

S50H22  
GOH22

Close: 12-01-22  
Close: 12-01-22

+6.00/ +0.61%  
+9.50/ +0.53%

cts 119,189  
cts 31,946

## อยู่ฝั่ง LONG



**มุมมองต่อ SET50 Futures:** มุมมองเป็นบวก โดยดัชนียังคงได้แรงหนุนกลุ่มพลังงาน ตามราคาน้ำมันดิบที่พุ่งขึ้นเหนือ 82 US/Barrels รวมถึง Fund flow ต่างชาติที่ไหลเข้าต่อเนื่องตามความคาดหวังเศรษฐกิจไทยฟื้นตัวได้ดีในปีหลังคลาย lockdown อย่างไรก็ตามความเสี่ยงจากมาตรการของ FED ขึ้นอัตราดอกเบี้ยหลังตัวเลข CPI สหรัฐเดือนธ.ค. +7% YoY

**กลยุทธ์ :** เปิด LONG / cut loss 980

### คำแนะนำวันนี้

**S50H22: เปิด LONG**

- 📌 แนวรับ 986 / 982
- 📌 แนวต้าน 995 / 1,000
- 📌 Cut loss 980

**GOH22: เปิด LONG**

- 📌 แนวรับ 1,820 / 1,810
- 📌 แนวต้าน 1,840 / 1,850
- 📌 Cut loss 1,800

### BLOCK TRADE

**GPSC: เปิด LONG**

- 📌 แนวรับ 86.00
- 📌 แนวต้าน 88.00 / 90.00
- 📌 Cut loss 85.00

**VGI: เปิด LONG**

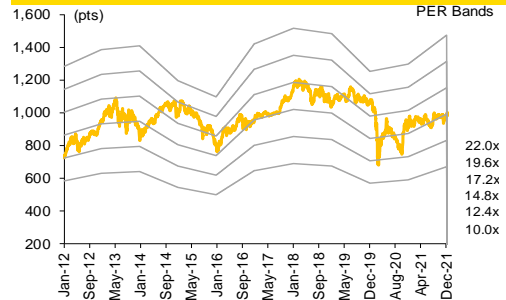
- 📌 แนวรับ 6.60
- 📌 แนวต้าน 7.00 / 7.25
- 📌 Cut loss 6.45

### สรุปตลาด TFEX

Most Active Contract	Settlement Price	Change	%Change	Volume	OI	Day to Settlement
S50H22	990.20	6.00	0.61	119,189	369,419	78
GF10G22	28,780.00	90.00	0.31	4,570	9,069	45
GDH22	1,822.20	17.21	0.95	5	14	78
GOH22	1,818.20	9.50	0.53	31,946	19,119	78
USDH22	33.38	(0.03)	(0.09)	12,478	128,235	78
BB3H22	99.23	0.01	0.01	-	-	64
TGB5H22	116.98	(0.01)	(0.01)	-	-	64
RSS3DH22	66.50	0.25	0.38	-	-	78
GUNKULH22	5.78	0.03	0.52	6,156	282,563	78

ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

### SET50 Index and PER Bands



### ปริมาณซื้อขาย S50 Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contracts)	12-Jan	wtd	mtd	qtd
<b>Foreign</b>				
Buy	49,414	174,198	468,974	468,974
Sell	50,267	156,365	503,657	503,657
Net	(853)	17,833	(34,683)	(34,683)
<b>Institutions</b>				
Buy	29,774	77,601	201,195	201,195
Sell	26,691	77,229	190,352	190,352
Net	3,083	372	10,843	10,843
<b>Individual</b>				
Buy	61,312	184,314	521,553	521,553
Sell	63,542	202,519	497,713	497,713
Net	(2,230)	(18,205)	23,840	23,840

### มูลค่าซื้อขาย Single Stock Futures 10 อันดับ

Settle. Price	Chg (Bt)	Chg (pts)	Chg (%)	Volume (Contract)
GPSCM22	86.39	0.69	0.81	2,232
IVLM22	48.03	0.90	1.91	3,874
IVLH22	48.32	1.03	2.18	3,534
SCCH22	392.75	0.27	0.07	433
EAH22	97.03	1.22	1.27	1,678
GPSCH22	86.66	2.16	2.56	1,461
BBLH22	127.70	0.66	0.52	915
ADVANCH22	219.25	(2.47)	(1.11)	523
KBANKH22	144.90	1.34	0.93	784
IRPCH22	4.12	0.06	1.48	26,103

### มูลค่าซื้อขาย Block Trade 10 อันดับ

	Avg. Price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btm)
GPSCM22	86.07	3,561	2,230	192
IVLM22	48.27	7,801	3,870	187
IVLH22	48.26	8,974	3,430	166
SCCH22	389.96	2,785	420	164
EAH22	97.61	16,785	1,588	155
ADVANCH22	223.04	4,438	500	112
GPSCH22	86.51	9,442	1,265	109
BBLH22	127.72	4,084	855	109
KBANKH22	144.24	9,024	710	102
JASH22	3.61	153,364	27,940	101

### ชัยศ จิวางกูร

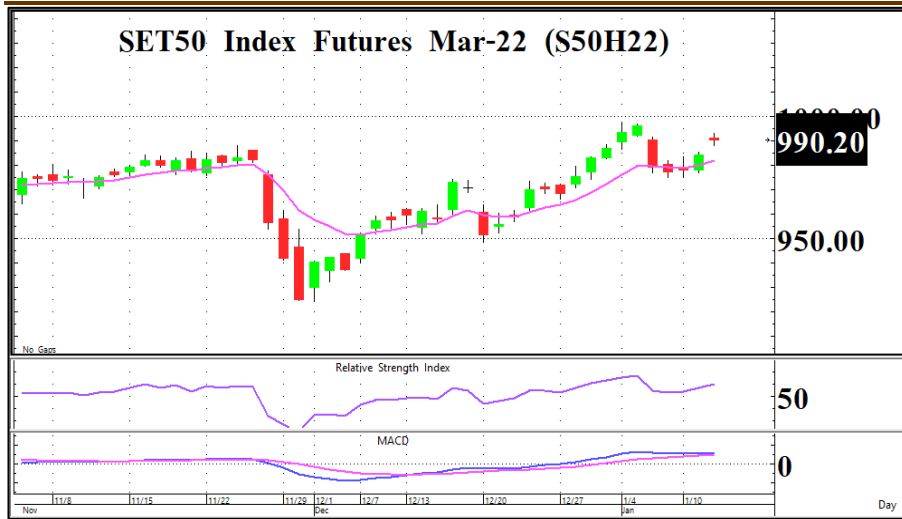
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค  
+662 659 7000 ext 5006

### อดิศักดิ์ พรหมบุญ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน  
+662 659 7000 ext 5013

### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

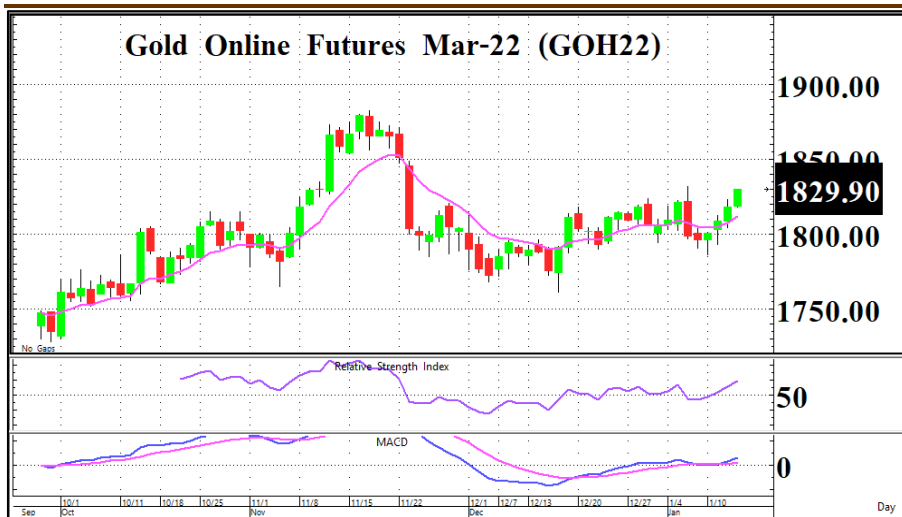
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
+662 659 7000 ext 5005



<b>S50H22</b>	
<b>Close</b>	<b>990.20</b>
<b>+6.00</b>	<b>OI. 369,419</b>
<b>เปิด LONG</b>	
<b>แนวรับ</b>	986 / 982
<b>แนวต้าน</b>	995 / 1,000
<b>Cut loss</b>	980

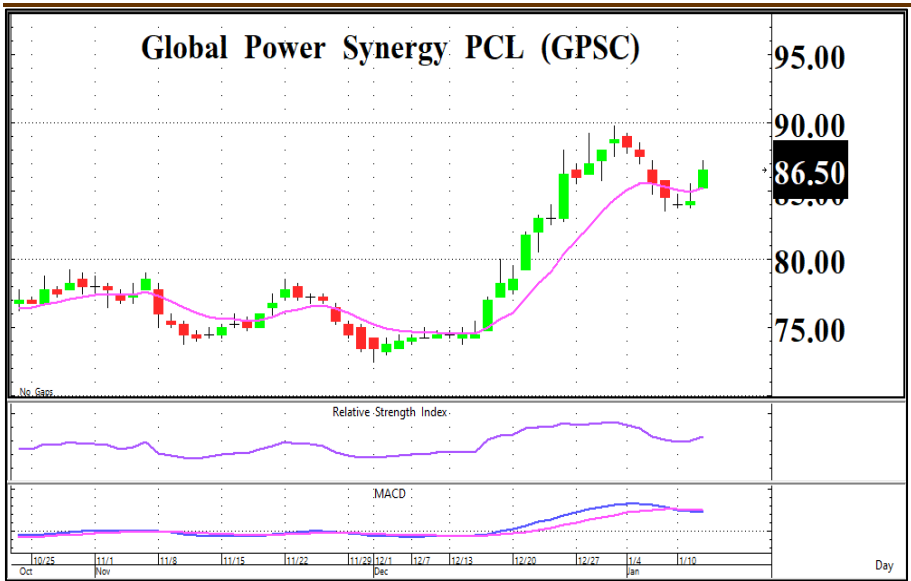
กราฟ S50H22 เป็นทิศทางขาขึ้นและยืนเหนือเส้น EMA 10 วัน ประกอบกับ RSI + MACD ซี่ขึ้นเป็นสัญญาณเชิงบวกหนุนต่อภาวะตลาด  
คำแนะนำ : เปิด LONG / cut loss 980

## Gold Futures



<b>GOH22</b>	
<b>Close</b>	<b>1,829.90</b>
<b>+11.70</b>	<b>OI. 32,822</b>
<b>เปิด LONG</b>	
<b>แนวรับ</b>	1,820 / 1,810
<b>แนวต้าน</b>	1,840 / 1,850
<b>Cut loss</b>	1,800

กราฟ GOH22 กลับตัวขึ้นปิดเหนือเส้น EMA 10 วันได้ พร้อมกับ RSI + MACD ซี่ขึ้นเป็นสัญญาณบวกหนุนต่อทิศทางราคาทองคำ  
คำแนะนำ : เปิด LONG / Cut loss 1,800



**LONG**

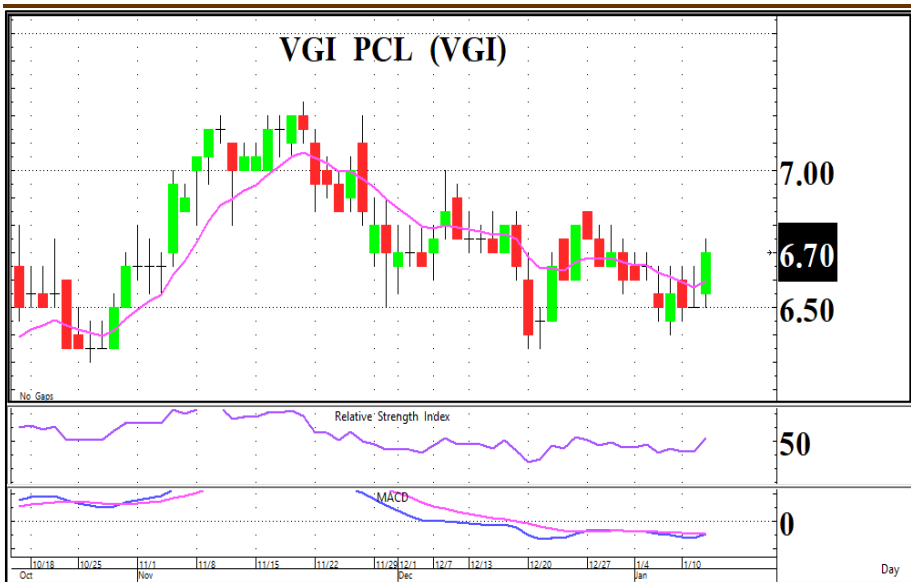
**GPSC**

Close	86.50
Open Interest	13,207

**เปิด LONG**

แนวรับ	86.00
แนวต้าน	88.00 / 90.00
Cut loss	85.00

กราฟกลับตัวขึ้นแบบ U shape และราคาปิดเหนือเส้น EMA 10 วันได้ พร้อมกับ MACD + RSI ชี้ขึ้นให้สัญญาณเชิงบวก



**LONG**

**VGI**

Close	6.70
Open Interest	14,646

**เปิด LONG**

แนวรับ	6.60
แนวต้าน	7.00 / 7.25
Cut loss	6.45

กราฟเป็นช่วงกลับตัว W shape โดยราคาได้ระดับขึ้นเหนือเส้น EMA 10 วันต่อเนื่อง พร้อมทั้ง MACD + RSI ชี้ขึ้นให้สัญญาณเชิงบวก

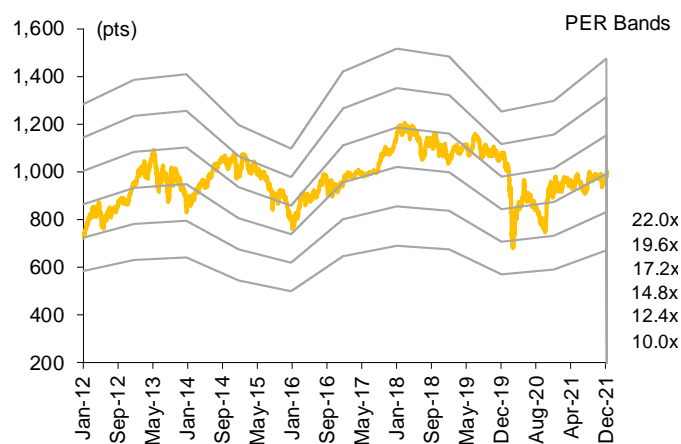


## SET50 Index Futures

## Contract Information

Contract Info	Unit	SET50	S50F22	S50G22	S50H22	S50M22	S50U22	S50Z22
Settlement Price	(pts)		993.60	991.20	990.20	986.10	983.00	983.30
Change	(%)	0.66	0.67	0.55	0.61	0.57	0.56	0.49
Last Price	(pts)	998.37	993.60	991.20	990.20	986.00	982.90	983.20
Basis	(pts)		(4.77)	(7.17)	(8.17)	(12.27)	(15.37)	(15.07)
Open Interest	(cts)		676	209	369,419	40,222	15,278	3,796
Day to Settlement	(days)		17	45	78	169	261	352
Last Trading Day			28-Jan-22	25-Feb-22	30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Theoretical Future Price	(pts)		998.31	995.94	989.29	982.16	973.36	973.36
Multiplier	(Bt/pt)		200	200	200	200	200	200

## SET50 Index and PER Bands



## SET50 EPS and PER Sensitivity Table

Forward	12M Blended Forward EPS				
	56	58	60	62	64
14.2	792	821	849	877	906
14.7	820	849	879	908	938
15.2	848	878	909	939	970
15.7	876	907	939	970	1,001
16.2	904	936	968	1,001	1,033
16.7	932	965	998	1,032	1,065
17.2	959	994	1,028	1,063	1,097
17.7	987	1,023	1,058	1,094	1,129
18.2	1,015	1,052	1,088	1,124	1,161
18.7	1,043	1,081	1,118	1,155	1,193
19.2	1,071	1,109	1,148	1,186	1,225

## SET50 Index Futures Trading by Investor Type

(Contracts)	12-Jan	wtd	mtd	qtd
<b>Foreign</b>				
Buy	49,414	174,198	468,974	468,974
Sell	50,267	156,365	503,657	503,657
Net	(853)	17,833	(34,683)	(34,683)
<b>Institutions</b>				
Buy	29,774	77,601	201,195	201,195
Sell	26,691	77,229	190,352	190,352
Net	3,083	372	10,843	10,843
<b>Individual</b>				
Buy	61,312	184,314	521,553	521,553
Sell	63,542	202,519	497,713	497,713
Net	(2,230)	(18,205)	23,840	23,840

## SET50 Index Futures Trading by Investor Type\*

(Btm)	12-Jan	wtd	mtd	qtd
<b>Foreign</b>				
Buy	9,786	34,269	92,400	92,400
Sell	9,955	30,767	99,145	99,145
Net	(169)	3,501	(6,745)	(6,745)
<b>Institutions</b>				
Buy	5,896	15,279	39,639	39,639
Sell	5,286	15,200	37,503	37,503
Net	611	79	2,136	2,136
<b>Individual</b>				
Buy	12,142	36,269	102,637	102,637
Sell	12,584	39,849	98,028	98,028
Net	(442)	(3,580)	4,609	4,609

\* Krungsri Securities Estimates

ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

# SET50 Index Options

**SET50 Index Spot: 998.37**

## Jan-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	950	975	1000	1025	1050	950	975	1000	1025	1050
Settlement Price (pts)	48.00	25.50	9.50	2.20	0.30	0.30	2.80	11.70	29.40	52.60
Change (%)	14.83	23.19	35.71	46.67	50.00	(57.14)	(39.13)	(26.42)	(16.95)	(10.85)
Last Price (pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time Value (pts)	(0.37)	2.13	9.50	2.20	0.30	0.30	2.80	10.07	2.77	0.97
Open Interest (cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to Settlement (days)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Last Trading Day	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22	28-Jan-22
Theoretical Price (pts)	49.00	27.12	11.35	3.31	0.64	0.65	3.77	12.99	29.95	52.28
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Feb-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	950	975	1000	1025	1050	950	975	1000	1025	1050
Settlement Price (pts)	49.60	30.20	15.80	7.00	2.60	3.00	8.60	19.30	35.40	56.00
Change (%)	12.47	16.15	19.70	25.00	30.00	(28.57)	(21.82)	(16.81)	(12.81)	(9.68)
Last Price (pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Time Value (pts)	1.23	6.83	15.80	7.00	2.60	3.00	8.60	17.67	8.77	4.37
Open Interest (cts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Day to Settlement (days)	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Last Trading Day	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22	25-Feb-22
Theoretical Price (pts)	48.83	29.46	15.26	6.63	2.38	2.95	8.58	19.36	35.72	56.46
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Mar-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	950	975	1000	1025	1050	950	975	1000	1025	1050
Settlement Price (pts)	51.20	32.30	17.50	9.30	4.50	10.40	16.60	27.00	43.50	64.60
Change (%)	11.30	10.24	8.70	6.90	7.14	(16.80)	(15.31)	(14.29)	(13.86)	(2.27)
Last Price (pts)	51.20	32.30	17.40	9.30	4.60	10.40	16.70	27.50	43.50	64.60
Time Value (pts)	2.83	8.93	17.50	9.30	4.50	10.40	16.60	25.37	16.87	12.97
Open Interest (cts)	1,102	3,521	5,543	4,979	5,798	6,188	3,611	1,428	157	145
Day to Settlement (days)	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
Last Trading Day	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22	30-Mar-22
Theoretical Price (pts)	47.28	29.99	17.17	8.79	4.00	6.60	14.30	26.46	43.06	63.25
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

## Jun-22

Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
	950	975	1000	1025	1050	950	975	1000	1025	1050
Settlement Price (pts)	57.90	42.50	30.00	18.90	10.10	20.10	29.80	38.40	53.70	71.50
Change (%)	8.02	11.84	13.21	9.88	3.06	(10.67)	2.41	(18.64)	(7.89)	(6.78)
Last Price (pts)	-	-	-	19.50	10.10	20.10	29.80	-	-	-
Time Value (pts)	9.53	19.13	30.00	18.90	10.10	20.10	29.80	36.77	27.07	19.87
Open Interest (cts)	4	14	16	204	613	99	42	10	-	66
Day to Settlement (days)	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169
Last Trading Day	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22	29-Jun-22
Theoretical Price (pts)	61.86	47.54	35.62	26.01	18.52	24.85	35.49	48.53	63.89	81.36
Multiplier (Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

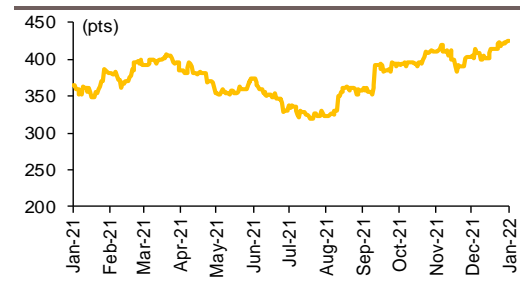
ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

# Sector Index Futures

## Bank

Contract Info	Unit	SETBANK	BANKH22	BANKM22	BANKU22	BANKZ22
Settlement Price	(pts)		423.40	421.70	419.90	418.10
%Change	(%)	0.18	0.19	0.19	0.19	0.17
Last Price	(pts)	424.92	-	-	-	-
Basis	(pts)		(1.52)	(3.22)	(5.02)	(6.82)
Open Interest	(cts)		-	-	-	-
Day to Settlement	(days)		78	169	261	352
Last Trading Day			30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Multiplier	(Bt/pt)		1,000	1,000	1,000	1,000

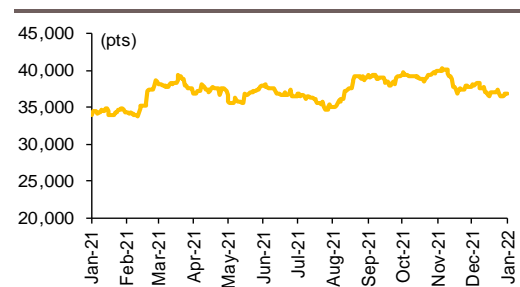
## SETBANK Index



## Commerce

Contract Info	Unit	SETCOMM	COMMH22	COMM22	COMMU22	COMMZ22
Settlement Price	(pts)		36,739.00	36,659.00	36,578.00	36,499.00
%Change	(%)	(0.22)	(0.21)	(0.21)	(0.21)	(0.21)
Last Price	(pts)	36,806.37	-	-	-	-
Basis	(pts)		(67.37)	(147.37)	(228.37)	(307.37)
Open Interest	(cts)		-	-	-	-
Day to Settlement	(days)		78	169	261	352
Last Trading Day			30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

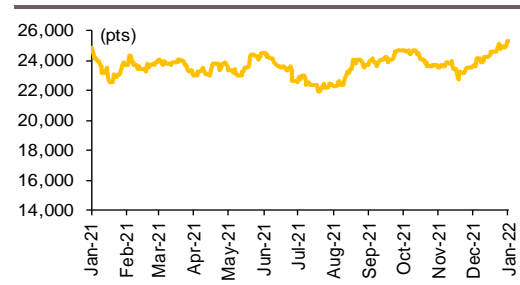
## SETCOMM Index



## Energy

Contract Info	Unit	SETENERG	ENERGH22	ENERGM22	ENERGU22	ENERGZ22
Settlement Price	(pts)		25,250.00	25,152.00	25,054.00	24,957.00
%Change	(%)	1.43	1.43	1.44	1.44	1.44
Last Price	(pts)	25,332.34	-	-	-	-
Basis	(pts)		(82.34)	(180.34)	(278.34)	(375.34)
Open Interest	(cts)		-	-	-	-
Day to Settlement	(days)		78	169	261	352
Last Trading Day			30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

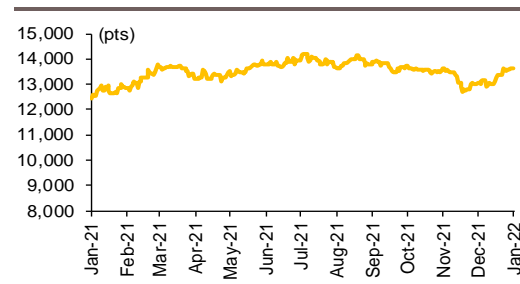
## SETENERG Index



## Food

Contract Info	Unit	SETFOOD	FOODH22	FOODM22	FOODU22	FOODZ22
Settlement Price	(pts)		13,574.00	13,511.00	13,447.00	13,384.00
%Change	(%)	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
Last Price	(pts)	13,628.28	-	-	-	-
Basis	(pts)		(54.28)	(117.28)	(181.28)	(244.28)
Open Interest	(cts)		-	-	-	-
Day to Settlement	(days)		78	169	261	352
Last Trading Day			30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Multiplier	(Bt/pt)		10	10	10	10

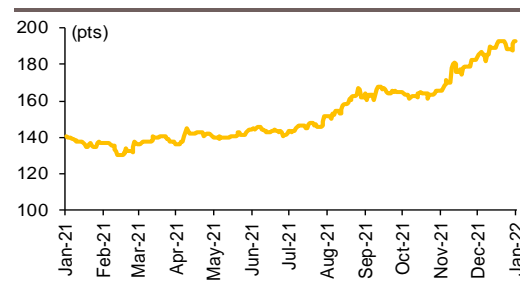
## SETFOOD Index



## ICT

Contract Info	Unit	SETICT	ICTH22	ICTM22	ICTU22	ICTZ22
Settlement Price	(pts)		191.50	190.10	188.70	187.30
%Change	(%)	0.58	0.63	0.64	0.64	0.64
Last Price	(pts)	192.70	-	-	-	-
Basis	(pts)		(1.20)	(2.60)	(4.00)	(5.40)
Open Interest	(cts)		-	-	-	-
Day to Settlement	(days)		78	169	261	352
Last Trading Day			30-Mar-22	29-Jun-22	29-Sep-22	29-Dec-22
Multiplier	(Bt/pt)		1,000	1,000	1,000	1,000

## SETICT Index



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities



# Single Stock Futures

## Underlying Single Stock Top Gainer

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btm)
CENTEL	33.50	2.25	7.20	337
GULF	49.50	3.00	6.45	3,155
JAS	3.66	0.16	4.57	435
PLANB	8.20	0.35	4.46	719
IVL	48.75	1.50	3.17	2,205
SIRI	1.33	0.04	3.10	397
VGI	6.70	0.20	3.08	199
SGP	13.60	0.40	3.03	76
PSH	13.80	0.30	2.22	55
STEC	15.10	0.30	2.03	136
DELTA	418.00	8.00	1.95	956
ICHI	10.90	0.20	1.87	187
BCP	27.50	0.50	1.85	150
BEM	8.35	0.15	1.83	391
TTW	11.50	0.20	1.77	37
AAV	2.54	0.04	1.60	28
EA	97.50	1.50	1.56	1,564
S	1.99	0.03	1.53	6
MEGA	50.25	0.75	1.52	234
BCH	20.10	0.30	1.52	467
IRPC	4.12	0.06	1.48	1,503
TOP	52.75	0.75	1.44	579
SPALI	22.20	0.30	1.37	126
CBG	115.50	1.50	1.32	482
VNG	7.80	0.10	1.30	4
PTTGC	61.00	0.75	1.24	964
KTC	61.50	0.75	1.23	628
RATCH	45.00	0.50	1.12	132
SPCG	18.80	0.20	1.08	12
AP	9.50	0.10	1.06	117

## Underlying Single Stock Top Loser

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btm)
GFPT	13.10	(0.60)	(4.38)	189
STPI	6.30	(0.25)	(3.82)	60
PSL	18.10	(0.50)	(2.69)	218
COM7	79.75	(2.00)	(2.45)	718
TKN	7.45	(0.15)	(1.97)	50
CPF	26.75	(0.50)	(1.83)	1,233
EPG	12.20	(0.20)	(1.61)	221
HMPRO	14.40	(0.20)	(1.37)	693
BAY	37.25	(0.50)	(1.32)	45
DTAC	45.00	(0.50)	(1.10)	211
TTA	10.20	(0.10)	(0.97)	165
ADVANC	222.00	(2.00)	(0.89)	717
BCPG	12.00	(0.10)	(0.83)	156
STA	31.50	(0.25)	(0.79)	141
KKP	65.00	(0.50)	(0.76)	301
BEC	13.60	(0.10)	(0.73)	69
PTG	15.10	(0.10)	(0.66)	163
CHG	3.56	(0.02)	(0.56)	266
GLOBAL	20.70	(0.10)	(0.48)	341
AEONTS	187.50	0.00	0.00	53
WHA	3.40	0.00	0.00	481
SUPER	0.94	0.00	0.00	136
BDMS	22.60	0.00	0.00	422
KCE	84.75	0.00	0.00	738
PRM	6.05	0.00	0.00	25
BJC	30.75	0.00	0.00	196
THAI	-	0.00	0.00	NA
BANPU	11.20	0.00	0.00	298
LPN	5.00	0.00	0.00	15
TU	20.70	0.00	0.00	924

## Most Active Block Trade by Value

	Avg. price (Bt)	OI (Contracts)	Volume (Contracts)	Value (Btm)
GPSCM22	86.07	3,561	2,230	192
IVLM22	48.27	7,801	3,870	187
IVLH22	48.26	8,974	3,430	166
SCCH22	389.96	2,785	420	164
EAH22	97.61	16,785	1,588	155
ADVANCH22	223.04	4,438	500	112
GPSCH22	86.51	9,442	1,265	109
BBLH22	127.72	4,084	855	109
KBANKH22	144.24	9,024	710	102
JASH22	3.61	153,364	27,940	101
IRPCH22	4.10	44,235	24,400	100
AOTH22	60.63	5,039	1,610	98
COM7M22	80.61	1,652	1,100	89
IRPCM22	4.12	29,122	19,300	80
SCBH22	126.00	6,351	580	73
CPFH22	26.73	23,899	2,650	71
CBGH22	115.42	17,496	590	68
KTCH22	61.53	47,834	1,040	64
PTTGCH22	60.75	4,568	1,040	63
JASM22	3.60	36,742	16,500	59
TUH22	20.61	9,550	2,600	54
BBLM22	126.85	2,919	420	53
BGRIMH22	39.48	11,288	1,200	47
PTTEPH22	124.34	728	365	45
PTTGCM22	60.69	1,704	680	41
SIRIH22	1.29	211,581	31,000	40
BLAH22	42.12	1,456	944	40
SAWADH22	62.33	11,228	630	39
KCEH22	85.60	3,922	453	39
SCBM22	125.65	1,051	300	38

## Most Open Interest by Value

	Settle. price (Bt)	OI (Contracts)	Value (Btm)
EA	97.13	42,478.00	4,124.11
KTC	62.40	57,303.00	3,571.44
CBG	115.80	20,999.00	2,429.83
GUNKUL	5.78	334,776.00	1,932.24
KBANK	144.90	12,475.00	1,801.46
CPF	26.85	64,922.00	1,742.40
RS	21.03	79,652.00	1,674.35
SCC	392.75	3,695.00	1,447.91
BBL	127.70	10,643.00	1,342.60
ADVANC	219.25	6,076.00	1,328.08
GPSC	86.66	13,267.00	1,148.65
SCB	126.78	7,479.00	945.17
TRUE	4.62	200,826.00	926.86
SAWAD	62.30	14,832.00	922.29
BEC	13.90	64,786.00	900.56
IVL	48.32	17,375.00	837.15
BGRIM	40.00	19,806.00	792.15
CPALL	58.78	13,011.00	764.19
BCH	20.13	36,173.00	726.43
JAS	3.70	190,642.00	703.08
PTT	38.55	17,854.00	688.62
PTG	15.20	41,351.00	627.48
EGCO	172.05	2,728.00	467.71
AOT	61.20	7,579.00	464.14
WHA	3.42	131,378.00	447.72
INTUCH	76.35	5,705.00	434.59
KCE	84.89	4,976.00	422.27
KTB	13.91	29,868.00	413.51
PTTGC	61.29	6,738.00	413.27
BEM	8.53	44,341.00	377.64

ที่มา: SETSMART, Krungsri Securities

# Precious Metal Futures

## Contract Information

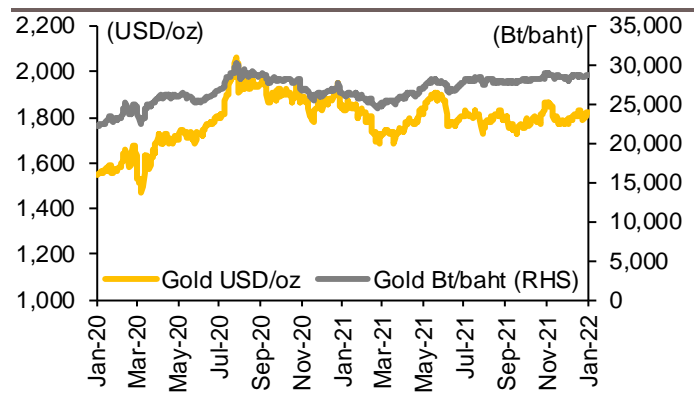
Contract info	Unit	Gold *	GF10G22	GF10J22	GF10M22	GFG22	GFJ22	GFM22
Settlement Price	(Bt/baht)		28,780.00	28,820.00	28,860.00	28,780.00	28,800.00	28,880.00
Change	(%)	(0.11)	0.31	0.38	0.42	0.31	0.31	0.45
Last Price	(Bt/baht)	28,554.62	28,780.00	28,820.00	28,860.00	28,780.00	28,880.00	28,880.00
Basis	(Bt/baht)		225.38	265.38	305.38	225.38	245.38	325.38
Open Interest	(cts)		9,069	4,408	3,692	259	188	94
Day to Settlement	(days)		45	107	169	45	107	169
Last Trading Day			25-Feb-22	28-Apr-22	29-Jun-22	25-Feb-22	28-Apr-22	29-Jun-22
Contract Size	(gold baht)		10	10	10	50	50	50

\*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bloomberg

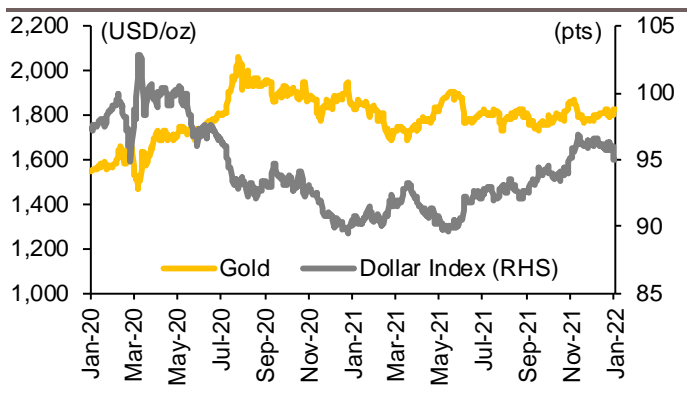
## GOLD-D & Gold Online Futures

Contract info	Unit	Gold	GDH22	GOH22
Settlement Price	(USD/oz)		1,822.20	1,818.20
Change	(%)	0.00	0.95	0.53
Last Price	(USD/oz)	1,805.20	1,822.20	1,818.00
Basis	(USD/oz)		17.00	13.00
Open Interest	(cts)		14	19,119
Day to Settlement	(days)		78	78
Last Trading Day			30-Mar-22	30-Mar-22
Contract Size	(oz)		300.000	300

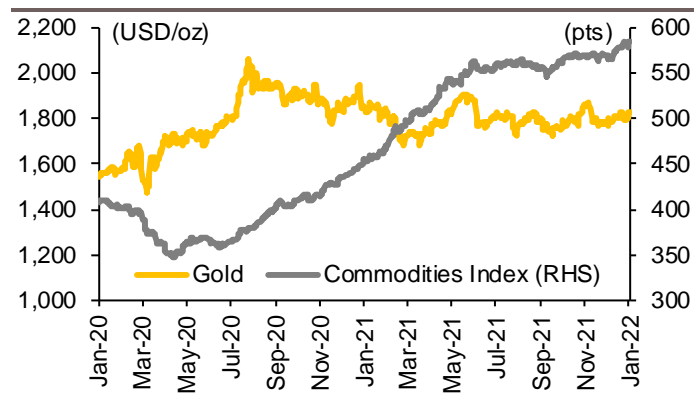
## Gold USD/oz vs Gold Bt/baht



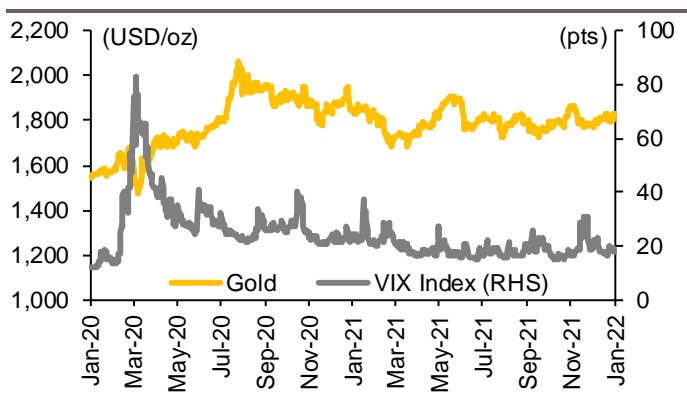
## Gold vs Dollar Index



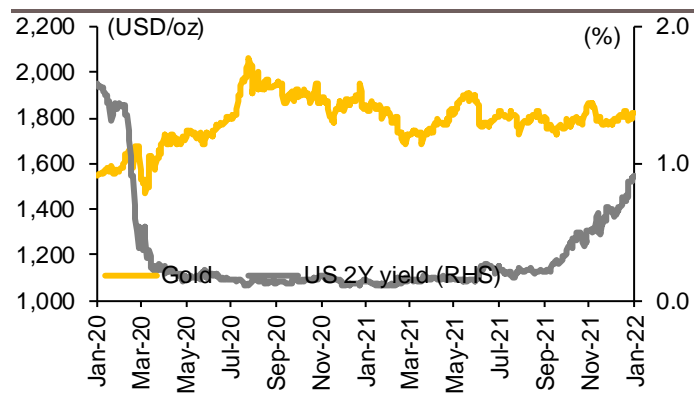
## Gold vs Commodities Index



## Gold vs VIX Index



## Gold vs US 2Y Yield



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities



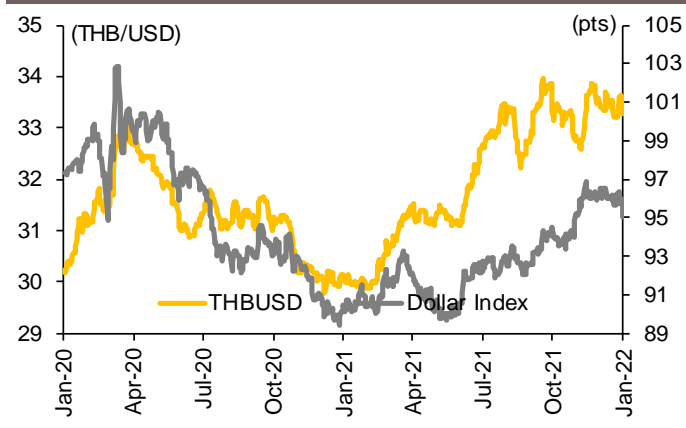
# Foreign Exchange Futures

## Contract Information

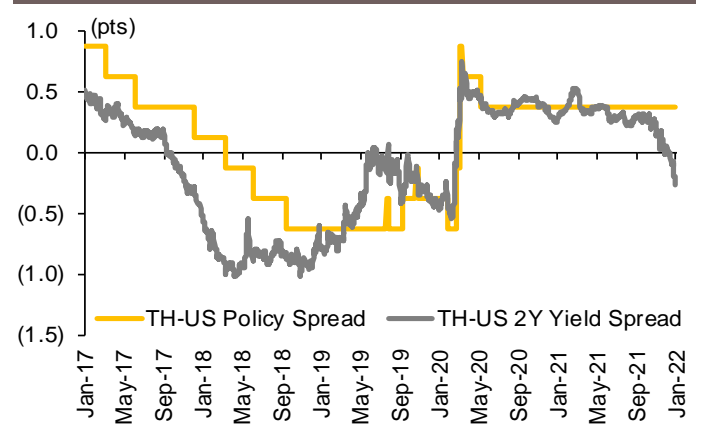
Contract info	Unit	THB/USD *	USDF22	USDG22	USDH22	USDM22
Settlement Price	(Bt/USD)		33.35	33.39	33.38	33.37
Change	(%)	(0.11)	(0.15)	(0.03)	(0.09)	(0.15)
Last Price	(Bt/USD)	33.28	33.34	33.39	33.38	33.38
Basis	(Bt/USD)		0.07	0.11	0.10	0.09
Open Interest	(cts)		14,703	194	128,235	4,693
Day to Settlement	(days)		17	45	78	169
Last Trading Day			28-Jan-22	25-Feb-22	30-Mar-22	29-Jun-22
Contract Size	(USD)		1,000	1,000	1,000	1,000

\* คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bloomberg

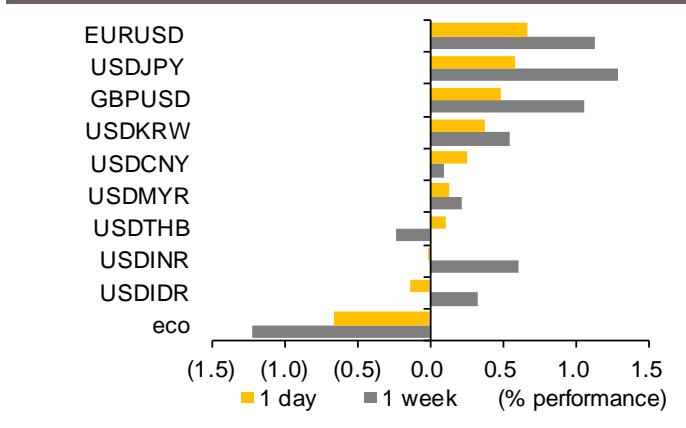
## THBUSD vs Dollar Index



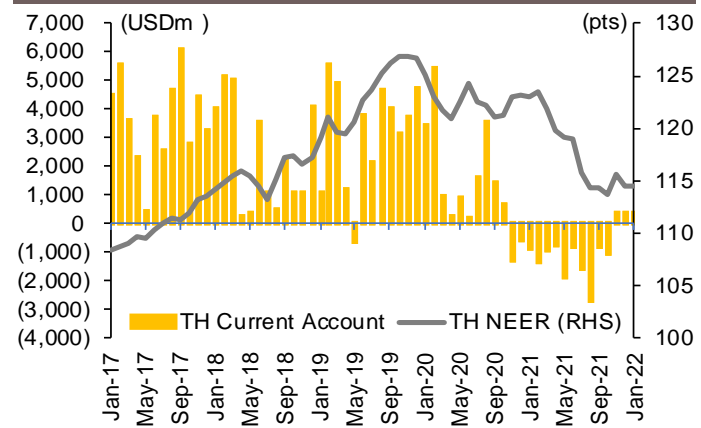
## TH-US Policy Rate Spread and 2Y Yield Spread



## Currencies Performance



## Nominal Effective Exchange Rate vs Current Account



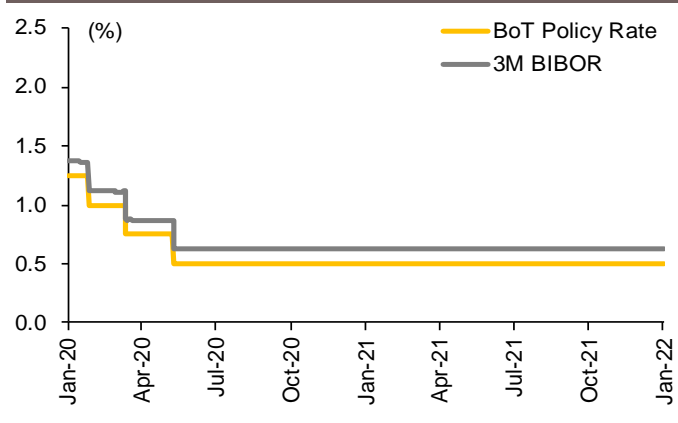
ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

# Interest Rate Futures

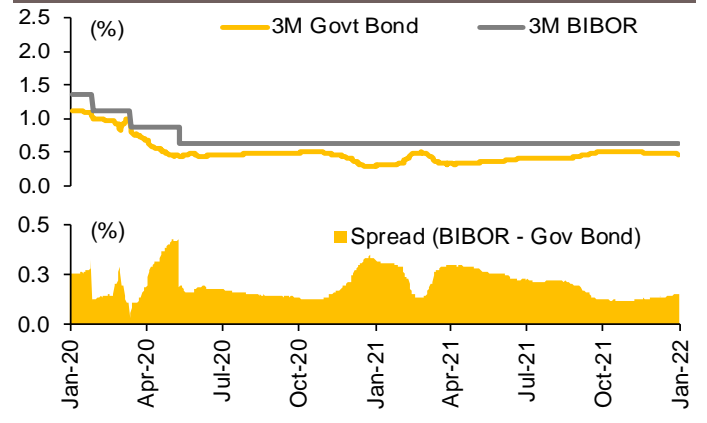
## Contract Information

Contract info	Unit	BB3H22	BB3M22	TGB5M22	TGB5H22
Settlement Price	(pts)	99.23	99.01	116.46	116.98
Change	(%)	0.01	-	(0.02)	(0.01)
Last Price	(pts)	-	-	-	-
Open Interest	(cts)	-	-	-	-
Day to Settlement	(days)	64	170	155	64
Last Trading Day		16-Mar-22	30-Jun-22	15-Jun-22	16-Mar-22
Contract Size	(Btm)	10	0	1	1

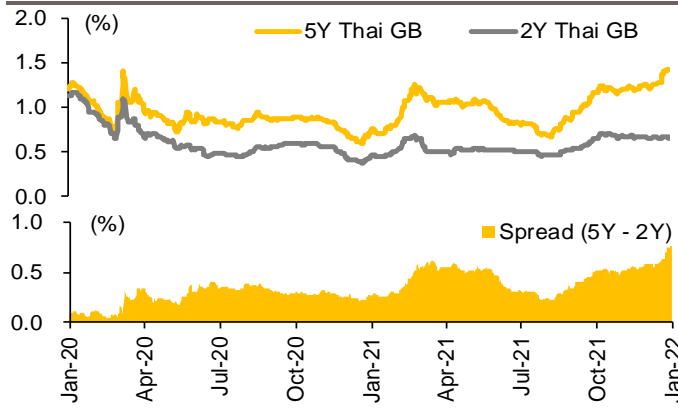
## Reference BIBOR 3M vs MPC Policy Rate



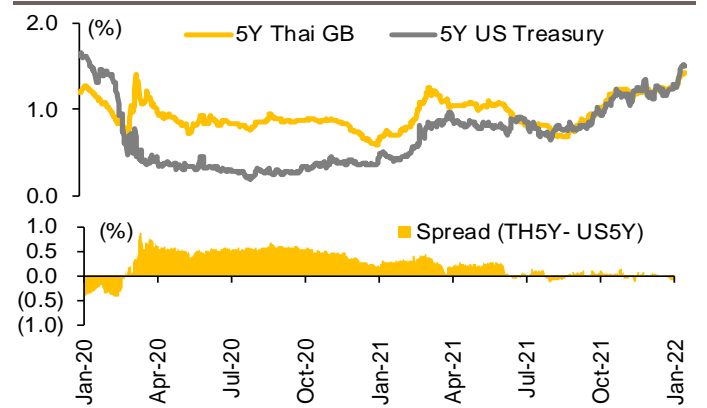
## Reference BIBOR 3M vs TH Govt 3M Bond Yield



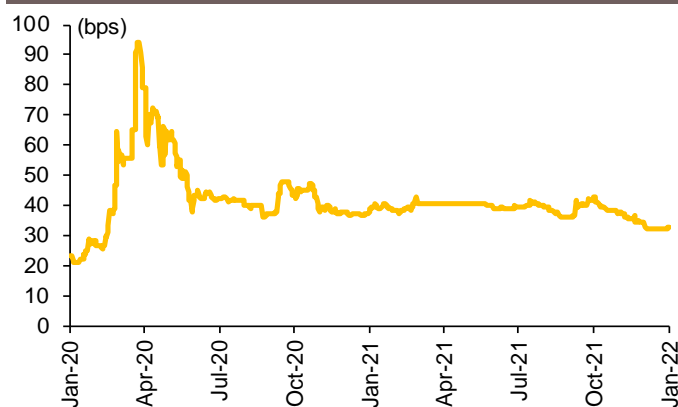
## 2Y vs 5Y TH Govt Bond Yield



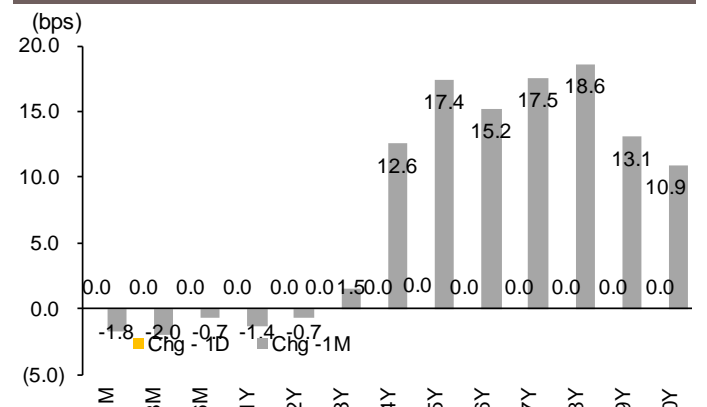
## TH Govt 5Y Bond Yield vs US Govt 5Y Bond Yield



## Thailand Credit Default Swap Spread (USD 5Y SR)



## TH Govt Bond Yield Movement by Time-to-maturity



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

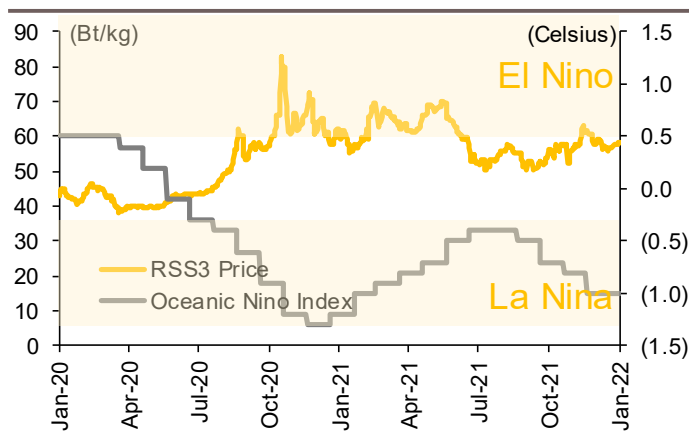
# Agricultures Futures

## Contract Information

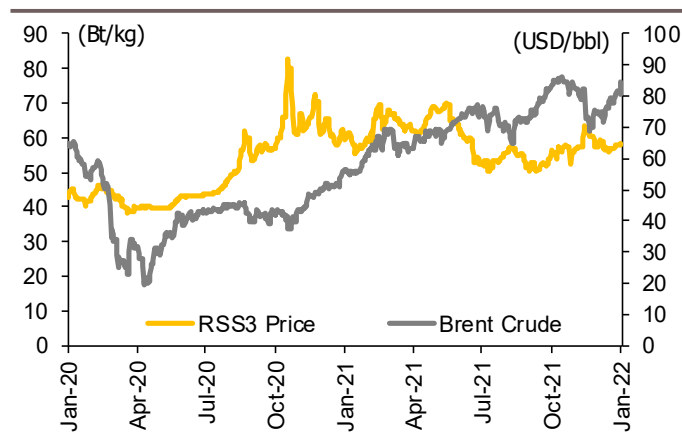
Contract info	Unit	RSS3F22	RSS3G22	RSS3H22	RSS3J22	RSS3K22	RSS3M22	RSS3N22
Settlement Price	(Bt/kg)	66.85	66.40	66.50	66.95	67.45	67.90	65.90
Change	(%)	0.91	0.91	0.38	0.37	0.52	0.44	0.53
Last Price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open Interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to Settlement	(days)	17	45	78	107	139	169	196
Last Trading Day		28-Jan-22	25-Feb-22	30-Mar-22	28-Apr-22	30-May-22	29-Jun-22	26-Jul-22
Contract Size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

Contract info	Unit	RSS3DF22	RSS3DG22	RSS3DH22	RSS3DJ22	RSS3DK22	RSS3DM22	RSS3DN22
Settlement Price	(Bt/kg)	66.85	66.40	66.50	66.95	67.45	67.90	65.90
Change	(%)	0.91	0.91	0.38	0.37	0.52	0.44	0.53
Last Price	(Bt/kg)	-	-	-	-	-	-	-
Open Interest	(cts)	-	-	-	-	-	-	-
Day to Settlement	(days)	17	45	78	107	139	169	196
Last Trading Day		28-Jan-22	25-Feb-22	30-Mar-22	28-Apr-22	30-May-22	29-Jun-22	26-Jul-22
Contract Size	(kg)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000

## RSS3 Rubber Auction Price vs NOAA Nino Index



## RSS3 Rubber Auction Price vs Brent Crude Price



ที่มา: SETSMART, Bloomberg, Krungsri Securities

## CG Rating 2020 Companies with CG Rating



AAV	ADVANC	AF	AIRA	AKP	AKR	ALT	AMA	AMATA	AMATAV	ANAN	AOT	AP	ARIP
ARROW	ASP	BAFS	BANPU	BAY	BCP	BCPG	BDMS	BEC	BEM	BGRIM	BIZ	BKI	BLA
BOL	BPP	BRR	BTS	BWG	CENTEL	CFRESH	CHEWA	CHO	CIMBT	CK	CKP	CM	CNT
CNT	COMAN	COTTO	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSS	DELTA	DEMCO	DRT	DTAC	DTC	DV8
EA	EASTW	ECF	ECL	EGCO	EPG	ETE	FNS	FPI	FPT	FSMART	GBX	GC	GCAP
GEL	GFPT	GGC	GPSC	GRAMMY	GUNKUL	HANA	HARN	HMPRO	ICC	ICHI	III	ILINK	INTUCH
IRPC	ML	JKN	JSP	JWD	K	KBANK	KCE	KKP	KSL	KTB	KTC	LANNA	LH
LHFG	LIT	LPN	MAKRO	MALEE	MBK	MBKET	MC	MCOT	METCO	MFEC	MINT	MONO	MOONG
MSC	MTC	NCH	NCL	NEP	NKI	NOBLE	NSI	NVD	NYT	OISHI	ORI	OTO	PAP
PCSGH	PDJ	PG	PHOL	PLANB	PLANET	PLAT	PORT	PPS	PR9	PREB	PRG	PRM	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	SCN	SDC	SEAFCO	SEA OIL	SE-ED
SELIC	SENA	SIRI	SIS	SITHAI	SMK	SMPC	SNC	SONIC	SORKON	SPALI	SPI	SPRC	SPVI
SSSC	SST	STA	SUSCO	SUTHA	SVI	SYMC	SYNTEC	TACC	TASCO	TCAP	TFMAMA	THANA	THANI
THCOM	THG	THIP	THRE	THREL	TIP	TIPCO	TISCO	TK	TKT	TMB	TMLL	TNDT	TNL
TOA	TOP	TPBI	TQM	TRC	TRUE	TSC	TSR	TSTE	TSTH	TTA	TTCL	TTW	TU
TVD	TVI	TVO	TWPC	U	UAC	UBIS	UV	VGI	VIH	WACOAL	WAVE	WHA	WHAUP
WICE	WINNER												



2S	ABM	ACE	ACG	ADB	AEC	AEONTS	AGE	AH	AHC	AIT	ALLA	AMANAH	AMARIN
APCO	APCS	APURE	AQUA	ASAP	ASEFA	ASIA	ASIAN	ASIMAR	ASK	ASN	ATP30	AUCT	AWC
AYUD	B	BA	BAM	BBL	BFIT	BGC	BJC	BJCHI	BROOK	BTW	CBG	CEN	CGH
CHARAN	CHAYO	CHG	CHOTI	CHOW	CI	CIG	CMC	COLOR	COM7	CPL	CRC	CRD	CSC
CSP	CWT	DCC	DCON	DDD	DOD	DOHOME	EASON	EE	ERW	ESTAR	FE	FLOYD	FN
FORTH	FSS	FTE	FVC	GENCO	GJS	GL	GLAND	GLOBAL	GLOCON	GPI	GULF	GYT	HPT
HTC	ICN	IFS	ILM	IMH	INET	INSURE	IRC	IRCP	IT	ITD	ITEL	J	JAS
JCK	JCKH	JMART	JMT	KBS	KCAR	KGI	KIAT	KOOL	KTIS	KWC	KWM	L&E	LALIN
LDC	LHK	LOXLEY	LPH	LRH	LST	M	MACO	MAJOR	MBAX	MEGA	META	MFC	MGT
MILL	MITSIB	MK	MODERN	MTI	MVP	NETBAY	NEX	NINE	NTV	NWR	OCC	OGC	OSP
PATO	PB	PDG	PDI	PICO	PIMO	PJW	PL	PM	PPP	PRIN	PRINC	PSTC	PT
QLT	RCL	RICHY	RML	RPC	RWI	S11	SALEE	SAMCO	SANKO	SAPPE	SAWAD	SCI	SCP
SE	SFP	SGF	SHR	SIAM	SINGER	SKE	SKR	SKY	SMT	SNP	SPA	SPC	SPC
SPCG	SR	SRICHA	SSC	SSF	STANLY	STI	STPI	SUC	SUN	SYNEX	T	TAE	TAKUNI
TBSP	TCC	TCMC	TEAM	TEAMG	TFG	TGH	TIGER	TITLE	TKN	TKS	TM	TMC	TMD
TMI	TMT	TNITY	TNP	TNR	TOG	TPA	TPAC	TPCORP	TPOLY	TPS	TRITN	TRT	TRU
TSE	TVT	TWP	UEC	UMI	UOBKH	UP	UPF	UPOIC	UT	UTP	UWC	VL	VNT
VPO	WIJK	WP	XO	YUASA	ZEN	ZIGA	ZMICO						



7UP	A	ABICO	AJ	ALL	ALUCON	AMC	APP	ARIN	AS	AU	B52	BC	BCH
BEAUTY	BGT	BH	BIG	BKD	BLAND	BM	BR	BROCK	BSBM	BSM	BTNC	CAZ	CCP
CGD	CITY	CMAN	CMO	CMR	CPT	CPW	CRANE	CSR	D	EKH	EP	ESSO	FMT
GIFT	GREEN	GSC	GTB	HTECH	HUMAN	IHL	INOX	INSET	IP	JTS	JUBILE	KASET	KCM
KKC	KUMWEL	KUN	KWG	KYE	LEE	MATCH	MATI	M-CHAI	MCS	MDX	MJD	MM	MORE
NC	NDR	NER	NFC	NNCL	NOVA	NPK	NUSA	OCEAN	PAF	PF	PK	PLE	PMTA
POST	PPM	PRAKIT	PRECHA	PRIME	PROUD	PTL	RBF	RCI	RJH	ROJNA	RP	RPH	RSP
SF	SFLEX	SGP	SISB	SKN	SLP	SMART	SOLAR	SPG	SQ	SSP	STARK	STC	SUPER
SVOA	TC	TCCC	THMUI	TNH	TOPP	TPCH	TIPIP	TPLAS	TTI	TYCN	UKEM	UMS	VCOM
VRANDA	WIN	WORK	WPH										

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

# Anti-corruption Progress Indicator 2020

## Companies that have declared their intention to join CAC

7UP	ABICO	APURE	B52	BKD	BROCK	CI	ESTAR	EVER	FSMART	J	JKN	JMART	JMT
JSP	LDC	MAJOR	NCL	NOBLE	PK	PLE	SHANG	SKR	SPALI	SSP	SUPER	TGH	THAI
TQM	TTA	WIN	ZIGA										

## Companies certified by CAC

2S	ADVANC	AF	AI	AIE	AIRA	AKP	AMA	AMANA	AMATA	AMATAV	AP	APCS	AQUA
ARROW	ASK	B	BAFS	BAM	BANPU	BAY	BBL	BCH	BCP	BCPG	BGC	BGRIM	BJCHI
BKI	BLA	BPP	BROOK	BRR	BSBM	BTS	BWG	CEN	CENEL	CFRESH	CGH	CHEWA	CHOTI
CHOW	CIG	CIMBT	CM	CMC	COM7	COTTO	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSC	DCC	DELTA
DEMCO	DIMET	DRT	DTAC	DTC	EA	EASTW	ECL	EGCO	EP	EPG	ERW	ETE	FE
FNS	FPI	FPT	FSS	FTE	GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT	GGC	GJS	GLOCON	GPI
GPSC	GSTEEL	GUNKUL	HANA	HARN	HEMP	HMPRO	HTC	ICC	ICI	IFS	ILINK	INET	INSURE
INTUCH	IRC	IRPC	ITEL	IVL	K	KASET	KBANK	KBS	KCAR	KCE	KGI	KKP	KSL
KTB	KTC	KWC	KWG	L&E	LANNA	LHFG	LHK	LPN	LRH	M	MAKRO	MALEE	MBAX
MBK	MBKET	MC	MCOT	META	MFC	MFEC	MINT	MONO	MOONG	MSC	MTC	MTI	NBC
NEP	NINE	NKI	NMG	NNCL	NOK	NSI	NWR	OCC	OCEAN	OGC	ORI	PAP	PATO
PB	PCSGH	PDG	PDI	PDJ	PE	PG	PHOL	PL	PLANB	PLANET	PLAT	PM	PPP
PPPM	PPS	PREB	PRG	PRINC	PRM	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	SCN	SEAOIL	SE-ED	SELIC	SENA	SGP	SINGER	SIRI	SIS	SITHAI
SMIT	SMK	SMPC	SNC	SNP	SORKON	SPACK	SPC	SPI	SPRC	SRICHA	SSF	SSSC	SST
STA	SUSCO	SVI	SYMC	SYNTEC	TAE	TAKUNI	TASCO	TBSP	TCAP	TCMC	TFG	TFI	TFMAMA
THANI	THCOM	THIP	THRE	THREL	TIP	TIPCO	TISCO	TKS	TKT	TMD	TMILL	TMT	TNITY
TNL	TNP	TNR	TOG	TOP	TOPP	TPA	TPCS	TPP	TRU	TRUE	TSC	TSTH	TTB
TTCL	TU	TVD	TVI	TVO	TWPC	U	UBIS	UEC	UKEM	UOBKH	UPF	UV	UWC
VGI	VIH	VNT	WACOAL	WHA	WHAUP	WICE	WIJK	XO	ZEN				

## N/A

3K-BAT	A	A5	AAV	ABM	ACAP	ACC	ACE	ACG	ADB	ADD	AEC	AEONTS	AFC
AGE	AH	AHC	AIT	AJ	AJA	AKR	ALL	ALLA	ALT	ALUCON	AMARIN	AMC	ANAN
AOT	APCO	APEX	APP	AQ	ARIN	ARIP	AS	ASAP	ASEFA	ASIA	ASIAN	ASIMAR	ASN
ASP	ASW	ATP30	AU	AUCT	AWC	AYUD	BA	BC	BCT	BDMS	BEAUTY	BEC	BEM
BFIT	BGT	BH	BIG	BIZ	BJC	BLAND	BLISS	BM	BOL	BR	BSM	BTNC	BTW
BUI	CAZ	CBG	CCET	CCP	CGD	CHARAN	CHAYO	CHG	CHO	CITY	CK	CKP	CMAN
CMO	CMR	CNT	COLOR	COMAN	CPH	CPL	CHAP	CPT	CPW	CRANE	CRC	CRD	CSP
CSR	CSS	CTW	CWT	D	DCON	DDD	DHOUSE	DITTO	DMT	DOD	DOHOME	DTCI	DV8
EASON	ECF	EE	EFORL	EKH	EMC	ESSO	ETC	F&D	FANCY	FLOYD	FMT	FN	FORTH
FVC	GENCO	GIFT	GL	GLAND	GLOBAL	GRAMMY	GRAND	GREEN	GSC	GTB	GULF	GYT	HFT
HPT	HTECH	HUMAN	HYDRO	ICN	IFEC	IHL	IIG	III	ILM	IMH	IND	INGRS	INOX
INSET	IP	IRCP	IT	ITD	JAK	JAS	JCK	JCKH	JCT	JR	JTS	JUBILE	JUTHA
JWD	KAMART	KC	KCM	KDH	KEX	KIAT	KISS	KK	KKC	KOOL	KTIS	KUMWEL	KUN
KWM	KYE	LALIN	LEE	LEO	LH	LIT	LOXLEY	LPH	LST	MACO	MANRIN	MATCH	MATI
MAX	M-CHAI	MCS	MDX	MEGA	METCO	MGT	MICRO	MIDA	MILL	MITSIB	MJD	MK	ML
MODERN	MORE	MPIC	MUD	MVP	NC	NCAP	NCH	NDR	NER	NETBAY	NEW	NEWS	NEX
NFC	NOVA	NPK	NRF	NSL	NTV	NUSA	NVD	NYT	OHTL	OISHI	OR	OSP	OTO
PACE	PACO	PAE	PAF	PERM	PF	PICO	PIMO	PJW	PMTA	POLAR	POMPUI	PORT	POST
PPM	PR9	PRAKIT	PRAPAT	PRECHA	PRIME	PRIN	PRO	PROEN	PROS	PROUD	PTL	RAM	RBF
RCI	RCL	RICHY	RJH	ROCK	ROH	ROJNA	RP	RPC	RPH	RS	RSP	RT	S
S11	SA	SABUY	SAFARI	SAK	SALEE	SAM	SAMART	SAMCO	SAMTEL	SANKO	SAUCE	SAWAD	SAWANG
SCGP	SCI	SCM	SCP	SDC	SE	SEAFCO	SF	SFLEX	SFT	SFG	SFT	SHR	SIAM
SICT	SIMAT	SISB	SK	SKE	SKN	SKY	SLM	SLP	SMART	SMD	SMT	SO	SOLAR
SONIC	SPA	SPCG	SPG	SPVI	SQ	SR	SSC	STANLY	STAR	STARK	STC	STEC	STGT
STHAI	STI	STPI	SUC	SUN	SUTHA	SVH	SVOA	SWC	SYNEX	T	TACC	TAPAC	TC
TCC	TCCC	TCJ	TCOAT	TEAM	TEAMG	TGPRO	TH	THANA	THE	THG	THL	THMUI	TIDLOR
TIGER	TITLE	TK	TKN	TM	TMC	TMI	TMW	TNDT	TNH	TNPC	TOA	TPAC	TPBI
TPCH	TPIPL	TPIPP	TPLAS	TPOLY	TPS	TQR	TR	TRC	TRITN	TRT	TRUBB	TSE	TSF
TSI	TSR	TSTE	TTI	TTT	TTW	TQT	TWP	TWZ	TYCN	UAC	UMI	UMS	UNIQ
UP	UPA	UPOIC	UREKA	UT	UTP	UVAN	VARO	VCOM	VI	VIBHA	VL	VNG	VPO
VRANDA	W	WAVE	WGE	WINMED	WINNER	WORK	WORLD	WP	WPH	WR	XPG	YCI	YGG
YUASA													

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันความเสี่ยงของการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒน์ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒน์ อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒน์ซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

## Reference

การเปิดเผยข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 30 มกราคม 2564) มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC

## Research Group

### Investment Strategy

#### อิสระ อรดีดลเชษฐ

Head of Research Group, Macro-strategy  
+662 659 7000 ext. 5001  
Isara.Ordeedolchest@krungsrisecurities.com

#### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

Retail Investment Strategy  
+662 659 7000 ext. 5005  
Artit.Jansawang@krungsrisecurities.com

#### นลินี ประมาณ

Assistant Strategist  
+662 659 7000 ext. 5011  
Nalinee.Praman@krungsrisecurities.com

#### วโรฤทธิ์ จีระชน

Investment Strategy and Wealth Research  
+662 659 7000 ext. 5012  
Varorith.Chirachon@krungsrisecurities.com

#### ชัยยศ จิวางกูร

Technical Strategy  
+662 659 7000 ext. 5006  
Chaiyot.Jiwangkul@krungsrisecurities.com

#### อมรรัตน์ คคานานต์กุล

Quantitative Research, Assistant Analyst  
+662 659 7000 ext. 5019  
Amornrat.Kakanankul@krungsrisecurities.com

### Fundamental Research

#### ณภัทร จันทร์เสรีกุล

Energy, Petrochemical and Utilities (Power)  
+662 659 7000 ext. 5000  
Naphat.Chantaraserukul@krungsrisecurities.com

#### ปฐิภาค นาวาวัฒน์

ICT, Media and Transportation (Land)  
+662 659 7000 ext. 5003  
Phatipak.Navawatana@krungsrisecurities.com

#### รัฐศักดิ์ พิริยะอนนท์

Property and Bank  
+662 659 7000 ext. 5016  
Ratasak.Piriyanont@krungsrisecurities.com

#### พีรวัส คุปติเลิศพงษ์

Assistant analyst  
+662 659 7000 ext. 5008  
Peerawat.Kupatilertpong@krungsrisecurities.com

#### สิริการย์ กฤษณิพัทธ์

Healthcare, IE, Property Fund/REITs and Utilities (Water)  
+662 659 7000 ext. 5018  
Sirikarn.Krisnipat@krungsrisecurities.com

#### อดิศักดิ์ พรหมบุญ

Agribusiness, Food and Construction Services  
+662 659 7000 ext. 5013  
Adisak.Prombun@krungsrisecurities.com

#### เอกสิทธิ์ คุณาดีเรวงศ์

Commerce, Tourism and Transportation (Air)  
+662 659 7000 ext. 5010  
Ekasit.Kunadirekwong@krungsrisecurities.com

### Research Support

#### ยุภาวณี เล้าตระกูลชัย

Database  
+662 659 7000 ext. 5002  
Yuphawanee.Laotrakunchai@krungsrisecurities.com

#### ณัฐกานต์ โพธิ์ศรี

Database  
+662 659 7000 ext. 5015  
Natthakan.Phosri@krungsrisecurities.com

### Disclaimer

เอกสาร/รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีที่น่าเชื่อถือ หรือควรเชื่อว่ามีที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) "บริษัท" มิอาจรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ บทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง แก้ไข เพิ่มเติม หรือการประมาณการต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสาร/รายงานฉบับนี้ โดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า บริษัทไม่มีความประสงค์ที่จะชักจูงหรือชี้ชวนให้ผู้ลงทุนลงทุนซื้อหรือขายหลักทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้าตามที่ปรากฏในเอกสาร/รายงานฉบับนี้ รวมทั้งบริษัทไม่ได้รับประกันผลตอบแทนหรือราคาของหลักทรัพย์หรือราคาของสัญญาซื้อขายล่วงหน้าตามข้อมูลที่ปรากฏแต่อย่างใด บริษัทจึงไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการนำข้อมูลหรือความเห็นในรายงานฉบับนี้ไปใช้ไม่ว่ากรณีใดก็ตาม ดังนั้น นักลงทุนโปรดใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาการลงทุน

บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลและความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานฉบับนี้ ห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลและความคิดเห็นในรายงานฉบับนี้ไปใช้ประโยชน์ คัดลอก ดัดแปลง ทำซ้ำ นำออกแสดงหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชนไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท - ล่วงหน้า การลงทุนในหลักทรัพย์ / สัญญาซื้อขายล่วงหน้ามีความเสี่ยงสูง ผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลและพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน

## Krungsri Securities

### 01 สำนักงานใหญ่

898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3  
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทร. +662 659 7000 โทรสาร. +662 658 5699

### 03 เซ็นทรัลบางนา

589/151 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนเทพ  
รัตน แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. +662 763 2000 โทรสาร. +662 399 1448

### 05 สุพรรณบุรี

249/171-172 หมู่ 5 ถนนเนรแก้ว ตำบลท่าระหัด อำเภอ  
เมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 72000  
โทร. +663 596 7981 โทรสาร. +663 552 2449

### 07 นครปฐม

67/1 ถนนราชดำเนิน ตำบลพระปฐมเจดีย์ อำเภอเมือง  
นครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000  
โทร. +663 427 5500-7 โทรสาร. +663 421 8989

### 09 พิษณุโลก

275/1 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาพิษณุโลก ถนนพิชัยสงคราม ตำบลในเมือง อำเภอ  
เมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000  
โทร. +665 530 3360 โทรสาร. +665 530 2580

### 11 หาดใหญ่

90-92-94 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)  
สาขาหาดใหญ่ ถนนนิพัทธ์อุทิศ 1 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ  
หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110  
โทร. +667 422 1229 โทรสาร. +667 422 1411

### 02 เอ็มโพเรียม

622 เอ็มโพเรียมทาวเวอร์ ชั้น 10 ถนนสุขุมวิท 24  
แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทร. +662 695 4539-40 โทรสาร. +662 695 4599

### 04 พระราม 2

356, 358, 360 ชั้น 4 ถนนพระราม 2 แขวงสามตำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทร. +662 013 7145 โทรสาร. +662 895 9557

### 06 ชลบุรี

64/17 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปลาสร้อย  
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000  
โทร. +663 312 6 580 โทรสาร. +663 312 6588

### 08 เชียงใหม่

70 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาประตูช้างเผือก ถนนช้างเผือก ตำบลศรีภูมิ  
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200  
โทร. +665 321 9234 โทรสาร. +665 321 9247

### 10 ขอนแก่น

114 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน) สาขา  
ขอนแก่น ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น  
จังหวัดขอนแก่น 40000  
โทร. +664 322 6120 โทรสาร. +664 322 6180

### คำแนะนำการลงทุน

**ซื้อ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนเกินกว่า 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ถือ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนระหว่าง -10% ถึง 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ขาย:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนน้อยกว่า -10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า