

NVDR Update

3 กรกฎาคม 2563

Top 20 NVDR Net Buying Value (B m)

Stock	Date					
	2-ก.ค.	1-ก.ค.	30-มิ.ย.	29-มิ.ย.	26-มิ.ย.	25-มิ.ย.
STGT	679.9	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
SCC	404.5	-86.1	326.1	-149.2	-102.4	-174.1
AOT	209.5	-191.0	-166.1	-153.0	113.1	-298.3
CPALL	154.4	84.0	-15.5	-179.8	248.2	645.1
BEM	142.5	7.2	25.4	-8.7	17.7	20.5
INTUCH	141.3	29.8	49.7	-38.2	-52.0	47.8
BBL	125.3	9.9	36.8	-131.3	-98.5	-45.3
CRC	102.1	-15.1	168.3	15.7	-1.2	-82.7
DTAC	89.7	17.3	16.2	-26.8	-6.8	-24.8
EGCO	89.4	6.2	-20.3	-52.1	19.8	-24.8
MTC	89.1	-41.5	43.8	125.9	-50.9	63.0
GULF	81.5	-173.3	41.1	-124.8	-181.0	-34.4
CPF	78.5	19.6	20.7	-86.1	6.4	3.6
ADVANC	75.3	-30.6	451.8	-30.8	-155.3	94.0
BGRIM	67.0	-27.0	-6.7	-69.2	-14.7	30.2
SCB	65.1	-5.9	-68.8	-103.8	-54.5	-17.5
GLOBAL	61.1	3.5	1.0	-16.5	-14.4	-1.3
IVL	59.8	-13.2	-27.0	33.4	24.2	-26.0
BLAND	55.9	-1.7	1.7	-3.3	-2.1	15.7
HMPRO	55.3	-21.1	80.0	13.2	46.3	45.4

Top 20 NVDR Net Selling Value (B m)

Stock	Date					
	2-ก.ค.	1-ก.ค.	30-มิ.ย.	29-มิ.ย.	26-มิ.ย.	25-มิ.ย.
STA	-486.0	399.1	80.3	15.4	-24.6	28.6
KBANK	-349.9	-173.8	6.2	-121.1	-165.3	-0.6
PTTGC	-104.9	-32.4	70.8	90.3	18.2	84.9
TOP	-102.5	-55.1	14.5	30.6	-29.1	133.5
PTTEP	-93.9	-41.8	47.9	-101.2	14.7	-0.8
KTB	-69.4	-23.3	-39.2	0.1	-26.8	-36.8
PTT	-68.9	-96.6	-148.1	-148.3	-19.1	73.9
LH	-53.7	-44.6	-26.8	-22.0	5.7	-23.7
ESSO	-52.0	40.3	14.8	7.9	-3.6	3.7
COM7	-50.0	123.6	24.4	9.4	5.9	57.4
KTC	-39.7	39.7	-38.1	-41.5	24.6	50.8
OSP	-38.8	88.2	100.6	1.9	-34.4	-11.3
TASCO	-38.5	-34.0	-23.9	37.0	-67.0	-25.6
BTS	-37.3	-14.9	-49.1	-19.1	-5.5	45.1
JMT	-34.2	12.8	-25.4	5.8	-19.3	-20.4
EA	-31.5	-40.0	-4.5	-98.4	-43.6	1.8
SPRC	-29.6	34.7	18.9	6.3	-22.7	4.9
STEC	-27.2	-8.4	-34.7	-18.1	-19.6	-30.1
TISCO	-25.7	37.8	-128.6	-23.6	-132.3	12.5
AWC	-18.2	1.1	-5.9	-3.0	-14.6	-96.3

Top 20 NVDR Most Active by Value (B m)

Stock	Date: 02 Jul 2020				
	Total	Buy	Sell	Net	% *
PTT	1,823.3	877.2	946.1	-68.9	27.1
SCC	1,561.9	983.2	578.7	404.5	25.5
STA	1,501.6	507.8	993.8	-486.0	16.7
STGT	1,090.8	885.4	205.5	679.9	3.2
KBANK	985.3	317.7	667.6	-349.9	30.3
PTTEP	820.4	363.3	457.2	-93.9	22.0
AOT	787.2	498.4	288.9	209.5	26.3
CPF	713.0	395.8	317.2	78.5	23.4
CPALL	712.0	433.2	278.8	154.4	21.9
ADVANC	711.5	393.4	318.1	75.3	30.1
PTTGC	521.1	208.1	313.0	-104.9	20.0
SCB	518.3	291.7	226.6	65.1	25.3
BBL	437.4	281.3	156.0	125.3	17.8
MINT	436.3	228.4	207.9	20.5	9.9
KCE	387.1	219.4	167.7	51.7	16.3
BDMS	357.1	191.4	165.8	25.6	32.4
INTUCH	356.0	248.7	107.4	141.3	24.4
LH	351.6	149.0	202.6	-53.7	36.3
KTC	345.0	152.7	192.3	-39.7	25.1
IVL	340.9	200.4	140.6	59.8	25.9

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
BBL	445,859,596	1,908,842,894	23.36
NINE	76,415,425	365,549,286	20.90
SIMAT-W4	7,665,886	43,689,582	17.55
GL	260,376,444	1,525,538,158	17.07
KBANK	384,384,463	2,393,260,193	16.06
INTUCH	509,100,643	3,206,509,426	15.88
LH	1,865,192,515	11,949,713,176	15.61
THIP	11,493,907	80,000,000	14.37
META-W4	11,044,866	91,071,895	12.13
GBX	130,440,500	1,089,076,392	11.98
TCAP	137,481,095	1,165,116,547	11.80
SAWAD	160,144,733	1,373,152,393	11.66
TISCO	92,609,790	800,645,624	11.57
MACO	611,199,876	5,411,980,914	11.29
STA	173,007,367	1,535,999,998	11.26
SAT	47,576,094	425,193,894	11.19
TU	526,328,546	4,771,815,496	11.03
SCB	351,372,283	3,395,590,358	10.35
MCS	49,337,862	500,000,000	9.87

\* % 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 ถือครองโดยที่ยังไม่ได้รวมรายการที่รอการชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์

\*\* ตามเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ สามารถถือครองหุ้นได้ไม่เกิน

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

35% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BBL และ KBANK.

## Turnover list &amp; Trading Alert

3 กรกฎาคม 2563

## หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการจำกัดการซื้อขาย (Cash Balance)

สิ้นสุด	หลักทรัพย์	Cash Balance ตามเกณฑ์ Trading Alert					
		ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3	
		วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด	วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด	วันเริ่มต้น	วันสิ้นสุด
26 มิ.ย. 63	THCOM	29 มิ.ย. 63	7 ส.ค. 63				
17 มิ.ย. 63	NEX-W2	18 มิ.ย. 63	3 ก.ค. 63				
29 พ.ค. 63	BEAUTY	1 มิ.ย. 63	10 ก.ค. 63				
22 พ.ค. 63	NEX	25 พ.ค. 63	3 ก.ค. 63				
22 พ.ค. 63	THAI	25 พ.ค. 63	3 ก.ค. 63				

ระดับ 1) หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการจำกัดการซื้อขาย

ระดับ 2) ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ **Cash Balance**ระดับ 3) ห้าม **Net settlement**, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ **Cash Balance**

ที่มา : set.or.th

รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้บริหาร (แบบ 59)

ประจำวันที่ 2 กรกฎาคม 2563

ชื่อบริษัท	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา /จำหน่าย	จำนวน	ราคา
ASIAN	ขาย	นาย เสนวิศร์คัส แวน เวสเทิร์นดริอป	หุ้นสามัญ	29/06/2563	300,000	7.17
ASIAN	ขาย	นาย เสนวิศร์คัส แวน เวสเทิร์นดริอป	หุ้นสามัญ	30/06/2563	984,900	7.96
AUCT	ซื้อ	นาย สุธี สมานี	หุ้นสามัญ	1/07/2563	25,000	7.80
EP	ซื้อ	นาย ยุทธ ชินสุวิคกุล	หุ้นสามัญ	1/07/2563	136,000	3.61
INGRS	ซื้อ	นาย ณัฐวุฒิ ฉัตรเลิศพิพัฒน์	หุ้นสามัญ	29/06/2563	38,600	0.37
LPH	ซื้อ	นาย อังกร ฉันทนาวานิช	หุ้นสามัญ	30/06/2563	60,000	4.91
LPH	ซื้อ	นาย อังกร ฉันทนาวานิช	หุ้นสามัญ	1/07/2563	10,000	4.91
MINT	ขาย	นาย เอ็มมานูเอล จูดี ดิลิปรัจ ราชากาเรีย	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจาก หลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR) อ้างอิง ใบสำคัญ แสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	1/07/2563	119,722	1.18
MINT	ขาย	นาย เอ็มมานูเอล จูดี ดิลิปรัจ ราชากาเรีย	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจาก หลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR) อ้างอิง หุ้นสามัญ	2/07/2563	200,000	20.85
PRIME	ขาย	นาย สมประสงค์ ปัญจะลักษณะกุล	หุ้นสามัญ	30/06/2563	3,676,200	0.42
SMIT	ซื้อ	นางสาว ปิยะนุช เต็มศิริชัย	หุ้นสามัญ	29/06/2563	10,000	3.50
SPVI	ขาย	นาง ดวงนภา วรญาณโกศล	หุ้นสามัญ	1/07/2563	100,000	2.70
STI	ขาย	นาย ธนา รัตนาคินทร์	หุ้นสามัญ	18/06/2563	100	6.30
STI	ขาย	นาย ธนา รัตนาคินทร์	หุ้นสามัญ	24/06/2563	80,000	6.38
STI	ขาย	นาย ธนา รัตนาคินทร์	หุ้นสามัญ	30/06/2563	49,900	6.30
TNR	ซื้อ	นางสาว ศิริรัตน์ ดารารัตนโรจน์	หุ้นสามัญ	1/07/2563	30,000	10.10
TQM	ซื้อ	นาง อัมราภรณ์ ไวยารังมัย	ใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ที่มีหลักทรัพย์ของ บริษัทจดทะเบียนเป็นปัจจัยอ้างอิง (DW)	30/06/2563	50,000	0.87
TQM	ขาย	นาย อภาพน อันเฮียม	หุ้นสามัญ	30/06/2563	30,000	139.00
TQM	ขาย	นาย อภาพน อันเฮียม	หุ้นสามัญ	30/06/2563	40,000	139.50
TQM	ขาย	นาย อภาพน อันเฮียม	หุ้นสามัญ	1/07/2563	40,000	135.00
TWPC	ซื้อ	นาย เรน สวา โส	ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจาก หลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR) อ้างอิง หุ้นสามัญ	30/06/2563	100,000	3.88

ที่มา : sec.or.th

รายงานการได้มา/จำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

ประจำวันที่ 2 กรกฎาคม 2563

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์ 1	% ก่อน			% หลัง			หมายเหตุ 3
				ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	
HYDRO	นาย สมประสงค์ ปัญจะลักษณะกุล	ได้มา	หุ้น	10.7600	5.6400	16.4000	29/06/2563	0.0000	0.0000	0.0000

- หุ้น หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR)
  - หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้
- กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)
- ข้อมูลเบื้องต้น หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบถาม
  - ฉบับแก้ไข หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขชุดเดิม
  - chain principle หมายถึง การได้มาหุ้นโดยทางอ้อม และเป็นการได้มาในจำนวนที่ทำให้ผู้ได้มาต้องทำค่าเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

ที่มา : sec.or.th

ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (Short Sell)

3 กรกฎาคม 2563

ข้อมูลการขายชอร์ต ณ วันที่ 2 กรกฎาคม 2563

หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ตเทียบกับปริมาณการซื้อขายแบบ Auto Matching
ADVANC	40,200	7,557,650.00	0.64%
ALT	10,000	39,800.00	0.26%
ANAN	426,100	701,826.00	4.41%
AOT	105,000	6,421,000.00	0.43%
AP	100,000	599,500.00	0.34%
AU	5,000	50,100.00	0.11%
AWC	430,000	1,786,200.00	0.25%
BA	60,000	384,000.00	2.80%
BANPU	700,000	4,315,000.00	2.17%
BBL	159,400	17,550,100.00	1.43%
BCH	20,000	298,000.00	0.46%
BCP	5,200	109,690.00	0.35%
BCP-R	3,600	75,700.00	0.24%
BGRIM	20,900	1,144,275.00	0.19%
BH	2,600	314,600.00	0.17%
BIG	1,000	600.00	0.00%
BJC	20,400	821,100.00	0.51%
BPP	8,000	133,600.00	0.10%
BTS	1,239,200	14,359,010.00	2.87%
BTS-R	2,920,400	33,695,570.00	6.77%
CBG	98,100	10,206,450.00	1.77%
CENTEL	1,800	42,720.00	0.03%
CK	104,600	2,092,460.00	0.77%
COM7	116,100	3,482,750.00	1.01%
CPALL	273,000	18,465,750.00	1.24%
CPF	997,500	31,670,625.00	2.09%
CPF-R	600,000	18,975,000.00	1.25%
CPN	216,300	11,214,550.00	1.90%
CRC	325,000	11,130,750.00	1.57%
DTAC	265,900	10,344,100.00	3.05%
EA	60,000	2,475,000.00	0.42%
EGCO	2,500	640,000.00	0.19%
ERW	245,500	935,002.00	0.56%
GGC	200	1,860.00	0.01%
GLOBAL	72,200	1,244,280.00	0.32%
GPSC	148,400	11,169,500.00	1.18%
GULF	125,000	4,750,000.00	0.56%
HANA	4,100	120,150.00	0.08%
HMPRO	819,700	13,062,440.00	2.83%
INTUCH	60,000	3,415,000.00	0.47%
IRPC	202,100	557,796.00	0.32%
IVL	411,300	11,640,050.00	1.78%

หลักทรัพย์	ปริมาณหุ้นที่ขายชอร์ต (หุ้น)	มูลค่าการขายชอร์ต (บาท)	% ปริมาณการขายชอร์ตเทียบกับปริมาณการซื้อขายแบบ Auto Matching
JAS-R	800	2,864.00	0.00%
KBANK	194,300	18,421,250.00	1.14%
KBANK-R	150,000	14,362,500.00	0.88%
KCE	886,000	21,203,700.00	1.78%
KKP	20,000	845,000.00	0.44%
LH	615,200	4,906,220.00	1.02%
MAJOR	40,000	596,000.00	1.25%
MINT	948,400	19,876,600.00	0.90%
MTC	26,000	1,415,500.00	0.24%
ORI	9,600	53,760.00	0.03%
OSP	582,800	22,804,975.00	2.25%
PLANB	182,600	1,168,640.00	0.48%
PSL	50,000	285,000.00	0.33%
PTT	431,100	16,920,675.00	0.50%
PTTEP	50,200	4,820,400.00	0.26%
PTTEP-R	35,000	3,356,150.00	0.18%
PTTGC	714,000	34,200,300.00	2.64%
PTTGC-R	110,500	5,353,925.00	0.41%
QH	533,700	1,195,488.00	1.56%
RATCH	12,600	815,850.00	0.26%
RS	3,100	48,980.00	0.02%
SCB	313,500	23,278,225.00	2.29%
SCC	23,800	9,109,400.00	0.30%
SPALI	200,000	3,440,000.00	2.18%
STA	590,000	18,237,500.00	0.38%
STEC	1,300	20,090.00	0.01%
SUPER	1,000,000	960,000.00	0.25%
TASCO	15,000	386,250.00	0.12%
TCAP	33,300	1,215,450.00	0.69%
TCAP-R	2,300	85,100.00	0.05%
TISCO	35,400	2,535,000.00	0.55%
TKN	5,000	52,600.00	0.01%
TMB	1,131,900	1,222,452.00	0.39%
TOA	3,000	114,750.00	0.07%
TOP	305,100	14,161,250.00	1.75%
TRUE	701,600	2,448,584.00	0.74%
TRUE-R	505,900	1,774,862.00	0.53%
TSE	42,000	123,480.00	0.43%
TU	155,100	2,031,810.00	0.46%
TU-R	13,200	172,920.00	0.04%
WHA	411,600	1,381,536.00	0.41%

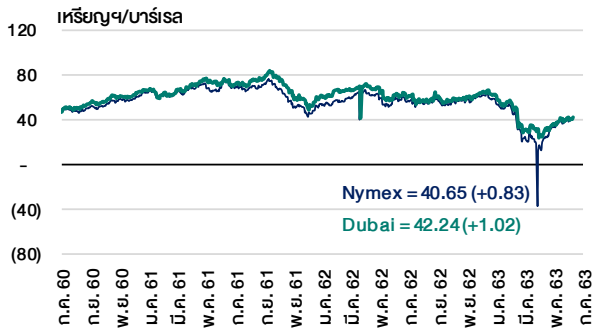
หมายเหตุ:

- ไม่รวมรายการขายชอร์ตของสมาชิกที่เป็นผู้ร่วมค้ำหน่วยลงทุน หรือผู้ดูแลสภาพคล่องของหน่วยลงทุนของกองทุนรวมอิตีเคพีเพื่อปัญหาบริษัทประเภทเพื่อทำกำไรจากส่วนต่างของราคาหรือเพื่อดูแลสภาพคล่อง แล้วแต่กรณี
- รายการที่ชื่อย่อหลักทรัพย์ต่อด้วย "-R" หมายถึง ข้อมูลธุรกรรมขายชอร์ตในเอ็นวีดีอาร์

Cyclical Watch

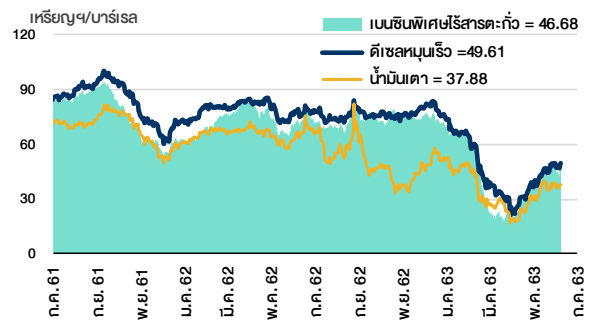
3 กรกฎาคม 2563

ราคาน้ำมันดิบ



ที่มา : Bisnews

ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปตลาดสิงคโปร์



ที่มา : TOP

ค่าการกลั่นของสิงคโปร์



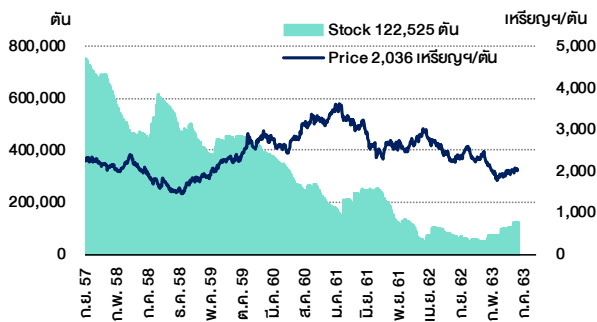
ที่มา : Bloomberg

ดัชนีค่าระวาง BDI



ที่มา : Bisnews

ราคาสังกะสี



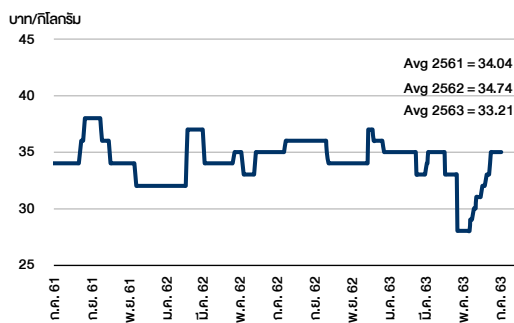
ที่มา : lme.co.uk

ราคาก๊าซหุงต้ม



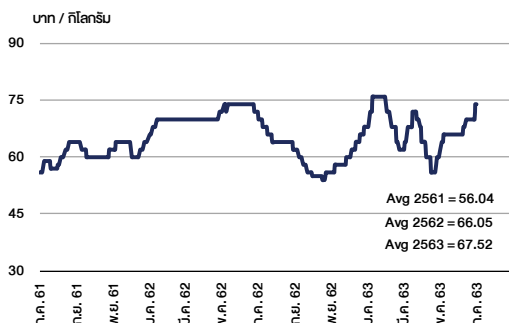
ที่มา : BANPU

ราคาโกโก้



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ราคาหมู



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

July 2020				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
		1 Sector move - SET APCS > Property & Cons. (from Automotive) CHOTI > Food & Beverage (from Agribusiness) EP > Energy & Utilities (from Media & Publishing) GREEN > Energy & Utilities (from Property Devel.) MAX > Agribusiness (from Steel) PDI > Energy & Utilities (from Mining) TEAMG > Construction (from Professional)  Sector move - MAI UPA > Resources (from Technology)  Change MAI > SET ACG > Automotive (from MAI - Industrials)  XR KWG 1.0207:1n @B0.93  New shares trading S5013P2009D 50m units MOC : Jun-20 CPI	2 New listing - Personal Products & Pharma Sri Trang Gloves (Thailand) (STGT) 1.428.78m shrs, B1 par (IPO 438.78m shrs @B34.00)  New shares trading JCKH 125.056m shrs (xr)  Conversion CRANE-W1 1:1w @B3.00 (final) RICHY-W2 1.22449:1w @B2.246 (final)	3 Last trading day before "SP" until submit all FS HYDRO FACE  New listing - Warrant JMART-W3 100.73m units, B1 par JMART-W4 100.73m units, B1 par  New shares trading BJC 0.24m shrs (w) IVL06C2010A 20m units S5013P2009D 50m units STA19C2011B 120m units  Conversion JAS-W3 1.267:1w @B3.392 (final) PROUD-W2 1.174:1w @B1.533 (final)
6 PUBLIC HOLIDAY (Substitution for Asarnha Bucha Day)	7 XD QHPF @B0.1300	8	9	10 XB BWG 40 existing: 1ETC (Pre-emptive Right)  XD TR @B0.05  Conversion MILL-W5 1.069:1w @B1.684 (final)
13 XD SELIC @B0.0076628 SELIC 7.249986:1STD @free STANLY @B8.25	14 Conversion JCK-W5 1: 1w @B3.50 (final)	15	16 Conversion W-W2 2.32054:1w @B1.00 (final)	17 Delisting W-W2  XD SIAM @B0.05
20 Last trading day BW-W1  XR W 1:0.30n @B0.12	21	22 XE BM-W1 1:1w @B4.00 (final, "SP")	23 XD VGI @B0.016  XW ITEL 4 existing: 1ITEL-W2 @free	24
27 PUBLIC HOLIDAY (Substitution for Songkran Day)	28 PUBLIC HOLIDAY (H.M. the King's Birthday)	29 XD BTS @B0.15	30 XD TMW @B1.78  XR AEC 0.40:1n @B0.10  XW AEC 2 existing: 1AEC-W6 @free BOT : Jun-20 Trade	31

August 2020				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
3 XR NEWS 7:1n @B0.01	4 XD BLAND @B0.02	5 Last trading day SUPER-W4	6 XD PTL @B0.29	7
MOC : Jul-20 CPI			XD EPG @B0.12 SAWAD @B1.40  XE SUPER-W4 1:1w @B2.49 (final, "SP")	MPC meeting
10 XD RP @B0.0056 RP 20 existing: 1STD @free	11	12 PUBLIC HOLIDAY (H.M. Queen Sirikit The Queen Mother's Birthday)	13 Conversion BM-W1 1:1w @B4.00 (final)	14
17 XW SAWAD 25 existing: 1SAWAD-W2 @free	18 XD PLE @B0.07	19	20	21
24 NESDB - GDP 2Q18	25	26 XW CWT 10 existing: 1w @free	27	28
31 Conversion SUPER-W4 1:1w @B2.49 (final)  BOT : Jul-20 Trade				