



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

THAILAND | MARKET STRATEGY

Trends & Turns

ทิศทางตลาดและกลยุทธ์การลงทุน

SET INDEX	1,478.10	P/E	17.66x	MACD	-13.93	%K	11.00	FTI	-0.81	DI+	11.45
CHANGE	-0.49%	P/B	1.44x	SIGNAL	-7.23	%D	25.83	FTI SIGNAL	-1.13	DI-	37.89
TURNOVER	37,768m	D/P	3.18%	MACDH	-6.70	RSI	26.28	VOLATILITY	8.28	ADX	30.18

STOCK MARKETS

	Recent	Change	%Chg
DJIA	33,714.71	-12.72	0.63%
NASDAQ	13,335.78	-156.74	1.65%
S&P500	4,328.82	-19.51	1.15%
Korea	2,578.22	-3.98	-0.50%
Singapore	3,207.05	17.37	0.32%
China	3,185.84	0.00	-0.88%

WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
Brent Crude Futures	74.72	0.54	0.10%
Gold Spot (Comex)	1,914.44	1.22	0.06%
Bitcoin	30,850.00	-190.00	-0.61%

KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	102.597	-0.157	0.11%
USD/THB	35.3670	0.161	0.46%

STOCK TRADING (SET+mai)

unit: Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	3,106	2,725	380
Proprietary Trading	2,940	3,279	-339
Foreign Investors	18,401	19,949	-1,548
Local Individuals	12,780	11,273	1,507

SET50 INDEX FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	51,601	51,143	458
Foreign Investors	335,469	346,862	-11,393
Local Individuals	146,210	135,275	10,935

SINGLE STOCK FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	227,958	196,437	31,521
Foreign Investors	77,589	69,229	8,360
Local Individuals	193,993	233,874	-39,881

GOLD FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	606	686	-80
Foreign Investors	9,497	10,566	-1,069
Local Individuals	11,593	10,444	1,149

TOP MARKET IMPACTS

	Close	%Chg	Impact
DELTA	97.00	1.04%	1.02
CPN	63.25	0.80%	0.18
BJC	35.25	1.44%	0.16
CPNREIT	11.40	6.54%	0.15
JMT	34.75	3.73%	0.15
PTT	31.25	-1.57%	-1.17
BDMS	28.00	-1.75%	-0.65
PTTEP	145.50	-1.02%	-0.49
GULF	43.25	-1.14%	-0.48
IVL	32.50	-2.99%	-0.46

Source: Aspen Graphics, Stock Exchange of Thailand

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

MARKET KINESICS

- พฤติกรรมตลาด: เมื่อวาน SETI/SET50I ปรับตัวลงต่อ มูลค่าซื้อขาย 3.7 หมื่นลบ. มีแรงขายต่างชาติ -1,548ลบ. บัญชี บล. -339ลบ. ในขณะที่มีแรงซื้อรายย่อย +1,506ลบ. สถาบัน +380ลบ.
- แนวโน้มตลาด: โมเมนตัมระยะสั้นยังคงเป็นลบ พิจารณาการกระจายตัวของหุ้น SET100I พบว่าด้านจำนวนมี Up=4%, Sw=25%, Dn=71% แต่ถ้ามองด้าน Market Cap พบว่า Up=4%, Sw=24%, Dn=72%
- ธุรกรรมซื้อขายของต่างชาติ: Thai BMA -3,435ลบ. SET+mai -1,548ลบ. SET50I Futures -11,393สัญญา Stock Futures +8,360สัญญา Gold Futures -1,069สัญญา

ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: ตัวเลขเศรษฐกิจ US ออกมาดีกว่าคาด ทำให้ตลาดยังกังวลประเด็นที่ Jerome Powell แถลงต่อรัฐสภาว่า Fed จะขึ้นอัตราดอกเบี้ยต่อ จาก Dot Plot ครั้งล่าสุดกรรมการส่วนใหญ่ได้ส่งสัญญาณว่าปีนี้จะขึ้นอีก 2 ครั้ง 1) พันธบัตร US1YT=5.36%, US2YT=4.75%, US10YT=3.75%; 2) หุ้นโลก DJ +212จุด (+0.6%), NASDAQ +219จุด (+1.7%), Nikkei +273จุด (+0.8%), HSI Futures -57จุด (-0.3%), STI +3จุด (+0.1%); 3) โภคภัณฑ์ WTI=\$67, Brent=\$72, Coal=\$127.9, Gold=\$1,914; 4) ค่าเงิน THB/US\$=35.3-35.4
- กลยุทธ์ของเรา: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I ปรับตัวลดลง โดยเริ่มเข้ามาในเขต "ขายมากเกินไป" (oversold) แล้ว เราประเมินว่าขณะนี้ตลาดหุ้นมีความเสี่ยงทางลงระดับจำกัด ในเชิงกลยุทธ์ เราแนะนำให้ผู้อ่าน Trends & Turns หาจังหวะปรับเพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 55% เป็น 70%
- หุ้นรื้อกระแสแรง: [A] SIRI, BCP, WHA; [B] KTB, BANPU, SCB; [C] BBL, CKP, TCAP *

STOCK LOGICS **

- AP | ซื้อ | แนวด้าน=12.7 แนวรับ=11.6 ตัดขาดทุน=11.1
 - 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 | ซื้อ | 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=0.63x 66F BV=18บ. อิง ROE=8.5%, COE=10%, LTG=6%)
- BCP | ซื้อ | แนวด้าน=37.5 แนวรับ=34.5 ตัดขาดทุน=33.-
 - 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 | ซื้อ | แนวด้าน=71.- แนวรับ=64.75 ตัดขาดทุน=61.75
 - มี Market Cap ใหญ่เป็น #1 ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์ มีรายได้~80% เป็นค่าเช่ามาจากศูนย์การค้า
 - 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 | ซื้อ | แนวด้าน=46.75 แนวรับ=40.5 ตัดขาดทุน=37.25
 - FY66F ฟื้นตัว 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\$

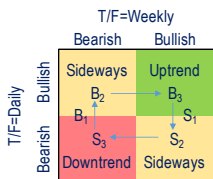
** "มูลค่ายุติธรรม" (FAIR VALUE) ในที่นี้ อาจแตกต่างจาก "ราคาเป้าหมาย" (TARGET PRICE) ในบทวิเคราะห์ COMPANY UPDATE

CYCLOLOGY OF THE MARKET

เราเชื่อว่าการปรับพอร์ตตามสถานการณ์ที่สอดคล้องกันได้ดีกว่าการลงทุนแบบ "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



Equity	market trend					
	down trend	selling climax	sideways up	up trend	buying climax	sideways down
α	55%	70%	85%	100%	85%	70%
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 *

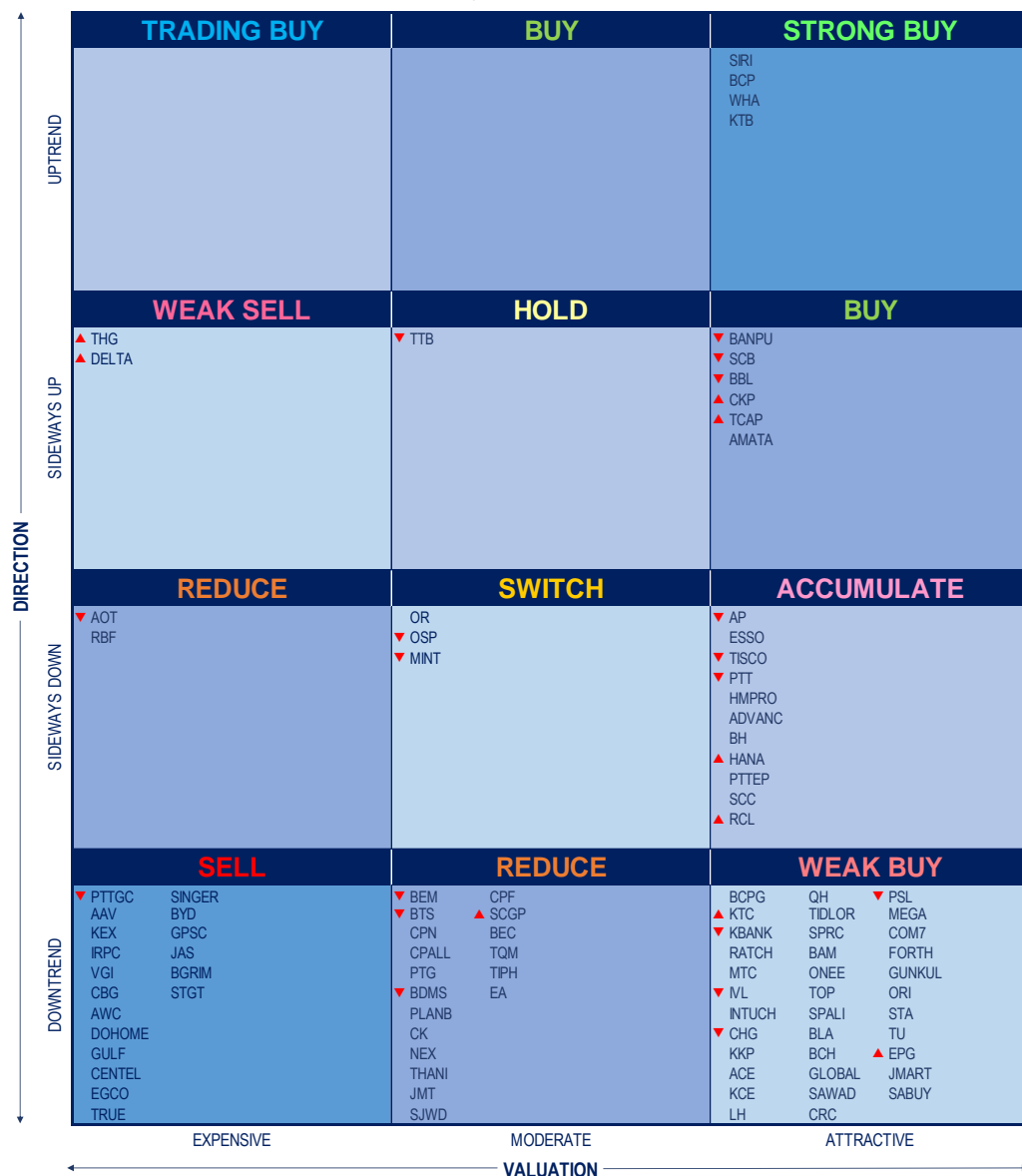
T/F	SETI	SET50I
Day	1,494	913
Week	1,559	943
Month	1,568	939

"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—เลือกจากหุ้นแฉกใน Quantamental Strategy Matrix
 - ส่วน β ให้ปรับตามความแข็งแรงของแนวโน้ม โดยใช้ SET50I ETF/Futures—ดู Trend Confluence Matrix
- ความเห็นของเรา: SETI/SET50I ปรับตัวลงต่อเนื่อง ตามโมเมนตัมระยะสั้นเชิงลบ แต่เริ่มเข้าเขต "ขายมากเกินไป" (oversold) เราประเมินว่ามีความเสี่ยงทางลงจำกัด เราแนะนำให้ผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 55% (α=55%, β=0%) เป็น 70% (α=55%, β=15%)

Quantamental Strategy Matrix *

All data updated to close of 27 Jun 2023



Source: LHSEC Research

* Stocks in each rating are ranked by momentum scores.

STRATEGY PLAYBOOK

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

- เมื่อวานนี้ตลาดหุ้นไทยปรับลดลงต่อ หากดูปัจจัยแวดล้อมยังไร้ประเด็นหนุนใหม่ที่ชัดเจน อย่างไรก็ตามเรามองว่า SET/SET50I ได้ปรับลงมาจนถึงจุดที่มีความเสี่ยงทางลบ (downside risk) ต่ำแล้ว จึงแนะนำให้รอจังหวะ “ทยอยต้งรับ” เพื่อเพิ่มน้ำหนักการลงทุนในหุ้นเป็น 70%
- ในเชิงกลยุทธ์ เรายังแนะนำให้ทยอยสะสมหุ้น 4 ประเด็นหลัก ได้แก่ 1) **หุ้นกลุ่มเปิดเมือง** เช่น CPALL, CRC, CPN, BDMS, BH; 2) **หุ้นธนาคาร** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจหนุนกำไรในตัว เช่น BBL, KBANK, KTB, TCAP, TTB; 3) **หุ้นกลุ่มส่งออก** ได้อานิสงส์เชิงบวกจากแนวโน้มเงินบาทที่อ่อนค่า กอปรกับคาดว่า 2H66 มูลค่าการส่งออกจะเติบโตดีกว่า 1H66 เราชอบ AH, HANA, KCE; 4) **หุ้นกลุ่มที่ได้ประโยชน์จากเศรษฐกิจจีน** จากการคาดการณ์ว่าจะฟื้นดีขึ้นใน 2H66 เช่น IVL, PTTGC, SCGP
- สำหรับวันนี้ตลาดหุ้นไทยมีปัจจัยขับเคลื่อนราคาที่น่าสนใจติดตามหลายประเด็น ดังนี้
 - พ.ค. ส่งออกไทยหดตัว -4.6%YoY ดีกว่าตลาดคาดที่ -8%YoY โดยสินค้าที่ส่งออกดี คือ น้ำตาลทราย ข้าว เครื่องดื่ม รถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ มองเป็นบวกต่อ
 - ปัจจัยการเมืองในประเทศยังดูมีความไม่แน่นอน แนะนำหุ้นกลุ่ม Defensive เช่น BDMS, BH
 - ททท. รายงานจำนวน นทท.ต่างชาติ พ.ค. อยู่ที่ 2 ล้านคน ขณะทีนทท.จีนล่าสุดสัปดาห์ที่ผ่านมาพุ่งขึ้นแตะระดับ 85,065 ราย เพิ่มขึ้น 15.3% wow ทำสถิติสูงสุดในรอบ 8 สัปดาห์ และแซงมาเลเซียขึ้นเป็นประเทศที่เดินทางมาท่องเที่ยวไทยเป็นอันดับที่ 1 แล้ว แม้จะผ่านช่วง high season ไปแล้ว คาดจะเป็นปัจจัยหนุนนทท.ต่างชาติทั้งปีไม่มีโอกาสแตะ 28-30 ล้านคน หนุนรายได้กลุ่มท่องเที่ยวและเกี่ยวข้อง เช่น AOT, BDMS, BH, CPALL, CPN
 - นายกรัฐมนตรียื่นเตรียมออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ โดยเชื่อว่า GDP 2Q66 จะเติบโตดีกว่า 1Q66 และคาด FY66 GDP จะอยู่ที่ราว 5%YoY หากทางการเงินสามารถทำได้จริง เราประเมินเป็นอานิสงส์เชิงบวกต่อ IVL, PTTGC

STOCK THEMATICS

- AOT (TP=82บ.) “ซื้อ” AOT เตรียมพิจารณาเรียกเก็บค่าธรรมเนียมผู้โดยสารต่อเครื่อง (Transit) คนละ 100 บาท โดยผู้โดยสารต่อเครื่องปี 65 อยู่ที่ 6 ล้านคน เชื่อว่าจะเพิ่มเป็น 10 ล้านรายในปี 67 ซึ่งจะเพิ่มรายได้ราว 1 พันล้านบาท บวกต่อกำไรปีละ 750 ล้านบาท ขณะที่ AOT เริ่มพลิกกลับมากำไรตั้งแต่ 1Q66 (ต.ค.-ธ.ค. 65) และกำไร 2Q66 (ม.ค.-มิ.ค. 66) ฟื้นตัว +442%QoQ ตามการฟื้นตัวของ นทท. ทั้งต่างชาติและไทย โดยปริมาณผู้โดยสาร เมย. ยังสูงใกล้เคียงมี.ค. อีกทั้ง พ.ค. ปรับลดลงเพียงเล็กน้อย แม้เป็นช่วง Low season คาดกำไรฟื้นตัวต่อเนื่อง ตามการฟื้นตัวของนทท.ต่างชาติ โดยคาดปีหน้าจะสูงใกล้เคียง Pre-COVID
- CPALL (TP=73บ.) “ซื้อ” กำไร 1Q66 โต +19.4%YoY และ +31.4%QoQ จาก 7-11 ที่มีกำไรเติบโตถึง +27%YoY และ บ.ย่อย MAKRO ที่กำไรโต 5.6%YoY คาดกำไร 2Q66 ยังเติบโตต่อเนื่อง ได้ผลบวกจากอากาศร้อนจัด นทท.ต่างชาติเพิ่ม หนุนยอดขายเครื่องดื่ม และ MAKRO+LOTUS ขายเครื่องทำความเย็นดีขึ้น
- PTT (TP=37.5บ.) “ซื้อ” กำไร 1Q66 อยู่ที่ 2.8 หมื่นลบ. +49%QoQ, +12%YoY ดีกว่าคาด ไ้แรงหนุนจากกำไรของธุรกิจ Trading ที่ดีเป็นพิเศษ และเป็นไตรมาสที่ดีของ GPSC, OR, TOP แม้คาดกำไร 2Q66 ช่นตัวลง QoQ, YoY จากฐานที่สูงมากของปีก่อน อย่างไรก็ตามราคาหุ้นได้ปรับตัวลงมาเพียง PBV 0.8 เท่า บวกกับ Dividend Yield ที่สูงถึง 6.3% นอกจากนี้บริษัทอยู่ระหว่างการขยายธุรกิจ New Growth ในด้าน EV value chain และ Life Science ซึ่งจะช่วยยกระดับ valuation ในระยะยาว อีกทั้งคาดจะเป็น 1 ในบริษัทที่จะมีการทำ window dressing

Market Trend Analytics | SET100I Constituents

June 27, 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	61%	0%	0%	0%	6%	4%	8%	5%	18%	20%	KTB
ETRON	51%	0%	0%	0%	6%	4%	8%	10%	20%	3%	
CONMAT	48%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	10%	12%	20%	
HELTH	47%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	10%	13%	18%	
PROP	39%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	14%	20%	SIRI WHA
FIN	39%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	6%	8%	20%	
COMM	37%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	6%	7%	20%	
AGRI	37%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	12%	20%	
ICT	36%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	6%	9%	16%	
ENERG	33%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	8%	20%	BCP BANPU
INSUR	30%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	4%	20%	
PKG	29%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	4%	20%	
FOOD	26%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	1%	20%	
TRANS	26%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	19%	0%	
PETRO	16%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	5%	4%	0%	
MEDIA	14%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	5%	5%	
CONS	12%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	6%	3%	0%	
TOURISM	11%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	6%	0%	

Source: LHSEC Research

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

NEWS & VIEWS

SPALI (Accumulate, TP: 25.30 บ.)

กำไรผ่านจุดต่ำสุดใน 1Q66 ไป ทอยฟื้นตัวตั้งแต่ 2Q66

- แม้ FY66 ตั้งเป้าทำจุดสูงสุดใหม่ทั้งรายได้ ยอดจอง แต่ยอดโอนโครงการคอนโดปีนี้ลดลงอย่างมีนัยสำคัญเป็นปัจจัยกดดัน กำไรลดลง
- กำไร 1Q66 ค่อนข้างอ่อนแอ คาด 2Q66 ฟื้นตัวจากยอดโอนคอนโดใหม่ + แนวราบเปิดใหม่หนุน
- แม้ค่ากำไร FY66F -11.8%YoY จากผลกระทบ GPM ลดลง หลังเน้นโครงการแนวราบมากขึ้น แต่กำไรปีหน้าจะกลับมาโต +3.6%YoY บวกกับราคาหุ้นได้ลงมาตอบรับ กำไร 1Q66 ที่เป็นช่วงเลวร้ายสุดไปแล้วจนมี upside 28% + Div. yield ที่สูงเฉลี่ยปีละ 7% เป็นโอกาส “ทอยสะสม” (กวี #5144, นรภัทร #5137)

Energy & Petrochemical Sector (Neutral)

หุ้น BCP ยังน่าสนใจมากที่สุด

- ราคาน้ำมันดิบผันผวน โดยล่าสุดปรับลดลงจากความกังวลต่อภาวะเศรษฐกิจถดถอย
- ค่าการกลั่นลดลงจากส่วนต่างราคาน้ำมันเบนซินลดลงจากอุปทานเพิ่มขึ้นหลังโรงกลั่นกลับมาเดินเครื่องปกติ
- สเปนรอดผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีมีทั้งบวกและลบ โดยสายโพลีเอทิลีนเพิ่มขึ้นตามราคาเนฟทาที่ลดลง ขณะที่สายอะโรเมติกส์ลดลงจากความต้องการผลิตภัณฑ์ปลายน้ำที่อ่อนแอ
- ต่างชาติซื้อ BCP โดดเด่นต่อเนื่องและ ขาย BANPU
- หุ้น BCP ยังน่าสนใจมากที่สุด (ณัฐกร #5143)

NEWS ROUNDUP

ADD	ADD ทุ่มงบ 30 ล้านบาท ปิดดีลซื้อหุ้น GTI 15% ชุกกลยุทธ์ต่อยอดการลงทุนในธุรกิจที่สร้างมูลค่าเพิ่ม หลังประสบความสำเร็จจากการเข้าลงทุน 4 บริษัท คาดหวังผลตอบแทนจากเงินลงทุนไม่ต่ำกว่า 5% ต่อปี แฉงล่าสุดเปิดตัวการให้บริการโซลูชันใหม่กับโอเปอเรเตอร์รายใหญ่เรียบร้อยแล้ว (ข่าวหุ้น)
	ADD อัปเดต 30 ล้านบาท ซื้อหุ้น GTI 15% รุกลงทุนธุรกิจสร้างมูลค่าเพิ่ม หลังปิดดีล 4 บริษัท หวังผลตอบแทนไม่ต่ำกว่า 5% ต่อปี ด้านผู้บริหารฉายภาพรวมธุรกิจอุตสาหกรรมคอนเทนต์เริ่มกลับมาคึกคัก หลังเศรษฐกิจเข้าสู่โหมดภาวะปกติ ล่าสุดเปิดตัวการให้บริการโซลูชันใหม่กับโอเปอเรเตอร์รายใหญ่เป็นที่เรียบร้อยแล้ว (หุ้นหุ้น)
AH	AH ทุ่มเงิน 312 ล้านบาท เข้าลงทุน 60% ใน Advanced Vehicle Engineering Global Sdn. Bhd. หรือ Avee ผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์จากกลุ่ม ไบรตอน ผู้ผลิตรถยนต์สัญชาติมาเลเซีย เพื่อขยายฐานธุรกิจไปยังต่างประเทศ จ่อบันทึกขายได้ก.ค. 66 คาดปีนี้ 680 ล้านบาท (ข่าวหุ้น)
AKR	AKR ส่งออกหม้อแปลงไฟฟ้าขนาดทั่วโลก ขยายตลาดต่างประเทศเพิ่ม ดันยอดพุ่งจากเดิม 10% พร้อมประมูผลงานปีนี้ 3,000 ล้านบาท งานเอกชนโอกาสครึ่งปีหลัง ขยายตลาดรับเหมาออกแบบและติดตั้ง (EPC) แฉงโซลาร์เซลล์ได้เปรียบคู่แข่ง ฐานลูกค้าแน่นกว่า 1 พันราย มั่นใจปีนี้รายได้โต 15% ตามแผนที่วางไว้ ตุงงานในมือกว่า 400 ล้านบาท (หุ้นหุ้น)
BJCHI	BJCHI เดินเกมชิงงานใหม่เพิ่มกว่า 2.1 พันล้านบาท เดิมแบ็กล็อกเพิ่มจากปัจจุบันมีอยู่ราว 1.1 พันล้านบาท คาดทยอยรับรู้ถึงปี 2567 พร้อมปักหมุดรายได้ปีนี้แตะ 2.6 พันล้านบาท (หุ้นหุ้น)
DPAINT	DPAINT ขายสินค้าไฮมาจีน ส่งเคมีภัณฑ์ก่อสร้างลงตลาด พร้อมเจาะทุกเช็กเมนต์ทำเงิน ชีร์โนเวตบ้านที่อยู่อาศัยดีมานด์ล้น ทุ่มงบลงทุน 200 ล้านบาท เพิ่มเครื่องผสมสีสิ้นปีครบ 860 เครื่อง แยมมีดีล M&A และ JV หนุนฐานแกร่ง (หุ้นหุ้น)
KKP	บลจ.เอ็กซ์สปริง (XSpring AM) หนุนไทยหลุด 1,500 จุด เป็นโอกาสเก็บหุ้นใหญ่เข้าพอร์ต ระยะยาว 1 ปี มีอัปเดตถึง 15% ที่หุ้นไทยปรับตัวลงจากกรณีความกังวลปัจจัยเฉพาะตัว หุ้นกู้บางตัวคัดต้นตลาดฯ รวมถึงการประกาศตัด Cash Balance ของหุ้นรายตัว มองเทรนด์ครึ่งปีหลังกองทุนสินทรัพย์นอกตลาดฯ เป็นทางเลือกใหม่มาแรง (ข่าวหุ้น)
KTC	KTC ตั้งเป้ายอดชำระเงินผ่านดิจิทัลปี 2566แตะ 1 แสนล้านบาท รัชขยายฐานเพิ่มต่อเนื่อง ล่าสุดผนึกพันธมิตรใหม่ บัน "อาลีเพย์พาส" ยกระดับต่อยอดร้านค้าในไทย ปูทางรับทรัพย์นักท่องเที่ยวระดับโลก แฉงลุยร่วมพันธมิตรใหม่ต่อเนื่อง หวังเพิ่มร้านค้าสมาชิกรับชำระเพิ่มอีกเท่าตัว (หุ้นหุ้น)
KUN	บอร์ด KUN ไฟเขียวแจก KUN-W2 จำนวน 249.70 ล้านหน่วย ให้ผู้ถือหุ้นเดิม (RO) ในอัตรา 3 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 วอร์เรนตี ระดมทุนสำรองขยายธุรกิจ หวังสร้างรายได้เติบโตระดับ 2,000 ล้านบาท ภายในปี 70 (ข่าวหุ้น)
MINT	MINT ประกาศทุ่มเงิน 546 ล้านบาท เข้าซื้อหุ้นในสัดส่วน 100% ในแฟรนไชส์ แบรินด์ซีซีแอลเลอร์ ทั่วโลก คาดผลตอบแทนลงทุนครั้งนี้เป็นตัวเลข 2 หลัก โบรกฯ มองเป็นผลบวกกับ MINT หนุนอัปเดตกำไรเพิ่ม 1-2% พร้อมคืนทุนภายใน 5-6 ปี เชียร์ ซื้อ ราคาเป้าหมาย 40-42 บาท (ข่าวหุ้น)
	MINT ฮือฮา ใช้ 21 ล้านดอลลาร์ ซื้อแบรนด์ซีซีแอลเลอร์ 100% ส่งผลเป็นเจ้าของแฟรนไชส์ชื่อดังทั่วโลก ยกเว้น 3 ประเทศ ซึ่งจุดคุ้มเพียบที่ต้องจ่ายเงินค่าลิขสิทธิ์ปีละ 4 ล้านดอลลาร์ เดินหน้าลุยเพิ่มเงิน สิงคโปร์ อาเซียน ตะวันออกกลาง โบรกฯ 5 ปีคืนทุน ชูมีอัปเดตขยายอ้อ ไตรมาส 2 งบสวย เป้า 42 บาท (หุ้นหุ้น)
NEX	NEX ยืนยันเหตุรถเมล์ไฟฟ้าสาย 8 เกิดไฟไหม้ ไม่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของแบตเตอรี่ที่บริษัทผลิต แต่เป็นเพราะรถมีความสูงจนชนกับหลังคาโรงซ่อมบำรุงเกิดแรงกระแทกกับแบตเตอรี่ทำไฟลุกไหม้ การันตีกำหนดส่งมอบรถเมล์ไฟฟ้ายังเดินหน้าตามแผนเดิม (ข่าวหุ้น)
PHG	แพทย์รังสีแพทย์แคร์กรุ๊ป หรือ PHG กำหนดราคาขายไอพีโอหุ้นละ 21 บาท เปิดให้นักลงทุนจองซื้อวันที่ 28-30 มิ.ย.นี้ และเข้าเทรดใน SET วันที่ 6 ก.ค. 66 เล็งนำเงินระดมทุนขยายธุรกิจรองรับโอกาสการเติบโต (ข่าวหุ้น)

NEWS ROUNDUP

PHG	PHG เคารราคาไอพีโอ 21 บาท เสนอขายวันที่ 29-30 มิถุนายนนี้ พร้อมเทรด SET วันที่ 6 กรกฎาคม 2566 ชูธุรกิจเฮลท์แคร์ สดใส มองความต้องการดูแลรักษาสุขภาพยิ่งขยายตัวต่อเนื่อง มั่นใจผลงานปี 2566 เติบโตไม่น้อยกว่า 10-15% ทางแผนระดมทุนสานฝันเสริมแกร่งฐานธุรกิจในอนาคต (ทันหุ้น)
PRM	<p>โบรกฯ ประสานเสียงแนะนำ ชื้อ หุ้น PRM ให้ราคาเป้าหมาย 9.2010 บาท คาดกำไรสุทธิปีนี้ 1.9 พันล้านบาท โต 24% ทำจุดสูงสุดใหม่ ชูฐานทุนแกร่ง มีเงินสดในมือ 3.8 พันล้านบาท พร้อมลงทุนในอนาคต (ข่าวหุ้น)</p> <p>โบรกฯ ประสานเสียงแนะนำ "ซื้อ" หุ้น PRM ให้ราคาเป้าหมาย 9.20-10.00 บาท คาดกำไรปีหลังจะฟื้นตัวจากจุดต่ำสุดของปีในไตรมาส 2/2566 พร้อมประมาณการกำไรสุทธิปีนี้อยู่ที่ 1.9 พันล้านบาท เติบโต 24% จากปีก่อนทำจุดสูงสุดใหม่ ชูฐานทุนแกร่ง มีเงินสดในมือพร้อมลงทุนในอนาคตอีก 3.8 พันล้านบาท (ทันหุ้น)</p>
RPH	RPH มองธุรกิจครึ่งปีแรกสดใส ยอดผู้ป่วยในพุ่งเฉียด 70% จับตาครึ่งปีหลังโดดเด่น เล็งเพิ่มบอร์ดใหม่ไตรมาส 3/2566 ขนาด 30 เต็ม รองรับปริมาณ IPD ที่ขยายตัวตามไฮซีซีเอ็น เดินหน้าลุยทำการตลาดออนไลน์ เพิ่มฐานคนไข้ต่างชาติเต็มสูบ ทางแผนอัดงบกว่า 700 ล้านบาท ลงทุนเสริมแกร่งธุรกิจ มั่นใจผลงานปี 2566 เติบโตตามเป้า 10-20% จากปีก่อน (ทันหุ้น)
SAK	บมจ.ศักดิ์สยามลิฟติ่ง (SAK) บอร์ดไฟเขียวเพิ่มทุนจดทะเบียน 'ศักดิ์สยาม ทีซี เอ็นเนอร์ยี (STC)' จำนวน 1,400,000 หุ้น มูลค่าการลงทุนรวม 14 ล้านบาท ถือหุ้นสัดส่วน 49.22% เพื่อขยายธุรกิจติดตั้งระบบโซลาร์รูฟท็อปปรับดีมานด์ที่ดีเกินคาดมั่นใจพอร์ตสินเชื่อเติบโตตามเป้าหมาย 13,500 ล้านบาท โต 25% (ข่าวหุ้น)
SAT	SAT รับอานิสงส์ยานยนต์เติบโตดี ส่งออกขยายตัวในรอบ 8 เดือน มั่นใจรายได้ปี 2566 โดดมากกว่าอุตสาหกรรม แยม Q3/2566 เริ่มรับรูรายได้ส่งมอบรถไฟฟ้า โภจรายได้ส่งออกกว่า 100 ล้านบาท ฟากโบรกประเมินกำไรปีนี้โตได้กว่า 10% ส่วนธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้าต้นอัฟไซค์ต่อกำไรชัดเจนมากขึ้นในปี 2567 เคาเป้า 24 บาท (ทันหุ้น)
SCI	<p>SCI คว้างงานใหม่ โครงการงานเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง ของ กฟผ. มูลค่า 230 ล้านบาท หนุนแบ็กล็อกแตะ 1.4 พันล้านบาท พร้อมเดินหน้าประมูลใหม่เพียบ ดันผลงานปีนี้โตตามเป้า ขณะที่โรงไฟฟ้าชุมชน 4 โครงการสามารถก่อสร้างได้ตามแผนงาน (ข่าวหุ้น)</p> <p>SCI คว้างงานใหม่โครงการงานเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงของ กฟผ. มูลค่า 230 ล้านบาท หนุนงานในมือรอรับรูรายได้รวม 1,400 ล้านบาท ด้านบิกบอส "เกรียงไกร เพียรวิทย์สกุล" ระบุครึ่งปีหลังเดินหน้าประมูลงานใหม่อีกเพียบ มั่นใจผลงานปี 2566 เติบโตตามเป้า (ทันหุ้น)</p>
SKY	SKY มองผลงานครึ่งปีหลัง 2566 ดีกว่าครึ่งปีแรก บัญชีงานรัฐตามแผน แคมโครงการ APPS หนุนยอดเพิ่ม บอลใหญ่ "สิทธิเดช มัยลาภ" ลั่นเปิดกรับทรัพย์บริษัทร่วมทุน "AOTGA" ไฟล์บินหนุนยอดโตสนั่น อดแบ็กล็อกแน่น 2.28 หมื่นล้านบาท (ทันหุ้น)
TMILL	TMILL ฉายภาพรวมเศรษฐกิจฟื้นตัว หนุนดีมานด์ฟุ้งทะยาน วางกลยุทธ์เดินหน้าขยายต่างจังหวัดเพิ่มขึ้น พร้อมเร่งเครื่องอัปเดตรายการใช้กำลังการผลิตเพิ่มอีก 5-10% แต่ละระดับ 70-75% ตามแผน บักรงรักษาระดับมาร์จิ้นยืนเหนือ 15% พร้อมศึกษาติดตั้งโซลาร์เซลล์ลดต้นทุน (ทันหุ้น)
TPL	TPL ปลื้ม! ขายไอพีโอ 120 ล้านหุ้นเกลี้ยง เตรียมเข้าเทรดตลาด mai วันที่ 30 มิ.ย.นี้ เดินหน้าขยายศูนย์คัดแยก-กระจายสินค้าครอบคลุมทั่วไทย เตรียมปรับไปใช้รถไฟฟ้าลดต้นทุนเชื้อเพลิงได้ 50% หนุนรายได้ปีนี้พุ่ง 15-20% (ข่าวหุ้น)

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	3,548,712	3,659,936	-111,224	588,369	552,732	35,638	2,525,290	2,445,258	80,032	526,636	532,110	-5,474.1
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	410,799	423,061	-12,263	66,184	66,842	-658	300,455	289,239	11,216	60,199	59,494	705
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
23/06/23	16,494	17,133	-639	2,410	2,994	-584	13,921	12,723	1,198	3,140	3,115	25
26/06/23	18,868	19,396	-528	3,338	3,071	268	17,910	17,381	528	3,389	3,656	-267
27/06/23	18,401	19,949	-1,548	3,106	2,725	380	12,780	11,273	1,507	2,940	3,279	-339

Derivatives | SET50 Index Futures *

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total		SET50 Futures **
	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Volume	O/I	
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	13,534,048	13,673,073	-139,025	5,318,300	5,348,700	-30,400	15,000,988	15,701,658	-700,670	33,913,366	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	-2,811	5,246,360	668,496	923.7
June	2,379,622	2,389,818	-10,196	757,661	767,471	-9,810	2,116,454	2,906,448	-789,994	5,253,737	974,306	902.9
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
23/06/23	123,241	125,281	-2,040	46,800	49,008	-2,208	141,933	137,685	4,248	311,974	685,017	915.4
26/06/23	335,838	339,472	-3,634	66,353	65,750	603	142,869	139,838	3,031	545,060	875,351	908.1
27/06/23	335,469	346,862	-11,393	51,601	51,143	458	146,210	135,275	10,935	533,280	974,306	902.9

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	JMART	250.28	85.58	335.87	164.70	23.28	1	AOT	180.17	875.25	1,055.42	-695.07	40.90
2	EA	251.84	143.85	395.70	107.99	31.03	2	SCB	59.13	414.17	473.29	-355.04	27.73
3	TIDLOR	217.91	118.71	336.62	99.20	30.51	3	CPALL	213.43	543.86	757.29	-330.44	36.37
4	KTC	117.40	24.80	142.19	92.60	31.45	4	PTT	134.84	302.27	437.11	-167.43	20.04
5	JMT	182.15	113.58	295.73	68.57	22.98	5	KBANK	150.08	307.18	457.26	-157.11	26.95
6	GULF	323.15	259.79	582.95	63.36	43.54	6	ADVANC	126.52	268.10	394.63	-141.58	28.51
7	SINGER	68.89	8.72	77.61	60.17	26.88	7	TTB	57.32	193.12	250.44	-135.80	19.65
8	SCGP	87.42	27.48	114.90	59.94	24.77	8	BH	52.09	167.12	219.21	-115.03	38.03
9	WHA	105.33	49.95	155.28	55.38	29.40	9	HMPRO	0.00	133.11	162.81	-103.40	30.23
10	SAWAD	203.01	154.06	357.07	48.95	37.13	10	TU	75.92	165.10	241.02	-89.18	23.97
11	ICHI	55.09	7.33	62.41	47.76	16.00	11	KTB	60.09	145.97	206.06	-85.87	36.25
12	CPAXT	75.28	28.68	103.96	46.60	30.94	12	MINT	107.64	192.02	299.66	-84.38	17.06
13	BCP	65.91	23.00	88.92	42.91	29.26	13	PSL	51.39	133.91	185.30	-82.52	22.35
14	GUNKUL	56.31	13.90	70.21	42.41	28.05	14	CPF	85.87	148.51	234.37	-62.64	31.58
15	GPSC	97.39	58.56	155.94	38.83	19.57	15	ML	116.08	175.20	291.27	-59.12	28.78

SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 27-Jun-23	Gap between last close and short	% Main Board
1	PTT	8,125,200	255,943,800	31.50	31.25	-0.79%	23.45%
2	BDMS	6,683,100	188,780,325	28.25	28.00	-0.88%	24.51%
3	CPALL-R	2,160,500	133,421,350	61.75	61.50	-0.41%	12.81%
4	MINT	3,517,400	116,734,825	33.19	33.00	-0.57%	15.65%
5	KBANK-R	789,800	101,863,550	128.97	129.00	0.02%	12.02%
6	CPALL	1,618,300	100,039,300	61.82	61.50	-0.51%	9.60%
7	BBL-R	606,400	98,048,250	161.69	161.50	-0.12%	12.81%
8	AOT	1,309,100	93,927,925	71.75	71.50	-0.35%	7.28%
9	GULF	2,064,900	90,518,550	43.84	43.25	-1.34%	13.48%
10	PTTEP-R	562,200	82,195,900	146.20	145.50	-0.48%	9.53%
11	SCB-R	743,300	79,275,200	106.65	106.00	-0.61%	9.26%
12	PTT-R	2,421,400	76,236,625	31.48	31.25	-0.74%	6.99%
13	CPF-R	3,668,600	72,180,290	19.68	19.50	-0.89%	19.48%
14	TU	5,533,600	71,012,320	12.83	12.80	-0.26%	14.21%
15	PTTEP	473,900	69,439,850	146.53	145.50	-0.70%	8.03%

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	
NUSA	Mr. PAIROJ SIRIRAT	Common Share	26/06/2023	Revoked by Reporter	52000000	0.67	34,840,000.00	Purchase
NUSA	Mr. PAIROJ SIRIRAT	Common Share	26/06/2023	52,000,000.00	0.67	34,840,000.00	Purchase	
GUNKUL	Mr. GUNKUL DHUMRONGPIYAWUT	Common Share	26/06/2023	3,000,000.00	3.02	9,060,000.00	Purchase	
CHAYO	Mr. SUKSAN YASASIN	Common Share	22/06/2023	1,000,000.00	6.60	6,600,000.00	Purchase	
CHAYO	Mr. SUKSAN YASASIN	Common Share	23/06/2023	1,000,000.00	6.18	6,180,000.00	Purchase	
JSP	Miss JIRADA DAENGPRASERT	Common Share	26/06/2023	2,100,000.00	2.94	6,174,000.00	Purchase	
JSP	Mr. SITTICHAJ DAENGPRASERT	Common Share	26/06/2023	2,100,000.00	2.94	6,174,000.00	Purchase	
JSP	Mrs. JINTANA SANTIPISUD	Common Share	26/06/2023	2,000,000.00	2.94	5,880,000.00	Purchase	
SICT	Mr. BODIN KASEMSET	Common Share	26/06/2023	561,500.00	8.00	4,492,000.00	Purchase	
PSH	Mr. PICHIT KANGWOLKIJ	Common Share	26/06/2023	308,600.00	12.50	3,857,500.00	Purchase	
CHAYO	Mr. SUKSAN YASASIN	Common Share	23/06/2023	500,000.00	6.11	3,055,000.00	Purchase	
TACC	Mr. CHATCHAWE VATANASUK	Common Share	22/06/2023	500,000.00	4.66	2,330,000.00	Purchase	
PACO	Mr. SOMCHAI LERTKAJORNKITTI	Common Share	26/06/2023	1,000,000.00	2.00	2,000,000.00	Purchase	
WARRIX	Mr. WISAN WANASAKSRISAKUL	Common Share	26/06/2023	100,000.00	9.20	920,000.00	Purchase	
SKN	Mrs. KITIYA NIEBLER	Common Share	26/06/2023	143,100.00	4.38	626,778.00	Purchase	
TEAM	Mr. CHAKKAPHANT MANUTSATHIT	Common Share	20/06/2023	100,000.00	5.68	568,000.00	Purchase	
CPW	Mr. NARONG INTANATE	Common Share	26/06/2023	190,000.00	2.91	552,900.00	Purchase	
JR	Mr. JARUN WIWATJESADAWUT	Common Share	26/06/2023	95,200.00	5.79	551,208.00	Purchase	
PORT	Mr. BANCHAI KARUCHIT	Common Share	26/06/2023	433,800.00	1.27	550,926.00	Purchase	
PRTR	Miss RISARA CHAROENPANICH	Common Share	26/06/2023	100,000.00	5.45	545,000.00	Purchase	
WARRIX	Mr. SA-NGA TANGCHANSIRI	Common Share	26/06/2023	50,000.00	9.45	472,500.00	Purchase	
PEACE	Mr. VITOON NGARMBONANANT	Common Share	26/06/2023	109,900.00	4.07	447,293.00	Purchase	
RAM	Miss RUKKAGEE KANJANAPITAK	Common Share	26/06/2023	10,000.00	43.25	432,500.00	Purchase	
RAM	Miss RUKKAGEE KANJANAPITAK	Common Share	26/06/2023	10,000.00	43.00	430,000.00	Purchase	
PEACE	Mr. PISIT PUNJAKUNAPORN	Common Share	26/06/2023	100,000.00	4.10	410,000.00	Purchase	
TKS	Mr. JUTIPHAN MONGKOLSUTHREE	Common Share	26/06/2023	45,000.00	8.60	387,000.00	Purchase	
TCMC	Mr. PIMOL SRIVKORN	Common Share	26/06/2023	200,000.00	1.85	370,000.00	Purchase	
FTI	Mr. VIKORN POOVAPAT	Common Share	26/06/2023	172,000.00	2.06	354,320.00	Purchase	
FTI	Mrs. VORAYA POOVAPAT	Common Share	26/06/2023	172,000.00	2.06	354,320.00	Purchase	
HTC	Mrs. PARIYA CHIRABANDHU	Common Share	26/06/2023	9,400.00	37.00	347,800.00	Purchase	
UTP	Mr. MONGKOL MANGKORNKANOK	Common Share	26/06/2023	30,000.00	10.60	318,000.00	Purchase	
PCC	Mr. KITTI SUMRIT	Common Share	26/06/2023	100,000.00	3.15	315,000.00	Purchase	
MJD	Miss PETRADA POOLVORALAKS	Common Share	26/06/2023	200,000.00	1.40	280,000.00	Purchase	
TSTE	Mr. PRAPAS CHUTIMAVORAPHAND	Common Share	23/06/2023	29,000.00	9.52	276,080.00	Purchase	
RAM	Miss RUKKAGEE KANJANAPITAK	Common Share	26/06/2023	5,400.00	43.50	234,900.00	Purchase	
EP	Mr. YUTH CHINSUPAKUL	Common Share	26/06/2023	74,700.00	3.02	225,594.00	Purchase	
RAM	Miss RUKKAGEE KANJANAPITAK	Common Share	26/06/2023	5,000.00	42.75	213,750.00	Purchase	
PEACE	Mr. PISIT PUNJAKUNAPORN	Common Share	26/06/2023	50,000.00	4.08	204,000.00	Purchase	
PEACE	Mr. PISIT PUNJAKUNAPORN	Common Share	26/06/2023	50,000.00	4.06	203,000.00	Purchase	
PEACE	Mr. PISIT PUNJAKUNAPORN	Common Share	26/06/2023	50,000.00	4.04	202,000.00	Purchase	
JMT	Mr. SUTTHIRAK TRAICHIRA-APORN	Common Share	26/06/2023	5,000.00	33.50	167,500.00	Purchase	
INSET	Mr. VICHEN JEARKJIRM	Common Share	26/06/2023	80,000.00	2.07	165,600.00	Purchase	
SIMAT	Mr. BOONLERD IEWPORNCHAI	Common Share	26/06/2023	100,000.00	1.56	156,000.00	Purchase	
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	26/06/2023	20,000.00	7.20	144,000.00	Purchase	
KC	Mr. AMORNSAK WISITWUTTIPONG	Common Share	27/06/2023	1,398,700.00	0.10	139,870.00	Purchase	
PEACE	Mr. PISIT PUNJAKUNAPORN	Common Share	26/06/2023	30,000.00	4.02	120,600.00	Purchase	
TSTE	Mr. PRAPAS CHUTIMAVORAPHAND	Common Share	26/06/2023	12,200.00	9.41	114,802.00	Purchase	
PG	Mr. PIRANART CHOKWATANA	Common Share	26/06/2023	13,000.00	7.83	101,790.00	Purchase	
MOONG	Mrs. PORNPIMON SUWANKAJIT	Common Share	26/06/2023	40,200.00	2.02	81,204.00	Purchase	
ICN	Mr. MONCHAI MANEPAIROJ	Common Share	26/06/2023	20,000.00	2.84	56,800.00	Purchase	
PERM	Mr. CHOOCHEEP YONGWONGPAIBUL	Common Share	23/06/2023	40,000.00	0.93	37,200.00	Purchase	
EKH	Mr. KAWEECHAI LERTASSAVARAT	Warrant	26/06/2023	20,000.00	1.74	34,800.00	Purchase	
PRIN	Mr. PRINYA KOVITCHINDACHAI	Common Share	26/06/2023	13,000.00	2.56	33,280.00	Purchase	
PRG	Mr. SUVAIT THEERAVACHIRAKUL	Common Share	26/06/2023	3,000.00	10.20	30,600.00	Purchase	
PERM	Mr. CHOOCHEEP YONGWONGPAIBUL	Common Share	26/06/2023	24,400.00	0.94	22,936.00	Purchase	
PERM	Mr. CHOOCHEEP YONGWONGPAIBUL	Common Share	23/06/2023	20,300.00	0.94	19,082.00	Purchase	
SANKO	Mr. RATTAWAT SUKSAICHOL	Common Share	26/06/2023	7,000.00	1.09	7,630.00	Purchase	
K	Miss SUPATTRA ONGKAEW	Warrant	23/06/2023	25,000.00	0.25	6,250.00	Purchase	
TEAM	Mr. AVIROOT KONGCHAROEN	Common Share	26/06/2023	1,000.00	5.30	5,300.00	Purchase	
SANKO	Mr. RATTAWAT SUKSAICHOL	Common Share	26/06/2023	3,000.00	1.10	3,300.00	Purchase	
BLC	Miss ANUPORN PATTRAVANICHKUN	Common Share	27/06/2023	500.00	6.35	3,175.00	Purchase	
SYNTEC	Mr. NAYOT PISANTANAKUL	Common Share	26/06/2023	600.00	1.45	870.00	Purchase	
BLC	Miss ANUPORN PATTRAVANICHKUN	Common Share	26/06/2023	100.00	6.70	670.00	Purchase	
INSET	Mr. VICHEN JEARKJIRM	Warrant	26/06/2023	89,300.00	0.23	-20,539.00	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
							ไม่มีข้อมูล Update

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
STANLY	9.39%	213.00	20	Baht	21/07/2023	04/07/23	Cash	01/04/2022 - 31/03/2023
OSP	2.67%	30.00	0.8	Baht	20/07/2023	04/07/23	Cash	-
3K_BAT	0.43%	58.00	0.25	Baht	18/08/2023	28/06/2023	Cash	01/04/2022 - 31/03/2023

Excluding Right

Stock	Board Date	Rights for	Alloted Shares	Ratio (Holding : New)	Price	XR	Subscription Period
KC	23/05/2023	Common	6,143,011,274	1 : 1.7	0.12 Baht	7/7/2023	31/07/2023 - 09/08/2023
KUN	21/06/2023	Warrant	249,703,354	3 : 1	0	5/7/2023	-
PROUD	25/05/2023	Common	356,371,689	1.8 : 1	1.75 Baht	29/06/2023	13/07/2023 - 19/07/2023

Excluding Exercise

Stock	XE	Notification Period	Exercise Period	Exercise Price	Unit	Ratio (Warrant : Common)
MINT-W7	6/7/2023	16/07/2023 - 30/07/2023	31/07/2023 - 31/07/2023	21.6	Baht	1 : 1

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	-
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	-
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	23/06/2023	13/07/2023
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	-
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

28-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	1.10	0.16	586%	4.2	5	7-Jun-24	26.25	2.34%	82.63%	1.0	23%	24%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
A5-W3	0.83	0.12	595%	4.2	8.3	6-Dec-24	35	2.34%	82.63%	1.0	100%	70%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
ABM-W1	0.03	0.29	-88%	1.17	1.8	22-Dec-24	4.03	2.34%	29.19%	1.0	79%	53%	22th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 22, 2023)
AIT-W2	2.77	2.24	23%	4.74	2	12-Jan-24	2.12	2.34%	32.39%	1.0	-11%	-19%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
AJA-W3	0.04	0.05	-12%	0.18	0.186	30-Aug-24	3.86	2.34%	53.79%	1.0	29%	25%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
AJA-W4	0.01	0.04	-67%	0.18	0.4	31-Mar-25	4.5	2.34%	53.79%	1.0	144%	82%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
AKR-W2	0.03	0.08	-62%	0.9	1	30-May-24	11.25	2.34%	18.32%	1.0	20%	22%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Nov 30, 2022)
AKS-W5	0.01	0.01	7%	0.01	0.026	6-Dec-24	1.07	2.34%	900.20%	1.0	253%	176%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ANAN-W1	0.00	0.03	-96%	0.86	1.65	15-Dec-23	28.67	2.34%	41.13%	1.0	95%	205%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 14, 2022)
APURE-W3	0.06	0.67	-90%	4.68	6.95	27-Dec-24	7.04	2.34%	22.17%	1.0	63%	42%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AQUA-W3	0.00	0.02	-95%	0.45	1.2	31-May-24	22.5	2.34%	42.88%	1.0	171%	185%	Mar 31, 2024
AS-W2	7.46	7.05	6%	10.9	3.5	24-Jan-24	1.55	2.34%	67.38%	1.0	-3%	-6%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2021)
ASW-W1	0.00	0.11	-100%	8.1	12	18-May-24	73.64	2.34%	13.10%	1.0	50%	56%	18th of May and Nov (First Exercise date Nov 18, 2022)
ASW-W2	0.00	0.26	-99%	8.1	12	24-Oct-24	31.15	2.34%	13.10%	1.0	51%	39%	24th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 24, 2023)
BANPU-W5	1.47	1.14	29%	8.9	7.5	30-Sep-23	7.81	2.34%	23.11%	1.0	-3%	-11%	Sep 30, 2023
BCPG-W2	1.16	1.02	13%	8.95	8	13-Nov-23	8.77	2.34%	23.66%	1.0	1%	2%	20 th of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jan 20, 2023)
BC-W1	0.00	0.01	-100%	1.32	3.13	29-Aug-23	134.81	2.34%	23.46%	1.0	138%	812%	Last business of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BEB-W1	5.10	8.7	-41%	41	75	31-May-26	4.71	2.34%	42.75%	1.0	104%	36%	Last businessday of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 20, 2023)
BEYOND-W2	3.85	3.02	28%	12.9	10	30-Aug-24	4.27	2.34%	38.31%	1.0	1%	1%	15th of May and Nov (First Exercise date Nov 15, 2021)
BIOTEC-W2	0.18	0.12	47%	0.59	0.5	31-Mar-26	4.92	2.34%	30.29%	1.0	5%	2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BM-W3	2.67	2	34%	3.72	1.1	24-Jun-25	1.86	2.34%	16.40%	1.0	-17%	-8%	Dec 24 2023, Jun 24 2024, Dec 24 2024 and Jun 24 2025
BROOK-W6	0.01	0.07	-85%	0.41	0.577	12-Jul-24	6.6	2.34%	28.28%	1.0	56%	54%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BROOK-W7	0.00	0.11	-97%	0.41	1.153	12-Jul-26	4.2	2.34%	28.28%	1.0	205%	67%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BRR-W1	0.00	0.04	-98%	5.35	7.5	11-Aug-23	133.75	2.34%	35.65%	1.0	41%	340%	Apr 28, 2023 and Aug 11, 2023
BRR-W2	0.15	0.5	-70%	5.35	13	13-Feb-26	10.7	2.34%	35.65%	1.0	152%	58%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BR-W1	0.00	0.18	-98%	2.7	5	1-Sep-26	15	2.34%	13.02%	1.0	92%	29%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
BTS-W7	0.04	0.1	-62%	7.2	11.9	7-Nov-24	72	2.34%	23.27%	1.0	67%	49%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
BTS-W8	0.10	0.14	-29%	7.2	14.9	21-Nov-26	51.43	2.34%	23.27%	1.0	109%	32%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
B-W6	0.00	0.01	-95%	0.08	0.225	17-Aug-23	23.51	2.34%	116.34%	1.0	186%	1354%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)
B-W7	0.01	0.01	13%	0.08	0.369	17-Mar-24	21.43	2.34%	116.34%	1.0	366%	508%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
BWG-W5	0.00	0.04	-99%	0.61	1	10-Nov-23	15.25	2.34%	31.15%	1.0	70%	191%	Every 6 months (First Exercise date Aug 10, 2023)
BYD-W6	3.23	2.9	12%	5.95	0.346	8-Sep-23	1.18	2.34%	57.27%	1.0	-10%	-49%	Last business day of Jun and Dec (first Exercise date Dec 30, 2020)
CEN-W5	0.85	0.74	14%	2.8	2.14	12-May-26	3.78	2.34%	17.78%	1.0	3%	1%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2022)
CGH-W4	0.00	0.07	-100%	0.76	1.25	30-May-24	10.86	2.34%	14.32%	1.0	74%	80%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
CHEWA-W2	0.00	0.04	-100%	0.67	1.2	16-Feb-24	16.75	2.34%	25.76%	1.0	85%	133%	Aug 17 2023 and Fed 16 2024
CHO-W3	0.00	0.03	-99%	0.13	1.1	30-Jun-24	4.33	2.34%	80.80%	1.0	769%	763%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2023)
CIG-W9	0.11	0.08	32%	0.27	0.5	9-May-28	3.38	2.34%	62.94%	1.0	115%	24%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 15, 2026)
CI-W2	0.00	0.05	-94%	0.53	1	31-May-24	10.6	2.34%	34.28%	1.0	98%	106%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
COLOR-W2	0.04	0.11	-62%	1.49	1.71	31-May-24	13.55	2.34%	18.87%	1.0	22%	24%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
CPANEL-W1	2.93	3.06	-4%	7.7	5	15-Jun-25	2.52	2.34%	16.85%	1.0	5%	2%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2023)
CWT-W5	0.00	0.04	-100%	1.89	3.5	29-Sep-23	47.25	2.34%	27.74%	1.0	87%	343%	30 Sep 2022 and 30 Sep 2023
CWT-W6	0.00	0.08	-100%	1.89	5	24-Feb-24	23.63	2.34%	27.74%	1.0	169%	256%	Feb 23, 2024
DEMCO-W7	0.53	0.27	97%	2.82	3.5	8-Dec-24	10.44	2.34%	53.45%	1.0	34%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
DIMET-W4	0.02	0.01	87%	0.28	0.4683	30-Sep-23	29.9	2.34%	105.95%	1.0	71%	274%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
DITTO-W1	13.09	8.45	55%	28.75	33.333	20-May-25	4.08	2.34%	78.24%	1.0	40%	21%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
DOD-W2	0.00	0.03	-100%	3.82	17.8774	30-Nov-23	128.21	2.34%	36.66%	1.0	369%	868%	Last business day of May and Nov (First Exercisa date May 31, 2022)
ECF-W4	0.01	0.09	-94%	1.27	2	2-Jun-24	14.11	2.34%	24.65%	1.0	65%	69%	20th of Mar, Jul and Nov (First Exercise date Jul 20, 2021)
ECL-W4	0.05	0.14	-66%	1.53	2	20-Jul-24	10.93	2.34%	27.21%	1.0	40%	38%	Jul 20, 2023 and Jul 20, 2024
EE-W1	0.00	0.04	-97%	0.35	1	10-Mar-25	12.97	2.34%	32.57%	1.0	193%	114%	Mar 10, 2025
EFORL-W6 <C>	0.01	0.03	-78%	0.15	2.5	31-May-25	5	2.34%	101.47%	1.0	1587%	824%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 31, 2023)
EKH-W1	2.56	1.75	46%	7.9	5.91	14-Nov-24	4.81	2.34%	29.87%	1.0	-4%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 14, 2022)
EMC-W6 <C>	0.02	0.01	87%	0.12	0.15	15-Oct-23	12	2.34%	107.97%	1.0	33%	112%	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	2.34%	11.29%	1.0	177%	88%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise dtae Sep 30, 2022)
ERW-W3	1.65	1.37	20%	4.5	3	14-Jun-24	3.28	2.34%	37.99%	1.0	-3%	-3%	Jun 14, 2024
EVER-W4	0.00	0.01	-100%	0.18	1	30-Sep-23	18	2.34%	51.28%	1.0	461%	1790%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
FLOYD-W1	0.01	0.12	-95%	1.12	1.8	30-May-24	10.37	2.34%	26.07%	1.0	70%	76%	Last business day of May (First Exercise date May 30, 2022)
GEL-W5	0.02	0.04	-59%	0.23	0.5	20-Jun-25	5.75	2.34%	49.13%	1.0	135%	68%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jul 19, 2022)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

28-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	
GLOCON-W5	0.00	0.05	-100%	0.44	1.5	29-Mar-24	8.8	2.34%	37.86%	1.0	252%	335%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
GLORY-W1	2.58	1.81	42%	3.24	1	16-Nov-27	1.79	2.34%	71.94%	1.0	-13%	-3%	Last business day of Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
HEALTH-W2	0.00	0.06	-100%	3.68	15	27-Feb-24	61.33	2.34%	24.43%	1.0	309%	463%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ICN-W1	1.83	1.61	14%	2.82	1	30-Nov-23	1.75	2.34%	22.58%	1.0	-7%	-18%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IIG-W1	0.25	2.4	-90%	16.7	32	22-Jan-25	6.96	2.34%	32.08%	1.0	106%	67%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2023)
INET-W2	0.23	0.29	-20%	4.58	4.5	24-Nov-23	15.79	2.34%	14.16%	1.0	5%	11%	24th Nov 2023 (First Exercise date Aug 25, 2023)
INSET-W1	0.24	0.22	8%	2.08	2	24-Oct-23	9.45	2.34%	40.36%	1.0	7%	21%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IP-W1	0.01	0.59	-99%	11.2	23.915	30-Sep-23	19.84	2.34%	55.31%	1.0	119%	460%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W4	0.00	0.07	-100%	2.48	11.5	10-Jul-24	35.43	2.34%	43.75%	1.0	367%	354%	Last business day of Mar Jun Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JCKH-W1 <C>	0.02	0.03	-42%	0.07	0.25	15-Jul-24	2.33	2.34%	141.60%	1.0	300%	286%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMART-W4	6.48	4.88	33%	13.7	13.20649	18-Jun-24	3.19	2.34%	106.01%	1.0	28%	28%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JMART-W5	3.66	2.4	53%	13.7	61.91597	26-Jul-25	6.45	2.34%	106.01%	1.0	367%	177%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMT-W4	0.72	3.64	-80%	34.75	89.75998	27-Dec-24	9.57	2.34%	46.86%	1.0	169%	112%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
JSP-W1	0.68	0.61	12%	2.82	2.5	30-Aug-24	4.62	2.34%	41.22%	1.0	10%	9%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
J-W2	0.05	0.68	-92%	2.4	6.25	7-Jun-24	3.53	2.34%	61.07%	1.0	189%	200%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
J-W3	0.24	0.62	-61%	2.4	9	5-Jun-26	3.87	2.34%	61.07%	1.0	301%	102%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
KKP-W5	0.09	1.35	-94%	59.75	70	17-Mar-24	44.26	2.34%	10.27%	1.0	19%	27%	Mar 17, 2024
KKP-W6	1.07	3.32	-68%	59.75	70	17-Mar-26	18	2.34%	10.27%	1.0	23%	8%	Mar 17, 2026
KUN-W1	0.04	0.05	-24%	2.08	2.8	28-Apr-24	41.6	2.34%	27.07%	1.0	37%	44%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 27, 2022)
K-W2	0.24	0.27	-13%	0.76	0.8	14-May-24	2.81	2.34%	87.94%	1.0	41%	46%	Last business day of Feb, Aug and Nov (First Exercise date Aug 31, 2023)
KWM-W1	0.02	0.01	139%	1.5	1.5	5-Jul-23	150	2.34%	28.48%	1.0	1%	35%	4th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 4, 2022)
LEO-W1	0.03	0.68	-96%	6.1	22	26-Jul-24	8.97	2.34%	54.05%	1.0	272%	252%	26th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 26, 2023)
LIT-W2	0.07	0.34	-80%	1.24	2	31-Jan-25	3.65	2.34%	37.37%	1.0	89%	56%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2022)
MACO-W3	0.00	0.05	-92%	0.49	1.545	29-Aug-25	12.68	2.34%	36.29%	1.0	223%	103%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
MACO-W4	0.00	0.01	-100%	0.49	1	4-Sep-23	49	2.34%	36.29%	1.0	106%	570%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
MBAX-W2	1.32	0.96	38%	4.24	3	15-Sep-24	4.42	2.34%	9.13%	1.0	-7%	-5%	15th of Mar and Sep (First Exercise date Mar 15, 2023)
MBK-W1	15.83	16.5	-4%	16.5	2.6326	15-Nov-23	1.14	2.34%	10.81%	1.0	4%	10%	15th of each month (First Exercise date Jan 15, 2021)
MBK-W2	15.26	15.7	-3%	16.5	2.7192	15-May-24	1.16	2.34%	10.81%	1.0	3%	3%	15th of each month (First Exercise date Jul 15, 2021)
MBK-W3	14.75	15.4	-4%	16.5	2.8045	15-Nov-24	1.15	2.34%	10.81%	1.0	4%	3%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
MBK-W4	14.27	14	2%	16.5	2.8881	15-May-25	1.22	2.34%	10.81%	1.0	-1%	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	2.34%	144.23%	1.0	531%	1551%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 29, 2021)
META-W6	0.00	0.01	-86%	0.16	0.54	31-Aug-23	16	2.34%	144.23%	1.0	244%	1390%	Aug 31, 2022 and Aug 31, 2023
MIDA-W3	0.00	0.01	-99%	0.39	1.5	12-Jun-24	39	2.34%	43.23%	1.0	287%	299%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MILL-W6	0.00	0.02	-97%	0.42	1.256	23-May-24	25.09	2.34%	43.86%	1.0	203%	225%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2021)
MINT-W7	0.00	-	#VALUE!	0.42	21.6	1-Aug-23	N/A	2.34%	20.49%	1.0	#VALUE!	#VALUE!	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Nov 16, 2020)
MINT-W9	3.52	11.3	-69%	33	31	15-Feb-24	2.92	2.34%	20.49%	1.0	28%	44%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Aug 16, 2021)
ML-W3	30.07	3.12	864%	33	3	12-Jun-24	10.58	2.34%	27.64%	1.0	-81%	-85%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MVP-W1	0.00	0.04	-100%	0.89	1.1528	7-Jul-23	22.25	2.34%	36.53%	1.0	34%	1373%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
NCAP-W1	0.00	0.55	-100%	1.89	7	21-Dec-23	3.58	2.34%	39.53%	1.0	299%	621%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
NDR-W2	0.63	0.16	294%	4.06	3.5	4-May-24	25.37	2.34%	7.83%	1.0	-10%	-12%	1st of Jun and Dec (First Exercise date Dec 1, 2022)
NEWS-W7 <C>	1.90	0.18	953%	1.9	0.05	6-May-24	10.56	2.34%	519.73%	1.0	-88%	-102%	Last business day of Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
NOBLE-W2	0.00	0.01	-100%	0.01	7.597	12-Jan-24	1	2.34%	24.27%	1.0	75965%	140036%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
NVD-W2	1.73	0.12	1345%	4.18	2.477	1-Jul-23	36.68	2.34%	18.77%	1.0	-38%	-4614%	Last business day of Feb (First Exercise date Feb 28, 2023)
NVD-W3	0.02	0.01	132%	2.02	2.594	30-Jun-24	205.64	2.34%	18.77%	1.0	29%	29%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
OTO-W1	1.90	0.12	1482%	2.02	3	29-Nov-24	17.14	2.34%	327.81%	1.0	54%	38%	May 31, 2023 and Nov 29, 2024
PACO-W1	0.13	1.16	-89%	1.72	3	15-Dec-25	1.48	2.34%	36.68%	1.0	142%	57%	15th of Dec (First Exercise date Dec 15, 2023)
PJW-W1	0.04	0.16	-77%	1.92	2.857	18-Jul-24	12	2.34%	29.22%	1.0	57%	54%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Jul 18, 2022)
PLANB-W1	0.02	1.18	-98%	4.02	8	13-Jan-25	3.58	2.34%	27.17%	1.0	128%	83%	12th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 12, 2022)
PLANET-W1	6.12	1.91	221%	8.1	2	18-Nov-23	4.24	2.34%	93.33%	1.0	-52%	-132%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
PORT-W3	0.00	0.1	-100%	0.85	3.3	30-Dec-23	8.5	2.34%	57.46%	1.0	300%	592%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
PPM-W2	0.00	0.04	-100%	1.28	6	24-Jul-24	32	2.34%	28.49%	1.0	372%	346%	24th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 24, 2023)
PPPM-W4 <C, NP>	7.71	0.07	10907%	1.69	0.199	31-Jul-24	24.14	2.34%	161.38%	1.0	-87%	-80%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 31, 2019)
PPPM-W5 <C, NP>	0.01	0.15	-92%	0.11	0.1	1-Jul-23	3.69	2.34%	161.38%	1.0	127%	15485%	Jan 31, 2023 and Jun 30, 2023
PRG-W1	0.00	0.01	-100%	0.11	4.7319	15-Nov-24	11	2.34%	26.79%	1.0	4210%	3037%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
PRG-W2	5.91	7.3	-19%	10.4	4.8663	15-May-25	1.51	2.34%	26.79%	1.0	15%	8%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
PRG-W3	5.70	6.5	-12%	10.4	5	17-Nov-25	1.64	2.34%	26.79%	1.0	11%	4%	15th of each month (First Exercise date Jan 16, 2023)
PROEN-W1	7.00	5.4	30%	10.4	3.6	22-Mar-24	1.93	2.34%	87.16%	1.0	-13%	-18%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

28-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	
PROS-W1	3.49	0.66	428%	4.42	1	14-May-26	6.7	2.34%	13.95%	1.0	-62%	-22%	Last business day of Jan and Jul (First Exercise date Jul 31, 2023)
PSTC-W2	0.45	0.3	50%	1.83	2	11-Nov-25	6.1	2.34%	42.86%	1.0	26%	11%	10th of Nov (First Exercise date Nov 10, 2023)
RS-W4	0.00	0.16	-100%	1.05	26.01	23-May-24	6.56	2.34%	13.99%	1.0	2391%	2644%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
RT-W1	12.68	0.55	2205%	14	1.35	1-Jun-24	28.38	2.34%	21.07%	1.0	-86%	-93%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
RWI-W3	0.02	0.24	-93%	0.88	1.5	16-May-24	3.67	2.34%	39.38%	1.0	98%	110%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
SAAM-W2	0.00	0.06	-100%	0.71	11	20-Oct-24	11.83	2.34%	28.88%	1.0	1458%	1108%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 26 Oct 2022, 17 May 2023, 25 Oct 2023, 21 May 2024
SABUY-W1	5.98	0.29	1963%	6.8	2.41236	10-May-24	23.45	2.34%	47.72%	1.0	-61%	-71%	10th of May and Nov (First Exercise date Nov 10, 2021)
SABUY-W2	4.07	7.5	-46%	8.7	5	19-Sep-24	1.56	2.34%	47.72%	1.0	44%	36%	19th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 19, 2022)
SAMART-W3	2.05	3.92	-48%	8.7	10	17-May-24	2.22	2.34%	75.36%	1.0	60%	68%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SAMTEL-W1	0.14	0.29	-51%	5.3	12	17-May-24	18.28	2.34%	58.86%	1.0	132%	149%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SA-W1	0.06	0.37	-84%	4.1	23	10-Jul-25	11.08	2.34%	57.92%	1.0	470%	231%	Jul 10, 2025
SAWAD-W2	0.00	0.22	-100%	7.15	95.907	30-Aug-25	32.5	2.34%	38.29%	1.0	1244%	572%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
SBNEXT-W2	48.31	2.8	1625%	46.5	2.72727	30-Oct-25	17.3	2.34%	50.49%	1.0	-89%	-38%	Business day of every 3 months until 30th Oct 2025 (First Exercise date Jan 30, 2023)
SCM-W1	0.00	0.52	-100%	2	8.36	21-Dec-23	4.23	2.34%	31.64%	1.0	342%	710%	21th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 21, 2022)
SCN-W2	1.55	0.05	3001%	4.98	5	14-Jan-26	107.18	2.34%	47.19%	1.0	1%	1%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 29, 2024)
SENA-W1	0.00	0.18	-100%	1.44	5	21-Mar-24	8	2.34%	9.46%	1.0	260%	355%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 31, 2022)
SENX-W1	1.52	0.08	1799%	2.98	1.5	21-Jun-24	37.25	2.34%	34.53%	1.0	-47%	-48%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SFLEX-W1	0.00	0.05	-100%	0.61	4.5	14-Jul-23	12.2	2.34%	65.94%	1.0	646%	14735%	12 Jul 2022, 13 Jan 2023 and 13 Jul 2023
SFLEX-W2	0.71	0.01	6956%	4	10	21-Jan-26	400	2.34%	65.94%	1.0	150%	58%	Jan 20, 2026
SIMAT-W3	0.23	0.24	-4%	4	21.7941	19-May-25	16.67	2.34%	72.37%	1.0	449%	237%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 29, 2015)
SIMAT-W5	0.38	0.22	73%	1.59	2	2-Sep-24	9.95	2.34%	72.37%	1.0	40%	33%	Sep 2, 2024
SKE-W1	0.61	0.18	239%	1.59	1.3	1-Jun-26	8.83	2.34%	42.23%	1.0	-7%	-2%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SMT-W3	0.00	0.1	-100%	0.51	4	30-Jun-24	5.1	2.34%	47.29%	1.0	704%	698%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
SOLAR-W1 <C>	2.36	0.83	184%	4.3	2	12-Jan-24	5.18	2.34%	66.55%	1.0	-34%	-63%	Jun 29, 2022 and Jun 12, 2024
SSP-W2	0.00	0.05	-100%	0.64	16.529	22-May-25	12.8	2.34%	29.12%	1.0	2489%	1309%	Last business day of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Feb 28, 2024)
STARK-W1 <SP>	7.76	0.54	1337%	7.8	5	3-Jan-25	17.48	2.34%	440.63%	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	-100%	0.02	0.6	15-Jun-24	2	2.34%	65.72%	1.0	3400%	3516%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
TCC-W5	0.01	0.01	36%	0.13	0.5	24-May-28	1.3	2.34%	47.33%	1.0	292%	60%	Last business day of Jul (First Exercise date Jul 31, 2018)
TFG-W3	0.00	0.21	-100%	0.64	5.5	14-May-24	3.05	2.34%	21.36%	1.0	792%	901%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
TFI-W1	3.87	0.29	1234%	4	0.15	6-Jan-26	13.79	2.34%	110.73%	1.0	-89%	-35%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
TGPRO-W3	0.00	0.04	-100%	0.1	0.5	20-Sep-23	2.5	2.34%	75.75%	1.0	440%	1912%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
TH-W3	0.00	0.01	-94%	0.15	1	19-Jun-25	15	2.34%	53.19%	1.0	573%	290%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TMI-W2	0.39	0.33	18%	0.99	1	31-Dec-24	3	2.34%	82.27%	1.0	34%	23%	Mar 29th, 2024 and Dec 30th, 2024
TM-W1	0.00	0.45	-100%	1.52	2.5	24-May-25	3.38	2.34%	12.97%	1.0	94%	49%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
TNDT-W1	1.94	0.46	322%	2.42	0.5	14-Jun-25	5.26	2.34%	32.43%	1.0	-60%	-31%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TPS-W1	0.01	0.13	-93%	0.37	1.2	19-Oct-24	2.85	2.34%	60.25%	1.0	259%	198%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
TRITN-W5	2.64	1.7	55%	2.88	0.25	31-May-24	1.69	2.34%	123.69%	1.0	-32%	-35%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2019)
TRITN-W6	0.08	0.02	279%	0.17	0.25	6-Nov-24	8.5	2.34%	123.69%	1.0	59%	43%	Oct 6, 2024
TRUBB-W2	0.00	0.02	-100%	0.17	6	29-Sep-24	8.5	2.34%	28.77%	1.0	3441%	2736%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
TTB-W1	0.00	0.08	-100%	1.34	0.95	10-May-25	16.75	2.34%	16.42%	1.0	-23%	-12%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
TVDH-W3	0.86	0.63	36%	1.59	0.85	13-Jun-25	2.52	2.34%	52.86%	1.0	-7%	-4%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 12, 2025)
TWZ-W6	0.00	0.1	-100%	0.37	0.1	18-Jan-24	3.7	2.34%	201.48%	1.0	-46%	-82%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
TWZ-W7	0.00	0.01	-100%	0.04	0.1	18-Jan-24	4	2.34%	201.48%	1.0	175%	313%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
UBIS-W1	0.00	0.01	-100%	0.04	7	22-Feb-24	4	2.34%	27.89%	1.0	17425%	26611%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
UREKA-W2	0.96	0.07	1272%	1.96	1	30-Jun-23	28	2.34%	55.54%	1.0	-45%	-8287%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
VGI-W3	0.00	0.01	-100%	0.77	11.9	23-May-27	77	2.34%	36.09%	1.0	1447%	371%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
VIBHA-W4	0.68	0.14	384%	3.02	3	18-Jul-25	21.57	2.34%	35.83%	1.0	4%	2%	Last business day of Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
WAVE-W2	10.26	0.14	7229%	2.44	0.156	27-Oct-23	17.43	2.34%	68.75%	1.0	-92%	-279%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
WAVE-W3	0.06	0.05	25%	0.15	0.15	24-Oct-25	13.47	2.34%	68.75%	1.0	33%	14%	Last business day of Jun, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 31, 2023)
W-W5 <C>	0.01	0.06	-87%	0.15	2.1	31-Oct-24	2.5	2.34%	309.37%	1.0	1900%	1412%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 28, 2022)
XPG-W4	0.07	0.01	622%	0.65	0.815	17-Apr-24	4.34	2.34%	22.11%	1.0	26%	32%	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) ซึ่งได้จากทวิภาคีเชิงปริมาณ (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 ควรจับตาดูใกล้ชิด/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) และผลการประเมินของสถาบันไทยพัฒนาทางด้านดัชนีชี้วัดความคืบหน้า 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