



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	1,569.56	P/E	18.78x	MACD	-7.04	%K	71.35	FTI	-0.74	DI+	19.81
CHANGE	+0.31%	P/B	1.55x	SIGNAL	-10.94	%D	47.80	FTI SIGNAL	-0.15	DI-	28.05
TURNOVER	49,967m	D/P	2.99%	MACDH	3.90	RSI	50.33	VOLATILITY	12.70	ADX	36.83

## STOCK MARKETS

	Recent	Change	%Chg
DJIA	33,531.33	-30.48	-0.09%
NASDAQ	12,306.44	126.89	1.04%
S&P500	4,137.64	18.47	0.45%
Korea	2,504.78	8.27	0.33%
Singapore	3,230.39	-11.90	-0.37%
China	3,320.59	1.44	0.04%

## WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
Brent Crude Futures	76.90	0.49	0.64%
Gold Spot (Comex)	2,032.33	2.71	0.13%
Bitcoin	27,600.00	-175.00	-0.63%

## KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	101.476	0.060	0.06%
USD/THB	33.6780	0.068	0.20%

## STOCK TRADING (SET+mai)

unit: Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	8,672	5,592	3,080
Proprietary Trading	3,563	3,845	-283
Foreign Investors	22,110	23,507	-1,397
Local Individuals	17,354	18,755	-1,400

## SET50 INDEX FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	31,262	29,320	1,942
Foreign Investors	53,129	51,903	1,226
Local Individuals	73,655	76,823	-3,168

## SINGLE STOCK FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	39,080	67,410	-28,330
Foreign Investors	9,466	13,619	-4,153
Local Individuals	79,955	47,472	32,483

## GOLD FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	818	617	201
Foreign Investors	12,533	11,919	614
Local Individuals	9,446	10,261	-815

## TOP MARKET IMPACTS

	Close	%Chg	Impact
PTT	32.00	1.59%	1.16
OR	22.80	2.70%	0.59
AOT	73.75	0.68%	0.58
TIDLOR	25.75	11.47%	0.54
ADVANC	220.00	0.92%	0.48

	Close	%Chg	Impact
DELTA	78.00	-0.95%	-0.76
GILF	52.50	-1.41%	-0.72
PTTEP	148.50	-0.67%	-0.32
KCE	37.75	-7.36%	-0.29
LH	9.20	-3.16%	-0.29

Source: Aspen Graphics, Stock Exchange of Thailand

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

## MARKET KINESICS

- พฤติกรรมตลาด: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I ได้ระดับขึ้นต่อ ท่ามกลางมูลค่าซื้อขาย 4.9 หมื่นลบ. มีแรงซื้อสถาบัน +3,079ลบ. ในขณะที่มีแรงขายรายย่อย -1,400ลบ. ต่างชาติ -1,396ลบ. บัญชี บล. -282ลบ.
- แนวโน้มตลาด: โมเมนตัมดูเป็นลบน้อยลง พิจารณาการกระจายตัวของหุ้น SET100I พบว่าด้านจำนวนมี Up=37%, Sw=34%, Dn=29% และด้าน Market Cap มี Up=41%, Sw=27%, Dn=32%
- รุกรวมต่างชาติ: Thai BMA +1,025ลบ. SET+mai -1,396ลบ. SET50I Futures +1,226สัญญา Stock Futures -4,153สัญญา Gold Futures +614สัญญา

## ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: ตัวเลข US CPI เม.ย. ต่ำกว่าคาด 1) พันธบัตร US1YT=4.72%, US2YT=3.91%, US10YT=3.43%; 2) หุ้นโลก DJIA -30จุด (-0.1%), NASDAQ +126จุด (+1.0%), Nikkei -52จุด (-0.2%), HSI Futures +25จุด (+0.1%); 3) โภคภัณฑ์ WTI=\$72, Brent=\$76, Coal=\$166, Gold=\$2,033; 4) ค่าเงิน THB/US\$=33.6-33.7
- กลยุทธ์ของเรา: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I เดินหน้าขึ้นต่อ ยังปิดเหนือ 1,544/936 จุด ทำให้โมเมนตัมระยะสั้นเป็นบวก ในเชิงกลยุทธ์ ระบบแนะนำให้ผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 70% เป็น 85%
- หุ้นร่อนกระแสแรง: [A] TIDLOR, SAWAD, TU; [B] TTB, CPALL, OR; [C] CK, DOHOME, BGRIM \*

## STOCK LOGICS \*\*

- CPALL | ซื้อ | แนวด้าน=70.- แนวรับ=65.- ตัดขาดทุน=62.5
  - FY66F เริ่มเห็นสัญญาณฟื้นตัวใน SSSG หลังจากได้รับกระทบอย่างหนักจากมาตรการล็อกดาวน์
  - คาดผลประกอบการผ่านจุดต่ำสุดไปแล้ว โดย FY66-67F กำไรเติบโตต่อเนื่องในอัตรา +20%/yoy
  - มูลค่ายุติธรรม=75บ. (GGM: FV/BV=6x 66F BV=12.5บ. จึง ROE=17.5%, COE=10%, LTG=8.5%)
- KTB | ซื้อ | แนวด้าน=18.4 แนวรับ=17.8 ตัดขาดทุน=17.5
  - 1Q66 รายงานกำไร 1หมื่นลบ. เติบโตสูงถึง +24%qoq และ +14%/yoy ทำได้ดีกว่าที่ นวค. คาดการณ์
  - คาดได้ประโยชน์จากดอกเบี้ยขาขึ้นมากที่สุด เนื่องจากมีสัดส่วน CASA สูงสุดในระบบธนาคารที่ 80%
  - มูลค่ายุติธรรม=22.5บ. (GGM: FV/BV=0.75x 66F BV=30บ. จึง ROE=9%, COE=10%, LTG=6%)
- KKP | ซื้อ | แนวด้าน=76.- แนวรับ=64.- ตัดขาดทุน=58.-
  - 1Q65 กำไร 2,085 ลบ. โต +45%qoq และ +1.4%/yoy คิดเป็น 25% ของประมาณการกำไร FY66F
  - เป็นธนาคารที่จ่ายปันผลสม่ำเสมอ ปีละ 2 ครั้ง คาด FY66F DPS=3.5บ. คิดเป็น D/P=6% ต่อปี
  - มูลค่ายุติธรรม=99บ. (GGM: FV/BV=1.33x 66F BV=75บ. จึง ROE=12%, COE=10%, LTG=4%)
- OR | ซื้อ | แนวด้าน=24.6 แนวรับ=22.2 ตัดขาดทุน=21.-
  - FY66F คาดเห็นกำไรสุทธิ 13.5 หมื่นลบ. +30%/yoy ฟื้นตัวอย่างแข็งแกร่งจากการเปิดเมือง
  - เราประเมินธุรกิจมีแนวโน้มฟื้นตัวอย่างโดดเด่นกว่าธุรกิจสายโรงกลั่นที่ค่าการกลั่นปรับฐาน
  - มูลค่ายุติธรรม=27บ. (GGM: FV/BV=3x 66F BV=9บ. จึง ROE=13%, COE=10%, LTG=8.5%)
- SCC | ซื้อ | แนวด้าน=360.- แนวรับ=329.- ตัดขาดทุน=314.-
  - 1Q66 กำไร 1.65 หมื่นลบ. +87%/yoy มองกำไรในช่วงที่เหลือฟื้นตัวขึ้นตามลำดับตามเศรษฐกิจโลก
  - ปัจจุบันซื้อขายด้วย FY66F P/E แค่ 10x และ P/B ต่ำกว่า 1x ซึ่งเป็นระดับต่ำสุดที่ไม่เคยเกิดมาก่อน
  - มูลค่ายุติธรรม=376บ. (GGM: FV/BV=1.13x 66F BV=333บ. จึง ROE=8.5%, COE=8%, LTG=4%)

\* 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 ผู้อ่านสามารถดูแนวรับและแนวด้านของหุ้นดังกล่าวได้ในบทวิเคราะห์ TALK THE WALK และ QUICK WIN\$

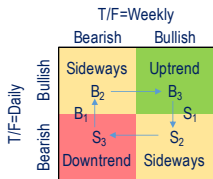
\*\* "มูลค่ายุติธรรม" (FAIR VALUE) ในที่นี้ อาจแตกต่างจาก "ราคาเป้าหมาย" (TARGET PRICE) ในบทวิเคราะห์ COMPANY UPDATE

## CYCLOLOGY OF THE MARKET

เราเชื่อว่าการปรับพอร์ตตามสถานการณ์ทำผลตอบแทนได้ดีกว่าการลงทุนแบบ "ซื้อและถือ" จึงให้แบ่งเงินเป็น 2 ส่วน คือ 1) ส่วน "มุ่งชนะตลาด" (ALPHA HUNTING—"α") ให้นำหนัก 55% โดยพิจารณาหุ้นใน SECTOR THEMATICS/STOCK LOGICS (หน้า 1) หรือเปิด LONG หุ้น SBUY/BUY และเปิด SHORT หุ้น SELL/REDUCE/SWITCH (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	down trend		sideways trend		up trend	
	selling	climax	climax	up	buying	down
α	55%	70%	85%	100%	85%	70%
β	0%	15%	30%	45%	30%	15%
Cash	45%	30%	15%	0%	15%	30%

B=Contrarian Buy (Oversold+Sold Climax) S=Contrarian Sell (Overbought+Buying Climax)  
 B<sub>2</sub>=Conviction Buy (Daily Bullish+Weekly Bearish) S<sub>2</sub>=Conviction Sell (Daily Bearish+Weekly Bullish)  
 B<sub>3</sub>=Follow-through Buy (All Bullish) S<sub>3</sub>=Follow-through Sell (All Bearish)

### Market Critical/Flip Points \*

T/F	SETI	SET50I
Day	1,544	936
Week	1,591	955
Month	1,598	953

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

- หลักคิดของเรา: ถึงแม้ไม่มี "หุ้นคงกระพัน" หรือ "สินทรัพย์คงกระพัน" ที่ให้ผลตอบแทนที่ดีในทุกสภาวะ แต่เราสามารถสร้าง "พอร์ตคงกระพัน" ได้ ด้วยการปรับเปลี่ยนหุ้นในพอร์ตและปรับน้ำหนักสินทรัพย์ให้เหมาะกับสถานการณ์
- ระบบของเรา: ออกแบบให้มีความยืดหยุ่นในการปรับเพิ่ม/ลดขนาดของพอร์ตลงทุน (scalability) ได้อย่างคล่องตัว
  - สามารถปรับส่วนผสมของหุ้นใน α และน้ำหนัก β โดยไม่ส่งผลกระทบต่อส่วนอื่นๆ ของพอร์ต (modularity)
  - ส่วน α นำหนักคงที่ แต่เปลี่ยนหุ้นตามสถานการณ์—เลือกจากหุ้นแฉกบนใน Quantamental Strategy Matrix
  - ส่วน β ให้ปรับตามความแข็งแกร่งของแนวโน้ม โดยใช้ SET50I ETF/Futures—ดู Trend Confluence Matrix
- ความเห็นของเรา: สัดส่วนหุ้น SETI/SET50I เดิมหน้าขึ้น โหมเงินตามระยะสั้นพลิกเป็นบวก ในเชิงกลยุทธ์ เราให้ผู้อ่าน Trends & Turns หัวใจหะ "ซื้อ" เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 70% (α=55%, β=15%) เป็น 85% (α=55%, β=30%)

## Quantamental Strategy Matrix \*

All data updated to close of 10 May 2023

DIRECTION	VALUATION		
	EXPENSIVE	MODERATE	ATTRACTIVE
UPTREND	<b>TRADING BUY</b> CK DOHOME ▼ BGRM ▼ AOT ▼ TRUE ▲ THG ▲ GULF	<b>BUY</b> TTB PTG CPALL OR BBL ▲ KTC CRC ▲ MINT SCC PLANB OSP CPN BDMS	<b>STRONG BUY</b> TDLOR WHA SAWAD ▲ PTT TU BH SABUY ▲ IVL MTC ▲ COM7 KTB SCB SRI HMPRO INTUCH ADVANC TCAP
SIDEWAYS UP	<b>WEAK SELL</b> ▼ CENTEL BEM ▼ AAV ▼ IRPC ▼ BYD	<b>HOLD</b> TIPH ▲ THANI ▼ BTS	<b>BUY</b> ▼ KBANK RATCH ▼ AMATA BCP
SIDEWAYS DOWN	<b>REDUCE</b> ▼ SJWD JMT ▼ PTTGC ▼ RBF ▼ JAS SCGP	<b>SWITCH</b> TQM ▼ FORTH	<b>ACCUMULATE</b> JMART ▲ SINGER AP ▼ ACE ▼ KKP ▼ BCPG ▲ QH ▲ ESSO ▼ GLOBAL BCH ▼ STGT ▲ SPALI ▲ CHG ▲ TISCO
DOWNTREND	<b>SELL</b> ▼ AWC EA CBG EGCO ▼ GPSC DELTA NEX ▼ KEX VGI	<b>REDUCE</b> ▼ EPG	<b>WEAK BUY</b> MEGA RCL ORI GUNKUL CKP TOP ▼ STA CPF BAM PTTEP BEC PSL ONEE ▼ KCE HANA BLA SPRC LH BANPU

Source: LHSEC Research

\* Stocks in each rating are ranked by momentum scores.

## STRATEGY PLAYBOOK

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

- เมื่อวานนี้ SETI/SET50I ปรับขึ้นเล็กน้อย โดยได้แรงหนุนจากหุ้นขนาดใหญ่ หลังการรายงานผลการดำเนินงาน 1Q66 ส่วนใหญ่ออกมาใกล้เคียงและดีกว่าที่ นวค. คาด กอปรกับหุ้นกลุ่มจำนำทะเบียนได้ sentiment เชิงบวกจากการถอนตัวจากตลาดของ ธ.ออมสิน คาด EPS ของ SETI มีโอกาสปรับขึ้นได้ มองเป็นจังหวะเพิ่มน้ำหนัก
- ในเชิงกลยุทธ์ เราแนะนำทยอยสะสมหุ้น 4 ประเด็นหลัก ได้แก่ 1) หุ้นเปิดเมือง เช่น CPALL, CRC, BDMS, BH; 2) หุ้นธนาคารที่ได้ประโยชน์จากแนวโน้มอัตราดอกเบี้ยขาขึ้น และการตั้งสำรองที่ลดลง เช่น BBL, KBANK, KTB; 3) หุ้นนิคมอุตสาหกรรม คาดว่าจะประโยชน์จากการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากการย้ายฐานการผลิตมาไทย เช่น AMATA, WHA 4) หุ้นที่ได้ประโยชน์ในช่วงฤดูร้อน เช่น AU, ICHI, HMPRO, SAPPE, TACC, CRC, CPALL, CPN, CENTEL, MINT, BCPG, EA, SPCG
- สำหรับวันนี้ตลาดหุ้นไทยมีปัจจัยขับเคลื่อนราคาที่น่าสนใจติดตามหลายประเด็น ดังนี้
  - อัตราเงินเฟ้อสหรัฐอเมริกา เม.ย. CPI ออกมา +4.9%YoY ส่วน Core CPI +5.5%YoY ต่ำกว่าคาดเล็กน้อย ส่งผลให้นักลงทุนคาดว่า FOMC จะคงอัตราดอกเบี้ยที่ 5.25% และจะปรับลดในระยะถัดไป เป็น sentiment เชิงบวกต่อกลุ่มการเงิน เช่น SAWAD, KTC, TIDLOR
  - คาดหุ้นที่ปรับลงมามากมีโอกาสปรับขึ้นได้ และราคาตอบรับปัจจัยลบไปมาก เช่น SCGP, PTTEP, TOP, KKP, IVL, GPSC, PTTGC, AAV, KBANK, TISCO
  - ช่วง 2 วันสุดท้ายก่อนการเลือกตั้งเราประเมินหุ้นกลุ่ม Defensive เป็นทางเลือกที่น่าสนใจในการลดความเสี่ยง เช่น ADVANC, BDMS, BH, INTUCH และหากหลังการเลือกตั้งไม่มีประเด็นความวุ่นวายทางการเมือง คาดหุ้นกลุ่มอิงปัจจัยในประเทศจะกลับมาคึกคัก เช่น CPALL, CRC, CPN, BBL, KBANK, SCB
  - ติดตามการพิจารณาขยายเขตแดนหนี้ของสหรัฐอเมริกา หากเป็นผลสำเร็จคาดหุ้นสินทรัพย์เสี่ยงต่อ

### STOCK THEMATICS

- IVL (TP=43.5บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 พื้นตัวดี QoQ ตามปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น คาด 2Q66F ติดต่อกันตามปัจจัยฤดูกาลหนุนปริมาณขายและสเปรด ถือเป็นหนึ่งในหุ้นที่ คาดว่าจะได้รับผลบวกจากเงินเปิดประเทศหนุนความต้องการมากขึ้น ปัจจุบันราคาหุ้นมี upside กว่า 23% มองเป็นจังหวะเข้าซื้อ
- KBANK (TP=171บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 ออกมาดีกว่าคาด กอปรกับราคาหุ้นปรับลงมารับข่าวการปล่อยกู้ให้ STARK มีโอกาสเป็นหนี้เสียไปมากแล้ว มองเป็นจังหวะในการเข้าซื้อด้วย upside ที่เปิดกว้าง นอกจากนี้ยังเป็นหุ้นที่ได้ประโยชน์จากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในประเทศและแนวโน้มอัตราดอกเบี้ยขาขึ้น เราคาด กนง. มีโอกาสปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยอีกอย่างน้อย 0.25%
- TISCO (TP=114บ.) "ซื้อ" กำไร 1Q66 ทรงตัวทั้ง QoQ และ YoY ปีนับบริษัทตั้งเป้ารุกขยายสินเชื่อต่อเนื่องราว 5-10% เน้นสินเชื่อที่มีอัตราผลตอบแทนสูง ผ่านการเร่งรุก ขยายสาขาสมหวังฯ ราว 200 สาขา ช่วยหนุน NIM และดันกำไร ไต่ 6-8%YoY กอปรกับเป็นธนาคารที่จ่ายเงินปันผลสูงสุด และราคาหุ้นลงมามากมองเป็นจังหวะเข้าซื้อ

### Market Trend Analytics | SET100I Constituents

May 10, 2023

Sector	MarTA Score	Trend Confluence (30%)					RSI (10%)	Momentum		Valuation (20%)	Sectoral Top Picks * Ranked by Momentum
		5D	10D	25D	75D	200D		Absolute (20%)	Relative (20%)		
CONMAT	89%	4%	6%	10%	6%	0%	10%	20%	13%	20%	SCC
HELTH	88%	4%	6%	10%	6%	4%	9%	20%	9%	20%	BH BDMS THG
FIN	87%	4%	6%	10%	6%	0%	10%	11%	20%	20%	TIDLOR SAWAD MTC KTC
COMM	87%	4%	6%	10%	6%	4%	10%	16%	14%	17%	DOHOME SABUY CPALL HMPRO CRC
BANK	84%	4%	6%	10%	6%	4%	10%	10%	14%	20%	TTB KTB SCB BBL TCAP
ICT	76%	4%	6%	10%	6%	0%	10%	16%	11%	13%	INTUCH ADVANC TRUE
CONS	57%	4%	6%	10%	0%	0%	8%	11%	17%	0%	CK
PETRO	51%	4%	6%	10%	0%	0%	9%	5%	14%	3%	IVL
ENERG	49%	4%	6%	10%	0%	0%	8%	3%	9%	20%	OR BGRIM PTT PTG GULF
TRANS	49%	4%	6%	10%	0%	0%	9%	10%	9%	0%	AOT
FOOD	49%	4%	6%	10%	0%	0%	7%	3%	9%	20%	TU MINT
PKG	48%	4%	6%	10%	0%	0%	8%	5%	6%	20%	
PROP	46%	0%	6%	10%	0%	4%	8%	5%	5%	19%	SIRI WHA CPN
AGRI	34%	4%	0%	10%	0%	0%	6%	0%	4%	20%	
INSUR	32%	4%	6%	10%	0%	0%	8%	3%	12%	0%	
ETRON	22%	0%	0%	10%	0%	0%	6%	6%	0%	9%	
TOURISM	18%	0%	0%	10%	6%	4%	8%	0%	0%	0%	
MEDIA	11%	4%	0%	10%	0%	0%	5%	0%	0%	2%	PLANB

Source: LHSEC Research

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

## NEWS & VIEWS

### BJC (HOLD, TP = underreview)

- BJC มีกำไรสุทธิงวด 1Q66 ที่ 1,209 ล้านบาท ลดลง 23% QoQ ส่วนหนึ่งเกิดจากผลตามฤดูกาล แต่เพิ่มขึ้นเพียง 0.6% YoY ต่ำกว่าคาดมาก แม้ธุรกิจหลักของ BJC คือ BIGC มีผลประกอบการที่ฟื้นตัวโดยมีกำไรเติบโต 8.9% YoY แม้ยอดขายเพิ่มขึ้นเพียง 2.8% YoY เป็นผลจากยอดขายสาขาเดิม +1.6% YoY ตามการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยว และยังมียอดขายที่เพิ่มขึ้นจากสาขาเปิดใหม่ แต่อัตรากำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้นจาก 16.3% ใน 1Q65 เป็น 18.2% จากความสำเร็จในการเพิ่มสัดส่วนยอดขายสินค้าพรีเมียมสูง และการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์ที่ดีขึ้น แต่ถูกชดเชยจากรู้อื่นๆ ทุกธุรกิจที่มีกำไรลดลง ดังนี้
- 1) ธุรกิจสินค้าอุปโภคบริโภค มียอดขายเพิ่มขึ้น 2.8% YoY และมี GPM เพิ่มขึ้น 20 bps. แต่ได้รับผลกระทบจากค่าใช้จ่าย SG&A ที่เพิ่มขึ้นมาก ทำให้กำไรลดลง 0.5% YoY มาอยู่ที่ 278 ล้านบาท 2) ธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้วและกระป๋อง มีกำไร 477 ล้านบาท ลดลง 18.7% YoY แม้ยอดขายเพิ่มขึ้น 6.6% YoY ตามการฟื้นตัวอย่างต่อเนื่องของภาคการบริโภค โดยเฉพาะเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ทั้งในไทยและเวียดนาม แต่อัตรากำไรขั้นต้นลดลงมากจาก 22% ในงวด 1Q65 เหลือ 18.6% จากผลกระทบต้นทุนก๊าซธรรมชาติ ไซดาแอส และอลูมิเนียมที่เพิ่มขึ้นสูงมาก และ 3) ธุรกิจเวชภัณฑ์และเทคนิค กำไร 197 ล้านบาท ลดลง 18.7% YoY แม้มียอดขายเพิ่มขึ้น 4.1% YoY และ GPM เพิ่มขึ้น แต่ 1Q66 ไม่มีส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าเหมือนช่วงเดียวกันของปีก่อน

### ความเห็น (กวี #5144)

- กำไรสุทธิ 1Q66 ต่ำกว่าคาดมาก และคิดเป็นเพียง 21% ของประมาณการกำไรทั้งปี 2566 ทำให้เรามีแนวโน้มปรับลดประมาณการ หลังจากประชุมนักวิเคราะห์ 17 พ.ค. นี้ แม้ ธุรกิจของ BIGC จะมีแนวโน้มฟื้นตัวดีขึ้นต่อเนื่อง ตามการฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยว และนักท่องเที่ยวต่างชาติ แต่ธุรกิจอื่นของ BJC ยังมีความไม่แน่นอนสูงมาก ส่งผลให้เราปรับลดคำแนะนำเหลือเพียง "ถือ" เท่านั้น และแนะนำให้ Switch ไปซื้อ CPALL ที่มีผลประกอบการฟื้นตัวชัดเจนกว่าแทน

### Quarterly Results

(Btm.)	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	%QoQ	%YoY
Sales	32,520	34,161	34,466	37,317	36,232	38,103	36,874	39,129	37,520	-4.1%	3.6%
Cost of Sales	26,299	27,897	28,193	30,059	29,485	31,234	30,229	31,759	30,251	-4.7%	2.6%
SG&A Expenses	6,755	6,822	6,653	7,386	7,199	7,349	7,591	7,752	7,716	-0.5%	7.2%
Operating Profit	(534)	(558)	(380)	(128)	(452)	(480)	(946)	(382)	(447)	17.0%	-1.1%
Rental and Other incomes	3,037	2,918	2,389	3,208	3,192	3,242	3,367	3,421	3,239	-5.3%	1.5%
Operating Profit	2,503	2,360	2,009	3,080	2,740	2,762	2,421	3,039	2,792	-8.1%	1.9%
Net Profit	1,013	822	367	1,383	1,246	1,203	932	1,628	1,254	-23.0%	0.6%
Extra items	59	22	67	9	(2)	45	42	(44)	45	-202.3%	-2350.0%
Core profit	954	800	300	1,374	1,248	1,158	890	1,672	1,209	-27.7%	-3.1%
EPS	0.25	0.21	0.09	0.35	0.31	0.30	0.23	0.41	0.31		
SG&A/Sales	20.8%	20.0%	19.3%	19.8%	19.9%	19.3%	20.6%	19.8%	20.6%		
Gross Margin	19.1%	18.3%	18.2%	19.4%	18.6%	18.0%	18.0%	18.8%	19.4%		

Source : Company

### CPALL (BUY, TP: 73.-)

#### กำไรกลับมาสดใสดีกครั้ง

- กำไร 1Q66 +19.4% YoY และ +31.4% QoQ จาก 7-11 ที่เติบโตดี และบ.ย่อย MAKRO มีกำไรเติบโต 5.6% YoY
- ช่วงที่เหลือของปีนี้ ยังได้ผลบวกที่วีรจingroup ใหญ่เริ่มทยอยเข้าไทยต่อเนื่อง เม็ดเงินสะพัดจากการเลือกตั้ง และอากาศร้อนจัด คาดหนุนกำไรปีละ 20%
- ราคาเป้าหมายปี 66 ที่ 73 บาท ยังมี upside 11% บวกกับพัฒนาการของการฟื้นตัวที่ชัดเจนมากขึ้นในปีนี้อันยั่น ชื่อ (กวี #5144)

## NEWS & VIEWS

### INTUCH (TBUY, TP = 84 บาท)

- กำไรสุทธิ 1Q66 อยู่ที่ 2,690 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5.4% YoY แต่ลดลง 6.5% QoQ ตามทิศทางกำไรของบริษัทลูก ADVANC ที่กำไรเริ่มกลับมาเติบโตราว 7% YoY จากผลบวกการแข่งขันที่มีแนวโน้มลดลง และการควบคุมรายจ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถชดเชยส่วนแบ่งกำไรจากธุรกิจ THCOM ที่หายไป หลังจากที่ได้ขายธุรกิจดังกล่าวออกไปให้แก่ GULF แล้ว รวมถึงชดเชยขาดทุนของบริษัทอื่นที่เพิ่มขึ้น จากการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายพนักงานและค่าใช้จ่ายงานทะเบียนการจ่ายเงินปันผล และชดเชยธุรกิจโครงการอื่นในวันที่ช่วงเดียวกันของปีก่อนมีกำไร 5 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากรับรู้กำไรจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่ายุติธรรมเงินลงทุนในโครงการดังกล่าว ขณะที่ 1Q66 มีขาดทุน 2 ล้านบาท

### ความเห็น (กวี #5144)

- คาดผลประกอบการของ INTUCH ในปี 2566 จะเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าได้ราว 5% หลัก ๆ จากส่วนแบ่งกำไร บ.ลูก ADVANC ที่คาดจะเติบโตได้ราว 7% YoY จากกลยุทธ์รุกเน้นการให้บริการที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ลดการแข่งขันด้านราคา รวมถึงลดค่าใช้จ่ายการตลาด โดยหันมาเน้นสื่อดิจิทัลแทน บวกกับคาดสามารถขยายฐานลูกค้า 3BB ด้วยการขยายแพ็คเกจร่วมกับบริการมือถือและคอนเทนต์ของตนเองหลังดีลเทคโนโลยี 3BB จบ ซึ่งคาดว่าจะเสร็จสิ้นภายใน 3Q66 สามารถชดเชยส่วนแบ่งกำไรจากธุรกิจ THCOM ที่หายไปจากปีก่อน เป็นผลจาก INTUCH ขายเงินลงทุนใน THCOM ทั้งหมดให้แก่ GULF ตั้งแต่สิ้นปี 65
- กำหนดมูลค่าพื้นฐานปีนี้ โดยวิธี SOTP (อิง TP ADVANC=235 บาท) ได้ราคาเป้าหมาย INTUCH ที่ 84 บาท เหลือ upside 8% แนะนำ ซื้อถึงกำไร

### Earnings Result

Unit : BTM	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	%QoQ	%YoY
ส่วนแบ่งผลกำไร (ขาดทุนของแต่ละธุรกิจ)											
ธุรกิจของบริษัท	(76)	(70)	(68)	(118)	(26)	(42)	(27)	(35)	(40)	14.3%	53.8%
ธุรกิจของ ADVANC	2,687	2,847	2,578	2,777	2,552	2,550	2,439	2,978	2,732	-8.3%	7.1%
ธุรกิจของ THCOM	46	(17)	60	(30)	21	127	50	(56)		-100.0%	-100.0%
ธุรกิจอื่น	3	53	92	(16)	5	1	2	(6)	(2)	-66.7%	-140.0%
กำไรสุทธิ	2,660	2,813	2,662	2,613	2,552	2,636	2,464	2,881	2,690	-6.6%	5.4%

Source : Company

### TIDLOR (Accumulate BUY, TP: 29.-)

- 1Q66 กำไรสุทธิ 955 ลบ.เพิ่มขึ้น 17% QoQ และ 2% YoY ทั้งนี้หากดูกำไรจากการดำเนินงานก่อนการตั้งสำรองและภาษียังคงเติบโตได้ดี 10%QoQ และ 39% YoY เป็นผลจากการเติบโตของรายได้ดอกเบี้ยสุทธิที่ยังเติบโตดีตามการเติบโตของสินเชื่อ ขณะที่รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการที่ยังคงเติบโตสูง 29% YoY แต่ลดลง 9% QoQ ทั้งนี้ในไตรมาสยังมีแรงกดดันจากการตั้งสำรอง ECL ที่เพิ่มขึ้นมากถึง 36% QoQ และ 223% YoY
- ยอดสินเชื่อคงค้างรวม ณ สิ้น 1Q66 อยู่ที่ 8.3 หมื่นลบ.เพิ่มขึ้น 25% YoY จากความต้องการสินเชื่อที่เพิ่มมากขึ้นจากภาวะเศรษฐกิจฟื้นตัวหลังสถานการณ์แพร่ระบาดโควิด-19 คลี่คลายภายใต้นโยบายการปล่อยสินเชื่อที่เข้มงวด และปัจจัยสำคัญของการเติบโตทางธุรกิจมาจากความสำเร็จของ “บัตรติดล้อ” ที่เพิ่มความสะดวกให้แก่ลูกค้า สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้ตลอด 24 ชั่วโมง และยังคงระดับการให้บริการที่เต็มประสิทธิภาพทั้งช่องทางออนไลน์ออฟไลน์และโมบายแอปพลิเคชัน โดยมี “บัตรติดล้อ” รวมแล้วกว่า 532,000 ราย ณ สิ้น 1Q66 โดยเพิ่มขึ้น 7.9% จาก ณ สิ้นปี 2566 ขณะที่ยอดเบี้ยประกันวินาศภัยรวม ใน 1Q66 เท่ากับ 2,070.1 ล้านบาท ขยายตัว 28.2% YoY
- ทางด้านคุณภาพสินทรัพย์ %NPL อยู่ที่ 1.5% ลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับ 1.58% สิ้นปีก่อน ยังบริหารจัดการคุณภาพลูกหนี้ได้ดี
- ล่าสุด D/E ปรับเพิ่มขึ้นเล็กน้อยอยู่ที่ 2.4 เท่า จาก 2.33 เท่า ณ สิ้นปีก่อน เป็นผลจากการขยายพอร์ตสินเชื่อ
- สำหรับอัตราส่วนเงินสำรองต่อหนี้ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (Coverage ratio) อยู่ที่ 269.7% เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อนที่ 248.9% ยังสูงที่สุดในอุตสาหกรรม ซึ่งยังคงอยู่ในระดับที่สูงสะท้อนถึงนโยบายการป้องกันความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจอย่างรัดกุม

## NEWS & VIEWS

### Statements of Comprehensive Income

Quarterly Results (Btm)	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	%QoQ	%YoY
Interest income	2,765	2,987	3,260	3,520	3,567	1%	29%
Interest expense	(269)	(286)	(313)	(367)	(395)	8%	47%
Net Interest Income	2,496	2,701	2,947	3,154	3,172	1%	27%
Net Fee & services	591	623	660	836	760	-9%	29%
Operating Revenue	3,092	3,330	3,617	4,001	3,950	-1%	28%
Operating expenses	(1,779)	(1,823)	(1,983)	(2,339)	(2,120)	-9%	19%
Pre-provision profit	1,313	1,507	1,634	1,662	1,831	10%	39%
Provision (ECL)	(144)	(214)	(242)	(343)	(467)	36%	223%
Corporate tax	(233)	(242)	(220)	(199)	(241)	21%	3%
Net Profit	940	981	901	817	955	17%	2%
EPS (Bt)	0.41	0.39	0.36	0.33	0.38	17%	-6%

#### ความเห็น (ศิริพร #5139)

- กำไร 1Q66 ถือว่าใกล้เคียงคาด คิดเป็น 24.4% ของประมาณการกำไรสุทธิทั้งปี และยังคงคุณภาพสินทรัพย์ได้เป็นอย่างดี NPL ยังต่ำเพียง 1.5% ต่ำสุดเทียบอุตสาหกรรม และยังเป็นหุ้นในกลุ่มจำนำทะเบียนที่มี Coverage ratio ที่สูงสุดที่ 269.7% วันนี้มีลูกหุ้น (จากหุ้นปันผล) เข้าเทรด 312 ล้านหุ้น อาจมีแรงกดดันราคาจากการขายทำกำไรออกมา แนะนำ ทயอยซื้อลงทุน

#### MTC (SELL, TP: 38.-)

- 1Q66 กำไรสุทธิ 1,070 ลบ. ลดลง 5.4% QoQ และ 22.2% YoY สาเหตุหลักมาจากการตั้งสำรอง ECL ที่เพิ่มขึ้นมากถึง 22% QoQ และ 464% YoY ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นมากเป็นหลักตามการรุกขยายสาขา หากดูกำไรจากการดำเนินงานยังคงเพิ่มขึ้นมากถึง 29% YoY ผลจากรายได้ดอกเบี้ยสุทธิที่เติบโตดีตามการขยายตัวของสินเชื่อ รวมถึงรายได้ค่าธรรมเนียมที่ยังโตดี แต่หากเทียบ QoQ กำไรจากการดำเนินงานยังลดลง 8% QoQ เป็นผลจากการลดลงของรายได้ที่มีใช้ดอกเบี้ย
- สินเชื่อคงค้าง ณ สิ้น 1Q66 อยู่ที่ 1.26 แสน ลบ. เพิ่มขึ้น 4.3% YTD และ 28.2% YoY โตสูงมากจากการรุกขยายสาขา ล่าสุดมีสาขาทั้งสิ้น 6,962 สาขา เพิ่มขึ้น 294 สาขาจากสิ้นปีก่อน
- ขณะที่ NPL ณ สิ้น 1Q66 อยู่ที่ 3.17% เพิ่มขึ้นจาก 2.91% สิ้นปีก่อน และจาก 1.65% ของช่วงเดียวกันปีก่อน ซึ่งเพิ่มขึ้นตามพอร์ตสินเชื่อที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นมาก ยังอยู่ในระดับที่ผู้บริหารคาดการณ์ที่ 3.5% และยังสามารถจัดการได้ ล่าสุด D/E อยู่ที่ 3.37 เท่า

### Statements of Comprehensive Income

Quarterly Results (Btm)	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	%QoQ	%YoY
Interest income	4,285	4,617	4,959	5,338	5,397	1.1%	25.9%
Interest expense	(604)	(663)	(737)	(810)	(848)	4.7%	40.4%
Net Interest Income	3,682	3,955	4,222	4,528	4,549	0.5%	23.6%
Net Fee & services	149	185	206	252	218	-13.5%	46.1%
Total Revenue	3,844	4,162	4,448	4,801	4,783	-0.4%	24.4%
Operating expenses	(1,963)	(1,946)	(2,008)	(2,152)	(2,352)	9.3%	19.8%
Pre-provision profit	1,881	2,216	2,440	2,649	2,431	-8.3%	29.2%
Provision	(169)	(524)	(959)	(781)	(954)	22.2%	463.8%
Corporate tax	(357)	(355)	(312)	(243)	(295)	21.2%	-17.3%
Net Profit	1,376	1,381	1,205	1,132	1,070	-5.4%	-22.2%
EPS (Bt)	0.65	0.65	0.57	0.53	0.50	-5.4%	-22.2%

#### ความเห็น (ศิริพร #5139)

- กำไร 1Q66 คิดเป็น 21% ของประมาณการกำไรทั้งปีของเรา เรายังคงไม่ปรับประมาณการลง เนื่องจากปกติ ผลประกอบการครึ่งปีหลังจะดีกว่าครึ่งปีแรก และผู้บริหารเชื่อว่าคุณภาพหนี้ที่ถดถอยน่าจะจบใน 2Q66-3Q66 ซึ่งจะมีผลทำให้การตั้งสำรองไม่สูงมากนักเหมือนช่วงต้นปี คงต้องรอดูสถานการณ์อีกครั้ง อย่างไรก็ตาม ราคาหุ้นได้ปรับขึ้นมาจากหลังการปรับลดลงไปมากเกินพื้นฐาน ประกอบกับการเก็งแนวโน้มดอกเบี้ยขาขึ้นใกล้จบ ทำให้ราคาปัจจุบันปรับเกินพื้นฐานของเรา แนะนำ ขายทำกำไรออกมาก่อน



## NEWS & VIEWS

### ASK (BUY, TP : 37)

- 1Q66 มีกำไรสุทธิ ที่ 403 ลบ.เพิ่มขึ้น 14.7% YoY ทั้งนี้เป็นผลจากรายได้รวมที่เติบโต 13.2% YoY มาจากรายได้ดอกเบี้ยสุทธิที่ยังเติบโต 13.5%YoY ตามการขยายตัวของสินเชื่อ ประกอบกับรายได้ค่าธรรมเนียมที่เติบโต 6.8% YoY เป็นผลจากรุรกิจนายหน้าประกันภัย ประกอบกับการควบคุมค่าใช้จ่ายได้ดี แม้ว่าจะมีการตั้งสำรองที่เพิ่มขึ้น 7.8% YoY หากเทียบกำไรกับงวดไตรมาสก่อน มีกำไรลดลงเล็กน้อย 1.9% QoQ แรงกดดันจากค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นมากเป็นหลัก
- ยอดสินเชื่อคงค้างรวม ณ สิ้น 1Q66 อยู่ที่ 7 หมื่นลบ.เพิ่มขึ้น 3.5% YTD และ 17.8%YoY จากการรุกขยายสินเชื่อ โดยเติบโตเกือบทุกพอร์ต ทั้งสินเชื่อเช่าซื้อ สินเชื่อสัญญาเช่าทางการเงิน รวมถึงสินเชื่อเงินให้กู้ยืม
- ทางด้านคุณภาพสินทรัพย์ %NPL ณ สิ้น 1Q66 อยู่ที่ 3.73% เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อนที่ 3.47%

#### Statements of Comprehensive Income

Quarterly Results (Btm)	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	% QoQ	% YoY
Interest income	1,111	1,186	1,262	1,304	1,333	2.3%	20.0%
Interest expense	(296)	(322)	(343)	(375)	(408)	8.9%	38.0%
Net Interest Income	815	864	919	929	925	-0.4%	13.5%
Net fee & services	164	156	161	158	175	10.9%	6.8%
Total Revenue	1,005	1,049	1,116	1,118	1,138	1.8%	13.2%
Operating expenses	(275)	(290)	(292)	(269)	(320)	19.2%	16.2%
Pre-provision profit	730	759	823	850	818	-3.7%	12.0%
Provision	(291)	(309)	(332)	(333)	(313)	-6.0%	7.8%
Corporate tax	(88)	(91)	(99)	(106)	(102)	-3.7%	15.4%
Net Profit	351	359	391	411	403	-1.9%	14.7%
EPS (Bt)	0.67	0.68	0.74	0.78	0.76	-1.9%	14.7%

### ความเห็น (ศิริพร #5139)

- กำไร 1Q66 คิดเป็น 24% ของประมาณการกำไรทั้งปีของเรา ยังถือว่าเป็นไปตามคาด โดยสินเชื่อยังเติบโตได้ใกล้เคียงเป้า แต่คุณภาพสินทรัพย์เริ่มถดถอยลงต่อเนื่อง ยิ่งคาดว่าเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวขึ้นเป็นลำดับ และการบริหารจัดการที่ดีของบริษัท จะยังทำให้ควบคุมได้ ประกอบกับคาดว่าแนวโน้มดอกเบี้ยขาขึ้นใกล้จบ ช่วยลดแรงกดดันด้านต้นทุนดอกเบี้ยจ่าย ยังคงหนุนให้กำไรปีนี้โต 14% ได้ ยังแนะนำ ซื้อลงทุน โดยมีราคาเป้าหมาย 37 บาท

### OR (BUY, TP: 26 บ.)

- 1Q66 กำไรที่ 3.0 พันลบ. พลิกจากขาดทุน -744 ลบ. ใน 4Q65 แต่ -23%YoY ดีกว่าตลาดคาด และ EBITDA ที่ 5.9 พันลบ. (+373%QoQ, -8%YoY) การฟื้นตัว QoQ โดยหลักจาก Marketing Margin ฟื้นตัว QoQ เป็น 1.01 บ./ลิตร (4Q65 : 0.48 บ., 1Q65 : 1.14 บ.) จากไตรมาสก่อนโรงกลั่นหยุดซ่อมบำรุง ทำให้ต้องนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศซึ่งมีต้นทุนแพงกว่า ปริมาณขายน้ำมัน 7.0 พันล้านลิตร โดยธุรกิจค้าปลีกน้ำมันหดตัว -3.8%YoY แต่ถูกชดเชยด้วยธุรกิจตลาดพาณิชย์ +11.9%YoY เนื่องจากความต้องการน้ำมัน Jet เพิ่มขึ้นตามการเดินทางด้วยเครื่องบิน และยอดขายน้ำมันดีเซลให้กับโรงไฟฟ้าเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ขณะที่ธุรกิจค้าปลีกน้ำมันหดตัวจากราคาน้ำมันปีก่อนตามการชะลอการปรับเพิ่มราคาหน้าปั๊ม ทางด้าน EBITDA ของธุรกิจ Lifestyle ก็ฟื้นตัว +5%QoQ แม้รายได้การขายลดลงตามฤดูกาล แต่ค่าใช้จ่ายลดลงมากกว่าจากค่าใช้จ่ายโฆษณาที่ลดลง ส่งผลให้ EBITDA Margin เพิ่มเป็น 24.2% จาก 21.4% นอกจากนี้ กำไรยังได้หนุนจากรายได้อื่นและส่วนแบ่งกำไรที่เพิ่มขึ้น

### ความเห็น (ณัฐกร#5143)

- เราคาดว่า Marketing Margin 2Q66F น่าจะรักษาระดับใกล้เคียงเดิม 1 บ./ลิตร แต่ก็ลดลงมาก YoY จากฐานสูงเป็นพิเศษ 1.61 บ./ลิตรใน 2Q65A ขณะที่คาดว่า EBITDA Margin ของธุรกิจ Lifestyle จะขยายตัวได้อีกเล็กน้อย ทำให้เราคาดว่าแนวโน้มกำไร 2Q66F จะยังแข็งแกร่งใกล้เคียงเดิม QoQ ซึ่งมีทิศทางที่ดีกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับธุรกิจพลังงานต้นน้ำ โรงกลั่น และปิโตรเคมีซึ่งกำไรจะลดลง QoQ แนะนำ "ซื้อ"

### IVL (BUY, TP: 43.50.-)

#### กำไร 1Q66 ฟื้นตัวดี QoQ

- กำไร 1Q66 ฟื้นตัวดี QoQ ตามปริมาณขายฟื้นตัว +5%QoQ และ Core EBITDA ต่อต้น เพิ่มขึ้นเป็น \$101
- แนวโน้มกำไร 2Q66F ฟื้นตัวต่อเนื่องตามปัจจัยฤดูกาลหนุนปริมาณขายและสเปรด รวมถึงต้นทุนพลังงานลดลง
- ราคารุ่นที่ลดลง -13%YTD สะท้อนสเปรดที่ลดลงจากช่วงพีคไปแล้ว Valuation อยู่ระดับน่าสนใจ; แนะนำ "ซื้อ" (ณัฐกร#5143)

**NEWS ROUNDUP**

ADVANC	ADVANC แควว ARPU ไตรมาส 2/2566 พุ่ง หลังลูกค้าใหม่เริ่มปรับแพ็คเกจ ทำให้กลุ่มโทรศัพท์เคลื่อนที่มี ARPU ที่สูงขึ้น เช่นเดียวกับบรอดแบนด์ เดินหน้าผลักดันลูกค้า 5G รอ กสทช. เคารวะข้อสรุปข้อ TTTBB คาดลงทุนชัดเจนไม่เกินไตรมาส 3/2566 ด้านโบรกประสานเสียงเชื้อ ARPU ขาขึ้น แน่เชื้อ เป้า 257 บาท (ทันหุ้น)
AGE	AGE งบไตรมาส 1/66 กำไรสุทธิ 296 ล้านบาท มีรายได้ 4,501 ล้านบาท โต 21% เดินหน้าขยายตลาดเชิงรุก ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ย้ำเป้าปริมาณการขายถ่านหินปี 5.2 ล้านตัน พร้อมรายได้ 23,400 ล้านบาท (ข่าวหุ้น)
AMA	AMA พอร์มสวย! ไตรมาส 1/66 พลิกมีกำไร 80.17 ล้านบาท พร้อมกำไรได้ 754.31 ล้านบาท โต 25.58% หลังค่าระวางเรือพุ่งสูง ปริมาณขนส่งเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ Utilization Rate เกือบเต็ม 100% รับอานิสงส์ราคาน้ำมันปรับตัวลดลง (ข่าวหุ้น)  AMA กำไรดั้งแรกติดเทอร์โบพุ่ง 16,964.71% และ 80.17 ล้านบาท หลังค่าระวางเรือทะยาน 37.57% บวกกับปริมาณการขนส่งเพิ่มขึ้น 9.15% หนุน Utilization Rate เกือบเต็ม 100% รับอานิสงส์ราคาน้ำมันปรับตัวลดลง (ทันหุ้น)
ASAP	ASAP เดินหน้าขายยุคลิควิวใหม่มูลค่าราว 450 ล้านบาท อัพฐานรับทรัพย์เพิ่ม คาดชัดเจนไตรมาส 2/2566 นี้ พร้อมปักธงปี 2566 รายได้วิ่งชน 4 พันล้านบาท คนแห่เช่ารถเทียบ แคมควังบ 2 พันล้านบาท เสริมทัพรถเช่าตอบรับดีมานด์พุ่ง (ทันหุ้น)
ATP30	ATP30 ปลื้มกระแสรถไฟฟ้ามหาแรง คนสนใจเพียบ แยมอยู่ระหว่างเจรจาลูกค้าใหม่ 3 (ทันหุ้น)
CPALL	CPALL ไตรมาส 1/2566 มีกำไรสุทธิ 4.12 พันล้านบาท โต 19.4% รายได้ทะลุ 2.2 แสนล้านบาท โต 11.2% ตามยอดขายของร้านสะดวกซื้อ และรับรู้ส่วนแบ่งกำไร MAKRO พร้อมวางแผนเปิด 700 สาขา ทั้งในและต่างประเทศ ตั้งงบลงทุนรวมกว่า 1.3 หมื่นล้านบาท (ทันหุ้น)
DITTO	DITTO ส่งสัญญาณธุรกิจไตรมาส 2/66 ติดเครื่องวิ่งต่อ โอกาสโกยบิกโปรเจกต์ฟรี ด้านบอสใหญ่ "สุภากร รัตนกมลพร" โชว์แบ็กล็อกเต็มหน้าตัด 4,416 ล้านบาท ระบุงานวิศวกรรม และบริหารจัดการเอกสารเป็นพระเอก เล็งซบพอร์ตเคาะงบไตรมาสแรก 12 พ.ค.นี้ (ทันหุ้น)
FPT	FPT ประกาศงบไตรมาส 2/66 มีกำไรสุทธิ 316.97 ล้านบาท เติบโต 1.38% และมีรายได้รวมพุ่งแตะ 3,424 ล้านบาท ส่วนไตรมาส 3/66 เตรียมส่งมอบอาคารคลังสินค้าแห่งใหม่ที่อยุธยาพื้นที่ 19,000 ตารางเมตร ขณะนี้แผนครึ่งปีหลังเตรียมเปิดใหม่โครงการอสังหาริมทรัพย์ 4 โครงการ มูลค่ารวมกว่า 5,000 ล้านบาท (ข่าวหุ้น)
ICHI	ICHI แจ้งงบไตรมาส 1/66 โชว์กำไรสุทธิ 221 ล้านบาท พุ่งกระชูด 113% โภจรายได้จากการขาย 1,832 ล้านบาท โต 27% เหตุยอดขายในประเทศเพิ่มขึ้น 29.8% ฟาก SA พันกำไรสุทธิ 53.70 ล้านบาท โต 135.42% หลังต้นทุนโครงการเพื่อขายและดอกเบี้ยเงินกู้ลดลง (ข่าวหุ้น)
INSET	INSET ประกาศงบไตรมาส 1/66 กวาดรายได้รวมกว่า 452 ล้านบาท พุ่ง 79% และมีกำไรสุทธิ 24 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2.62% รับอานิสงส์ธุรกิจใหม่ Trading Telecom & Hardware IT Equipment ยอดขายโต อดแบ็กล็อก 1,870 ล้านบาท จ่อคว้งงานใหญ่เพิ่ม มั่นใจปีนี้รายได้โตไม่ต่ำกว่า 10% (ข่าวหุ้น)
INTUCH	INTUCH แจ้งงบไตรมาส 1/66 พันกำไรสุทธิ 2,690 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5% ส่วนรายได้รวม 2,740 ล้านบาท โต 6% ที่รายได้ส่วนใหญ่เป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของส่วนแบ่งผลกำไร ADVANC (ข่าวหุ้น)
ITEL	ITEL ส่งชิกไตรมาส 2/2566 เดินหน้าเสนองานใหม่ ทั้งงานวางระบบเคเบิลใยแก้วนำแสง และอุปกรณ์ประกอบระบบพื้นที่ จ.กาญจนบุรี มูลค่า 39.50 ล้านบาท ล่าสุดจับมือ Edge Centres ยักษ์ใหญ่ระดับโลกจากออสเตรเลีย เปิดตัวศูนย์สำรองข้อมูล หรือ Data Center หนุนผลงานรวมปีเติบโตอย่างมีนัยสำคัญ (ทันหุ้น)



**NEWS ROUNDUP**

J	J โชว์ผลงานไตรมาส 1/2566 กำไรโต 78% 22.5 ล้านบาท โฆษณาได้กว่า 136.8 ล้านบาท ตั้งเป้ารายได้และกำไรตลอดปีนี้โต 30% จากแรงหนุนของการเปิดศูนย์การค้าใหม่ 2 แห่งตามแผน และธุรกิจ Aged Society รองรับสังคมผู้สูงอายุ (ทันหุ้น)
JTS	JTS กลับมาลุยขุดบิตคอยน์ หลังราคาปรับตัวขึ้นต่อเนื่อง ทำนิวไฮในปีนี้ระดับ 30,506 ดอลลาร์ต่อบิตคอยน์เมื่อเดือนเม.ย. พร้อมขยายธุรกิจเพิ่มสู่ Bitcoin Ecosystem ส่วนงบไตรมาส 1/66 มีรายได้รวม 576 ล้านบาท โต 13% (ข่าวหุ้น)
KTB	KTB จับมือ เฟลิตี้อินเตอร์เนชันแนล บริษัทจัดการลงทุนระดับโลก พัฒนานวัตกรรมการเงินเพื่อขยายฐานลูกค้ากลุ่มเวลธ์ ตั้งเป้าเติบโต 100% ภายใน 3 ปี จากปัจจุบันมีสินทรัพย์สุทธิภายใต้การบริหาร (AUM) ตั้งแต่ 2 ล้านบาทขึ้นไปกว่า 400,000 ราย เตรียมออกกองทุน 3 กอง ไตรมาส 3 นี้ ปัจจุบันอยู่ระหว่างขออนุญาต ก.ล.ต. (ทันหุ้น)
MTC	บมจ.เมืองไทยฯ (MTC) เปิดงบ Q1 โฆษณา 1,070 ล้านบาท มั่นใจ พอร์ตสินเชื่อปีนี้โตตามเป้า 20% ลุยเปิดสาขาเพิ่มอีก 600 แห่ง ยันปี 69 พอร์ตสินเชื่อทะลุ 2 แสนล้านบาทตามแผน เล็งออกหุ้นกู้ 2.5 หมื่นล้านบาท ดันธุรกิจ ด้านบมจ.เงินติดล้อ (TIDLOR) โชว์กำไร Q1/66แตะ 955.12 ล้านบาท โบรกฯ เนะ "ซื้อ" TIDLOR ราคาเป้า 28 บาท ผลกำไรออกมาประทับใจ (ข่าวหุ้น)
OR	ดิษทัต เผย สูตรดันธุรกิจ OR โตต่อเนื่อง ไตรมาส 2 โฟกัสขยายธุรกิจ Mobility ต่อเนื่อง มีทีมบริหารราคาน้ำมัน พร้อมลุยขายน้ำมันกัมพูชา ชูกำไรไตรมาส 1 พลิกกลับมาบวกแรงแตะ 2,975 ล้านบาท โบรกมองกำไรไตรมาส 2 ไปต่อ ให้เป้า 29 บาท (ทันหุ้น)
PSL	PSL เชื้ออุตสาหกรรมครึ่งปีหลัง 2566 ดีกว่าครึ่งปีแรก หลังหลายประเทศหลักกลับมาเปิดประเทศเต็มรูปแบบ หนุนอุปสงค์เติบโต 1.5 (ทันหุ้น)
PTT	PTT เก่งงบไตรมาส 1/2566 โบรกคาดมีกำไร 2.5 หมื่นล้านบาท โต 40% จากไตรมาส 4/2565 รับอานิสงส์ผลประกอบการของบริษัทลูกฟื้นตัว ส่วนแนวโน้มไตรมาส 2/2566 มองกำไรจะไม่เด่น หลังธุรกิจพลังงานต้นน้ำและโรงกลั่นอ่อนตัวลง พร้อมหันเป้ากำไรปีนี้และราคาเป้าหมายลง เพื่อสะท้อนประมาณการใหม่ของบริษัทย่อยจากการปรับสมมติฐานราคาน้ำมันลดลง (ทันหุ้น)
SAWAD	บมจ.ศรีสวัสดิ์ (SAWAD) ชื่อหุ้น "เงินสดทันใจ" สัดส่วน 49% คืนจากแบงก์ออมสิน โบรกฯ มองบวก หนุนกำไร SAWAD เพิ่มขึ้นในอนาคต หลังปรับขึ้นดอกเบี้ยจำนำทะเบียน แกรมเป็นผลดีต่อบมจ.เมืองไทยฯ (MTC) เนื่องจากไม่ต้องแข่งขันลดดอกเบี้ยกับ "เงินสดทันใจ" แนะนำ ซื้อ SAWAD ราคาพื้นฐาน 65 บาท และ MTC พื้นฐาน 41 บาท (ข่าวหุ้น)
SPALI	ศุภาลัย ประกาศงบไตรมาส 1/66 กำไรสุทธิลด 8% เหลือ 1,080.41 ล้าน เหตุสัดส่วนการโอนโครงการแนวราบสูง ขณะที่รายได้รวมโต 7% อยู่ที่ 5,901.71 ล้าน พร้อมเผยทุนแบ็กล็อก 20,220 ล้าน รั้งปีนี้ 15,340 ล้าน (ข่าวหุ้น)
STA	STA เผยไตรมาส 1/66 มีกำไรสุทธิ 287.92 ล้านบาท ลดลง 81% แม้ปริมาณขายยางพุ่ง 400,000 ตัน เหตุราคาขายเฉลี่ยลดลง ขณะที่แนวโน้มไตรมาส 2/66 คาดดีมานด์ใช้ยางและราคาขายเพิ่มขึ้น หลังปริมาณสต็อกวัตถุดิบผู้ประกอบการล้อยางทยอยลดลง เดินหน้าขยายกำลังการผลิตยางแท่งและน้ำยางข้นทยอยเสร็จ Q3Q4 ของปีนี้ (ข่าวหุ้น)
STA	STA เปิดงบไตรมาสแรกปี 2566 มีปริมาณการขายยางธรรมชาติ 400,000 ตัน เพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า แต่ราคาสินค้ามีความผันผวนกวดยาได้เหลือ 24,426 ล้านบาท และกำไรสุทธิ 288 ล้านบาท คาดแนวโน้มไตรมาส 2/2566 เห็นสัญญาณบวกจากสต็อกวัตถุดิบของผู้ประกอบการยางล้อยางที่ทยอยลดลง หนุนดีมานด์และราคาขายคงอยู่ ปรับตัวดีขึ้น เดินหน้าขยายกำลังการผลิตตามแผนงานที่วางไว้ (ทันหุ้น)

**NEWS ROUNDUP**

THCOM	อินโดรามา เวนเจอร์ส ไซร์กำไรไตรมาสแรกดีกว่าตลาดฯ คาด ทะลุ 1 พันล้านบาท โต 109% เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน ขณะที่รายได้จากการขายขยับ 4,000 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้น 3% EBITDA อยู่ที่ 301 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้น 269% โบรกฯ แนะนำ ซื้อ IVL เป้าหมาย 60 บาท (ข่าวหุ้น)
	THCOM คาดดำเนินการเตรียมความพร้อมดาวเทียมดวงใหม่แล้วเสร็จภายในไตรมาส 2/66 เดินหน้าลุยธุรกิจ Space tech เน้นด้านภาพถ่ายและข้อมูลจากดาวเทียม วางเป้าเป็นบริษัทชั้นนำของภูมิภาค (ข่าวหุ้น)
	THCOM เดินหน้าลงทุนดาวเทียมดวงใหม่ด้วยเงินลงทุน 1.5 หมื่นล้านบาท คาดสรุปแผนลงทุนภายในไตรมาส 2/2566 นี้ มุ่งหาลูกค้าล่วงหน้า เดินหน้า New S (ทันหุ้น)
TOP	TOP กำไรกลับสู่ 4.5 พันล้านบาท พ้นจากไตรมาสก่อน 2,997% แม้โดนขาดทุนสต็อก 3.4 พันล้านบาท ภาครัฐปรับลดค่ากัก "บัณฑิต ธรรมประจำจิต" แยมไตรมาส 2 มีสิทธิกำไรสต็อกน้ำมัน ส่วนค่ากักจะไม่ลดมากนัก มองดีมานด์ใช้น้ำมันยังดี เบนซินเข้าช่วงไฮซีซั่น ความต้องการน้ำมันเจ็ทเติบโต ราคาน้ำมันดิบเพิ่มขึ้น 110% เดินแผนลงทุน 1,082 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (ทันหุ้น)
TTB	TTB ปักหมุดปี 2566 สินเชื่อขยายตัว 3% จากปีก่อน รับพอร์ตลูกค้าขยายตัว แคมเปญหน้าเจาะตลาดคอนซูเมอร์โลนกลุ่มที่มีรายได้ประจำ (ทันหุ้น)
TWPC	TWPC เผยต้นทุนวัตถุดิบสูง จุดกำไรไตรมาส 1/66 ลด 49% เหลือ 85 ล้านบาท ขณะที่รายได้ปีนี้มั่นใจเติบโต 2 หลัก หลังเดินเครื่องเพิ่มกำลังการผลิตใหม่ และเตรียมออกผลิตภัณฑ์ใหม่ 8 SKU ในช่วงที่เหลือของปีนี้ (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	2,718,166	2,785,224	-67,058	436,790	418,092	18,698	1,952,116	1,897,558	54,558	410,138	416,364	-6,226.4
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	124,996	126,140	-1,144	38,921	26,495	12,426	79,666	89,240	-9,574	18,567	20,276	-1709
02/05/23	22,220	20,755	1,465	3,920	4,312	-392	13,676	14,062	-386	2,852	3,539	-687
03/05/23	28,262	30,132	-1,870	7,648	4,937	2,711	16,573	17,471	-898	4,361	4,304	57
08/05/23	29,187	24,911	4,276	8,680	6,683	1,997	14,638	20,281	-5,644	3,875	4,505	-630
09/05/23	23,216	26,834	-3,618	10,002	4,970	5,031	17,424	18,670	-1,246	3,916	4,083	-167
10/05/23	22,110	23,507	-1,397	8,672	5,592	3,080	17,354	18,755	-1,400	3,563	3,845	-282

**Derivatives | SET50 Index Futures \***

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total		SET50I 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	9,836,206	9,944,854	-108,648	3,963,659	3,984,665	-21,006	10,767,308	10,697,654	69,654	24,627,203	581,151	920.5
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	465,171	460,006	5,165	213,488	202,345	11,143	535,275	551,583	-16,308	1,213,934	581,151	949.0
02/05/23	101,937	92,138	9,799	38,736	40,092	-1,356	90,569	99,012	-8,443	231,242	506,929	927.2
03/05/23	119,693	137,806	-18,113	70,474	63,045	7,429	160,883	150,199	10,684	351,050	516,667	928.3
08/05/23	113,235	92,723	20,512	33,694	38,999	-5,305	109,563	124,770	-15,207	256,492	607,918	945.2
09/05/23	77,177	85,436	-8,259	39,322	30,889	8,433	100,605	100,779	-174	217,104	600,520	948.0
10/05/23	53,129	51,903	1,226	31,262	29,320	1,942	73,655	76,823	-3,168	158,046	581,151	949.0

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	TIDLOR	571.00	136.88	707.88	434.11	19.27	1	KBANK	628.65	1,980.22	2,608.87	-1,351.57	34.75
2	PTT	659.42	455.65	1,115.08	203.77	31.61	2	DELTA	389.53	711.45	1,100.98	-321.91	33.27
3	MTC	466.31	288.24	754.55	178.07	19.26	3	KCE	110.72	281.53	392.25	-170.81	20.28
4	SCC	305.92	148.06	453.99	157.86	36.47	4	BBL	69.30	239.70	309.01	-170.40	20.02
5	BANPU	314.05	161.72	475.76	152.33	26.16	5	COM7	46.04	199.37	245.41	-153.34	24.75
6	KTB	396.68	273.32	670.01	123.36	30.36	6	AOT	317.21	451.42	768.63	-134.21	25.65
7	BDMS	334.81	218.50	553.31	116.32	35.45	7	KTC	115.38	235.30	350.69	-119.92	38.38
8	TLI	112.85	7.01	119.86	105.84	31.50	8	TRUE	93.27	211.44	304.71	-118.18	44.02
9	GULF	278.99	189.42	468.41	89.57	32.56	9	BEM	0.00	124.00	143.92	-104.07	36.56
10	SAWAD	356.00	266.80	622.80	89.19	18.70	10	MAKRO	134.34	238.32	372.67	-103.98	28.29
11	TU	280.66	191.72	472.38	88.93	41.18	11	ADVANC	268.79	365.54	634.33	-96.76	36.28
12	BAM	67.86	18.06	85.92	49.81	16.05	12	ML	93.84	184.25	278.09	-90.41	27.74
13	SCB	351.38	302.63	654.01	48.75	20.53	13	CPN	69.24	157.46	226.70	-88.21	36.56
14	LH	138.96	96.30	235.26	42.66	20.98	14	WHA	37.97	102.63	140.60	-64.66	26.40
15	EA	207.15	165.10	372.24	42.05	38.90	15	KKP	37.48	94.11	131.59	-56.63	22.47

## SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 10-May-23	Gap between last close and short	% Main Board
1	PTT	9,059,100	287,089,150	31.69	32.00	0.98%	16.35%
2	DELTA-R	2,341,700	181,126,600	77.35	78.00	0.84%	11.00%
3	TIDLOR	5,627,700	146,767,145	26.08	25.75	-1.26%	7.91%
4	BDMS	4,425,800	131,667,550	29.75	29.75	0.00%	17.24%
5	KBANK	982,100	130,774,750	133.16	134.00	0.63%	3.50%
6	KBANK-R	952,200	127,361,900	133.76	134.00	0.18%	3.39%
7	AOT	1,190,500	87,354,925	73.38	73.75	0.51%	5.84%
8	MTC-R	2,049,000	80,483,950	39.28	39.75	1.20%	4.19%
9	KCE	2,107,300	80,017,225	37.97	37.75	-0.58%	8.28%
10	SAWAD-R	1,279,900	76,882,625	60.07	60.75	1.13%	4.63%
11	MTC	1,860,500	72,868,450	39.17	39.75	1.49%	3.80%
12	KTB	3,660,000	67,934,430	18.56	18.60	0.21%	6.15%
13	KCE-R	1,661,500	63,005,750	37.92	37.75	-0.45%	6.52%
14	ML-R	1,763,600	61,749,700	35.01	35.25	0.68%	12.33%
15	BBL	368,900	59,818,300	162.15	162.50	0.21%	7.75%

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
PLANET	Mr. Trevor John Thompson	Common Share	9/5/2023	150,000.00	1.40	210,000.00	Purchase
EP	Mr. YUTH CHINSUPAKUL	Common Share	8/5/2023	51,400.00	3.08	158,312.00	Purchase
UBA	Mrs. SAOWAPAK UEKUN	Common Share	8/5/2023	9,400.00	1.57	14,758.00	Purchase
PACO	Mr. KITTISAK LERTKAJORNKITTI	Common Share	9/5/2023	9,000,000.00	-	0.00	Acceptance of Transfer
PACO	Mr. SOMSAK LERTKAJORNKITTI	Common Share	9/5/2023	9,000,000.00	-	0.00	Transfer
TRT	Mr CHONG YIH TAI	Common Share	9/5/2023	106,100.00	2.43	-257,823.00	Sale
TRT	Mr CHONG YIH TAI	Common Share	8/5/2023	139,300.00	2.46	-342,678.00	Sale
TRT	Mr CHONG YIH TAI	Common Share	3/5/2023	189,400.00	2.42	-458,348.00	Sale
ITC	Mr. CHAIWAT CHAROENRUJITANON	Common Share	9/5/2023	30,000.00	20.87	-626,100.00	Sale
TRT	Mr CHONG YIH TAI	Common Share	2/5/2023	295,200.00	2.43	-717,336.00	Sale
PROUD	Mr. PUMIPAT SINACHAROEN	Common Share	9/5/2023	527,000.00	1.99	-1,048,730.00	Sale
TU	Mr. CHENG NIRUTTINANON	Common Share	9/5/2023	100,000.00	14.80	-1,480,000.00	Sale

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

## MAJOR SHAREOLDER TRANSACTIONS (FORM 246-2)

Stock	Name	Transaction	Types of Securities 1	%Share of Transaction 2	%After Transaction 2	Date of transaction Transaction	Remark 3
GIFT	นาย เศษฐ เศษฐโชติศักดิ์	จำหน่าย	หุ้น	4.84	3.02	3/5/2566	

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

<sup>1</sup> "หุ้น" หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้

<sup>2</sup> กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)

<sup>3</sup> "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
CHARAN	5.88%	34.00	2	Baht	25/05/2023	12/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
TRU	5.83%	6.00	0.35	Baht	25/05/2023	11/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
ALLA	4.83%	1.45	0.07	Baht	25/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
ASEFA	4.76%	3.78	0.18	Baht	25/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
AKR	4.50%	1.00	0.045	Baht	26/05/2023	11/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
SMIT	4.27%	4.68	0.2	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/07/2022 - 31/12/2022
ARROW	3.40%	7.35	0.25	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
STI	3.40%	5.00	0.17	Baht	-	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
ILINK	2.96%	6.75	0.2	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
BRR	2.86%	7.00	0.2	Baht	25/05/2023	12/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
NNCL	2.56%	1.95	0.05	Baht	23/05/2023	12/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
TOPP	2.45%	156.00	3.82	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
PG	2.44%	8.20	0.2	Baht	24/05/2023	11/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
POPF	2.30%	11.30	0.26	Baht	02/06/23	15/05/2023	Cash	01/01/2023 - 31/03/2023
SENA	2.25%	3.48	0.078368	Baht	-	11/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
WHA	2.15%	4.66	0.1003	Baht	25/05/2023	11/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
ITEL	2.12%	3.00	0.0635	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
DIF	1.90%	12.90	0.245	Baht	07/06/23	15/05/2023	Cash	01/01/2023 - 31/03/2023
SIAM	1.90%	1.58	0.03	Baht	25/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
INETREIT	1.81%	11.10	0.2007	Baht	01/06/23	16/05/2023	Cash	01/01/2023 - 31/03/2023
FTREIT	1.67%	11.20	0.187	Baht	01/06/23	17/05/2023	Cash	01/01/2023 - 31/03/2023
PB	1.62%	70.50	1.14	Baht	24/05/2023	10/05/23	Cash	01/07/2022 - 31/12/2022
PPF	1.58%	11.40	0.18	Baht	02/06/23	15/05/2023	Cash	01/01/2023 - 31/03/2023
SPC	1.54%	65.00	1	Baht	23/05/2023	10/05/23	Cash	-
SABUY	1.39%	11.20	0.155376	Baht	22/05/2023	12/05/23	Cash	-
TMI	0.73%	2.06	0.015	Baht	26/05/2023	11/05/23	Cash	-
SIRIP	0.71%	7.75	0.055	Baht	02/06/23	15/05/2023	Cash	-
MEB	0.18%	28.00	0.05	Baht	26/05/2023	10/05/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
TRU	0.00%	6.00	10 : 1	Share	25/05/2023	11/05/23	Stock	01/01/2022 - 31/12/2022

### Excluding Right

Stock	Board Date	Rights for	Alloted Shares	Ratio (Holding : New)	Price	XR	Subscription Period
AKR	27/02/2023	Warrant	294,306,571	5 : 1	0.00	11/5/2023	-
B	10/3/2023	Common	20,761,555,194	1 : 6	0.06 Baht	18/05/2023	12/06/2023 - 16/06/2023
DCON	27/02/2023	Warrant	800,000,000	1 : 2,000	0	11/5/2023	-
DOD	22/02/2023	Common	25,552,382	17 : 1	4.00 Baht	12/5/2023	07/06/2023 - 13/06/2023
MILL	9/3/2023	Warrant	1,388,673,991	4 : 1	0.02 Baht	11/5/2023	-
TEAMG	23/02/2023	Warrant	136,000,000	5 : 1	0	11/5/2023	-
TMI	22/02/2023	Warrant	335,720,445	2 : 1	0	11/5/2023	-

### Excluding Other Benefit

Stock	Board Date	Rights for	Alloted Shares	Ratio (Holding : New)	Price	XB	Subsidiary Company
DCON	27/02/2023	Newly issued shares	1,000,000,000	13,466 : 1	1,000.00 Baht	5/11/23	

### Excluding Capital Return

Stock	Board Date	XN	Capital Return Per Share	Unit	Payment Date	Market / Industry / Sector
CPNCG	3/5/23	15/05/2023	0.2540	Baht	2/6/23	SET/PROPCON/PF&REIT
ERWPF	3/5/23	15/05/2023	0.1640	Baht	2/6/23	SET/PROPCON/PF&REIT

### Excluding Exercise

Stock	XE	Notification Period	Exercise Period	Exercise Price	Unit	Ratio (Warrant : Common)
SDC-W1	10/5/2023	18/05/2023 - 01/06/2023	02/06/2023 - 02/06/2023	0.5	Baht	1 : 1
STOWER-W3	17/05/2023	25/05/2023 - 08/06/2023	09/06/2023 - 09/06/2023	0.07	Baht	1 : 1.1454



**SECURITIES MET MARKET SURVEILLANCE CRITERIA / C SIGN / TEMPORARY TRADING**

	Securities Trading	Causes	Start Date	End Date
ACAP	Cash Balance	Securities' trading allowed temporarily	18/04/2023	17/05/2023
AQ	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
AQ-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/01/2022	-
CIG	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/08/2022	-
DELTA06C2305A	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	05/08/23	05/12/23
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-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	06/10/22	-
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	-
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	-
MTW	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	05/08/23	24/05/2023
NATION	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/12/2018	-
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	-
READY	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	24/04/2023	05/12/23
SDC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	27/02/2023	-
SDC-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	27/02/2023	-
SMK	Cash Balance	Securities' trading allowed temporarily	04/10/23	05/09/23
SOLAR	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/02/23	-
SOLAR-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/02/23	-
STOWER	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/05/20	-
STOWER-W3	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/06/2021	-
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

11-May-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	
ABM-W1	0.26	0.37	-30%	1.59	1.8	22-Dec-24	4.3	2.17%	39.28%	1.0	36%	23%	22th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 22, 2023)
AIT-W2	3.38	2.9	17%	5.35	2	12-Jan-24	1.84	2.17%	54.15%	1.0	-8%	-12%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
AJA-W3	0.06	0.07	-11%	0.21	0.186	30-Aug-24	3.21	2.17%	47.64%	1.0	20%	15%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
AJA-W4	0.02	0.07	-75%	0.21	0.4	31-Mar-25	3	2.17%	47.64%	1.0	124%	65%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
AKS-W5	0.02	0.01	114%	0.02	0.026	6-Dec-24	2.14	2.17%	735.01%	1.0	77%	49%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ANAN-W1	0.01	0.08	-91%	1.19	1.65	15-Dec-23	14.87	2.17%	26.39%	1.0	45%	76%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 14, 2022)
APURE-W3	0.08	0.77	-90%	4.8	6.95	27-Dec-24	6.28	2.17%	21.14%	1.0	61%	37%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AQUA-W3	0.05	0.04	34%	0.55	1.2	31-May-24	13.75	2.17%	76.40%	1.0	125%	119%	Mar 31, 2024
AS-W2	11.45	11.7	-2%	14.9	3.5	24-Jan-24	50.63	2.17%	22.55%	1.0	2%	3%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2021)
ASW-W1	0.59	0.16	271%	8.1	12	18-May-24	35.22	2.17%	48.36%	1.0	50%	49%	18th of May and Nov (First Exercise date Nov 18, 2022)
ASW-W2	0.88	0.23	284%	8.1	12	24-Oct-24	7.41	2.17%	48.36%	1.0	51%	35%	24th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 24, 2023)
BANPU-W5	1.30	1.16	12%	8.6	7.5	30-Sep-23	5.95	2.17%	27.73%	1.0	1%	2%	Sep 30, 2023
BCPG-W2	1.87	1.63	14%	9.7	8	13-Nov-23	14.3	2.17%	23.49%	1.0	-1%	-1%	20 th of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jan 20, 2023)
BC-W1	0.00	0.1	-100%	1.4	3.13	29-Aug-23	2.98	2.17%	19.76%	1.0	131%	433%	Last business of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BEYOND-W2	5.26	4.96	6%	14.8	10	30-Aug-24	1.48	2.17%	28.32%	1.0	1%	1%	15th of May and Nov (First Exercise date Nov 15, 2021)
BM-W2	4.19	3.5	20%	4.18	0.807	24-Jun-23	4.5	2.17%	42.40%	1.0	-13%	-109%	24th of Jun and Dec (First Exercise date Dec 24, 2021)
BROOK-W6	0.05	0.11	-54%	0.44	0.577	12-Jul-24	3.1	2.17%	43.88%	1.0	53%	45%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BROOK-W7	0.04	0.16	-78%	0.44	1.153	12-Jul-26	14.08	2.17%	43.88%	1.0	194%	61%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BRR-W1	0.43	0.49	-13%	6.9	7.5	11-Aug-23	6.9	2.17%	46.64%	1.0	16%	63%	Apr 28, 2023 and Aug 11, 2023
BRR-W2	0.90	1	-10%	6.9	13	13-Feb-26	12	2.17%	46.64%	1.0	103%	37%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BR-W1	0.77	0.24	221%	2.88	5	1-Sep-26	70.91	2.17%	58.17%	1.0	82%	25%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
BTS-W7	0.08	0.11	-27%	7.8	11.9	7-Nov-24	43.33	2.17%	22.27%	1.0	54%	36%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
BTS-W8	0.14	0.18	-21%	7.8	14.9	21-Nov-26	12.07	2.17%	22.27%	1.0	93%	26%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
B-W6	0.00	0.02	-91%	0.22	0.602	16-Aug-23	7.33	2.17%	98.68%	1.0	182%	685%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)
B-W7	0.01	0.03	-72%	0.22	0.99	17-Mar-24	1.12	2.17%	98.68%	1.0	364%	427%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
BYD-W6	4.59	4.28	7%	8.3	0.346	8-Sep-23	3.29	2.17%	63.07%	1.0	-6%	-20%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
CEN-W5	1.07	0.93	15%	3.06	2.14	12-May-26	7	2.17%	14.16%	1.0	0%	0%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2022)
CGH-W4	0.01	0.12	-92%	0.84	1.25	30-May-24	100.71	2.17%	25.69%	1.0	63%	60%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
CHAYO-W2	0.20	0.09	121%	8.05	9.096	23-Jun-23	10.14	2.17%	46.30%	1.0	14%	119%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 28, 2019)
CHEWA-W2	0.00	0.07	-97%	0.71	1.2	16-Feb-24	4.38	2.17%	29.86%	1.0	79%	102%	Aug 17 2023 and Fed 16 2024
CHO-W3	0.00	0.08	-100%	0.35	1.1	30-Jun-24	6.9	2.17%	38.02%	1.0	237%	208%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2023)
CI-W2	0.00	0.1	-95%	0.69	1	31-May-24	8.37	2.17%	21.92%	1.0	59%	56%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
COLOR-W2	0.12	0.19	-37%	1.59	1.71	31-May-24	2.22	2.17%	24.19%	1.0	19%	18%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
CPANEL-W1	5.80	4.74	22%	10.5	5	15-Jun-25	16	2.17%	34.28%	1.0	-7%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2023)
CWT-W5	0.00	0.14	-100%	2.24	3.5	29-Sep-23	14.93	2.17%	15.02%	1.0	63%	162%	30 Sep 2022 and 30 Sep 2023
CWT-W6	0.00	0.15	-100%	2.24	5	24-Feb-24	36.3	2.17%	15.02%	1.0	130%	164%	Feb 23, 2024
DIMET-W4	0.01	0.01	-35%	0.34	0.4683	29-Sep-23	3.66	2.17%	42.39%	1.0	40%	105%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
DITTO-W1	8.91	9.25	-4%	28.25	33.333	20-May-25	60.99	2.17%	54.90%	1.0	45%	22%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
DOD-W2	0.00	0.07	-99%	4.24	17.8774	30-Nov-23	16	2.17%	59.63%	1.0	323%	581%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
ECF-W4	0.01	0.09	-85%	1.44	2	2-Jun-24	9.88	2.17%	21.29%	1.0	45%	42%	20th of Mar, Jul and Nov (First Exercise date Jul 20, 2021)
ECL-W4	0.25	0.16	54%	1.58	2	20-Jul-24	10.17	2.17%	53.95%	1.0	37%	31%	Jul 20, 2023 and Jul 20, 2024
EE-W1	0.15	0.07	117%	0.48	1	10-Mar-25	28	2.17%	78.27%	1.0	118%	64%	Mar 10, 2025
EFORL-W5 <C>	0.00	0.01	-100%	0.28	1	1-Jun-23	5.6	2.17%	71.60%	1.0	261%	4531%	Last business day of Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
EFORL-W6 <C>	0.01	0.05	-90%	0.28	2.5	31-May-25	4.81	2.17%	71.60%	1.0	811%	394%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 31, 2023)
EKH-W1	2.35	1.75	34%	7.9	5.91	14-Nov-24	13	2.17%	16.54%	1.0	-4%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 14, 2022)
EMC-W6 <C>	0.04	0.01	270%	0.13	0.15	15-Oct-23	12.56	2.17%	129.28%	1.0	23%	54%	15th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 15, 2019)
EP-W4	0.00	0.25	-100%	3.14	8.3	29-Jun-25	2.88	2.17%	16.48%	1.0	172%	81%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
ERW-W3	1.94	1.69	15%	4.86	3	14-Jun-24	23	2.17%	22.92%	1.0	-3%	-3%	Jun 14, 2024
EVER-W4	0.00	0.01	-100%	0.23	1	30-Sep-23	7.96	2.17%	61.95%	1.0	339%	872%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
FLOYD-W1	0.14	0.18	-20%	1.29	1.8	30-May-24	5	2.17%	50.57%	1.0	52%	49%	Last business day of May (First Exercise date May 30, 2022)
GEL-W5	0.03	0.05	-41%	0.25	0.5	20-Jun-25	11.5	2.17%	53.73%	1.0	120%	57%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jul 19, 2022)
GLOCON-W5	0.00	0.04	-91%	0.46	1.5	29-Mar-24	1.94	2.17%	61.02%	1.0	235%	265%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
GLORY-W1	4.48	2.58	74%	5	1	16-Nov-27	33.45	2.17%	99.81%	1.0	-28%	-6%	Last business day of Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
HEMP-W2	0.00	0.11	-100%	3.68	15	27-Feb-24	1.69	2.17%	45.52%	1.0	311%	388%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ICN-W1	2.09	1.82	15%	3.08	1	30-Nov-23	4.11	2.17%	28.84%	1.0	-8%	-15%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IIG-W1	7.63	7.05	8%	29	32	22-Jan-25	1.8	2.17%	55.91%	1.0	35%	20%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2023)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

11-May-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	
III-W1 <SP>	6.53	6.95	-6%	12.4	5.94021	13-May-23	4.96	2.17%	49.69%	1.0	3%	620%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2020)
INSET-W1	0.81	0.52	55%	2.58	2	24-Oct-23	13.93	2.17%	73.85%	1.0	-2%	-5%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IP-W1	0.00	0.84	-100%	11.2	23.915	30-Sep-23	23.69	2.17%	37.92%	1.0	121%	310%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W4	0.00	0.13	-100%	3.08	11.5	10-Jul-24	3	2.17%	36.93%	1.0	278%	238%	Last business day of Mar Jun Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JCKH-W1 <C>	0.00	0.02	-90%	0.06	0.25	15-Jul-24	2.56	2.17%	77.54%	1.0	350%	296%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMART-W4	11.28	9	25%	20.3	13.20649	18-Jun-24	8.38	2.17%	82.14%	1.0	4%	4%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
JMART-W5	4.45	2.74	62%	20.3	61.91597	26-Jul-25	16.41	2.17%	82.14%	1.0	217%	98%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMT-W4	2.59	2.52	3%	41.25	89.75998	27-Dec-24	3.49	2.17%	52.34%	1.0	124%	76%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
JSP-W1	1.44	0.99	46%	3.46	2.5	30-Aug-24	4.74	2.17%	63.59%	1.0	1%	1%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
J-W2	0.01	0.65	-99%	3.08	6.25	7-Jun-24	3.5	2.17%	30.83%	1.0	124%	115%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
J-W3	0.03	0.88	-96%	3.08	9	5-Jun-26	26.25	2.17%	30.83%	1.0	221%	72%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
KUN-W1	0.02	0.08	-78%	2.1	2.8	28-Apr-24	9.42	2.17%	19.98%	1.0	37%	38%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 27, 2022)
KWM-W1	0.30	0.19	55%	1.79	1.5	5-Jul-23	11.75	2.17%	20.33%	1.0	-6%	-37%	4th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 4, 2022)
LEO-W1	0.01	0.63	-98%	7.4	22	26-Jul-24	3.82	2.17%	38.80%	1.0	206%	170%	26th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 26, 2023)
LIT-W2	0.03	0.39	-91%	1.49	2	31-Jan-25	6.6	2.17%	19.31%	1.0	60%	35%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2022)
MACO-W3	0.01	0.1	-93%	0.51	1.545	29-Aug-25	51	2.17%	36.74%	1.0	218%	95%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
MACO-W4	0.00	0.01	-100%	0.51	1	4-Sep-23	3.77	2.17%	36.74%	1.0	98%	308%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
MBAX-W2	1.67	1.22	37%	4.6	3	15-Sep-24	1.2	2.17%	19.39%	1.0	-8%	-6%	15th of Mar and Sep (First Exercise date Mar 15, 2023)
MBK-W1	15.15	15.1	0%	15.9	2.6326	15-Nov-23	1.24	2.17%	32.92%	1.0	0%	0%	15th of each month (First Exercise date Jan 15, 2021)
MBK-W2	14.61	14.2	3%	15.9	2.7192	15-May-24	1.25	2.17%	32.92%	1.0	-2%	-2%	15th of each month (First Exercise date Jul 15, 2021)
MBK-W3	14.11	13.6	4%	15.9	2.8045	15-Nov-24	1.25	2.17%	32.92%	1.0	-2%	-2%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
MBK-W4	13.64	13.2	3%	15.9	2.8881	15-May-25	25	2.17%	32.92%	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	-100%	0.25	1	31-Oct-23	25	2.17%	54.15%	1.0	304%	641%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 29, 2021)
META-W6	0.00	0.01	-98%	0.25	0.54	31-Aug-23	23	2.17%	54.15%	1.0	120%	391%	Aug 31, 2022 and Aug 31, 2023
MIDA-W3	0.00	0.02	-100%	0.46	1.5	12-Jun-24	13.15	2.17%	19.84%	1.0	230%	211%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MILL-W6	0.00	0.05	-90%	0.55	1.314	23-May-24	2.87	2.17%	44.38%	1.0	147%	142%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2021)
MINT-W7	11.75	11.6	1%	33.25	21.6	31-Jul-23	10.94	2.17%	24.48%	1.0	0%	-1%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Nov 16, 2020)
MINT-W9	4.32	3.04	42%	33.25	31	15-Feb-24	16.67	2.17%	24.48%	1.0	2%	3%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Aug 16, 2021)
ML-W3	0.00	0.06	-100%	1	3	12-Jun-24	3.62	2.17%	15.86%	1.0	206%	189%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MVP-W1	1.45	0.73	98%	2.54	1.1528	6-Jul-23	7.26	2.17%	60.37%	1.0	-27%	-176%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
NCAP-W1	0.15	0.57	-74%	4.14	7	21-Dec-23	8.33	2.17%	57.17%	1.0	83%	135%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
NDR-W2	0.04	0.24	-85%	2	3.5	4-May-24	3	2.17%	38.81%	1.0	87%	88%	1st of Jun and Dec (First Exercise date Dec 1, 2022)
NEWS-W7 <C>	0.03	0.01	150%	0.03	0.05	6-May-24	1.11	2.17%	304.02%	1.0	100%	101%	Last business day of Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
NEX-W2 <SP>	15.13	15.1	0%	10.7	1	20-May-23	21.52	2.17%	70.57%	1.0	0%	-8%	Jun 19, 2023
NOBLE-W2	0.02	0.23	-91%	4.7	7.597	12-Jan-24	560	2.17%	30.87%	1.0	66%	98%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
NRF-W1	0.00	0.01	-100%	5.6	10	27-May-23	99.88	2.17%	42.80%	1.0	79%	1796%	15th of Jun and Dec (First Exercise date Dec 15, 2021)
NUSA-W4 <SP>	0.04	0.01	254%	0.88	0.881	18-May-23	54.46	2.17%	64.89%	1.0	1%	58%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
NVD-W2	0.06	0.04	44%	2.14	2.477	1-Jul-23	14.52	2.17%	50.72%	1.0	18%	126%	Last business day of Feb (First Exercise date Feb 28, 2023)
NVD-W3	0.33	0.15	121%	2.14	2.594	30-Jun-24	3.26	2.17%	50.72%	1.0	28%	25%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
OTO-W1	16.20	5.85	177%	19.1	3	29-Nov-24	8.72	2.17%	46.01%	1.0	-54%	-34%	May 31, 2023 and Nov 29, 2024
PACO-W1	0.13	0.25	-49%	2.18	3	15-Dec-25	27	2.17%	22.89%	1.0	49%	19%	15th of Dec (First Exercise date Dec 15, 2023)
PIMO-W2 <SP>	0.14	0.07	100%	1.89	1.75	12-May-23	3.37	2.17%	30.56%	1.0	-4%	-1352%	27th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 27, 2022)
PJW-W1	1.74	1.34	30%	4.3	2.857	18-Jul-24	3.45	2.17%	41.40%	1.0	-4%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Jul 18, 2022)
PLANB-W1	2.41	2.52	-4%	8.7	8	13-Jan-25	10.69	2.17%	44.98%	1.0	21%	12%	12th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 12, 2022)
PLANET-W1	0.00	0.13	-100%	1.39	2	18-Nov-23	149	2.17%	17.31%	1.0	53%	102%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
PORT-W2	0.00	0.01	-100%	1.49	3	30-May-23	49.67	2.17%	25.71%	1.0	102%	1960%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
PORT-W3	0.00	0.03	-100%	1.49	3.3	30-Dec-23	23.5	2.17%	25.71%	1.0	123%	193%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
PPM-W2	0.00	0.08	-100%	1.88	6	24-Jul-24	2.19	2.17%	28.55%	1.0	223%	185%	24th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 24, 2023)
PPPM-W4 <C, NP>	0.22	0.23	-5%	0.1	0.199	31-Jul-24	10	2.17%	144.98%	1.0	145%	118%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 31, 2019)
PPPM-W5 <C, NP>	0.02	0.01	115%	0.1	0.1	1-Jul-23	1.97	2.17%	144.98%	1.0	10%	72%	Jan 31, 2023 and Jun 30, 2023
PRG-W1	6.79	5.9	15%	11	4.7319	15-Nov-24	1.88	2.17%	28.96%	1.0	-6%	-4%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
PRG-W2	6.53	6	9%	11	4.8663	15-May-25	1.83	2.17%	28.96%	1.0	-3%	-1%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
PRG-W3	6.31	6	5%	11	5	17-Nov-25	3.16	2.17%	28.96%	1.0	0%	0%	15th of each month (First Exercise date Jan 16, 2023)
PROEN-W1	2.42	1.88	29%	5.95	3.6	22-Mar-24	6.8	2.17%	20.93%	1.0	-8%	-9%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
PSTC-W2	0.02	0.2	-88%	1.36	2	11-Nov-25	21.71	2.17%	17.14%	1.0	62%	25%	10th of Nov (First Exercise date Nov 10, 2023)
RS-W4	0.00	0.75	-100%	14.6	26.01	23-May-24	3.85	2.17%	19.64%	1.0	83%	80%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

11-May-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	
RT-W1	0.01	0.26	-95%	1	1.35	1-Jun-24	12.67	2.17%	21.71%	1.0	61%	58%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
RWI-W3	0.01	0.06	-92%	0.76	1.5	16-May-24	19.72	2.17%	35.75%	1.0	105%	104%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
SAAM-W2	0.00	0.36	-100%	7.1	11	20-Oct-24	1.56	2.17%	11.81%	1.0	60%	41%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 26 Oct 2022, 17 May 2023, 25 Oct 2023, 21 May 2024
SABUY-W1	12.47	10	25%	11.6	2.41236	10-May-24	2.04	2.17%	73.31%	1.0	-15%	-15%	10th of May and Nov (First Exercise date Nov 10, 2021)
SABUY-W2	7.23	5.7	27%	11.6	5	19-Sep-24	15.07	2.17%	73.31%	1.0	-8%	-6%	19th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 19, 2022)
SAMART-W3	0.13	0.28	-55%	4.22	10	17-May-24	10.72	2.17%	58.41%	1.0	144%	141%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SAMTEL-W1	0.00	0.39	-100%	4.18	12	17-May-24	26.21	2.17%	28.69%	1.0	196%	193%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SA-W1	0.00	0.29	-100%	7.6	23	10-Jul-25	17.39	2.17%	21.80%	1.0	206%	95%	Jul 10, 2025
SAWAD-W2	5.43	3.64	49%	60.75	95.907	30-Aug-25	3.56	2.17%	36.05%	1.0	64%	28%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
SBNEXT-W2	2.11	1.1	92%	3.56	2.72727	30-Oct-25	36.07	2.17%	76.43%	1.0	5%	2%	Business day of every 3 months until 30th Oct 2025 (First Exercise date Jan 30, 2023)
SCM-W1	0.00	0.14	-97%	5.05	9	21-Dec-23	9.26	2.17%	30.29%	1.0	81%	132%	21th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 21, 2022)
SCN-W2	0.00	0.19	0%	1.76	5	14-Jan-26	12	2.17%	40.36%	1.0	195%	73%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 29, 2024)
SDC-W1 <C>	0.00	0.01	-100%	0.12	0.5	3-Jun-23	15.17	2.17%	147.99%	1.0	325%	5158%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
SENAJ-W1	0.01	0.06	-79%	0.91	1.5	21-Jun-24	21.75	2.17%	31.29%	1.0	71%	64%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 31, 2022)
SENA-W1	0.00	0.16	-100%	3.48	5	21-Mar-24	57	2.17%	11.04%	1.0	48%	56%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SFLEX-W1	0.04	0.06	-35%	3.42	4.5	14-Jul-23	17.1	2.17%	50.38%	1.0	33%	190%	12 Jul 2022, 13 Jan 2023 and 13 Jul 2023
SFLEX-W2	0.24	0.2	18%	3.42	10	21-Jan-26	7.89	2.17%	50.38%	1.0	198%	73%	Jan 20, 2026
SIMAT-W3	0.00	0.37	-100%	2.12	21.7941	19-May-25	5.05	2.17%	24.48%	1.0	941%	465%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 29, 2015)
SIMAT-W5	0.33	0.42	-22%	2.12	2	2-Sep-24	4.69	2.17%	24.48%	1.0	14%	11%	Sep 2, 2024
SKE-W1	0.05	0.13	-63%	0.61	1.3	1-Jun-26	5.27	2.17%	39.59%	1.0	134%	44%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise Jun 30, 2022)
SMT-W3	0.68	0.79	-14%	4.16	4	30-Jun-24	1.12	2.17%	31.86%	1.0	15%	13%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
SNP-W2 <SP>	16.30	15.5	5%	17.3	1	19-May-23	32.5	2.17%	8.52%	1.0	-5%	-211%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
SOLAR-W1 <C>	0.00	0.02	-93%	0.65	2	12-Jan-24	13.61	2.17%	55.86%	1.0	211%	313%	Jun 29, 2022 and Jun 12, 2024
SSP-W2	0.88	0.8	10%	9	16.529	22-May-25	14.87	2.17%	44.10%	1.0	91%	45%	Last business day of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Feb 28, 2024)
STARK-W1 <SP>	0.01	0.16	-91%	2.38	5	3-Jan-25	2.29	2.17%	29.20%	1.0	117%	71%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
STOWER-W3 <C>	0.00	0.01	-85%	0.02	0.07	10-Jun-23	2	2.17%	320.16%	1.0	294%	3573%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
STOWER-W4 <C>	0.02	0.01	69%	0.02	0.06	15-Jun-24	74.24	2.17%	320.16%	1.0	250%	228%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
TCC-W4 <SP>	0.00	0.01	-100%	0.67	0.903	13-May-23	3.72	2.17%	42.62%	1.0	36%	6592%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2013)
TCC-W5	0.33	0.18	85%	0.67	0.5	24-May-28	6.36	2.17%	42.62%	1.0	1%	0%	Last business day of Jul (First Exercise date Jul 31, 2018)
TFG-W3	0.50	0.73	-31%	4.64	5.5	14-May-24	2.17	2.17%	42.00%	1.0	34%	34%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
TFI-W1	0.07	0.06	22%	0.13	0.15	6-Jan-26	19	2.17%	98.88%	1.0	62%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
TGPRO-W3	0.00	0.01	-99%	0.19	0.5	20-Sep-23	2.46	2.17%	60.20%	1.0	168%	466%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
TH-W3	0.89	0.63	41%	1.55	1	19-Jun-25	5.57	2.17%	80.62%	1.0	5%	2%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TM-W1	0.63	0.46	37%	2.56	2.5	24-May-25	2.56	2.17%	39.02%	1.0	16%	8%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
TNDT-W1	0.07	0.16	-53%	0.41	0.5	14-Jun-25	1.75	2.17%	41.74%	1.0	61%	29%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TPS-W1	1.92	1.76	9%	3.08	1.2	19-Oct-24	8	2.17%	25.57%	1.0	-4%	-3%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
TRITN-W5	0.03	0.02	44%	0.16	0.25	31-May-24	8	2.17%	77.92%	1.0	69%	65%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2019)
TRITN-W6	0.04	0.02	94%	0.16	0.25	6-Nov-24	13.62	2.17%	77.92%	1.0	69%	46%	Oct 6, 2024
TRUBB-W2	0.00	0.13	-100%	1.77	6	29-Sep-24	2.76	2.17%	26.95%	1.0	246%	177%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
TTB-W1	0.63	0.55	14%	1.52	0.95	10-May-25	4.43	2.17%	26.66%	1.0	-1%	-1%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
TVDH-W3	0.15	0.14	9%	0.62	0.85	13-Jun-25	5	2.17%	59.18%	1.0	60%	29%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 12, 2025)
TWZ-W6	0.02	0.01	147%	0.05	0.1	18-Jan-24	5	2.17%	213.98%	1.0	120%	174%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
TWZ-W7	0.02	0.01	147%	0.05	0.1	18-Jan-24	22.91	2.17%	213.98%	1.0	120%	174%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
UBIS-W1	0.00	0.11	-100%	2.52	7	22-Feb-24	80	2.17%	26.28%	1.0	182%	232%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
UREKA-W2	0.00	0.01	-100%	0.8	1	30-Jun-23	22.57	2.17%	99.52%	1.0	26%	192%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
VGI-W3	0.00	0.14	-100%	3.16	11.9	23-May-27	14.56	2.17%	81.60%	1.0	281%	70%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
VIBHA-W4	0.14	0.18	-24%	2.62	3	18-Jul-25	4.79	2.17%	15.08%	1.0	21%	10%	Last business day of Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
WAVE-W2	0.20	0.15	30%	0.16	0.156	27-Oct-23	2.29	2.17%	97.09%	1.0	18%	40%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
WAVE-W3	0.09	0.07	32%	0.16	0.15	24-Oct-25	4.34	2.17%	97.09%	1.0	38%	15%	Last business day of Jun, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 31, 2023)
W-W5 <C>	0.02	0.02	-12%	1.3	2.1	31-Oct-24	2.82	2.17%	72.21%	1.0	85%	57%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 28, 2022)
XPG-W4	2.20	2.54	-13%	1.08	0.815	17-Apr-24	2.88	2.17%	42.58%	1.0	11%	12%	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 สามารถซื้อเพื่อเก็งกำไรระยะสั้นได้, (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 <sup>+</sup> > DI <sup>-</sup>	DI <sup>+</sup> < DI <sup>-</sup>

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