

## TOP20 NVDR UPDATE



29 พฤศจิกายน 2567

## Top 20 NVDR Net Buying Value (B m)

Stock	Date					
	28-W.ย.	27-W.ย.	26-W.ย.	25-W.ย.	22-W.ย.	21-W.ย.
SCB	133.4	26.4	23.5	151.0	-103.1	88.7
BDMS	125.6	733.3	360.5	426.6	240.8	218.1
TOP	89.7	-151.9	-12.5	-71.8	-6.8	-42.3
KTB	84.8	-82.3	-22.5	173.4	29.5	189.5
BCP	78.3	-1.0	-20.4	25.8	31.7	45.9
PTT	64.2	-43.1	24.0	246.4	-118.4	55.4
CPALL	58.8	70.1	-85.9	174.8	-126.3	27.2
MONO	48.8	12.1	37.5	2.5	-5.7	4.2
KCE	48.8	-3.0	27.8	24.4	37.2	-21.2
JMT	43.4	65.0	-16.8	-20.1	-26.6	-20.4
AOT	42.6	92.1	-7.0	277.1	61.1	196.6
INTUCH	34.0	-38.4	-11.9	-30.0	-19.2	141.2
CHG	31.9	-2.6	20.4	9.3	13.6	2.8
STGT	26.8	-0.9	9.4	4.6	-5.5	2.0
CPF	25.3	-3.8	-45.5	-18.7	14.9	33.2
KBANK	24.0	-45.9	-192.4	-9.8	-92.0	-56.5
VGI	21.5	3.2	-10.6	-8.5	-13.2	11.3
SKY	20.2	2.6	0.9	-3.0	-0.8	-0.2
TISCO	19.1	5.1	30.9	-18.1	34.8	70.6
HMPRO	17.3	17.9	36.8	65.0	8.7	11.6

## Top 20 NVDR Net Selling Value (B m)

Stock	Date					
	28-W.ย.	27-W.ย.	26-W.ย.	25-W.ย.	22-W.ย.	21-W.ย.
BBL	-403.1	-119.6	21.1	-397.2	-135.7	-75.6
TRUE	-212.5	48.4	-45.7	0.9	-389.7	-35.6
GULF	-126.2	295.8	-50.0	255.9	-15.8	43.3
ADVANC	-104.8	-162.5	-228.7	55.5	223.3	555.2
PTTGC	-84.9	-4.0	67.3	-102.2	-4.5	25.5
MINT	-80.9	2.4	53.1	135.8	42.1	20.7
CCET	-72.4	39.3	17.3	-55.8	-52.5	-28.7
BH	-57.6	-28.7	-142.0	-270.0	-72.0	-145.6
EA	-48.7	-6.5	93.2	14.5	-28.6	-48.8
BTS	-42.5	34.8	72.7	136.2	16.6	41.9
BANPU	-41.7	-75.6	-100.9	-60.8	-34.6	-88.3
PTTEP	-41.6	-147.9	-89.5	-237.6	336.0	55.7
AAV	-40.9	77.9	3.8	0.3	9.2	-1.4
KTC	-40.9	-12.8	-38.7	-3.6	57.4	6.5
STANLY	-39.0	-13.5	-1.6	-0.2	-0.1	#N/A
BCH	-38.6	-15.8	-26.7	10.3	-18.8	3.9
PRM	-38.0	-26.2	-116.2	-3.7	-19.0	-3.7
SCC	-28.1	-36.8	15.6	140.6	24.9	171.7
CRC	-26.1	-11.9	-30.1	59.4	-11.9	8.9
IVL	-24.4	23.6	-36.7	-110.6	34.6	94.0

## Top 20 NVDR Most Active by Value (B m)

Stock	Total	Buy	Sell	Net	% *
BDMS	1,448.6	787.1	661.5	125.6	29.9
CPALL	1,278.9	668.9	610.0	58.8	39.5
TRUE	1,162.0	474.8	687.3	-212.5	36.3
ADVANC	647.2	271.2	376.0	-104.8	26.2
DELTA	634.3	310.7	323.6	-12.9	27.8
GULF	622.9	248.4	374.5	-126.2	22.3
BBL	517.6	57.3	460.3	-403.1	32.8
PTTEP	505.5	232.0	273.5	-41.6	37.7
AOT	466.2	254.4	211.8	42.6	28.2
SCB	453.4	293.4	160.0	133.4	32.0
PTT	414.9	239.5	175.3	64.2	30.7
BH	395.4	168.9	226.5	-57.6	28.3
SCGP	327.5	169.7	157.7	12.0	25.7
TOP	322.2	206.0	116.3	89.7	21.7
KTB	311.9	198.4	113.6	84.8	22.2
SCC	288.1	130.0	158.1	-28.1	25.6
CPN	241.9	127.0	114.9	12.2	41.6
INTUCH	219.7	126.8	92.8	34.0	16.3
PTTGC	202.7	58.9	143.8	-84.9	32.5
MINT	201.7	60.4	141.3	-80.9	27.0

## Top 20 NVDR Daily Outstanding

Stock	Thai NVDR's	Paid Up	% of Paid Up
	Investment *	Capital Shares	Capital **
TISCO-P	7,300	9,859	74.04
MBK-W4	1,808,013	5,569,781	32.46
MORE	2,129,462,974	7,176,748,441	29.67
BBL	442,392,515	1,908,842,894	23.18
NDR	88,420,140	456,891,630	19.35
KBANK	363,094,962	2,369,327,593	15.32
THIP	12,971,002	89,999,686	14.41
GBX	147,535,404	1,089,076,392	13.55
FSX	106,202,019	818,866,777	12.97
AMATA	148,007,496	1,150,000,000	12.87
KKP-W6	8,650,768	70,546,511	12.26
BH	97,142,494	794,915,942	12.22
TRUE	4,212,773,601	34,552,100,801	12.19
BDMS	1,901,493,100	15,892,001,895	11.97
CPALL	1,056,356,015	8,983,101,348	11.76
CHO-W4	32,533,833	278,474,616	11.68
AH	39,833,071	354,842,012	11.23
AAV	1,414,416,958	12,849,999,997	11.01
RCL	87,701,218	828,750,000	10.58
GL	157,581,361	1,525,538,158	10.33

\* % of Trading Volume in Underlying Securities

ที่มา: set.or.th

Note: Paid up capital shares of warrants are the number of issued warrants deduct from the total exercised warrants

\* Thai NVDR's investment = จำนวนหุ้นที่ ThaiNVDR ถือครองโดยที่ยังไม่ได้ออกรายการที่รอการชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์

\*\* ตามเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ สามารถถือครองหุ้นได้ไม่เกิน

- 25% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BAY CIMBT KKP KTB LHFG SCB TCAP TISCO TMB และ BFIT

35% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BBL และ KBANK

# SHORT SELL

## ธุรกรรมขายชอร์ต

### ข้อมูลการขายชอร์ตและข้อมูลการขายชอร์ตที่ยังไม่ได้ซื้อคืน ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

หลักทรัพย์	ปริมาณการขายชอร์ต (หุ้น)			มูลค่า		% ปริมาณการขายชอร์ต		ปริมาณการขายชอร์ตที่ยังไม่ได้ซื้อคืน ณ สิ้นวัน (หุ้น)			ปริมาณการขายชอร์ต	
	Local	NVDR	ทั้งหมด	การขายชอร์ต (บาท)	เทียบกับปริมาณการซื้อขายแบบ Auto Matching	Local	NVDR	ทั้งหมด	ที่ยังไม่ได้ซื้อคืนของหลักทรัพย์		ทั้งหมด/จำนวนหุ้นชำระแล้ว (%)	
									ทั้งหมด	ทั้งหมด/จำนวนหุ้นชำระแล้ว (%)		
AAI	73,300	132,800	206,100	1,153,450	4.96%	197,100	656,900	854,000			0.04%	
AAV	660,300	48,500	708,800	1,999,968	2.08%	6,351,600	22,201,998	28,553,598			0.22%	
ACC	278,200	-	278,200	197,522	7.34%	1,158,900	-	1,158,900			0.06%	
ACE	148,200	-	148,200	192,660	7.58%	1,271,700	210,600	1,482,300			0.01%	
ADVANC	126,100	1,500	127,600	35,998,400	2.91%	709,800	2,359,100	3,068,900			0.10%	
AE	-	-	-	-	0.00%	132,600	-	132,600			0.00%	
AEONTS	2,100	-	2,100	257,250	1.85%	7,000	452,100	459,100			0.18%	
AGE	-	-	-	-	0.00%	27,400	298,556	325,956			0.03%	
AH	1,700	-	1,700	31,110	4.24%	51,200	38,200	89,400			0.03%	
AI	-	-	-	-	0.00%	8,800	-	8,800			0.00%	
AIE	-	-	-	-	0.00%	47,300	-	47,300			0.00%	
AMATA	35,000	-	35,000	1,010,350	1.26%	655,500	4,926,850	5,582,350			0.49%	
AOT	332,800	599,600	932,400	57,182,100	6.92%	9,499,300	110,228,400	119,727,700			0.84%	
AP	412,800	9,900	422,700	3,646,420	6.07%	3,281,900	5,296,000	8,577,900			0.27%	
AS	-	-	-	-	0.00%	63,200	-	63,200			0.01%	
ASIAN	11,100	11,200	22,300	189,550	4.11%	11,100	38,500	49,600			0.01%	
ASK	7,400	-	7,400	78,440	7.73%	43,600	444,100	487,700			0.09%	
ASW	-	-	-	-	0.00%	50,000	-	50,000			0.01%	
AURA	30,700	1,400	32,100	464,360	1.41%	-	244,100	244,100			0.02%	
AWC	327,600	2,203,000	2,530,600	9,028,036	8.21%	44,873,900	139,880,220	184,754,120			0.58%	
BA	31,500	25,100	56,600	1,354,750	1.71%	673,500	1,315,604	1,989,104			0.09%	
BAFS	100	-	100	1,250	0.01%	673,900	983,375	1,657,275			0.16%	
BAM	256,400	131,700	388,100	2,585,260	2.43%	10,019,400	3,815,900	13,835,300			0.43%	
BANPU	992,800	503,100	1,495,900	8,510,800	3.54%	24,713,200	85,571,966	110,285,166			1.10%	
BAY	3,300	-	3,300	82,500	1.51%	24,400	46,130	70,530			0.00%	
BBGI	5,700	-	5,700	24,812	0.53%	295,800	3,026	298,826			0.02%	
BBK	100	-	100	4,375	0.02%	35,700	-	35,700			0.00%	
BBL	29,500	400	29,900	4,410,250	0.56%	3,743,388	1,757,600	5,500,988			0.29%	
BCH	335,400	856,300	1,191,700	19,487,690	13.26%	12,184,300	16,110,300	28,294,600			1.13%	
BCP	285,700	201,400	487,100	14,338,800	2.46%	3,563,600	9,879,000	13,442,600			0.98%	
BCPG	114,300	45,600	159,900	883,965	3.28%	459,600	7,347,000	7,806,600			0.26%	
BDM	4,429,800	-	4,429,800	112,650,050	4.66%	6,165,000	65,056,500	71,221,500			0.45%	
BEAUTY	-	-	-	-	0.00%	119,100	-	119,100			0.00%	
BEC	-	-	-	-	0.00%	193,700	2,403,000	2,596,700			0.13%	
BEM	458,300	20,400	478,700	3,566,565	2.17%	12,917,000	183,067,796	195,984,796			1.28%	
BGRIM	163,500	6,200	169,700	3,515,470	2.15%	12,189,500	20,117,100	32,306,600			1.24%	
BH	79,800	196,000	275,800	56,455,600	8.09%	1,777,300	6,887,500	8,664,800			1.09%	
BIC	43,300	141,100	184,400	4,296,510	7.55%	25,662,100	6,415,000	32,077,100			0.80%	
BLA	24,800	-	24,800	501,300	1.99%	244,400	2,471,096	2,715,496			0.16%	
BLAND	-	-	-	-	0.00%	977,200	1,376,000	2,353,200			0.01%	
BPP	9,400	8,700	18,100	208,160	6.63%	38,300	1,742,855	1,781,155			0.06%	
BRRGIF	2,000	-	2,000	7,400	7.21%	2,000	-	2,000			0.00%	
BSRC	91,200	63,300	144,500	1,048,900	12.82%	2,809,800	3,148,000	5,958,100			0.17%	
BTG	61,700	73,200	140,900	2,721,810	5.56%	628,500	1,089,200	1,717,700			0.09%	
BTS	2,633,500	3,178,100	5,811,600	31,859,530	3.74%	21,688,900	165,297,657	186,986,557			1.16%	
BYD	219,800	-	219,800	194,413	0.21%	4,237,100	1,190,400	5,427,500			0.10%	
CBG	26,500	39,500	66,000	5,244,750	5.12%	1,278,230	5,793,000	7,071,230			0.71%	
CCET	773,800	273,300	1,047,100	8,807,585	1.08%	9,112,200	2,438,900	11,551,100			0.11%	
CENTEL	11,100	3,600	14,700	551,250	2.32%	2,159,200	3,513,800	5,673,000			0.42%	
CHG	2,843,000	325,800	3,168,800	8,182,738	5.06%	25,169,800	31,644,790	56,814,590			0.52%	
CHINA	-	-	-	-	0.00%	246,600	-	246,600			0.06%	
CK	66,100	80,400	146,500	2,597,130	5.39%	3,049,400	4,640,000	7,689,400			0.45%	
CKP	90,900	21,800	112,700	370,380	3.36%	1,924,300	9,166,400	11,090,700			0.14%	
CNO1	-	-	-	-	0.00%	602,899	-	602,899			0.12%	
CNTECH01	-	-	-	-	0.00%	434,028	-	434,028			0.05%	
COCCO	-	-	-	-	0.00%	5,000	-	5,000			0.00%	
COM7	173,700	38,600	212,300	5,678,875	3.30%	5,658,800	9,761,500	15,420,300			0.64%	
CPALL	695,700	173,200	868,900	53,626,300	3.31%	1,984,500	50,592,253	52,576,753			0.59%	
CPAXT	-	69,300	69,300	2,350,375	1.54%	418,900	6,277,700	6,696,600			0.06%	
CPF	446,900	494,300	941,200	22,511,900	8.98%	2,138,800	32,132,900	34,271,700			0.41%	
CPN	110,400	-	110,400	8,284,825	2.85%	2,715,900	10,907,747	13,623,647			0.30%	
CRC	346,100	308,100	654,200	22,523,175	10.64%	3,189,900	40,699,176	43,889,076			0.73%	
CV	-	-	-	-	0.00%	1,048,200	-	1,048,200			0.06%	
DCC	37,200	37,200	74,400	138,384	8.15%	1,543,500	11,705,600	13,249,100			0.15%	
DELTA	210,400	209,400	419,800	34,859,400	3.06%	5,563,000	37,298,500	42,861,500			0.35%	
DEMCO	300	-	300	1,038	0.22%	1,105,900	-	1,105,900			0.15%	
DITTO	6,500	-	6,500	104,590	0.29%	13,000	1,492,244	1,505,244			0.22%	
DMT	4,400	-	4,400	50,600	2.09%	14,400	157,200	171,600			0.01%	
DOHOME	36,400	110,500	146,900	1,461,655	9.64%	7,488,500	10,403,156	17,891,656			0.55%	
E1VFN3001	-	-	-	-	0.00%	1,000,000	-	1,000,000			0.14%	
EA	-	2,470,800	2,470,800	13,081,020	2.70%	7,843,500	48,412,000	56,255,500			1.51%	
EASTW	-	-	-	-	0.00%	52,900	6,800	59,700			0.00%	
EGCO	21,600	5,100	26,700	3,174,050	3.33%	211,800	2,253,000	2,464,800			0.47%	
EKH	-	-	-	-	0.00%	24,100	-	24,100			0.00%	
EPG	287,600	63,800	351,400	1,461,168	0.00%	8,500	-	8,500			0.00%	
ERW	284,000	175,600	459,600	1,853,816	14.82%	213,500	6,341,400	6,554,900			0.23%	
ETC	13,500	-	13,500	26,190	1.87%	9,709,800	2,261,402	11,971,202			0.24%	
FORTH	14,300	35,000	49,300	545,350	6.42%	900	-	900			0.00%	
FUEVSMART	-	-	-	-	0.00%	96,400	731,900	828,300			0.09%	
FUEVFNDD1	-	-	-	-	0.00%	400,700	-	400,700			0.05%	
GFPT	11,700	-	11,700	125,190	0.00%	1,000,000	-	1,000,000			0.20%	
GLOBAL	265,100	113,000	378,100	5,860,550	1.76%	3,347,665	3,347,665	6,695,330			0.28%	
GPSC	203,400	18,500	221,900	9,550,425	6.27%	12,454,208	25,480,117	37,934,325			0.73%	
GREEN	-	-	-	-	0.00%	3,605,000	9,604,720	13,209,720			0.47%	
GULF	599,900	1,656,900	2,256,800	140,609,000	10.05%	46,400	-	46,400			0.01%	
GUNKUL	256,600	22,900	279,500	642,882	6.84%	6,597,700	55,130,500	61,728,200			0.53%	
HANA	120,000	7,300	127,300	3,532,575	4.63%	545,800	17,939,926	18,485,726			0.21%	
HK01	14	-	14	244	0.02%	9,338,000	19,673,505	29,011,505			3.28%	
HKCE01	-	-	-	-	0.00%	215,210	-	215,210			0.04%	
HMPRO	695,900	743,100	1,439,000	13,502,760	5.00%	101,394	-	101,394			0.02%	
HUMAN	-	-	-	-	0.00%	7,290,400	125,135,100	132,425,500			1.01%	
ICHI	66,600	49,700	116,300	1,676,600	0.00%	14,400	-	14,400			0.00%	
ILM	5,400	15,400	20,800	340,120	9.88%	2,718,500	7,084,829	9,803,329			0.75%	
INTUCH	30,600	78,200	108,800	10,609,350	1.58%	262,300	-	262,300			0.05%	
IRPC	1,084,500	611,300	1,695,800	2,326,523	18.89%	758,600	11,362,900	12,121,500			0.38%	
ITC	424,300	65,100	489,400	2,218,330	2.27%	59,866,200	177,353,700	237,219,900			1.16%	
ITD	-	-	-	-	0.00%	1,113,400	3,091,800	4,205,200			0.14%	
IVL	217,700	-	217,700	5,491,925	3.85%	999,300	3,178,600	4,177,900			0.08%	
JAS	172,900	695,400	868,300	1,990,578	3.28%	6,143,500	23,999,600	30,143,100			0.54%	
JMART	287,900	-	287,900	3,904,100	2.19%	4,941,657	79,182,342	84,123,999			0.98%	
JMT	989,800	128,700	1,118,500	20,768,090	2.34%	2,777,000	3,595,938	6,372,938			0.43%	
JTS	100	-	100	6,500	0.05%	5,307,100	7,249,139	12,556,239			0.86%	
KAMART	27,600	30,400	58,000	663,110	1.21%</							





# รายงาน 59, 246

🕒 29 พฤศจิกายน 2567

## รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้บริหาร (แบบ 59) ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ชื่อบริษัท	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา /จำหน่าย	จำนวน	ราคา
AMARC	ซื้อ	นาย อังกร จันทนาวนิช	หุ้นสามัญ	27/11/2567	5,000	1.40
BAFS	ซื้อ	หม่อมหลวง ณัฐสิทธิ์ ดิศกุล	หุ้นสามัญ	27/11/2567	20,000	12.60
BGT	ซื้อ	นาย นพดล ธรรมวิไลนะ	หุ้นสามัญ	27/11/2567	20,000	0.54
BTS	ขาย	นาย สรพงษ์ เลหาหะอัญญา	ใบสำคัญแสดงสิทธิ์ที่	27/11/2567	1,110,525	0.09
CHASE	ซื้อ	นาย ประดิษฐ์ เสี้ยวศิริกุล	หุ้นสามัญ	27/11/2567	438,700	1.15
CMAN	ซื้อ	นาย ศรายุทธ เขียรชัยพงษ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	50,000	2.10
CMC	ซื้อ	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	100,700	1.01
EKH	ซื้อ	นาย สุทธิพงษ์ ตั้งสัจจะพจน์	หุ้นสามัญ	26/11/2567	10,000	6.49
EKH	ซื้อ	นาย สุทธิพงษ์ ตั้งสัจจะพจน์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	10,000	6.50
FNS	ขาย	นาย วรสิทธิ์ โภคาชัยพัฒน์	หุ้นสามัญ	29/10/2567	19,000,900	1.85
Revoked by Reporter						
FTE	ซื้อ	นาย ทักษิณ ดันดีไพจิตร	หุ้นสามัญ	27/11/2567	242,400	1.57
IP	ซื้อ	นาย ดฤตวรรณ ธนินดิธิพันธ์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	21,000	3.56
JR	ซื้อ	นาย จริญ วิวัฒน์เจษฎาวาณิ	หุ้นสามัญ	27/11/2567	25,000	2.90
JR	ซื้อ	นาย สิริพันธ์ วิวัฒน์เจษฎาวาณิ	หุ้นสามัญ	27/11/2567	25,400	2.92
KCG	ซื้อ	นาย ชัยวัฒน์ วิบูลย์สวัสดิ์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	20,000	8.80
KCG	ซื้อ	นาย ทรงธรรม เพียรพัฒนาริทย	หุ้นสามัญ	27/11/2567	20,000	8.93
KCG	ซื้อ	นาย ทรงธรรม เพียรพัฒนาริทย	หุ้นสามัญ	27/11/2567	7,000	8.91
LIT	ขาย	พลตำรวจเอก เจดน์ มงคลหัตถี	ใบสำคัญแสดงสิทธิ์ที่	27/11/2567	27,500	0.02
LPH	ซื้อ	นาย อังกร จันทนาวนิช	หุ้นสามัญ	26/11/2567	10,000	4.43
MK	ขาย	นาย วรสิทธิ์ โภคาชัยพัฒน์	หุ้นสามัญ	29/10/2567	19,000,000	1.85
MTW	ซื้อ	นาย กฤตเมธ ตั้งพิชญ์โพธิวัฒน์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	105,900	1.15
NV	ซื้อ	นาย ยุพิน จันทร์จันทมาศ	หุ้นสามัญ	27/11/2567	7,500	0.91
NV	ซื้อ	นาย นวพล จันทร์จันทมาศ	หุ้นสามัญ	27/11/2567	7,500	0.91
PCC	ซื้อ	นาย กิตติ สัมฤทธิ์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	39,600	2.79
PEACE	ซื้อ	นางสาว พีรชา ศิริโสภณา	หุ้นสามัญ	27/11/2567	2,500	2.60
PPM	ขาย	นาง นันธิรา ฤทธิมนตรี	หุ้นสามัญ	27/11/2567	5,000	1.57
PSTC	ขาย	นาย อโณทัย คุณาลัย	หุ้นสามัญ	25/11/2567	145,000	0.44
PSTC	ขาย	นาย อโณทัย คุณาลัย	หุ้นสามัญ	26/11/2567	92,000	0.42
PSTC	ขาย	นาย อโณทัย คุณาลัย	หุ้นสามัญ	27/11/2567	58,000	0.42
SGC	ซื้อ	นาย พีรนาถ ไชยวัฒนา	หุ้นสามัญ	26/11/2567	50,000	1.26
SGC	ซื้อ	นาย พีรนาถ ไชยวัฒนา	หุ้นสามัญ	27/11/2567	38,000	1.22
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	26,000	1.04
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	13,728	1.04
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	21,000	1.05
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	20,600	1.03
SINO	ซื้อ	นาย นันทมนัส วิทยศักดิ์พันธ์	หุ้นสามัญ	25/11/2567	10,000	1.03
SKN	ซื้อ	นาง กิตยา นิยมเลอร์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	10,000	5.20
SKR	ซื้อ	นาย สุริยันต์ โฉจรโรจน์	หุ้นสามัญ	26/11/2567	40,000	9.15
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	25/11/2567	50,000	19.50
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	26/11/2567	680,000	19.08
SPALI	ซื้อ	นาง อัจฉรา ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	27/11/2567	110,000	18.90
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	25/11/2567	50,000	19.50
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	26/11/2567	680,000	19.08
SPALI	ซื้อ	นาย ประทีป ตั้งดิตรรม	หุ้นสามัญ	27/11/2567	110,000	18.90
TATG	ซื้อ	นาย คาซุฮิ หนุ่ย	หุ้นสามัญ	27/11/2567	100,000	1.23
THREL	ซื้อ	นาย วิพล วรเสาทฤท	หุ้นสามัญ	27/11/2567	100,000	1.64
TOA	ซื้อ	ว่าที่ร้อยตรี สุรศักดิ์ มั่นแดง	หุ้นสามัญ	27/11/2567	30,000	15.33
TU	ซื้อ	นาย เมฆ นิรุตติยานนท์	หุ้นสามัญ	27/11/2567	100,000	13.50
WIJK	ซื้อ	นาง สมลีส อ่องจรีด	หุ้นสามัญ	27/11/2567	325,800	1.12
YONG	ซื้อ	นาย สรรเพชญ์ ศลิษฐ์อรุณกร	หุ้นสามัญ	27/11/2567	90,000	1.21

ที่มา: sec.or.th

## รายงานการได้มา/จำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2) ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์ 1	% ก่อน ได้มา/ จำหน่าย	% ได้มา/ จำหน่าย	% หลัง ได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	% ก่อน ได้มา/ จำหน่าย (กลุ่ม)2	% ได้มา/ จำหน่าย (กลุ่ม)2	% หลัง ได้มา/ จำหน่าย (กลุ่ม)2	หมายเหตุ3
CPT	บริษัท ไร่ผู้ชนะมอเดิร์น จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	10.5872	10.5872	0.0000	27/11/2567	10.5872	10.5872	0.0000	
CPT	บริษัท ซีพีที โฮลดิ้ง จำกัด	ได้มา	หุ้น	7.0751	10.5872	17.6624	27/11/2567	7.0751	10.5872	17.6624	
EA	บริษัท นาดาลราชมณี จำกัด	ได้มา	หุ้น	0.0000	5.1166	5.1166	25/11/2567	0.0000	5.1166	5.1166	
FLOYD	นาย อภิรักษ์ เมืองเกษม	ได้มา	หุ้น	2.6775	6.8850	9.5625	25/11/2567	2.6775	6.8850	9.5625	ฉบับแก้ไข
FLOYD	นาย อภิรักษ์ เมืองเกษม	ได้มา	หุ้น	2.6922	6.8670	9.5593	25/11/2567	2.6922	6.8670	9.5593	ฉบับแก้ไข

- หุ้น หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นเรเนอสิเออร์ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้ กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (เขียนตามบุคคลมาตรา 258)
- ข้อมูลเบื้องต้น หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบทาน
- ฉบับแก้ไข หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขชุดเดิม chain principle หมายถึง การได้มา/จำหน่ายโดยอ้อม และเป็นารได้มา/จำหน่ายในจำนวนที่เท่ากันผู้ได้มา/จำหน่ายต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

ที่มา: sec.or.th

# TURNOVER LIST



29 พฤศจิกายน 2567

## TURNOVER LIST & TRADING ALERT

### หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการจำกัดการซื้อขาย

สิ้นสุด	หลักทรัพย์	ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3	
		วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด	วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด	วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด
26 พ.ย. 67	MONO	27 พ.ย. 67	17 ธ.ค. 67				
22 พ.ย. 67	EA19P2501A	25 พ.ย. 67	29 พ.ย. 67				
22 พ.ย. 67	PROEN	25 พ.ย. 67	13 ธ.ค. 67				
22 พ.ย. 67	PROEN-W2	25 พ.ย. 67	13 ธ.ค. 67				
20 พ.ย. 67	DELTA	21 พ.ย. 67	11 ธ.ค. 67				

#### หมายเหตุ

เมื่อหุ้นสามัญเข้ามาตรการให้หลักทรัพย์อื่นของบจ. และหลักทรัพย์ที่มีการอ้างอิงหลักทรัพย์ของบจ. เข้ามาตรการจำกัดการซื้อขายด้วย (ยกเว้น DW) โดย

**1. Cash Balance:** สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี **Cash Balance** เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์

**2. ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย:** ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)

**3. ห้าม Net Settlement:** ห้ามสมาชิกหักกลบลราคาราค่าซื้อกับราคาค่าขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป)

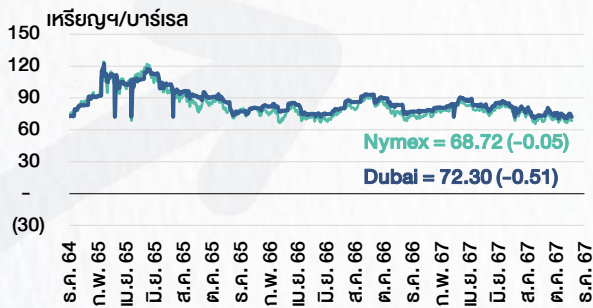
ทั้งนี้ มาตรการจำกัดการซื้อขาย มีปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณา คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (**Turnover ratio**) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขาย ที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น **P/E Ratio** เป็นต้น

ที่มา: set.or.th

# CYCLICAL WATCH

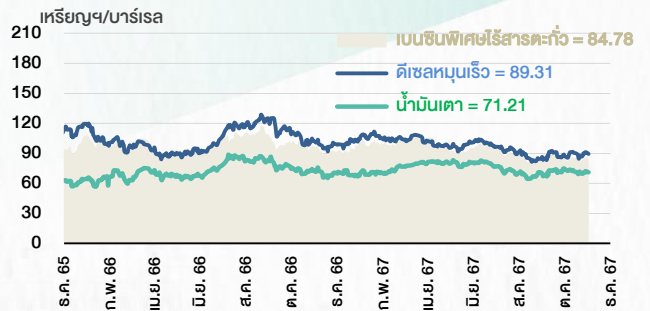
🕒 29 พฤศจิกายน 2567

## ราคาน้ำมันดิบ



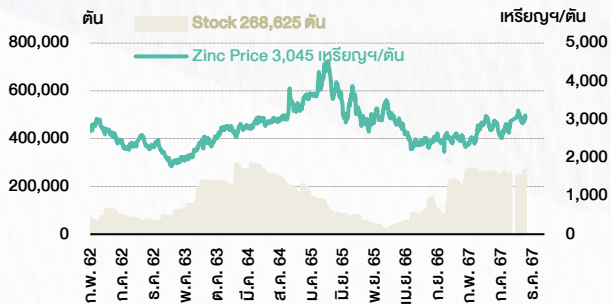
ที่มา : TQ professional

## ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปตลาดสิงคโปร์



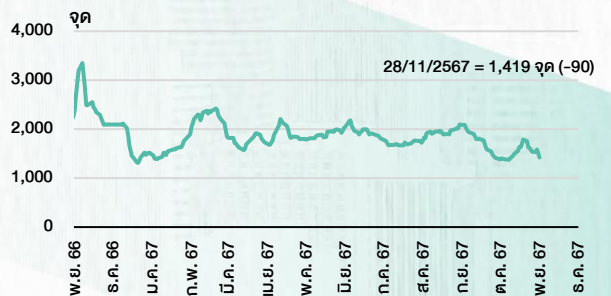
ที่มา : TOP

## ราคาสังกะสี



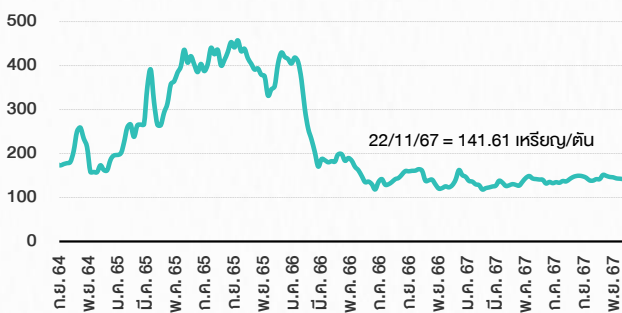
ที่มา : lme.co.uk

## ดัชนีค่าระวาง BDI



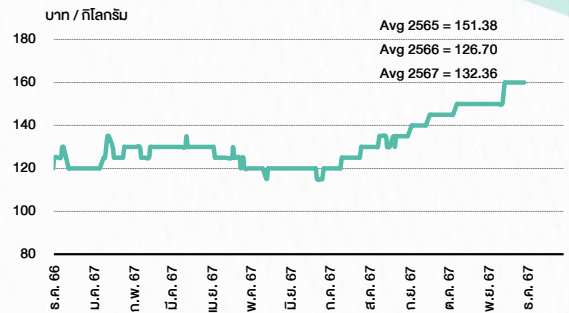
ที่มา : TQ professional

## ราคากันหิน



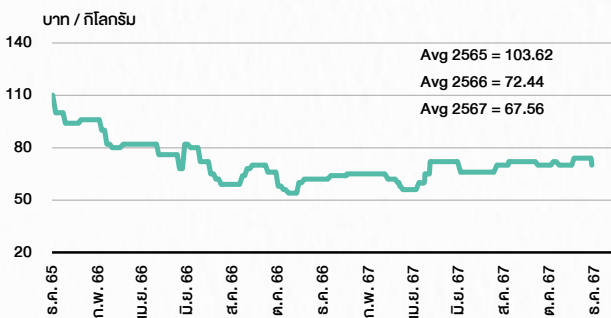
ที่มา : BANPU

## ราคาถั่ว 61-70 ตัว/กก.



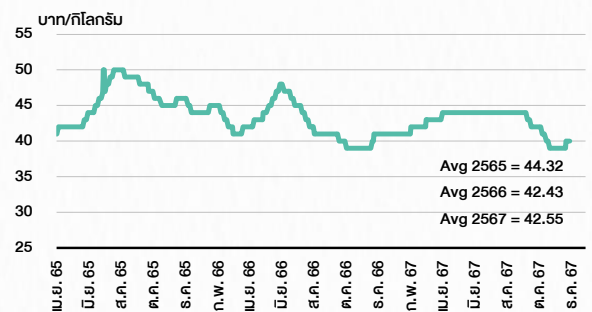
ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาหมู



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาไก่เป็น



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

# STOCK CALENDAR

🕒 29 พฤศจิกายน 2567

November 2024				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
<b>25</b> XD ADD @B0.05 BRI @B0.03 DMT @B0.21 IVL @B0.175 PLANB @B0.1166 SIA @B0.2379 SPC @B0.80 WHABT @B0.175 WHART @B0.193  XN B-WORK @B0.1671 BTSGIF @B0.195  Conversion INET-W3 1:1w @B4.00 (final)  Name change SMD old SMD100 new  Last trading day BKKCP  New shares trading GLOCON 123,056,152 shrs (pp)	<b>26</b> Delist INET-W3  Last trading day ABM-W1  XD AIMIRT @B0.215 AIMCG @B0.08 AMARC @B0.02 BKKCP @B0.16 CPNREIT @B0.2213 FPT @B0.305 MEZEZE @B0.08 PTG @B0.10 SMD @B0.50 STEG19 @tba TPRIME @B0.1044 VL @B0.02  XN BRRGIF @B0.20 CPNREIT @B0.0447 TPRIME @B0.0361  Sector move (MAI > SET) Selic Corp (SELIC) - MAI > <b>Selic Corp (SELIC) - IMM &gt; SET</b>  Conversion SCN-W3 1:1w @B1.00 (final)	<b>27</b> Delist SCN-W3  Last trading day QHPF (swap to QHBREIT)  XD CPR @B0.754 EGATIF @B0.0077 EPG @B0.06 FTI @B0.03 IMPACT @B0.11 KAMART @B0.10 KBSPIF @B0.246 LHHOTEL @B0.335 LHK @B0.12 MGC @B0.09 PRI @B0.375 SEAOL @B0.10 TTLPF @B0.5468  XE ABM-W1 1:1w @B1.80 (final, "SP")  XN EGATIF @B0.14  XR VS 5.4n @B0.50	<b>28</b> New list - DR <b>TAIWAN19</b> 600m units, B20.41  XD FVC @B0.01 HANA @B0.25 LH @B0.15 LPH @B0.05 NETEASE80 @tba NOBLE @B0.085 ORI @B0.021 QHRRREIT @B0.19 SPI @B0.20  XR PLANET 3:1n @B2.00  XW PLANET 1 existing:1PLANET-W2  New shares trading RT 100,000,000 shrs (pp)	<b>29</b> New list - Personal Products & Pharma. <b>Specialty Natural Products (SNPS)</b> 405m shrs, B1 par (IPO 105m shrs @B4.20)  XD ESTEE80X @tba KOB0X @tba MHI @B0.2335 PROSPECT @B0.216  XN M-PAT @B0.03  XW W 3 existing:1W-W7  New shares trading GCAP 10,000,000 shrs (pp)

December 2024				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
<b>2</b> Last trading day APURE-W3 JMT-W4  XD LVMH01 @tba NIKE80X @tba	<b>3</b> Last trading day GIFT-W2 META-W7 TMI-W2 TVDH-W4  XD MLF @B0.145 TNH @B0.60  XE APURE-W3 1.03948:1w @B6.734 (final, "SP") JMT-W4 1.00267:1w @B89.75998 (final, "SP")  XN CTARAF @B0.134	<b>4</b> XD AOT @B0.79  XE GIFT-W2 1:1w @B1.60 (final, "SP") META-W7 1:1w @B0.36 (final, "SP") TMI-W2 1:1w @B1.00 (final, "SP") TVDH-W4 1:1w @B0.40 (final, "SP")  XW B52 2.0533534129:1w	<b>5</b> XD BKNG80X @tba HPF @B0.133 M-STOR @B0.110 MNIT @B0.03 MNIT2 @B0.075 MNRF @B0.03 NVD80X @tba PEP80X @tba  XW PEER 11 existing:1PEER-W2  Conversion A5-W3 1:1w @B8.30 (final) AKS-W5 1.07:1w @B0.026 (final) DEMCO-W7 1:1w @B3.50 (final)	<b>6</b>
<b>9</b> XD GOOG80X @tba LHSC @B0.15	<b>10</b> XD FTREIT @B0.187 GVREIT @B0.1998  XR TTA 2:1n @B6.50	<b>11</b> XD UV @B0.09  XW NDR 2 existing:1NDR-W3  Conversion NER-W2 1:1w @B5.50	<b>12</b> Conversion B-W6 1:1w @B0.30 CEN-W5 1:1w @B2.14 IIG-W1 1:1w @B32.00 MILL-W7 1:1w @B0.40 (final) NATION-W4 1:1w @B0.25 PPPM-W6 1:1w @B0.22	<b>13</b>
<b>16</b> XW TGE 20 existing:1TGE-W2  Conversion MBK-W4 1.0443:1w @B2.8727 PRG-W2 1.0883:1w @B4.5946 PRG-W3 1.0584:1w @B4.7238 PRG-W4 1.0227:1w @B4.889	<b>17</b> Last trading day PLANB-W1  XE PLANB-W1 1:1w @B8.00 (final, "SP")  XR HYDRO 1:4n @B0.10	<b>18</b>	<b>19</b> Conversion ABM-W1 1:1w @B1.80 (final)	<b>20</b>
<b>23</b> Delist ABM-W1	<b>24</b> XR NUSA 5:1n @B0.20  XW COMAN 2 existing:1COMAN-W1 NUSA 1 existing:1NUSA-W6	<b>25</b> Last trading day IIG-W1  Conversion LIT-W2 1:1w @B2.00	<b>26</b> XE IIG-W1 1:1w @B32.00 (final, "SP")	<b>27</b> Conversion APURE-W3 1.03948:1w @B6.734 (final) JMT-W4 1.00267:1w @B89.75998 (final)
<b>30</b> Conversion GIFT-W2 1:1w @B1.60 (final) META-W7 1:1w @B0.36 (final) TMI-W2 1:1w @B1.00 (final) TVDH-W4 1:1w @B0.40 (final)	<b>31</b> PUBLIC HOLIDAY (New Year's Eve)			

January 2025				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
		<b>1</b> PUBLIC HOLIDAY (New Year's)	<b>2</b> XR W 7:1n @B0.70  XW SAMTEL 6 existing:1SAMTEL-W2	<b>3</b>
<b>6</b> Last trading day LIT-W2	<b>7</b>	<b>8</b> XE LIT-W2 1:1w @B2.00 (final, "SP")	<b>9</b>	<b>10</b>

ที่มา: set.or.th



## SET ESG Ratings

ระดับคะแนนรวม 90-100 = AAA

ระดับคะแนนรวม 80-89 = AA

ระดับคะแนนรวม 65-79 = A

ระดับคะแนนรวม 50-64 = BBB

บริษัทจดทะเบียนที่ได้รับการประกาศผลประเมินหุ้นยั่งยืน SET ESG Ratings เป็นบริษัทที่มีการนำแนวคิดด้านความยั่งยืนเข้าเป็นส่วนหนึ่งในกระบวนการดำเนินธุรกิจ โดยคำนึงถึงการบริหารความเสี่ยงและเตรียมพร้อมรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risks) พร้อมรับมือกับปัจจัยการเปลี่ยนแปลงด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน

## การกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (CGR)

ระดับคะแนน 5 (90-100) : ดีเลิศ

ระดับคะแนน 4 (80-89) : ดีมาก

ระดับคะแนน 3 (70-79) : ดี

ไม่ปรากฏชื่อในรายงาน CGR : -

การสำรวจและให้คะแนนของ CGR จะพิจารณาจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนเปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ที่นำส่งสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทที่เผยแพร่ผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. ข้อมูลอื่นๆ ที่เปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น เว็บไซต์บริษัท เป็นต้น โดยจะพิจารณาเฉพาะข้อมูลตั้งแต่เดือนมกราคมของปีก่อนปี ที่ทำการสำรวจ จนถึงวันที่ประกาศผลของปีทำการสำรวจเท่านั้น เพื่อสะท้อนให้เห็นพัฒนาการของการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยอย่างชัดเจนมากที่สุด ดังนั้นบริษัทจดทะเบียนจึงควรเปิดเผยข้อมูลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการสู่สาธารณชนในเอกสารเผยแพร่ของบริษัทหรือเว็บไซต์ รวมทั้งช่องทางต่างๆ ให้มากที่สุด และควรจัดทำเอกสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อบริษัททั้งในแง่ของการมีผลการประเมินที่ดีขึ้น และเป็นข้อมูลสำหรับการตัดสินใจลงทุนของนักลงทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจ อีกทั้งเป็นการช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นที่มีต่อบริษัทมากยิ่งขึ้นด้วย

## การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในตลาดทุนไทย (Anti-Corruption)

เข้าร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption: CAC)

โครงการที่ได้รับการสนับสนุนการจัดทำโดยรัฐบาลและสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) โดยโครงการนี้เริ่มดำเนินการโดยความร่วมมือของ 8 องค์กรชั้นนำ อันได้แก่ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หอการค้าไทย หอการค้านานาชาติ สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย สมาคมธนาคารไทย สภาธุรกิจตลาดทุนไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อผลักดันให้เกิดการต่อต้านการทุจริตในวงกว้าง นอกจากนี้ คณะกรรมการเข้าร่วมปฏิบัติฯ ยังได้แต่งตั้งให้สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการและองค์กรสนับสนุนดำเนินโครงการ

ก.ล.ด. ได้ดำเนินมาตรการอย่างต่อเนื่องในการสนับสนุนให้บริษัทจดทะเบียน และผู้ประกอบการซึ่งเป็นตัวกลางในการให้บริการในตลาดทุน (ได้แก่ บริษัทหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน และผู้ประกอบการสัญญาซื้อขายล่วงหน้า) มีนโยบายและให้ความสำคัญกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันอย่างจริงจัง โดยส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนและผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการเข้าร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (THAILAND'S PRIVATE SECTOR COLLECTIVE ACTION COALITION AGAINST CORRUPTION: "CAC") ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS)



Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption				
24CS				CH				I2				NATION				SAF				TGH	5	A	Yes
2S	4	-	Yes	CHAO				ICC	5	-	Yes	NC	4	-	Yes	SAFARI				TGPRO			
3K-BAT				CHARAN	3	-	N-C	ICHI	5	A	Yes	NCAP	4	-	Yes	SAFE				TH			
A				CHASE	5	-		ICN	3	-		NCH	5	-		SAK	5	A	Yes	THAI			
A5	3	-		CHAYO	3	-		IFS	4	-	Yes	NCL	4	-		SALEE	3	-		THANA	5	BBB	
AAI	4	-	Yes	CHIEWA	5	-	Yes	IHL				NCP				SAM				THANI	5	AA	Yes
AAV	5	-		CHG	3	-		IG	3	-		NDR	4	A	-	SMART	5	-		THCOM	5	AAA	Yes
ABM	5	-		CHIC	3	-		III	5	BBB	Yes	NEO				SAMCO	3	-		THE			
ACAP				CHO				ILNK	5	-	Yes	NEP			Yes	SAMTEL	5	-		THG	5	-	
ACC				CHOTI	3	-	Yes	ILM	5	BBB	Yes	NER	5	A	Yes	SANKO	3	-		THIP	5	A	Yes
ACE	5	AA	-	CHOW	5	-	Yes	IMH	3	-		NETBAY				SAPPE	4	BBB	Yes	THMU			
ACG	5	A		CIG	4	-	Yes	IND	5	-		NEW				SAT	5	AA	Yes	THNL	5	-	Yes
ADD	4	A	Yes	CIG	4	-	Yes	INTUCH	5	AA	Yes	NETS			Yes	SAUCE				THREL	5	A	Yes
ADD	3	-		CIMBT	5	-	Yes	INGRS				NEX				SAV	5	-		TIDLOR			Yes
ADVANC	5	AAA	Yes	CITY	3	-		INOX			Yes	NFC			Yes	SAWAD	5	BBB		TIGER			
ADVICE				CIVL	5	-		INSET	5	-		NKI	5	-	Yes	SAWANG				TIPCO			Yes
AE	5	-	Yes	OK	5	A	-	INSURE	4	-	Yes	NL				SC	5	AA	Yes	TIPH	5	-	Yes
AEGENTS	4	-		OKP	5	AAA	-	INTUCH	5	AA	Yes	NWCL				SCAP	5	-		TISCO	5	AAA	Yes
AF	5	-	Yes	QM	4	-	Yes	IP	5	-		NOBLE	5	AA	Yes	SCB	5	AA	Yes	TITLE			
AFC				OMAN				IR	5	A	-	NOK				SCC	5	AAA	Yes	TK	5	-	
AGE	5	BBB	-	CMC	3	-	Yes	IRCP	3	-		NOVA	3	-		SCCC	5	AA	Yes	TKC			
AH	5	A	Yes	CMO				IRPC	5	AA	Yes	NPX				SCG	5	A	Yes	TKN	4	-	Yes
AHC	4	-		CMR				IT	5	-		NRF	5	A	Yes	SCGD	5	AA	Yes	TKS	5	A	Yes
AI				CNT	5	-	Yes	ITC				NRL	5	-	Yes	SCGP	5	AAA	Yes	TKT	5	-	Yes
AIE	3	-		COCCO	4	-		ITD				NTSC	5	-		SCI	3	-		TU	5	-	
AIRA	4	-	Yes	COLOR	5	A	-	ITEL	5	A	Yes	NTV	3	-		SCL				TMC	5	-	
AIT	5	-		COM7	5	A	Yes	ITNS				NUSA				SCM	5	-	Yes	TMG	3	-	
AJA	5	AAA	Yes	COMAN	4	-		ITTHI	5	-		NV	3	-		SCN	5	-	Yes	TMD	4	-	Yes
AJ				CPALL	5	AAA	Yes	IVL	5	AA	Yes	NVD	5	AA	-	SCP				TMI	3	-	
AKP				CPANEL	3	-		J	3	-		NWR	5	-		SCD				TMLL	5	-	Yes
AKR	5	-		CPAXT	5	AAA	Yes	JAK	5	-		NYT	5	A	-	SE	3	-		TMT	5	AA	Yes
AKS				CPF	5	AAA	Yes	JAS	5	-	Yes	OCC	5	-	Yes	SEAF	5	-	Yes	TMW			
ALLA	5	-		CPH				JCK	4	-		OGC	3	-	Yes	SEAOL	5	-	Yes	TNDT	5	-	
ALPHA				CPI	4	-	Yes	JCKH	3	-		OHTL				SECURE	4	-		TNH			
ALT	5	-		CPL	5	-	Yes	JCT				OKJ				SE-ED	3	-	Yes	TNTY	5	-	Yes
ALLCON	3	-		CPN	5	AA	-	JDF	4	-		ONEE				SELIC	5	A	Yes	TNL	5	-	Yes
AMA	5	-	Yes	CPR				JKN				OR	5	AAA	Yes	SENA	5	-	Yes	TNP	3	-	Yes
AMANA				CPT				JMART	4	-		ORI	5	AA	Yes	SENK	5	-	Yes	TNCP			
AMARC				CPW	5	-	Yes	JMT	3	-		ORN	5	-		SENX	5	-	Yes	TNR	4	-	Yes
AMARIN	5	-		CRANE				JPARK	3	-		OSP	5	AA	Yes	SFLEX	4	-	Yes	TOA	5	A	-
AMATA	5	AAA	Yes	CRG	5	AAA	Yes	JR	3	-	Yes	PACO	3	-		SFT	4	-		TOG	5	A	Yes
AMATAV	5	AA	Yes	CRD				JSP	3	-		PAF				SAG				TOP	5	AAA	Yes
AMC	3	-		CREDIT	5	-		JTS	5	BBB	Yes	PANEL	3	-		SGF	5	-		TOPP	3	-	Yes
AMR	3	-		CSC	5	BBB	Yes	JUBILE	3	-		PAP	5	A	Yes	SGP	5	AA	Yes	TPA	4	-	Yes
ANAN	5	-		CSP	3	-		K	5	-		PATO	4	-	Yes	SHANG				TPAC	5	-	
ANI				CSR				KAMART				PB	5	AA	Yes	SHR	5	A	-	TPBI	5	AA	-
AOT	5	A	-	CSS	4	-		KASET			Yes	PCC	5	-		SIAM				TPCH	4	-	
AP	5	AA	Yes	CTW	5	-	Yes	KBAN	5	AAA	Yes	PCT				SIAM				TPCS	4	-	BBB
APCO	4	-		CV	5	-	Yes	KBS	3	-		PCSGH	5	BBB	Yes	SIAT				TPIL	5	AA	-
APCS	4	-	Yes	CWT				KC				PDG	4	-	Yes	SINGER	3	-		TPIPP	5	AA	-
APO				D				KCAR	3	-	Yes	PDJ	5	-	Yes	SINO	4	-		TPL			
APP				DCC	5	-	Yes	KCC	5	-	Yes	PEACE				SIRI	5	AA	Yes	TPLAS	4	-	Yes
APURE	4	-		DDON				KCE	5	-	Yes	PEER	5	A	-	SIS	5	-	Yes	TPOLY	4	-	
AQUA				DDP	3	-		KCG				PERM				SISB	3	-		TPP			
ARIN	3	-		DELTA	5	-	Yes	KCM				PF				SITHAI	5	A	Yes	TPS	5	-	
ARIP	4	-		DEMCO	5	A	Yes	KDH				PG	5	-	Yes	SJWD	5	AA	-	TOM	5	BBB	-
ARROW	4	BBB	-	DEXON	3	-		KEX	5	BBB	-	PHG	3	-		SK				TOR	5	-	
AS				DHOUSE				KGEN			Yes	PHOL	5	A	Yes	SKE	5	-		TR			
ASAP				DIMET			Yes	KGI	4	-	Yes	PICO				SKN	3	-		TRC			
ASEFA	3	-		DITTO				KIAT				PIKO			Yes	SKO				TRTN			
ASIA	3	-		DMT	5	A	Yes	KISS	3	-		PIN	3	-		SKY	3	-		TRP	5	-	
ASIAN	4	-	Yes	DOD	3	-		KJL	4	-		PJW	4	A	-	SLP				TRT	4	-	Yes
ASIMAR	5	-		DOHOME	5	-	Yes	KK	3	-		PK			Yes	SM	5	-	Yes	TRU	3	-	Yes
ASK	5	-	Yes	DPAINT	3	-		KKC				PL			Yes	SMART				TRUBB	5	-	
ASN	3	-		DRT	5	AA	Yes	KKP	5	BBB	Yes	PLANS	5	AA	Yes	SMD	3	-		TRUE	5	-	Yes
ASP	5	-	Yes	DTCENT	4	-		KLNQ				PLANET			Yes	SMT		Yes		TRV	5	-	Yes
ASW	5	A	Yes	DTCI				KOOL				PLAT	5	-	Yes	SMP	3	-	Yes	TSC	5	A	Yes
ATP30	4	-		DUSIT	5	-	Yes	KSL	5	BBB	Yes	PLE				SMT	4	-		TSE			
AU				DV8	3	-		KTB	5	AAA	Yes	PLT				SNC	5	A	Yes	TSI			Yes
AUCT	4	-		EA			Yes	KTC	5	AAA	Yes	PLUS	5	-		SNNP	5	-		TSR			
AURA	5	-		EASON	3	-		KTIS	4	-		PM	5	A	Yes	SNP	5	A	Yes	TSIE	5	-	Yes
AWO	5	A	Yes	EASTW	5	AA	Yes	KTMS	5	-		PMO				SJO				TSITH	5	A	Yes
AYUD	4	-	Yes	EAF	5	-	Yes	KUMWEL	5	A	-	PMTA				SOLAR				TTA	5	AA	-
B	5	-	Yes	ECL	5	-		KUN	4	-		POLAR				SONIC	5	-		TTB	5	AA	Yes
B52				EE	3	-		KWC	3	-		POLY	4	-		SORKON	3	-	Yes	TTCL	5	A	Yes
BA	4	BBB	-	EFORL	3	-		KWI				PORT	5	-		SPA				TTI			
BAFS	5	AA	Yes	EGCO	5	AA	Yes	KWM				PPM			Yes	SPACK		Yes		TTT			
BAM	5	-		EKH	3	-		KYE				PPY	A	Yes	SPALI	5	AA	Yes	TTW	5	AA	-	
BANPU	5	AAA	Yes	EMC				LAE	4	-	Yes	PPM			Yes	SPC	5	-	Yes	TU	5	-	Yes
BAY	5	AAA	Yes	EP			Yes	LALIN	5	-		PPS	5	AA	Yes	SPCG	4	-		TURTLE	4	-	Yes
BBGI	5	AA	Yes	EPG	5	AA	Yes	LANNA	5	-	Yes	PPS	5	AA	Yes	SPG	3	-		TVDH	5	BBB	Yes
BBIK	4	-		ERW	5	A	Yes	LDC	3	-		PR9	5	AAA	Yes	SPI	5	A	Yes	TVH	4	-	
BBL	5	AA	Yes	ESTAR	3	-		LEE				PRAKIT			Yes	SPRC	5	-	Yes	TVO	5	AA	Yes
BBC	4	-		ETC	5	AA	Yes	LEO	3	-		PRAPAT	3	-		SPREME				TVT			
BCH	5	AA	Yes	ETE	5	-	Yes	LH	5	A	Yes	PREB	4	-	Yes	SPVI	4	-		TWP			
BOP	5	AAA	Yes	ETL	3	-		LHFG	5	BBB	Yes	PRECHA				SQ				TWPC	5	A	Yes
BOPG	5	AA	Yes	EURO				LHK	4	-	Yes	PRG	5	-	Yes	SR	5	-		TWZ			
BCT				EVER	4	-		LIT	5	BBB	-	PRI	3	-		SRICHA		Yes		TYCN			
BDM5	5	AA	-	FAD				LDXLEY	5	-		PRIME	5	-		SRS			Yes	UAC	5	-	
BES	4	-	Yes	FANCY				LPH															