

ถือ **SHORT**

ตามกลยุทธ์

แนวรับ : 980.00

แนวต้าน : 989.00

CUT : 995.00

Contract Info	SET50	S50U22
Settlement Price (pts)		985.50
Change (%)	0.85	0.83
Last Price (pts)	990.97	985.80
Basis (pts)		-5.47
Open Interest (cts)		465,621
Day to settlement (days)		23
Last trading day		29 Sep 22

# S50U22

Derivatives



คาดดัชนีการฟื้นตัวยังจำกัดบริเวณแนวต้าน 989 และ 995 จุดตามลำดับ และความกังวลสภาพการเร่งขึ้นดอกเบี้ยของเฟดยังคงกดดันตลาด รวมถึงกังวลเศรษฐกิจจีน และห่วงโซ่อุปทาน หลังมีการ lock down เมืองสำคัญ เพื่อคุมการระบาดของโควิด ด้านแนวรับอยู่ที่ 978-980 จุด

**S50U22 ถือ Short ต่อ และสูงกว่า 995 จุด cut ทั้งหมด แนวรับรอแบ่งปิดที่ 978-980 จุด**

## ทีมวิเคราะห์

**เอกภาวิน สุนทรพิชาติ** นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน, นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029, ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

**พบชัย ภัทรวิชญ์** นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน, นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, pobchai.phatrawit@scb.co.th

ถือ **SHORT**

ตามกลยุทธ์

แนวรับ : 1694

แนวต้าน : 1714

CUT : 1725

Contract Info	Gold Spot	GOU22
Settlement Price (US\$/oz)		1716.20
Change (%)	-0.66	-0.62
Last Price (US\$/oz)	1700.12	1705.50
Basis (US\$/oz)		4.77
Open Interest		26,700
Day to settlement (days)		23
Last trading day		29 Sep 22

# GOU22

Derivatives



Gold Spot ปรับลดลง จากเงินดอลลาร์ที่แข็งค่า และอัตราผลตอบแทนพันธบัตรสหรัฐที่ปรับขึ้น จากความกังวล Fed ปรับขึ้น ด.บ. แรง หลังดัชนี PMI ภาคบริการ ส.ค. ของสหรัฐเพิ่มขึ้น สนวนทางที่คาด โดยราคา Gold Spot มีแนวรับ 1695 – 1685 แนวต้าน 1710 – 1720 เหรียญ

**GOU22 ถือ Short ต่อ และสูงกว่า 1725 เหรียญ cut ทั้งหมด แนวรับรอแบ่งปิด 1690-1694 เหรียญ**

## ทีมวิเคราะห์

**เอกภาวิน สุนทรพิชาติ** นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน, นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1029, [ekpawin.suntarapichard@scb.co.th](mailto:ekpawin.suntarapichard@scb.co.th)

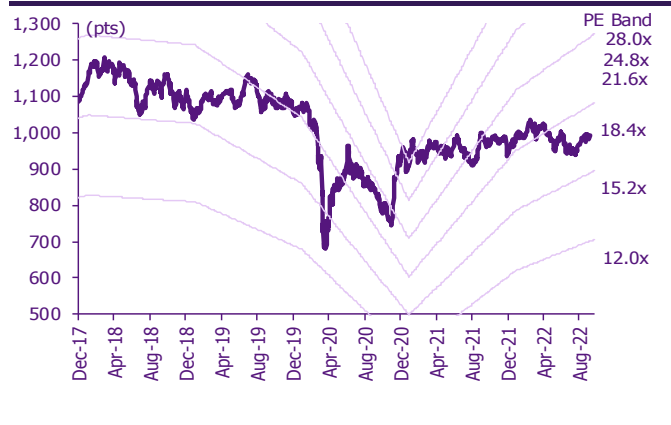
**พบชัย ภัทรวิชญ์** นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน, นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค, 0-2949-1014, [pobchai.phatrawit@scb.co.th](mailto:pobchai.phatrawit@scb.co.th)

# SET50 index futures

## SET50 index futures

Contract info	Unit	SET50	S50U22	S50V22	S50X22	S50Z22	S50H23	S50M23
Settlement price	(pts)		985.50	985.00	983.40	983.30	977.10	973.20
Change	(%)	0.85	0.83	0.66	0.83	0.77	0.77	0.85
Last price	(pts)	990.97	985.80	984.80	985.00	983.40	977.20	973.30
Basis	(pts)		(5.47)	(5.97)	(7.57)	(7.67)	(13.87)	(17.77)
Open interest	(cts)		465,621	156	33	75,956	17,030	9,167
Day to settlement	(days)		23	52	84	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	28-Oct-22	29-Nov-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Theoretical future price	(pts)		987.56	988.05	988.69	988.77	980.33	978.02
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				
	61	63	65	67	69
12.7	777	803	828	854	879
13.2	808	834	861	887	914
13.7	838	866	893	921	948
14.2	869	897	926	954	983
14.7	900	929	958	988	1,017
15.2	930	961	991	1,021	1,052
15.7	961	992	1,024	1,055	1,086
16.2	991	1,024	1,056	1,089	1,121
16.7	1,022	1,055	1,089	1,122	1,156
17.2	1,052	1,087	1,121	1,156	1,190
17.7	1,083	1,118	1,154	1,189	1,225

## ปริมาณซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	6-Sep	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	81,656	152,904	347,862	3,778,184
Sell	67,913	137,127	362,673	3,613,157
Net	13,743	15,777	(14,811)	165,027
<b>Institutions</b>				
Buy	37,867	70,814	171,634	1,801,224
Sell	42,779	78,342	182,973	1,815,446
Net	(4,912)	(7,528)	(11,339)	(14,222)
<b>Individual</b>				
Buy	100,238	190,650	458,862	4,744,578
Sell	109,069	198,899	432,712	4,895,383
Net	(8,831)	(8,249)	26,150	(150,805)

## มูลค่าซื้อขาย SET50 index futures ตามกลุ่มนักลงทุน\*

(Btmn)	6-Sep	WTD	MTD	QTD
<b>Foreign</b>				
Buy	16,094	30,022	68,210	730,791
Sell	13,386	26,916	71,093	698,579
Net	2,709	3,106	(2,883)	32,212
<b>Institutions</b>				
Buy	7,464	13,904	33,654	348,115
Sell	8,432	15,384	35,877	350,877
Net	(968)	(1,480)	(2,223)	(2,762)
<b>Individual</b>				
Buy	19,757	37,431	89,964	915,824
Sell	21,497	39,057	84,858	945,273
Net	(1,741)	(1,627)	5,107	(29,449)

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research, TQ Professional  
\* SCBS Investment Research estimates

# SET50 index options



SET50 index spot: 990.97

## Sep-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	1125	1025	1100	1075	1050	1125	1100	1075	1050	1025
Settlement price (pts)	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	134.70	109.80	84.80	64.00	39.00
Change (%)	50.00	-	-	(50.00)	-	(5.87)	(7.11)	(9.01)	(13.16)	(10.96)
Last price (pts)	0.60	-	-	0.10	-	-	-	-	64.00	39.00
Time value (pts)	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	134.70	109.80	84.80	64.00	39.00
Open interest (cts)	9,447	1,006	2,506	7,188	391	-	8	60	275	357
Day to settlement (days)	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
Last trading day	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22	29-Sep-22
Theoretical price (pts)	0.41	0.00	0.00	0.02	0.00	139.29	114.31	89.32	64.35	39.75
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Oct-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	1000	1025	1050	850	975	1050	1025	1000	975	925
Settlement price (pts)	10.80	4.00	1.20	138.90	23.50	61.90	39.80	21.70	9.40	0.70
Change (%)	36.71	53.85	71.43	6.44	27.03	(11.32)	(14.96)	(19.93)	(25.98)	(41.67)
Last price (pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value (pts)	1.77	(30.03)	(57.83)	138.90	23.50	2.87	5.77	12.67	9.40	0.70
Open interest (cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement (days)	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Last trading day	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22	28-Oct-22
Theoretical price (pts)	10.45	4.13	1.34	133.93	21.95	67.17	44.98	26.33	12.86	1.46
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Nov-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	950	1000	1025	1050	1075	975	1000	1025	1050	1075
Settlement price (pts)	44.00	14.50	6.80	2.80	1.00	13.80	26.40	43.70	64.60	87.70
Change (%)	17.33	29.46	36.00	47.37	66.67	(20.23)	(16.19)	(13.12)	(10.40)	(8.46)
Last price (pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time value (pts)	3.03	14.50	6.80	2.80	1.00	(2.17)	26.40	43.70	64.60	87.70
Open interest (cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement (days)	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
Last trading day	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22	29-Nov-22
Theoretical price (pts)	43.52	15.83	8.23	3.85	1.62	17.98	31.24	48.59	69.15	91.87
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Sep-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	975	1000	1025	1050	1075	975	1000	1025	1050	1075
Settlement price (pts)	30.20	15.40	5.80	1.80	1.90	22.50	33.00	47.10	67.20	89.60
Change (%)	16.15	18.46	16.00	5.88	216.67	(11.76)	(11.29)	(13.74)	(9.68)	(8.01)
Last price (pts)	30.20	15.40	5.90	1.80	-	22.50	33.00	-	-	-
Time value (pts)	30.20	6.37	(28.23)	(57.23)	(82.13)	22.50	23.97	13.07	8.17	5.57
Open interest (cts)	896	1,129	2,457	2,850	197	755	130	8	10	18
Day to settlement (days)	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
Last trading day	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22	29-Dec-22
Theoretical price (pts)	30.06	18.61	10.71	5.72	2.83	22.20	35.68	52.70	72.62	94.65
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research

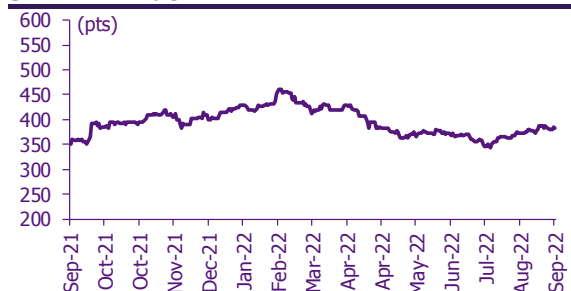
# Sector index futures



## Bank

	Unit	SETBANK	BANKU22	BANKZ22	BANKH23	BANKM23
Settlement price	(pts)		383.50	382.30	381.20	380.00
Change	(%)	(0.30)	(0.29)	(0.29)	(0.26)	(0.26)
Last price	(pts)	383.79	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.29)	(1.49)	(2.59)	(3.79)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		23	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

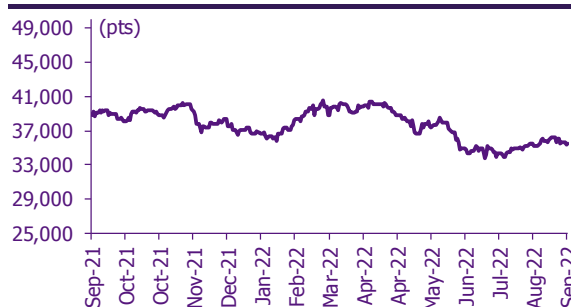
## SETBANK index



## Commerce

	Unit	SETCOMM	COMMU22	COMMZ22	COMMH23	COMM23
Settlement price	(pts)		35,535.00	35,510.00	35,485.00	35,460.00
% Change	(%)	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
Last price	(pts)	35,541.05	-	-	-	-
Basis	(pts)		(6.05)	(31.05)	(56.05)	(81.05)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		23	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

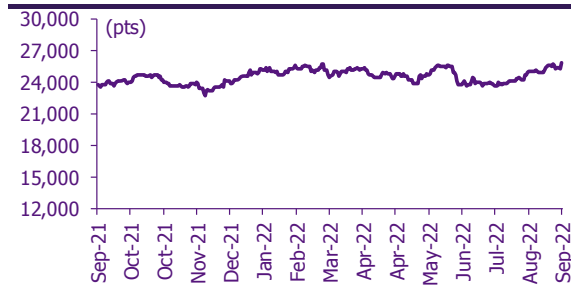
## SETCOM index



## Energy

	Unit	SETENERG	ENERGU22	ENERGZ22	ENERGH23	ENERGM23
Settlement price	(pts)		25,793.00	25,666.00	25,538.00	25,412.00
% Change	(%)	1.92	1.92	1.93	1.93	1.93
Last price	(pts)	25,825.56	-	-	-	-
Basis	(pts)		(32.56)	(159.56)	(287.56)	(413.56)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		23	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

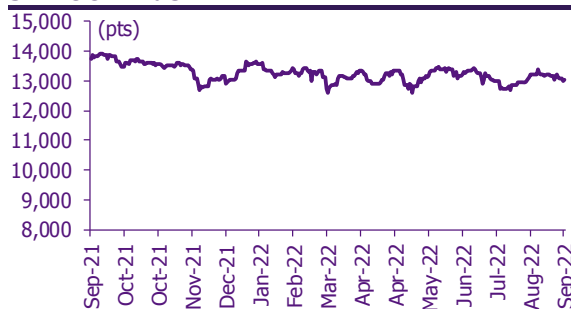
## SETENERG index



## Food

	Unit	SETFOOD	FOODU22	FOODZ22	FOODH23	FOODM23
Settlement price	(pts)		13,017.00	12,978.00	12,939.00	12,900.00
% Change	(%)	0.38	0.39	0.38	0.38	0.38
Last price	(pts)	13,026.86	-	-	-	-
Basis	(pts)		(9.86)	(48.86)	(87.86)	(126.86)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		23	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

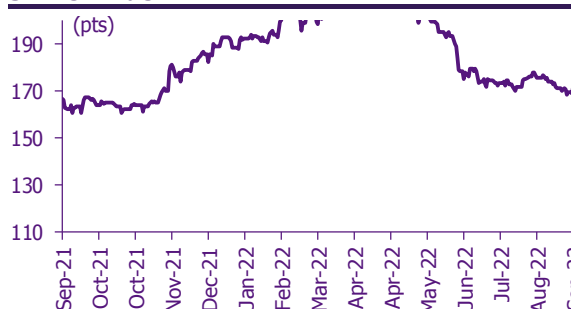
## SETFOOD index



## ICT

	Unit	SETICT	ICTU22	ICTZ22	ICTH23	ICTM23
Settlement price	(pts)		171.80	170.60	169.40	168.20
% Change	(%)	1.70	1.66	1.67	1.68	1.69
Last price	(pts)	172.15	-	-	-	-
Basis	(pts)		(0.35)	(1.55)	(2.75)	(3.95)
Open interest	(cts)		-	-	-	-
Day to settlement	(days)		23	114	205	296
Last trading day			29-Sep-22	29-Dec-22	30-Mar-23	29-Jun-23
Multiplier	(Bt/pt)		1000	1000	1000	1000

## SETICT index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research

# Single stock futures



## Single stock futures

### ราคา Underlying single stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
THCOM	11.70	1.40	13.59	507
GULF	56.00	5.00	9.80	6,109
CK	21.70	1.10	5.34	456
PLANB	7.00	0.35	5.26	303
EA	86.50	3.75	4.53	2,414
INTUCH	75.00	3.25	4.53	793
STEC	12.60	0.50	4.13	216
AWC	5.70	0.20	3.64	257
TPIPL	1.76	0.05	2.92	118
TQM	44.50	1.25	2.89	154
ITD	1.96	0.05	2.62	70
SAMART	6.20	0.15	2.48	26
MBK	17.00	0.40	2.41	165
WHA	3.64	0.08	2.25	396
BJC	34.25	0.75	2.24	89
BGRIM	36.50	0.75	2.10	439
ORI	10.10	0.20	2.02	56
RS	15.60	0.30	1.96	21
VGI	4.44	0.08	1.83	104
AEONTS	167.00	3.00	1.83	72
SIRI	1.12	0.02	1.82	56
BTS	8.65	0.15	1.76	717
STPI	3.56	0.06	1.71	2
BEM	8.90	0.15	1.71	353
KTC	59.75	1.00	1.70	130
BAM	18.50	0.30	1.65	210
PRM	6.20	0.10	1.64	23
EPG	9.80	0.15	1.55	45
HMPRO	13.90	0.20	1.46	326
AAV	2.80	0.04	1.45	22

### มูลค่า block trade 30 อันดับ

	Avg. price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btmn)
GULFZ22	54.21	7,063	12,000	651
BANPUU22	14.50	32,387	14,500	210
PTTEPZ22	167.10	1,384	1,177	197
KBANKZ22	151.37	3,933	1,240	188
SCBU22	111.20	4,650	1,620	180
ADVANCZ22	193.34	2,517	790	153
CPALLZ22	59.55	5,737	1,850	110
EAZ22	86.08	21,092	1,200	103
INTUCHZ22	74.65	511	880	66
CBGU22	99.54	6,057	650	65
BTSZ22	8.65	10,452	5,500	48
DTACZ22	43.75	3,842	1,000	44
AOTZ22	72.24	2,186	600	43
KTBZ22	16.96	9,608	2,300	39
SCCZ22	356.84	929	100	36
MINTU22	30.45	2,558	1,100	33
TOPU22	58.96	753	550	32
DELTAZ22	519.79	129	60	31
JMTZ22	76.69	4,189	400	31
SCGPZ22	54.13	2,848	560	30
BEMZ22	8.88	12,572	3,000	27
GUNKULZ22	5.49	84,851	4,500	25
STECZ22	12.55	4,298	1,900	24
TRUEZ22	4.60	50,200	5,000	23
GPSCZ22	67.10	3,966	330	22
BGRIMZ22	36.45	6,938	600	22
THCOMZ22	11.54	2,387	1,876	22
BHZ22	215.68	2,270	100	22
TUZ22	17.17	4,673	1,200	21
COM7Z22X	33.75	5,617	300	20

### ราคา Underlying single stock ลดลง 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
TTW	10.20	(0.20)	(1.92)	84
MINT	30.50	(0.50)	(1.61)	646
SPRC	12.70	(0.20)	(1.55)	258
EASTW	6.55	(0.10)	(1.50)	4
MTC	42.75	(0.50)	(1.16)	355
DELTA	518.00	(6.00)	(1.15)	829
THG	66.50	(0.75)	(1.12)	290
KBANK	151.00	(1.50)	(0.98)	1,772
MEGA	50.75	(0.50)	(0.98)	168
SCGP	54.00	(0.50)	(0.92)	321
BA	11.00	(0.10)	(0.90)	18
PTTEP	165.50	(1.50)	(0.90)	1,871
BDMS	29.00	(0.25)	(0.85)	695
JAS	2.38	(0.02)	(0.83)	120
TISCO	92.50	(0.75)	(0.80)	140
BAY	32.25	(0.25)	(0.77)	10
COM7	33.75	(0.25)	(0.74)	527
BCP	34.50	(0.25)	(0.72)	149
CPN	68.50	(0.50)	(0.72)	788
BBL	137.00	(1.00)	(0.72)	944
ESSO	13.90	(0.10)	(0.71)	253
SPCG	15.70	(0.10)	(0.63)	16
TTA	8.25	(0.05)	(0.60)	37
TU	17.10	(0.10)	(0.58)	270
PTTGC	44.50	(0.25)	(0.56)	300
ICHI	9.00	(0.05)	(0.55)	29
CENDEL	45.50	(0.25)	(0.55)	113
S	1.89	(0.01)	(0.53)	3
SPALI	19.30	(0.10)	(0.52)	226
BCH	19.00	(0.10)	(0.52)	296

### มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

	Settle. price (Bt)	OI (Contract)	Value (Btmn)	Day to settle (day)
KTCU22	59.50	41,620	2,476	23
EAU22	86.17	23,374	2,014	23
GUNKULU22	5.46	180,306	984	23
JMTU22X	76.76	11,876	933	23
ADVANCU22	194.00	4,443	862	23
SCCU22	357.40	2,143	766	23
BBLZ22	136.26	5,445	742	114
BECU22	14.04	43,683	613	23
CBGU22	99.63	6,057	603	23
KBANKZ22	150.75	3,933	593	114
RSM23	15.58	34,250	534	296
CPFZ22	25.80	20,141	520	114
SCBU22	109.68	4,650	510	23
BHZ22	215.30	2,270	489	114
BANPUU22	13.98	32,387	453	23
GULFZ22	55.38	7,063	391	114
COM7U22X	32.12	6,060	389	23
CPALLZ22	60.20	5,737	345	114
IVLU22	41.60	8,073	336	23
DELTAU22	516.00	586	302	23
SAWADU22	48.75	6,088	297	23
JASU22	2.43	109,997	267	23
GPSCU22	67.12	3,967	266	23
BJCU22	34.10	7,756	264	23
BGRIMZ22	36.59	6,938	254	114
MTCU22	43.00	5,882	253	23
KCEZ22	50.38	4,804	242	114
PLANBU22X	6.87	33,276	234	23
TRUEZ22	4.56	50,200	229	114
PTTEPZ22	165.00	1,384	228	114

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research

# Precious metal futures

## Precious Metal Futures

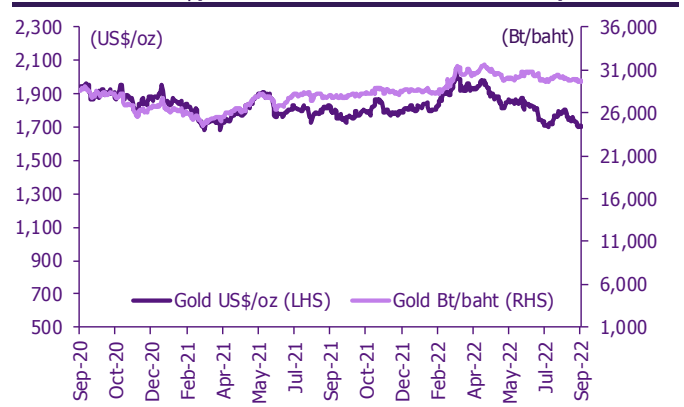
Contract info	Unit	Gold*	GF10V22	GFV22	GF10Z22	GFZ22	GF10G23	GF23
Settlement price	(Bt/baht)		29,790.00	29,810.00	29,850.00	29,870.00	29,910.00	29,920.00
Change	(%)	(0.41)	(0.20)	(0.07)	(0.23)	0.03	(0.20)	(0.07)
Last price	(Bt/baht)	29,685.77	29,790.00	29,810.00	29,850.00	-	29,910.00	-
Basis	(Bt/baht)		104.23	124.23	164.23	184.23	224.23	234.23
Open interest	(cts)		6,630	174	5,046	143	1,319	28
Day to settlement	(days)		52	52	114	114	174	174
Last trading day			28-Oct-22	28-Oct-22	29-Dec-22	29-Dec-22	27-Feb-23	27-Feb-23
Contract size	(gold baht)		10	50	10	50	10	50

\* คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

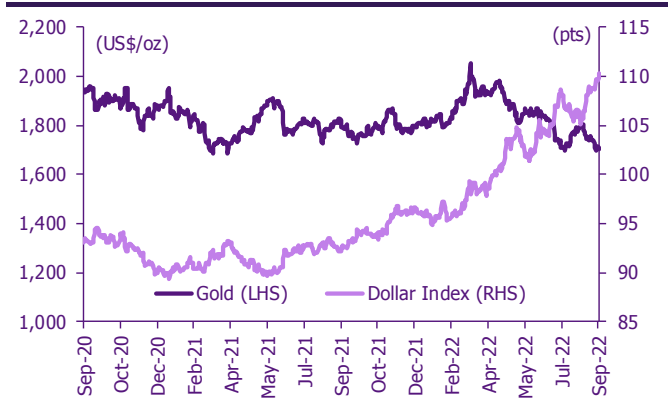
## GOLD-D

Contract info	Unit	Gold	GDU22
Settlement price	(US\$/oz)		1,722.15
Change	(%)	0.03	0.03
Last price	(US\$/oz)	1,712.50	-
Basis	(US\$/oz)		9.65
Open interest	(cts)		12
Day to settlement	(days)		23
Last trading day			29-Sep-22
Contract size	(oz)		3.21

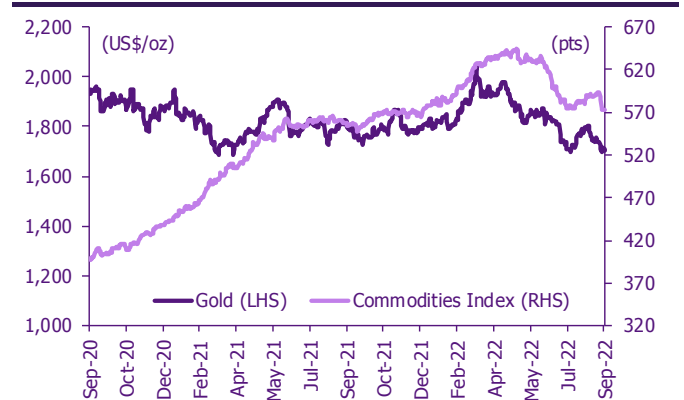
## ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



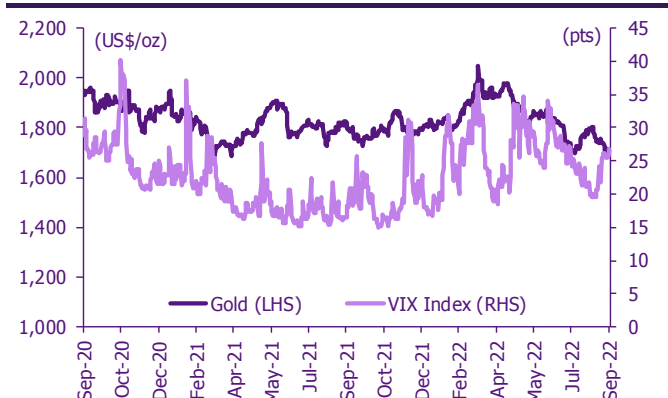
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



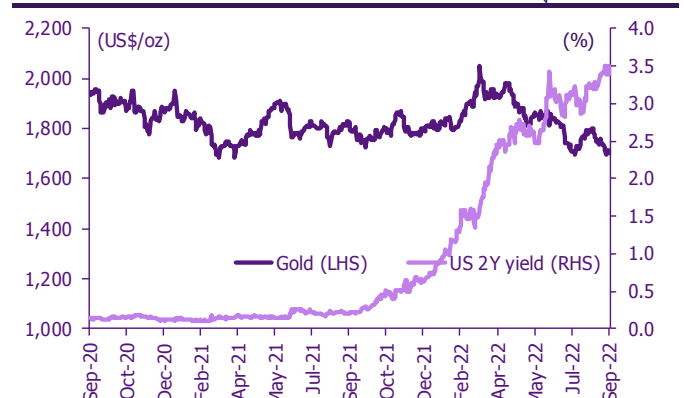
## ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



## ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



## ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



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

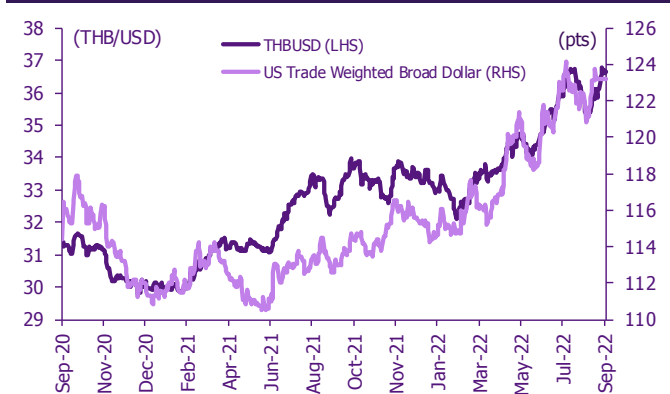
# Foreign exchange futures

## USD Futures

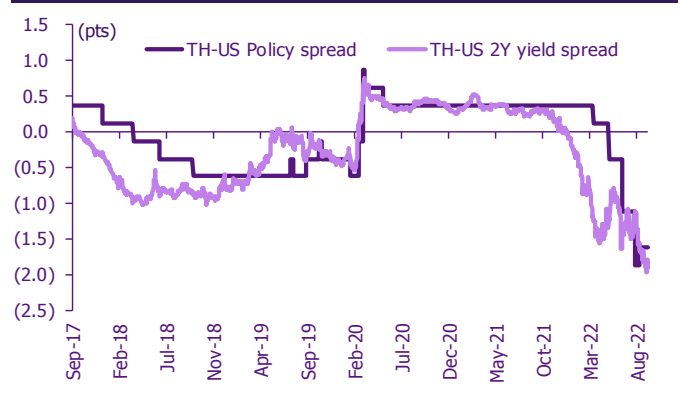
Contract info	Unit	THB/USD*	USDU22	USDV22	USDX22	USDZ22
Settlement price	(Bt/US\$)		36.50	36.44	36.35	36.24
Change	(%)	(0.70)	0.05	0.08	-	-
Last price	(Bt/US\$)	36.48	36.49	36.45	36.35	36.25
Basis	(Bt/US\$)		0.02	(0.04)	(0.13)	(0.24)
Open interest	(cts)		154,492	7,172	583	27,937
Day to settlement	(days)		14	52	84	114
Last trading day			29-Sep-22	28-Oct-22	29-Nov-22	29-Dec-22
Contract size	(US\$)		1,000	1,000	1,000	1,000

\*From TQ Professional

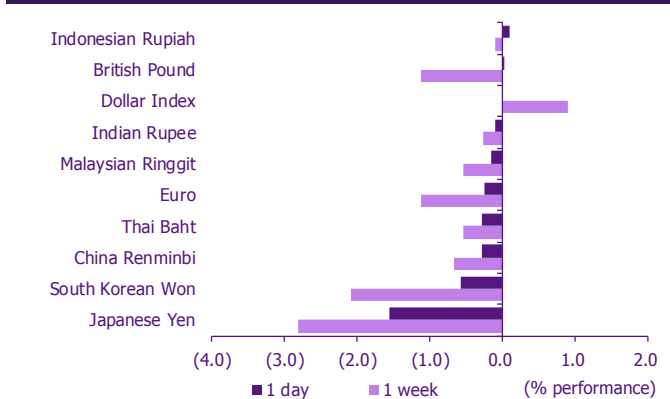
## THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



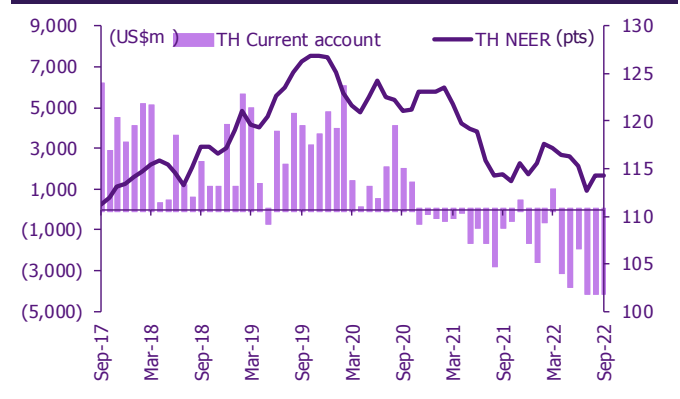
## ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพรบ. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



## ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



## ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



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

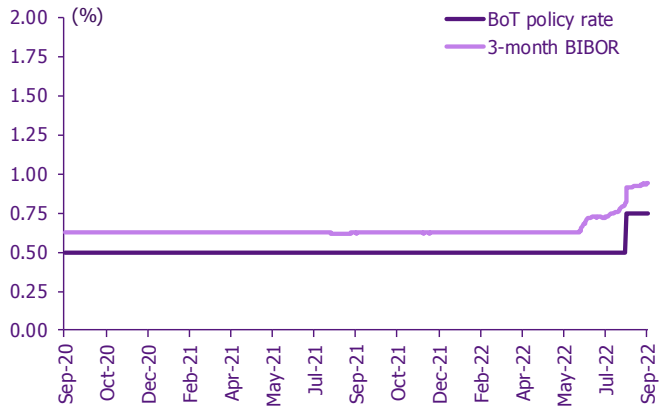


# Interest rate futures

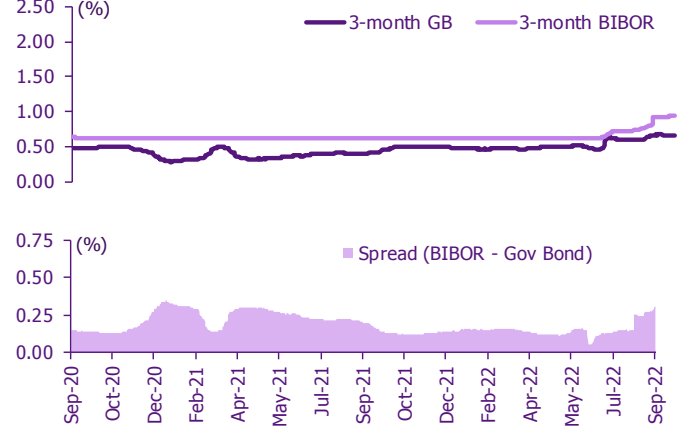
## Interest Rate Futures

Contract info	Unit	BB3U22	BB3Z22	TGB5U22	TGB5Z22
Settlement price	(pts)	98.99	98.63	113.75	113.28
Change	(%)	-	(0.01)	(0.07)	(0.09)
Last price	(pts)	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	15	106	15	106
Last trading day		21-Sep-22	21-Dec-22	21-Sep-22	21-Dec-22
Contract size	(Btmn)	10	10	1	1

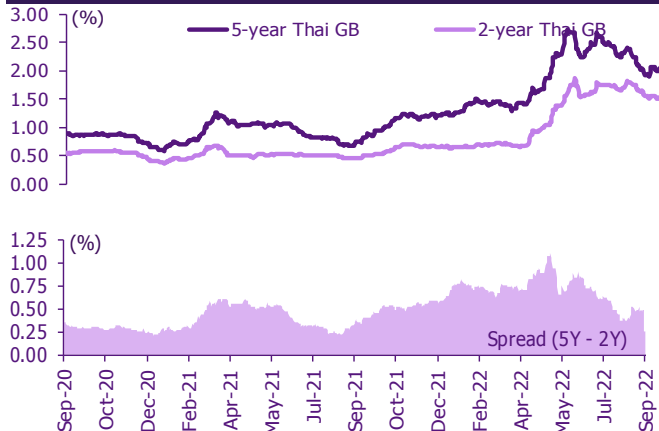
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับอัตราดอกเบี้ยนโยบายกนง.



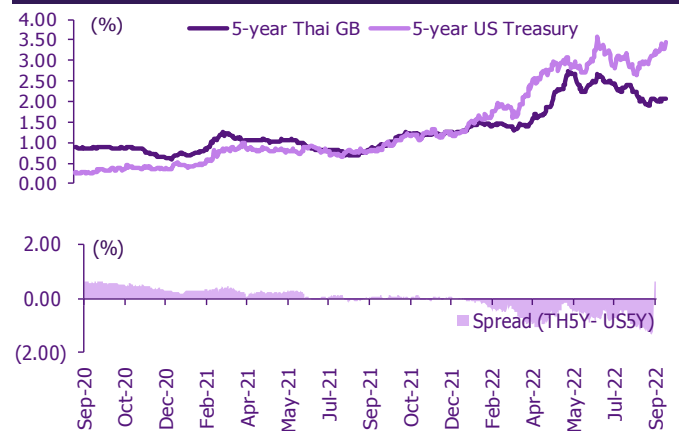
### BIBOR ระยะ 3 เดือนเทียบกับผลตอบแทนพวบ.ไทย 3 เดือน



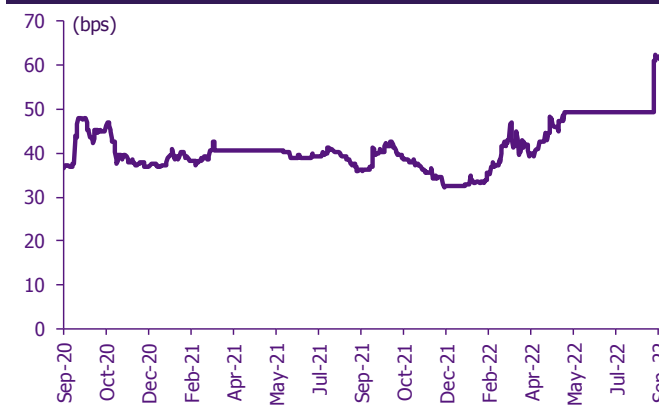
### ผลตอบแทนพวบ.ไทย 2 ปีเทียบกับ 5 ปี



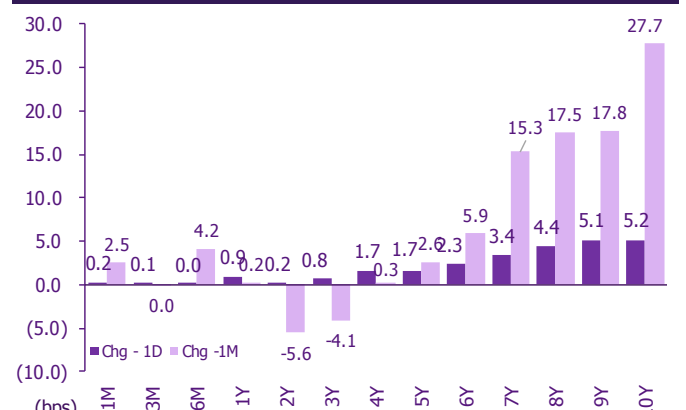
### ผลตอบแทนพวบ.ไทย 5 ปีเทียบกับผลตอบแทนพวบ.สหรัฐ 5 ปี



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



### ความเคลื่อนไหวผลตอบแทนพวบ.ไทยเรียงลำดับตามอายุ



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research

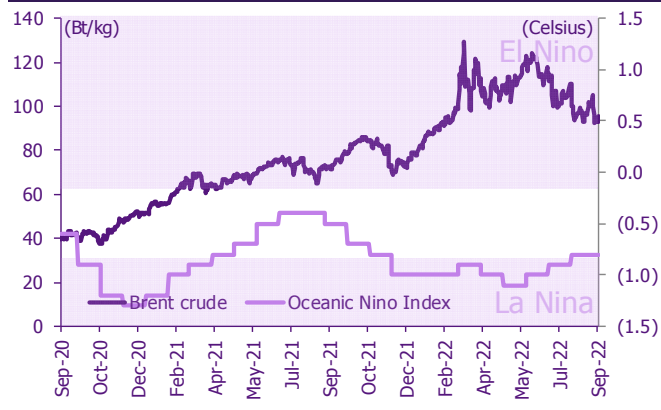
# Agriculture futures

## Agriculture futures

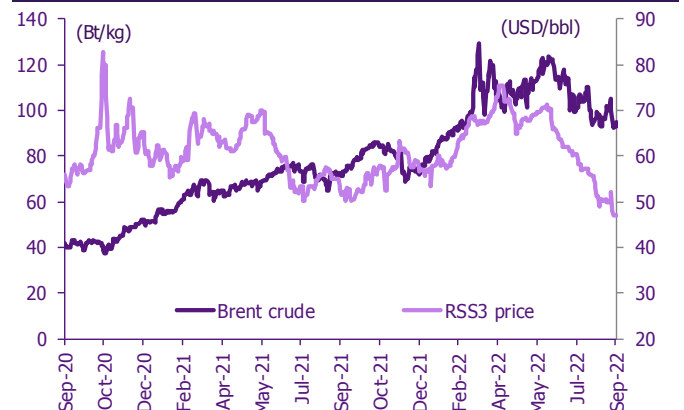
Contract info	Unit	RSS3DU22	RSS3DV22	RSS3DV22	RSS3DX22	RSS3DZ22	RSS3DF23	RSS3DH23
Settlement price	(Bt/kg)	53.20	53.80	53.80	54.05	54.70	55.25	56.15
Change	(%)	(3.88)	(2.89)	(2.89)	(3.22)	(2.84)	(2.56)	(1.84)
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	23	52	52	84	114	146	205
Last trading day		29-Sep-22	28-Oct-22	28-Oct-22	29-Nov-22	29-Dec-22	30-Jan-23	30-Mar-23
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

Contract info	Unit	RSS3U22	RSS3V22	RSS3V22	RSS3X22	RSS3Z22	RSS3F23	RSS3H23
Settlement price	(Bt/kg)	53.20	53.80	53.80	54.05	54.70	55.25	56.15
Change	(%)	(3.88)	(2.89)	(2.89)	(3.22)	(2.84)	(2.56)	(1.84)
Last price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to settlement	(days)	23	52	52	84	114	146	205
Last trading day		29-Sep-22	28-Oct-22	28-Oct-22	29-Nov-22	29-Dec-22	30-Jan-23	30-Mar-23
Contract size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

### ราคาประมูลยาง RSS3 เทียบกับ NOAA Nino Index



### ราคาประมูลยาง RSS3 เทียบกับราคาน้ำมันดิบเบรนท์



ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., SCBS Investment Research

**ข้อสงวนสิทธิ์:**

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBS) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการตัดสินใจ หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการตัดสินใจ หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการตัดสินใจ หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ข่าว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการตัดสินใจ หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

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

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

Copyright©2012 บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด สงวนลิขสิทธิ์

## CG Rating 2021 Companies with CG Rating

### Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AKP, AKR, ALT, AMA, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, ARIP, ARROW, ASP, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BANPU, BAY, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BGC, BGRIM, BIZ, BGF, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, FPI, FPT, FSMART, GBX, GC, GCAP, GFPT, GGC\*, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, INTUCH, IP, IRPC, ITEL, IVL, JSP, JWD, K, KBANK, KCE, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LH, LHFG, LIT, LPN, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MBKET, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MTP, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NWR, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL\*, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PROUD, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RS, S, S & J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SHR, SIRI, SIS, SITHAI, SMK, SMP, SNC, SONIC, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSSC, SST, STA, STEC\*, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI\*, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCOS, TCAP, TEAMG, TFMAMA, TGH, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIP1, TIPCO, TISCO, TK, TKT, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRU, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVD, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UV, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, ZEN

### Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, AEONTS, AGE, AHC, AIT, ALL, ALLA, ALUCON, AMANAH, AMARIN, APCO, APCS, APURE, AQUA, ASEFA, ASIAN, ASK, ATP30, BA, BC, BEC, BFIT, BJCHI, BR, CBG, CGH, CHAYO, CHOTI, CI, CMC, CPL, CRD, CSP, DCC, ASAP, ASIA, ASIMAR, ASN, B, BAM, BCH, BEYOND, BJC, BLA, BROOK, CEN, CHARAN, CHG, CHOW, CIG, COLOR, CPW, CSC, BOLT, DCON, DHOUSE, DOD, DOHOME, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, ETE, FE, FLOYD, FN, FNS, FORTH, FSS, FTE, FVC, GEL, GENCO, GJS, GYT, HEMP, HPT, HTC, HYDRO, ICN, IFS, IMH, IND, INET, INSET, INSURE, IRC, IRCP, IT, ITD\*, J, JAS, JCK, JCKH, JMART, JMT, KBS, KCAR, KEX, KGI, KIAT\*, KISS, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LHK, LOXLEY, LRH, LST, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC\*, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NETBAY, NEX, NINE, NRF, NTV, OCC, GPC, PATO, PB, PICO, PJW, PL, PM, PMTA, PPP, PPM, PRIME, PRIN, PRINC, PSTC, PT, QLT, RBF, RCL, RICHY, RML, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCN, SCP, SE, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMIT, SMT, SNP, SO, SORKON, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSC, SSF, STANLY, STGT, STOWER\*, STPI, SUC, SWC, SYNEX, T, TAE, TAKUNI, TBSP, TCC, TCMC, TEAM, TFG, TFI, TIGER, TITL, TKN, TKS, TM, TMC, TMD, TMI, TMILL, TNL, TNP, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPS, TRITN, TRT, TSE, TVT, TWP, UEC, UMI, UOBKH, UP, UPF, UPOIC, UTP, VCOM, VL, VNT, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WP, XO, XPG, YUASA

### Companies with Good CG Scoring

A, AI, AIE, AJ, AMC, APP, AQ, ARIN, AS, AU, B52, BEAUTY, BGT, BH, BIG, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BSM, BYD\*, CCP, CITY, CMO, CPT, CSR, EKH, EP, FMT, GLOCON\*, GSC, HTECH, IHL, INGRS, JAK, JTS, KASET, KK, KWG, LEE, BTNC, CAZ, CGD, CMAN, CMR, CRANE, D, EMC, F&D, GIFT, GREEN, GTB, HUMAN, IIG, INOX, JR, JUBILE, KCM, KKC, KYE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MJD, MORE, MUD, NC, NDR, NFC, NNCL, NOVA, NPK, NUSA, OCEAN, PAF, PF, PK, PLE, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PTL, RCI2, RJH, RP, RPH, RSP, SABUY, SF, SGP, SICT, SIMAT, SISB, SK, SMART, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, SSP, STARK, STC, SUPER, SVOA, TC, TCCC, THMUI, TNH, TNR, TOPP, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TQR, TTI, TYCN, UKEM, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VIBHA, W, WIN, WORK, WPH, YGG, ZIGA

### 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. SCB 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 2020 to 26 October 2021) is publicized.

<sup>1</sup> TIP was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand effectively on July 24, 2021

<sup>2</sup> RCI was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand, effectively on July 16, 2021

\* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำความผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้อดังกล่าวประกอบด้วย

## Anti-corruption Progress Indicator

### Certified (ได้รับการรับรอง)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AQUA, ARROW, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BEB, 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, CPN, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECL, 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, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, PICO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NATION, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, 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, SMP, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCOS, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

### Declared (ประกาศเจตนา)

AH, AJ, ALT, APCO, B52, BEC, CHG, CI, CPL, CPR, CPW, CRC, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, III, ILM, INOX, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MAJOR, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, NYT, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, STECH, STGT, SUPER, SVT, TKN, TMI, TQM, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, WIN

### N/A

3K-BAT, A, A5, AAV, ABICO, ABM, ACAP, ACE, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, ARIN, ARIP, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ASW, ATP30, AU, AUCTION, BA, BBGI, BBK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BFIT, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CHARAN, 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, DTICI, DV8, EASON, 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, ITD, J, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JMART, JMT, JP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KK, KKC, KOOL, KTIS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MPIC, MUD, MTP, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTV, NV, NVD, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAF, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POMPUI, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNPP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, SSS, STANLY, STARK, STC, STEC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TFM, TGE, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMD, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRT, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, W, 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 May 9, 2022) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.