



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

THAILAND | MARKET STRATEGY

Trends & Turns

ทิศทางตลาดและกลยุทธ์การลงทุน

SET INDEX	1,485.32	P/E	17.75x	MACD	-10.59	%K	16.50	FTI	-0.46	DI+	12.37
CHANGE	-1.34%	P/B	1.44x	SIGNAL	-4.36	%D	33.25	FTI SIGNAL	-0.81	DI-	38.27
TURNOVER	40,108m	D/P	3.16%	MACDH	-6.23	RSI	27.91	VOLATILITY	10.44	ADX	28.37

STOCK MARKETS

	Recent	Change	%Chg
DJIA	33,714.71	-12.72	-0.04%
NASDAQ	13,335.78	-156.74	-1.16%
S&P500	4,328.82	-19.51	-0.45%
Korea	2,575.78	-6.42	-0.25%
Singapore	3,203.37	13.69	0.43%
China	3,153.41	0.00	0.09%

WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
BrentCrude Futures	74.24	0.06	0.08%
Gold Spot (Comex)	1,928.76	6.34	0.33%
Bitcoin	30,665.00	65.00	0.21%

KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	102.736	-0.018	-0.02%
USD/THB	35.1500	-0.040	-0.11%

STOCK TRADING (SET+mai)

unit: Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	3,338	3,071	268
Proprietary Trading	3,389	3,656	-267
Foreign Investors	18,868	19,396	-528
Local Individuals	17,910	17,381	528

SET50 INDEX FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	66,353	65,750	603
Foreign Investors	335,838	339,472	-3,634
Local Individuals	142,869	139,838	3,031

SINGLE STOCK FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	116,508	79,995	36,513
Foreign Investors	39,445	24,246	15,199
Local Individuals	100,496	152,208	-51,712

GOLD FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	1,877	1,021	856
Foreign Investors	29,705	21,930	7,775
Local Individuals	18,203	26,834	-8,631

TOP MARKET IMPACTS

	Close	%Chg	Impact
BDMS	28.50	0.88%	0.33
AOT	71.75	0.35%	0.30
CRC	38.25	1.32%	0.25
CPN	62.75	0.80%	0.19
OSP	30.75	2.50%	0.19

	Close	%Chg	Impact
DELTA	96.00	-3.03%	-3.09
PB	0.00	-100.00%	-2.59
EA	52.50	-9.48%	-1.70
GULF	43.75	-1.69%	-0.73
PTTEP	147.00	-1.34%	-0.66

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 4 หมื่นลบ. มีแรงขายต่างชาติ -528ลบ. บัญชี บล. -267ลบ. ในขณะที่มีแรงซื้อรายย่อย +528ลบ. สถาบัน +267ลบ.
- แนวโน้มตลาด: โมเมนตัมระยะสั้นยังคงดูเป็นลบ พิจารณาการกระจายตัวของหุ้น SET100I พบว่าด้านจำนวนมี Up=8%, Sw=8%, Dn=84% แต่ถ้ามองด้าน Market Cap พบว่า Up=7%, Sw=9%, Dn=84%
- ธุรกรรมซื้อขายของต่างชาติ: Thai BMA -2,443ลบ. SET+mai -528ลบ. SET50I Futures -3,634สัญญา Stock Futures +15,199สัญญา Gold Futures +7,775สัญญา

ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: ตลาดยังกังวลประเด็นที่ Jerome Powell แถลงต่อรัฐสภาว่า Fed จะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยต่อ ซึ่ง Dot Plot ล่าสุดได้ส่งสัญญาณว่าจะขึ้นอีก 2 ครั้ง 1) พันธบัตร US1YT=5.30%, US2YT=4.67%, US10YT=3.71%; 2) หุ้นโลก DJ -12จุด (-0.04%), NASDAQ -156จุด (-1.2%), Nikkei -223จุด (-0.7%), HSI Futures +19จุด (+0.1%); 3) ไบโคมภัณฑ์ WTI=\$69, Brent=\$74, Coal=\$125.5, Gold=\$1,923; 4) ค่าเงิน THB/US\$=35.2-35.3
- กลยุทธ์ของเรา: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I เริ่มถดถอยมาถึงเขต "ขายมากเกินไป" (oversold) เราประเมินว่าตลาดมีความเสี่ยงทางลงจำกัด ในเชิงกลยุทธ์ เราแนะนำให้ผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 55% เป็น 70%
- หุ้นร้อนกระแสแรง: [A] SCB,BBL,KTB; [B] WHA,PTT,BCP; [C] TTB,OSP,AOT *

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=0.5x 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 ยังซื้อขายกันในระดับที่น่าสนใจลงทุน 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=62.- ตัดขาดทุน=57.75
 - 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 | ซื้อ | แนวด้าน=52.- แนวรับ=45.- ตัดขาดทุน=41.5
 - FY66F ฟิ้นตัว เนื่องจาก FY65 จ่ายสินไหม COVID ค่อนข้างมาก ซึ่งเป็นรายจ่ายเกิดขึ้นครั้งเดียว
 - เป็นบริษัทประกันที่มี ROE ค่อนข้างสูงและเป็นธุรกิจหนึ่งที่จะได้ประโยชน์จากแนวโน้มดอกเบี้ยขาขึ้น
 - มูลค่ายุติธรรม=60บ. (GGM: FV/BV=3x 66F BV=20บ. อิง ROE=15%, COE=10%, LTG=7.5%)

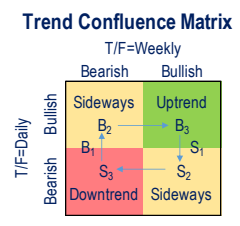
* เป็นหุ้นที่คัดกรองด้วย TRADEMAP ตามความแข็งแกร่งของแนวโน้มราคา (PRICE MOMENTUM) และคัดแยกตามความถูกแพงของหุ้น (VALUATION) โดยเราแบ่งหุ้นเป็น 3 ชุด คือ [A]=STRONG BUY, [B]=BUY, [C]=TRADING BUY [ดู QUANTAMENTAL STRATEGY MATRIX หน้า 2] ทั้งนี้ ผู้อ่านสามารถดูแนวรับและแนวด้านของหุ้นชุดดังกล่าวได้ในบทวิเคราะห์ 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 ที่ชื่อ 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."



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+Solding 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)

T/F	SETI	SET50I
Day	1,506	921
Week	1,571	948
Month	1,571	941

"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 26 Jun 2023

DIRECTION	TRADING BUY			BUY			STRONG BUY																
	UPTREND	▲ OSP			▲ TTB			SCB, BBL, KTB, WHA, PTT, BCP															
SIDEWAYS UP	WEAK SELL			HOLD			BUY																
	▲ AOT						▲ AMATA, ▼ BANPU																
SIDEWAYS DOWN	REDUCE			SWITCH			ACCUMULATE																
	▼ DELTA						MINT, TCAP, ▼ PSL																
DOWNTREND	SELL			REDUCE			WEAK BUY																
	ERW, ▼ MBK, SNNP, BTS, PTTGC, AWC, AAV, IRPC, GPSC, TRUE, GULF, DOHOME			CBG, VGI, BGRIM, CENTEL, SGGP, EGCO, STGT, NEX, BYD			THG, TISCO, OR, BDMS, BEM, ▼ KTC, CPALL, CK, ▼ TIPH, TOM, PTG, CPF			CPN, PLANB, JMT, AURA, SJWD, EA			AP, ADVANC, BH, ▼ ESSO, ▼ TLI, ▼ ML, HMPRO, PTTEP, BTG, SCC, KBANK, CHG			RATCH, KKP, MEGA, INTUCH, TASCOC, CKP, TOP, BCPG, HANA, ▼ RCL, CRC, SPAL1			ACE, GLOBAL, BLA, KCE, BCH, COM7, LH, MTC, THANI, STEC, SPRC, TU			STA, ORI, TDLOR, BAM, GUNKUL, SABUY, FORTH, SAWAD, JMART	
		EXPENSIVE			MODERATE			ATTRACTIVE															
		VALUATION																					

Source: LHSEC Research

* Stocks in each rating are ranked by momentum scores.

STRATEGY PLAYBOOK

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

- เมื่อวานนี้ตลาดหุ้นไทยปรับลดลงแรง และปิดต่ำกว่า 1,500 จุด ส่งผลให้โมเมนตัมระยะสั้นดูเป็นลบ อย่างไรก็ตามเราประเมินว่า SETI/SET50I ได้ปรับลงมาจนถึงจุดที่มีความเสี่ยงทางลบ (downside risk) ต่ำแล้ว จึงแนะนำให้รอจังหวะ "ทยอยจัดรับ" เพื่อรอการขึ้นรอบใหม่ โดยเพื่อเพิ่มน้ำหนักการลงทุนในหุ้นเป็น 70%
- ในเชิงกลยุทธ์ เรายังแนะนำให้ทยอยสะสมหุ้น 4 ประเด็นหลัก ได้แก่ 1) **หุ้นกลุ่มเปิดเมือง** เช่น CPALL, CRC, CPN, BDMS, BH; 2) **หุ้นธนาคาร** ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจหนุนกำไรหุ้นตัว 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
 - 1) สรท. มองเป้าส่งออกไทยปีนี้ขยายตัว 0-1% แม้จะเติบโตไม่มาก แต่เรามองว่าหากทำได้จะเป็น sentiment เชิงบวก เนื่องจากปัจจุบันหลายฝ่ายยังคงคาดว่าส่งออกไทยจะหดตัว และให้เน้นหุ้นอิงสินค้าที่ส่งออกดี เช่น AH
 - 2) แนะนำกำไรหุ้นที่ได้รับคัดเลือกเข้าค่านวณ SET50I คือ TLI, WHA ก่อนวันที่มีผล (1 ก.ค.)
 - 3) วานนี้หุ้นกลุ่ม Defensive ที่ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติ ซึ่งดูแข็งแกร่งกว่ากลุ่มอื่นๆ เช่น AOT, BH, CPALL. CRC โดยหุ้นดังกล่าวยังมีปัจจัยบวกเฉพาะตัวเป็นตัวเร่งการเติบโตอนาคต
 - 4) จากข่าวเชิงลบของหุ้นเล็กในช่วงที่ผ่านมา ส่งผลให้ราคาหุ้นขนาดกลาง-ใหญ่ดูแข็งแกร่งกว่า เราแนะนำให้เน้นไปที่หุ้นที่มีโอกาสเกิด window dressing เช่น AOT, PTT, PTTGP, BBL, GULF
 - 5) ราคาก๊าซธรรมชาติยังได้ระดับขึ้นต่อเนื่อง ประเมินเป็นอานิสงส์เชิงบวกต่อ BANPU

STOCK THEMATICS

- 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 แนวโน้ม 2Q66 คาดกำไรยังเติบโตต่อเนื่อง ได้ผลบวกจากอากาศร้อนจัด หนุนยอดขายเครื่องดื่ม และ MAKRO+LOTUS ขายเครื่องทำความเย็นดีขึ้น
- CRC (TP=51บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 +93%YoY, +21%QoQ รับผลบวกจากภาคการท่องเที่ยว หนุน SSSG ร้านอาหาร +8%YoY แพชั่น +31%YoY ขณะ GPM ดีขึ้นต่อเนื่องจากอานิสงส์ Product mix ของสินค้ากลุ่มแฟชั่นที่ปรับตัวดีขึ้นมาก คาด 2Q66 ดีต่อเนื่อง โดยได้รับอานิสงส์เชิงบวกจากอากาศที่ร้อนจัดหนุนคนเดินห้าง และใช้จ่ายมากขึ้น ส่วน FY66 คาดกำไรเติบโตดีเกิน 25%YoY
- TLI (TP=16.5บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 โตเด่น QoQ จากผลของปัจจัยตามฤดูกาล เนื่องจากมีการรับรู้รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลเข้ามา + มีค่าใช้จ่ายสำรองประกันสำหรับสัญญาประกันระยะยาวที่ลดลงตามสัดส่วนของผลิตภัณฑ์ประกันชีวิตที่เปลี่ยนไป คาด 2Q66 ฟื้นตัว YoY ต่อเนื่องตามขนาดของพอร์ตลงทุนที่มีขนาดใหญ่ขึ้น หนุนรายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลเพิ่มขึ้น ขณะค่าใช้จ่ายมีแนวโน้มปรับลดลง และได้อานิสงส์เชิงบวกจากแนวโน้มอัตราดอกเบี้ยขาขึ้น + เข้าค่านวณ SET50I รอบ 2H66

Market Trend Analytics | SET100I Constituents

June 23, 2023

Sector	MarTA Score	Trend Confluence (60%)					RSI (10%)	Momentum		Valuation (20%)	Sectoral Top Picks * Ranked by Momentum
		5D	10D	25D	75D	200D		Absolute (5%)	Relative (5%)		
BANK	75%	0%	0%	20%	12%	8%	9%	2%	5%	20%	SCB BBL KTB
ETRON	57%	0%	0%	20%	12%	8%	8%	3%	3%	2%	
CONMAT	33%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	4%	2%	20%	
INSUR	32%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	1%	3%	20%	
ENERG	31%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	4%	20%	BCP PTT BANPU
HEALTH	30%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	3%	3%	18%	THG
PKG	29%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	3%	20%	
FIN	27%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	2%	1%	20%	
FOOD	27%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	1%	20%	
COMM	26%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	2%	1%	19%	
PROP	26%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	1%	20%	SIRI WHA
AGRI	25%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	20%	
ICT	25%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	2%	2%	16%	
PETRO	14%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	1%	5%	0%	
MEDIA	12%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	3%	4%	
TRANS	11%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	0%	4%	0%	PSL
TOURISM	7%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	1%	0%	
CONS	6%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	2%	0%	0%	

Source: LHSEC Research

* MarTA is trend following in nature. Stocks in RED are OVERBOUGHT.

NEWS ROUNDUP

AQUA	ธนจิรา รีเทล คอร์ปอเรชั่น หรือ TAN ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไลฟ์สไตล์แฟชั่นระดับลักซ์ชัวร์รี่ ยื่นไฟล์ต่อ ก.ต. เพื่อเสนอขาย IPO ไม่เกิน 77.5 ล้านบาท เตรียมเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) (ข่าวหุ้น)
BBL	โบรคตบเท้ายก BBL ไตรมาส 2/2566 กำไรสูง 1.14 หมื่นล้านบาท เพิ่มขึ้น 65.1% รับอานิสงส์ดอกเบี้ยฝั่งเงินกู้ขยับขึ้นดัน NIM ดีเยี่ยมรายได้ค่าธรรมเนียม และกำไรจากเงินลงทุนโตหนุนงบโค้งสองทะยานแรง (หุ้นหุ้น)
DOD	DOD ซึ่บริษัทย่อย SHT ผลิตรสารสกัดกัญชง-กัญชา ป้อน PACCAN ส่งออกให้ผู้ประกอบการทางการแพทย์ในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีดีมานต์ในประเทศจากสถานพยาบาลและคลินิกฟรีบ์ ส่งชียกยอดขาย AWL พุงกระชูด ลุ้นแตะ 250 ล้านบาท มั่นใจผลงานปีนี้โตเด่น (หุ้นหุ้น)
EA	EA "สมโภชน์ อาหุนัย" มั่นใจรายได้ปีนี้โตมากกว่า 50% ตามเป้าหมาย ชู EV Ecosystem หนุน ล่าสุดผืน็ก สทว. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน EV on Train พร้อมส่ง MINE Locomotive ยกระดับคมนาคมทางราง (หุ้นหุ้น)
EGCO	EGCO ประกาศความสำเร็จในการทดสอบเดินเครื่องโรงไฟฟ้าที่ใช้ไฮโดรเจนเป็นเชื้อเพลิง ผสม "ลินเดน โคเจน หน่วยที่ 6" สหรัฐอเมริกา ซึ่งโรงไฟฟ้าจะสามารถใช้เชื้อเพลิงร่วมกันระหว่างก๊าซธรรมชาติและก๊าซที่เกิดจากกระบวนการผลิตของโรงกลั่นที่มีไฮโดรเจนเป็นองค์ประกอบ จะช่วยควบคุมการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ โดยการลดปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติในกระบวนการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำลง (หุ้นหุ้น)
GABLE	WPH คาดผลงานไตรมาส 2/66 เติบโต อานิสงส์ผู้ป่วยเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะต่างชาติ หลังเปิดบริการ รพ.สมุย ทยอยได้เพิ่มขึ้นทุกไตรมาส พร้อมเตรียมขยายออร์ดีผู้ป่วย รพ.วัฒนแพทย์ อ่าวนาง (กระบี่) เพิ่มเท่าตัวจาก 59 เตียง เป็น 109 เตียง ภายในปี 67 คาดใช้งบลงทุน 220 ล้านบาท (ข่าวหุ้น)
IVL	IVL ตั้งเป้ารายได้ปี 2566 เติบโต 15-20% จากกำลังการผลิต CPET ใหม่ ราคาพลังงานลดลง คู่ค้าเริ่มเติมสต็อกสินค้า และรับอานิสงส์ควมรวม Oxiteno เต็มปี ขณะที่ยอมรับศักยภาพการทำกำไรผันแปรตามราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก แต่ยังคงรักษาอัตราการเติบโตของ EBITDA ได้ในระดับที่น่าพอใจ (หุ้นหุ้น)
KJL	กวิน BTS คำรางวัลเกียรติยศ THAILAND TOP CEO OF THE YEAR 2023 สูดยอดผู้บริหารผลงานโดดเด่นแห่งปี ชูการดำเนินธุรกิจภายใต้กลยุทธ์ 3M (Move, Mix, Match) มุ่งสร้างความแข็งแกร่ง และมั่นคง (ข่าวหุ้น)
KKP	ปัญญาประดิษฐ์ (AI) มีปัญหาความไม่เอียงเกี่ยวกับเชื้อชาติ นับตั้งแต่ระบบการยืนยันตัวตนโดยกายภาพหรือพฤติกรรม ซึ่งยืนยันตัวตนผิดพลาดในสัดส่วนกับใบหน้าของคณิศร์และชนกลุ่มน้อย ไปจนถึงการใช้ซอฟต์แวร์ที่จดจำเสียงพูดซึ่งล้มเหลวในการแยกแยะเสียงพูดต่างๆ ด้วยสำเนียงท้องถิ่นที่แตกต่างกัน จึงทำให้ AI ยังต้องพัฒนาขึ้นอีกมากสำหรับการแยกแยะสิ่งต่างๆ ให้ถูกต้อง (ข่าวหุ้น)
LPH	LPH ไขว่คว้าผู้ใช้บริการพุ่ง พร้อมตอกย้ำปี 2566 รายได้ค่ารักษาปกติเติบโต 15% จากปีก่อน ขานรับผลดีพอร์ตลูกค้าขยายตัว แถมลุยทุ่มงบ 1 พันล้านบาท สร้างตึกจักษุอินเตอร์คัลยกรรม สยายปีกรับทรัพย์เพิ่ม (หุ้นหุ้น)
ORI	ORI ออกหุ้นกู้ล็อตใหม่ 2 รุ่น อายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ย 4.40% และ 4 ปี อัตราดอกเบี้ย 4.60% ต่อปี เตรียมเสนอขาย 6-7 และ 10 ก.ค. 2566 ผ่าน 8 สถาบันการเงิน การันตีความน่าเชื่อถือระดับ "BBB+/Stable" จากทริสเรทติ้งพร้อมลุยแผน Spin Off เตรียมส่ง "วัน ออริจิ้น" หรือ ONEO เข้าตลาดหลักทรัพย์ ต่อยอดอนาคตแข็งแกร่ง (หุ้นหุ้น)
OTO	EGCO เร่งเปลี่ยนผ่านสู่พลังงานสีเขียว เดินเครื่องโรงไฟฟ้า ลินเดน โคเจน หน่วยที่ 6 กำลังผลิต 172 เมกะวัตต์ ในสหรัฐฯ ประสบความสำเร็จใช้ไฮโดรเจนเป็นเชื้อเพลิงผสมร่วมกับก๊าซธรรมชาติ หนุนลดคาร์บอนไดออกไซด์ต่อหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตได้ 10% ภายในปี 73 ระบาย 6 แห่ง ประเมินกำไรสุทธิปีนี้ 1.2 หมื่นล้านบาท ราคาเป้าหมาย 220.67 บาท (ข่าวหุ้น)
PHG	PHG เดินหน้าแต่งตั้งเข้า SET ระดมทุนขยายฐานบริการทางการแพทย์ ชูจุดเด่นผู้เชี่ยวชาญด้านการแพทย์ยานุเคราะห์ มา ยาวนานกว่า 36 ปี ครอบคลุมความต้องการเฉพาะทางกว่า 20 สาขา พุ่งอัตราครองเตียงไตรมาสแรกปีนี้อยู่เหนือระดับ 83% มั่นใจผลงานเติบโตแบบตัวเลขสองหลัก (หุ้นหุ้น)

NEWS ROUNDUP

PROEN	TRUE ไรด์โชว์แคมเปญ Better Together Festival ที่สุราษฎร์ธานีและภาคใต้ ชูจุดแข็งคุณภาพสัญญาณดี ย้ำการเป็นผู้นำทัวริสต์ชิมอันดับหนึ่ง และการเข้าถึงแรงงานข้ามชาติอย่างเท่าเทียม (ข่าวหุ้น)
RS	RS วางแผนครึ่งหลังปี 2566 เตรียมจัดคอนเสิร์ต-อีเวนต์ใหม่ต่อเนื่อง พร้อมบุกรายได้จากการลงทุนใน Hato Pet Wellness Center เต็มสูบ คงเป้ารายได้ปี 2566แตะ 5.5 พันล้านบาท แยมยังมีดีลใหม่อยู่ระหว่างเจรจาอีก 2-3 ดีล เบื้องต้นช่วงที่เหลือของปีนี้ได้ข้อสรุปอย่างน้อย 1-2 ดีลแน่ (ทันหุ้น)
SAPPE	ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ฯ ปิดร่วงหลุด 1,500 จุด นักวิเคราะห์ชี้สาเหตุหลักมาจากปัจจัยภายใน ทั้งการเมือง และปัญหาหุ้น STARK กับ OTO ย้ำพื้นฐานบจ.ไม่ได้แย่ มั่นใจเมื่อการเมืองชัดเจน ตลาดฯ จะพลิกตัวกลับมาได้ แนะนำกลุ่มหุ้นพื้นฐานแกร่ง AMATA, CRC, JMT, SCB, KTB, KBANK, SCC และกลุ่มหุ้นได้ประโยชน์จากค่าเงินบาทอ่อน KCE, HANA, TU หุ้นท่องเที่ยว ERW และ CENTEL (ข่าวหุ้น)
SAWAD	ผู้ถือหุ้น SAWAD ลงมติซื้อคืนหุ้น "เงินสดทันใจ" มูลค่าราว 1.5 พันล้านบาท เร่งขยายพอร์ตสินเชื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางแผนไว้ ด้านผู้บริหารพร้อมผลักดันยอดปล่อยสินเชื่อและรายได้ของบริษัทเติบโตก้าวกระโดดอย่างต่อเนื่อง และควบคุม Ecosystem ของธุรกิจแบบครบวงจร (ทันหุ้น)
SEOIL	เคลต้า ผนึกกำลังบริษัทใหม่ในเครือ ยูนิเวอร์แซลอินสตรูमेंท์ จัดแสดงระบบอัตโนมัติสำหรับการผลิตคาร์บอนต่ำ ณ งาน Manufacturing Expo 2023 ที่ไบเทค บางนา (ข่าวหุ้น)
STC	STC โชว์แบ็กล็อก 262 ล้านบาท คาดรายได้ปีนี้เข้าเป้าโต 10% เดินหน้าสร้างโรงงานใหม่มาวัง เฟส 5 รับผิดชอบโครงการรัฐ เชื้อออคอร์ลัน เล็งขยายฐานลูกค้ารอบด้าน ชี้แนวโน้มงานครึ่งปีหลังทยอยออกพรีบ จับตาโครงการเน้น (ทันหุ้น)
TAN	TAN ยื่นไฟลิ่งเตรียมเสนอขาย IPO ไม่เกิน 77.5 ล้านหุ้น เข้า SET ชูจุดเด่นผู้นำกลุ่มธุรกิจไลฟ์สไตล์ชั้นนำในระดับภูมิภาค ครอบคลุมผลิตภัณฑ์ไลฟ์สไตล์แฟชั่น ธุรกิจสปา แฟรนไชส์สปา และธุรกิจร้านอาหารและเครื่องดื่ม เตรียมนำเงินลงทุนขยายธุรกิจ (ทันหุ้น)
TIPH	เมล์ไฟฟ้าสาย 8 กลุ่มหุ้น EA-NEX-BYD ร่วงยกกลุ่ม ด้านผู้บริหาร เน็กซ์ พอยท์ แฉเกิดจากความผิดพลาดของพนักงาน ไม่เกี่ยวกับแบตเตอรี่ ยันส่งมอบรถเมล์ไฟฟ้า 3.1 พันคัน ให้ไทยสมายล์บัสตามแผนไม่เปลี่ยนแปลง โบรกฯ ประเมินกำไร NEX ปีนี้ 910 ล้านบาท โต 337% ราคาเป้าหมาย Consensus เฉลี่ย 18 บาท ขณะที่เอเคินหน้ารถไฟพลังงานแบบตะ มั่นใจรายได้ปีนี้โตมากกว่า 50% เป้าหมาย 93.96 บาท (ข่าวหุ้น)
WPH	WPH ชูเป้ารายได้ปี 2566 เติบโต 1,500 ล้านบาท ยัมรับสัดส่วนรายได้จากต่างชาติหนุนแรง เดินหน้าบุกรายได้หลังเปิดให้บริการของโรงพยาบาลพัฒนาแพทย์ สมุย ตั้งแต่ไตรมาส 1/2566 หวังภายในปลายปี 2566 สามารถ Break EBITDA ได้ (ทันหุ้น)
XO	XO ลั่นโกปี 2567 รายได้แตะ 2 พันล้านบาท รับพอร์ตลูกค้าโตเด่น ส่งซิกไตรมาส 2/2566 ผลงานพีคสุด มีลุ้นทำนิวไฮต่อ รับแรงหนุนออคอร์ลันเข้าอื้อ บิ๊ก "จิตติพร จันทวี" เล็งทุ่ม 740-840 ล้านบาท บันโรงงานใหม่พิษณุโลก-เสริมไลน์ผลิตแห่งใหม่ สยายปีกรับทรัพย์เพิ่ม (ทันหุ้น)

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	3,530,311	3,639,987	-109,676	585,264	550,006	35,257	2,512,510	2,433,985	78,525	523,696	528,831	-5,134.9
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	392,397	403,112	-10,715	63,078	64,117	-1,038	287,674	277,966	9,709	57,259	56,215	1044
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

Derivatives | SET50 Index Futures *

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total		SET50 Index 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	13,198,579	13,326,211	-127,632	5,266,699	5,297,557	-30,858	14,854,778	15,566,383	-711,605	33,380,086	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	2,044,153	2,042,956	1,197	706,060	716,328	-10,268	1,970,244	2,771,173	-800,929	4,720,457	875,351	908.1
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

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	337.33	177.70	515.03	159.63	16.88	1	AOT	248.21	587.78	835.99	-339.57	37.22
2	JMT	280.05	155.15	435.20	124.89	19.86	2	PTTEP	198.94	418.73	617.67	-219.79	30.69
3	BCP	175.84	53.41	229.25	122.44	28.54	3	DELTA	229.70	350.65	580.35	-120.94	29.52
4	CPALL	393.61	272.79	666.40	120.82	40.58	4	KCE	73.39	178.61	252.00	-105.23	29.22
5	EA	354.23	235.28	589.52	118.95	20.06	5	BDMS	161.15	265.13	426.28	-103.98	42.07
6	TIDLOR	180.03	77.08	257.11	102.95	24.47	6	KBANK	94.54	196.97	291.51	-102.44	24.25
7	COM7	147.04	59.29	206.33	87.76	19.90	7	MINT	148.74	219.44	368.18	-70.70	27.77
8	TTB	202.75	125.30	328.05	77.46	14.54	8	KTC	10.30	80.71	91.01	-70.41	31.92
9	KTB	201.93	124.56	326.49	77.37	32.58	9	ADVANC	0.00	255.82	446.11	-65.53	37.82
10	SISB	102.58	30.48	133.06	72.10	19.57	10	HMPRO	39.67	100.44	140.11	-60.78	38.58
11	SCB	217.20	152.20	369.39	65.00	20.51	11	TOP	44.19	103.72	147.91	-59.53	31.03
12	SAPPE	89.14	34.00	123.14	55.14	33.50	12	SCGP	67.49	126.19	193.68	-58.70	22.85
13	SAWAD	154.40	112.99	267.38	41.41	32.76	13	PSL	30.74	86.48	117.23	-55.74	20.68
14	CPAXT	48.07	12.15	60.22	35.92	16.63	14	MASTER	14.40	65.90	80.30	-51.49	11.25
15	WHA	116.01	80.69	196.70	35.33	19.80	15	TU	55.20	106.41	161.61	-51.21	36.55

SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 26-Jun-23	Gap between last close and short	% Main Board
1	AOT-R	2,328,600	166,726,400	71.60	71.50	-0.14%	14.85%
2	AOT	2,162,500	154,771,050	71.57	71.50	-0.10%	13.80%
3	DELTA-R	1,027,400	98,278,550	95.66	99.00	3.49%	10.03%
4	BANPU	9,448,500	85,769,760	9.08	9.15	0.80%	13.66%
5	MINT	2,141,600	71,366,000	33.32	33.50	0.53%	10.75%
6	KTB	3,617,000	70,477,790	19.49	19.40	-0.44%	14.07%
7	BBL	427,200	69,760,050	163.30	163.00	-0.18%	13.72%
8	EA-R	1,229,500	66,589,450	54.16	58.00	7.09%	4.53%
9	KCE-R	1,812,200	66,566,850	36.73	36.50	-0.63%	15.44%
10	KBANK-R	513,500	66,534,150	129.57	130.00	0.33%	11.09%
11	LH	7,458,900	62,097,240	8.33	8.35	0.30%	19.25%
12	EA	1,119,000	60,652,125	54.20	58.00	7.01%	4.12%
13	PTTEP	408,600	60,470,800	148.00	149.00	0.68%	5.99%
14	PTTEP-R	382,200	56,537,500	147.93	149.00	0.73%	5.61%
15	TTB	35,214,900	55,810,642	1.58	1.58	-0.31%	4.97%

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
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	23/06/2023	3,000,000.00	7.25	21,750,000.00	Purchase
RS	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	23/06/2023	1,364,500.00	14.08	19,212,160.00	Purchase
SICT	Mr. BODIN KASEMSET	Common Share	21/06/2023	995,200.00	8.55	8,508,960.00	Purchase
CHAYO	Mr. SUKSAN YASASIN	Common Share	22/06/2023	500,000.00	6.53	3,265,000.00	Purchase
CHAYO	Mr. SUKSAN YASASIN	Common Share	23/06/2023	500,000.00	6.11	3,055,000.00	Purchase
SAPPE	Miss PIYAJIT RUCKARIYAPONG	Common Share	23/06/2023	20,000.00	77.00	1,540,000.00	Purchase
TKS	Mr. JIRAPHONG WACHIRATHANAPORN	Common Share	23/06/2023	120,000.00	8.67	1,040,400.00	Purchase
BLC	Mr. SUVIT NGAMPOOPUN	Common Share	23/06/2023	Revoked by Reporter 140000	7.34	1,027,600.00	Purchase
BLC	Mr. SUVIT NGAMPOOPUN	Common Share	23/06/2023	Revoked by Reporter 140000	7.34	1,027,600.00	Purchase
BLC	Mr. SUVIT NGAMPOOPUN	Common Share	23/06/2023	140,000.00	7.34	1,027,600.00	Purchase
BLC	Mr. SUVIT NGAMPOOPUN	Common Share	23/06/2023	Revoked by Reporter 140000	7.34	1,027,600.00	Purchase
ECL	Mr. PRAPAKORN VEERAPONG	Common Share	23/06/2023	600,000.00	1.58	948,000.00	Purchase
STA	Mr. MITCHAPHOL SINCHAROENKUL	Common Share	23/06/2023	50,000.00	17.08	854,000.00	Purchase
VL	Mrs. CHUTIPA KLINSUWAN	Common Share	23/06/2023	731,600.00	1.01	738,916.00	Purchase
CPW	Mr. NARONG INTANATE	Common Share	23/06/2023	240,000.00	2.93	703,200.00	Purchase
PRTR	Miss RISARA CHAROENPANICH	Common Share	23/06/2023	100,000.00	5.60	560,000.00	Purchase
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	23/06/2023	Revoked by Reporter 50000	7.30	365,000.00	Purchase
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	23/06/2023	50,000.00	7.30	365,000.00	Purchase
STA	Mr. MITCHAPHOL SINCHAROENKUL	Common Share	23/06/2023	20,000.00	17.05	341,000.00	Purchase
ECL	Mr. DANUCHA VERAPONG	Common Share	22/06/2023	200,000.00	1.59	318,000.00	Purchase
VL	Mr. TAVEESILPA CHINNAPATTHANAWONG	Common Share	23/06/2023	300,000.00	1.01	303,000.00	Purchase
MJD	Miss PETRADA POOLVORALAKS	Common Share	23/06/2023	200,000.00	1.43	286,000.00	Purchase
MJD	Miss PETRADA POOLVORALAKS	Common Share	23/06/2023	200,000.00	1.43	286,000.00	Purchase
SUPER	Mr. JORMSUP LOCHAYA	Common Share	23/06/2023	500,000.00	0.53	265,000.00	Purchase
SORKON	Mr. JARUNPOJ RUJIRASOPON	Common Share	23/06/2023	50,000.00	5.05	252,500.00	Purchase
SANKO	Mr. KIATTIPOOM POOMMINUN	Common Share	21/06/2023	216,900.00	1.12	242,928.00	Purchase
SIMAT	Mr. BOONLERD IEWPORNCHAI	Common Share	23/06/2023	150,000.00	1.58	237,000.00	Purchase
JR	Mr. JARUN WIWATJESADAWUT	Common Share	23/06/2023	40,300.00	5.83	234,949.00	Purchase
TCMC	Mr. PIMOL SRIVIKORN	Common Share	23/06/2023	100,000.00	1.92	192,000.00	Purchase
PEACE	Mr. VITOON NGARMBOONANANT	Common Share	23/06/2023	46,500.00	4.12	191,580.00	Purchase
SONIC	Mr. SANTISUK KOSIARPANANT	Common Share	23/06/2023	100,000.00	1.67	167,000.00	Purchase
PCC	Mr. KITTI SUMRIT	Common Share	23/06/2023	50,000.00	3.20	160,000.00	Purchase
KC	Mr. AMORNSAK WISITWUTTIPOONG	Common Share	24/06/2023	1,398,700.00	0.10	139,870.00	Purchase
WHART	Mr. ANUWAT JARUKORNSAKUL	Units	23/06/2023	10,700.00	10.40	111,280.00	Purchase
CMAN	Mom Luang CHANDCHUTHA CHANDRATAT	Common Share	26/06/2023	50,000.00	2.22	111,000.00	Purchase
SKN	Mrs. KITIYA NIEBLER	Common Share	23/06/2023	24,500.00	4.38	107,310.00	Purchase
UTP	Mr. MONGKOL MANGKORNKANOK	Common Share	23/06/2023	10,000.00	10.70	107,000.00	Purchase
SYNTEC	Mr. NAYOT PISANTANAKUL	Common Share	23/06/2023	71,900.00	1.46	104,974.00	Purchase
GPI	Mr. PEERAPHONG EAMLUMNOW	Common Share	22/06/2023	56,800.00	1.56	88,608.00	Purchase
AMARC	Mr. UNGOON CAHNTANAVANICH	Common Share	23/06/2023	40,000.00	2.00	80,000.00	Purchase
K	Mrs. SORADA THAMPRAKORB	Warrant	22/06/2023	300,000.00	0.26	78,000.00	Purchase
KUN	Mr. KHUNA DHEVA-AKSORN	Common Share	23/06/2023	28,000.00	2.11	59,080.00	Purchase
KUN	Mrs. PRAWEEERAT DHEVA-AKSORN	Common Share	23/06/2023	28,000.00	2.11	59,080.00	Purchase
STI	Mr. KITTISAK SUPHAKAWAT	Common Share	22/06/2023	12,800.00	4.52	57,856.00	Purchase
PRIN	Mr. PRINYA KOWITCHINDACHAI	Common Share	23/06/2023	22,000.00	2.58	56,760.00	Purchase
PRG	Mr. SUVAIT THEERAVACHIRAKUL	Common Share	23/06/2023	5,000.00	10.60	53,000.00	Purchase
DOD	Mr. TORLARP CHAIYACHOW	Common Share	19/06/2023	12,500.00	4.00	50,000.00	Purchase
GPI	Mr. PEERAPHONG EAMLUMNOW	Common Share	23/06/2023	25,000.00	1.62	40,500.00	Purchase
STC	Mr. SURASIT CHAITRAKULTHONG	Common Share	23/06/2023	34,200.00	0.70	23,940.00	Purchase
STI	Mr. KITTISAK SUPHAKAWAT	Common Share	23/06/2023	5,000.00	4.56	22,800.00	Purchase
KUN	Mr. KHUNA DHEVA-AKSORN	Common Share	22/06/2023	10,000.00	2.11	21,100.00	Purchase
KUN	Mrs. PRAWEEERAT DHEVA-AKSORN	Common Share	22/06/2023	10,000.00	2.11	21,100.00	Purchase
STI	Mr. KITTISAK SUPHAKAWAT	Common Share	21/06/2023	3,700.00	4.56	16,872.00	Purchase
EP	Mr. YUTH CHINSUPAKUL	Common Share	23/06/2023	5,000.00	3.04	15,200.00	Purchase
BLC	Miss ANUPORN PATTRAVANICHKUN	Common Share	21/06/2023	1,900.00	7.92	15,048.00	Purchase
COMAN	Mr. WASAWAT PRASERTSIN	Common Share	23/06/2023	2,300.00	4.22	9,706.00	Purchase
BLC	Miss ANUPORN PATTRAVANICHKUN	Common Share	23/06/2023	1,300.00	7.30	9,490.00	Purchase
RAM	Miss RUKKAGEE KANJANAPITAK	Common Share	23/06/2023	200.00	43.50	8,700.00	Purchase
BLC	Mr. WONGSATORN NGAMANAK	Common Share	21/06/2023	1,000.00	8.21	8,210.00	Purchase
NFC	Mr. WEERAKORN ONGSAKUL	Common Share	23/06/2023	1,100.00	4.30	4,730.00	Purchase
SONIC	Miss PIYATHIDA TANGOAD	Common Share	22/06/2023	3,400.00	1.70	-5,780.00	Sale
TTB	Mr. SUTTHIKAN RUNGSRITHONG	Common Share	22/06/2023	700,000.00	1.59	-1,113,000.00	Sale
FTI	Mr. VIKORN POOVAPAT	Common Share	23/06/2023	2,250,000.00	2.20	-4,950,000.00	Sale
FTI	Mrs. VORAYA POOVAPAT	Common Share	23/06/2023	2,250,000.00	2.20	-4,950,000.00	Sale
AAV	Mr. TASSAPON BULEVELD	Common Share	22/06/2023	2,000,000.00	2.80	-5,600,000.00	Sale
SICT	Mr. MANOP DHAMSIRIANUNT	Common Share	21/06/2023	995,200.00	8.55	-8,508,960.00	Sale
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	23/06/2023	Revoked by Reporter 3000000	7.25	-21,750,000.00	Sale
SA	Mr. KAJONSIT SINGSANSERN	Common Share	23/06/2023	3,000,000.00	7.25	-21,750,000.00	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
MALEE	บริษัท เอบีโก้ โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)	จำหน่าย	หุ้น	5.84	4.02	22/06/2566	
OTO	นาย บุญเชื้อ จิตรถนอม	จำหน่าย	หุ้น	2.66	9.61	19/06/2566	
MALEE	บริษัท เอบีโก้ โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)	จำหน่าย	หุ้น	3.90	9.86	16/06/2566	

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 และเป็นกรได้มาในจำนวนที่ทำให้ผู้ได้มาต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

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	-
TTT	1.51%	49.75	0.75	Baht	23/08/2023	27/06/2023	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	-
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	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	-
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

27-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	0.93	0.17	447%	3.9	5	7-Jun-24	32.56	2.35%	82.63%	1.0	33%	34%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
A5-W3	0.71	0.11	544%	3.9	8.3	6-Dec-24	115.64	2.35%	82.63%	1.0	116%	80%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
ABM-W1	0.04	0.26	-86%	1.18	1.8	22-Dec-24	74.58	2.35%	29.19%	1.0	75%	50%	22th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 22, 2023)
AIT-W2	2.79	2.34	19%	4.76	2	12-Jan-24	-8.82	2.35%	32.39%	1.0	-9%	-16%	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	29.27	2.35%	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	144.44	2.35%	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	0.07	-56%	0.9	1	30-May-24	18.89	2.35%	18.32%	1.0	19%	20%	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	253.46	2.35%	900.20%	1.0	253%	175%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ANAN-W1	0.00	0.03	-97%	0.84	1.65	15-Dec-23	100	2.35%	41.13%	1.0	100%	213%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 14, 2022)
APURE-W3	0.07	0.65	-90%	4.7	6.95	27-Dec-24	61.6	2.35%	22.17%	1.0	62%	41%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AQUA-W3	0.00	0.03	-97%	0.44	1.2	31-May-24	179.55	2.35%	42.88%	1.0	180%	193%	Mar 31, 2024
AS-W2	7.46	8	-7%	10.9	3.5	24-Jan-24	5.5	2.35%	67.38%	1.0	6%	10%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2021)
ASW-W1	0.00	0.11	-100%	8.15	12	18-May-24	48.59	2.35%	13.10%	1.0	49%	54%	18th of May and Nov (First Exercise date Nov 18, 2022)
ASW-W2	0.00	0.23	-99%	8.15	12	24-Oct-24	50.06	2.35%	13.10%	1.0	50%	38%	24th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 24, 2023)
BANPU-W5	1.56	1.27	23%	9	7.5	30-Sep-23	-2.56	2.35%	23.11%	1.0	-3%	-10%	Sep 30, 2023
BCPG-W2	1.12	0.9	24%	8.9	8	13-Nov-23	0	2.35%	23.66%	1.0	0%	0%	20 th of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jan 20, 2023)
BC-W1	0.00	0.01	-100%	1.37	3.13	29-Aug-23	129.18	2.35%	23.46%	1.0	129%	748%	Last business of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BEB-W1	5.02	8.7	-42%	40.75	75	31-May-26	105.4	2.35%	42.75%	1.0	105%	36%	Last businessday of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 20, 2023)
BEYOND-W2	3.94	3.28	20%	13	10	30-Aug-24	2.15	2.35%	38.31%	1.0	2%	2%	15th of May and Nov (First Exercise date Nov 15, 2021)
BIOTEC-W2	0.18	0.13	36%	0.59	0.5	31-Mar-26	6.78	2.35%	30.29%	1.0	7%	2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BM-W3	2.63	1.83	44%	3.68	1.1	24-Jun-25	-20.38	2.35%	16.40%	1.0	-20%	-10%	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	55.89	2.35%	28.28%	1.0	56%	54%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BROOK-W7	0.00	0.12	-97%	0.41	1.153	12-Jul-26	207.17	2.35%	28.28%	1.0	207%	68%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BRR-W1	0.00	0.03	-98%	5.3	7.5	11-Aug-23	42.08	2.35%	35.65%	1.0	42%	341%	Apr 28, 2023 and Aug 11, 2023
BRR-W2	0.14	0.5	-71%	5.3	13	13-Feb-26	154.72	2.35%	35.65%	1.0	155%	59%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BR-W1	0.00	0.17	-99%	2.68	5	1-Sep-26	92.91	2.35%	13.02%	1.0	93%	29%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
BTS-W7	0.04	0.1	-56%	7.3	11.9	7-Nov-24	64.38	2.35%	23.27%	1.0	64%	47%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
BTS-W8	0.11	0.14	-22%	7.3	14.9	21-Nov-26	106.03	2.35%	23.27%	1.0	106%	31%	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	185.5	2.35%	116.34%	1.0	186%	1328%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)
B-W7	0.01	0.01	14%	0.08	0.369	17-Mar-24	365.92	2.35%	116.34%	1.0	366%	506%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
BWG-W5	0.00	0.05	-99%	0.62	1	10-Nov-23	69.35	2.35%	31.15%	1.0	69%	186%	Every 6 months (First Exercise date Aug 10, 2023)
BYD-W6	3.09	3.02	2%	5.7	0.346	8-Sep-23	-2.11	2.35%	57.27%	1.0	-2%	-11%	Last business day of Jun and Dec (first Exercise date Dec 30, 2020)
CEN-W5	0.85	0.72	18%	2.8	2.14	12-May-26	2.14	2.35%	17.78%	1.0	2%	1%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2022)
CGH-W4	0.00	0.08	-100%	0.75	1.25	30-May-24	77.33	2.35%	14.32%	1.0	77%	84%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
CHEWA-W2	0.00	0.04	-100%	0.64	1.2	16-Feb-24	93.75	2.35%	25.76%	1.0	94%	146%	Aug 17 2023 and Fed 16 2024
CHO-W3	0.00	0.04	-99%	0.14	1.1	30-Jun-24	714.29	2.35%	80.80%	1.0	714%	707%	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	114.81	2.35%	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	-93%	0.54	1	31-May-24	94.44	2.35%	34.28%	1.0	94%	102%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
COLOR-W2	0.05	0.1	-55%	1.5	1.71	31-May-24	20.67	2.35%	18.87%	1.0	21%	22%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
CPANEL-W1	3.18	3.08	3%	7.95	5	15-Jun-25	1.64	2.35%	16.85%	1.0	2%	1%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2023)
CWT-W5	0.00	0.03	-100%	1.85	3.5	29-Sep-23	90.81	2.35%	27.74%	1.0	91%	353%	30 Sep 2022 and 30 Sep 2023
CWT-W6	0.00	0.07	-100%	1.85	5	24-Feb-24	174.05	2.35%	27.74%	1.0	174%	263%	Feb 23, 2024
DEMCO-W7	0.53	0.27	97%	2.82	3.5	8-Dec-24	33.69	2.35%	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	90%	0.28	0.4683	30-Sep-23	70.59	2.35%	105.95%	1.0	71%	271%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
DITTO-W1	12.70	8.55	49%	28.25	33.333	20-May-25	43.21	2.35%	78.24%	1.0	43%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
DOD-W2	0.00	0.03	-100%	3.86	17.8774	30-Nov-23	363.92	2.35%	36.66%	1.0	364%	851%	Last business day of May and Nov (First Exercisa date May 31, 2022)
ECF-W4	0.00	0.08	-94%	1.26	2	2-Jun-24	65.08	2.35%	24.65%	1.0	65%	70%	20th of Mar, Jul and Nov (First Exercise date Jul 20, 2021)
ECL-W4	0.05	0.14	-62%	1.55	2	20-Jul-24	38.06	2.35%	27.21%	1.0	38%	36%	Jul 20, 2023 and Jul 20, 2024
EE-W1	0.00	0.04	-98%	0.34	1	10-Mar-25	202.05	2.35%	32.57%	1.0	202%	119%	Mar 10, 2025
EFORL-W6 <C>	0.01	0.03	-75%	0.16	2.5	31-May-25	1481.25	2.35%	101.47%	1.0	1481%	768%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 31, 2023)
EKH-W1	2.56	1.76	45%	7.9	5.91	14-Nov-24	-4.29	2.35%	29.87%	1.0	-4%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 14, 2022)
EMC-W6 <C>	0.01	0.01	44%	0.11	0.15	15-Oct-23	45.45	2.35%	107.97%	1.0	45%	151%	15th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 15, 2019)
EP-W4	0.00	0.25	-100%	3.08	8.3	29-Jun-25	177.6	2.35%	11.29%	1.0	178%	88%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise dtae Sep 30, 2022)
ERW-W3	1.65	1.37	21%	4.5	3	14-Jun-24	-2.89	2.35%	37.99%	1.0	-3%	-3%	Jun 14, 2024
EVER-W4	0.00	0.01	-100%	0.19	1	30-Sep-23	431.58	2.35%	51.28%	1.0	432%	1658%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
FLOYD-W1	0.01	0.13	-94%	1.16	1.8	30-May-24	65.26	2.35%	26.07%	1.0	65%	70%	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	134.78	2.35%	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

27-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	0.04	-100%	0.43	1.5	29-Mar-24	258.14	2.35%	37.86%	1.0	258%	341%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
GLORY-W1	2.46	1.8	37%	3.12	1	16-Nov-27	-10.26	2.35%	71.94%	1.0	-10%	-2%	Last business day of Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
HEALTH-W2	0.00	0.08	-100%	3.68	15	27-Feb-24	309.78	2.35%	24.43%	1.0	310%	462%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ICN-W1	1.85	1.64	13%	2.84	1	30-Nov-23	-7.04	2.35%	22.58%	1.0	-7%	-16%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IIG-W1	0.20	2.32	-91%	16.1	32	22-Jan-25	113.17	2.35%	32.08%	1.0	113%	72%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2023)
INET-W2	0.26	0.3	-14%	4.62	4.5	24-Nov-23	3.9	2.35%	14.16%	1.0	4%	9%	24th Nov 2023 (First Exercise date Aug 25, 2023)
INSET-W1	0.21	0.21	2%	2.04	2	24-Oct-23	8.33	2.35%	40.36%	1.0	8%	26%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IP-W1	0.01	0.62	-99%	11.2	23.915	30-Sep-23	118.82	2.35%	55.31%	1.0	119%	457%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W4	0.00	0.07	-100%	2.44	11.5	10-Jul-24	374.18	2.35%	43.75%	1.0	374%	360%	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	300	2.35%	141.60%	1.0	300%	285%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMART-W4	6.00	4.8	25%	13.1	13.20649	18-Jun-24	33.07	2.35%	106.01%	1.0	33%	34%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JMART-W5	3.39	2.08	63%	13.1	61.91597	26-Jul-25	386.69	2.35%	106.01%	1.0	387%	186%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMT-W4	0.61	3.12	-81%	33.5	89.75998	27-Dec-24	177.23	2.35%	46.86%	1.0	177%	118%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
JSP-W1	0.80	0.6	33%	2.98	2.5	30-Aug-24	4.03	2.35%	41.22%	1.0	4%	3%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
J-W2	0.05	0.8	-94%	2.34	6.25	7-Jun-24	201.28	2.35%	61.07%	1.0	201%	212%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
J-W3	0.23	0.66	-66%	2.34	9	5-Jun-26	312.82	2.35%	61.07%	1.0	313%	106%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
KKP-W5	0.09	1.34	-93%	59.75	70	17-Mar-24	19.4	2.35%	10.27%	1.0	19%	27%	Mar 17, 2024
KKP-W6	1.07	3.34	-68%	59.75	70	17-Mar-26	22.74	2.35%	10.27%	1.0	23%	8%	Mar 17, 2026
KUN-W1	0.04	0.04	3%	2.1	2.8	28-Apr-24	35.24	2.35%	27.07%	1.0	35%	42%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 27, 2022)
K-W2	0.23	0.25	-8%	0.75	0.8	14-May-24	40	2.35%	87.94%	1.0	40%	45%	Last business day of Feb, Aug and Nov (First Exercise date Aug 31, 2023)
KWM-W1	0.03	0.01	156%	1.5	1.5	5-Jul-23	0.67	2.35%	28.48%	1.0	1%	30%	4th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 4, 2022)
LEO-W1	0.02	0.65	-96%	6	22	26-Jul-24	277.5	2.35%	54.05%	1.0	278%	256%	26th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 26, 2023)
LIT-W2	0.08	0.31	-75%	1.28	2	31-Jan-25	80.47	2.35%	37.37%	1.0	80%	50%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2022)
MACO-W3	0.00	0.06	-93%	0.49	1.545	29-Aug-25	224.77	2.35%	36.29%	1.0	225%	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	106.12	2.35%	36.29%	1.0	106%	561%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
MBAX-W2	1.34	0.95	41%	4.26	3	15-Sep-24	-7.28	2.35%	9.13%	1.0	-7%	-6%	15th of Mar and Sep (First Exercise date Mar 15, 2023)
MBK-W1	15.60	16.2	-4%	16.3	2.6326	15-Nov-23	3.36	2.35%	10.81%	1.0	3%	9%	15th of each month (First Exercise date Jan 15, 2021)
MBK-W2	15.04	15.7	-4%	16.3	2.7192	15-May-24	3.99	2.35%	10.81%	1.0	4%	5%	15th of each month (First Exercise date Jul 15, 2021)
MBK-W3	14.53	15.4	-6%	16.3	2.8045	15-Nov-24	5.53	2.35%	10.81%	1.0	6%	4%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
MBK-W4	14.06	14.2	-1%	16.3	2.8881	15-May-25	1.59	2.35%	10.81%	1.0	2%	1%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
META-W5	0.00	0.01	-82%	0.16	1	31-Oct-23	531.25	2.35%	144.23%	1.0	531%	1539%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 29, 2021)
META-W6	0.00	0.01	-85%	0.16	0.54	31-Aug-23	243.75	2.35%	144.23%	1.0	244%	1369%	Aug 31, 2022 and Aug 31, 2023
MIDA-W3	0.00	0.02	-99%	0.41	1.5	12-Jun-24	270.73	2.35%	43.23%	1.0	271%	282%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MILL-W6	0.00	0.02	-98%	0.41	1.256	23-May-24	210.42	2.35%	43.86%	1.0	210%	232%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2021)
MINT-W7	11.95	11.6	3%	33.5	21.6	1-Aug-23	-0.9	2.35%	20.49%	1.0	-1%	-9%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Nov 16, 2020)
MINT-W9	3.89	3.28	19%	33.5	31	15-Feb-24	2.33	2.35%	20.49%	1.0	2%	4%	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	226.88	2.35%	27.64%	1.0	227%	236%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MVP-W1	0.82	0.55	49%	1.94	1.1528	7-Jul-23	-13.34	2.35%	36.53%	1.0	-13%	-487%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
NCAP-W1	0.01	0.15	-92%	4	7	21-Dec-23	78.75	2.35%	39.53%	1.0	79%	162%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
NDR-W2	0.00	0.18	-100%	1.89	3.5	4-May-24	94.71	2.35%	7.83%	1.0	95%	111%	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	200	2.35%	519.73%	1.0	200%	232%	Last business day of Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
NOBLE-W2	0.00	0.12	-100%	4.16	7.597	12-Jan-24	85.36	2.35%	24.27%	1.0	85%	157%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
NVD-W2	0.00	0.01	-100%	1.98	2.477	1-Jul-23	25.6	2.35%	18.77%	1.0	26%	2336%	Last business day of Feb (First Exercise date Feb 28, 2023)
NVD-W3	0.02	0.11	-83%	1.98	2.594	30-Jun-24	36.47	2.35%	18.77%	1.0	36%	36%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
OTO-W1	1.31	0.91	44%	1.41	3	29-Nov-24	177.3	2.35%	327.81%	1.0	177%	124%	May 31, 2023 and Nov 29, 2024
PACO-W1	0.21	0.18	19%	1.97	3	15-Dec-25	61.42	2.35%	36.68%	1.0	61%	25%	15th of Dec (First Exercise date Dec 15, 2023)
PJW-W1	1.37	1.21	13%	4.04	2.857	18-Jul-24	-0.76	2.35%	29.22%	1.0	-1%	-1%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Jul 18, 2022)
PLANB-W1	1.23	1.88	-34%	8.05	8	13-Jan-25	22.73	2.35%	27.17%	1.0	23%	15%	12th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 12, 2022)
PLANET-W1	0.02	0.13	-82%	0.84	2	18-Nov-23	153.57	2.35%	93.33%	1.0	154%	389%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
PORT-W3	0.00	0.03	-87%	1.31	3.3	30-Dec-23	154.2	2.35%	57.46%	1.0	154%	303%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
PPM-W2	0.00	0.07	-100%	1.68	6	24-Jul-24	261.31	2.35%	28.49%	1.0	261%	243%	24th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 24, 2023)
PPPM-W4 <C, NP>	0.20	0.12	67%	0.09	0.199	31-Jul-24	147.62	2.35%	161.38%	1.0	148%	135%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 31, 2019)
PPPM-W5 <C, NP>	0.00	0.01	-74%	0.09	0.1	1-Jul-23	22.22	2.35%	161.38%	1.0	22%	2028%	Jan 31, 2023 and Jun 30, 2023
PRG-W1	5.94	8.2	-28%	10.2	4.7319	15-Nov-24	22.48	2.35%	26.79%	1.0	22%	16%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
PRG-W2	5.71	6.85	-17%	10.2	4.8663	15-May-25	13.07	2.35%	26.79%	1.0	13%	7%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
PRG-W3	5.51	5.4	2%	10.2	5	17-Nov-25	1.96	2.35%	26.79%	1.0	2%	1%	15th of each month (First Exercise date Jan 16, 2023)
PROEN-W1	1.63	0.69	137%	4.4	3.6	22-Mar-24	-2.5	2.35%	87.16%	1.0	-3%	-3%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

27-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	0.91	0.3	202%	1.84	1	14-May-26	-29.35	2.35%	13.95%	1.0	-29%	-10%	Last business day of Jan and Jul (First Exercise date Jul 31, 2023)
PSTC-W2	0.10	0.16	-41%	1.06	2	11-Nov-25	103.77	2.35%	42.86%	1.0	104%	44%	10th of Nov (First Exercise date Nov 10, 2023)
RS-W4	0.00	0.49	-100%	14.1	26.01	23-May-24	87.58	2.35%	13.99%	1.0	88%	97%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
RT-W1	0.00	0.23	-99%	0.9	1.35	1-Jun-24	75.56	2.35%	21.07%	1.0	76%	81%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
RWI-W3	0.00	0.06	-94%	0.71	1.5	16-May-24	119.72	2.35%	39.38%	1.0	120%	135%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
SAAM-W2	0.11	0.31	-64%	6.8	11	20-Oct-24	66.32	2.35%	28.88%	1.0	66%	50%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 26 Oct 2022, 17 May 2023, 25 Oct 2023, 21 May 2024
SABUY-W1	9.41	7.6	24%	9.35	2,412.36	10-May-24	-13.86	2.35%	47.72%	1.0	-14%	-16%	10th of May and Nov (First Exercise date Nov 10, 2021)
SABUY-W2	4.67	4.36	7%	9.35	5	19-Sep-24	0.11	2.35%	47.72%	1.0	0%	0%	19th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 19, 2022)
SAMART-W3	0.50	0.31	61%	5.2	10	17-May-24	98.27	2.35%	75.36%	1.0	98%	110%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SAMTEL-W1	0.04	0.38	-89%	4.12	12	17-May-24	200.49	2.35%	58.86%	1.0	200%	225%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SA-W1	0.41	0.24	72%	7.25	23	10-Jul-25	220.55	2.35%	57.92%	1.0	221%	108%	Jul 10, 2025
SAWAD-W2	1.97	2.7	-27%	46	95.907	30-Aug-25	114.13	2.35%	38.29%	1.0	114%	52%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
SBNEXT-W2	0.48	0.49	-3%	2	2,727.27	30-Oct-25	58.64	2.35%	50.49%	1.0	59%	25%	Business day of every 3 months until 30th Oct 2025 (First Exercise date Jan 30, 2023)
SCM-W1	0.01	0.04	-86%	5	8.36	21-Dec-23	67.94	2.35%	31.64%	1.0	68%	140%	21th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 21, 2022)
SCN-W2	0.05	0.19	-75%	1.46	5	14-Jan-26	255.48	2.35%	47.19%	1.0	255%	100%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 29, 2024)
SENA-W1	0.00	0.09	-100%	3	5	21-Mar-24	69.67	2.35%	9.46%	1.0	70%	95%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 31, 2022)
SENX-W1	0.00	0.05	-98%	0.66	1.5	21-Jun-24	134.85	2.35%	34.53%	1.0	135%	137%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SFLEX-W1	0.06	0.01	513%	3.96	4.5	14-Jul-23	13.89	2.35%	65.94%	1.0	14%	298%	12 Jul 2022, 13 Jan 2023 and 13 Jul 2023
SFLEX-W2	0.69	0.25	176%	3.96	10	21-Jan-26	158.84	2.35%	65.94%	1.0	159%	62%	Jan 20, 2026
SIMAT-W3	0.01	0.23	-96%	1.56	21,794.1	19-May-25	1307.77	2.35%	72.37%	1.0	1308%	690%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 29, 2015)
SIMAT-W5	0.36	0.16	128%	1.56	2	2-Sep-24	38.46	2.35%	72.37%	1.0	38%	32%	Sep 2, 2024
SKE-W1	0.03	0.11	-70%	0.52	1.3	1-Jun-26	171.15	2.35%	42.23%	1.0	171%	58%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SMT-W3	0.94	0.78	21%	4.24	4	30-Jun-24	12.74	2.35%	47.29%	1.0	13%	13%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
SOLAR-W1 <C>	0.00	0.04	-96%	0.62	2	12-Jan-24	229.03	2.35%	66.55%	1.0	229%	420%	Jun 29, 2022 and Jun 12, 2024
SSP-W2	0.08	0.53	-85%	7.75	16,529	22-May-25	118.93	2.35%	29.12%	1.0	119%	62%	Last business day of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Feb 28, 2024)
STARK-W1 <SP>	0.03	0.01	183%	0.03	5	3-Jan-25	16600	2.35%	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	-99%	0.14	0.6	15-Jun-24	400	2.35%	65.72%	1.0	400%	412%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
TCC-W5	0.34	0.24	43%	0.66	0.5	24-May-28	12.12	2.35%	47.33%	1.0	12%	2%	Last business day of Jul (First Exercise date Jul 31, 2018)
TFG-W3	0.03	0.29	-89%	4.14	5.5	14-May-24	39.86	2.35%	21.36%	1.0	40%	45%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
TFI-W1	0.06	0.04	39%	0.1	0.15	6-Jan-26	90	2.35%	110.73%	1.0	90%	36%	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	240	2.35%	75.75%	1.0	240%	1031%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
TH-W3	0.28	0.31	-11%	0.95	1	19-Jun-25	37.89	2.35%	53.19%	1.0	38%	19%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TMI-W2	0.78	0.44	78%	1.5	1	31-Dec-24	-4	2.35%	82.27%	1.0	-4%	-3%	Mar 29th, 2024 and Dec 30th, 2024
TM-W1	0.19	0.4	-51%	2.44	2.5	24-May-25	18.85	2.35%	12.97%	1.0	19%	10%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
TNDT-W1	0.03	0.14	-76%	0.37	0.5	14-Jun-25	72.97	2.35%	32.43%	1.0	73%	37%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TPS-W1	1.69	1.6	6%	2.8	1.2	19-Oct-24	0	2.35%	60.25%	1.0	0%	0%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
TRITN-W5	0.05	0.02	167%	0.16	0.25	31-May-24	68.75	2.35%	123.69%	1.0	69%	74%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2019)
TRITN-W6	0.07	0.02	245%	0.16	0.25	6-Nov-24	68.75	2.35%	123.69%	1.0	69%	50%	Oct 6, 2024
TRUBB-W2	0.00	0.08	-100%	1.33	6	29-Sep-24	357.14	2.35%	28.77%	1.0	357%	283%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
TTB-W1	0.00	0.64	-100%	1.6	0.95	10-May-25	-0.63	2.35%	16.42%	1.0	-1%	0%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
TVDH-W3	0.03	0.1	-74%	0.36	0.85	13-Jun-25	163.89	2.35%	52.86%	1.0	164%	83%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 12, 2025)
TWZ-W6	0.00	0.01	-100%	0.04	0.1	18-Jan-24	175	2.35%	201.48%	1.0	175%	312%	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	175	2.35%	201.48%	1.0	175%	312%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
UBIS-W1	0.00	0.07	-100%	1.93	7	22-Feb-24	266.32	2.35%	27.89%	1.0	266%	405%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
UREKA-W2	0.00	0.01	-100%	0.76	1	30-Jun-23	32.89	2.35%	55.54%	1.0	33%	4002%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
VGI-W3	0.06	0.14	-61%	3.04	11.9	23-May-27	296.05	2.35%	36.09%	1.0	296%	76%	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	27.02	2.35%	35.83%	1.0	27%	13%	Last business day of Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
WAVE-W2	0.07	0.06	24%	0.14	0.156	27-Oct-23	20.97	2.35%	68.75%	1.0	21%	63%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
WAVE-W3	0.06	0.06	-8%	0.14	0.15	24-Oct-25	50	2.35%	68.75%	1.0	50%	21%	Last business day of Jun, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 31, 2023)
W-W5 <C>	0.04	0.01	274%	0.64	2.1	31-Oct-24	251.55	2.35%	309.37%	1.0	252%	187%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 28, 2022)
XPG-W4	1.06	1.83	-42%	0.94	0.815	17-Apr-24	16.11	2.35%	22.11%	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) ซึ่งได้จากการวิเคราะห์เชิงปริมาณ (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 ไม่มีนโยบาย (NON-COMMITTED)	บริษัทไม่ได้ประกาศเจตนารมณ์เป็นแนวร่วม CAC หรือไม่มีนโยบายในเรื่องนี้

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