029  
ekpawin.s@innovestx.co.th

##### พบชัย ภักธวิชัย, CISA

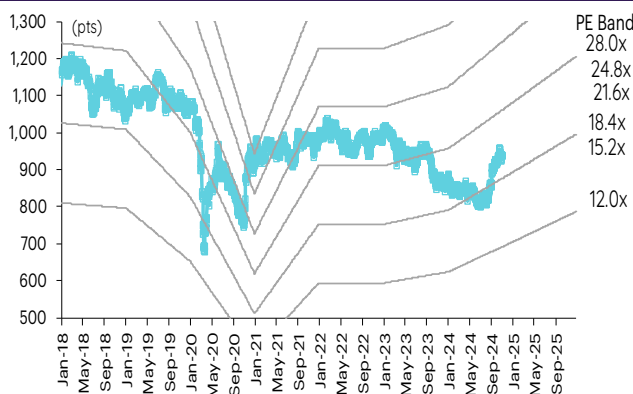
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน  
ด้านตลาดทุน  
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
0-2949-1014  
pobchai.p@innovestx.co.th

# SET50 index futures

## SET50 index futures

Contract info	Unit	SET50	S50X24	S50Z24	S50F25	S50H25	S50M25	S50U25
Settlement price	(pts)		937.40	938.80	936.00	934.00	931.40	928.40
Change	(%)		0.15	0.26	0.28	0.20	0.28	0.27
Last price	(pts)		937.15	937.40	939.00	936.00	934.30	931.30
Basis	(pts)			0.25	1.65	(1.15)	(3.15)	(5.75)
Open interest	(cts)		100	526,407	22	61,389	20,419	9,890
Day to settlement	(days)			25	54	88	145	236
Last trading day			28-Nov-24	27-Dec-24	30-Jan-25	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Theoretical future price	(pts)		937.25	938.11	940.18	934.99	930.99	926.73
Multiplier	(Bt/pt)		200	200	200	200	200	200

## SET50 index and PE band



## ความอ่อนไหวของ SET50 EPS และ PE

Forward PE	12-mo forward EPS				
	55	57	59	61	63
13.3	736	762	789	815	842
13.8	763	791	818	846	874
14.3	791	820	848	877	905
14.8	819	848	878	907	937
15.3	846	877	907	938	969
15.8	874	906	937	969	1,000
16.3	902	934	967	999	1,032
16.8	929	963	996	1,030	1,064
17.3	957	992	1,026	1,061	1,095
17.8	985	1,020	1,056	1,091	1,127
18.3	1,012	1,049	1,085	1,122	1,159

## ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	69,634	69,634	141,479	2,110,551
Sell	72,918	72,918	156,892	2,101,639
Net	(3,284)	(3,284)	(15,413)	8,912
<b>Institutions</b>				
Buy	26,289	26,289	53,537	714,342
Sell	21,930	21,930	45,029	715,363
Net	4,359	4,359	8,508	(1,021)
<b>Individual</b>				
Buy	55,987	55,987	120,852	2,205,925
Sell	57,062	57,062	113,947	2,213,816
Net	(1,075)	(1,075)	6,905	(7,891)

## มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน\*

(Btmn)	4-Nov	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	3,712	3,712	6,162	70,419
Sell	1,333	1,333	2,441	58,868
Net	2,378	2,378	3,720	11,551
<b>Institutions</b>				
Buy	5,511	5,511	11,880	317,979
Sell	5,054	5,054	12,648	278,713
Net	458	458	(768)	39,267
<b>Individual</b>				
Buy	5,346	5,346	12,558	311,257
Sell	8,182	8,182	15,511	362,075
Net	(2,836)	(2,836)	(2,953)	(50,817)

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research, TQ Professional

\* InnovestX Research estimates

# SET50 index options



**SET50 index spot: 937.15**

## Nov-24

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		875	900	925	1000	1025	875	1000	1025	950	975
Settlement price	(pts)	61.70	37.80	17.90	0.20	0.10	0.10	63.40	88.20	19.10	39.40
Change	(%)	2.44	0.56	-	-	2.15	(50.00)	(2.16)	(1.56)	(8.61)	(4.14)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	61.70	37.80	17.90	0.20	0.10	0.10	63.40	88.20	19.10	39.40
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Last trading day		28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24	28-Nov-24
Theoretical price	(pts)	63.36	39.16	18.57	0.12	0.01	0.06	61.64	86.49	17.49	37.68
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Dec-24

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		925	950	975	1000	1025	925	950	975	1000	1025
Settlement price	(pts)	27.50	14.80	7.40	3.30	1.30	13.70	26.10	43.30	65.00	88.90
Change	(%)	5.36	5.71	5.71	10.00	8.33	(6.80)	(6.45)	(5.87)	(2.26)	(1.66)
Last price	(pts)	27.50	14.90	7.40	3.30	1.30	13.90	26.00	43.30	65.00	-
Time value	(pts)	27.50	1.95	(30.45)	(59.55)	(86.55)	13.70	13.25	5.45	2.15	1.05
Open interest	(cts)	4,308	7,477	12,106	8,359	5,388	4,134	2,991	431	37	1
Day to settlement	(days)	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
Last trading day		27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Dec-24
Theoretical price	(pts)	24.98	12.51	5.27	1.85	0.54	0.06	61.64	86.49	17.49	37.68
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Jan-25

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		925	950	975	1000	1025	925	950	975	1000	1025
Settlement price	(pts)	26.70	14.90	7.40	3.30	1.30	16.30	29.30	46.70	67.40	90.30
Change	(%)	-	(1.32)	(3.90)	(5.71)	(7.14)	(7.39)	(5.18)	(3.51)	(2.46)	(1.74)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	26.70	2.05	(30.45)	(59.55)	(86.55)	16.30	16.45	8.85	4.55	2.45
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87
Last trading day		30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25	30-Jan-25
Theoretical price	(pts)	30.69	18.05	9.60	4.60	1.99	0.06	61.64	86.49	17.49	37.68
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

45536

## Dec-24

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		925	950	975	1000	1025	925	950	975	1000	1025
Settlement price	(pts)	32.00	20.40	14.80	8.80	5.30	25.70	35.70	52.30	71.70	93.30
Change	(%)	(3.03)	(7.69)	18.40	4.76	3.92	(2.28)	(4.55)	(3.15)	(2.32)	(1.69)
Last price	(pts)	-	-	14.80	8.70	5.30	25.70	-	-	-	-
Time value	(pts)	32.00	7.55	(23.05)	(54.05)	(82.55)	25.70	22.85	14.45	8.85	5.45
Open interest	(cts)	513	376	264	437	991	213	75	2	6	5
Day to settlement	(days)	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144
Last trading day		28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25	28-Mar-25
Theoretical price	(pts)	33.11	21.58	13.27	7.69	4.20	24.26	37.51	53.99	73.20	94.50
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

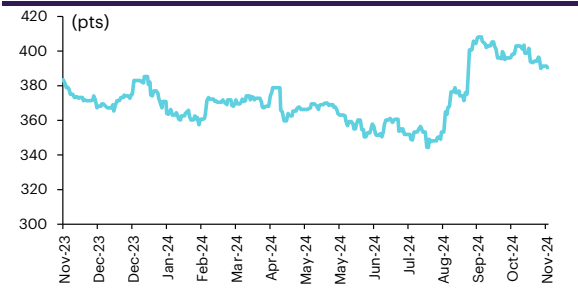
ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

# Sector index futures

## Bank

	Unit	BANK	BANKZ24	BANKH25	BANKM25	BANKU25
Settlement price	(pts)		388.50	385.20	382.00	378.70
Change	(%)	(0.22)	(0.18)	(0.21)	(0.21)	(0.21)
Last price	(pts)	390.38	-	-	-	-
Basis	(pts)		(1.88)	(5.18)	(8.38)	(11.68)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		53	144	235	329
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

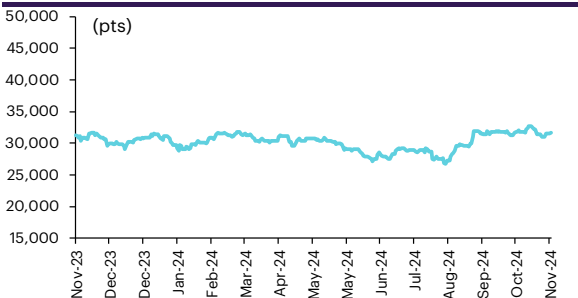
## SETBANK index



## Commerce

	Unit	COMM	COMMZ24	COMMH25	COMM25	COMMU25
Settlement price	(pts)		31,717.00	31,754.00	31,790.00	31,828.00
% Change	(%)	0.62	0.61	0.61	0.61	0.61
Last price	(pts)	31,696.03	-	-	-	-
Basis	(pts)		20.97	57.97	93.97	131.97
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		53	144	235	329
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

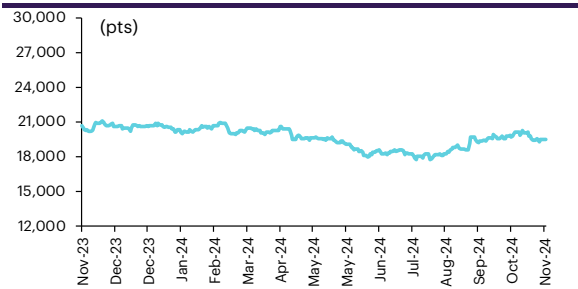
## SETCOM index



## Energy

	Unit	ENERG	ENERGZ24	ENERGH25	ENERGM25	ENERGU25
Settlement price	(pts)		19,415.00	19,300.00	19,187.00	19,070.00
% Change	(%)	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07
Last price	(pts)	19,481.55	-	-	-	-
Basis	(pts)		(66.55)	(181.55)	(294.55)	(411.55)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		53	144	235	329
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

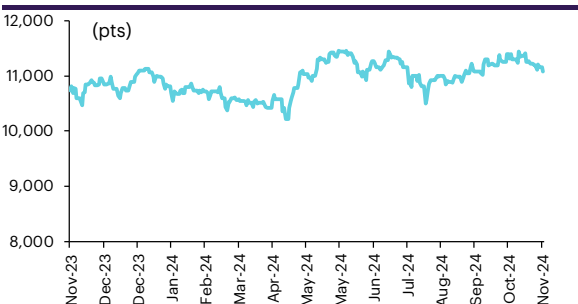
## SETENERG index



## Food

	Unit	FOOD	FOODZ24	FOODH25	FOODM25	FOODU25
Settlement price	(pts)		11,074.00	11,062.00	11,049.00	11,037.00
% Change	(%)	(0.68)	(0.68)	(0.68)	(0.68)	(0.68)
Last price	(pts)	11,081.43	-	-	-	-
Basis	(pts)		(7.43)	(19.43)	(32.43)	(44.43)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		53	144	235	329
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

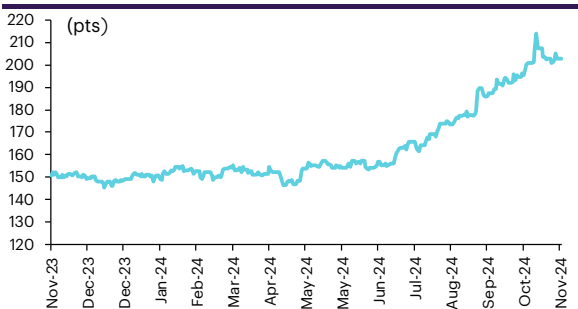
## SETFOOD index



## ICT

	Unit	ICT	ICTZ24	ICTH25	ICTM25	ICTU25
Settlement price	(pts)		202.70	202.30	201.90	201.50
% Change	(%)	0.02	0.05	0.05	-	-
Last price	(pts)	202.92	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.22)	(0.62)	(1.02)	(1.42)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		53	144	235	329
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

## SETICT index



ℱU: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

# Single stock futures

## Single stock futures

### ราคา Underlying single stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
TOP	43.50	2.00	4.82	697
S	1.02	0.03	3.03	16
BCP	34.50	0.75	2.22	287
GPSC	43.00	0.75	1.78	250
BLAND	0.62	0.01	1.64	2
CRC	31.75	0.50	1.60	132
CPALL	64.50	1.00	1.57	978
TVO	25.25	0.35	1.41	27
SGP	7.20	0.10	1.41	0
THCOM	14.60	0.20	1.39	85
DELTA	139.50	1.50	1.09	1,619
PTTGC	26.75	0.25	0.94	239
TTA	5.50	0.05	0.92	13
JAS	2.32	0.02	0.87	55
BJC	23.90	0.20	0.84	98
KEX	2.42	0.02	0.83	1
AOT	62.25	0.50	0.81	390
BTS	4.98	0.04	0.81	800
BANPU	6.35	0.05	0.79	133
GULF	66.50	0.50	0.76	1,167
PSH	8.80	0.05	0.57	4
AWC	3.76	0.02	0.53	194
SCC	210.00	1.00	0.48	298
INTUCH	105.00	0.50	0.48	549
SCB	113.00	0.50	0.44	420
PTTEP	127.00	0.50	0.40	915
CBG	79.75	0.25	0.31	98
TISCO	96.50	(0.25)	(0.26)	136
KBANK	146.50	(0.50)	(0.34)	566
BBL	145.50	(0.50)	(0.34)	452

### ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
SPALI	19.50	(0.90)	(4.41)	69
BLA	24.50	(1.00)	(3.92)	98
EASTW	3.04	(0.12)	(3.80)	1
STGT	10.20	(0.40)	(3.77)	34
AP	9.25	(0.35)	(3.65)	138
SAWAD	40.25	(1.50)	(3.59)	279
LH	5.60	(0.20)	(3.45)	500
STECON	8.75	(0.30)	(3.31)	69
THG	19.00	(0.60)	(3.06)	15
ITD	0.66	(0.02)	(2.94)	2
BA	25.00	(0.75)	(2.91)	86
JMT	19.00	(0.50)	(2.56)	330
BAM	7.85	(0.20)	(2.48)	161
RATCH	32.00	(0.75)	(2.29)	87
KKP	53.50	(1.25)	(2.28)	131
SPRC	6.55	(0.15)	(2.24)	110
GUNKUL	2.64	(0.06)	(2.22)	31
VGI	2.70	(0.06)	(2.17)	382
EPG	4.60	(0.10)	(2.13)	10
ORI	4.66	(0.10)	(2.10)	20
AAV	2.88	(0.06)	(2.04)	134
LPN	2.92	(0.06)	(2.01)	2
EA	7.65	(0.15)	(1.92)	212
TQM	25.50	(0.50)	(1.92)	12
GFPT	10.90	(0.20)	(1.80)	17
PSL	8.25	(0.15)	(1.79)	24
TPIPL	1.13	(0.02)	(1.74)	21
RS	6.00	(0.10)	(1.64)	8
TTW	9.05	(0.15)	(1.63)	8
ERW	4.04	(0.06)	(1.46)	29

### มูลค่า block trade 30 อันดับ

	Avg. price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btmn)
ADVANCZ24	272.54	3,418.00	365.00	99
TOPH25	43.64	3,132.00	1,800.00	79
AOTZ24	61.94	4,687.00	860.00	53
BTSM25	4.83	32,712.00	10,878.00	53
PTTEPZ24	127.27	5,129.00	380.00	48
GULFZ24	65.68	11,864.00	530.00	35
CPALLZ24	64.40	4,494.00	400.00	26
SAWADH25X	40.62	4,288.00	575.00	26
PTTH25	33.73	3,315.00	600.00	20
TRUEH25	12.31	2,622.00	1,500.00	18
BBLH25	145.50	6,703.00	125.00	18
KTBZ24	20.45	8,585.00	800.00	16
MINTZ24	27.22	3,923.00	600.00	16
VGIZ24	2.72	75,395.00	6,000.00	16
JMTH25	19.33	3,752.00	700.00	14
PRMZ24	8.98	15,946.00	1,500.00	13
CBGM25	80.11	350.00	160.00	13
WHAZ24	5.87	32,316.00	2,000.00	12
BDMSH25	27.77	10,264.00	400.00	11
BHZ24	269.50	1,090.00	40.00	11
TCAPZ24	53.01	645.00	200.00	11
MTCZ24	49.68	3,073.00	200.00	10
ORZ24	15.41	9,154.00	600.00	9
KKPH25	53.49	369.00	170.00	9
TUZ24	15.05	5,146.00	600.00	9
AMATAZ24	29.42	955.00	300.00	9
INTUCHZ24	104.64	2,169.00	80.00	8
HMPROH25	9.30	2,764.00	750.00	7
BCPH25	33.63	4,926.00	200.00	7
CRCZ24	31.87	914.00	200.00	6

### มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

	Settle. price (Bt)	OI (Contract)	Value (Btmn)	Day to settle (day)
KTCZ24	47.01	76,045.00	3,574.88	52
BBLZ24	146.10	8,859.00	1,294.30	52
ADVANCZ24	272.74	3,418.00	932.23	52
GULFZ24	66.31	11,864.00	786.70	52
DELTAZ24	138.80	5,665.00	786.30	52
IVLZ24	25.53	30,161.00	770.01	52
PTTEPZ24	128.00	5,129.00	656.51	52
COM7Z24	27.21	21,178.00	576.25	52
BDMSZ24	28.08	19,226.00	539.87	52
RSH25X	5.78	39,241.00	453.63	143
JMTZ24	19.00	20,208.00	383.95	52
VGIH25	2.69	140,710.00	378.51	143
KBANKZ24	146.56	2,536.00	371.68	52
SCCZ24	210.50	1,610.00	338.91	52
TRUEZ24	12.25	25,536.00	312.82	52
BHZ24	270.50	1,090.00	294.85	52
CPALLZ24	64.80	4,494.00	291.21	52
AOTZ24	61.80	4,687.00	289.66	52
SAWADZ24X	40.11	6,469.00	285.42	52
APZ24	9.30	25,731.00	239.30	52
PTTZ24	33.90	6,828.00	231.47	52
INTUCHZ24	104.35	2,169.00	226.34	52
SCBZ24	112.66	1,902.00	214.28	52
JASZ24	2.36	89,196.00	210.50	52
BCPZ24	34.60	6,011.00	207.98	52
BTSZ24	4.95	38,170.00	188.94	52
WHAZ24	5.84	32,316.00	188.73	52
BECZ24	4.18	43,117.00	180.23	52
GPSCZ24	43.10	4,177.00	180.03	52
BANPUZ24	6.33	28,391.00	179.72	52

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnoventX Research



# Precious metal futures

## Precious Metal Futures

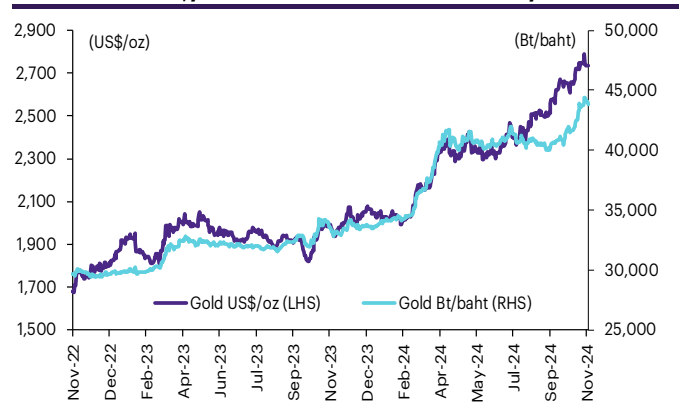
Contract info	Unit	Gold*	GF10J25	GFJ25	GFJ25	GF10J24	GFZ24	GFG25
Settlement price	(Bt/baht)		44,600.00	44,560.00	44,560.00	44,200.00	44,230.00	44,480.00
Change	(%)	(1.03)	(0.76)	0.07	0.07	(0.81)	0.05	(0.69)
Last price	(Bt/baht)	43,853.88	44,600.00	-	-	44,200.00	44,210.00	44,480.00
Basis	(Bt/baht)		746.12	706.12	706.12	346.12	376.12	626.12
Open interest	(cts)		118	2	2	5,935	143	70
Day to settlement	(days)		177	177	177	54	54	116
Last trading day			29-Apr-25	29-Apr-25	29-Apr-25	27-Dec-24	27-Dec-24	27-Feb-25
Contract size	(gold baht)		10	50	50	10	50	50

\*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

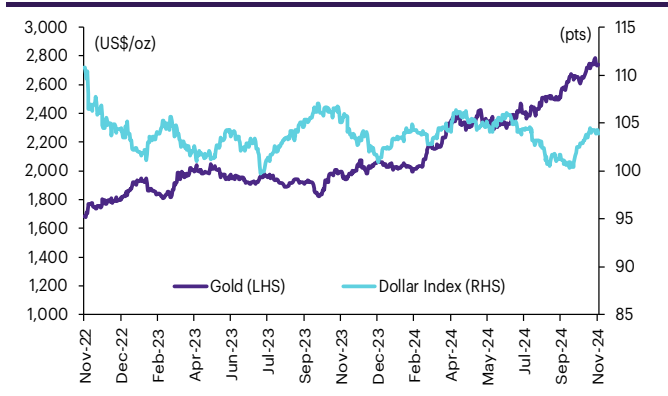
## GOLD-D

Contract info	Unit	Gold	GDZ24
Settlement price	(US\$/oz)		2,766.52
Change	(%)	(0.22)	0.35
Last price	(US\$/oz)	2,741.35	-
Basis	(US\$/oz)		25.17
Open interest	(cts)		-
Day to settlement	(days)		54
Last trading day			27-Dec-24
Contract size	(oz)		3.21

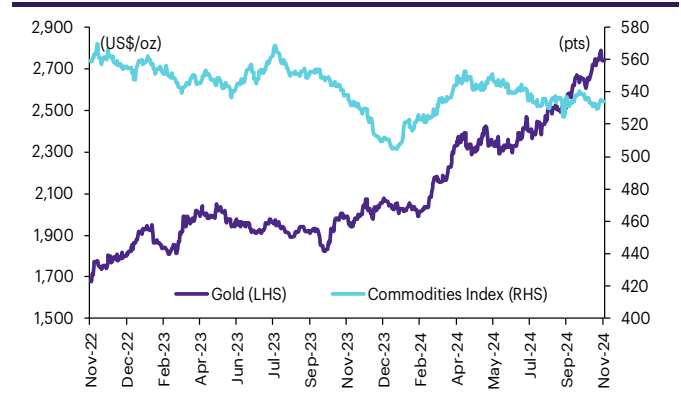
## ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



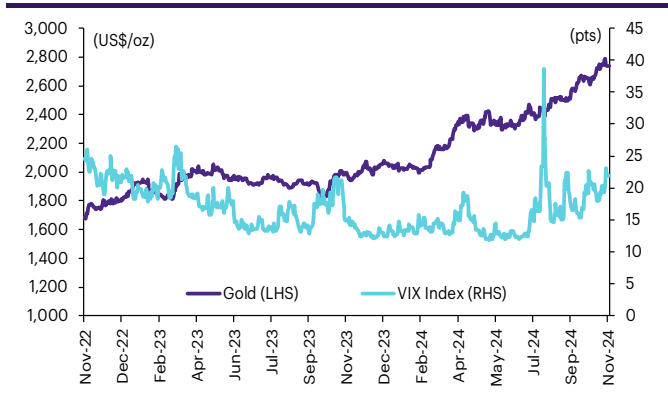
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



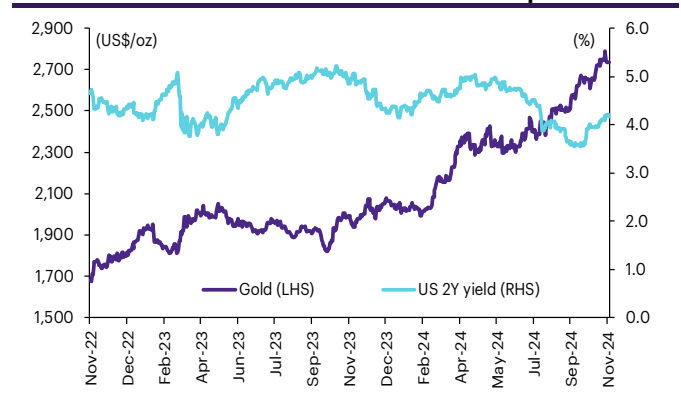
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



## ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



## ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research



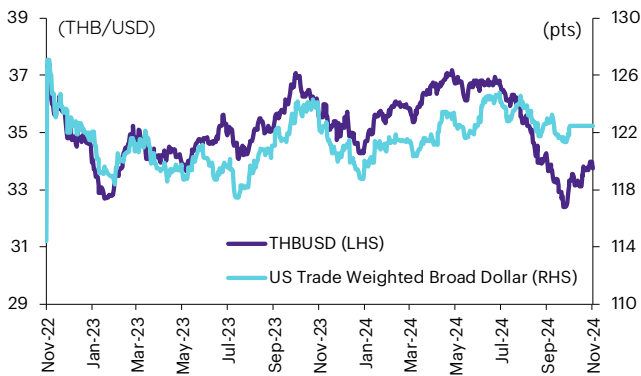
# Foreign exchange futures

## USD Futures

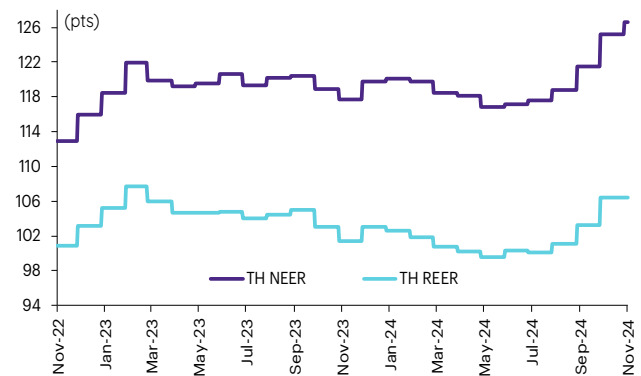
Contract info	Unit	THB/USD*	USDX24	USDZ24	USDF25	USDH25
Settlement price	(Bt/US\$)		33.69	33.61	33.58	33.42
Change	(%)	(0.81)	(0.44)	(0.47)	(0.33)	(0.45)
Last price	(Bt/US\$)	33.66	33.69	33.61	33.57	33.42
Basis	(Bt/US\$)		0.03	(0.05)	(0.08)	(0.23)
Open interest	(cts)		7,218	156,824	1,373	21,815
Day to settlement	(days)		25	54	88	145
Last trading day			28-Nov-24	27-Dec-24	30-Jan-25	28-Mar-25
Contract size	(US\$)		1,000	1,000	1,000	1,000

\*From TQ Professional

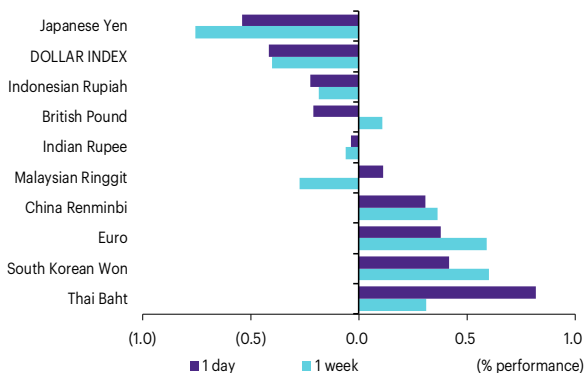
### THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



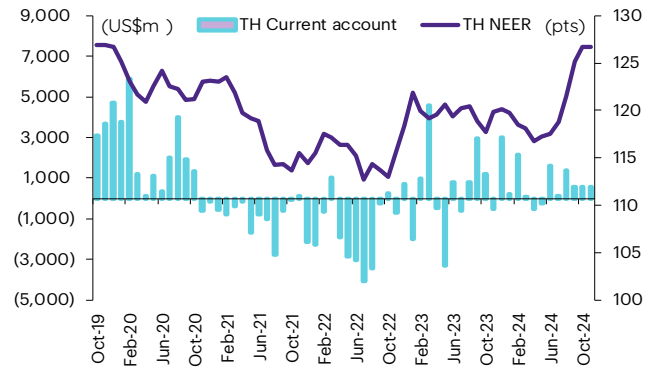
### ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพร. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



### ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



### ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



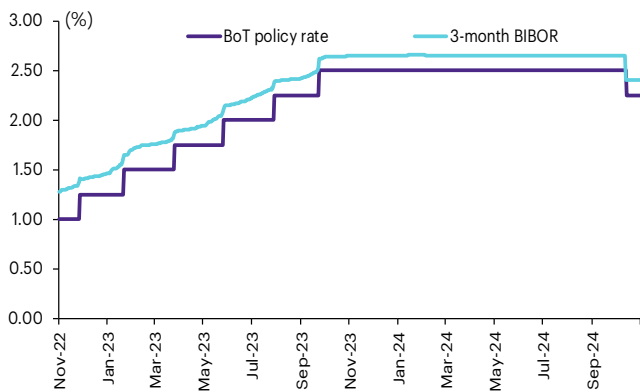
ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

# Interest rate futures

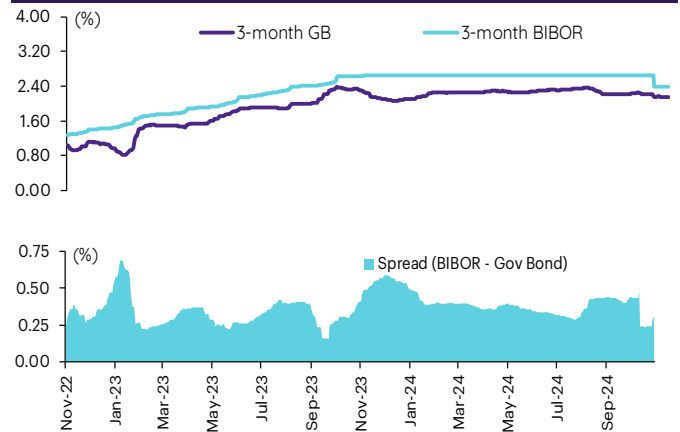
## Interest Rate Futures

Contract info	Unit	BB3Z24	TGB5Z24	BB3H25	TGB5H25
Settlement price	(pts)	97.53	113.01	97.46	112.96
Change	(%)	0.01	(0.01)	0.01	-
Last price	(pts)	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	45	45	136	136
Last trading day		18-Dec-24	18-Dec-24	19-Mar-25	19-Mar-25
Contract size	(Btmn)	10	1	10	1

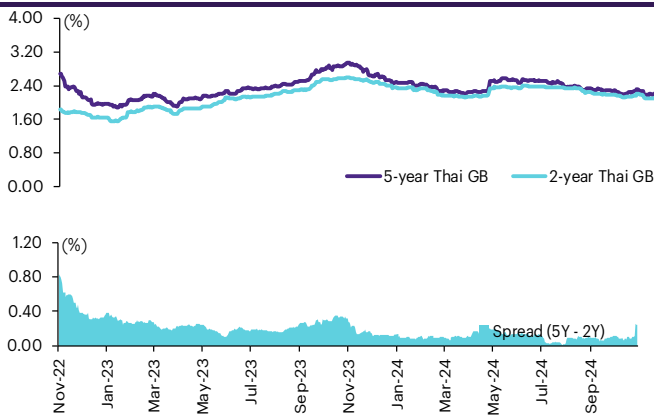
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายของ.



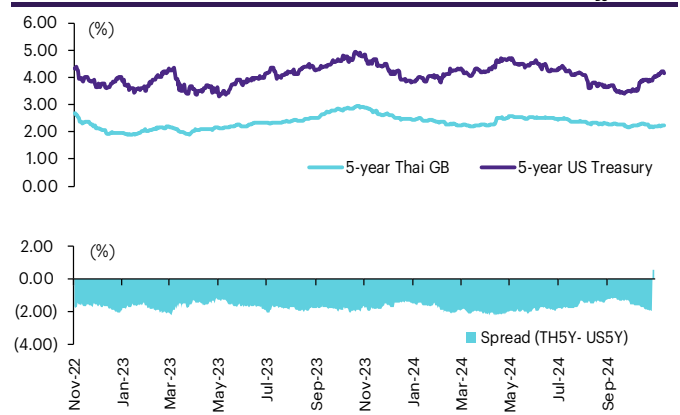
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพร.ไทย 3 เดือน



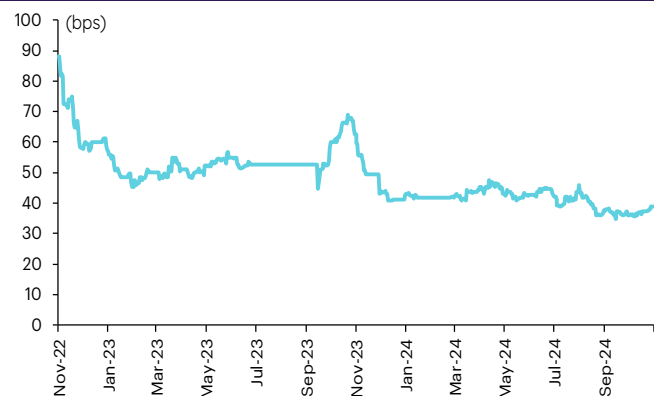
### ผลตอบแทนพร.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



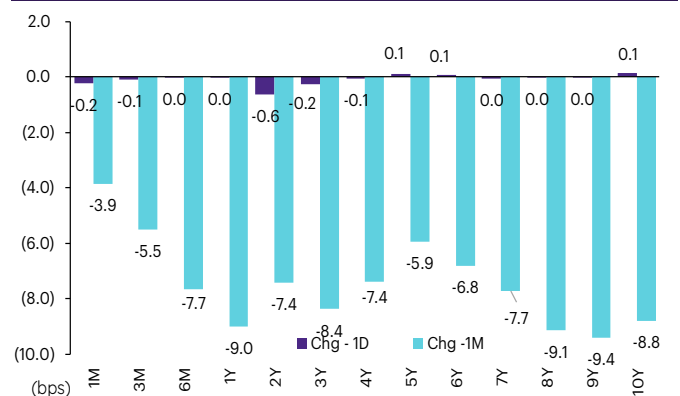
### ผลตอบแทนพร.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพร.สหรัฐ 5 ปี



### Credit Default Swap spread ของไทย (USD 5Y SR)



### ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพร.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

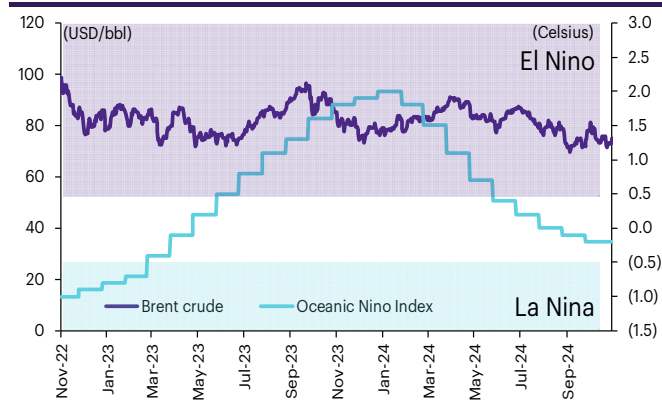
# Agriculture futures

## Agriculture futures

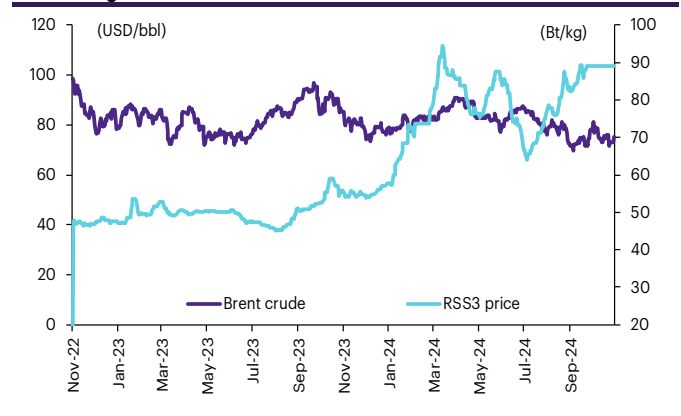
Contract info	Unit	RSS3DG25	RSS3DX24	RSS3DF25	RSS3DZ24	RSS3DX24	RSS3DJ25	RSS3DK25
Settlement price	(Bt/kg)	74.90	77.05	74.70	75.90	77.05	75.20	72.40
Change	(%)	(6.02)	(3.26)	(6.16)	(4.59)	(3.26)	(4.08)	(4.17)
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	116	25	88	54	25	177	207
Last trading day		27-Feb-25	28-Nov-24	30-Jan-25	27-Dec-24	28-Nov-24	29-Apr-25	29-May-25
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

Contract info	Unit	RSS3G25	RSS3X24	RSS3F25	RSS3Z24	RSS3X24	RSS3J25	RSS3K25
Settlement price	(Bt/kg)	74.90	77.05	74.70	75.90	77.05	75.20	72.40
Change	(%)	(6.02)	(3.26)	(6.16)	(4.59)	(3.26)	(4.08)	(4.17)
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	116	25	88	54	25	177	207
Last trading day		27-Feb-25	28-Nov-24	30-Jan-25	27-Dec-24	28-Nov-24	29-Apr-25	29-May-25
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

### ราคาน้ำมันดิบเบรนท์ เทียบกับ NOAA Oceanic Nino Index



### ราคาประมูลายาง RSS3 เทียบกับราคาน้ำมันดิบเบรนท์



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research



### ข้อสงวนสิทธิ์:

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

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ แต่เพียงผู้เดียว และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) เป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธนาคารฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) ซึ่งมี บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของ กรีสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าอสังหาริมทรัพย์ แอล เอช โยเทล ความเห็น ข่าวกวีจีย บกวีเคราห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาจากข้อมูลของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

INVX สงวนสิทธิ์ในการใช้ดุลพินิจของตนแต่เพียงผู้เดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลเป็นครั้งคราวโดยไม่ต้องบอกกล่าว เอกสารฉบับนี้จัดทำส่งให้แก่เฉพาะบุคคลที่กำหนดเท่านั้น และห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ ส่งต่อ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX ก่อน

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

เอกสารฉบับนี้จัดทำส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

© สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด

**CG Rating 2024 Companies with CG Rating  
Companies with Excellent CG Scoring**

AAV, ABM, ACE, ACG, ADVANC, AE, AF, AGE, AH, AIT, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, ASIMAR, ASK, ASP, ASW, AURA, AWC, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBL, BCH, BCP, BCPG, BDMS, BEC, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BJC, BKIH, BLA, BPP, BR, BRI, BRR, BSRC, BTG, BTS, BTW, BWG, CBG, CENTEL, CFRESH, CHASE, CHEWA, CHOW, CIMBT, CIVIL, CK, CKP, CNT, COLOR, COM7, CPALL, CPAXT, CPF, CPL, CPN, CPW, CRC, CRD, CREDIT, CSC, CV, DCC, DDD, DELTA, DEMCO, DITTO, DMT, DOHOME, DRT, DUSIT, EASTW, ECF, ECL, EGCO, EPG, ERW, ETC, ETE, FLOYD, FN, FPI, FPT, FVC, GABLE, GC, GCAP, GFC, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HPT, HTC, ICC, ICHI, IIL, ILINK, ILM, IND, INET, INSET, INTUCH, IP, IRC, IRPC, IT, ITC, ITEL, ITTHI, IVL, JAS, JTS, K, KBANK, KCC, KCE, KCG, KEX, KKP, KSL, KTB, KTC, KTMS, KUMWEL, LALIN, LANNA, LH, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, M, MAJOR, MALEE, MBK, MC, M-CHAI, MCOT, MFC, MFEC, MINT, MODERN, MONO, MOONG, MOSHI, MSC, MST, MTC, MTI, MVP, NCH, NER, NKI, NOBLE, NRF, NSL, NTSC, NVD, NWR, NYT, OCC, OR, ORI, OSP, PAP, PB, PCC, PCSGH, PDJ, PEER, PG, PHOL, PIMO, PLANB, PLAT, PLUS, PM, PORT, PPP, PPS, PR9, PRG, PRIME, PRM, PRTR, PSH, PSL, PTT, PTTEP, PTTGC, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RPC, RPH, RS, RT, RWI, S, S&J, SA, SAAM, SABINA, SAK, SAMART, SAMTEL, SAT, SAV, SAWAD, SC, SCAP, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGD, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFCO, SEAOL, SELIC, SENA, SENX, SGC, SGF, SGP, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SJWD, SKE, SKR, SM, SMPC, SNC, SNNP, SNP, SO, SONIC, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SR, SSC, SSF, SSP, SSSC, STA, STEC, STGT, STI, SUC, SUN, SUTHA, SVI, SYMC, SYNEX, SYNTEC, TASCOS, TBN, TCAP, TCMC, TEAMG, TEGH, TFG, TFMAMA, TGE, TGH, THANA, THANI, THCOM, THG\*, THIP, THRE, THREL, TIPH, TISCO, TK, TKS, TKT, TLI, TM, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TNL, TOA, TOG, TOP, TPAC, TPBI, TPIPL, TPIPP, TPS, TQM, TQR, TRP, TRUBB, TRUE, TRV, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TV, TVDH, TVO, TVT, TWPC, UAC, UBE, UBIS, UKEM, UPF, UPOIC, UV, VARO, VGI, VIH, WACOAL, WGE, WHA, WHAUP, WICE, WINMED, WINNER, ZEN

**Companies with Very Good CG Scoring**

2S, AAI, ADB, AEONTS, AHC, AIRA, APCO, APCS, APURE, ARIP, ARROW, ASIAN, ATP30, AUCT, AYUD, BA, BBIK, BC, BE8, BH, BIZ, BOL, BSBM, BTC, CH, CI, CIG, CM, COCOCO, COMAN, CPI, CSS, DTCENT, EVER, FE, FORTH, FSMART, FSX, FTI, GEL, GIFT, GPI, HUMAN, IFS, INSURE, JCK, JDF, JMART, KGI, KJL, KTIS, KUN, L&E, LHK, MATCH, MBAX, MEGA, METCO, MICRO, NC, NCAP, NCL, NDR, ONEE, PATO, PDG, PJW, POLY, PQS, PREB, PROUD, PSG, PSP, PSTC, PT, PTECH, PYLON, QLT, RABBIT, RCL, SAPPE, SECURE, SFLEX, SFT, SINO, SMT, SPCG, SPVI, STANLY, STPI, SUPER, SUSCO, SVOA, SVT, TACC, TAE, TCC, TEKA, TFM, TITLE, TKN, TMD, TNR, TPA, TPCH, TPCS, TPLAS, TPOLY, TRT, TURTLE, TVH, UBA, UP, UREKA, VCOM, VIBHA, VRANDA, WARRIX, WIN, WP

**Companies with Good CG Scoring**

A5, ADD, AIE, ALUCON, AMC, AMR, ARIN, ASEFA, ASIA, ASN, BIG, BIOTEC, BIS, BJCHI, BLC, BVG, CEN, CGH, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHOTI, CITY, CMC, CPANEL, CSP, DEXON, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EE, EFORL, EKH, ESTAR, ETL, FNS, GBX, GENCO, GTB, GYT, ICN, IIG, IMH, IRCP, J, JCKH, JMT, JPARK, JR, JSP, JUBILE, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KWC, LDC, LEO, MCA, META, MGC, MITSIB, MK, NAM, NOVA, NTV, NV, OGC, PACO, PANEL, PHG, PIN, PRAPAT, PRI, PRIN, PROEN, PROS, PTC, READY, ROCTEC, SABUY, SALEE, SAMCO, SANKO, SCI, SE, SE-ED, SINGER, SISB, SKN, SKY, SMD, SMIT, SORKON, SPG, SST, STC, STOWER, STP, SVR, SWC, TAKUNI, TC, TFI, TMC, TMI, TNP, TOPP, TRU, UEC, UOBKH, VL, WAVE, WFX, WIJK, XO, XPG, YUASA, ZAA

**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 2023 to 28 October 2024) is publicized.

\*บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ของระดับนักถึงข่าวดังกล่าวประกอบด้วย

**Anti-corruption Progress Indicator  
Certified (ได้สมรรถนะ)**

2S, AAI, ADB, ADVANC, AE, AF, AH, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, ASW, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BLA, BPP, BRI, BRR, BSBM, BTG, BTS, BWG, CAZ, CBG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, CPALL, CPAXT, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRC, CSC, CV, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DMT, DOHOME, DRT, DUSIT, EA, EASTW, ECF, EGCO, EP, EPG, ERW, ETC, ETE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSX, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GLOBAL, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEALTH, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, IIL, ILINK, ILM, INET, INOX, INSURE, INTUCH, IRPC, ITEL, IVL, JAS, JR, JTS, KASET, KBANK, KCAR, KCC, KCE, KGEN, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, MEGA, MENA, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MODERN, MONO, MOONG, MSC, MTC, MTI, NATION, NCAP, NEP, NER, NKI, NOBLE, NRF, OCC, OGC, OR, ORI, OSP, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PRTR, PSH, PSL, PSTC, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RBF, RML, RS, RWI, S&J, SA, SAAM, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENX, SFLEX, SGC, SGP, SIRI, SIS, SITHAI, SKR, SM, SMIT, SMPC, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SVOA, SVT, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCOS, TCAP, TEGH, TFG, TFI, TFMAMA, TGE, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TIPH, TISCO, TKN, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPLAS, TRT, TRU, TRUE, TSC, TSI, TSTE, TSTH, TTB, TTCL, TU, TURTLE, TVDH, TVO, TWPC, UBIS, UEC, UKEM, UPF, UV, VCOM, VGI, VIBHA, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, WPH, XO, YUASA, ZEN

**Declared (ได้มาตรฐาน)**

ACE, ALT, AMARIN, AMC, ANI, APCO, ASAP, B52, BLAND, BYD, CFARM, CHASE, CHG, DEXON, DITTO, ECL, EVER, FLOYD, GREEN, HL, HUMAN, ICN, IHL, IP, ITC, JDF, JMART, K, KJL, LDC, LIT, MITSIB, MJD, MOSHI, NEX, NTSC, PLE, PLUS, POLY, PQS, PRI, PRIME, PROEN, PROUD, PTC, RT, S, SAWAD, SCAP, SCGD, SFT, SHR, SINGER, SINO, SJWD, SKE, SNNP, SOLAR, SONIC, SUPER, TBN, TMI, TPAC, TPP, TQM, UOBKH, UREKA, VNG, WELL, WIN, XPG

**N/A**

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACG, ADD, ADVICE, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, AKS, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMR, ANAN, AOT, APO, APP, APURE, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCT, AURA, BA, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BKGI, BKIH, BLC, BLESS, BLISS, BM, BOL, BPS, BR, BROCK, BSM, BSRC, BTC, BTNC, BTW, BUJ, BVG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHAO, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COCOCO, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CREDIT, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DHOUSE, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCT, DV8, EASON, EE, EFORL, EKH, EMC, ESTAR, ETL, EURO, F&D, FANCY, FE, FM, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GABLE, GENCO, GFC, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GSC, GTB, GTV, GYT, HFT, HPT, HTECH, HYDRO, I2, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IRC, IRCP, IROYAL, IT, ITD, ITNS, ITTHI, J, JAK, JCK, JCKH, JCT, JKN, JMT, JPARK, JSP, JUBILE, KAMART, KBS, KC, KCG, KCM, KDH, KEX, KIAT, KISS, KK, KKC, KLINIQU, KOOL, KTIS, KTMS, KUMWEL, KUN, KWC, KWI, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LOXLEY, LPH, LST, LTS, MAGURO, MANRIN, MASTER, MATI, MCA, M-CHAI, MCS, MDX, MEB, MEDEZE, METCO, MGC, MGI, MGT, MICRO, MIDA, MK, ML, MORE, MST, MTW, MUD, MVP, NAM, NAT, NC, NCH, NCL, NCP, NDR, NEO, NETBAY, NEW, NEWS, NFC, NL, NNCL, NOK, NOVA, NPK, NSL, NTV, NUSA, NV, NVD, NWR, NYT, OHTL, OKJ, ONEE, ORN, PACO, PAF, PANEL, PCC, PCE, PEACE, PEER, PERM, PF, PHG, PICO, PIN, PJW, PLT, PMC, PMTA, POLAR, PORT, PPM, PRAKTI, PRAPAT, PRECHA, PRIN, PRO, PSG, PSP, PTL, QTCC, RAM, RFL, READY, RICHY, RUH, ROCK, ROCTEC, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, S11, SABUY, SAF, SAFARI, SAFE, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAV, SAWANG, SBNEXT, SCI, SCL, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SEI, SGF, SHANG, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKN, SKY, SLP, SMART, SMD, SMT, SO, SPA, SPAG, SPG, SPREME, SPVI, SQ, SR, SRS, SSC, STANLY, STC, STECH, STECON, STHAI, STI, STP, STPI, STX, SUN, SUTHA, SVR, SWC, SYNEX, TACC, TAN, TAPAC, TATG, TC, TCC, TCJ, TCMC, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TERA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THMUI, TIGER, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMAN, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPL, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRIFIN, TRP, TRUBB, TRV, TSE, TTA, TTI, TTT, TTW, TVH, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UBE, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPOIC, UTP, UVAN, VARO, VL, VPO, VRANDA, W, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINDOW, WINMED, WINNER, WORK, WP, YGG, YONG, ZAA, ZIGA

**Explanations**

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of October 14, 2024) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.