



นำชัย เตชะธวัชโรจน์
Head of Research
กฤต ธนรัตนานนท์
Assistant Analyst
เสาวณีย์ เจริญสุข
Information Support
โทร. 02 055 5100

THAILAND | MARKET STRATEGY

Trends & Turns

ทิศทางตลาดและกลยุทธ์การลงทุน

SET INDEX	1,509.31	P/E	18.05x	MACD	-3.82	%K	29.29	FTI	0.93	DI+	14.68
CHANGE	-0.84%	P/B	1.47x	SIGNAL	0.45	%D	50.48	FTI SIGNAL	-0.02	DI-	34.67
TURNOVER	46,825m	D/P	3.11%	MACDH	-4.27	RSI	34.37	VOLATILITY	9.11	ADX	25.15

STOCK MARKETS

	Recent	Change	%Chg
DJIA	33,946.71	-4.81	-0.01%
NASDAQ	13,630.61	128.41	0.95%
S&P500	4,381.89	16.20	0.37%
Korea	2,575.51	-18.19	-0.70%
Singapore	3,201.13	-21.30	-0.66%
China	Closed		

WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
BrentCrude Futures	73.74	-0.40	-0.54%
Gold Spot (Comex)	1,910.57	-2.52	-0.13%
Bitcoin	30,340.00	-30.00	-0.10%

KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	102.583	0.178	0.17%
USD/THB	35.1900	0.170	0.49%

STOCK TRADING (SET+mai)

unit: Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	3,864	5,194	-1,330
Proprietary Trading	4,023	3,906	118
Foreign Investors	23,888	24,494	-605
Local Individuals	18,619	16,801	1,818

SET50 INDEX FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	48,385	51,284	-2,899
Foreign Investors	113,953	118,148	-4,195
Local Individuals	149,729	142,635	7,094

SINGLE STOCK FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	111,193	74,988	36,205
Foreign Investors	18,247	12,767	5,480
Local Individuals	83,460	125,145	-41,685

GOLD FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	1,138	843	295
Foreign Investors	20,476	22,007	-1,531
Local Individuals	19,316	18,080	1,236

TOP MARKET IMPACTS

	Close	%Chg	Impact
DELTA	98.00	1.82%	1.80
BH	232.00	2.65%	0.39
SCC	327.00	0.62%	0.20
VIBHA	2.48	4.20%	0.11
AKS	0.02	100.00%	0.08
TRUE	6.00	-8.40%	-1.56
GULF	43.50	-3.33%	-1.45
DIF	10.80	-10.00%	-1.05
ADVANC	212.00	-1.85%	-0.98
CPALL	62.00	-1.98%	-0.92

Source: Aspen Graphics, Stock Exchange of Thailand

All data are updated to 08:45am Bangkok time approximately.

MARKET KINESICS

- พฤติกรรมตลาด: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I แนวโน้มลดลงต่อ มูลค่าซื้อขาย 4.6 หมื่นลบ. มีแรงขายสถาบัน -1,330ลบ. ต่างชาติ -605ลบ. ในขณะที่มีแรงซื้อรายย่อย +1,818ลบ. บัญชี บล. +117ลบ.
- แนวโน้มตลาด: โมเมนตัมระยะสั้นยังคงดูเป็นลบ พิจารณาการกระจายตัวของหุ้น SET100I พบว่าด้านจำนวนมี Up=19%, Sw=11%, Dn=70% แต่ถ้ามองด้าน Market Cap พบว่า Up=14%, Sw=17%, Dn=69%
- รุกรวมซื้อขายของต่างชาติ: Thai BMA -2,780ลบ. SET+mai -605ลบ. SET50I Futures -4,195สัญญา Stock Futures +5,480สัญญา Gold Futures -1,531สัญญา

ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: Jerome Powell แถลงต่อรัฐสภาว่า Fed จะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ย "อย่างระมัดระวัง" จนกว่าอัตราเงินเฟ้อลงสู่เป้าหมาย สอดคล้องกับ Dot Plot ที่ส่งสัญญาณว่าจะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยในปีนี้อีก 2 ครั้ง 1) พันธบัตร US1YT=5.31%, US2YT=4.79%, US10YT=3.79%; 2) หุ้นโลก DJ -4จุด (-0.01%), NASDAQ +128จุด (+1%), Nikkei -78จุด (-0.2%), HSI Futures -54จุด (-0.3%), STI -5จุด (-0.2%); 3) โภคภัณฑ์ WTI=\$69, Brent=\$74, Coal=\$144.5, Gold=\$1,915; 4) ค่าเงิน THB/US\$=35.7-35.2
- กลยุทธ์ของเรา: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I ปรับลดลงต่อ โมเมนตัมระยะสั้นยังคงดูเป็นลบ แต่เริ่มขยับเข้าใกล้แนวรับสำคัญที่บริเวณ 1,510-1,500/910-900จุด เราประเมินว่าตลาดมีความเสี่ยงทางลงค่อนข้างจำกัด ในเชิงกลยุทธ์ เราแนะนำให้ผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้นเป็น 70% ในจังหวะที่ตลาดอ่อนตัว
- หุ้นอ่อนกระแสแรง: [A] BCP,KTB,SIRI; [B] BBL,BH,BEM; [C] ERW,AOT,OSP *

STOCK LOGICS **

- AP | ชื่อ | แนวด้าน=12.7 แนวรับ=11.5 ตัดขาดทุน=10.9
 - คาด FY66F ทำสถิติสูงสุดใหม่ โดยหันมาเน้นโครงการแนวราบที่รับรู้รายได้ได้เร็วกว่าคอนโดมิเนียม
 - ปัจจุบันหุ้นซื้อขายในราคาที่ไม่แพงด้วย FY66F P/E=6x และเป็นหุ้นที่จ่ายปันผลสม่ำเสมอ D/P=6%
 - มูลค่ายุติธรรม=15บ. (FV/EPS=7.5x หรือ DPS/FV=5% ต่อปี อิง 66F EPS=2บ. และ DPS=0.75บ.)
- BANPU | ชื่อ | แนวด้าน=11.1 แนวรับ=9.3 ตัดขาดทุน=8.5
 - 1Q66 รายงานกำไรสุทธิ 4,988พันลบ. -51%yoy เนื่องจากราคาก๊าซและถ่านหินปรับตัวลดลง
 - ราคาหุ้นลง -40%ytd ปัจจุบันซื้อขายในราคาค่อนข้างถูก FY66F P/E=5x, P/B=0.6x, D/P=5%
 - มูลค่ายุติธรรม=11.25บ. (GGM: FV/BV=0.5x 66F BV=18บ. อิง ROE=8.5%, COE=10%, LTG=6%)
- BCP | ชื่อ | แนวด้าน=37.5 แนวรับ=34.25 ตัดขาดทุน=32.75
 - คาดดีลการเข้าซื้อ ESSO จะเสร็จสิ้นภายในปีนี้ ช่วยหนุนการเติบโตก้าวกระโดดใน FY67F
 - ปัจจุบันหุ้น BCP ยังซื้อขายกันในระดับที่นำสนใจลงทุน โดย P/E=6x, P/B=0.6x, D/P=6%
 - มูลค่ายุติธรรม=45บ. (GGM: FV/BV=1x 66F BV=45บ. อิง ROE=12%, COE=12%, LTG=5%)
- CPN | ชื่อ | แนวด้าน=71.- แนวรับ=65.5 ตัดขาดทุน=63.-
 - มี Market Cap ใหญ่เป็น #1 ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์ มีรายได้เป็นค่าเช่า≈80% มาจากศูนย์การค้า
 - 1Q66 กำไรสุทธิ 3,246ลบ. เติบโต +16%qoq และ +39%yoy จากรายได้ค่าเช่าที่กลับสู่ระดับปกติ
 - มูลค่ายุติธรรม=73.5บ. (GGM: FV/BV=3.5x 66F BV=21บ. อิง ROE=13%, COE=8%, LTG=6%)
- TIPH | ชื่อ | แนวด้าน=52.- แนวรับ=46.- ตัดขาดทุน=43.25
 - FY66F ฟิ้นตัว เนื่องจาก FY65 จ่ายสินไหม COVID ค่อนข้างมาก ซึ่งเป็นรายจ่ายเกิดขึ้นครั้งเดียว
 - เป็นบริษัทประกันที่มี ROE ค่อนข้างสูงและเป็นธุรกิจหนึ่งที่จะได้ประโยชน์จากแนวโน้มดอกเบี้ยขาขึ้น
 - มูลค่ายุติธรรม=60บ. (GGM: FV/BV=3x 65F BV=20บ. อิง ROE=15%, COE=10%, LTG=7.5%)

* เป็นหุ้นที่คัดกรองด้วย TRADEMAP ตามความแข็งแกร่งของแนวโน้มราคา (PRICE MOMENTUM) และคัดแยกตามความถูกแพงของหุ้น (VALUATION) โดยเราแบ่งหุ้นเป็น 3 ชุด คือ [A]=STRONG BUY, [B]=BUY, [C]=TRADING BUY [ดู QUANTAMENTAL STRATEGY MATRIX หน้า 2] ทั้งนี้ ผู้อ่านสามารถดูแนวรับและแนวด้านของหุ้นชุดดังกล่าวได้ในบทวิเคราะห์ TALK THE WALK และ QUICK WIN\$

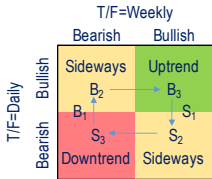
** "มูลค่ายุติธรรม" (FAIR VALUE) ในที่นี้ อาจแตกต่างจาก "ราคาเป้าหมาย" (TARGET PRICE) ในบทวิเคราะห์ COMPANY UPDATE

CYCLOLOGY OF THE MARKET

เราเชื่อว่าการปรับพอร์ตตามสถานการณ์ทำผลตอบแทนได้ดีกว่าการลงทุนแบบ "ซื้อและถือ" จึงให้แบ่งเงินเป็น 2 ส่วน คือ 1) ส่วน "มุ่งชนะตลาด" (ALPHA HUNTING—"α") ให้นำหนัก 55% โดยพิจารณาจากหุ้นใน SECTOR THEMATICS/STOCK LOGICS (หน้า 1) หรือเปิด LONG หุ้น SBUY/BUY และเปิด SHORT หุ้น SELL/REDUCE (น้ำหนักเดิม+หลักทรัพย์เปลี่ยน) และ 2) ส่วน "เกาะตลาด" (BETA GRAZING—"β") ให้ซื้อ ETF ที่อิง SET50I ด้วยน้ำหนักไม่เกิน 45% เพิ่ม/ลดครั้งละ 15% ตาม TREND CONFLUENCE MATRIX (น้ำหนักเปลี่ยน+หลักทรัพย์เดิม) ส่วนที่ไม่ได้ใช้ให้ถือเป็นเงินสด

"A bird sitting on a tree is never afraid of the branch breaking because its trust is not in the branch, but in its wings."

Trend Confluence Matrix



	market trend					
	down trend	selling climax	sideways up	up trend	buying climax	sideways down
Equity	55%	70%	85%	100%	85%	70%
α	55%	55%	55%	55%	55%	55%
β	0%	15%	30%	45%	30%	15%
Cash	45%	30%	15%	0%	15%	30%

B₁=Contrarian Buy (Oversold-Selling Climax) S₁=Contrarian Sell (Overbought-Buying Climax)
 B₂=Conviction Buy (Daily Bullish+Weekly Bearish) S₂=Conviction Sell (Daily Bearish+Weekly Bullish)
 B₃=Follow-through Buy (All Bullish) S₃=Follow-through Sell (All Bearish)

Market Critical/Flip Points *

T/F	SETI	SET50I
Day	1,530	933
Week	1,571	948
Month	1,578	944

"It is not the strongest of the species that survive, nor the most intelligent, but the most responsive to change."
 --Charles Darwin

- หลักคิดของเรา: ถึงไม่มี "หุ้นคงกระพัน" หรือ "สินทรัพย์คงกระพัน" ที่ให้ผลตอบแทนที่ดีในทุกสภาวะ แต่เราสามารถสร้าง "พอร์ตคงกระพัน" ได้ ด้วยการปรับเปลี่ยนหุ้นในพอร์ตและปรับน้ำหนักสินทรัพย์ให้เหมาะกับสถานการณ์
- ระบบของเรา: ออกแบบให้มีความยืดหยุ่นในการปรับเพิ่ม/ลดขนาดของพอร์ตลงทุน (scalability) ได้อย่างคล่องตัว
 - สามารถปรับส่วนผสมของหุ้นใน α และน้ำหนัก β โดยไม่ส่งผลกระทบต่อส่วนอื่นๆ ของพอร์ต (modularity)
 - ส่วน α นำหนักคงที่ แต่เปลี่ยนหุ้นตามสถานการณ์—เลือกจากหุ้นแฉกบนใน Quantamental Strategy Matrix
 - ส่วน β ให้ปรับตามความแข็งแกร่งของแนวโน้ม โดยใช้ SET50I ETF/Futures—ดู Trend Confluence Matrix
- ความเห็นของเรา: สัปดาห์ที่แล้ว SETI/SET50I ได้ระดับขึ้นซ้ำๆ ตามโมเมนตัมระยะสั้นที่เป็นบวก ในเชิงกลยุทธ์ เราให้ผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 55% (α=55%, β=0%) เป็น 70% (α=55%, β=15%)

Quantamental Strategy Matrix *

All data updated to close of 22 Jun 2023

		DIRECTION		
		UP TREND	SIDEWAYS UP	SIDEWAYS DOWN
		VALUATION		
		EXPENSIVE	MODERATE	ATTRACTIVE
Trend	UP TREND	TRADING BUY ERW, AOT, OSP, THG, MBK	BUY BEM	STRONG BUY BCP, KTB, SRI, BBL, BH, PTT, AP, TCAP, TIPH, BANPU, ESSO, SCB
	SIDEWAYS UP	WEAK SELL	HOLD MINT	BUY BTG, TASCO
	SIDEWAYS DOWN	REDUCE DELTA, SNNP	SWITCH TTB	ACCUMULATE ML, TISCO, TLJ, PSL, ADVANC
	DOWNTREND	SELL BTS, PTTGC, RPC, AAV, KTC, AWC, BCH, GPSC, SCGP, CPALL, DOHOME, VGI	REDUCE CHG, PLANB, BDMS, CPF, INTUCH, AURA, CK, TQM, GLOBAL, NEX, EA	WEAK BUY AMATA, OR, PTTEP, HMPRO, SCC, SPALI, RATCH, BLA, HANA, COM7, RCL, CKP, KBANK, SPRC, KCE, BCPG, ORI, MTC, TOP, LH, KKP, ACE, CBG, PTG, THANI, CRC, BAM, TU, CPN, SABUY, STA, TDLOR, JMART, SAWAD, GUNKUL

Source: LHSEC Research

* Stocks in each rating are ranked by momentum scores.

STRATEGY PLAYBOOK

MARKET ECONOMICS (นำชัย #5141, กวี #5144, กฤต #5142)

- เมื่อวานนี้ตลาดหุ้นไทยปรับลงต่อเนื่องเป็นวันที่ 3 แต่ราคาได้ปรับลงมาใกล้แนวรับที่เราประเมินไว้ ประกอบกับหากประเมินในเชิง valuation ถือว่าอยู่ในจุดที่ไม่แพง ทำให้ราคาหุ้นหลายตัวอยู่ในจุด "ทยอยตั้งรับซื้อแล้ว" เพื่อเพิ่มน้ำหนักการลงทุนเป็น 70%
- ในเชิงกลยุทธ์ เรายังแนะนำให้ทยอยสะสมหุ้น 4 ประเด็นหลัก ได้แก่ 1) **หุ้นกลุ่มเปิดเมือง** เช่น CPALL, CRC, CPN, BDMS, BH; 2) **หุ้นธนาคาร** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจหนุนกำไรที่ฟื้นตัว เช่น BBL, KBANK, KTB, TCAP, TTB; 3) **หุ้นกลุ่มส่งออก** ได้อานิสงส์เชิงบวกจากแนวโน้มเงินบาทที่อ่อนค่า ค่าปรับกับคาดว่า 2H66 มูลค่าการส่งออกจะเติบโตดีกว่า 1H66 เราชอบ HANA, ITC, KCE ; 4) **หุ้นกลุ่มที่ได้ประโยชน์จากเศรษฐกิจจีน** จากการคาดการณ์ว่าจะฟื้นดีขึ้นใน 2H66 เช่น IVL, PTTGC, SCGP
- สำหรับวันนี้ตลาดหุ้นไทยมีปัจจัยขับเคลื่อนราคาที่น่าสนใจติดตามหลายประเด็น ดังนี้
 - 1) ทั้งราคาถ่านหิน และดัชนี BDI ปรับตัวขึ้นแรง ตามความคาดหวังว่าเศรษฐกิจจีนจะฟื้นตัวใน 2H66 เป็นบวกต่อ BANPU, PSL
 - 2) ในภาวะที่ตลาดหุ้นมีความผันผวนสูง เราแนะนำให้ลงทุนเข้าหาหุ้นกลุ่ม Defensive ที่ยังเติบโตเด่น เช่น BH
 - 3) รถยนต์ไทยยังส่งออกได้ดีต่อเนื่อง โดยล่าสุด ส.อ.ท. เผยว่า พ.ค. ส่งออกไป 8.63 หมื่นคัน +12.5%YoY คาดมีโอกาสดีต่อเนื่องจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่า เป็นอานิสงส์เชิงบวกต่อ AH, SAT
 - 4) BoE มีมติให้ปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบาย 0.5% เพื่อชะลออัตราเงินเฟ้อ การปรับขึ้นดังกล่าวสูงกว่าที่ตลาดคาด ส่งผลให้ค่าเงินยูโรแข็งค่า เราประเมินเป็นอานิสงส์เชิงบวกต่อ MINT
 - 5) คาดกลุ่มอสังหาริมทรัพย์จะทยอยฟื้นตัวได้ในช่วงที่เหลือของปี โดยเฉพาะกลุ่ม high end เช่น AP, SIRI, SC

STOCK THEMATICS

- BH (TP=280บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 +118.4%YoY, +2.4%QoQ ตามการฟื้นตัวของผู้ป่วยต่างชาติ และ GPM ที่เพิ่มขึ้นตามผู้ป่วยต่างชาติที่รับการรักษาโรคที่ซับซ้อนรุนแรงมากขึ้น แม้ 2Q66 จะมีรอยมูก้อนและสงกรานต์ทำให้รายได้ต่ำกว่า 1Q66 แต่ผู้บริหารมองว่ายังเติบโต YoY 2 หลัก ส่วนกำไร 2H66 แนวโน้มสดใส เติบโตทั้ง YoY, QoQ ตามฤดูกาลและ pent-up demand จากจีน
- PSL (TP=14.5บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 ไม่รวมกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน ปรับลดลงมาก -91%QoQ, -96%YoY ตามค่า BDI ที่อ่อนแอ แต่คาดว่า 2Q66 จะเพิ่มขึ้นเด่น QoQ หลังค่าระวางเรือเริ่มฟื้นตัว และคาดว่าจะฟื้นต่อเนื่องใน 2H66 จากการกระตุ้นเศรษฐกิจของจีนราคาหุ้นลงมาจับผลการดำเนินงาน 1Q66 ที่น่าผิดหวังไปมากแล้ว นอกจากนี้ PSL ยังได้รับผลบวกจากเงินบาทอ่อนค่า เพราะรายได้ 100% เป็นเงินสกุลเหรียญสหรัฐ มองเป็นจังหวะทยอยสะสม

SIRI (TP=2.2บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 อยู่ที่ 1.58 พันลบ. หากหักกำไรพิเศษจากการขายโรงเรียนสาธิตพัฒนา กำไรเพิ่มขึ้น +419%YoY ตามรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการโอนโครงการบ้าน และคอนโดมิเนียม คาด 2Q66F กำไรสุทธิเติบโต YoY ต่อเนื่อง จาก Backlog ที่รอโอน และการเปิดโครงการใหม่จำนวนมาก

Market Trend Analytics | SET100I Constituents

June 22, 2023

Sector	MarT A Score	Trend Confluence (30%)					RSI (10%)	Momentum		Valuation (20%)	Sectoral Top Picks * Ranked by Momentum
		5D	10D	25D	75D	200D		Absolute (20%)	Relative (20%)		
BANK	74%	0%	0%	10%	6%	4%	9%	8%	18%	20%	KTB BBL TCAP SCB
CONMAT	57%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	15%	15%	20%	
HEALTH	55%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	10%	20%	18%	BH THG
ETRON	47%	0%	0%	0%	6%	4%	8%	10%	16%	3%	
FOOD	43%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	5%	11%	20%	OSP
INSUR	41%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	5%	9%	20%	TIPH
TRANS	40%	0%	0%	10%	0%	0%	8%	3%	19%	0%	AOT BEM
PKG	37%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	11%	20%	
PROP	37%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	11%	20%	SIRI AP WHA MBK
ENERG	35%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	9%	20%	BCP PTT BANPU ESSO
COMM	35%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	6%	4%	19%	
AGRI	31%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	6%	20%	
FIN	31%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	6%	0%	20%	
PETRO	27%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	5%	14%	0%	
ICT	26%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	6%	0%	15%	
TOURISM	17%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	10%	0%	
MEDIA	17%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	8%	4%	
CONS	10%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	6%	0%	0%	

Source: LHSEC Research

* MarT A is trend following in nature. Stocks in RED are OVERBOUGHT.

NEWS & VIEWS

PTTEP (BUY, TP: 165 บ.)

- PTTEP ได้แจ้ง SET เรื่องการร่วมกับกลุ่มผู้ร่วมทุนอื่นอีก 5 ราย ขณะการประมูลแปลงสัมปทานโครงการผลิตกรีนไฮโดรเจนในโอมาน และได้ลงนามสัญญาพัฒนาโครงการและสัญญาเช่าแปลงสัมปทานกับ Hydrogen Oman SPC เพื่อเข้ารับสิทธิในการพัฒนาโครงการเป็นเวลา 47 ปี ครอบคลุมพื้นที่ 340 ตารางกิโลเมตร โดยคาดว่าจะเริ่มผลิตได้ในปี 2573 ด้วยกำลังผลิตประมาณ 2.2 แสนตัน/ปี ทั้งนี้ กลุ่มผู้ร่วมทุนจะทำการศึกษาความเป็นไปได้ และการศึกษาเชิงเทคนิค รวมถึงประเมินมูลค่าการลงทุนต่อไป

ความเห็น (ณัฐกร #5143)

- เรามองว่ายังเร็วเกินไปที่จะประเมิน Upside จากโครงการผลิตกรีนไฮโดรเจนในครั้งนี้ เนื่องจาก PTTEP ถือหุ้นในสัดส่วนไม่มาก 10% และยังคงใช้เวลาศึกษาความเป็นไปได้โครงการ 3-5 ปี ทำให้ยังไม่สามารถประมาณการงบลงทุน รวมถึงยังไม่สามารถระบุถึงราคาขายกรีนไฮโดรเจนในอนาคตได้ แต่ก็มองว่าถือเป็นจุดเริ่มต้นที่ดี เนื่องจากกรีนไฮโดรเจนน่าจะเป็นเชื้อเพลิงที่มีอนาคตในระยะยาว แม้ว่าแนวโน้มกำไรระยะสั้น 2Q66F อาจไม่โดดเด่นตามราคาน้ำมันดิบเฉลี่ยที่ลดลง -3%QoQ แต่เราเห็นว่า ณ ระดับราคาน้ำมันดิบ \$70-75/บาร์เรลนี้ ก็น่าจะช่วยรักษาระดับกำไรและการจ่ายปันผลราว 9 บ./หุ้น D/P 6.0% ไว้ได้ แนะนำ "ซื้อ"

NEWS ROUNDUP

ACG	ACG ทุ่มงบลงทุน 300 ล้านบาท เดินหน้าขยาย ออกโตคลิก ศูนย์บริการรถยนต์ทุกยี่ห้อประเภทเร่งด่วน (FAST-FIT) วางเป้าปีนี้เพิ่มเป็น 20 สาขา และเพิ่มเป็น 30 สาขาในปี 67 วันนี้ (23 มิ.ย.) เตรียมเปิดสาขาที่ 13 ในภูเก็ต ส่วนผลงานปีนี้มั่นใจดีกว่าปีก่อน หลังธุรกิจตัวแทนจำหน่ายโตต่อเนื่อง วัตถุประสงค์หารอรถยนต์พื้นตัว (ข่าวหุ้น)
CI	CI มั่นใจธุรกิจโรงแรมปีนี้ฟื้นตัวต่อเนื่อง นักท่องเที่ยวต่างชาติหนุน วางเป้าขยายได้ธุรกิจโรงแรมปีละ 1,000 ล้านบาท ชูโรงแรมภูเก็ตอัตราการเข้าพักยังอยู่ในระดับสูงราว 70-80% แม้ในช่วงโลว์ซีซั่นในไตรมาส 3/2566 คาดฟื้นตัวอีกที่ไตรมาส 4/2566 ถึงต้นปี 2567 ด้านธุรกิจก่อสร้างปีนี้โต 2,000 ล้านบาท เตรียมโอนแบ็กล็อกต่อเนื่อง เดินหน้าเปิดโครงการใหม่ทั้งแนวราบและคอนโดมิเนียม ตามแผน (ทันหุ้น)
DEMCO	DEMCO คิวงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าคลองหนึ่ง และสถานีไฟฟ้าสองพี่น้อง 2 (เพิ่มเติม 115 เควี คาปาซิเตอร์) จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดสุพรรณบุรี มูลค่า 211 ล้านบาท เดินหน้าชิงโครงการใหม่ทั้งภาครัฐ-เอกชน หวังต่อยอด แบ็กล็อกในมือ 3,024 ล้านบาท (ทันหุ้น)
DIF	DIF ราคาปิดลบ 10.00% หลังข่าวลือระบุงบจ่ายเสี่ยง 5 ข้อ ด้าน บลจ.ไทยพาณิชย์ (SCBAM) ในฐานะผู้จัดการกองทุนฯ ได้กลับเผยทั้งภาษีปันผล 10% ดอกเบี้ยจ่าย สัญญาเช่าเสา DTAC เป็นเรื่องเก่ารับรู้กันไปแล้ว ย้ำสัญญาเช่าเสาของททท. มีอายุอีก 10 ปี และแก้ไขไม่ได้ ยันไม่กระทบปันผลแน่ ยอดสูง 9% ล่าสุด DTAC เตรียมขายสินทรัพย์เข้ากองทุนฯ (ข่าวหุ้น)
EA	EA เตรียมเซ็นเอ็มโอยูผลักดันใช้รถอีวีเชิงพาณิชย์ใน สปป.ลาว วางเกมใหญ่ในอาเซียนขยายสู่มาเลเซีย กัมพูชา อินโดนีเซีย ล่าสุดเจรจาเวียดนามแล้ว ขณะที่อีวีในไทยรถพาณิชย์ฮอตกลุ่มโลจิสติกส์ดีลเพียบ เดินหน้าขยายโรงงานแบตเตอรี่ 4 GW ขณะที่คาร์บอนเครดิตเพิ่มต่อเนื่อง ปี 2567 เริ่มรับรู้ โบรกวางเป้าหมาย 100 บาท (ทันหุ้น)
ECF	ECF เผยแนวโน้มธุรกิจครึ่งปีหลังดีกว่าครึ่งปีแรกเข้าสู่ไฮซีซั่น หนุนออกเดอร์ส่งออกและในประเทศ ขณะที่แนวโน้มในประเทศเริ่มเติบโตจากการฟื้นตัว จับมือพันธมิตรเฟอร์นิเจอร์รายใหญ่ในอเมริกา บัมยอขายต่างประเทศ เล็งแตกไลน์สินค้าตกแต่งบ้าน พร้อมเพิ่มกำลังผลิต ต่อยอดการเติบโต (ข่าวหุ้น) ECF ส่งสัญญาณธุรกิจครึ่งปีหลังเข้าสู่ไฮซีซั่น ตั้งแต่ปลายไตรมาส 3/2566 ถึงต้นปีหน้า ซึ่งภาพรวมตลาดส่งออกมีแนวโน้มดีขึ้น บัคมุดขยายตลาดอาเซียนเพิ่ม ล่าสุดตั้งบริษัทย่อยในสหรัฐ สยายปีกต่างแดน ด้านโรงไฟฟ้ามินิบูเฟส 2 คาดแล้วเสร็จพร้อมรับรู้รายได้ไตรมาส 4/2566 นี้ (ทันหุ้น)
ITEL	ITEL จ่อปฏิบัติงานเพียบ หนุน Q2/2566 ฟอรัมแจ๋ว พร้อมปักหมุดปี 2566 รายได้แตะ 3.7 พันล้านบาท รับพอร์ตลูกค้าขยายตัว ผู้บริหาร "ณัฐนัย อนันตริมพร" เผยชีวโครงการซ่อมบำรุงกฟภ.เจียด 125 ล้านบาท หนุน Backlog พุ่งแตะ 2.64 พันล้านบาท กินยาวถึงปี 2569 ด้านโบรกจ่อปรับกำไรและราคาเป้าหมายจากเดิม 4.50 บาท มีโอกาสคว้งงานเพิ่ม (ทันหุ้น)
IVL	IVL เผยคำสั่งซื้อสินค้าเร่งตัวขึ้นประมาณ 80% เมื่อเทียบกับไตรมาส 4/2565 หนุนผลงานไตรมาส 2/2566 เติบโตได้ดี แถมรับอานิสงส์ราคาพลังงานอ่อนตัว หนุนศักยภาพการทำการกำไรเพิ่มขึ้น มั่นใจผลงานกลุ่มธุรกิจ IOD และ PET ทั้งปีเติบโตสอดคล้องกับภาพรวมเศรษฐกิจทั่วโลก ย้ำแผนเข้าซื้อกิจการเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (ทันหุ้น)
JMART	นายอดิศักดิ์ สุขุมวิททยา ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เจมาร์ท กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) หรือ JMART เปิดเผยว่า บริษัทขอแจ้งปฏิเสธข้อมูลตามที่ข่าวปรากฏในสื่อออนไลน์แห่งหนึ่ง ระบุว่าถึงแหล่งข่าวจากห้องค้าหลักทรัพย์ กล่าวว่า จากราคาหุ้นกลุ่มเจมาร์ท อาทิ JMART, JMT ที่ปรับลดลงต่อเนื่อง คาดว่าจะเป็นผลจากมีกระแสข่าวออกมาสะพัดในห้องค้าหลักทรัพย์ว่า มีโอกาสที่หุ้นในกลุ่มนี้จะโดนตรวจสอบการซื้อขายอย่างเข้มงวด และอ้างอิงกับหุ้นที่ประสบปัญหาตัวอื่นในตลาดฯ ดังนั้นบริษัทที่ต้องสงสัยจะถูกตรวจสอบ ทำให้นักลงทุนมีความเข้าใจผิด และเกิดความเสียหายต่อบริษัทฯ (ข่าวหุ้น)
JMT	JMT จับตาครึ่งหลังปี 2566 ฟอรัมแจ่ม เก็บเกี่ยวพอร์ตหนี้พุ่ง พร้อมปักหมุดปีนี้ผลงานทะยาน 30% จากปีก่อน เผยปัจจุบันพอร์ตรวมแตะ 4.4 แสนล้านบาท กินยาว 10 ปี (ทันหุ้น)

NEWS ROUNDUP

MAJOR	MAJOR กำกับ 700 ล้านบาท ผุดโรงภาพยนตร์ 40 แห่ง ลั่นโค้งสองปีแต่ระดับสูงสุดของปี หนุนจากทั้งรายได้ธุรกิจภาพยนตร์และรายได้จากส่วนอื่น มองบวกภาพัฒนภาพยนตร์เก็บจากการขายตั๋ว เพื่อตั้งกองทุนเสริมสร้างผู้สร้างภาพยนตร์ไทย ผลิตงานคุณภาพ หนุนเติบโตต่อเนื่อง (ทันหุ้น)
MGC	MGC หุ่่ม 150 ล้านบาท เปิดศูนย์บริการครบวงจร มิลเลนเนียม ออกได้ สุราษฎร์ธานี หวังดันยอดขายภาคใต้ปีหน้าพุ่ง 1,000 คัน คิดเป็นมูลค่ากว่า 3,000 ล้านบาท ส่งซึกผลงานไตรมาส 2/66 โตตามแผน หนุนยอดขายปีนี้โตไม่ต่ำกว่า 10% จากปีก่อน อานิสงส์ทุกกลุ่มธุรกิจฟื้นตัวเด่น (ข่าวหุ้น)
MITSIB	MITSIB ปักธงดันพอร์ตสินเชือ่แตะพันล้าน ชี้อู่่ปีแรกยอดปล่อยสินเชือ่แท้กซีโตโดด 600% เล็งขยายสินเชือ่แท้กซีอีวี มั่นใจรายได้โต 10% ฟากผู้บริหาร "ณัชชา ยงคัสวงวนชัย" สั่งลุย เจาะฐานรถเชิงพาณิชย์ รถขนาดใหญ่เต็มที (ทันหุ้น)
NEX	NEX จับมือ KBS นำรถบรรทุกหัวลากอีวีวี้ง ไตรมาส 3/2566 ปิดดีลได้ เปิดตลาดขนส่งเกษตร ขณะที่ลูกค้าโลจิสติกส์ค้ยเพียงตั้ง DHL-CEVA-มนตรีทรานสปอร์ต รั้บปัจจุบันเจรจากล้ค้กว่า 90 ราย ส่งรถให้ BYD ไตรมาส 2/2566 จำนวน 480 คัน เข้าประมูลรถขยะอีวีกัทม.ด้วย โบรมกฐึ่เป้าพื้นฐาน 13 บาท (ทันหุ้น)
OSP	บอร์ัด OSP อนุมัติจ่ายปันผลพิเศษหุ้นละ 0.80 บาท จากกำไรขายหุ้น ยูนิชาร์ม กำหนดขึ้น XD วันที่ 4 ก.ค. และจ่าย 20 ก.ค. นี้ พร้อมไฟเขียวขายกิจการผู้ขายสินค้อัตโนมัติของบริษัทย่อย เอเชีย เวนดิงแมชชีน โอเปอเรชัน (AOC) ให้ SBNEXT ในกลุ่ม SABUY คิดเป็นมูลค่า 320 ล้านบาท ภายในวันที่ 31 ก.ค. นี้ (ข่าวหุ้น) OSP ขายหุ้น "เอเชีย เวนดิง แมชชีน" ที่ทำธุรกิจเครื่องจำหน่ายสินค้อัตโนมัติให้ SBNEXT มูลค่า 320 ล้านบาท พร้อมจ่ายปันผลระหว่างกาล 0.80 บาท ขึ้น XD วันที่ 4 กรกฎาคมนี้ ฟากโบรมกมองกำไรไตรมาส 2/2566 ฟื้นตัวต่อ จาก Volume การผลิตที่่ติดตามฤดูกาล และต้นทุนพลังงานที่่เริ่มลดลง แถมมีปันผลจาก Unicharm รวาว 300 ล้านบาท คงประมาณการกำไรสุทธิ 2566 ที่ 2.8 พันล้านบาท โต 45% เคะเป้า 31 บาท (ทันหุ้น)
OTO	ตลาดหลักทรัพย์ ออกโรงเตือนผู้ลงทุนเทรดหุ้น OTO พบขายช่วงแรกกระจุกตัวในกลุ่มบุคคลวันละ 30-50% ของปริมาณการซื้อขาย และเกิดจากการถูกฟอร์ซเซลเป็นส่วนใหญ่ ฟากผู้บริหาร OTO ยันธุรกิจจับจ้จ้ยพื้นฐานแข็งแกร่ง ฐานะการเงินมั่นคง ทุนเงินสดพร้อมลงทุนกว่า 700 ล้านบาท (ทันหุ้น)
PSSC	PSSC ผู้ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงานวิศวกรรมไฟฟ้า ยื่นไฟล้จ้ต่อสำนักงาน ก.ล.ต. เตรียมเสนอขายไอพีโอ 300 ล้านหุ้น เข้า SET ระดมทุนรองรับแผนขยายธุรกิจ โซร์ผลการดำเนินงานสุดแกร่งเติบโตต่อเนื่องทุกปี (ทันหุ้น)
PTTEP	PTTEP ผนึ่กพันธมิตรชั้นนำ ค้ว่าโครงการผลิตกรีนไฮโดรเจน โอมาน ในแปลงสัมปทาน Z1-02 ระยะเวลา 47 ปี เริ่มผลิตปี 2573 โบรมกที่โครงการระยะยาว แต่การรูกพลังงานสะอาดส่งผลดี ให้กองทุนชอบและลงทุน PTTEP ต่อเนื่อง เนาะเข้าสะสม เหตุมองปลายไตรมาส 3 ชั้พलयน้ำมันขาดตลาด เป้า 174 บาท (ทันหุ้น)
SKE	SKE ส่งคร้ปีหลัง 2566 ผลงานเด่น เตรียมบ้กขาย RDF เต็มพิกัด พร้อมยื่นเป้าปี 2566 รายได้แตะ 1 พันล้านบาท รั้บธุรกิจผลิตเชือ่เพลิงจากขยะหนุ่่น ด้านบ้ก "จักรพงษ์ สุเมธโชติเมธา" ยิมรั้บบรรยากาศของท่อ่เกี่ยวกับค้ค้ก ชูดีมานด์การเติมและยอดขาย NGV พุง (ทันหุ้น)
SO	SO โซร์ค้ยภาพธุรกิจเอาต์ซอร์ส เซอร์วิส ค้ว่าสัญญาให้บริการแก่เครือดิบุโร ต่อเนื่อง 10 ปี หนุนบริหารฐานข้อมูลลูกค้าเฉลี่ย 2.5 ล้านรายต่อเดือน ชี้เทรนด้ตลาดเอาต์ซอร์สเติบโตต่อเนื่อง (ทันหุ้น)
SUSCO	SUSCO วางเป้ายอดขายน้ำมันปีนี้กว่า 1,000 ล้านลิตร พร้อมอัดงบลงทุน 400-500 ล้านบาท เดินหน้าขยายปั้มน้ำมันเพิ่มอีก 10 แห่ง รุกธุรกิจใหม่ ชั้สโก้ ปียอนด์ จำหน่ายรถอีวี BYD เตรียมเปิดโชว์รูมเพิ่มอีก 4-5 แห่งภายในสิ้นปีนี้ (ข่าวหุ้น)
SVR	SVR จ่อเปิดขายหุ้นกู้วงเงิน 600 ล้านบาท ในวันที่ 26-28 มิ.ย. นี้ ผ่าน 5 โบรมกฯ บล.โกลบลิ้ก บล.คาโอ บล.พาย บล.ปียอนด์ และ บล.ฟิลลิป ชูดอกเบีย้ 7-7.35% ลุยพัฒนาโครงการใหม่ สู่ผลประกอบการออลไทม์ไฮ (ข่าวหุ้น)

NEWS ROUNDUP

SVR	SVR ดีเดย์ เปิดขายหุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2566 วงเงินไม่เกิน 600 ล้านบาท ในวันที่ 26-28 มิ.ย. 2566 ชูดอกเบี้ย 7-7.35% ชับเคลื่อนธุรกิจเต็มสูบ สู่อุปสงค์ปลายทางผลการดำเนินงาน การ All-time High อย่างต่อเนื่อง และการเติบโตระดับ High Growth อย่างยั่งยืนในอนาคต (ทันสมัย)
TBN	TBN ชี้แจงกรณีกรรมการบริษัทตัวแทน BTS ยื่นลาออก 2 คน หลังทำรายการ Big Lot มีสัดส่วนการถือหุ้นน้อยกว่า 10% พร้อมยืนยันไม่กระทบการดำเนินงานและโครงสร้างบริษัท (ทันสมัย)
TRUE	TRUE เดินหน้าผลักดันอีสปอร์ตไทยให้ก้าวสู่ระดับโลก จัดเวทีใหญ่แข่งขัน 4 รายการ ครบทุกรุ่นทุกระดับ กับเกมยอดนิยมตลอดกาล ROV, PUBG, Free Fire และ eFootball หาตัวแทนแชมป์จากไทยเพื่อก้าวสู่ระดับภูมิภาค ซึ่งเงินรางวัลมูลค่ารวมกว่า 2.5 ล้านบาท (ทันสมัย)
TSC	TSC ปักธงยอดขายปี 2566 เติบโตดี จากยอดผลิตรถยนต์ใหม่แต่ละระดับ 1.95 ล้านคัน อ้าแขนรับโมเดลใหม่ยานยนต์หมุน ออกเดอริ์ใหม่เข้า ทางแผนรุกขยายฐานรับออเดอริ์ Window Regulator ใน EV Car (ทันสมัย)
WAVE	WAVE ตั้งเป้า 3 ปีธุรกิจคาร์บอนเครดิตเป็นรายได้หลัก มั่นใจตลาดเติบโตหลังทุกคนให้ความสำคัญในเรื่อง Climate Change ลุยกลยุทธ์เป็น One Stop Service ให้บริการครบวงจรแก่ลูกค้า ส่วนธุรกิจการศึกษาเดินหน้าขยาย Wallstreet English อีก 8 สาขา ภายในปี 2568 คาดทำรายได้แตะ 1 พันล้านบาท เปิดตลาดต่างประเทศเพิ่ม (ทันสมัย)

FLOW TRACKING
Equity | SET+mai

unit: Baht million

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Proprietary Trading		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
2018	5,017,002	5,306,130	-289,128	1,591,629	1,404,329	187,300	5,843,496	5,720,379	123,117	1,732,331	1,747,457	-15,126
2019	5,348,299	5,393,091	-44,791	1,499,274	1,447,934	51,340	4,365,795	4,387,258	-21,463	1,765,485	1,750,571	14,914
2020	5,859,742	6,122,889	-263,147	1,660,786	1,620,202	40,584	7,361,328	7,152,850	208,479	1,796,637	1,779,546	17,091
2021	9,104,093	9,131,619	-27,526	1,554,291	1,820,773	-266,482	11,238,988	11,144,972	94,016	2,265,262	2,249,242	16,019.9
2022	8,487,497	8,290,785	196,711	1,301,939	1,456,359	-154,419	7,200,154	7,239,186	-39,033	1,471,907	1,475,340	-3,433.8
2023	3,494,949	3,603,458	-108,509	579,515	543,942	35,574	2,480,679	2,403,880	76,799	517,168	522,060	-4,892.6
Jan	719,383	700,386	18,997	128,137	151,976	-23,839	556,459	557,039	-581	134,517	129,123	5,394
Feb	621,922	665,484	-43,562	97,576	84,272	13,304	530,341	501,224	29,117	91,130	89,989	1,141
Mar	708,139	739,633	-31,494	95,705	79,727	15,978	450,414	424,892	25,522	92,962	102,968	-10,006
Apr	422,459	430,360	-7,901	60,626	60,008	618	256,377	248,554	7,822	56,022	56,562	-540
May	544,744	577,790	-33,047	124,316	94,292	30,024	352,385	347,701	4,685	74,866	76,528	-1662
June	357,035	366,583	-9,547	57,330	58,052	-722	255,844	247,861	7,983	50,731	49,444	1287
01/06/23	24,134	28,095	-3,961	3,686	4,184	-499	19,454	14,987	4,467	2,973	2,980	-7
02/06/23	22,740	22,192	548	3,731	3,839	-108	14,750	15,005	-255	3,169	3,354	-185
06/06/23	26,249	27,214	-965	2,695	3,613	82	16,738	15,525	1,212	2,965	3,294	-329
07/06/23	30,804	29,025	1,780	4,162	4,432	-270	15,460	16,692	-1,232	2,808	3,087	-279
08/06/23	32,440	30,692	1,749	5,456	3,254	2,202	20,054	24,215	-4,160	4,091	3,881	210
09/06/23	21,541	22,990	-1,449	4,845	3,521	1,324	15,964	16,273	-309	3,262	2,827	435
12/06/23	15,513	15,544	-31	3,369	3,210	160	12,742	12,978	-236	2,365	2,258	108
13/06/23	20,231	19,756	476	5,799	3,898	1,901	15,580	17,713	-2,133	2,631	2,875	-244
14/06/23	18,054	18,794	-741	3,950	3,859	91	13,717	13,539	179	3,279	2,808	471
15/06/23	24,112	25,735	-1,622	3,105	3,832	-727	19,239	16,638	2,601	3,526	3,777	-251
16/06/23	37,317	38,587	-1,270	3,033	2,973	59	16,530	14,834	1,696	3,544	4,029	-485
19/06/23	15,919	17,237	-1,317	3,120	2,920	200	16,570	15,214	1,356	2,961	3,199	-238
20/06/23	24,642	23,250	1,392	3,187	5,926	-2,739	20,348	19,689	659	4,569	3,881	688
21/06/23	19,450	22,979	-3,530	3,331	3,397	-66	20,080	17,760	2,321	4,564	3,289	1275
22/06/23	23,888	24,494	-605	3,864	5,194	-1,330	18,619	16,801	1,818	4,023	3,906	118

Derivatives | SET50 Index Futures *

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total		SET50
	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Volume	O/I	Futures **
2018	8,779,093	8,824,494	-45,401	9,851,764	9,794,405	57,359	23,889,843	23,925,141	-35,298	42,544,040	241,787	1046.4
2019	12,572,686	12,551,763	20,923	8,574,923	8,599,819	-24,896	21,302,566	21,298,593	3,973	42,450,175	280,520	1070.3
2020	20,197,530	20,086,679	110,851	9,742,958	9,806,269	-63,311	27,525,341	27,580,054	-54,713	57,365,829	306,796	889.7
2021	20,405,407	20,268,446	136,961	8,779,176	8,777,479	1,697	22,349,344	22,488,002	-138,658	51,533,927	365,177	987.9
2022	21,416,977	21,353,362	-34,588	9,312,902	9,343,439	-26,243	23,233,938	23,916,464	48,348	54,748,061	568,783	1012.3
2023	12,739,500	12,861,458	-121,958	5,153,546	5,182,799	-29,253	14,569,976	15,288,860	-718,884	32,523,052	668,496	923.7
Jan	1,346,543	1,446,322	-99,779	678,348	675,116	3,232	1,994,379	1,897,832	96,547	4,019,270	673,734	1013.6
Feb	1,468,424	1,592,263	-123,839	668,550	650,734	17,816	2,019,686	1,913,663	106,023	4,156,690	667,829	965.8
Mar	3,051,754	2,935,366	116,388	1,080,804	1,094,251	-13,447	2,675,691	2,808,632	-132,941	6,838,249	435,301	970.0
Apr	1,347,692	1,425,906	-78,214	617,464	617,425	39	1,616,874	1,538,699	78,175	3,582,030	500,644	920.5
May	1,783,391	1,798,407	1,832	810,468	798,909	8,254	2,652,501	2,649,139	-20,181	5,246,360	668,496	923.7
June	1,585,074	1,578,203	6,871	592,907	601,570	-8,663	1,685,442	2,493,650	-808,208	3,863,423	667,514	918.5
01/06/23	77,890	90,723	-12,833	27,867	22,432	5,435	104,202	906,804	7,398	209,959	646,159	914.2
02/06/23	108,307	78,626	29,681	35,402	44,142	-8,740	106,294	127,235	-20,941	250,003	668,496	923.7
06/06/23	74,002	83,085	-9,083	27,197	21,915	5,282	90,744	86,943	3,801	191,943	637,378	921.4
07/06/23	109,097	98,596	10,501	31,092	33,359	-2,267	120,371	128,605	-8,234	260,560	671,706	926.6
08/06/23	165,139	128,331	36,808	58,538	68,326	-9,788	139,859	166,879	-27,020	363,536	735,212	941.3
09/06/23	78,057	98,400	-20,343	19,497	16,168	3,329	84,373	67,359	17,014	181,927	637,384	940.1
12/06/23	72,171	74,045	-1,874	23,829	22,144	1,685	65,963	65,774	189	161,963	626,371	939.0
13/06/23	81,761	72,243	9,518	29,838	31,778	-1,940	84,010	91,588	-7,578	195,609	627,485	945.2
14/06/23	82,550	66,295	16,255	28,742	27,834	908	73,798	90,961	-17,163	185,090	635,851	946.0
15/06/23	109,671	87,906	21,765	37,166	39,500	-2,334	81,065	100,496	-19,431	227,902	648,849	947.0
16/06/23	144,200	149,157	-4,957	55,976	52,345	3,631	145,622	144,296	1,326	345,798	703,302	947.3
19/06/23	94,370	77,787	16,583	28,284	31,310	-3,026	73,267	86,824	-13,557	195,921	618,460	948.4
20/06/23	133,589	194,274	-60,685	86,287	79,161	7,126	201,720	148,161	53,559	421,596	723,584	935.0
21/06/23	140,317	160,587	-20,270	54,807	59,872	-5,065	164,425	139,090	25,335	359,549	736,225	924.0
22/06/23	113,953	118,148	-4,195	48,385	51,284	-2,899	149,729	142,635	7,094	312,067	667,514	918.5

Source: SET Smart and LHSEC calculation

* From 6 May 2014 onwards, the contract multiplier of SET50 Index Futures has been changed to Bt200 from Bt1,000 per unit of index point. Data shown above are recalculated in terms of current contract size equivalent, i.e. number of contracts prior to the date of change are adjusted by multiplying by five.

** Close of the nearest month contract.

NVDR TRANSACTIONS

Rank	Top 15 Net Buy Value (Btm)						Rank	Top 15 Net Sell Value (Btm)					
	Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*		Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*
1	GULF	645.76	335.85	981.61	309.90	28.23	1	KBANK	165.24	338.60	503.84	-173.37	20.55
2	EA	403.47	163.90	567.36	239.57	29.66	2	MINT	205.95	345.91	551.86	-139.96	24.75
3	CPN	395.20	173.23	568.43	221.98	28.81	3	AOT	252.35	362.24	614.60	-109.89	27.94
4	PTTEP	378.04	244.29	622.33	133.75	25.99	4	JMT	108.58	189.63	298.21	-81.05	19.90
5	JMART	239.12	122.42	361.53	116.70	31.28	5	BH	105.04	184.46	289.51	-79.42	28.58
6	CHG	125.58	17.23	142.81	108.35	31.99	6	CPF	85.18	156.23	241.41	-71.04	38.84
7	TRUE	259.43	164.22	423.65	95.20	14.22	7	ADVANC	365.81	427.80	793.60	-61.99	34.93
8	TTB	125.74	42.48	168.22	83.26	17.72	8	LH	80.83	138.09	218.92	-57.26	35.47
9	HANA	157.44	84.96	242.39	72.48	20.18	9	INTUCH	0.00	106.30	161.10	-51.50	43.71
10	SISB	54.20	6.95	61.15	47.25	25.42	10	TU	38.92	87.55	126.47	-48.62	27.52
11	SIRI	78.20	36.82	115.03	41.38	8.88	11	SCC	130.05	169.91	299.97	-39.86	37.43
12	TIDLOR	108.83	68.54	177.37	40.29	24.77	12	CRC	52.05	91.75	143.80	-39.71	33.15
13	CPALL	579.78	540.90	1,120.69	38.88	25.09	13	EGCO	86.24	125.54	211.78	-39.30	37.40
14	SCB	127.04	88.18	215.21	38.86	18.59	14	TOP	86.77	120.83	207.60	-34.06	33.28
15	STEC	47.31	18.67	65.98	28.64	21.70	15	PTTGC	113.66	146.14	259.80	-32.49	30.52

SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 22-Jun-23	Gap between last close and short	% Main Board
1	PTT	11,233,000	356,627,425	31.75	31.75	0.01%	31.84%
2	BDMS	9,826,100	280,043,850	28.50	28.50	0.00%	26.37%
3	CPALL-R	4,456,600	278,242,525	62.43	62.00	-0.69%	12.45%
4	CPALL	3,936,700	246,426,550	62.60	62.00	-0.95%	11.00%
5	MINT-R	5,189,300	177,800,775	34.26	34.00	-0.77%	15.94%
6	AOT-R	2,250,300	162,888,700	72.39	72.25	-0.19%	14.80%
7	GULF	3,481,500	154,143,125	44.27	43.50	-1.75%	8.83%
8	SAWAD-R	2,812,800	135,358,825	48.12	47.75	-0.77%	18.48%
9	AOT	1,728,600	125,008,225	72.32	72.25	-0.09%	11.37%
10	GULF-R	2,715,400	119,884,225	44.15	43.50	-1.47%	6.89%
11	HANA	2,670,700	117,444,275	43.98	43.50	-1.08%	19.56%
12	ADVANC	526,900	112,811,900	214.10	212.00	-0.98%	9.90%
13	MINT	3,229,600	110,712,900	34.28	34.00	-0.82%	9.92%
14	CPF-R	4,738,000	96,535,820	20.37	20.30	-0.37%	31.04%
15	KTB	4,793,900	93,960,440	19.60	19.50	-0.51%	16.01%

SOURCE: The Stock Exchange of Thailand

* % of Trading Volume in Underlying Securities

MANAGEMENT TRANSACTIONS (FORM 59-2)

Stock	Name of Directors or Spouse	Types of Securities	Transaction Date	Amount (Shares)	Avg Price (Bt)	Value (Bt)	Transaction
WARRIX	Mr. WISAN WANASAKSRISAKUL	Common Share	22/06/2023	15,000,000.00	10.50	157,500,000.00	Purchase
MALEE	Mrs. CHINTANA BOONYARAT	Common Share	21/06/2023	8,306,544.00	7.80	64,791,043.20	Purchase
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	21/06/2023	4,090,000.00	7.30	29,857,000.00	Purchase
RS	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	14/06/2023	250,000.00	14.66	3,665,000.00	Purchase
TKS	Mr. JUTIPHAN MONGKOLSUTHREE	Common Share	21/06/2023	165,000.00	9.08	1,498,200.00	Purchase
SICT	Mr. BODIN KASEMSET	Common Share	21/06/2023	175,100.00	8.55	1,497,105.00	Purchase
RS	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	19/06/2023	100,000.00	14.57	1,457,000.00	Purchase
RS	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	21/06/2023	100,000.00	14.35	1,435,000.00	Purchase
RS	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	21/06/2023	Revoked by Reporter 100000	14.35	1,435,000.00	Purchase
GABLE	Mr. NART LIUCHAREON	Common Share	20/06/2023	200,000.00	5.00	1,000,000.00	Purchase
ECL	Mr. PRAPAKORN VEERAPONG	Common Share	21/06/2023	601,000.00	1.63	979,630.00	Purchase
ASIA	Mr. SUNHAVUT THAMCHUANWIRIYA	Common Share	21/06/2023	100,000.00	8.60	860,000.00	Purchase
TCMC	Mr. PIMOL SRIVKORN	Common Share	21/06/2023	270,000.00	1.97	531,900.00	Purchase
WARRIX	Mr. SA-NGA TANGCHANSIRI	Common Share	21/06/2023	50,000.00	9.80	490,000.00	Purchase
CPW	Mr. NARONG INTANATE	Common Share	21/06/2023	111,600.00	2.95	329,220.00	Purchase
PCC	Mr. KITTI SUMRIT	Common Share	21/06/2023	100,000.00	3.21	321,000.00	Purchase
TSTE	Mr. PRAPAS CHUTIMAVORAPHAND	Common Share	21/06/2023	32,700.00	9.51	310,977.00	Purchase
SKN	Mrs. KITIYA NIEBLER	Common Share	21/06/2023	70,300.00	4.38	307,914.00	Purchase
SKN	Mrs. KITIYA NIEBLER	Common Share	20/06/2023	55,200.00	4.38	241,776.00	Purchase
JR	Mr. JARUN WWATJESADAWUT	Common Share	21/06/2023	40,000.00	5.88	235,200.00	Purchase
PROSPECT	Mr. VORASIT POKACHAIYAPAT	Units	22/06/2023	22,500.00	9.05	203,625.00	Purchase
SONIC	Mr. SANTISUK KOSIARPANANT	Common Share	21/06/2023	100,000.00	1.75	175,000.00	Purchase
INSET	Mr. VICHEN JEARKJIRM	Common Share	21/06/2023	70,000.00	2.29	160,300.00	Purchase
UTP	Mr. MONGKOL MANGKORNKANOK	Common Share	21/06/2023	10,000.00	11.00	110,000.00	Purchase
EP	Mr. YUTH CHINSUPAKUL	Common Share	21/06/2023	27,700.00	3.06	84,762.00	Purchase
PG	Mrs. KITIYAPORN CHAITHAVORNATHIEN	Common Share	21/06/2023	10,000.00	8.20	82,000.00	Purchase
HTC	Miss NOPPARAT AMORNCHAIKAKDA	Common Share	22/06/2023	2,000.00	36.50	73,000.00	Purchase
TBN	Miss JURAPORN PRASERTLAP	Common Share	19/06/2023	2,000.00	32.50	65,000.00	Purchase
TBN	Miss JURAPORN PRASERTLAP	Common Share	20/06/2023	1,500.00	42.50	63,750.00	Purchase
ALT	Mrs. PREEYAPORN TANGPAOSAK	Common Share	20/06/2023	22,000.00	1.99	43,780.00	Purchase
COMAN	Mr. WASAWAT PRASERTSIN	Common Share	21/06/2023	8,000.00	4.21	33,680.00	Purchase
TBN	Miss JURAPORN PRASERTLAP	Common Share	21/06/2023	1,000.00	24.00	24,000.00	Purchase
TBN	Miss JURAPORN PRASERTLAP	Common Share	22/06/2023	1,000.00	20.65	20,650.00	Purchase
HTC	Miss NOPPARAT AMORNCHAIKAKDA	Common Share	22/06/2023	400.00	35.50	14,200.00	Purchase
NFC	Mr. WEERAKORN ONGSAKUL	Common Share	29/05/2023	2,000.00	4.92	9,840.00	Purchase
NFC	Mr. WEERAKORN ONGSAKUL	Common Share	19/06/2023	1,700.00	4.50	7,650.00	Purchase
TEAM	Mr. AVIROOT KONGCHAROEN	Common Share	21/06/2023	1,000.00	5.60	5,600.00	Purchase
ASIA	Miss PATCHA TECHARUVCHIT	Common Share	20/06/2023	186,000.00	-	0.00	Acceptance of Transfer
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	19/06/2023	24,000,000.00	-	0.00	Acceptance of Transfer
INSET	Mr. VICHEN JEARKJIRM	Warrant	21/06/2023	78,600.00	0.34	-26,724.00	Sale
COMAN	Mr. WASAWAT PRASERTSIN	Common Share	21/06/2023	6,900.00	4.24	-29,256.00	Sale
TBN	Miss JURAPORN PRASERTLAP	Common Share	19/06/2023	2,000.00	33.00	-66,000.00	Sale
JDF	Mr. SORASIT SOONTORNKES	Common Share	21/06/2023	30,100.00	2.50	-75,250.00	Sale
STGT	Mr. ARSOM AKSORNNAM	Common Share	19/06/2023	15,000.00	8.95	-134,250.00	Sale
SICT	Mr. APINUNT THANACHAYANONT	Common Share	21/06/2023	175,100.00	8.55	-1,497,105.00	Sale
BCP	Mrs. PRISANA PRAHARNKHASUK	Common Share	21/06/2023	50,000.00	36.00	-1,800,000.00	Sale
TVO	Mr. KUNA VITAYATANAGORN	Common Share	22/06/2023	300,000.00	25.60	-7,680,000.00	Sale

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

MAJOR SHAREHOLDER TRANSACTIONS (FORM 246-2)

Stock	Name	Transaction	Types of Securities 1	%Share of Transaction 2	%After Transaction 2	Date of transaction Transaction	Remark 3
WARRIX	นาย วิศิษฐ์ วนะศักดิ์ศรีสกุล	ได้มา	หุ้น	2.50	56.03	22/06/2566	
TBN	ROCKET HOLDINGS HK LIMITED	จำหน่าย	หุ้น	8.75	10.00	19/06/2566	

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

¹ "หุ้น" หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้

² กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคล ตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)

³ "ข้อมูลเบื้องต้น" หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบสวน "ฉบับแก้ไข" หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขชุดเดิม "chain principle" หมายถึง การได้มาหุ้นโดยทางอ้อม และเป็นการได้มาในจำนวนที่ทำให้ผู้ได้มาต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

RIGHTS & BENEFITS

Excluding Dividend

Stock	D/P (%)	Close	DPS	Unit	PD	XD	Type	Operation Period
3K_BAT	0.41%	61.00	0.25	Baht	18/08/2023	28/06/2023	Cash	01/04/2022 - 31/03/2023
TTT	1.48%	50.75	0.75	Baht	23/08/2023	27/06/2023	Cash	-

Excluding Right

Stock	Board Date	Rights for	Alloted Shares	Ratio (Holding : New)	Price	XR	Subscription Period
PROUD	25/05/2023	Common	356,371,689	1.8 : 1	1.75 Baht	29/06/2023	13/07/2023 - 19/07/2023

SECURITIES MET MARKET SURVEILLANCE CRITERIA / C SIGN / TEMPORARY TRADING

	Securities Trading	Causes	Start Date	End Date
AKS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
AKS-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/01/2022	-
BVG	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/06/23	23/06/2023
DELTA	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	20/06/2023	07/10/23
DV8	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/05/2021	-
EFORL	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/11/2021	-
EFORL-W6	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	06/10/22	-
EMC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2022	-
EMC-W6	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2022	-
HYDRO	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/01/19	-
JAS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	05/12/23	-
JAS13C2308A	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	05/12/23	-
JAS13C2309A	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/05/2023	-
JAS19C2308A	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	05/12/23	-
JAS19C2310A	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2023	-
JCKH	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/03/22	-
JCKH-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/03/22	-
KC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	19/05/2022	-
KKC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/05/2023	-
MPIC	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/06/23	23/06/2023
MTW	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/12/23	30/06/2023
NATION	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/12/2018	-
NC	Prohibit Net settlement, Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/02/23	22/06/2023
NEP	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/08/2018	-
NEWS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/08/2018	-
NEWS-W7	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/06/2022	-
OTO	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/06/23	23/06/2023
OTO-W1	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/06/23	23/06/2023
PPPM	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/04/21	-
PPPM-W4	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/04/21	-
PPPM-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	07/08/22	-
SDC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	27/02/2023	-
STARK	Cash Balance	Securities' trading allowed temporarily	06/01/23	30/06/2023
STARK-W1	Cash Balance	Securities' trading allowed temporarily	06/01/23	30/06/2023
STOWER	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/05/20	-
STOWER-W4	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	07/05/22	-
TRC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/11/2020	-
TSI	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/08/2020	-
UMS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
W	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2022	-
W-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2022	-

Source: The Stock Exchange of Thailand

SET may impose stricter trading regulations on certain stocks provided that they are excessively speculated and considered not commensurate to their fundamentals. Such requirements are as follows: (1) "Cash Balance" means that investors are required to pay the full amount in cash prior to place their buy order on the security; (2) "Excluded from Credit Limit" means that investors cannot use the security as collateral for calculation of credit line in all types of trading account; and (3) "Prohibit Net Settlement" means that investors cannot offset their bought amount with sold amount of the security on the same day.

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

23-Jun-2023

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
A5-W2	1.01	0.19	431%	4.2	5	7-Jun-24	22.11	2.37%	76.47%	1.0	24%	25%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
A5-W3	0.72	0.12	500%	4.2	8.3	6-Dec-24	35	2.37%	76.47%	1.0	100%	69%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
ABM-W1	0.04	0.3	-86%	1.23	1.8	22-Dec-24	4.1	2.37%	28.56%	1.0	71%	47%	22th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 22, 2023)
AIT-W2	2.85	2.56	11%	4.82	2	12-Jan-24	1.88	2.37%	32.82%	1.0	-5%	-10%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
AJA-W3	0.05	0.06	-23%	0.19	0.186	30-Aug-24	3.39	2.37%	48.05%	1.0	27%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
AJA-W4	0.01	0.04	-71%	0.19	0.4	31-Mar-25	4.75	2.37%	48.05%	1.0	132%	74%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
AKR-W2	0.04	0.08	-45%	0.92	1	30-May-24	11.5	2.37%	19.88%	1.0	17%	19%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Nov 30, 2022)
AKS-W5	0.02	0.01	114%	0.02	0.026	6-Dec-24	2.14	2.37%	965.36%	1.0	77%	53%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ANAN-W1	0.00	0.04	-97%	0.89	1.65	15-Dec-23	22.25	2.37%	37.48%	1.0	90%	187%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 14, 2022)
APURE-W3	0.09	0.71	-87%	4.8	6.95	27-Dec-24	6.81	2.37%	23.13%	1.0	59%	39%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AQUA-W3	0.00	0.03	-95%	0.45	1.2	31-May-24	15	2.37%	45.00%	1.0	173%	184%	Mar 31, 2024
AS-W2	8.35	7.9	6%	11.8	3.5	24-Jan-24	1.49	2.37%	64.30%	1.0	-3%	-6%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2021)
ASW-W1	0.00	0.11	-99%	8.2	12	18-May-24	74.55	2.37%	13.83%	1.0	48%	53%	18th of May and Nov (First Exercise date Nov 18, 2022)
ASW-W2	0.00	0.17	-97%	8.2	12	24-Oct-24	48.24	2.37%	13.83%	1.0	48%	36%	24th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 24, 2023)
BANPU-W5	1.66	1.37	21%	9.1	7.5	30-Sep-23	6.64	2.37%	20.88%	1.0	-3%	-9%	Sep 30, 2023
BCPG-W2	1.21	1.26	-4%	9	8	13-Nov-23	7.14	2.37%	23.89%	1.0	3%	7%	20 th of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jan 20, 2023)
BC-W1	0.00	0.02	-100%	1.37	3.13	29-Aug-23	69.96	2.37%	23.61%	1.0	130%	708%	Last business of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BE8-W1	3.02	8.6	-65%	42	75	31-May-26	4.88	2.37%	33.09%	1.0	99%	34%	Last businessday of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 20, 2023)
BEYOND-W2	4.52	3.9	16%	13.8	10	30-Aug-24	3.54	2.37%	35.42%	1.0	1%	1%	15th of May and Nov (First Exercise date Nov 15, 2021)
BIOTEC-W2	0.24	0.13	83%	0.6	0.5	31-Mar-26	4.62	2.37%	47.59%	1.0	5%	2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BM-W2	3.61	2.82	28%	3.72	0.807	24-Jun-23	1.64	2.37%	16.52%	1.0	-17%	-6268%	24th of Jun and Dec (First Exercise date Dec 24, 2021)
BM-W3	2.67	1.84	45%	3.72	1.1	24-Jun-25	2.02	2.37%	16.52%	1.0	-21%	-10%	Dec 24 2023, Jun 24 2024, Dec 24 2024 and Jun 24 2025
BROOK-W6	0.02	0.09	-82%	0.42	0.577	12-Jul-24	5.25	2.37%	31.05%	1.0	56%	53%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BROOK-W7	0.01	0.11	-94%	0.42	1.153	12-Jul-26	4.31	2.37%	31.05%	1.0	198%	65%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BRR-W1	0.00	0.03	-100%	5.8	7.5	11-Aug-23	193.33	2.37%	17.95%	1.0	30%	222%	Apr 28, 2023 and Aug 11, 2023
BRR-W2	0.00	0.62	-99%	5.8	13	13-Feb-26	9.35	2.37%	17.95%	1.0	135%	51%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BR-W1	0.01	0.17	-96%	2.78	5	1-Sep-26	16.35	2.37%	14.07%	1.0	86%	27%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
BTS-W7	0.04	0.1	-57%	7.4	11.9	7-Nov-24	74	2.37%	22.50%	1.0	62%	45%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
BTS-W8	0.10	0.15	-32%	7.4	14.9	21-Nov-26	49.33	2.37%	22.50%	1.0	103%	30%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
B-W6	0.00	0.01	-66%	0.08	0.225	17-Aug-23	23.51	2.37%	149.65%	1.0	186%	1231%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)
B-W7	0.03	0.01	199%	0.08	0.369	17-Mar-24	21.43	2.37%	149.65%	1.0	366%	498%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
BWG-W5	0.00	0.05	-99%	0.64	1	10-Nov-23	12.8	2.37%	29.59%	1.0	64%	167%	Every 6 months (First Exercise date Aug 10, 2023)
BYD-W6	3.58	3.46	3%	6.55	0.346	8-Sep-23	1.09	2.37%	35.73%	1.0	-3%	-15%	Last business day of Jun and Dec (first Exercise date Dec 30, 2020)
CEN-W5	0.77	0.74	5%	2.74	2.14	12-May-26	3.7	2.37%	15.33%	1.0	5%	2%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2022)
CGH-W4	0.00	0.09	-100%	0.76	1.25	30-May-24	8.44	2.37%	17.13%	1.0	76%	81%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
CHEWA-W2	0.00	0.05	-100%	0.67	1.2	16-Feb-24	13.4	2.37%	18.26%	1.0	87%	133%	Aug 17 2023 and Fed 16 2024
CHO-W3	0.00	0.04	-98%	0.15	1.1	30-Jun-24	3.75	2.37%	78.85%	1.0	660%	646%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2023)
CIG-W9	0.10	0.1	3%	0.32	0.5	9-May-28	3.2	2.37%	49.47%	1.0	88%	18%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 15, 2026)
CI-W2	0.01	0.06	-91%	0.57	1	31-May-24	9.5	2.37%	34.59%	1.0	86%	91%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
COLOR-W2	0.05	0.11	-52%	1.5	1.71	31-May-24	13.64	2.37%	20.18%	1.0	21%	23%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
CPANEL-W1	3.55	3.58	-1%	8.3	5	15-Jun-25	2.32	2.37%	21.08%	1.0	3%	2%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2023)
CWT-W5	0.00	0.04	-100%	1.98	3.5	29-Sep-23	49.5	2.37%	15.47%	1.0	79%	293%	30 Sep 2022 and 30 Sep 2023
CWT-W6	0.00	0.07	-100%	1.98	5	24-Feb-24	28.29	2.37%	15.47%	1.0	156%	232%	Feb 23, 2024
DEMCO-W7	0.19	0.34	-43%	3.14	3.5	8-Dec-24	9.24	2.37%	19.11%	1.0	22%	15%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
DIMET-W4	0.01	0.01	-29%	0.27	0.4683	30-Sep-23	28.83	2.37%	80.26%	1.0	77%	284%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
DITTO-W1	14.76	8.8	68%	30.5	33.333	20-May-25	4.16	2.37%	79.27%	1.0	33%	17%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
DOD-W2	0.00	0.04	-100%	3.78	17.8774	30-Nov-23	95.15	2.37%	33.67%	1.0	374%	853%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
ECF-W4	0.00	0.09	-97%	1.3	2	2-Jun-24	14.44	2.37%	20.98%	1.0	61%	64%	20th of Mar, Jul and Nov (First Exercise date Jul 20, 2021)
ECL-W4	0.08	0.16	-51%	1.59	2	20-Jul-24	9.94	2.37%	29.78%	1.0	36%	33%	Jul 20, 2023 and Jul 20, 2024
EE-W1	0.00	0.05	-97%	0.36	1	10-Mar-25	10.67	2.37%	33.53%	1.0	187%	109%	Mar 10, 2025
EFORL-W6 <C>	0.01	0.03	-72%	0.17	2.5	31-May-25	5.67	2.37%	100.40%	1.0	1388%	716%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 31, 2023)
EKH-W1	2.76	1.82	52%	8.2	5.91	14-Nov-24	4.8	2.37%	25.47%	1.0	-7%	-5%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 14, 2022)
EMC-W6 <C>	0.01	0.01	41%	0.11	0.15	15-Oct-23	11	2.37%	104.90%	1.0	45%	146%	15th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 15, 2019)
EP-W4	0.00	0.24	-100%	3.08	8.3	29-Jun-25	12.83	2.37%	14.83%	1.0	177%	88%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
ERW-W3	1.88	1.52	24%	4.76	3	14-Jun-24	3.13	2.37%	35.54%	1.0	-5%	-5%	Jun 14, 2024
EVER-W4	0.00	0.01	-100%	0.19	1	30-Sep-23	19	2.37%	59.67%	1.0	432%	1591%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
FLOYD-W1	0.01	0.13	-93%	1.19	1.8	30-May-24	10.17	2.37%	25.43%	1.0	61%	65%	Last business day of May (First Exercise date May 30, 2022)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

23-Jun-2023

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
GEL-W5	0.02	0.05	-62%	0.24	0.5	20-Jun-25	4.8	2.37%	48.75%	1.0	129%	65%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jul 19, 2022)
GLOCON-W5	0.00	0.04	-100%	0.43	1.5	29-Mar-24	10.75	2.37%	41.77%	1.0	258%	337%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
GLORY-W1	2.42	1.76	38%	3.2	1	16-Nov-27	1.82	2.37%	55.54%	1.0	-14%	-3%	Last business day of Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
HEALTH-W2	0.00	0.07	-100%	3.74	15	27-Feb-24	53.43	2.37%	24.43%	1.0	303%	444%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ICN-W1	1.95	1.66	17%	2.94	1	30-Nov-23	1.77	2.37%	16.79%	1.0	-10%	-22%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IIG-W1	0.87	2.7	-68%	16.8	32	22-Jan-25	6.22	2.37%	44.30%	1.0	107%	67%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2023)
INET-W2	0.27	0.34	-21%	4.68	4.5	24-Nov-23	13.76	2.37%	10.78%	1.0	3%	8%	24th Nov 2023 (First Exercise date Aug 25, 2023)
INSET-W1	0.37	0.31	19%	2.2	2	24-Oct-23	7.1	2.37%	50.87%	1.0	5%	15%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IP-W1	0.01	0.71	-98%	11.9	23.915	30-Sep-23	17.51	2.37%	54.33%	1.0	107%	393%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W4	0.00	0.07	-100%	2.64	11.5	10-Jul-24	37.71	2.37%	32.67%	1.0	338%	322%	Last business day of Mar Jun Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JCHK-W1 <C>	0.02	0.03	-41%	0.07	0.25	15-Jul-24	2.33	2.37%	141.60%	1.0	300%	282%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMART-W4	6.18	8.4	-26%	16.1	13.20649	18-Jun-24	2.18	2.37%	64.55%	1.0	28%	28%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
JMART-W5	1.09	2.4	-55%	16.1	61.91597	26-Jul-25	7.58	2.37%	64.55%	1.0	298%	142%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMT-W4	2.38	3.18	-25%	37	89.75998	27-Dec-24	11.67	2.37%	59.35%	1.0	151%	100%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
JSP-W1	0.78	0.66	18%	2.9	2.5	30-Aug-24	4.39	2.37%	44.70%	1.0	9%	8%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
J-W2	0.00	0.79	-100%	2.7	6.25	7-Jun-24	3.42	2.37%	27.17%	1.0	161%	168%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
J-W3	0.01	0.78	-99%	2.7	9	5-Jun-26	3.46	2.37%	27.17%	1.0	262%	89%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
KKP-W5	0.22	1.33	-84%	59.75	70	17-Mar-24	44.92	2.37%	12.16%	1.0	19%	26%	Mar 17, 2024
KKP-W6	1.76	3.34	-47%	59.75	70	17-Mar-26	17.89	2.37%	12.16%	1.0	23%	8%	Mar 17, 2026
KUN-W1	0.04	0.05	-15%	2.1	2.8	28-Apr-24	42	2.37%	27.14%	1.0	36%	42%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 27, 2022)
K-W2	0.22	0.26	-16%	0.73	0.8	14-May-24	2.81	2.37%	88.07%	1.0	45%	51%	Last business day of Feb, Aug and Nov (First Exercise date Aug 31, 2023)
KWM-W1	0.04	0.01	269%	1.51	1.5	5-Jul-23	151	2.37%	28.50%	1.0	0%	0%	4th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 4, 2022)
LEO-W1	0.03	0.8	-97%	6.45	22	26-Jul-24	8.06	2.37%	51.51%	1.0	253%	232%	26th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 26, 2023)
LIT-W2	0.03	0.32	-89%	1.24	2	31-Jan-25	3.88	2.37%	29.79%	1.0	87%	54%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2022)
MACO-W3	0.00	0.06	-98%	0.5	1.545	29-Aug-25	10.78	2.37%	29.25%	1.0	218%	100%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
MACO-W4	0.00	0.01	-100%	0.5	1	4-Sep-23	50	2.37%	29.25%	1.0	102%	510%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
MBAX-W2	1.36	0.99	38%	4.28	3	15-Sep-24	4.32	2.37%	8.92%	1.0	-7%	-5%	15th of Mar and Sep (First Exercise date Mar 15, 2023)
MBK-W1	16.06	16.2	-1%	16.7	2.6326	15-Nov-23	1.17	2.37%	9.16%	1.0	1%	2%	15th of each month (First Exercise date Jan 15, 2021)
MBK-W2	15.49	15.6	-1%	16.7	2.7192	15-May-24	1.18	2.37%	9.16%	1.0	1%	1%	15th of each month (First Exercise date Jul 15, 2021)
MBK-W3	14.96	15.2	-2%	16.7	2.8045	15-Nov-24	1.18	2.37%	9.16%	1.0	2%	1%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
MBK-W4	14.48	14.3	1%	16.7	2.8881	15-May-25	1.21	2.37%	9.16%	1.0	0%	0%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
META-W5	0.00	0.01	-83%	0.16	1	31-Oct-23	16	2.37%	141.93%	1.0	531%	1492%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 29, 2021)
META-W6	0.00	0.01	-84%	0.16	0.54	31-Aug-23	16	2.37%	141.93%	1.0	244%	1289%	Aug 31, 2022 and Aug 31, 2023
MIDA-W3	0.00	0.02	-100%	0.43	1.5	12-Jun-24	21.5	2.37%	27.85%	1.0	253%	261%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MILL-W6	0.00	0.02	-97%	0.43	1.256	23-May-24	25.69	2.37%	42.76%	1.0	196%	214%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2021)
MINT-W7	12.45	12.4	0%	34	21.6	1-Aug-23	2.74	2.37%	23.71%	1.0	0%	0%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Nov 16, 2020)
MINT-W9	4.57	3.58	28%	34	31	15-Feb-24	9.5	2.37%	23.71%	1.0	2%	3%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Aug 16, 2021)
ML-W3	0.00	0.04	-100%	0.93	3	12-Jun-24	23.25	2.37%	22.58%	1.0	227%	233%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MVP-W1	0.92	0.55	68%	2.04	1.1528	7-Jul-23	3.86	2.37%	36.34%	1.0	-18%	-459%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
NCAP-W1	0.08	0.22	-62%	4.44	7	21-Dec-23	20.18	2.37%	48.04%	1.0	63%	126%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
NDR-W2	0.00	0.19	-100%	1.93	3.5	4-May-24	10.16	2.37%	9.51%	1.0	91%	105%	1st of Jun and Dec (First Exercise date Dec 1, 2022)
NEWS-W7 <C>	0.02	0.01	95%	0.02	0.05	6-May-24	2	2.37%	519.73%	1.0	200%	230%	Last business day of Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
NOBLE-W2	0.00	0.12	-100%	4.3	7.597	12-Jan-24	37.73	2.37%	20.58%	1.0	79%	143%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
NVD-W2	0.00	0.01	-100%	2.02	2.477	1-Jul-23	205.64	2.37%	17.53%	1.0	23%	1054%	Last business day of Feb (First Exercise date Feb 28, 2023)
NVD-W3	0.02	0.12	-84%	2.02	2.594	30-Jun-24	17.14	2.37%	17.53%	1.0	34%	34%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
OTO-W1	1.66	1.38	20%	1.77	3	29-Nov-24	1.28	2.37%	325.63%	1.0	147%	103%	May 31, 2023 and Nov 29, 2024
PACO-W1	0.22	0.18	20%	2	3	15-Dec-25	11.11	2.37%	35.71%	1.0	59%	24%	15th of Dec (First Exercise date Dec 15, 2023)
PJW-W1	1.52	1.18	28%	4.2	2.857	18-Jul-24	3.74	2.37%	26.82%	1.0	-5%	-5%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Jul 18, 2022)
PLANB-W1	1.42	2	-29%	8.3	8	13-Jan-25	4.15	2.37%	27.85%	1.0	20%	13%	12th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 12, 2022)
PLANET-W1	0.05	0.13	-58%	0.87	2	18-Nov-23	6.69	2.37%	111.16%	1.0	145%	357%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
PORT-W3	0.00	0.03	-98%	1.39	3.3	30-Dec-23	46.33	2.37%	42.03%	1.0	140%	268%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
PPM-W2	0.00	0.07	-100%	1.65	6	24-Jul-24	23.57	2.37%	25.38%	1.0	268%	246%	24th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 24, 2023)
PPPM-W4 <C, NP>	0.25	0.17	50%	0.1	0.199	31-Jul-24	2.96	2.37%	171.69%	1.0	133%	120%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 31, 2019)
PPPM-W5 <C, NP>	0.01	0.01	1%	0.1	0.1	1-Jul-23	10	2.37%	171.69%	1.0	10%	456%	Jan 31, 2023 and Jun 30, 2023
PRG-W1	6.47	8.25	-22%	10.7	4.7319	15-Nov-24	1.37	2.37%	19.15%	1.0	17%	12%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
PRG-W2	6.21	6.9	-10%	10.7	4.8663	15-May-25	1.59	2.37%	19.15%	1.0	8%	4%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
PRG-W3	5.98	4.66	28%	10.7	5	17-Nov-25	2.3	2.37%	19.15%	1.0	-10%	-4%	15th of each month (First Exercise date Jan 16, 2023)

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
PROEN-W1	1.17	0.7	68%	4.02	3.6	22-Mar-24	5.74	2.37%	71.10%	1.0	7%	9%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
PROS-W1	0.95	0.35	170%	1.88	1	14-May-26	5.37	2.37%	12.55%	1.0	-28%	-10%	Last business day of Jan and Jul (First Exercise date Jul 31, 2023)
PSTC-W2	0.11	0.17	-36%	1.16	2	11-Nov-25	6.82	2.37%	40.10%	1.0	87%	36%	10th of Nov (First Exercise date Nov 10, 2023)
RS-W4	0.02	0.51	-95%	14.4	26.01	23-May-24	31.48	2.37%	26.74%	1.0	84%	91%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
RT-W1	0.00	0.24	-100%	0.95	1.35	1-Jun-24	3.96	2.37%	12.82%	1.0	67%	71%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
RWI-W3	0.01	0.05	-90%	0.72	1.5	16-May-24	14.4	2.37%	40.77%	1.0	115%	128%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
SAAM-W2	0.17	0.31	-46%	6.8	11	20-Oct-24	21.94	2.37%	31.92%	1.0	66%	50%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 26 Oct 2022, 17 May 2023, 25 Oct 2023, 21 May 2024
SABUY-W1	10.42	8	30%	10.1	2.41236	10-May-24	1.7	2.37%	44.11%	1.0	-17%	-20%	10th of May and Nov (First Exercise date Nov 10, 2021)
SABUY-W2	5.35	4.72	13%	10.1	5	19-Sep-24	2.14	2.37%	44.11%	1.0	-4%	-3%	19th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 19, 2022)
SAMART-W3	0.25	0.36	-30%	5.75	10	17-May-24	15.97	2.37%	51.41%	1.0	80%	89%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SAMTEL-W1	0.04	0.41	-90%	4.2	12	17-May-24	10.24	2.37%	57.21%	1.0	195%	217%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SA-W1	0.42	0.24	76%	7.35	23	10-Jul-25	30.63	2.37%	57.47%	1.0	216%	105%	Jul 10, 2025
SAWAD-W2	1.88	2.96	-37%	47.75	95.907	30-Aug-25	16.81	2.37%	35.96%	1.0	107%	49%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
SBNEXT-W2	0.52	0.56	-7%	2.08	2.72727	30-Oct-25	4.09	2.37%	49.98%	1.0	56%	24%	Business day of every 3 months until 30th Oct 2025 (First Exercise date Jan 30, 2023)
SCM-W1	0.00	0.04	-90%	5.15	8.36	21-Dec-23	138.55	2.37%	28.35%	1.0	63%	127%	21th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 21, 2022)
SCN-W2	0.01	0.17	-96%	1.5	5	14-Jan-26	8.82	2.37%	33.37%	1.0	245%	95%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 29, 2024)
SENA-W1	0.00	0.13	-100%	3.06	5	21-Mar-24	23.54	2.37%	9.85%	1.0	68%	91%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 31, 2022)
SENX-W1	0.00	0.06	-100%	0.71	1.5	21-Jun-24	11.83	2.37%	23.26%	1.0	120%	120%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SFLEX-W1	0.12	0.01	1060%	4.18	4.5	14-Jul-23	418	2.37%	58.17%	1.0	8%	137%	12 Jul 2022, 13 Jan 2023 and 13 Jul 2023
SFLEX-W2	0.58	0.3	95%	4.18	10	21-Jan-26	13.93	2.37%	58.17%	1.0	146%	57%	Jan 20, 2026
SIMAT-W3	0.02	0.22	-92%	1.59	21.7941	19-May-25	9.95	2.37%	75.61%	1.0	1281%	672%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 29, 2015)
SIMAT-W5	0.41	0.18	125%	1.59	2	2-Sep-24	8.83	2.37%	75.61%	1.0	37%	31%	Sep 2, 2024
SKE-W1	0.03	0.11	-77%	0.55	1.3	1-Jun-26	5	2.37%	37.10%	1.0	156%	53%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise Jun 30, 2022)
SMT-W3	0.97	0.86	12%	4.42	4	30-Jun-24	5.14	2.37%	40.76%	1.0	10%	10%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
SOLAR-W1 <C>	0.00	0.04	-93%	0.66	2	12-Jan-24	16.5	2.37%	67.33%	1.0	209%	376%	Jun 29, 2022 and Jun 12, 2024
SSP-W2	0.05	0.56	-90%	8.15	16.529	22-May-25	17.61	2.37%	25.55%	1.0	108%	57%	Last business day of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Feb 28, 2024)
STARK-W1 <SP>	0.02	0.01	86%	0.03	5	3-Jan-25	3	2.37%	307.68%	1.0	0%	0%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
STOWER-W4 <C>	0.00	0.01	-98%	0.15	0.6	15-Jun-24	1.5	2.37%	73.74%	1.0	367%	374%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
TCC-W5	0.38	0.24	59%	0.69	0.5	24-May-28	2.88	2.37%	50.96%	1.0	7%	1%	Last business day of Jul (First Exercise date Jul 31, 2018)
TFG-W3	0.03	0.33	-90%	4.32	5.5	14-May-24	13.09	2.37%	18.72%	1.0	35%	39%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
TFI-W1	0.06	0.04	50%	0.12	0.15	6-Jan-26	3	2.37%	92.27%	1.0	58%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
TGPRO-W3	0.00	0.01	-100%	0.15	0.5	20-Sep-23	15	2.37%	58.27%	1.0	240%	984%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
TH-W3	0.35	0.34	4%	1.06	1	19-Jun-25	3.12	2.37%	53.68%	1.0	26%	13%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TMI-W2	0.84	0.46	83%	1.58	1	31-Dec-24	3.43	2.37%	79.92%	1.0	-8%	-5%	Mar 29th, 2024 and Dec 30th, 2024
TM-W1	0.17	0.4	-56%	2.44	2.5	24-May-25	6.1	2.37%	11.44%	1.0	19%	10%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
TNDT-W1	0.04	0.14	-74%	0.39	0.5	14-Jun-25	2.79	2.37%	30.03%	1.0	64%	32%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TPS-W1	1.87	1.86	0%	3	1.2	19-Oct-24	1.61	2.37%	52.91%	1.0	2%	2%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
TRITN-W5	0.06	0.01	492%	0.17	0.25	31-May-24	17	2.37%	122.46%	1.0	53%	56%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2019)
TRITN-W6	0.08	0.02	277%	0.17	0.25	6-Nov-24	8.5	2.37%	122.46%	1.0	59%	43%	Oct 6, 2024
TRUBB-W2	0.00	0.09	-100%	1.41	6	29-Sep-24	15.67	2.37%	18.96%	1.0	332%	261%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
TTB-W1	0.00	0.63	-100%	1.59	0.95	10-May-25	2.52	2.37%	20.51%	1.0	-1%	0%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
TVDH-W3	0.00	0.1	-97%	0.4	0.85	13-Jun-25	4	2.37%	27.53%	1.0	138%	70%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 12, 2025)
TWZ-W6	0.00	0.01	-100%	0.05	0.1	18-Jan-24	5	2.37%	167.32%	1.0	120%	210%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
TWZ-W7	0.00	0.01	-100%	0.05	0.1	18-Jan-24	5	2.37%	167.32%	1.0	120%	210%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
UBIS-W1	0.00	0.07	-100%	2.08	7	22-Feb-24	29.71	2.37%	23.32%	1.0	240%	359%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
UREKA-W2	0.00	0.01	-100%	0.74	1	30-Jun-23	74	2.37%	55.19%	1.0	36%	1903%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
VGI-W3	0.04	0.16	-75%	3.1	11.9	23-May-27	19.38	2.37%	33.65%	1.0	289%	74%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
VIBHA-W4	0.37	0.15	147%	2.48	3	18-Jul-25	16.53	2.37%	35.68%	1.0	27%	13%	Last business day of Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
WAVE-W2	0.11	0.07	56%	0.15	0.156	27-Oct-23	9.62	2.37%	75.13%	1.0	14%	42%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
WAVE-W3	0.07	0.07	-4%	0.15	0.15	24-Oct-25	2.14	2.37%	75.13%	1.0	47%	20%	Last business day of Jun, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 31, 2023)
W-W5 <C>	0.04	0.01	300%	0.68	2.1	31-Oct-24	4.54	2.37%	310.09%	1.0	231%	170%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 28, 2022)
XPG-W4	1.26	1.99	-37%	0.96	0.815	17-Apr-24	3.19	2.37%	27.58%	1.0	16%	20%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 28, 2019)

* Based on Black-Scholes option pricing model. Risk-free rate is 5-year yield of zero coupon government bond (Source: ThaiBMA)

DISCLOSURES & DISCLAIMERS

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนเท่านั้น มิใช่การชักจูงให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่กล่าวถึงในรายงานนี้

บริษัทเป็นหนึ่งในกลุ่มบริษัท แอล เอช ไฟแนนเชียล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“LHFG”) ข้อมูลใดๆ ที่อ้างถึง LHFG ในรายงานนี้ มีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อใช้ในการเปรียบเทียบกับหลักทรัพย์อื่นๆ เท่านั้น

ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยได้พิจารณาแล้วว่ามาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และ/หรือ มีความน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่อาจรับรองความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการใช้ดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงฝ่ายเดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลต่างๆ โดยไม่ต้องบอกกล่าวล่วงหน้า

รายงานนี้จัดส่งให้แก่เฉพาะบุคคลที่กำหนด ห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับคำยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

การลงทุนในหลักทรัพย์มีความเสี่ยง อีกทั้งบริษัทและ/หรือ บริษัทในกลุ่มธุรกิจทางการเงินของ LH Bank อาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงาน/บทความนี้ก็ได้ นักลงทุนจึงควรใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาดัดสินใจก่อนการลงทุน บริษัทไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการนำข้อมูลหรือความเห็นในรายงานฉบับนี้ไปใช้ในทุกรณี

RATINGS DEFINITION

ในบทวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่เราจัดทำมีการให้คำแนะนำและใช้สัญลักษณ์เกี่ยวกับหลักทรัพย์หลายอย่าง ในส่วนนี้เราจะอธิบายถึงระบบต่างๆ ดังกล่าวโดยสังเขปเพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจหลักการ วิธิตัด และความหมายว่าคำแนะนำแต่ละระบบมีความแตกต่างกันอย่างไร

RATING คือ “คำแนะนำด้านปัจจัยพื้นฐาน” พิจารณาจากอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังในระยะ 12 เดือนข้างหน้า โดยอิงส่วนต่างของราคาหุ้นกับมูลค่ายุติธรรม (FAIR VALUE) แบ่งเป็น 5 ชั้น ได้แก่ (1) SBUY= STRONG BUY=ราคาหุ้นมีส่วนต่างจากมูลค่ายุติธรรมตั้งแต่ 15% ขึ้นไป, (2) BUY= ราคาหุ้นส่วนต่างจากมูลค่ามากกว่า 5% แต่ไม่ถึง 15%, (3) HOLD=ราคาหุ้นส่วนต่างจากมูลค่าน้อยกว่า 5%, (4) TBUY= TRADING BUY=ราคาหุ้นมูลค่าแล้ว แต่ยังมีปัจจัยหนุนให้ราคาปรับตัวขึ้นต่อ สามารถถือเพื่อเก็งกำไรระยะสั้นได้, (5) SELL=ราคาหุ้นขึ้นเกินมูลค่าแล้ว และขาดปัจจัยสนับสนุนอย่างเพียงพอที่จะทำให้ราคาหุ้นปรับตัวขึ้นต่อ

ACTION คือ “คำแนะนำด้านกลยุทธ์” ตาม QUANTAMENTAL STRATEGY ของเรา ซึ่งได้มาจากการประเมิน 2 ด้าน คือ FUNDAMENTAL METRIC และ QUANTITATIVE METRIC

FUNDAMENTAL METRIC คือ “ความน่าสนใจ” (ATTRACTIVENESS) แบ่งเป็น 3 ระดับ คือ WEAK=อ่อนแอ, NEUTRAL=เป็นกลาง และ STRONG=แข็งแกร่ง เราใช้ RATING ที่ประเมินโดยนักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน ซึ่งเป็นตัวชี้วัดทางด้านความเห็น (OPINION-BASED METRIC)

ส่วน QUANTITATIVE METRIC คือ “ความแข็งแกร่งของราคาหุ้น” (ROBUSTNESS) หรือ “คุณภาพของแนวโน้ม” (TREND QUALITY) ซึ่งได้จากทราจวิเคราะห์เชิงปริมาณ (REALITY-BASED METRIC) พิจารณาจาก 3 ระยะเวลา (สั้น=HOURLY, กลาง=DAILY และยาว= WEEKLY) โดยแบ่งตัวชี้วัดออกเป็น 3 ระดับเช่นกัน คือ BULL=แนวโน้มขึ้น, BOAR=แนวโน้มทรงตัว/ค่อนข้างไร้ทิศทาง และ BEAR=แนวโน้มลง

เมื่อนำ QUANT และ FUNDAMENTAL มารวมกัน จะเป็น QUANTAMENTAL จะได้ ACTION เป็น 3x3=9 กลยุทธ์ ตาม MATRIX ดังนี้

		FUNDAMENTAL		
		WEAK	NEUTRAL	STRONG
QUANTITATIVE	BULL	TBUY	BUY	SBUY
	BOAR	REDUCE	HOLD	ADD
	BEAR	SWITCH	SELL	WBUY

ทั้งนี้ คำแนะนำ ACTION ทั้ง 9 กลยุทธ์ มีความหมายดังนี้ SBUY=STRONG BUY=ราคาหุ้นต่ำกว่ามูลค่ามาก และราคามีแนวโน้มขึ้น ควรเข้าซื้อทันที, BUY=ราคาใกล้เคียงมูลค่า แต่ยังมีแนวโน้มปรับตัวขึ้นต่อ, TBUY= TRADING BUY=ราคาอยู่ในระดับแพง แต่มีโอกาสที่จะปรับขึ้นต่อได้ แนะนำแค่ซื้อเก็งกำไร, ADD=ราคาอยู่ต่ำกว่ามูลค่ามาก แต่ยังมีแนวโน้มทรง สามารถทยอยซื้อสะสมได้, WBUY=WEAK BUY=ราคาอยู่ในระดับต่ำกว่ามูลค่าแล้ว แต่มีปัจจัยกดดันให้ปรับตัวลงอีก ควรรอซื้อเมื่อราคาอ่อนตัว, HOLD=ราคาใกล้เคียงมูลค่าแล้ว และมีแนวโน้มทรงตัว แนะนำถือ, REDUCE=ราคาอยู่ในระดับเกินมูลค่า และมีแนวโน้มทรงตัว ควรจับตาใกล้ชิด/เพิ่มความระมัดระวัง แนะนำให้ทยอยลดการลงทุน, SELL=ราคาใกล้เคียงมูลค่า และมีแนวโน้มลง แนะนำขาย, SWITCH=ราคาเกินมูลค่าและมีแนวโน้มลง แนะนำให้เปลี่ยนตัวเล่น

สำหรับคำแนะนำเชิงกลยุทธ์ในระดับ SECTOR พิจารณาจากผลตอบแทนเปรียบเทียบของกลุ่มธุรกิจ มี 3 ระดับ คือ OVERWEIGHT=ลงทุนสูงกว่าน้ำหนักดัชนี คาดให้ผลตอบแทนสูงกว่าตลาด (OUTPERFORM), NEUTRAL=แนะนำลงทุนเท่ากับน้ำหนักดัชนี คาดว่าให้ผลตอบแทนใกล้เคียงตลาด และ UNDERWEIGHT=ลงทุนน้อยกว่าน้ำหนักดัชนี คาดว่าจะให้ผลตอบแทนต่ำกว่าตลาด (UNDERPERFORM)

นอกจากนี้ เพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจถึงระดับความน่าสนใจของหุ้นต่างๆ อย่างง่าย เราได้ใช้สัญลักษณ์ความน่าสนใจของหุ้นเป็นจำนวนดาว (STAR RATING) ซึ่ง STAR RATING จะมีระดับความน่าสนใจสูงสุดเป็น ★★★★★ และระดับความน่าสนใจต่ำสุดเป็น ★

โดย STAR RATING นี้จะประมวลจากความเห็นนักวิเคราะห์ 3 ด้าน คือมาจาก RATING ทางด้านพื้นฐานสูงสุด 2 ดาว (SBUY/BUY=★★, TBUY/HOLD=★) ด้านเทคนิคสูงสุด 2 ดาว (BULL=★★, BOAR=★) และด้านกลยุทธ์ SECTOR สูงสุด 1 ดาว (OVERWEIGHT=★) เช่น หุ้น XYZ มีคำแนะนำด้านพื้นฐานเป็น BUY มีคำแนะนำด้านเทคนิคเป็น BOAR และมีคำแนะนำด้านกลยุทธ์ระดับ SECTOR เป็น NEUTRAL เราจะให้ STAR RATING ของหุ้น XYZ เท่ากับ ★★ ★ เป็นต้น

สำหรับเครื่องชี้สถานะตลาดต่างๆ ที่เราได้แสดงตัวเลขไว้ในหน้า 1 มีวิธีการอ่านค่าและแปลความหมายโดยสังเขป ดังนี้

Bullish	Bearish
MACD > SIGNAL	MACD < SIGNAL
% K > % D	% K < % D
FTI Signal > FTI	FTI Signal < FTI
DI ⁺ > DI ⁻	DI ⁺ < DI ⁻
Overbought	Oversold
% K > 80	% K < 20
RSI > 70	RSI < 30
Hist Vol < 10	Hist Vol > 20

ในรายงานนี้ยังได้เปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS-IOD) ในเรื่อง การกำกับดูแลกิจการ (CORPORATE GOVERNANCE RATING) และผลการประเมินของสถาบันไทยพัฒน์ทางด้านดัชนีชี้วัดความคืบหน้า การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR) ของบริษัทจดทะเบียนไว้ด้วย

ทั้งนี้ การประเมิน CG RATING และ ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR ดังกล่าว กำหนดสัญลักษณ์และความหมาย ดังนี้

CORPORATE GOVERNANCE RATING

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเลิศ (EXCELLENT)
80-89		ดีมาก (VERY GOOD)
70-79		ดี (GOOD)
60-69		ดีพอใช้ (SATISFACTORY)
50-59		ผ่าน (PASS)
ต่ำกว่า 50	-	-

ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR

ระดับ	ความหมาย
ได้รับการรับรอง (CERTIFIED)	บริษัทได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติในการต่อต้านทุจริต (COLLECTIVE ACTION COALITION) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
ประกาศเจตนารมณ์ (DECLARED)	บริษัทได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าเป็นแนวร่วม CAC
ไม่เปิดเผย (NON-DISCLOSURE) หรือ ไม่มั่นนโยบาย (NON-COMMITTED)	บริษัทไม่ได้ประกาศเจตนารมณ์เป็นแนวร่วม CAC หรือไม่มั่นนโยบายในเรื่องนี้

การจัดอันดับดังกล่าวเป็นผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏเท่านั้น ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง การเปิดเผยข้อมูลนี้เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด