

# SAWASDEE TFE

## Today Picks: S50Z24 – รออ่อนตัว และเปิด Long



**มุมมองต่อ SET50 Futures :** คาดดัชนีแกว่งในกรอบ โดยคาดมีกรอบบนจำกัดบริเวณแนวต้าน 944-948 จุด จากปัจจัยกดดันแรงขายลดความเสี่ยงก่อนการเลือกตั้งปธน. สหรัฐฯ ในสัปดาห์หน้า และกระแสข่าวอิหร่านเตรียมโจมตีอิสราเอล ส่วนกรอบล่างมีแนวรับ 929 และ 923 จุด ตามลำดับ คาดยังรองรับได้ ด้วยแรงซื้อประกอบจากนักลงทุนสถาบันจากเม็ดเงินของกองทุนอายุักษ์ และกองทุนประหยัดภาษี

### Today's recommendations

#### S50Z24: LONG ที่แนวรับ (S 929, R 944, C 923)

- คาดดัชนีแกว่งในกรอบ โดยกรอบบนจำกัดจากแรงขายลดความเสี่ยงก่อนการเลือกตั้งปธน. สหรัฐฯ และกระแสข่าวอิหร่านเตรียมโจมตีอิสราเอล ส่วนกรอบล่างคาดยังรองรับได้ ด้วยแรงซื้อประกอบจากนักลงทุนสถาบัน
- Long บริเวณ 929 และต่ำกว่า 923 cut แนวต้านรอบปิด 944-948 จุด

#### GOZ24: SHORT ที่แนวต้าน (S 2750, R 2790, C 2805)

- Gold Spot ปรับลง หลังดัชนี PCE ก.ย. สูงกว่าคาด ขณะที่ นลท. จับตาตัวเลขจ้างงานนอกภาคเกษตรในวันนี้
- Short บริเวณ 2790 และสูงกว่า 2805 cut แนวรับรอบปิด 2750 และ 2730 เหรียญ ตามลำดับ

#### USDZ24: ปิด LONG จำกัดความเสี่ยง (S 33.50, R 33.65, C 33.50)

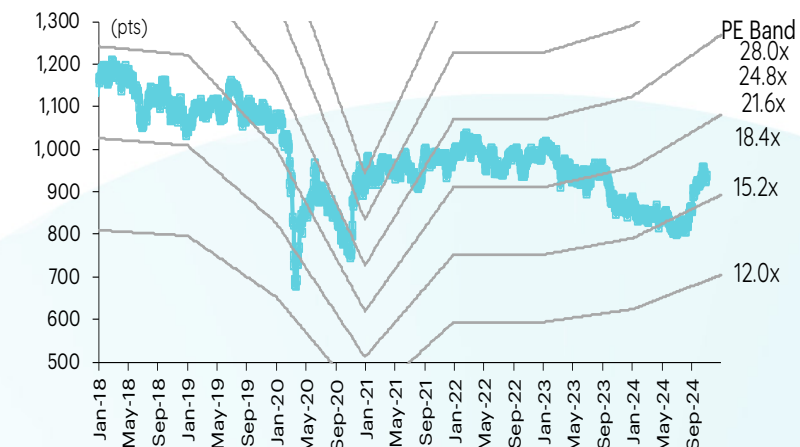
- USDTHB แกว่งตัว ขณะที่ นลท. จับตาตัวเลขจ้างงานนอกภาคเกษตรในวันนี้
- ปิด Long ทำกำไรบริเวณ 33.65-33.70 หรือต่ำกว่า 33.50 ให้ปิดสถานะจำกัดความเสี่ยง ส่วนการเปิดสถานะใหม่ให้รอก่อน

### สรุปตลาด TFE

Most active contract	Settlement price	Change	%Change	Volume	OI	Day to settlement
<b>S50Z24</b>	937.20	13.60	1.47	224,462	604,274	57
<b>GOZ24</b>	2,804	(5.80)	(0.21)	34,468	42,969	57
<b>USDZ24</b>	33.63	0.05	0.15	24,130	147,133	57
<b>JRFH25</b>	353.00	(2.60)	(0.73)	2.00	228	145
<b>BLANDH25</b>	0.64	0.02	3.23	-	159,321	148

ที่มา: TFE, InnovestX Research

### SET50 index and PE band



### ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	118,461	369,451	1,969,072	1,969,072
Sell	102,102	380,424	1,944,747	1,944,747
Net	16,359	(10,973)	24,325	24,325
<b>Institutions</b>				
Buy	36,421	129,340	660,805	660,805
Sell	40,344	132,469	670,334	670,334
Net	(3,923)	(3,129)	(9,529)	(9,529)
<b>Individual</b>				
Buy	95,205	359,811	2,085,073	2,085,073
Sell	107,641	345,709	2,099,869	2,099,869
Net	(12,436)	14,102	(14,796)	(14,796)

### ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	24,565	96,284	598,711	598,711
Sell	26,488	93,369	591,967	591,967
Net	(1,923)	2,915	6,744	6,744
<b>Institutions</b>				
Buy	5,022	17,242	83,098	83,098
Sell	5,038	17,484	83,166	83,166
Net	(16)	(242)	(68)	(68)
<b>Individual</b>				
Buy	21,167	76,418	463,337	463,337
Sell	19,228	79,091	470,013	470,013
Net	1,939	(2,673)	(6,676)	(6,676)

### ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	5,165	13,629	84,725	84,725
Sell	3,000	11,343	73,225	73,225
Net	2,165	2,286	11,500	11,500
<b>Institutions</b>				
Buy	12,880	43,853	411,641	411,641
Sell	11,513	43,775	359,848	359,848
Net	1,367	78	51,793	51,793
<b>Individual</b>				
Buy	15,083	64,800	531,172	531,172
Sell	18,615	67,164	594,465	594,465
Net	(3,532)	(2,364)	(63,293)	(63,293)

### ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	16,175	46,509	344,986	344,986
Sell	20,248	48,648	302,458	302,458
Net	(4,073)	(2,139)	42,528	42,528
<b>Institutions</b>				
Buy	33,525	164,001	1,643,154	1,643,154
Sell	33,299	165,616	1,427,173	1,427,173
Net	226	(1,615)	215,981	215,981
<b>Individual</b>				
Buy	50,947	204,208	1,602,211	1,602,211
Sell	47,100	200,454	1,860,720	1,860,720
Net	3,847	3,754	(258,509)	(258,509)

### นักวิเคราะห์

#### เอกภวิน สุนทรภักขิ

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

#### พชชัย ภัทราวิษญ์, CISA

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



วันศุกร์ที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

## S50Z24: LONG ที่แนวรับ (S 929, R 944, C 923)



คาดดัชนีแกว่งในกรอบ โดยคาดมีกรอบบนจำกัดบริเวณแนวต้าน 944-948 จุด จากปัจจัยกดดันแรงขายลดความเสี่ยงก่อนการเลือกตั้งปธน. สหรัฐ ในสัปดาห์หน้า และกระแสข่าวอิหร่านเตรียมโจมตีอิสราเอล ส่วนกรอบล่างมีแนวรับ 929 และ 923 จุด ตามลำดับ คาดยังรองรับได้ ด้วยแรงซื้อประกอบจากนักลงทุนสถาบันจากเม็ดเงินของกองทุนวายุภักษ์ และกองทุนประหยัดภาษี

**S50Z24 Long บริเวณ 929 และต่ำกว่า 923 cut แนวต้านรอบปิด 944-948 จุด**

## GOZ24: SHORT ที่แนวต้าน (S 2750, R 2790, C 2805)



ราคา Gold Spot ปรับลง จากผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐที่ปรับขึ้น หลังดัชนี PCE ก.ย. สูงกว่าคาด ส่วนตัวเลขผู้ขอสวัสดิการว่างงานต่ำกว่าคาด ขณะที่ นลก. จับตาตัวเลขการจ้างงานนอกภาคเกษตรในวันนี้ โดยราคา Gold Spot มีกรอบล่าง 2735 - 2725 กรอบบน 2755 - 2765 เหรียญ

**GOZ24 Short บริเวณ 2790 และสูงกว่า 2805 cut แนวรับรอบปิด 2750 และ 2730 เหรียญ ตามลำดับ**

Contract Info	SET50	S50Z24
Settlement Price (pts)		937.20
Change (%)	1.26	1.47
Last Price (pts)	936.69	937.30
Basis (pts)		0.51
Open Interest (cons)		604,274
Day to Settlement (days)		57
Last Trading Day		27 Dec 24

Contract Info	Gold Spot	GOZ24
Settlement Price (US\$/oz)		2804.30
Change (%)	-1.15	-1.21
Last Price (US\$/oz)	2747.09	2770.40
Basis (US\$/oz)		25.31
Open Interest (cons)		42,969
Day to Settlement (days)		57
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

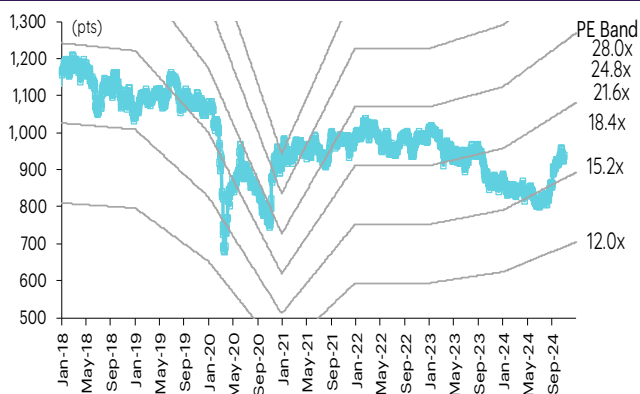


# SET50 index futures

## SET50 index futures

Contract info	Unit	SET50	S50X24	S50Z24	S50F25	S50H25	S50M25	S50U25
Settlement price	(pts)		937.00	937.20	935.20	932.40	929.50	926.90
Change	(%)	1.26	1.42	1.47	1.43	1.45	1.42	1.44
Last price	(pts)	936.69	937.00	937.30	936.00	932.50	929.70	927.00
Basis	(pts)		0.31	0.51	(1.49)	(4.29)	(7.19)	(9.79)
Open interest	(cts)		114	604,274	11	64,393	21,577	10,174
Day to settlement	(days)		28	57	91	148	239	333
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)		938.31	939.18	941.26	936.08	932.11	927.90
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	735	762	788	815	841
13.8	763	790	818	845	873
14.3	790	819	848	876	905
14.8	818	848	877	907	936
15.3	846	876	907	937	968
15.8	874	905	937	968	1,000
16.3	901	934	966	999	1,031
16.8	929	963	996	1,030	1,063
17.3	957	991	1,026	1,060	1,095
17.8	985	1,020	1,056	1,091	1,127
18.3	1,012	1,049	1,085	1,122	1,158

## ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	118,461	369,451	1,969,072	1,969,072
Sell	102,102	380,424	1,944,747	1,944,747
Net	16,359	(10,973)	24,325	24,325
<b>Institutions</b>				
Buy	36,421	129,340	660,805	660,805
Sell	40,344	132,469	670,334	670,334
Net	(3,923)	(3,129)	(9,529)	(9,529)
<b>Individual</b>				
Buy	95,205	359,811	2,085,073	2,085,073
Sell	107,641	345,709	2,099,869	2,099,869
Net	(12,436)	14,102	(14,796)	(14,796)

## มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน\*

(Btmn)	31-Oct	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	3,031	8,666	64,257	64,257
Sell	3,794	9,071	56,427	56,427
Net	(763)	(405)	7,830	7,830
<b>Institutions</b>				
Buy	6,283	30,531	306,099	306,099
Sell	6,240	30,830	266,065	266,065
Net	42	(299)	40,034	40,034
<b>Individual</b>				
Buy	9,547	38,028	298,699	298,699
Sell	8,827	37,324	346,564	346,564
Net	721	704	(47,864)	(47,864)

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

\* InnovestX Research estimates



# SET50 index options



**SET50 index spot: 936.69**

## Nov-24

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		875	900	925	1000	1025	875	000	025	P950	P975
Settlement price	(pts)	61.30	37.90	18.80	0.30	0.10	0.30	64.10	88.70	20.80	40.60
Change	(%)	35.36	57.98	200.00	-	22.60	(50.00)	(15.10)	(11.65)	(28.52)	(20.70)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	61.30	37.90	18.80	0.30	0.10	0.30	64.10	88.70	#VALUE!	#VALUE!
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
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)	63.13	39.41	19.63	0.28	0.03	0.16	62.11	86.81	19.03	38.62
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	P950	P975	000	025
Settlement price	(pts)	27.00	14.90	7.40	3.30	1.40	14.50	27.40	44.70	66.80	89.60
Change	(%)	36.36	41.90	51.02	50.00	40.00	(31.28)	(24.93)	(20.88)	(12.91)	(11.29)
Last price	(pts)	27.00	14.90	7.50	3.30	1.40	14.50	27.30	44.50	67.30	-
Time value	(pts)	27.00	1.59	(30.91)	(60.01)	(86.91)	14.50	#VALUE!	#VALUE!	66.80	89.60
Open interest	(cts)	4,718	7,147	11,919	7,937	5,280	4,266	2,911	416	39	1
Day to settlement	(days)	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
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)	24.85	12.71	5.55	2.06	0.64	0.16	62.11	86.81	19.03	38.62
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)	27.70	16.00	8.40	4.00	1.70	17.80	31.00	48.20	68.70	91.30
Change	(%)	33.17	44.14	58.49	73.91	88.89	(20.89)	(17.77)	(15.14)	(12.60)	(10.58)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	27.70	2.69	(29.91)	(59.31)	(86.61)	17.80	17.69	9.89	5.39	2.99
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
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)	30.26	17.88	9.60	4.66	2.05	0.16	62.11	86.81	19.03	38.62
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)	33.30	24.00	13.80	8.30	5.40	28.00	37.60	54.10	73.30	94.60
Change	(%)	12.12	33.33	21.05	13.70	14.89	(2.78)	(13.96)	(12.32)	(10.83)	(9.47)
Last price	(pts)	33.30	24.00	13.80	8.30	5.50	28.00	-	-	-	-
Time value	(pts)	33.30	10.69	(24.51)	(55.01)	(82.91)	28.00	24.29	15.79	9.99	6.29
Open interest	(cts)	507	372	262	423	937	188	75	2	6	5
Day to settlement	(days)	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148
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)	32.60	21.26	13.10	7.62	4.18	25.20	38.65	55.27	74.57	95.91
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)		389.50	386.30	383.00	379.70
Change	(%)	0.35	0.33	0.34	0.29	0.29
Last price	(pts)	391.61	-	-	-	-
Basis	(pts)		(2.11)	(5.31)	(8.61)	(11.91)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		57	148	239	333
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

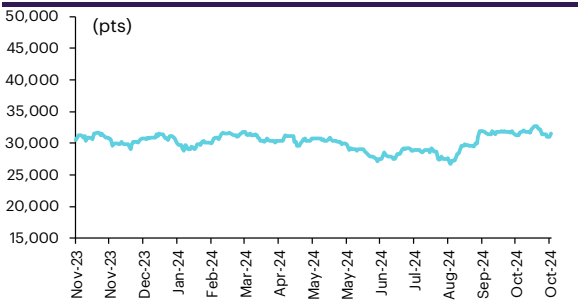
## SETBANK index



## Commerce

	Unit	COMM	COMMZ24	COMMH25	COMM25	COMMU25
Settlement price	(pts)		31,505.00	31,538.00	31,572.00	31,607.00
% Change	(%)	1.62	1.62	1.61	1.62	1.61
Last price	(pts)	31,483.41	-	-	-	-
Basis	(pts)		21.59	54.59	88.59	123.59
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		57	148	239	333
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

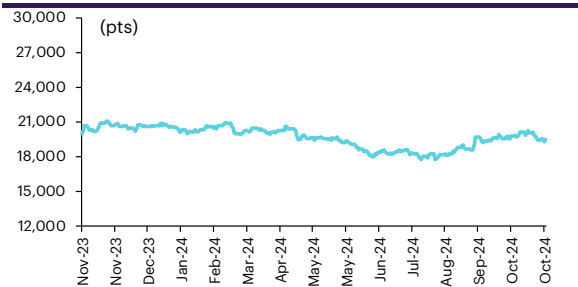
## SETCOM index



## Energy

	Unit	ENERG	ENERGZ24	ENERGH25	ENERGM25	ENERGU25
Settlement price	(pts)		19,403.00	19,286.00	19,170.00	19,051.00
% Change	(%)	0.97	0.97	0.96	0.95	0.93
Last price	(pts)	19,475.97	-	-	-	-
Basis	(pts)		(72.97)	(189.97)	(305.97)	(424.97)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		57	148	239	333
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

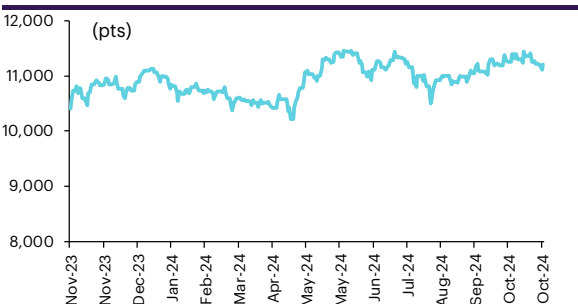
## SETENERG index



## Food

	Unit	FOOD	FOODZ24	FOODH25	FOODM25	FOODU25
Settlement price	(pts)		11,192.00	11,179.00	11,167.00	11,153.00
% Change	(%)	0.85	0.85	0.84	0.84	0.82
Last price	(pts)	11,200.23	-	-	-	-
Basis	(pts)		(8.23)	(21.23)	(33.23)	(47.23)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		57	148	239	333
Last trading day			27-Dec-24	28-Mar-25	27-Jun-25	29-Sep-25
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

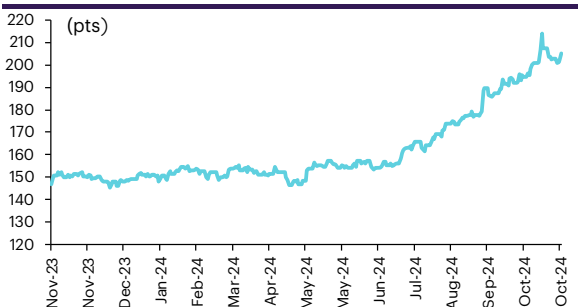
## SETFOOD index



## ICT

	Unit	ICT	ICTZ24	ICTH25	ICTM25	ICTU25
Settlement price	(pts)		204.80	204.30	203.90	203.50
% Change	(%)	1.22	1.24	1.24	1.24	1.24
Last price	(pts)	205.01	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.21)	(0.71)	(1.11)	(1.51)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		57	148	239	333
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)
KCE	36.00	2.75	8.27	1,112
STPI	4.12	0.28	7.29	34
PLANB	7.45	0.40	5.67	140
COM7	28.00	1.50	5.66	544
BSRC	7.40	0.35	4.96	10
DELTA	138.00	6.50	4.94	3,142
BA	25.50	1.20	4.94	345
MBK	19.90	0.90	4.74	65
BCP	34.25	1.50	4.58	208
BLA	25.25	1.05	4.34	125
CHG	2.90	0.12	4.32	100
ERW	4.00	0.16	4.17	102
HANA	38.25	1.50	4.08	456
IRPC	1.54	0.06	4.05	37
TQM	26.25	1.00	3.96	24
M	27.50	1.00	3.77	7
SIRI	1.83	0.06	3.39	175
ICHI	15.70	0.50	3.29	156
BPP	12.70	0.40	3.25	6
ORI	4.74	0.14	3.04	27
IVL	26.00	0.75	2.97	428
PTTGC	26.00	0.75	2.97	375
CENDEL	36.00	1.00	2.86	44
THCOM	14.60	0.40	2.82	248
TPIPP	3.04	0.08	2.70	12
HMPRO	9.55	0.25	2.69	306
JAS	2.32	0.06	2.65	63
ADVANC	275.00	7.00	2.61	2,209
EA	7.90	0.20	2.60	412
JMT	19.90	0.50	2.58	471

### ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
BAM	8.30	(0.45)	(5.14)	403
THANI	1.95	(0.07)	(3.47)	31
KEX	2.40	(0.04)	(1.64)	1
SAMART	7.30	(0.10)	(1.35)	12
EASTW	3.18	(0.04)	(1.24)	1
VNG	3.34	(0.04)	(1.18)	0
TASCO	18.20	(0.20)	(1.09)	68
KTB	20.50	(0.20)	(0.97)	1,205
BDMS	27.50	(0.25)	(0.90)	888
CPN	62.75	(0.50)	(0.79)	823
CPALL	63.25	(0.50)	(0.78)	1,250
SGP	7.10	(0.05)	(0.70)	0
MAJOR	14.80	(0.10)	(0.67)	12
TU	15.00	(0.10)	(0.66)	273
PSL	8.30	(0.05)	(0.60)	24
INTUCH	107.00	(0.50)	(0.47)	1,028
AOT	61.25	(0.25)	(0.41)	1,178
CPF	24.80	(0.10)	(0.40)	520
TISCO	96.50	0.25	0.26	161
BAY	25.00	0.10	0.40	2
EPG	4.70	0.02	0.43	10
BGRIM	22.20	0.10	0.45	164
TCAP	52.50	0.25	0.48	77
OSP	20.70	0.10	0.49	116
KTC	47.75	0.25	0.53	202
AP	9.55	0.05	0.53	105
CKP	3.66	0.02	0.55	26
TTB	1.78	0.01	0.56	377
TTW	9.05	0.05	0.56	33
BCH	17.30	0.10	0.58	219

### มูลค่า block trade 30 อันดับ

	Avg. price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btmn)
DELTAZ24	137.27	6,776.00	1,331.00	183
ADVANCZ24	271.74	3,396.00	610.00	166
GULFZ24	66.31	10,879.00	1,500.00	99
SCBZ24	113.43	2,160.00	780.00	88
KTBZ24	20.72	8,727.00	3,900.00	81
MTCZ24	50.62	3,873.00	1,100.00	56
INTUCHH25	106.32	918.00	500.00	53
BCHZ24	17.23	5,389.00	2,700.00	47
SCCZ24	207.46	1,704.00	220.00	46
BTSZ24	4.97	38,100.00	7,800.00	39
IVLZ24	25.69	31,411.00	1,500.00	39
BBLZ24	147.19	8,815.00	260.00	38
KBANKZ24	147.12	2,631.00	200.00	29
CPALLZ24	64.03	4,525.00	440.00	28
TTBZ24	1.79	74,166.00	15,500.00	28
ORZ24	15.54	9,864.00	1,700.00	26
THCOMZ24	14.50	11,106.00	1,400.00	20
JMTZ24	19.72	20,199.00	1,000.00	20
AOTZ24	61.32	5,339.00	320.00	20
KCEZ24	35.62	3,750.00	545.00	19
KTCZ24	47.88	76,041.00	400.00	19
PTTEPZ24	125.36	4,975.00	140.00	18
WHAZ24	5.83	31,826.00	3,000.00	17
CPFZ24	24.80	6,601.00	700.00	17
SAWADZ24X	42.46	6,308.00	360.00	17
PTTZ24	33.58	6,430.00	500.00	17
MINTZ24	26.74	4,931.00	600.00	16
HMPROZ24	9.51	19,426.00	1,500.00	14
COM7Z24	27.56	21,486.00	500.00	14
PRMZ24	8.93	22,942.00	1,500.00	13

### มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

	Settle. price (Bt)	OI (Contract)	Value (Btmn)	Day to settle (day)
KTCZ24	48.11	76,041.00	3,658.33	57
BBLZ24	148.31	8,815.00	1,307.35	57
ADVANCZ24	275.70	3,396.00	936.28	57
DELTAZ24	137.04	6,776.00	928.58	57
IVLZ24	25.50	31,411.00	800.98	57
GULFZ24	66.44	10,879.00	722.80	57
PTTEPZ24	126.69	4,975.00	630.28	57
COM7Z24	27.68	21,486.00	594.73	57
BDMSZ24	28.42	19,414.00	551.75	57
RSH25X	6.06	39,238.00	475.56	148
JMTZ24	19.99	20,199.00	403.78	57
VGIH25	2.85	139,697.00	398.14	148
KBANKZ24	148.00	2,631.00	389.39	57
TRUEZ24	12.35	31,480.00	388.78	57
SCCZ24	211.70	1,704.00	360.74	57
AOTZ24	61.25	5,339.00	327.01	57
SAWADZ24X	42.71	6,308.00	296.36	57
BHZ24	272.00	1,064.00	289.41	57
CPALLZ24	63.80	4,525.00	288.70	57
SCBZ24	113.75	2,160.00	245.70	57
APZ24	9.55	25,432.00	242.88	57
INTUCHZ24	106.98	2,063.00	220.70	57
PTTZ24	33.81	6,430.00	217.40	57
JASZ24	2.38	88,226.00	209.98	57
PRMZ24	8.77	22,942.00	201.20	57
BCPZ24	34.00	5,901.00	200.63	57
MTCZ24	50.79	3,873.00	196.71	57
BTSZ24	5.00	38,100.00	190.50	57
HMPROZ24	9.78	19,426.00	189.99	57
WHAZ24	5.82	31,826.00	185.23	57

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

# Precious metal futures

## Precious Metal Futures

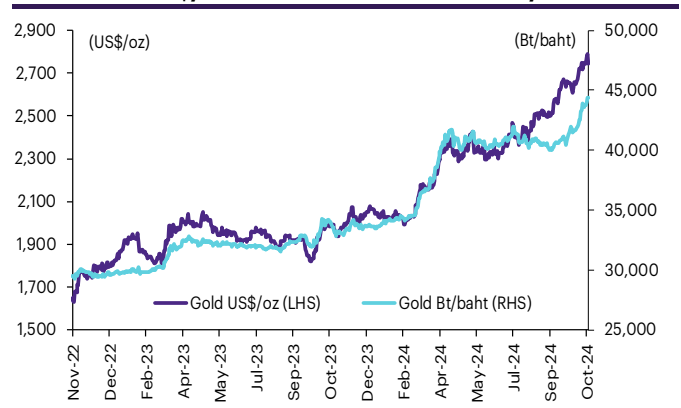
Contract info	Unit	Gold*	GF10J25	GFJ25	GFJ25	GF10J24	GFZ24	GFG25
Settlement price	(Bt/baht)		45,120.00	44,990.00	44,990.00	44,770.00	44,660.00	45,000.00
Change	(%)	0.12	-	0.16	0.16	(0.13)	0.16	(0.02)
Last price	(Bt/baht)	44,687.54	45,120.00	-	-	44,760.00	44,770.00	44,950.00
Basis	(Bt/baht)		432.46	302.46	302.46	82.46	(27.54)	312.46
Open interest	(cts)		66	-	-	6,226	134	71
Day to settlement	(days)		180	180	180	57	57	119
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

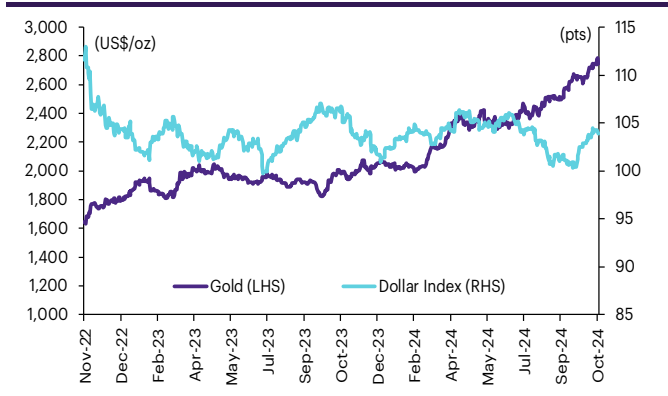
## GOLD-D

Contract info	Unit	Gold	GDZ24
Settlement price	(US\$/oz)		2,800.96
Change	(%)	0.00	0.31
Last price	(US\$/oz)	2,783.95	-
Basis	(US\$/oz)		17.01
Open interest	(cts)		-
Day to settlement	(days)		57
Last trading day			27-Dec-24
Contract size	(oz)		3.21

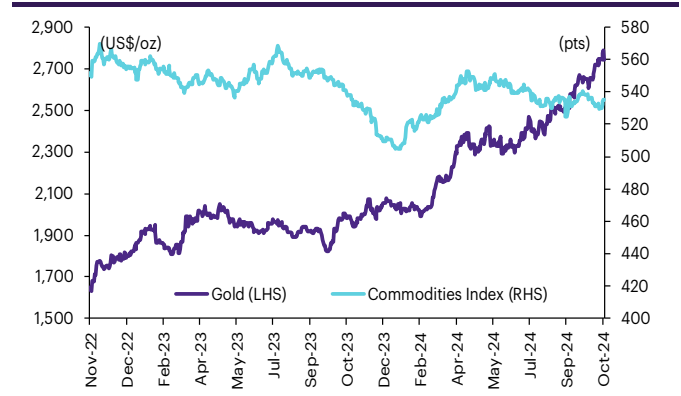
## ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



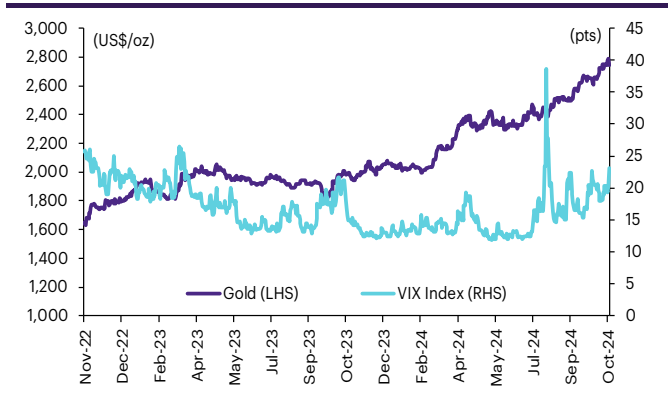
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



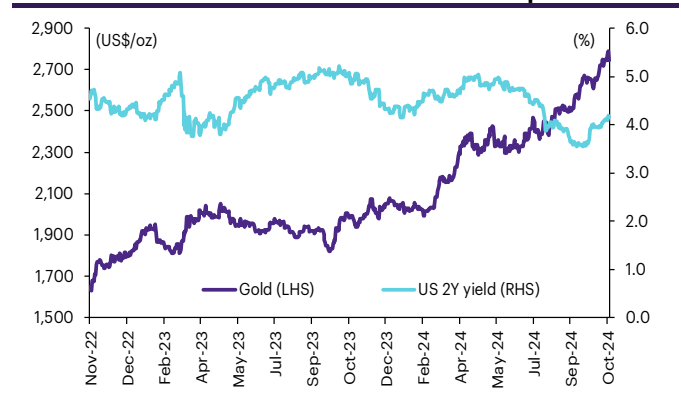
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



## ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



## ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



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



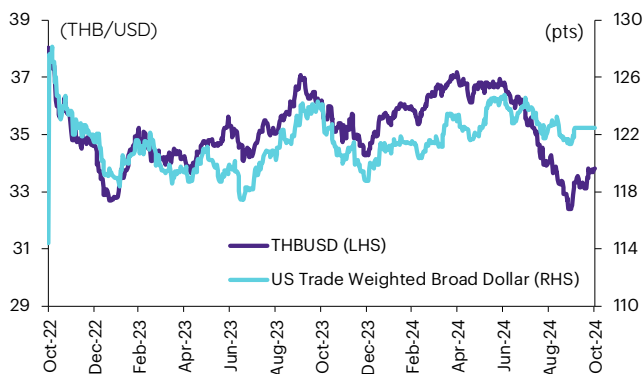
# Foreign exchange futures

## USD Futures

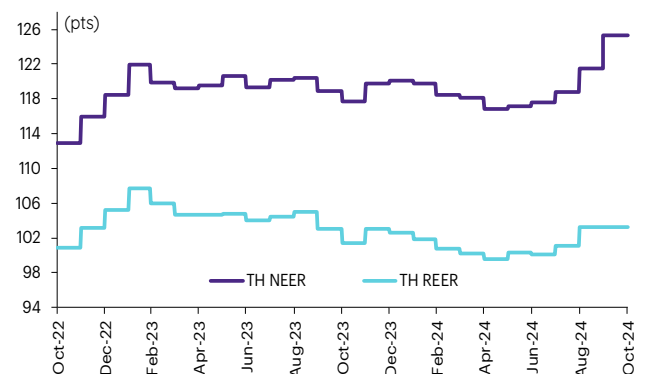
Contract info	Unit	THB/USD*	USDX24	USDZ24	USDF25	USDH25
Settlement price	(Bt/US\$)		33.70	33.63	33.56	33.43
Change	(%)	0.12	0.18	0.15	0.24	0.15
Last price	(Bt/US\$)	33.77	33.70	33.63	33.56	33.44
Basis	(Bt/US\$)		(0.07)	(0.14)	(0.21)	(0.34)
Open interest	(cts)		6,600	147,133	804	20,828
Day to settlement	(days)		28	57	91	148
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

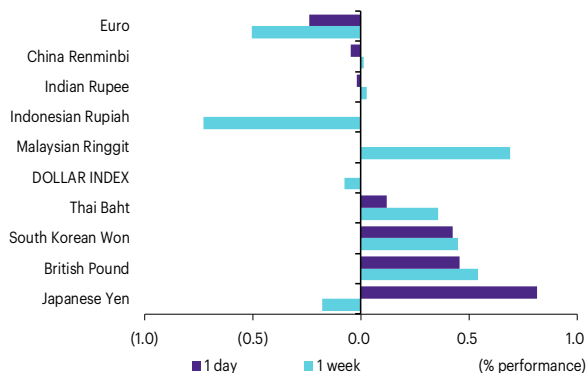
### THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



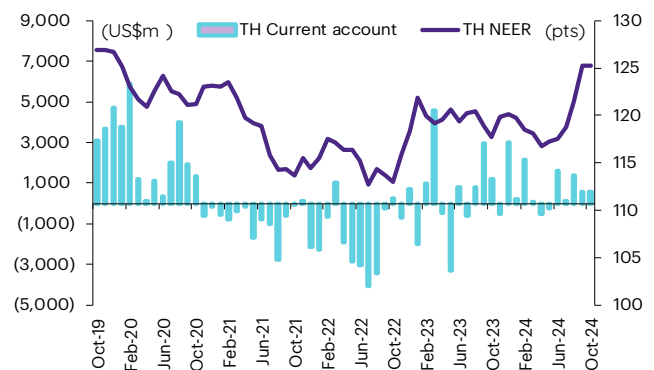
### ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพร. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



### ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



### ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



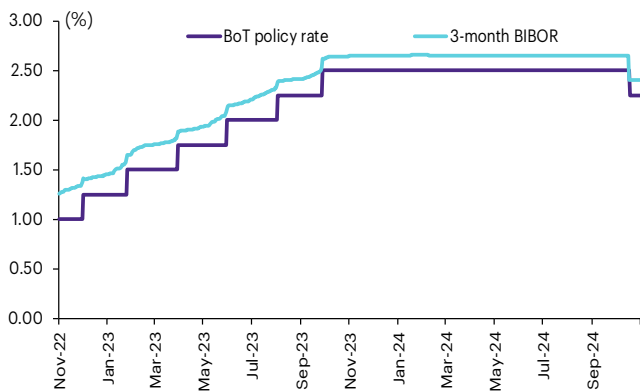
ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

# Interest rate futures

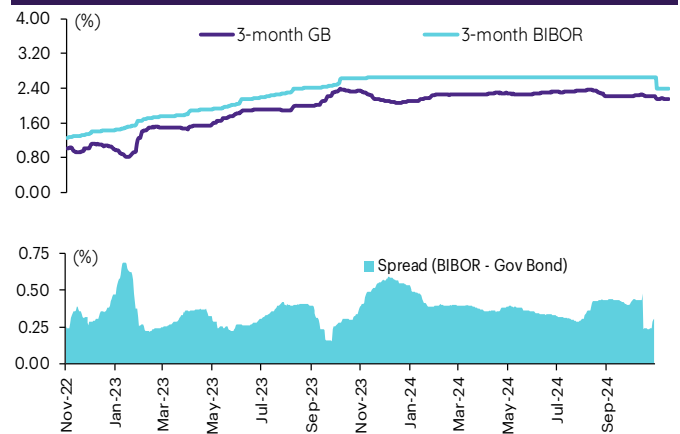
## Interest Rate Futures

Contract info	Unit	BB3Z24	TGB5Z24	BB3H25	TGB5H25
Settlement price	(pts)	97.53	113.05	97.46	112.99
Change	(%)	-	-	-	(0.01)
Last price	(pts)	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	48	48	139	139
Last trading day		18-Dec-24	18-Dec-24	19-Mar-25	19-Mar-25
Contract size	(Btmn)	10	1	10	1

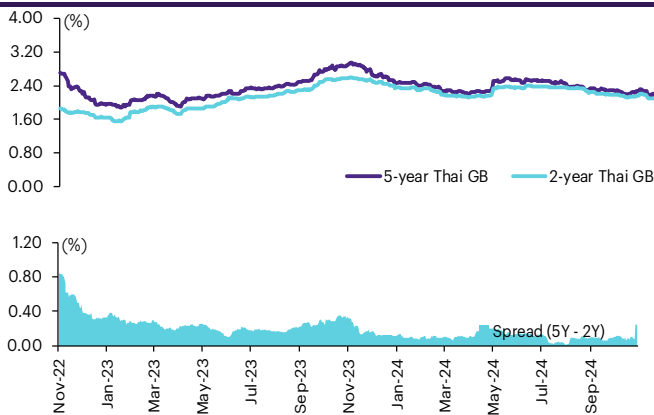
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายของ.



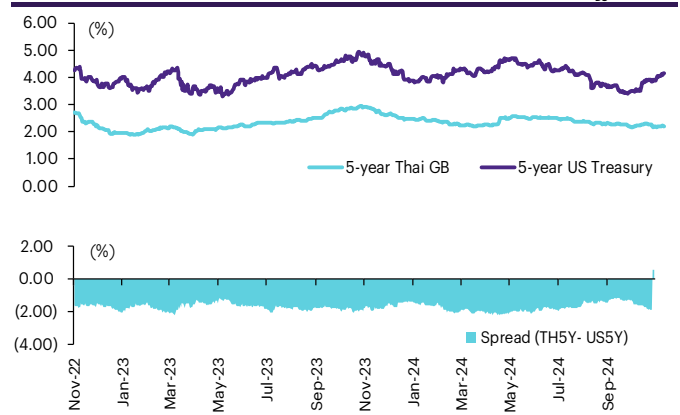
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพร.ไทย 3 เดือน



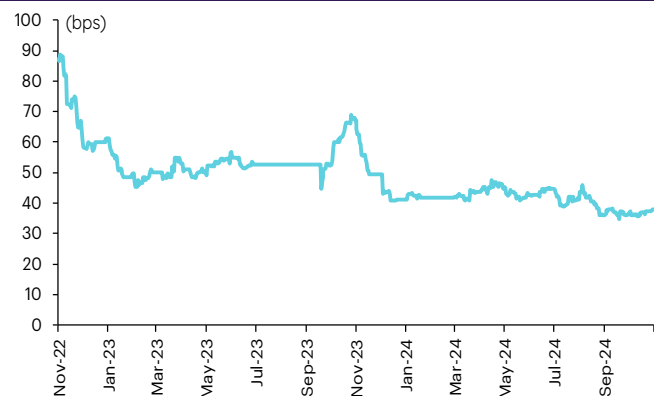
### ผลตอบแทนพร.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



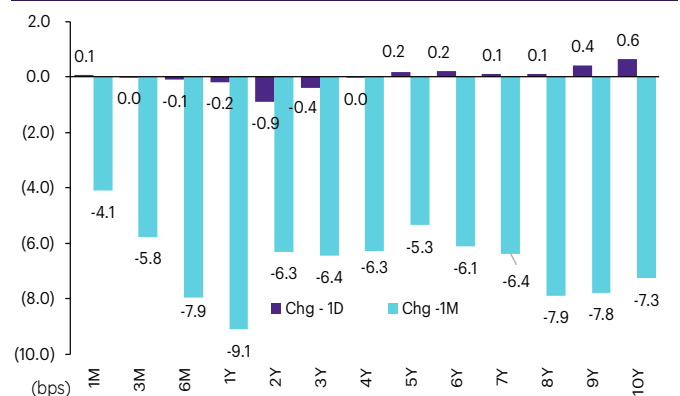
### ผลตอบแทนพร.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพร.สหรัฐ 5 ปี



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



### ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพร.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



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

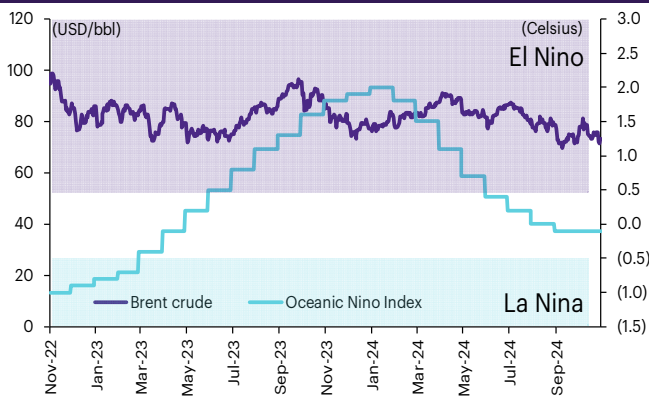
# Agriculture futures

## Agriculture futures

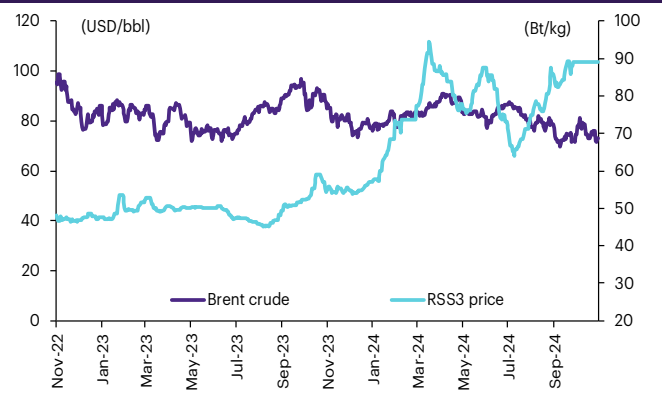
Contract info	Unit	RSS3DG25	RSS3DX24	RSS3DF25	RSS3DZ24	RSS3DX24	RSS3DJ25	RSS3DK25
Settlement price	(Bt/kg)	78.60	78.55	78.50	78.40	78.55	77.30	74.45
Change	(%)	-	-	-	-	-	-	-
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	119	28	91	57	28	180	210
Last trading 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)	78.60	78.55	78.50	78.40	78.55	77.30	74.45
Change	(%)	-	-	-	-	-	-	-
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	119	28	91	57	28	180	210
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 โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก 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, MFEF, 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, SMP, 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, TASCO, 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, TU, 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.

\*บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการทำผิดหรือการ เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังข่าวดังกล่าวประกอบด้วย

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

2S, AAI, ADB, ADVANC, AE, AF, AH, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCO, 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, BTC, BTG, BTS, BWG, CBG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRC, CREDIT, CSC, 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, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, MEGA, MENA, MFC, MFEF, MILL, MINT, MODERN, MONO, MOONG, MSC, MTC, MTI, NATION, NCAP, NEK, NKI, NOBLE, NRF, NWR, 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, 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, SITHAI, SKR, SM, SMIT, SMP, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SVOA, SVT, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TEGH, TFG, TFI, TFMAMA, TGE, THAI, 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, TTA, TTB, TTCL, TU, TURTLE, TVDH, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UPF, UV, VCOM, VGI, VIBHA, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

**Declared (ได้ประกาศเจตนา)**

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

**N/A**

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACG, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, AKS, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMR, ANAN, AOT, APO, APP, APURE, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, 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, BR, BROCK, BSM, BSRC, BTNC, BTW, BUI, BVG, CCET, CCP, CEVE, CFARM, CGD, CH, CHAO, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COCOCO, COLOR, COMAN, CPANEL, CPAXT, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DHOUSE, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCL, DV8, EASON, EE, EFORL, 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, 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, NTSC, NTV, NUSA, NV, NVD, NYT, OHTL, OKJ, ONEE, ORN, PACO, PAF, PANEL, PCC, PCE, PEACE, PEER, PERM, PF, PHG, PICO, PIN, PJW, PLT, PMC, PMTA, POLAR, PORT, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIN, PRO, PSG, PSP, PTL, QTCG, RAM, RCL, READY, RICHY, RJH, ROCK, ROCTEC, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, S11, SABUY, SAF, SAFARI, SAFE, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SAUCE, SAV, SAWANG, SBNEXT, SCI, SCL, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SEI, SGF, SHANG, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKN, SKY, SLP, SMART, SMD, SMK, SMT, SO, SPA, SPCG, SPG, SPREME, SPVI, SQ, SR, SRS, SSC, STANLY, STC, STECH, STECON, STHAI, STI, STP, STPI, STX, SUC, SUN, SUTHA, SVR, SWC, SYNEX, TACC, TAN, TAPAC, TATG, TC, TCC, TCG, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TERA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THMUJ, TIGER, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMAN, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPL, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRP, TRUBB, TRV, TSE, TTI, TTT, TTW, TVH, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UOBKH, UP, UPOIC, UTP, UVAN, VARO, VL, VPO, VRANDA, W, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINDOW, WINMED, WINNER, WORK, WP, YGG, YONG, ZAA

**Explanations**

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of June 30, 2024) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.