

Data book

SET index	ปิด 31 ม.ค. 2566	1,671.46	+2.80 / +0.17%(MoM)	เฉลี่ย 68,194 ล้านบาท
SET50 index	ปิด 31 ม.ค. 2566	992.95	-12.29 / -1.22%(MoM)	เฉลี่ย 41,034 ล้านบาท

innovest^x

หลักทรัพย์อินโนเวสต์ เอกซ์

ภาพรวมตลาด ม.ค. – แนวโน้มตลาด ก.พ.

ตลาด SET ในเดือน ก.พ. เข้าสู่การปรับฐาน หลังดัชนีปรับขึ้นมาต่อเนื่อง และซิมซบปัจจัยบวกจีนเปิดประเทศ และเฟดชะลอขึ้นดอกเบี้ยไปมากแล้ว ขณะที่ตลาดขาดปัจจัยหนุนใหม่ แต่เริ่มมีปัจจัยลบจากความกังวลเศรษฐกิจถดถอยจากผลกระทบของการขึ้นดอกเบี้ย นอกจากนี้ คาดว่ายังมีแรงขายทำกำไร ในช่วงประกาศงบฯ เข้ามาเป็นอีกปัจจัยกดดัน ด้านดัชนีมีกรอบบนจำกัดที่แนวต้าน 1690-1700 จุด ส่วนกรอบล่างที่มีแนวโน้มปรับตัวลงมาหาอยู่ที่แนวรับ 1650-1660 จุด

SET เดือน ม.ค. เคลื่อนไหวภายใต้ 1,700 จุด SET Index ปรับเพิ่มขึ้นในช่วงครึ่งเดือนแรก โดยได้ sentiment เชิงบวกจากการที่จีนเปิดประเทศเร็วกว่าคาด ประกอบกับกระแสเงินไหลเข้าในภูมิภาคต่อเนื่อง ทำให้เกิดแรงซื้อในหุ้น Market Cap. ขนาดใหญ่ อย่างไรก็ตาม การที่ดัชนีปรับตัวขึ้นมากในช่วงก่อนหน้าจนเกิดภาวะ overbought ประกอบกับเงินบาทที่แข็งค่าที่สุดในรอบกว่า 10 เดือน รวมทั้งแรงกดดันจากผลประกอบการของกลุ่มธนาคาร และหุ้นขนาดใหญ่ในกลุ่มวัสดุก่อสร้างที่ทยอยประกาศออกมาต่ำกว่าคาด นอกจากนี้การที่ กนง. มีมติเอกฉันท์ปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายสู่ 1.50% แต่ส่งสัญญาณ Hawkish ขึ้นหลังกลับมากังวลเงินเฟ้อ โดยรวมจึงเป็นปัจจัยกดดันการขยายตัวของตลาดหุ้นไทยให้ยังไม่สามารถทะลุผ่าน 1,700 จุดขึ้นไปได้

เดือน ม.ค. ต่างชาติซื้อสุทธิเป็นเดือนที่ 4 ที่ 1.8 หมื่นลบ. จากเดือนก่อนหน้าที่ซื้อสุทธิ 1.3 หมื่นลบ. โดยเพิ่มสัดส่วนการถือครองในหุ้นกลุ่มธนาคาร ICT ปีโตรฯ แต่ลดสัดส่วนการถือครองในกลุ่มพลังงาน อสังหาริมทรัพย์ ขณะที่ performance ของดัชนี MSCI Thailand แย่กว่า MSCI APAC ex. Japan ในช่วง 1 และ 3 เดือนที่ผ่านมา แต่ดีกว่าในช่วง 6 และ 12 เดือนก่อนหน้า ทั้งนี้ ในส่วนของประมาณการกำไร ปี 2566 ของ SET นั้น consensus มีการปรับลง 8.94% เช่นเดียวกับจีน สิงคโปร์ ฮ่องกง มาเลเซีย และฟิลิปปินส์ ที่ปรับลง 13.67%, 13.63%, 12.64%, 11.06% และ 10.36% ตรงข้ามกับไต้หวัน และเกาหลีใต้ ที่ปรับขึ้น 17.93%, และ 4.05% ตามลำดับ

จากรายงานงบฯ 4Q65 กลุ่มธนาคาร เข้าสู่ภาคเศรษฐกิจจริง (Real Sector) กำไรสุทธิ 4Q65 ของกลุ่มธนาคารลดลง 23%YoY และ 4%QoQ ต่ำกว่าคาดค่อนข้างมาก โดยมีการตั้งสำรองเพิ่มขึ้นเพื่อเพิ่ม LLR coverage ขณะที่ NPL คงที่ สินเชื่อทรงตัว NIM ขยายตัวดีกว่าคาด ส่งผลให้ทั้งปี 2565 กำไรสุทธิกลุ่มธนาคารเพิ่มขึ้นเพียง 9% สำหรับแนวโน้มผลประกอบการปี 2566 คาดกำไรสุทธิของกลุ่มฯ จะเร่งตัวขึ้น 22% โดยคาดว่าสินเชื่อจะเติบโต 5% NIM จะขยายตัว 24 bps credit cost จะลดลง 6 bps non-NII จะลดลง 3% และหลังจากนี้จะเข้าสู่การรายงานงบของหุ้น Real Sector ซึ่งจากการรวบรวมจากข้อมูลประมาณการของ Consensus จนถึงขณะนี้ (สิ้นเดือน ม.ค.) มีการทำ Earnings Preview แล้วราว 113 บริษัท ทำกำไรสุทธิรวมกันได้ราว 1.13 แสนล้านบาท

ประเด็นสำคัญในเดือนนี้ ในประเทศ : 6 ก.พ. – อัตราเงินเฟ้อ (ม.ค.) ; 17 ก.พ. – GPP 4Q65 ต่างประเทศ : 1 ก.พ. – ประชุม FOMC, ดัชนี ISM PMI ภาคการผลิต (ม.ค.), การจ้างงานภาคเอกชน (ม.ค.) ของสหรัฐฯ ; 2 ก.พ. – ประชุม ECB, ประชุม BoE ; 3 ก.พ. – การจ้างงานนอกภาคเกษตร, อัตราว่างงาน (ม.ค.), ดัชนี ISM PMI ภาคบริการ (ม.ค.) ของสหรัฐฯ ; 14 ก.พ. – อัตราเงินเฟ้อ (ม.ค.) ของสหรัฐฯ ; 15 ก.พ. – ยอดค้าปลีก (ม.ค.) ของสหรัฐฯ ; 16 ก.พ. – ดัชนีราคาผู้ผลิต (ม.ค.) ของสหรัฐฯ

เงินบาทแข็งค่าเกินปัจจัยพื้นฐานไปมาก โดยแข็งค่าที่สุดในรอบ 10 เดือน นับจากต้นปี 2565

Local Currency against USD (% since Jan 1, 2022)



Source: InnovestX Research

นักวิเคราะห์

เอกภวิน สุนทรพิชาติ

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค

0-2949-1029

ekpawin.suntarapichard@scb.co.th

พบชัย ภักธวิชัย

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค

0-2949-1014

pobchai.phatrawit@scb.co.th

จรัสศักดิ์ วรจิตบำรุง

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์

0-2949-1018

jaradsak.woragidbumrung@scb.co.th

สุริย์พร เจริญงจสุข

ฐานข้อมูล

0-2949-1025

sureeporn.charoenchongsuk@scb.co.th

สุภัตรา ไชเรื้อ

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

0-2949-1023

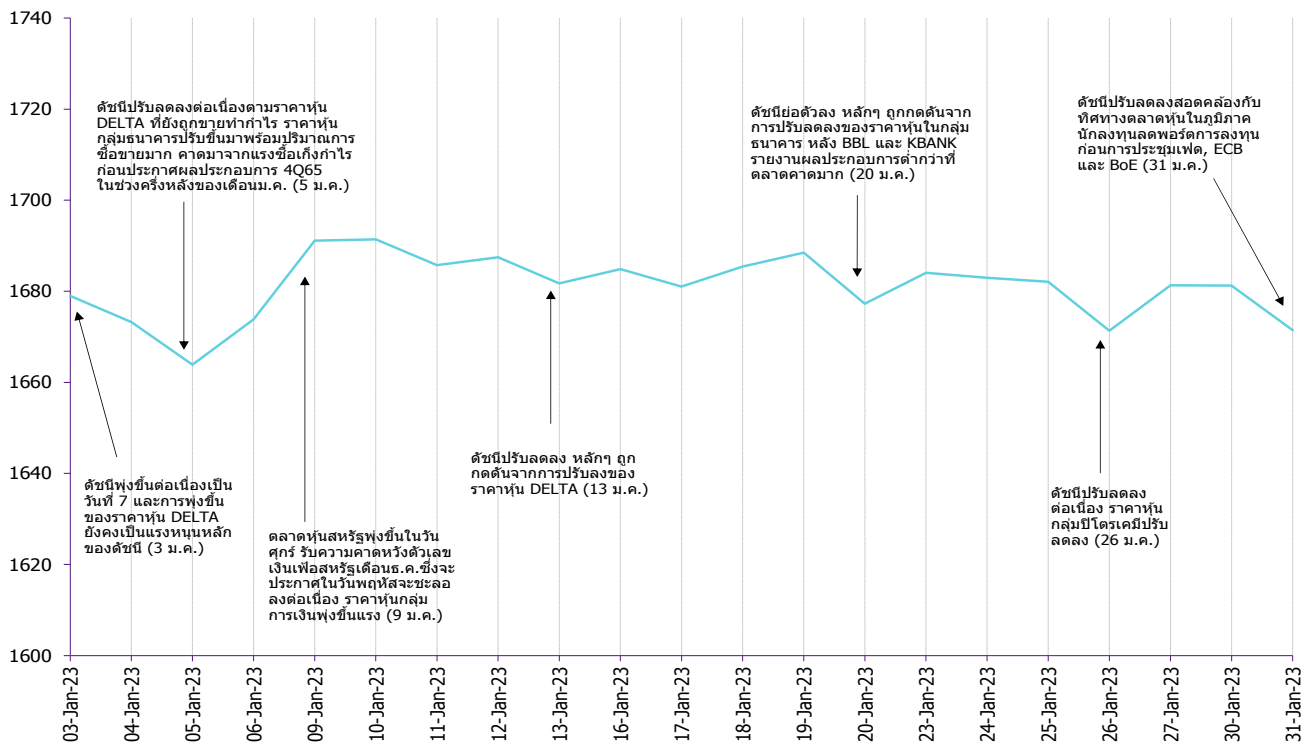
supattra.jairew@scb.co.th

สารบัญ

สรุปภาวะตลาดหุ้น	3
เครื่องชี้เศรษฐกิจ	4
ปฏิทินเศรษฐกิจ	5
INVX Sector Valuations	6
Consensus Sector Valuations	7
Regional Valuations	8
การเคลื่อนย้ายเงินทุนของนักลงทุนต่างชาติ	9
หุ้น valuation ต่ำ	10
หุ้น valuation สูง	11
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ / กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน	12
ตามรอยหุ้นปันผล	19
การซื้อขายหุ้นของผู้บริหาร	20
การเปลี่ยนแปลงคำแนะนำและประมาณการ	21
สรุปการซื้อขายหุ้นผ่าน NVDR	22
ผลตอบแทนรวมเป็นเปอร์เซ็นต์	23
สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ	24
คำแนะนำการลงทุน	29

สรุปเหตุการณ์เดือนมกราคม

SET Index



ที่มา: SET, InnovestX Research

วันที่	ดัชนีตลาด	% เปลี่ยนแปลง	มูลค่า (ลบ.)	เหตุการณ์
3 ม.ค. 66	1,678.97	0.62	64,998	ดัชนีพุ่งขึ้นต่อเนื่องเป็นวันที่ 7 และการพุ่งขึ้นของราคาหุ้น DELTA ยังคงเป็นแรงหนุนหลักของดัชนี
4 ม.ค. 66	1,673.25	(0.34)	76,429	ตลาดหุ้นไทยย่อตัวลง ตามราคาหุ้น DELTA ที่ถูกขายทำกำไร และถูกกดดันจากการปรับตัวลงของราคาหุ้นของธุรกิจน้ำมันดิบ และก๊าซธรรมชาติปรับลดลงแรง
5 ม.ค. 66	1,663.86	(0.56)	85,209	ดัชนีปรับตัวลงต่อเนื่องตามราคาหุ้น DELTA ที่ยังถูกขายทำกำไร ราคาหุ้นกลุ่มธนาคารปรับขึ้นมาพร้อมปริมาณการซื้อขายมาก คาดมาจากแรงซื้อเก็งกำไรก่อนประกาศผลประกอบการ 4Q65 ในช่วงครึ่งหลังของเดือนม.ค.
6 ม.ค. 66	1,673.86	0.60	73,835	ดัชนีฟื้นตัว โดยกลุ่มธนาคารยังเป็นกลุ่มหลักที่หนุนดัชนี ราคาหุ้น OSP, HTC, ICHI และ CBG ปรับขึ้นแรง นักลงทุนคาดหวังยอดขายเครื่องดื่มน้ำเพิ่มขึ้นจากการเข้ามาของนักท่องเที่ยวชาวจีน ประกอบกับราคาอสังหาริมทรัพย์และราคาซื้อขายพลังงานเป็นต้นทุนหลักปรับลดลงทำให้ค่าตัวอัตราดอกเบี้ยขึ้นขึ้นจะดีขึ้นในช่วง 1Q66
9 ม.ค. 66	1,691.12	1.03	78,508	ดัชนีเปิดกระโดด หลังตลาดหุ้นสหรัฐพุ่งขึ้นในวันศุกร์ รับความคาดหวังตัวเลขเงินเฟ้อสหรัฐเดือนธ.ค. ซึ่งจะประกาศในวันพฤหัสบดีที่จะลดลงต่อเนื่อง ราคาหุ้นกลุ่มการเงินพุ่งขึ้นแรง หลังอัตราผลตอบแทนพันธบัตรระยะยาวของสหรัฐปรับลงมาก
10 ม.ค. 66	1,691.41	0.02	80,561	ดัชนีอ่อนตัวระหว่างวันแต่ยังคงปิดบวกเล็กน้อย ได้แรงหนุนจากหุ้นในกลุ่มปิโตรเคมี ทั้ง IVL (+7.14%DoD) และ PTTGC (+5.79%DoD) ที่ปรับขึ้นแรง พร้อมมูลค่าการซื้อขายสูง
11 ม.ค. 66	1,685.75	(0.33)	73,071	ดัชนีอ่อนตัวลง จากแรงขายทำกำไรในหุ้นขนาดใหญ่ โดยเฉพาะหุ้นในกลุ่มเปิดเมืองที่ปรับขึ้นมาก
12 ม.ค. 66	1,687.45	0.10	72,753	ดัชนีปิดบวกได้เล็กน้อย ได้แรงหนุนจากการปรับขึ้นของราคาหุ้นกลุ่มชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งคาดว่าจะได้ sentiment หนุนจากการปรับลดลงของอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐระยะยาว
13 ม.ค. 66	1,681.73	(0.34)	87,660	ดัชนีปรับตัวลง หลักๆ ถูกกดดันจากการปรับลงของราคาหุ้น DELTA ราคาหุ้น BCP ยังพุ่งขึ้นต่อเนื่อง ราคาหุ้น MTC และ SAWAD ปรับขึ้นแรงรับ sentiment หนุนจากการปรับลดลงของอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาวของสหรัฐ
16 ม.ค. 66	1,684.86	0.19	59,214	ดัชนีขยับขึ้นเล็กน้อย เนื่องจากตลาดยังขาดปัจจัยหนุนใหม่ ราคาหุ้น THCOM ปรับลงจากแรงขายทำกำไร หลังราคาหุ้นปรับตัวขึ้นไปมากกว่ามูลค่าเพิ่มของวงโคจรดาวเทียมใหม่กับบริษัทประมุขได้ในช่วงสุดสัปดาห์ ราคาหุ้น PTTPE และ TOP ปรับขึ้นตามราคาน้ำมันดิบที่ฟื้นตัว
17 ม.ค. 66	1,681.04	(0.23)	54,484	ดัชนีอ่อนตัวลงเล็กน้อย หลักๆ ถูกกดดันจากการปรับลงของราคาหุ้นในกลุ่มพาณิชย์ ราคาหุ้นกลุ่มรับเหมาก่อสร้างปรับตัวขึ้นตอบรับความคาดหวังว่าช่วงใกล้ท้ายก่อนเลือกตั้ง รัฐบาลจะเร่งการจ้างงานก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่รวมถึงโครงการล้างท่อ
18 ม.ค. 66	1,685.44	0.26	61,395	ดัชนีขยับขึ้นมาเล็กน้อย แรงหนุนหลักมาจากการปรับขึ้นของหุ้น AOT และ DELTA ราคาหุ้น PTL เพิ่มขึ้น 4.95%DoD ตอบรับกระแสข่าว IVL กำลังเจรจาซื้อกิจการจาก PTL อย่างไรก็ตาม IVL ระบุว่าขณะนี้ยังไม่มีข้อผูกพันใดๆ เกี่ยวกับการเข้าซื้อกิจการ ด้าน PTL ไม่ขอออกความเห็น
19 ม.ค. 66	1,688.48	0.18	52,894	ดัชนียังคงขยับขึ้นเล็กน้อย ได้แรงหนุนจากราคาหุ้นในกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภค
20 ม.ค. 66	1,677.25	(0.67)	76,366	ดัชนีย่อตัวลง หลักๆ ถูกกดดันจากการปรับลดลงของราคาหุ้นในกลุ่มธนาคาร หลัง BBL และ KBANK รายงานผลประกอบการต่ำกว่าที่ตลาดคาดมาก
23 ม.ค. 66	1,684.04	0.40	52,483	ดัชนีฟื้นตัวเล็กน้อย ได้แรงหนุนจากการปรับตัวขึ้นของราคาหุ้นกลุ่มชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์รวมถึงหุ้น DELTA และราคาหุ้น KTB โดยราคาหุ้น KTB พุ่งขึ้นหลังรายงานกำไรสุทธิ 4Q65 ออกมาตามที่ตลาดคาด
24 ม.ค. 66	1,682.94	(0.07)	56,581	ดัชนีฟื้นตัวตามตลาดหุ้นสหรัฐที่ปรับขึ้นมาเมื่อคืน ราคาหุ้นกลุ่มชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ปรับขึ้นพร้อมกับมูลค่าการซื้อขายสูง เช่นเดียวกับหุ้นกลุ่มเทคโนโลยีของสหรัฐ หลังนักลงทุนให้น้ำหนักกับความเป็นไปได้ที่เฟดจะลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายมากขึ้น
25 ม.ค. 66	1,682.11	(0.05)	57,921	ดัชนีปรับตัวลงเล็กน้อย จากแรงขายหุ้นกลุ่มค้าปลีกและโรงพยาบาล ราคาหุ้น CBG เปิดกระโดดขึ้นหลังบริษัทประกาศสร้างโรงงานผลิตเบียร์ด้วยเงินลงทุน 4 พันลบ. โดยคาดว่าจะเริ่มดำเนินการด้วยวิธีทางจำนำภายใน 4Q66
26 ม.ค. 66	1,671.34	(0.64)	72,406	ดัชนีปรับตัวลงต่อเนื่อง ราคาหุ้นกลุ่มปิโตรเคมีปรับลดลง หลัง SCC รายงานกำไรสุทธิ 4Q65 ที่ 157 ลบ. ต่ำกว่าที่ตลาดคาดเอาไว้ที่ 1.2 พันลบ. มาสาเหตุหลักมาจากการขาดทุนในธุรกิจปิโตรเคมีเนื่องจากการหยุดซ่อมบำรุงโรงงาน 45 วันและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอยู่ในระดับต่ำ
27 ม.ค. 66	1,681.30	0.60	57,797	ดัชนีฟื้นตัวสอดคล้องกับตลาดหุ้นในภูมิภาคและตลาดหุ้นสหรัฐ หลัง GDP 4Q22 ของสหรัฐฯ ขยายตัวมากกว่าที่ตลาดคาด
30 ม.ค. 66	1,681.22	(0.00)	54,952	ดัชนีดัชนีแกว่งตัวออกข้าง เพราะขาดปัจจัยหนุน ราคาหุ้นกลุ่มธนาคารย่อตัวลงและเป็นกลุ่มหลักที่ถดถอยดัชนี
31 ม.ค. 66	1,671.46	(0.58)	82,296	ดัชนีปรับตัวลงสอดคล้องกับทิศทางตลาดหุ้นในภูมิภาค นักลงทุนลดพอร์ทการลงทุนก่อนการประชุมเฟด, ECB และ BoE
เฉลี่ย	1,680.90		68,181	

ที่มา: SET, InnovestX Research

เครื่องใช้เศรษฐกิจของประเทศไทย

	เม.ย. 65	พ.ค. 65	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	YTD \ P
ภาคเศรษฐกิจจริง (% YoY)										
ดัชนีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	91.2	98.2	97.9	95.7	99.6	97.9	93.7	95.6	93.9	98.3
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	(0.0)	(2.0)	(0.2)	6.4	14.9	3.3	(4.0)	(5.1)	(8.2)	0.8
อัตราการใช้จ่ายเพื่อการบริโภค (%)	58.5	62.3	62.5	60.8	63.7	63.3	59.8	61.1	59.7	62.6
เครื่องใช้การอุปโภคบริโภคภาคเอกชน										
- การค้าปลีก (ณ ราคาปี 2545)	11.4	13.7	12.8	18.0	22.4	12.5	(0.6)	4.3	n.a.	11.4
เครื่องใช้การลงทุนภาคเอกชน										
- การนำเข้าสินค้าทุน (ณ ราคาปี 2553)	(4.2)	2.5	2.2	(5.7)	1.3	(0.8)	(4.3)	(9.2)	(12.9)	(2.7)
- ปริมาณจำหน่ายชิ้นส่วนในประเทศ	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ดุลเงินสดรัฐบาล (พันล้านบาท)	(27.2)	(30.2)	109.9	(147.0)	(27.5)	32.6	(297.7)	(93.8)	10.0	(60.4)
ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป	4.65	7.10	7.66	7.61	7.86	6.41	5.98	5.55	5.89	6.08
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ภาคต่างประเทศ (พันล้านดอลลาร์สหรัฐ)										
สินค้าส่งออก ^{2/}	22.61	25.58	26.23	23.37	23.63	24.98	21.84	22.19	21.79	285.38
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	6.2	11.2	11.0	3.4	8.2	8.4	(3.6)	(5.5)	(12.9)	(12.9)
สินค้านำเข้า ^{2/}	22.27	24.58	25.07	24.84	25.44	23.55	20.37	21.64	20.83	274.56
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	18.90	23.98	24.87	26.66	23.80	19.08	3.11	8.18	(10.48)	(10.48)
ดุลการค้า	0.35	1.00	1.16	(1.47)	(1.81)	1.43	1.47	0.54	0.96	10.81
ดุลบัญชีเดินสะพัด ^{3/}	(2.02)	(2.93)	(3.08)	(4.04)	(3.59)	(0.06)	0.56	(0.45)	1.10	(16.94)
ดุลเงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิ ^{3/}	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ดุลการชำระเงิน	(6.5)	0.5	(3.3)	(2.6)	0.4	(5.9)	1.2	0.6	3.5	(10.2)
เงินสำรองทางการ (พันล้านดอลลาร์สหรัฐ)	228.6	230.0	222.3	220.0	215.0	199.4	201.9	210.7	216.6	216.6
ภาคการเงิน (พันล้านบาท)										
ฐานเงิน	2,543.5	2,502.2	2,425.3	2,444.0	2,415.0	2,438.9	2,583.1	2,523.9	2,547.6	2,547.6
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	5.4	6.6	4.5	6.0	(0.1)	1.0	6.6	0.4	(1.3)	(1.3)
ปริมาณเงินตามความหมายแคบ	2,918.9	2,929.0	2,865.6	2,892.5	2,871.9	2,915.4	2,907.8	2,966.0	2,972.7	2,972.7
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	11.5	10.2	10.1	8.9	5.8	6.3	3.8	5.5	3.1	3.1
ปริมาณเงินตามความหมายกว้าง	24,633.6	24,636.3	24,545.9	24,521.4	24,578.1	24,580.8	24,718.4	24,946.4	25,004.2	25,004.2
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	6.0	5.8	6.3	5.4	5.1	4.5	4.2	4.7	3.9	3.9
เงินฝากของสถาบันรับฝากเงิน ^{4/}	24,037.0	24,145.2	24,055.4	24,072.8	24,136.7	24,113.9	24,374.4	24,553.2	24,573.5	24,573.5
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	5.6	5.6	6.0	5.5	5.6	5.1	4.8	5.4	4.6	4.6
สินเชื่อภาคเอกชนของสถาบันรับฝากเงิน ^{4/}	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
% การเปลี่ยนแปลงจากระยะเดียวกันปีก่อน	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
อัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยน										
อัตราดอกเบี้ยซื้อพันธบัตรระยะ 1 วัน	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.25	0.71
อัตราดอกเบี้ยระหว่างธนาคาร	0.45	0.45	0.45	0.45	0.61	0.74	0.95	0.97	1.20	0.64
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้าชั้นดี (MLR) ^{5/}	5.25-5.58	5.25-5.58	5.25-5.58	5.25-5.58	5.25-5.58	5.25-5.65	5.50-5.83	5.50-5.83	5.75-6.08	5.75-6.08
อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 1 ปี ^{5/}	0.40-0.50	0.40-0.50	0.40-0.50	0.40-0.50	0.40-0.50	0.40-0.80	0.60-0.80	0.60-0.80	0.95-1.00	0.95-1.00
อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย บาท: ดอลลาร์ สรอ.	33.82	34.42	34.97	36.34	35.88	37.04	37.92	36.43	34.80	35.07

P = เบื้องต้น; E = ประมาณการ (ยกเว้นอัตราเงินเฟ้อ, ดุลการค้าชำระเงิน, เงินสำรองระหว่างประเทศ, อัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ย)

1/ ไม่รวมการนำเข้าสินค้าทุนขนส่ง 2/ BOP Basis 3/ ตั้งแต่ตุลาคม 2549 สปท.บันทึก "กำไรที่นำกลับมาลงทุน (Reinvested Earnings)" เป็นส่วนหนึ่งของการลงทุนโดยตรงในดุลบัญชีเงินทุนและการเงิน และบันทึกจำนวนเดียวกันนี้เป็น contra entry ในรายการผลประโยชน์จากการถือหุ้นในดุลบัญชีเดินสะพัด และปรับข้อมูลย้อนหลังถึงปี 2544

4/ สถาบันรับฝากเงินอื่น ประกอบด้วย ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ สาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ กิจกรรมวิเทศธนกิจ บริษัทเงินทุน ธนาคารเฉพาะกิจ สหกรณ์ออมทรัพย์

5/ ตามที่ธนาคารพาณิชย์ขนาดใหญ่สุด 5 แห่งประกาศ

ที่มา: สปท.

วันที่	ตัวเลขชี้วัดทางเศรษฐกิจ	ช่วงเวลา	รายงาน ครั้งก่อน
ประเทศไทย			
1 ก.พ. 2566	S&P Global Thailand PMI Mfg	ม.ค.	52.5
	ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจ	ม.ค.	48.4
3 ก.พ. 2566	เงินสำรองระหว่างประเทศ	27 ม.ค.	\$224.2b
	ฐาน:สุทธิ Forward	27 ม.ค.	\$27.2b
6 ก.พ. 2566	CPI Core YoY	ม.ค.	3.23%
	CPI NSA MoM	ม.ค.	-0.06%
	CPI YoY	ม.ค.	5.89%
7 ก.พ. 2566	ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค (เศรษฐกิจ)	ม.ค.	43.9
	ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค	ม.ค.	49.7
10 ก.พ. 2566	เงินสำรองระหว่างประเทศ	3 ก.พ.	--
	ฐาน:สุทธิ Forward	3 ก.พ.	--
17 ก.พ. 2566	GDP SA QoQ	4Q	1.20%
	GDP YoY	4Q	4.50%
	GDP Annual YoY	ปี 2565	1.60%
	เงินสำรองระหว่างประเทศ	10 ก.พ.	--
	ฐาน:สุทธิ Forward	10 ก.พ.	--
18 ก.พ. 2566	ยอดขายรถยนต์	ม.ค.	82799
23 ก.พ. 2566	Bloomberg Feb. Thailand Economic Survey		
	Customs Exports YoY	ม.ค.	-14.60%
	Customs Imports YoY	ม.ค.	-12.00%
	Customs Trade Balance	ม.ค.	-\$1034m
24 ก.พ. 2566	เงินสำรองระหว่างประเทศ	17 ก.พ.	--
	ฐาน:สุทธิ Forward	17 ก.พ.	--
	ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ISIC NSA YoY	ม.ค.	-8.19%
27 ก.พ. 2566	อัตราการใช้จ่ายกำลังการผลิต ISIC	ม.ค.	59.67
28 ก.พ. 2566	ดุลบัญชีเดินสะพัด	ม.ค.	\$1102m
	การส่งออก	ม.ค.	\$21791m
	การส่งออก YoY	ม.ค.	-12.90%
	การนำเข้า	ม.ค.	\$20828m
	การนำเข้า YoY	ม.ค.	-10.50%
	ดุลการค้า	ม.ค.	\$963m
	ดุลการชำระเงินรวม	ม.ค.	\$3532m

กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการและ Valuation รายการธุรกิจของ INVX

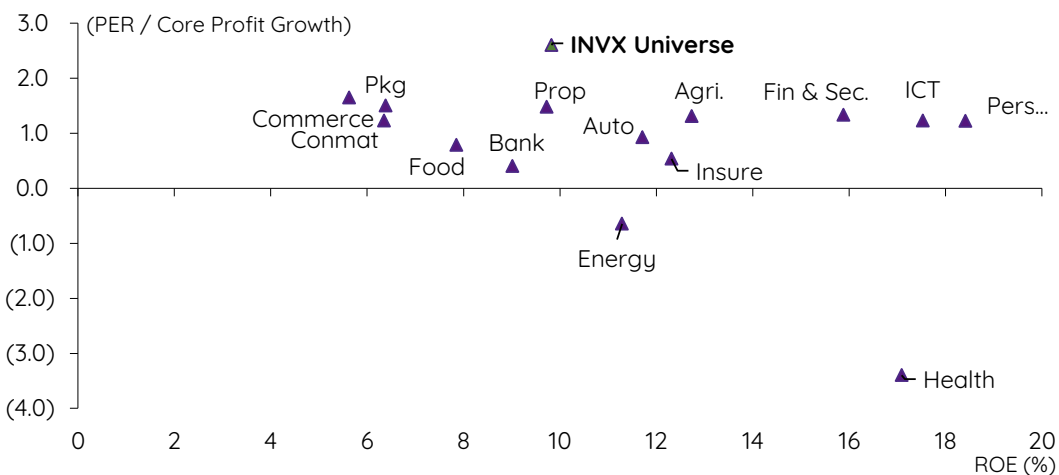
Sector	Core Profit Growth (%)			Core PER (x)			ROE (%)			Yield (%)		
	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F
ธุรกิจการเกษตร	(87.3)	1365.2	5.8	117.6	8.0	7.6	1.0	13.5	12.7	0.7	2.4	2.6
ยานยนต์	122.9	24.3	9.0	11.3	9.1	8.3	9.7	11.3	11.7	4.8	5.9	6.2
ธนาคาร	30.2	9.4	18.8	9.8	8.9	7.5	7.8	8.0	9.0	3.1	3.9	4.5
พาณิชย์	(15.3)	53.9	21.7	61.2	39.8	32.7	4.6	5.4	6.4	1.2	1.3	1.5
วัสดุก่อสร้าง	29.9	(47.3)	12.3	9.0	17.1	15.2	11.7	5.8	6.4	5.5	2.9	3.4
พลังงานและสาธารณูปโภค	864.5	40.8	(14.2)	11.1	7.9	9.2	11.4	14.3	11.3	3.5	4.8	5.3
เงินทุนและหลักทรัพย์	9.9	6.6	11.3	17.8	16.7	15.0	16.7	15.7	15.9	2.3	2.4	2.7
อาหารและเครื่องดื่ม	(73.0)	472.3	22.6	124.6	21.8	17.8	1.3	6.7	7.9	3.8	3.2	1.7
บริการทางการแพทย์	114.8	19.4	(9.8)	35.8	30.0	33.2	41.2	30.8	17.1	2.0	2.0	1.7
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	(4.5)	(10.5)	22.3	30.0	33.5	27.4	16.0	13.9	17.5	3.5	2.8	3.2
ประกัน	18.1	22.2	23.9	19.4	15.9	12.8	9.1	10.6	12.3	1.9	2.1	2.5
บรรจุภัณฑ์	12.1	(22.5)	22.1	n.m.	n.m.	36.5	6.4	4.7	5.6	1.2	1.1	1.1
ของใช้ส่วนตัวและเวชภัณฑ์	(37.9)	27.8	25.9	50.5	39.6	31.7	11.6	14.9	18.4	0.0	0.0	0.0
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	7526.8	13.7	(11.2)	7.7	6.8	7.7	13.0	13.5	11.3	4.9	4.0	5.1
พัฒนาอสังหาริมทรัพย์	5.2	39.8	9.5	21.5	15.4	14.0	7.0	9.4	9.7	3.0	3.6	4.0
ท่องเที่ยวและสันทนาการ	(20.5)	99.6	n.m.	n.m.	n.m.	65.7	(19.6)	(0.1)	5.6	0.0	0.0	0.5
ขนส่งและโลจิสติกส์	n.m.	18.0	n.m.	n.m.	n.m.	68.4	(5.8)	(5.2)	8.3	0.5	0.4	0.9
Core Profit SCBS	86.6	24.4	5.5	18.8	15.1	14.3	8.7	9.8	9.8	2.6	2.9	3.2
Net Profit SCBS	70.2	11.4	21.2									

ที่มา: InnovestX Research

ราคา ณ วันที่ 31 ม.ค. 2566

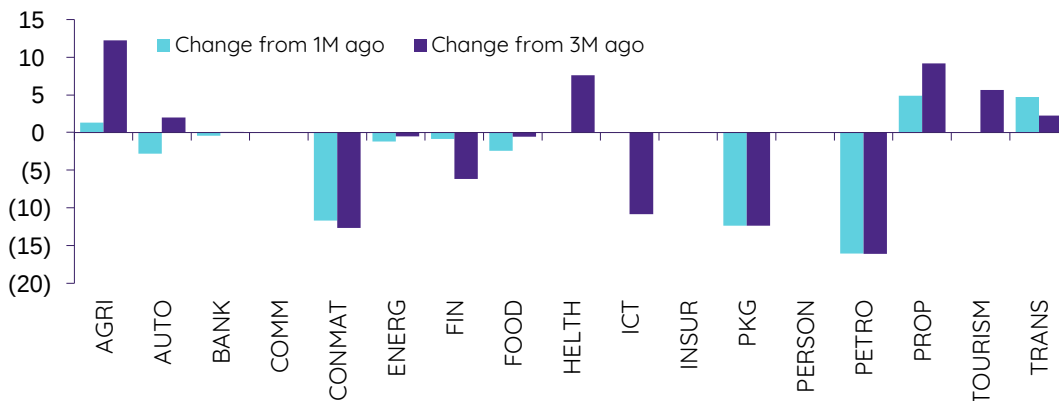
หมายเหตุ: จำนวนบริษัททั้งหมดที่เรากำลังวิเคราะห์มีทั้งสิ้น 91 บริษัท คิดเป็นสัดส่วน 62% ของ Market cap ตลาด

Valuation map ปี 2566 ของแต่ละกลุ่มธุรกิจโดย INVX



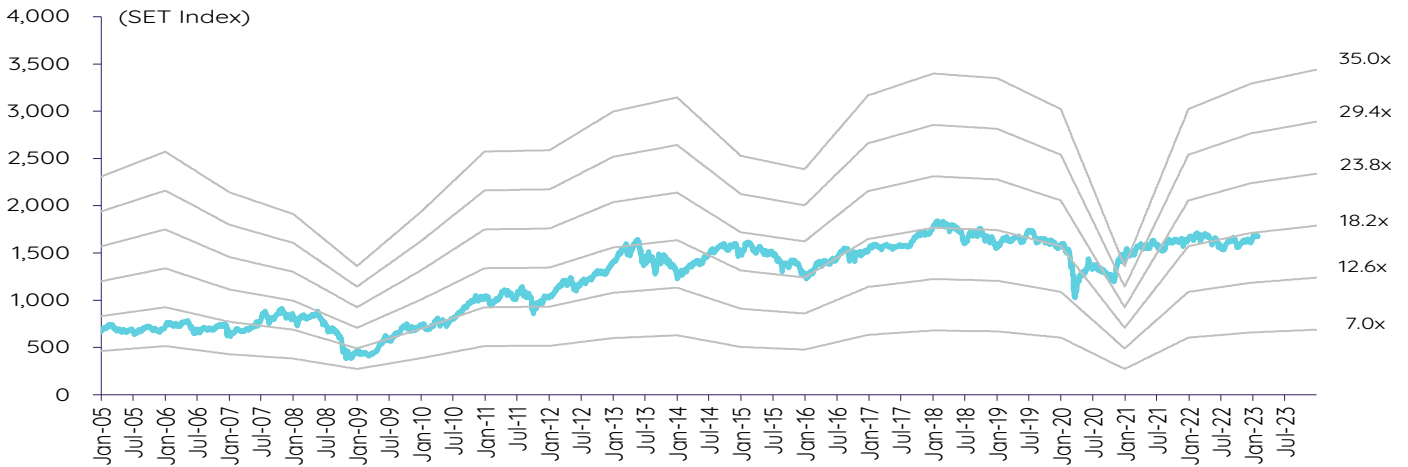
ที่มา: InnovestX Research

ประมาณการกำไรปี 2566 ของ INVX - การเปลี่ยนแปลงในช่วง 1 เดือน และ 3 เดือน



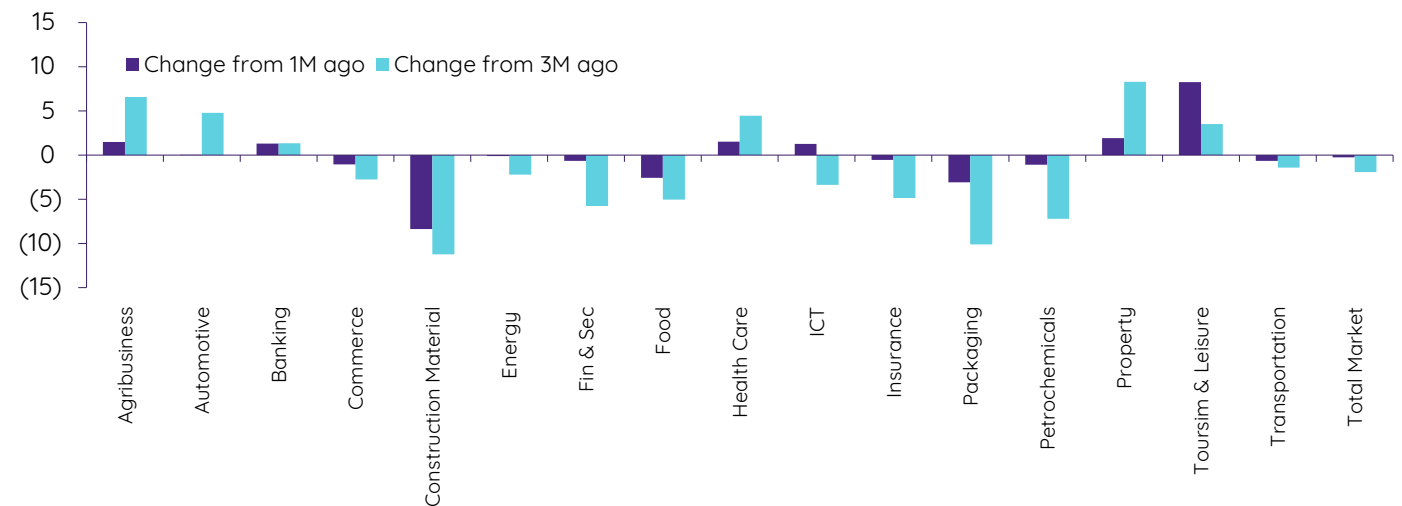
ที่มา: InnovestX Research

SET Consensus EPS PE Band



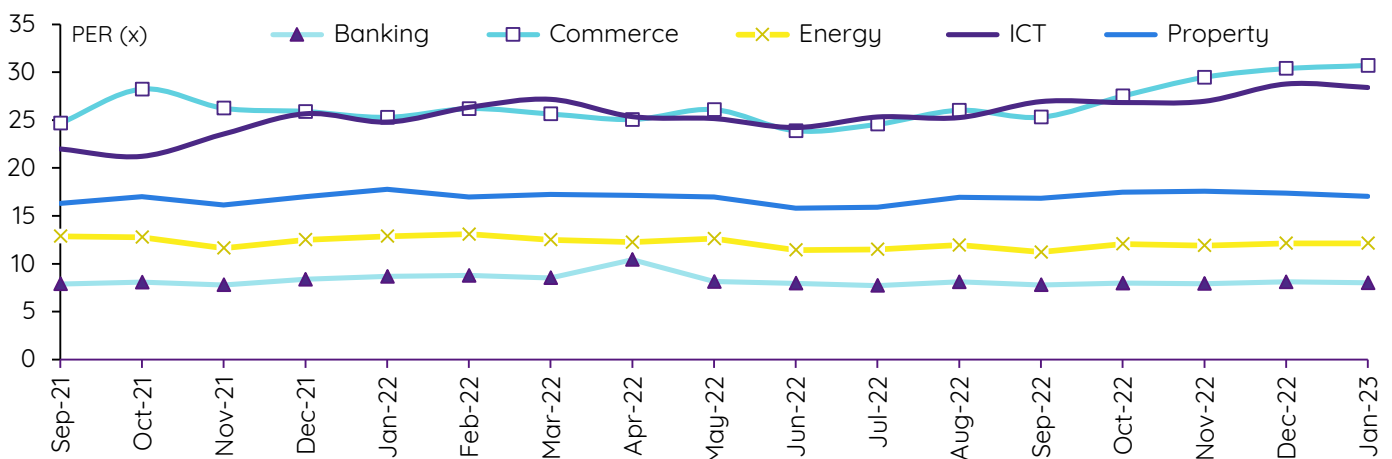
ที่มา: InnovestX Research, SET, Bloomberg Finance LP.

การเปลี่ยนแปลงในประมาณการกำไรปี 2565 ของนักวิเคราะห์ในตลาด



ที่มา: Bloomberg Finance LP.

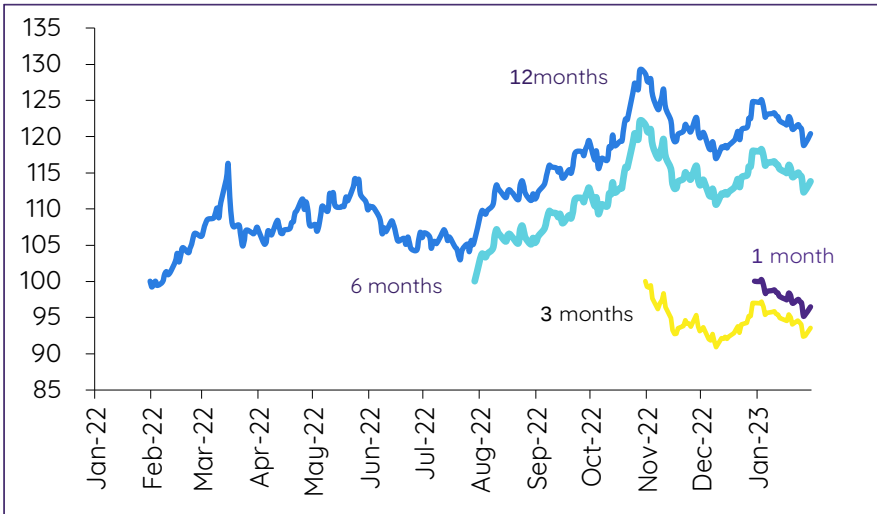
PER ที่คำนวณจากประมาณการกำไรปี 2565 ของนักวิเคราะห์ในตลาด



ที่มา: Bloomberg Finance LP.

กุมภาพันธ์ 2566

Performance ของ MSCI Thailand (US\$) เทียบกับ MSCI Asia Ex-Japan (US\$)



Performance ของดัชนี MSCI Thailand US\$

เทียบกับดัชนี MSCI APxJP:

- 1 เดือน -4.13%
- 3 เดือน -7.01%
- 6 เดือน +13.14%
- 12 เดือน +19.64%

ที่มา: Bloomberg Finance L.P. (ราคา ณ วันที่ 31 ม.ค. 2566)

การเปลี่ยนแปลงในปริมาณการกำไรปี 2566 ของนักวิเคราะห์ในตลาด

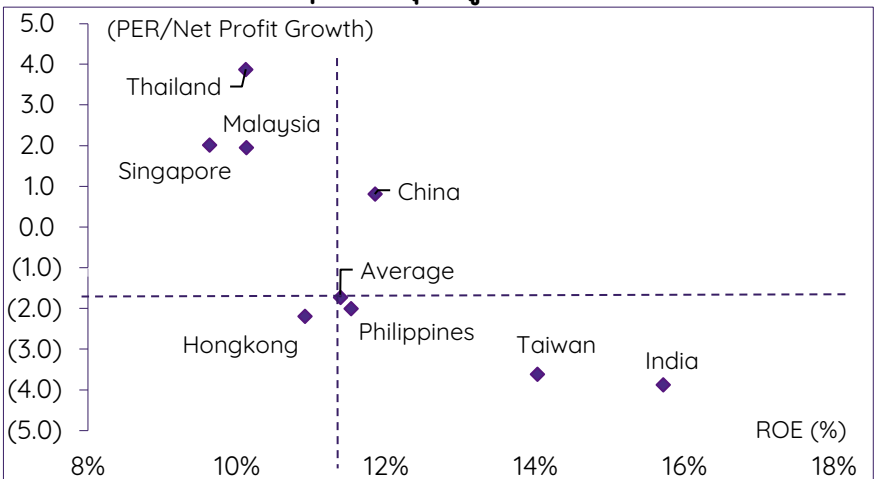


ที่มา: Bloomberg Finance L.P.

% เปลี่ยนแปลงปริมาณการกำไรตลาดหุ้นไทย

	-1M	-3M
% change	(9.64)	(11.29)

Consensus valuation map ตลาดหุ้นในภูมิภาคเอเชียในปี 2566



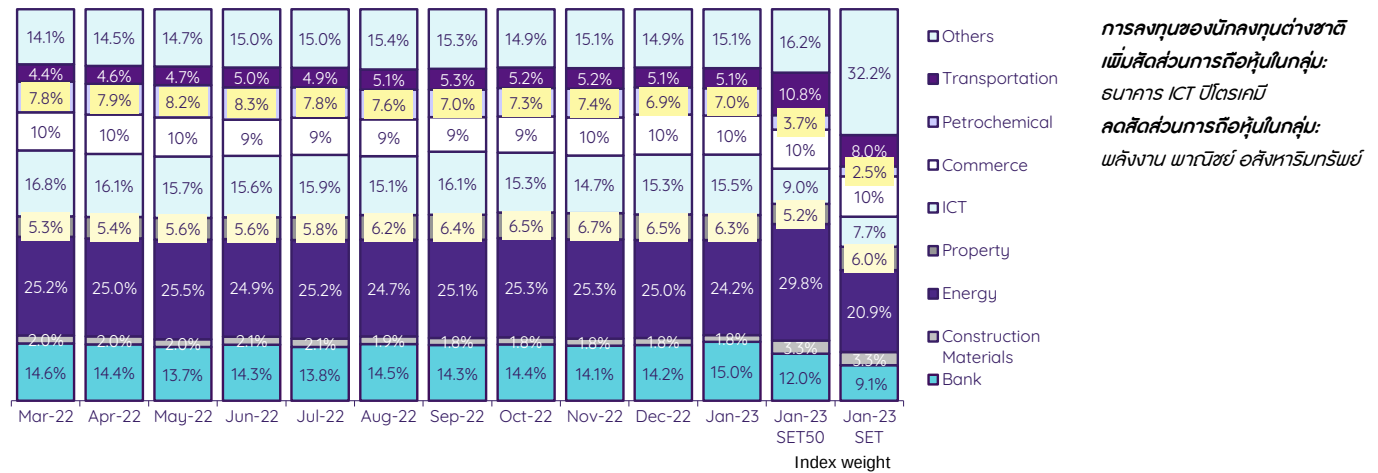
ที่มา: Bloomberg Finance L.P., InnovestX Research

อัตราการเติบโตของกำไรและ PER ปี 2566-2567

	Profit Growth (%)		PER (x)	
	23F	24F	23F	24F
China	15.0	14.5	12.2	10.7
Hongkong	- 5.5	18.9	12.1	10.2
India	- 5.0	18.3	19.5	16.5
Indonesia	0.4	4.3	14.4	13.8
Malaysia	7.4	11.0	14.6	13.1
Philippines	- 7.6	13.3	15.2	13.4
Singapore	6.3	14.3	12.8	11.2
Taiwan	- 3.2	- 18.2	11.5	14.0
Thailand	4.4	8.3	17.0	15.7
Average	-8.1	6.8	13.9	13.1

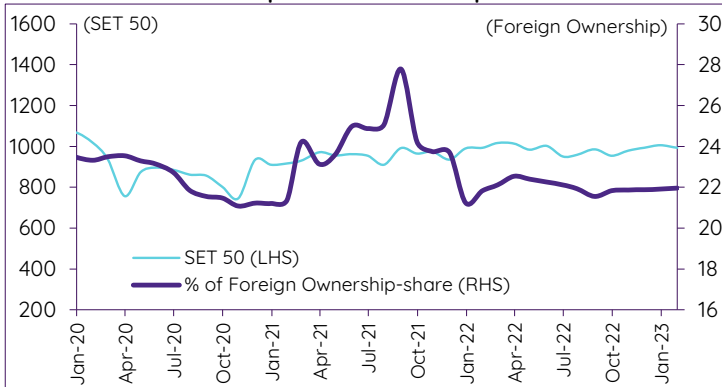
กุมภาพันธ์ 2566

สัดส่วนการถือครองของนักลงทุนต่างชาติแบ่งตามกลุ่มธุรกิจเทียบกับ SET50 และ SET



ที่มา: SET และ InnovestX Research

การประเมิน % การถือครองหุ้นใน SET50 ของนักลงทุนต่างชาติ (รายเดือน)



ที่มา: SET และ InnovestX Research

Performance ของดัชนีตลาดที่สำคัญในภูมิภาคเอเชีย

	31/01/23	30/12/22	% Change (MoM)
PCOMP	6,793	6,566	3.5
SET	1,671	1,669	0.2
JCI	6,839	6,851	(0.2)
FBMKLCI	1,486	1,495	(0.7)
ASEAN4			0.7
HSCEI	7,425	6,705	10.7
HSI	21,842	19,781	10.4
KOSPI	2,425	2,236	8.4
TWSE	15,265	14,138	8.0
FSSTI	3,366	3,251	3.5
SENSEX	59,550	60,841	(2.1)
Other Asean			6.5

ที่มา: Bloomberg Finance LP.

เม็ดเงินลงทุนในตลาดหุ้นเอเชียของนักลงทุนต่างชาติ

(US\$m)	2019	2020	2021	2022	Sep-22	Oct-22	Nov-22	Dec-22	Jan-23	YTD
Indonesia	3,465	(3,220)	2,688	(159)	209	730	45	(1,344)	(204)	(204)
Philippines	(240)	(2,513)	(5)	3	(216)	(12)	99	(109)	122	122
Taiwan	9,447	(15,605)	(15,865)	2,375	(5,748)	(3,378)	6,476	(2,885)	7,241	7,241
Thailand	(1,496)	(8,287)	(1,632)	530	(655)	227	847	369	545	545
South Korea	924	(20,082)	(23,009)	2,551	(1,805)	2,129	3,028	(1,305)	5,240	5,240
India	14,234	23,373	3,761	(2,393)	(1,624)	1,026	4,679	(167)	(3,090)	(3,090)
Vietnam	284	(674)	(2,536)	167	(130)	(60)	645	535	162	162
Emerging Asia	26,619	(27,007)	(36,598)	3,073	(9,969)	662	15,819	(4,906)	10,015	10,015
Japan	(28)	(65,727)	29,678	(696)	(20,995)	12,213	9,544	(1,053)	(696)	(696)
Emerging Asia+Japan	26,591	(92,735)	(6,919)	2,377	(30,964)	12,875	25,363	(5,959)	9,319	9,319
Thailand/EM	5.0%	11.2%	3.3%	6.9%	6.3%	3.0%	5.4%	5.5%	3.3%	3.3%
Thailand/Total	5.0%	5.9%	2.1%	6.4%	2.1%	1.1%	3.3%	4.7%	3.2%	3.2%

ที่มา: Bloomberg Finance LP. (ณ วันที่ 31 ม.ค. 2566)

*อันดับ เป็นข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค. 2566 / ระบุ เป็นข้อมูล ณ วันที่ 20 ม.ค. 2566

กุมภาพันธ์ 2566

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี Core PER ปี 2565 ต่ำที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Core PER(x)
1	RCL	32.75	1.1
2	BANPU	11.60	1.6
3	BCP	36.50	3.1
4	ESSO	9.30	3.4
5	TOP	57.75	3.6
6	SPRC	11.50	5.0
7	IVL	40.50	5.2
8	PSL	16.50	5.3
9	SPALI	24.20	6.2
10	AP	11.90	6.6

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี P/BV ปี 2565 ต่ำที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	P/BV(x)
1	BBL	158.50	0.58
2	RCL	32.75	0.61
3	STA	21.90	0.62
4	KTB	17.50	0.64
5	TTB	1.47	0.65
6	KBANK	145.00	0.68
7	IRPC	3.06	0.71
8	PTTGC	49.25	0.72
9	TCAP	42.75	0.74
10	SCB	104.00	0.76

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี ROE ปี 2565 สูงที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	ROE(%)
1	RCL	32.75	68.5
2	ESSO	9.30	58.7
3	COM7	31.25	52.1
4	BANPU	11.60	47.1
5	FORTH	43.25	39.7
6	CHG	4.00	34.7
7	TQM	42.25	31.5
8	DELTA	900.00	31.3
9	ADVANC	195.00	31.0
10	STARK	2.98	30.5

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี EPS growth ปี 2565 สูงที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	EPS Growth(%)
1	CRC	42.50	10,000
2	PLANB	8.95	912
3	BH	217.00	279
4	BCP	36.50	180
5	TOP	57.75	161
6	EGCO	174.00	148
7	BEM	9.70	137
8	ESSO	9.30	117
9	DELTA	900.00	114
10	SPRC	11.50	111

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี Core PER/CAGR * ปี 2565 ต่ำที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Core PER/CAGR
1	CRC	42.50	0.04
2	EGCO	174.00	0.13
3	PLANB	8.95	0.21
4	BCP	36.50	0.21
5	BANPU	11.60	0.24
6	PTTEP	171.50	0.26
7	KTB	17.50	0.26
8	SPRC	11.50	0.27
9	IVL	40.50	0.33
10	ESSO	9.30	0.35

หุ้น 10 อันดับแรกที่ผลตอบแทนเงินปันผลปี 65 สูงที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Dividend yield (%)
1	RCL	32.75	20.6
2	ESSO	9.30	14.3
3	PSL	16.50	11.1
4	BANPU	11.60	10.8
5	SPRC	11.50	10.4
6	TOP	57.75	8.1
7	TISCO	102.50	7.5
8	BCP	36.50	7.4
9	TCAP	42.75	7.3
10	STA	21.90	6.5

ที่มา: Bloomberg Finance L.P. (ราคา ณ วันที่ 31 มกราคม 2566)

*EPS growth ปี 2564-2565

หมายเหตุ : จัดอันดับเฉพาะหุ้นในดัชนี SET100 เท่านั้น

กุมภาพันธ์ 2566

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี Core PER ปี 2565 สูงที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Core PER(x)
1	VGI	4.92	1,230.00
2	CENTEL	52.00	279.57
3	BGRIM	40.25	242.47
4	NEX	17.50	149.57
5	GPSC	68.75	86.59
6	DELTA	900.00	78.15
7	MINT	33.25	77.33
8	IRPC	3.06	66.52
9	BEM	9.70	58.43
10	GULF	53.75	57.92

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี P/BV ปี 2565 สูงที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	P/BV(x)
1	JAS	2.32	232.00
2	DELTA	900.00	21.95
3	FORTH	43.25	11.66
4	COM7	31.25	10.87
5	AOT	74.25	10.22
6	CBG	103.00	9.41
7	BH	217.00	8.99
8	TQM	42.25	8.59
9	NEX	17.50	8.29
10	EA	86.50	8.21

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี ROE ปี 2565 ต่ำที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	ROE(%)
1	VGI	4.92	0.12
2	AWC	5.95	0.82
3	CENTEL	52.00	1.38
4	BGRIM	40.25	1.39
5	GPSC	68.75	1.96
6	MINT	33.25	2.24
7	IRPC	3.06	2.77
8	BTS	8.45	3.77
9	CK	22.60	4.35
10	STGT	10.40	4.46

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี EPS growth ปี 2565 ต่ำที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	EPS Growth(%)
1	TRUE	4.86	(352.5)
2	IRPC	3.06	(93.5)
3	STGT	10.40	(92.8)
4	PTTGC	49.25	(81.9)
5	BGRIM	40.25	(76.9)
6	STA	21.90	(74.2)
7	GPSC	68.75	(72.7)
8	JMART	37.25	(54.1)
9	DOHOME	13.60	(50.2)
10	SCC	336.00	(46.9)

หุ้น 10 อันดับแรกที่มี Core PER/CAGR * ปี 2565 สูงที่สุด (เท่า)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Core PER/CAGR
1	BEC	10.60	126.0
2	DTAC	49.50	23.5
3	PTT	33.25	21.1
4	EPG	8.60	19.1
5	TCAP	42.75	16.4
6	BGRIM	40.25	13.9
7	CBG	103.00	12.1
8	INTUCH	72.75	7.1
9	TOP	57.75	7.0
10	ADVANC	195.00	6.5

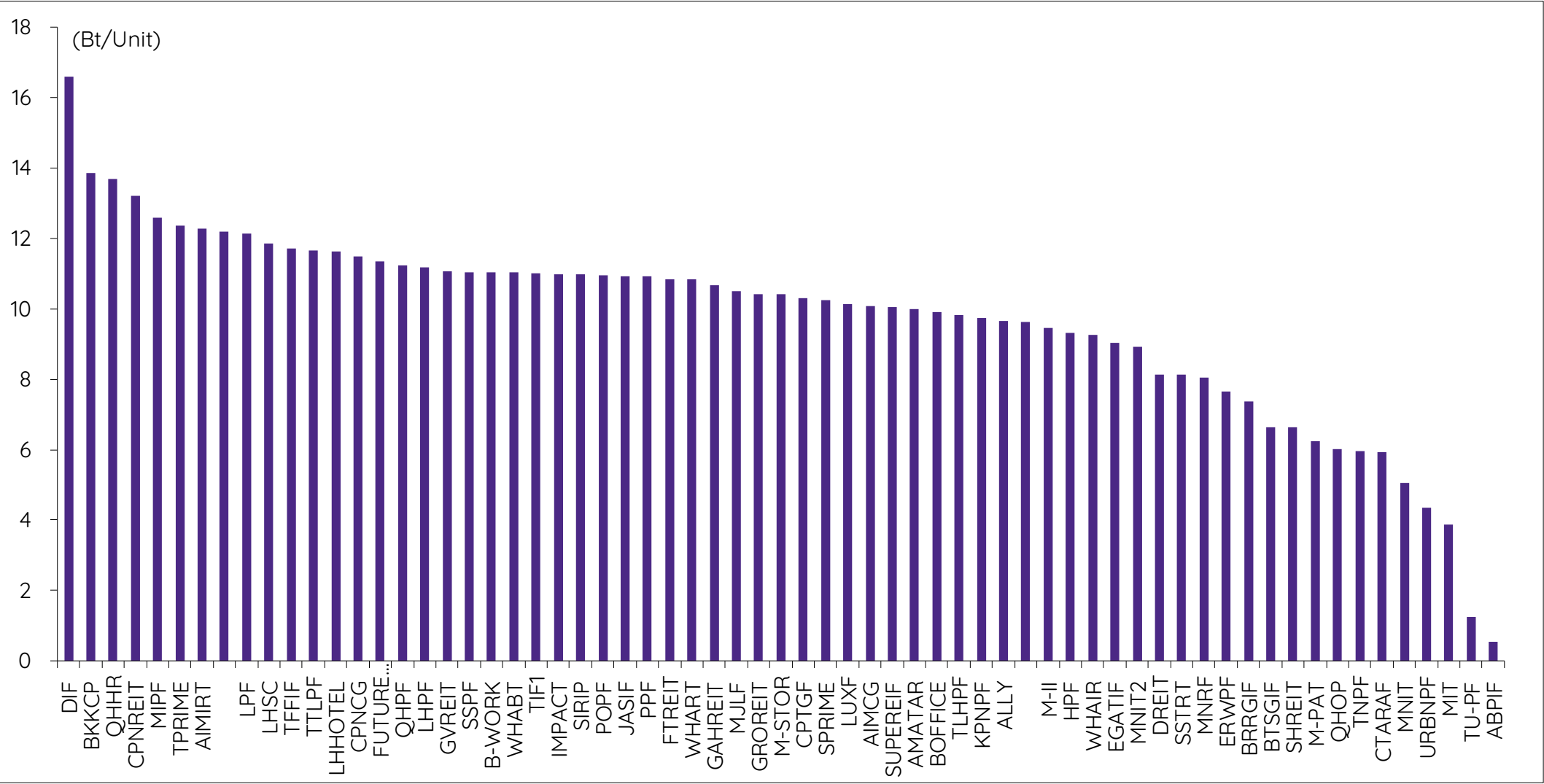
หุ้น 10 อันดับแรกที่มีผลตอบแทนเงินปันผลปี 65 ต่ำที่สุด (%)

	หุ้น	ราคา (บาท)	Dividend yield (%)
1	NEX	17.50	0.06
2	CENTEL	52.00	0.13
3	AWC	5.95	0.20
4	BGRIM	40.25	0.29
5	VGI	4.92	0.47
6	DOHOME	13.60	0.47
7	DELTA	900.00	0.53
8	EA	86.50	0.54
9	GPSC	68.75	0.69
10	CRC	42.50	0.91

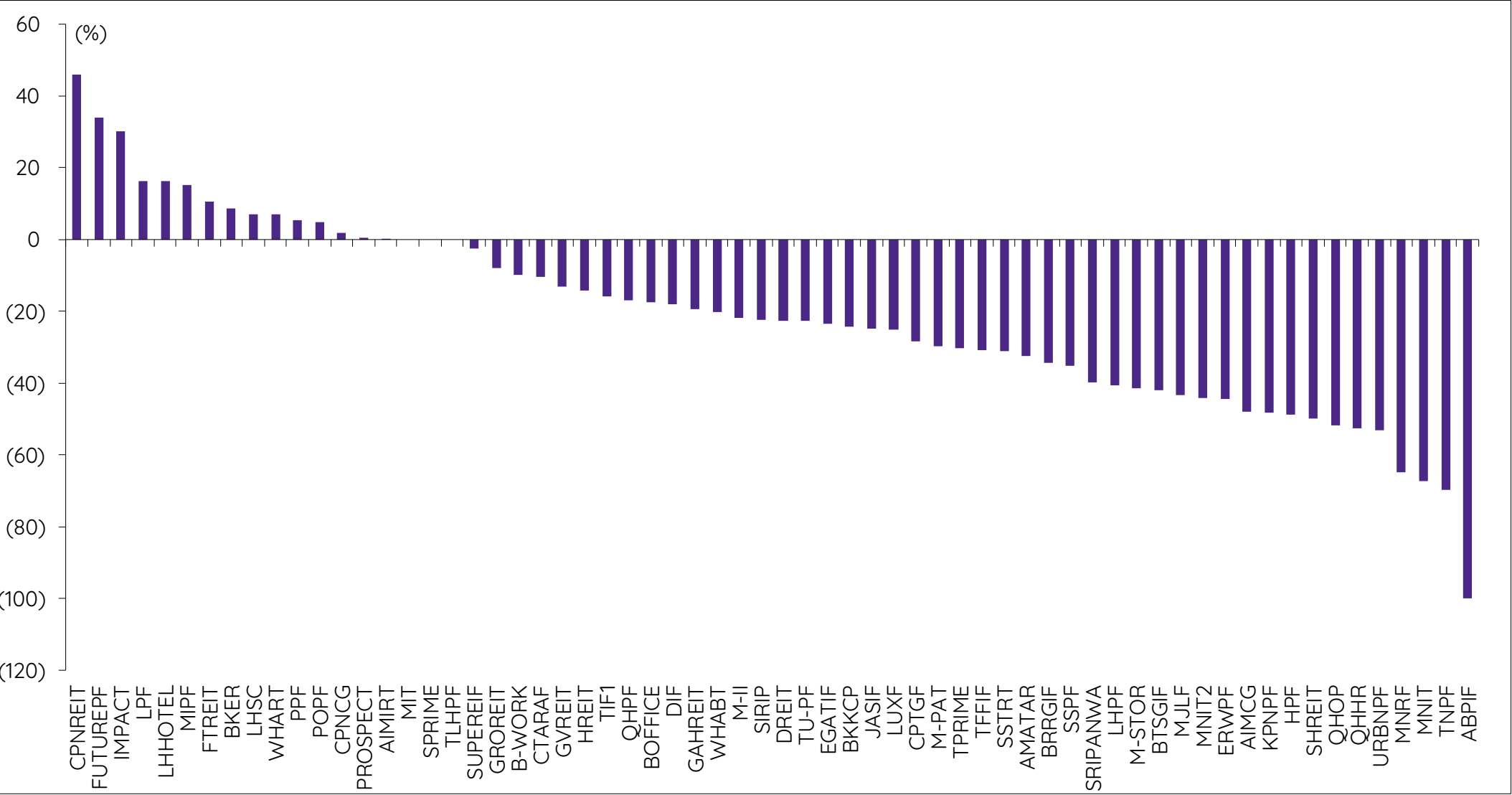
ที่มา: Bloomberg Finance L.P. (ราคา ณ วันที่ 31 มกราคม 2566)

*EPS growth ปี 2564-2565

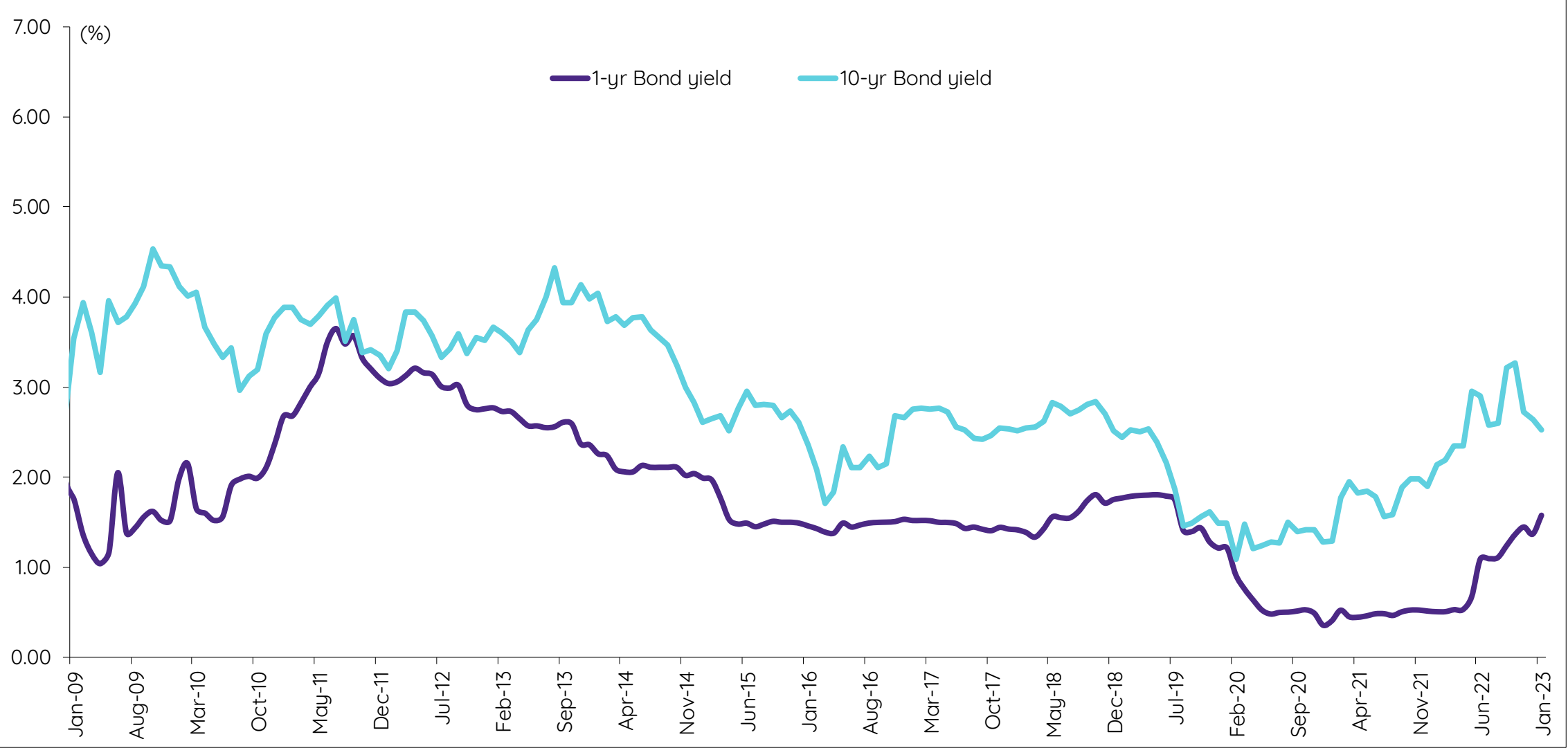
หมายเหตุ : จัดอันดับเฉพาะหุ้นในดัชนี SET100 เท่านั้น



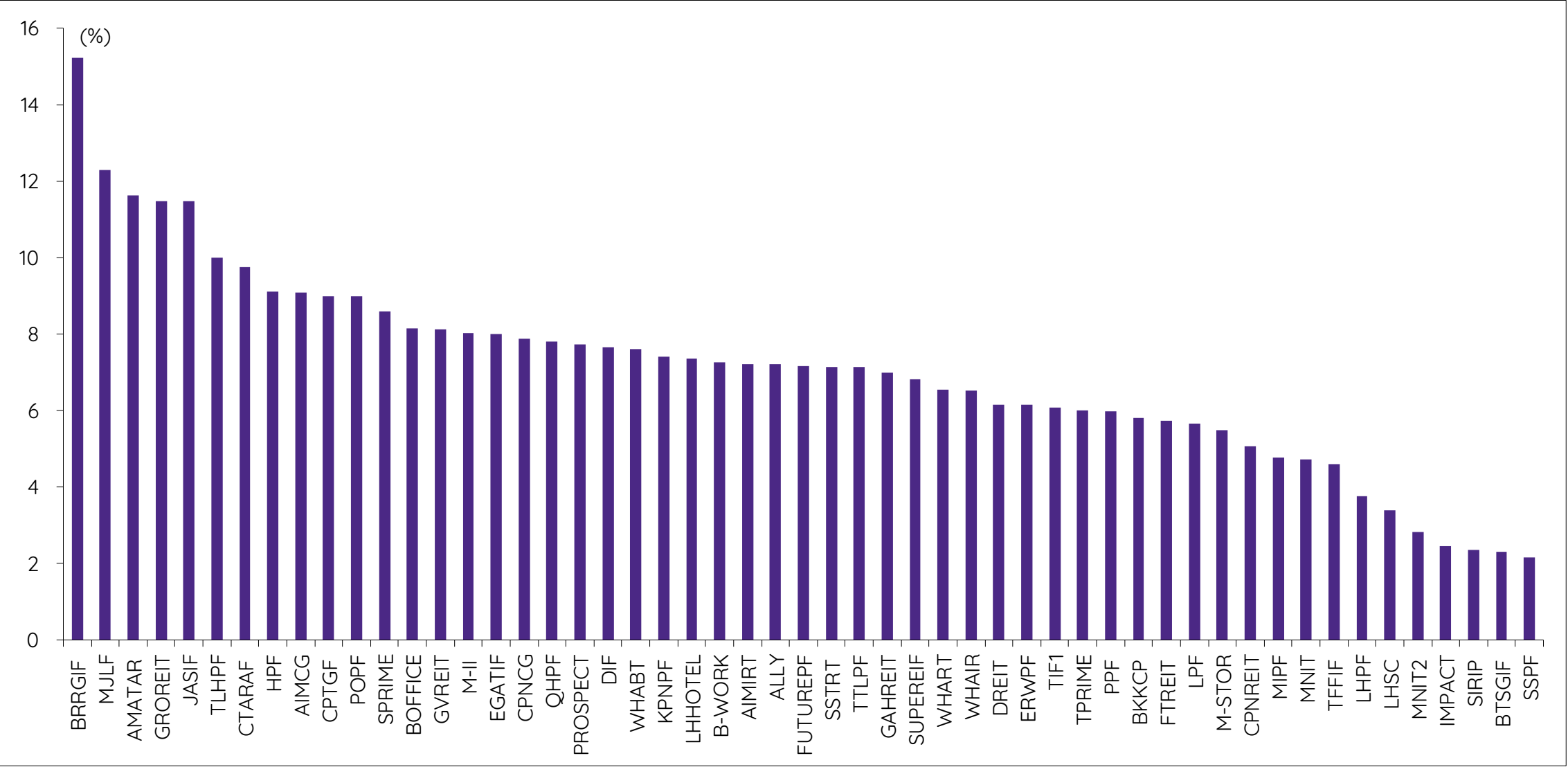
Share price premium (discount) to NAV



1-Yr and 10-Yr bond yield



12-mth Annualized dividend yield



Note: Exclude TU-PF due to abnormal and/or absent in dividend payment

กุมภาพันธ์ 2566

Property Fund	Mkt cap (Btmn)	Price (Jan 31, 22)	NAV/Share (Dec 30, 22)	Premium/ Discount (%)	Trailing Dividend Yields (%)	Expected Dividend Payment			Assets Appraisal Value			Assets	Type	Nature of investment	Land Size (Rai-Ngan-SqW)	Sponsor	Listed Date	Rentable Area (SqM)	Remarks
						Dividend	Next XD	Period	(Btmn)	Date	Agency								
BAREIT (BA Airport Leasehold Real Estate Investment Trust)	-	10.40			n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	14,160	Aug-22	Siam City Appraisal Co., Ltd.	Samui Airport	Airport	Leasehold	231.3.26.9	Bangkok Airways	Sep 14, 22	123,956	
									14,150	Aug-22	Knight Frank Chartered								
BKKCP (Bangkok Commercial Property Fund)	1,050	10.50	13.85	(24.18)	5.81	0.16	Feb-23	Oct - Dec 22	356	Apr-15	Siam Appraisal and service	Charn Issara 1 Tower	Office (24 units) and commercial	Freehold	n.a.	CI	Nov 19, 03	6,743	
									833	Apr-15	Siam Appraisal and service	Charn Issara 2 Tower	Office (136 units) and commercial	Freehold	n.a.			23,551	
CPNCG (CPN Commercial Growth Leasehold Property Fund)	4,992	11.70	11.48	1.88	7.88	0.24	Feb-23	Oct - Dec 22	5,100	Mar-15	TAP Valuation	The Offices at CentralWorld Building	Office and commercial	Subleasehold Exp. 2032	2-1-4	CPN	Sept 21, 12	80,566	
CPTGF (C.P. Tower Growth Leasehold Property Fund))	7,156	7.40	10.31	(28.25)	8.99	0.15	Mar-23	Oct - Dec 22	3,988	Dec-15	Sallmanns (Far East)	C.P. Tower 1	Office and retail mall	Leasehold Exp. 2043	3-1-3	C.P. Land	Dec 16, 13	44,304	
									4,755	Dec-15	Sallmanns (Far East)	C.P. Tower 2	Office and retail mall	Leasehold Exp. 2043	15-3-4			72,385	
									913	Dec-15	Sallmanns (Far East)	C.P. Tower 3	Office and retail mall	Leasehold Exp. 2043	4-0-0			15,226	
CTARAF (Centara Hotels Resorts Leasehold Property Fund)	1,696	5.30	5.92	(10.52)	9.75	n.a.	n.a.	n.a	2,426	Oct-15	CIT Appraisal	Central Grand Beach Resort Samui	Hotel	Leasehold Exp.2038	25-1-47	CENTEL	Oct 12, 08	38,880	Guarantee avg. div. of Bt0.9 during '08-12
ERWPF (Erawan Hotel Growth Property Fund)	750	4.26	7.66	(44.37)	6.15	n.a.	n.a.	n.a	904	Jan-16	TAP Valuatoin	Ibis Patong	Hotel	Freehold	3-3-29	ERW	Apr 4,13	20,500	Min. guarantee of Bt112mn for 4 years
									933	Jan-16	TAP Valuatoin	Ibis Pattaya	Hotel	Freehold	2-2-34				
FUTUREPF (Future Park Leasehold Property Fund)	8,049	15.20	11.34	33.99	7.17	0.33	Feb-23	Oct - Dec 22	7,005	Mar-16	CIT Appraisal	Future Park Rangsit	Retail	Leasehold Exp. 2041	109-1-68	Rangsit Plaza	Dec 7, 06	56,983	
HPF (HEMRAJ Industrial Property and Leasehold Fund)	2,247	4.78	11.17	(57.22)	9.10	0.11	Mar-23	Oct - Dec 22	4,703	Oct-15	K.T. Appraisal	104 Factories in various locations	Factory	Freehold (47 factories)	144-3-79	HEMARAJ	Jan 23, 14	95,941	Min. guarantee of Bt369.3mn for 3 years (Bt205/sqm/mth)
													Factory	Leasehold (57 factories) Exp. 2044	58-0-25			54,176	
KPNPF (KPN Property Fund)	909	5.05	9.73	16.18	7.42	n.a.	n.a.	n.a.	1,853	Feb-15	Bangkok Property Appraisal	KPN Tower	Office	Freehold	2-2-15	CBNP (Thailand)	May 3, 13	25,978	
LHPF (Land and Houses Freehold and Leasehold Property Fund)	2,195	6.65	11.17	(40.49)	3.76	0.06	Mar-23	Oct - Dec 22	1,430	May-15	TAP Valuation	Centre Point Thonglor	Service Apt.	Freehold	17-3-50	LH	Mar 5, 12	156units	
									1,204	May-15	TAP Valuation	Centre Point Promphong	Service Apt.	Freehold				76units	
									725	May-15	TAP Valuation	LH Villa Sathorn	Service Apt.	Leasehold Exp. 2038				37units	
LUXF (Luxury Real Estate Investment Fund)	1,493	7.60	10.14	(25.04)		n.a.	n.a.	n.a.	2,144	Feb-15	CBRE	Pa Koh Hotel	Villas	Freehold	79-3-74	Six Senses Hideaway Yao Noi	Jun 6, 07	1,402	Min. inc. (before fund exp) Jun 08-Jun 09 = Bt136.3mn Jun 09-Jun 10 = Bt135.7mn Jun 10-Jun 11 = Bt145.5mn Jun 11-Jun 12 = Bt145.6mn Jun 12-Jun 13 = Bt145.6mn
M-II (MFC Industrial Investment Property and Leasehold Fund)	1,273	7.40	9.46	(21.74)	8.03	0.15	Mar-23	Oct - Dec 22	801	Aug-15	DTZ Debenham	16 factories in TFD Industrial Estate	Factory	Freehold	34-1-31.6	TFD	Dec 27, 12		
									425	Aug-15	DTZ Debenham	18 factories in Laem Chabana Industrial Estate	Factory	Leasehold	29-1-40	Total Industrial Service		19,350	
									65	Aug-15	DTZ Debenham	2 factories in Nava Nakorn Industrial	Factory	Freehold	5-2-27	TFD			
									282	Aug-15	DTZ Debenham	17 bdgs in Kingkaew Warehouse Project	Commercial Office Bdg	Leasehold Exp. 2036 (+30)	25-1-96	TFD		15,034	
M-PAT (MFC Patong Heritage Property Fund)	460	4.38	6.23	(29.69)					1,045	Apr-15	Knight Frank	Patong Heritage hotel	Hotel	Freehold	2-2-68	Patong Heritage	Jun 24, 14	183 units	Leased back for 5 years Fixed rental Y1= Bt84mn; Y2 = Bt84mn; Y3 Bt84mn; Y4 Bt89mn; Y5 Bt92mn
MIPF (Millionaire Property Fund)	2,755	14.50	12.60	15.10	4.76	0.44	Mar-23	Jul - Dec 22	2,249	Sep-15	Agency for real estate	Maleenont Tower Production House	Office Production Studio	Freehold Freehold	3-0-74 n.a.	Maleenont Maleenont	Mar 8, 05	49,119 12,699	
MJLF (Major Cineplex Lifestyle Leasehold Property Fund)	1,964	5.95	10.51	(43.37)	12.29	0.15	Mar-23	Jul - Dec 22	2,137	Dec-15	Bangkok Property Appraisal	Major Cineplex	Entertainment Complex	Leasehold Exp 2037 (+30)	6-2-38	MAJOR	Jul 18, 07	28,096	
									625	Dec-15	Bangkok Property Appraisal	Major Cineplex Rangsit	Entertainment Complex	Leasehold Exp. 2082	10-0-8	MAJOR		15,384	
									1,072	Dec-15	Bangkok Property Appraisal	Suzuki Avenue	Shopping Center	Leasehold Exp. 2040	9-0-0	MAJOR		3,035	
MNIT (MFC -Nichada Thani Property Fund)	228	1.65	5.05	(67.31)	4.73	0.02	Feb-23	Oct - Dec 22	304	Jun-15	K.T. Appraisal	Sunshine Place	SDH	Freehold	n.a.	Nichada	Aug 11, 05	20 units	20 SDH = price Bt265.675+30
									398	Jun-15	K.T. Appraisal	Raintree Residence	SDH	Freehold	n.a.	Nichada		20 units	20 SDH = price Bt328.7+35
MNIT2 (MFC -Nichada Thani Property Fund 2)	500	4.98	8.93	(44.25)	2.81	0.02	Jun-23	Oct - Dec 22	1,005	Nov-15	Siamimperial Appraisal	The Regent at Nichada Thani	SDH	Freehold	n.a.	Nichada	Mar 3, 09	58 units	LT lease contract to Nichada Property (Btmn/Yr) 09 = 79; '10=79; '11=81 12=81; '13=81; '14=82 15=82; 2M16=14

กุมภาพันธ์ 2566

Property Fund	Mkt cap (Btmn)	Price (Jan 31, 22)	NAV/Share (Dec 30, 22)	Premium/Discount (%)	Trailing Dividend Yields (%)	Expected Dividend Payment			Assets Appraisal Value			Assets	Type	Nature of investment	Land Size (Rai-Ngan-Sqw)	Sponsor	Listed Date	Rentable Area (Sqm)	Remarks
						Dividend	Next XD	Period	(Btmn)	Date	Agency								
MNRF (Multi-National Residence Fund)	303	2.82	8.03	(64.89)	18.87	n.a.	n.a.	n.a.	559	Apr-15	K.T. Appraisal	Palm Tree Place	SDH	Leasehold	10-0-88	Nichada	Jun 19, 08	30units	7 yrs lease contract and right to extend for another 5 yrs
									277	Apr-15	K.T. Appraisal	Danicha Garden	Apartment	Leasehold	11,566.9 (sqm)	Nichada		48units	
									404	Apr-15	K.T. Appraisal	Condominium Nichada at Eastern Seaboard	SDH	Leasehold	17-0-49	Nichada		35units	
M-STOR (MFC-Strategic Storage Fund)	371	6.10	10.41	(41.42)	5.49	0.08	Mar-23	Oct - Dec 22	223	Apr-15	Nexus Property Consultants	Cold storage of Agri World	Cold Storage	Freehold	14-1-2	Agri World	Nov 15, 11	12,076	
									154	Apr-15	Nexus Property Consultants	Cold storage of North Agricultural	Cold Storage	Freehold	6-3-83	North Agricultural		6,980	
									179	Apr-15	Nexus Property Consultants	Cold storage of P.P. Foods	Cold Storage	Freehold	6-2-84	P.P. Foods Supply		8,013	
									120	Apr-15	Nexus Property Consultants	Sunnib Warehouse storage of Siam Nippon Engineering	Warehouse	Freehold	8-0-30	Siam Nippon Engineering Part		7,199	
POPF (Prime Office Leasehold Property Fund)	5,539	11.50	10.96	4.89	8.98	0.25	Feb-23	Oct - Dec 22	2,423	Mar-16	C.I.T Appraisal	UBC2	Office	Leasehold Exp. 2041	2-3-62	Piruch Buri, Panda 591	Apr 12, 11	34,339	
									1,376	Mar-16	C.I.T Appraisal	Ploenchit Center	Office	Leasehold Exp. 2025	5-2-76	ERAWAN		42,686	
									1,918	Mar-16	C.I.T Appraisal	Bangna Tower	Office	Leasehold Exp. 2043	8-1-9.2	Teo Hong Silom group		48,187	
PPF (Pinthong Industrial Park Property Fund)	2,582	11.50	10.91	5.39	5.97	0.17	Feb-23	Oct - Dec 22	2,331	Nov-15	Grand Asset Advisory	90 Factories and warehouses in Pinthong IF	Factory/warehouse	Freehold	151-1-87	Pinthong Industrial Park PIP Land and Factory	Jul 8, 14	143,806	3-yr tenancy guarantee for unoccupied space on date of
PROSPECT Prospect Logistics And Industrial Freehold And Leasehold Real Estate Investment Trust	-	9.65	9.61	0.37	7.72	n.a.	n.a.	n.a.	3,339	Jan-20	Nexus Property Consultants Co., Ltd	Bangkok Free Trade Zone	Warehouse and Factory	Sub- Leasehold Exp. 22 Dec 2039	993-1-86	Priest Hospital Foundation Wat Paknam Wat Mongkol Nimit	Aug 20, 20	993-1-86	
									3,373	Jan-20	15 Business Advisory Ltd.								
QHHR (Quality Houses Hotel and Residence Freehold and Leasehold Property Fund)	2,184	6.50	13.70	(52.54)		n.a.	n.a.	n.a.	1,256	Mar-15	Grand Asset Advisory	CentrePoint Petchburi	Service Apt.	Freehold	1-2-25	QH	Jul 31, 12	13,009	Fixed rental of Bt168mn per year during Jul '12-15
									1,594	Mar-15	Grand Asset Advisory	CentrePoint Sukhumvit	Service Apt.	Freehold	2-2-32	QH		19,096	Min. rev. guarantee Bt143.9mn
									583	Mar-15	Grand Asset Advisory	CentrePoint Langsuan	Service Apt.	Leasehold Exp Jun, 2026	61-3-34	QH		11,744	Jul-Dec '12; Bt266.1mn for '13; Bt273.5mn for '14; Bt163.1mn for '15
QHOP (Quality Hospital Leasehold Property Fund)	555	2.90	6.01	(51.78)		n.a.	n.a.	n.a.	1,562	Dec-15	Sallmanns (Far East)	Amari Boulevard Hotel	Hotel	Leasehold Exp. 2038	2-0-58	Quality Inn	Apr 3, 08	315 units	
QHPP (Quality Houses Leasehold Property Fund)	7,452	9.35	11.25	(16.86)	7.81	0.11	Mar-23	Nov - Dec 22	856	Nov-15	The Valuation and Consultant	Q House Ploenjit	Office	Leasehold Exp. 2036	1-1-63	QH, LH Property Fund	Dec 12, 06	10,825	Min. income (before fund exp) of Bt435mn in '07, Bt450mn in '08 and Bt475mn in '09
									5,582	Nov-15	The Valuation and Consultant	Q House Lumpini	Office	Leasehold Exp. 2035	8-0-19				
									1,411	Nov-15	The Valuation and Consultant	Wave Place	Office	Leasehold Exp. 2030	1-1-63			66,575	
SIRIP (SIRI Prime Office Property Fund)	1,445	8.50	10.97	(22.50)	2.35	0.05	Feb-23	Oct - Dec 22	1,885	Jun-15	Asia Asset Appraisal	Siripingo Building	Office	Freehold	2-3-13	Sansiri	Apr 9, 14	18,364	Min guarantee of Bt550sqm/mth for unoccupied area for 3 years
SSPF (Sala @ Sathorn Property Fund)	1,194	7.15	11.05	(35.28)	2.15	n.a.	n.a.	n.a.	1,575	Jul-15	Nexus Property Consultants	Sala@Sathorn	Office	Freehold	1-3-35	St. Louise Holding	Aug 17, 09	17,520	Min income guarantee of Bt25mn Owner pays Bt12mn exp. yr 1
TIF1 (Thai Industrial Fund 1)	833	9.25	11.00	(15.88)	6.08	0.13	Mar-23	Oct - Dec 22	914	Nov-15	Nexus Property Consultants	12 factories	Factory	Freehold	34-2-82	TFD	Jun 29, 05	24,888	
LPF (Tesco Lotus Retail Growth Freehold and Leasehold Property Fund)	32,956	14.10	12.13	16.21	5.66	0.20	Apr-23	Dec 22 - Feb 23	18,678	Dec-15	15 Business Advisory	17 Hypermarkets	Hypermarket	Freehold 73%	636-0-39	Ek-Chai Distribution	Mar 19, 12	231,961	
									7,584	Aug-15	15 Business Advisory	5 Hypermarkets	Hypermarket						
									2,233	Aug-15	15 Business Advisory	1 Hypermarkets	Hypermarket		31-0-0.5			19,915	
TLHPF (Thailand Hospitality Property Fund)	1,359	7.90	9.83	(19.66)		0.10	Feb-23	Jul - Dec 22	1,786	Aug-15	Simon Lim & Partners	Phi Phi Holiday Inn Resort	Hotel	Freehold	31-2-22	Phi Phi Holiday Company	Nov 27, 15	16,949	
TNPF (Trinity Freehold and Leasehold Property Fund)	264	1.80	5.96	(69.78)		n.a.	n.a.	n.a.	1,761	Jul-15	KTAC								
									689	Aug-14	CIT Appraisal	Glow Trinity Silom	Service Apartment	Freehold	0-1-96	Trinity Asset Company Limited	Mar 8, 11	431	A 78-room serviced apartment
									440	Mar-15	CIT Appraisal	Glow Trinity Silom Arcade	Service Apartment	Freehold	0-0-98			3,813	Plans to change to a hotel once permission is granted
TTLPF (Talaad Thai Leasehold Property Fund)	4,086	22.70	11.67	94.56	7.14	0.42	Mar-23	Oct - Dec 22	223	Mar-15	CIT Appraisal	Tritip2	Commercial	Freehold	1-0-46			5,578	
									1,800	Sep-15	True Valuation	Trinity Complex Mall3	Residence	Leashold Exp.2043					
TU-PF (T.U. Dome Residential Complex Leasehold Property Fund)	101	0.97	1.25	(22.64)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.				Talaad Thai Complex	Building	Leasehold	n.a.	Talaad Thai Leasehold Property Fund	Nov 19, 10	84,408	
														Exp. 2030					
URBNPF (Urbana Property Fund (Leasehold))	147	2.04	4.35	(53.15)		n.a.	n.a.	n.a.	763	Nov-15	Sallmanns (Far East)	Dormitories	Dormitory and Service Apartment	Leasehold Exp. 2038	12-2-50	Thammasat University	Dec 06, 05	78,000	
									387	Dec-15	Knight Frank	Urbana Lang Suan	Service apartment	Leasehold Exp. 2034	3-0-98	Siam Phan Wattana	Oct 18, 07	11,023	

Source: SETSMART

กุมภาพันธ์ 2566

Infrastructure Fund	Mkt cap (Btmn)	Price (Jan 31, 22)	NAV/Share (Dec 30, 22)	Premium/ (Discount)	Trailing Dividend Yields	Expected Dividend Payment			Assets Appraisal Value			Assets	Type	Nature of investment	Asset Summary	Sponsor	Listed Date	Remarks
BRRGIF	1,694	4.84	7.37	(34.29)	15.21	n.a.	n.a.	n.a.	1,387	Dec-16	American Appraisal	Buriram Energy (BEC)	Power plant	Right of Net Revenue, Contract expiry Aug 10, 2028 for BEC	BEC Maximum capacity 8MW	Buriram Sugar (BRR)	Aug 7, 2017	
(Buriram Sugar Group Power Plant Infrastructure Fund)									1,379 2,218	Nov-16 Dec-16	15 Business Advisory American Appraisal	Buriram Power (BPC)		Right of Net Revenue, Contract expiry Apr 6, 2035 for BPC (appro.	BPC Maximum capacity 8MW			
									2,173	Nov-16	15 Business Advisory							
BTSGIF	22,342	3.86	6.64	(41.87)	2.31	n.a.	n.a.	n.a.	65,400	Mar-16	American Appraisal	BTS SkyTrain System	Mass Transit System	Concession Exp. 2029	23.5km 1) 17km Sukhumvit line from Mo-Chit to On-Nut 2) 6.5km Silom line	BTS Group	Apr 19, 13	
(BTS Rail Mass Transit Growth Infrastructure Fund)																		
EGATIF	14,390	6.9	6.64	3.91	8.00	0.09	Mar-23	Oct - Dec 22	20,956	42,339	Discovery Management	North Bangkok Power Plant Block 1	State-owned enterprise assets			EGAT	Jul 13, 14	
(North Bangkok Power Plant Block 1 Infrastructure Fund, Electricity Generating Authority of Thailand)																		
JASIF	45,100	8.20	10.93	(24.94)	11.46	0.23	Mar-23	Oct - Dec 22	55,641	Dec-15	CIT Appraisal	Fiber optic of TTTBB	Telecommunication Infrastructure	Purchasing	1) FOC 800,500 core km (transfer Feb 11, 15) 2) FOC 180,000 core km (transfer	JAS	Feb 16, 15	1) 80% of total asset lease to TTTBB (exp. Feb 22, 2026) 2) 20% of total asset lease to other clients
(Jasmine Broadband Internet Infrastructure Fund)																		
DIF	131,076	13.60	16.61	(18.10)	7.65	0.26	Feb-23	Oct - Dec 22	5,040	Mar-15	Discovery Management	Telecommunication Towers (BFKT)	Telecommunication Infrastructure	Leasehold Exp. 2025	1,485 Telecommunication Towers	TRUE	Dec 27, 13	
(Digital Telecommunications Infrastructure Fund)									20,792	Mar-15	Discovery Management	Fiber Optic Cable ("FOC")		Leasehold Exp. 2025	680,400 core-km FOC			Buy-out option upon exp Aug, 2025
									15,448	Mar-15	Discovery Management	Transmission Grid (BFKT) Telecommunications Towers (AWC)		Leasehold Exp. 2025	4,360 Telecommunication Towers			Buy-out option upon exp Aug, 2025
									23,904	Mar-15	Discovery Management	Telecommunication Towers and Infrastructure for mobile		Leasehold Exp. 2027	6,000 Telecommunication Towers			3,000 towers were delivered by Dec 31, 14 and the remaining 3,000 will be delivered by Dec 31,
									18,913	Mar-15	Discovery Management	Core FOC and Transmission Equipment		Leasehold Exp. 2026	122,690 core-km FOC grid			73,275 core-km leased back to TUC, while remaining 34,218 core-
									936	Mar-15	Discovery Management	Telecommunications Towers (AWC)		Leasehold Exp.2025	338 Telecommunication Towers			km FOC grid
									13,102	Mar-15	Discovery Management	Fiber Optic Cable ("FOC") Transmission Grid (AWC)		Leashold Exp.2027	303,453 core-km FOC grid			
SUPEREIF	5,047	9.80	10.04	(2.41)	6.81	0.14	Mar-23	Oct - Dec 22	8,111	Sep-18	Knight Frank Chartered	Solar Farm	Power plant / Renewable energy	PPA Exp. 2040-41	19 Solar Farm projects with 118 MW	SUPER	Aug 21, 2019	
(Super Energy Power Plant Infrastructure Fund)									7,943 - 8,529	Sep-18	Discover Management							
TFFIF	37,017	8.10	11.71	(30.83)	4.59	0.10	Mar-23	Oct - Dec 22	27,143	Oct-18	American Appraisal (Thailand) (AATL)	Chalong Rat Expressway		Indefinite term.	28.2 km Commercial districts at Lat Phrao District	EXAT	Oct 31, 2018	
(Thailand Future Fund)									24,852	Oct-18	15 Business Advisory Limited (15 Biz.)			Revenue has a term of 30 years from Oct 20, 2018	Rama IX road			
									26,218	Oct-18	American Appraisal (Thailand) (AATL)	Burapha Withi Expressway			55 km			
															Ramkhamhaeng University (Bang Na Campus), Assumption			
									23,805	Oct-18	15 Business Advisory Limited (15 Biz.)				Huachiew Chalermprakiet University			
															Megacity Bang Na, Suvannabhumi Inter.			
															Atsani			
															Mueang Mai Bang Bankg Pakong Power Plant and			

กุมภาพันธ์ 2566

REIT	Mkt cap (Btmn)	Price (Jan 31, 22)	NAV/Share (Dec 30, 22)	Premium/ (Discount)	Trailing Dividend Yields	Expected Dividend Payment			Assets Appraisal Value			Assets	Type	Nature of investment	Land Size (Rai-Ngan-Saw)	Sponsor	Listed Date	Rentable Area (Sam)	Remarks
DREIT	4,482	6.30	8.13	(22.53)	6.16	0.18	Mar-23	Jul - Dec 22	2,801	Jul-17	Pornsiam Consultan and Service	Dusit Thani Laguna Phuket Hotel	Hotel	Freehold	33-2-60.3	Dusit Thani	Dec 15, 17	51,985	
(Dusit Thani Freehold & Leasehold Real Estate Investment Trust)									857	Jul-17	Pornsiam Consultan and Service	Dusit Thani Hua Hin Hotel		Leasehold Exp. 2040	63-1-60				
									376	Jul-17	Pornsiam Consultan and Service	Dusit D2 Chiang Mai Hotel		Freehold	2-2-65				
GAHREIT	1,509	8.60	10.67	(19.42)	6.98	0.15	Mar-23	Oct - Dec 22	2,079	Feb-17	Knight Frank Chartered	Sheraton Hua Hin Resort & Spa Proiect	Hotel	Freehold	27.3.59	Honor Business	Nov-17	46,205	
(Grande Hospitality Real Estate Investment Trust)																			
GROREIT	-	9.85	10.41	(5.42)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	5,245	Feb-21	Knight Frank Chartered (Thailand)	Royal Orchid Sheration Hotel and Tower Proiect	Hotel	Freehold		ROH	Jul 21, 21	28,112	
(Grande Royal Orchid Hospitality Real Estate Investment Trust With Buy-Back Condition)									5,218	Feb-21	The Valuation & Consultants Co., Ltd								
GvREIT	7,822	9.60	11.06	(13.18)	8.12	0.19	Feb-23	Oct - Dec 22	2,876	Nov-15	Knight Frank Chartered	Park Ventures Ecoplex	Office Building	Leasehold Exp. 2041	5-0-36.2	GOLD	Apr 4,16	26,313	
(Golden Ventures Leasehold Real Estate Investment Trust)									2,857	Nov-15	Grand Asset Advisory			Freehold rights over furniture					
									6,502	Nov-15	Knight Frank Chartered	Sathorn Square	Office Building	Sub-leasehold Exp. 2040	5-0-60.3	GOLD		73,181	
									6,551	Nov-15	Grand Asset Advisory			Freehold rights over furniture					
WHAIR	7,549	7.95	9.25	(14.09)	6.53	0.03	Feb-23	Oct - Dec 22	6,926	Jun-16	Grand Asset Advisory	Eastern Seaboard	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				109,732	
(Hemaraj Leasehold Real Estate Investment Trust)									6,944	Jun-16	15 Business Advisory	Industrial Estate (Banuaan) Hemaraj Eastern	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				41,980	
												Seaboard Industrial Estate Hemaraj Chonburi	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				15,660	
												Industrial Estate (HCIE) Hemaraj Logistics Park 1 (HLP1)	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				16,820	
												Hemaraj Logistics Park 2 (HLP2)	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				50,996	
												Hemaraj Logistics Park 4 (HLP4)	RBF&RBW	Leasehod 30 yr				26,126	
IMPACT	21,200	14.30	10.98	30.21	2.45	n.a.	n.a.	n.a.	19,619	Apr-16	American Appraisal	IMPACT Arena	Exhibition and convention center assets	Freehold	192-1-30	IMPACT Exhibition Management	Oct 1, 14	165,606	
(Impact Growth Real Estate Investment Trust)												IMPACT Exhibition IMPACT Forum IMPACT Challenger							
LHHOTEL	7,262	13.50	11.62	16.18	7.35	n.a.	n.a.	n.a.	3,800	Jun-15	Grand Asset Advisory	Grande Centre Point Hotel Terminal 21 Proiect	Hotel	Freehold & Leasehold Exn Aug 31 2040	9.1.44	L&H Property Company Limited	Dec 22,15	21,090	
(LH Hotel Leasehold Real Estate Investment Trust)									3,850	Jun-15	TAP Valuation								
LHSC	6,198	12.70	11.85	7.15	3.39	n.a.	n.a.	n.a.	6,335	Aug-15	TAP Valuation	Terminal 21 Shopping Center	Lifestyle shopping mall	Leasehold Exp. 2040	9-1-44	LH	Dec 26, 14	34,058	
(LH Shopping Centers Leasehold Real Estate Investment Trust)																			
MIT	170	1.74	3.86	(54.96)		n.a.	n.a.	n.a.	1,125	Nov-14	Jones Lang Lasalle (Thailand)	100% stake in APUK Limited	Warehouse / Data center	n.a.	2.68-0-0	n.a.	Dec 23,15	1,342	Assets Appraisal Value used Exchange rate as of 5 November 2014 was 52.3251 THB/GBP
(MFC Industrial Real Estate Invesment Trust)									1,128	Nov-14	DTZ Debenham Tie Leung (Thailand)								
SHREIT	1,171	3.32	6.64	-5000%		n.a.	n.a.	n.a.	3,611	Dec-16	C.I.T. Appraisal	Pullman Jakarta Centra Park	Hotel	Freehold		PT SHR Pullman Indonesia	Dec 27, 17	25,144	
(Strategic Hospitality Extendable Freehold And Leasehold Real Estate Investment Trust)									3,763	Feb-17	Thai Property Appraisal								
									785	Dec-16	Lunn Phillips C.I.T. Appraisal	Capri by Fraser	Hotel	Sub-leasehold Exp. 2043		Luxel APT Company Limited		1,709	
									746	Feb-17	Thai Property Appraisal								
									534	Dec-16	Lunn Phillips C.I.T. Appraisal	IBIS Saigon South	Hotel	Sub-leasehold Exp. 2043		Viethan Hotel Corporation		936	
									525	Feb-17	Thai Property Appraisal Lunn Phillips								
SPRIME	3,217	7.20	10.25	-2976%	8.59	0.15	Mar-23	Oct - Dec 22	5,202	Sep-18	American Appraisal (Thailand)	Sunflower Complex	Building	Leasehold	5-2-2.8	Max Future	Jan 23, 19	62,850	
(S Prime Growth Leasehold Real Estate Investment Trust)									5,154	Sep-18	Prefer Appraisal			Exp. 2592					
SRIPANWA	2,051	7.35	12.20	(39.78)		n.a.	n.a.	n.a.	2,149	Mar-16	Nexus Property Consultants	Sri Panwa Hotel	Hotel (Villa); Service Apt.	Leasehold	21-2-55	Charn Issara Residence	Dec 23, 16	45 units	
(Sri Panwa Hospitality Real Estate Investment Trust)									1149	May-16	Knight Frank Chartered		Hotel (Luxury Hotel)	Leasehold	5-1-7.3	Charn Issara		30 units	
									1232	Sep-16	Nexus Property Consultants	X29 Villa		Exp. Jul 2019	0-3-43.3	Charn Issara		5 units	

กุมภาพันธ์ 2566

REIT	Mkt cap (Btmn)	Price (Jan 31, 22)	NAV/Share (Dec 30, 22)	Premium/ (Discount)	Trailing Dividend Yields	Expected Dividend Payment			Assets Appraisal Value			Assets	Type	Nature of investment	Land Size (Rai-Ngan-Saw)	Sponsor	Listed Date	Rentable Area (Sqm)	Remarks				
						Dividend	Next XD	Period	(Btmn)	Date	Agency												
SSTRT	1,070	5.60	8.13	(31.12)	7.14	n.a.	n.a.	n.a.	822	May-17	Knight Frank	SubsriThai Smart Storage Prniet	Warehouse	Freehold	5-3-52.4	Sub Sri Thai	Dec 26, 17	9,277					
(Sub Sri Thai Real Estate Investment Trust)																							
TPRIME	4,709	8.60	12.35	(30.36)	6.00	0.10	Mar-23	Oct - Dec 22	6,233	42,552	Grand Advisory	Exchange Tower	Office	Freehold			Oct 31, 2016	42,888					
									6,289	42,552	American Appraisal												
									2,212	42,552	Grand Advisory	Mecury Tower	Office	Leashold Exp. 2035									
									2,213	42,552	American Appraisal					24,765							
FTREIT	36,761	12.00	10.84	10.70	5.74	0.19	Feb-23	Oct - Dec 22	6,372	Apr-14	Knight Frank	71 WH, 27 RBF	Warehouses/RBF	Leasehold	306-2-44.3	TICON, TPARK		162,667					
(TICON Freehold and Leasehold Real Estate Investment Trust)																							
WHABT	1,778	8.80	11.02	(20.17)	7.61	0.17	Feb-23	Oct - Dec 22	6,773	Apr-14	Nexus			Freehold				207,038					
									1,965	May-15	TAP Valuation	SJ Infinite Business Complex	Building	Freehold	3-1-45.5	WHA Corporation	Nov 16,15	21,673					
									(Wha Business Complex Freehold And Leasehold Real Estate Investment Trust)														
									1,904	Apr-15	Grand Asset Advisory	Bangna Business Complex	Building	Leasehold Exp. 2045	1-1-53.75		8,578						
WHART	37,966	11.60	10.83	0%	6.54	0.19	Mar-23	Oct - Dec 22	266	May-15	TAP Valuation												
									258	Apr-15	Grand Asset Advisory												
									1,033	Apr-15	Knight Frank	WHA Ladkrabang Distribution Center Phase 1 and 2	Warehouse	Freehold	35-0-0	WHA	Dec 18, 14	35,093	If on the date of first investment by Trust, there is no lessee for Phase 2 buidling, WHA agrees to				
									1,392	Apr-15	Knight Frank	WHA Mega Logistics Center (Bangna-Trad Rd และ 10)	Warehouse	Leasehold Exp. 2041	74-2-67		72,180; 23,976 (leasable พื้นที่ 100 ไร่)						
									1,883	Apr-15	Knight Frank	WHA Mega Logistics Center (Bangna-Trad Rd และ 27)	Warehouse	Freehold	65-0-22		59,835; 50,641 (leasable พื้นที่ 100 ไร่)						
									2,342	Jun-15	Bangkok Property Appraisal	WHA Mega Logistics Center (Chonlaharnpichit Km.4)				80,746; 68,384 (leasable rooftop area)							
									2,298	Apr-15	Grand Advisory	WHA Mega Logistics Center (Wangnoi 61)			61,182; 26,472 (leasable พื้นที่ 100 ไร่)								
									1,184	Jun-15	Bangkok Property Appraisal												
									1,190	Apr-15	Grand Advisory	WHA Mega Logistics Center (Saraburi)			32,986								
									799	Jun-15	Bangkok Property Appraisal												
									803	Apr-15	Grand Advisory	WHA Mega Logistics Center (Ladkrabang)			95,110; 59,986 (leasable พื้นที่ 100 ไร่)								
									2,421	Dec-16	Grand Advisory												
2,603	Dec-16	Bangkok Property Appraisal	WHA Mega Logistics Center (Chonlaharnpichit Km.5)			62,105; 50144 (leasable พื้นที่ 100 ไร่)																	
1,405	Dec-16	Grand Advisory																					
						1,405	Dec-16	Bangkok Property Appraisal															

Source: SETSMART

กุมภาพันธ์ 2566

บริษัทที่อยู่ภายใต้การวิเคราะห์ของ INNV

31 ม.ค. 66

บริษัท	ราคาปิด	คำแนะนำ	เงินปันผลที่คาดว่าจะจ่ายในงวดหน้า				ระยะเวลา	อัตราเงินปันผล	Remark
	(บาท)	ทางพื้นฐาน	เงินปันผล/หุ้น (บาท)	% ผลตอบแทน	วัน XD	วันจ่ายเงินปันผล	ดำเนินงาน	ตอบแทนปี 65F (%)	
ระหว่างกาล									
TOP	57.75	Neutral	4.60	8.0	Feb-23	Mar-23	2H22	11.4	Estimated
ESSO	9.30	Neutral	0.70	7.5	May-23	May-23	2H22	12.9	Estimated
WINNER	2.50	Neutral	0.17	6.7	Mar-23	May-23	2H22	7.4	Estimated
BCP	36.50	Outperform	2.25	6.2	Mar-23	Apr-23	2H22	9.6	Estimated
LPN	4.60	Underperform	0.24	5.2	Feb-23	Apr-23	2H22	7.4	Estimated
PCSGH	5.35	Underperform	0.27	5.1	Apr-23	May-23	2H22	7.9	Estimated
SAT	21.40	Underperform	1.08	5.0	Mar-23	May-23	2H22	6.8	Estimated
TCAP	42.75	Neutral	1.80	4.2	Apr-23	May-23	2H22	7.0	Estimated
SPALI	24.20	Neutral	0.99	4.1	Apr-23	May-23	2H22	6.8	Estimated
KKP	68.25	Outperform	2.74	4.0	Apr-23	May-23	2H22	6.6	Estimated
MST	11.40	Underperform	0.45	4.0	Mar-23	Apr-23	2H22	6.8	Estimated
IRPC	3.06	Neutral	0.12	3.9	Feb-23	Apr-23	2H22	5.2	Estimated
TTB	1.47	Neutral	0.05	3.6	Apr-23	May-23	2H22	5.0	Estimated
QH	2.36	Underperform	0.09	3.6	Apr-23	May-23	2H22	5.3	Estimated
LH	9.90	Outperform	0.35	3.6	May-23	May-23	2H22	6.1	Estimated
PSH	13.20	Underperform	0.46	3.5	Mar-23	May-23	2H22	5.8	Estimated
SIRI	1.95	Neutral	0.06	3.3	Mar-23	May-23	2H22	5.4	Estimated
ASP	3.08	Underperform	0.10	3.3	Mar-23	May-23	2H22	5.5	Estimated
AH	33.00	Neutral	1.05	3.2	Mar-23	May-23	2H22	4.9	Estimated
TU	16.00	Neutral	0.50	3.1	Mar-23	Apr-23	2H22	5.6	Estimated
RJH	30.50	Neutral	0.92	3.0	May-23	May-23	2H22	9.6	Estimated
IVL	40.50	Outperform	1.20	3.0	Feb-23	May-23	4Q22	5.9	Estimated
JASIF	8.20	Neutral	0.24	3.0	Feb-23	Mar-23	4Q22	11.4	Estimated
PTTEP	171.50	Outperform	5.00	2.9	Feb-23	Apr-23	2H22	5.4	Estimated
THREL	5.10	Outperform	0.14	2.8	Apr-23	May-23	2H22	4.4	Estimated
PTT	33.25	Outperform	0.90	2.7	Mar-23	Apr-23	2H22	6.6	Estimated
BBL	158.50	Outperform	4.00	2.5	Apr-23	May-23	2H22	3.5	Estimated
DTAC	49.50	Neutral	1.22	2.5	13-Feb-23	22-Feb-23	2H22	2.4	Official
CHG	4.00	Neutral	0.09	2.3	May-23	May-23	2H22	4.5	Estimated
EPG	8.60	Neutral	0.20	2.3	May-23	Aug-23	2H23	3.6	Estimated
GGC	15.00	Neutral	0.34	2.3	Feb-23	Apr-23	2H22	3.9	Estimated
KBANK	145.00	Neutral	3.27	2.3	Apr-23	May-23	2H22	2.6	Estimated
VCOM	5.40	Neutral	0.12	2.2	Mar-23	May-23	2H22	4.4	Estimated
DCC	2.86	Neutral	0.06	2.0	Feb-23	Apr-23	4Q22	6.0	Estimated
ADVANC	195.00	Outperform	3.79	1.9	Feb-23	Apr-23	2H22	3.7	Estimated
GPSC	68.75	Outperform	1.30	1.9	Feb-23	Apr-23	2H22	2.2	Estimated
KISS	9.10	Underperform	0.17	1.9	May-23	May-23	2H22	2.9	Estimated
DIF	13.60	Underperform	0.25	1.9	Feb-23	Mar-23	4Q22	7.2	Official
BTS	8.45	Neutral	0.15	1.8	30-Jan-23	10-Feb-23	1H23	3.4	Official
AEONTS	199.50	Neutral	3.33	1.7	Apr-23	Mar-23	2H23	2.9	Estimated
BJC	38.00	Outperform	0.58	1.5	Apr-23	May-23	2H22	1.9	Estimated
OSP	28.00	Neutral	0.41	1.5	May-23	May-23	2H22	3.1	Estimated
BAY	31.50	Neutral	0.44	1.4	May-23	May-23	2H22	2.7	Estimated
TQM	42.25	Neutral	0.53	1.3	Mar-23	May-23	2H22	2.9	Estimated
SPRC	11.50	Neutral	0.14	1.2	Mar-23	May-22	2H22	9.6	Estimated
HMPRO	14.30	Outperform	0.17	1.2	Apr-23	May-23	2H22	2.4	Estimated
BCH	21.80	Neutral	0.24	1.1	May-23	May-23	2H22	2.9	Estimated
CPF	23.60	Outperform	0.25	1.1	May-23	May-23	2H22	2.8	Estimated
CBG	103.00	Neutral	1.06	1.0	Mar-23	May-23	2H22	1.8	Estimated
BH	217.00	Neutral	2.05	0.9	Mar-23	May-23	2H22	1.5	Estimated
BLA	29.25	Outperform	0.25	0.8	May-23	May-23	2H22	1.9	Estimated
BDMS	29.75	Outperform	0.20	0.7	Mar-23	Apr-23	2H22	1.7	Estimated
SCGP	52.25	Outperform	0.35	0.7	04-Apr-23	24-Apr-23	2H22	1.1	Official
SCC	336.00	Outperform	2.00	0.6	07-Apr-23	25-Apr-23	2H22	2.4	Official
PTTGC	49.25	Neutral	0.25	0.5	Feb-23	Apr-23	2H22	2.0	Estimated
BGRIM	40.25	Neutral	0.19	0.5	Mar-23	May-23	2H22	0.5	Estimated
MAKRO	41.75	Outperform	0.18	0.4	Mar-23	May-23	2H22	0.9	Estimated

เดิม									
TISCO	102.50	Neutral	7.70	7.5	Apr-23	May-23	2022	7.5	Estimated
SCCC	159.50	Neutral	9.00	5.6	Feb-23	Apr-23	2022	5.6	Estimated
AP	11.90	Outperform	0.65	5.5	May-23	May-23	2022	5.5	Estimated
STANLY	187.50	Neutral	9.20	4.9	Jul-23	Jul-23	2022	4.9	Estimated
KTB	17.50	Outperform	0.84	4.8	Apr-23	May-23	2022	4.8	Estimated
THANI	4.10	Neutral	0.16	4.0	Mar-23	Apr-23	2022	4.0	Estimated
BAM	15.90	Neutral	0.61	3.8	Apr-23	May-23	2022	3.8	Estimated
NRF	6.00	Neutral	0.21	3.5	Apr-23	May-23	2022	3.5	Estimated
SAWAD	53.25	Neutral	1.75	3.3	May-23	May-23	2022	3.3	Estimated
GFPT	13.50	Outperform	0.33	2.4	Mar-23	Apr-23	2022	2.4	Estimated
KTC	56.50	Underperform	1.10	1.9	Apr-23	May-23	2022	1.9	Estimated
TIDLOR	27.75	Neutral	0.44	1.6	Apr-23	May-23	2022	1.6	Estimated
ACE	2.58	Neutral	0.04	1.6	Mar-23	May-23	2022	1.6	Estimated
GLOBAL	20.80	Neutral	0.28	1.3	Feb-23	May-23	2022	1.3	Estimated
CPALL	66.50	Outperform	0.78	1.2	Apr-23	May-23	2022	1.2	Estimated
CRC	42.50	Outperform	0.44	1.0	May-23	May-23	2022	1.0	Estimated
MTC	37.50	Neutral	0.36	1.0	Apr-23	May-23	2022	1.0	Estimated
BEM	9.70	Outperform	0.09	0.9	Mar-23	Apr-23	2022	0.9	Estimated
GULF	53.75	Outperform	0.35	0.7	Mar-23	Apr-23	2022	0.7	Estimated

กุมภาพันธ์ 2566

หุ้น 20 อันดับแรกที่ผู้บริหารซื้อขายในเดือนมกราคม 2566

ผู้ซื้อสุทธิ

บริษัท	การซื้อขายในเดือนมกราคม			ยอดสะสม 12 เดือนที่ผ่านมา	
	ยอดซื้อขายรวม (หุ้น)	ยอดซื้อสุทธิ (หุ้น)	ราคาเฉลี่ย (บาท/หุ้น)	ยอดซื้อ (ขาย) สุทธิ	% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด
AQUA	36,700,000	36,700,000	0.65	34,100,000	0.58
PLANB	23,010,871	22,989,129	8.30	22,863,829	0.53
BDMS	19,993,400	19,593,400	30.10	14,969,100	0.09
DCON	16,000,000	16,000,000	0.45	16,000,000	0.30
ORI	11,981,400	11,981,400	11.85	71,275,700	2.90
2S	10,000,000	10,000,000	3.16	31,695,200	5.76
GULF	8,189,300	8,189,300	53.86	26,514,200	0.23
GUNKUL	6,000,000	6,000,000	5.07	15,141,500	0.17
ITEL	3,900,000	3,900,000	3.84	24,613,000	1.80
PCC	3,108,800	3,108,800	3.35	5,500,000	0.45
TFG	3,000,000	3,000,000	5.12	39,938,000	0.71
SUSCO	2,800,000	2,800,000	3.93	15,046,900	1.43
CCET	2,097,700	2,097,700	2.34	10,028,500	0.19
CGH	2,000,000	2,000,000	0.82	4,400,000	0.11
DTCENT	1,861,500	1,861,500	2.03	5,202,500	0.43
EMC	1,000,000	1,000,000	0.16	134,086,100	1.59
ONEE	1,700,000	1,000,000	8.00	(361,945,000)	(15.20)
BRI	907,200	907,200	11.22	29,948,800	3.51
TSR	660,000	660,000	4.43	(65,881,782)	(11.99)
JR	604,000	604,000	7.05	6,923,500	0.91

ผู้ขายสุทธิ

บริษัท	การซื้อขายในเดือนมกราคม			ยอดสะสม 12 เดือนที่ผ่านมา	
	ยอดซื้อขายรวม (หุ้น)	ยอดขายสุทธิ (หุ้น)	ราคาเฉลี่ย (บาท/หุ้น)	ยอดซื้อ (ขาย) สุทธิ	% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด
KC	100,000,000	(100,000,000)	0.26	(75,890,000)	(2.10)
STI	72,410,000	(72,410,000)	5.60	(72,490,700)	(12.02)
TFI	65,612,700	(65,612,700)	0.15	(106,337,900)	(0.63)
SABUY	3,020,000	(3,020,000)	12.27	(50,207,960)	(3.13)
SVT	2,451,140	(2,451,140)	3.41	(2,449,240)	(0.35)
SHR	1,000,000	(1,000,000)	4.40	(620,000)	(0.02)
SM	840,000	(840,000)	2.27	9,711,000	0.88
FORTH	800,000	(800,000)	38.91	(880,000)	(0.09)
AS	517,700	(517,700)	18.00	(77,914,704)	(15.38)
BCP	500,000	(500,000)	35.10	4,475,600	0.33
HENG	500,000	(500,000)	3.14	(87,500,000)	(2.30)
JMT	500,000	(500,000)	69.96	3,805,000	0.26
EKH	580,000	(440,000)	8.88	4,672,880	0.69
CHG	400,000	(400,000)	3.86	(950,000)	(0.01)
VGI	400,000	(400,000)	4.83	0	0.00
SMIT	322,000	(322,000)	4.98	1,330,000	0.25
HTC	250,000	(250,000)	29.61	(1,196,000)	(0.60)
INSET	150,000	(150,000)	3.41	(1,050,000)	(0.14)
PDJ	145,000	(145,000)	3.62	54,700	0.01
BJCHI	100,000	(100,000)	1.74	(540,000)	(0.03)

บริษัท	ราคาหุ้น (บาท)		Upside (%)	คำแนะนำ	
	ปัจจุบัน	เป้าหมาย		เก่า	ใหม่
UPGRADE					
SCC	336.00	385.00	14.58	Neutral	Outperform
DOWNGRADE					
AEONTS	199.50	208.00	4.26	Outperform	Neutral
KBANK	145.00	163.00	12.41	Outperform	Neutral
MTC	37.50	42.00	12.00	Outperform	Neutral
SPALI	24.20	28.40	17.36	Outperform	Neutral
TTB	1.47	1.50	2.04	Outperform	Neutral

การเปลี่ยนแปลงประมาณการ

บริษัท	กำไรปกติ (ล้านบาท)				% เปลี่ยนแปลง	
	2023F		2024F		2023F	2024F
	เก่า	ใหม่	เก่า	ใหม่		
BAY	33,123	32,418	35,947	34,576	(2)	(4)
BBL	39,464	42,225	43,541	45,639	7	5
CPF	13,387	13,010	15,374	14,684	(3)	(4)
IVL	49,346	37,732	57,669	40,819	(24)	(29)
KBANK	48,785	42,855	54,908	48,327	(12)	(12)
KKP	8,524	8,049	9,392	8,961	(6)	(5)
KTB	35,996	39,196	38,767	40,591	9	5
KTC	7,712	7,707	8,340	8,293	(0)	(1)
LH	8,670	9,306	9,054	9,763	7	8
MAKRO	10,093	10,468	12,754	13,166	4	3
MTC	6,023	5,729	7,152	6,944	(5)	(3)
OSP	2,519	2,711	2,670	2,917	8	9
PTTEP	81,752	77,861	73,258	73,409	(5)	0
SCB	47,922	45,816	53,866	49,547	(4)	(8)
SCC	30,258	25,880	36,001	31,563	(14)	(12)
SCGP	8,039	7,045	9,223	8,107	(12)	(12)
SIRI	3,772	4,400	3,740	4,534	17	21
SPALI	7,649	7,998	7,659	8,086	5	6
STANLY	1,929	1,779	2,127	1,936	(8)	(9)
TISCO	6,983	7,581	7,222	7,965	9	10
TTB	13,897	15,461	15,108	17,097	11	13
TU	7,462	7,099	7,493	7,377	(5)	(2)

กุมภาพันธ์ 2566

หุ้น 10 อันดับแรกที่มีการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือ NVDR มากที่สุด

หุ้น	ณ วันที่ 31 มกราคม 2566		การเปลี่ยนแปลงจากวันที่ 30 ธันวาคม 2565	
	จำนวนหุ้นที่ถือในฐานะ NVDR	% ของ NVDR /หุ้นทั้งหมด	จำนวนหุ้นที่ถือในฐานะ NVDR	% ของ NVDR /หุ้นทั้งหมด
เพิ่มขึ้นสุทธิ				
1 GSC	22,090,087	8.84	16,326,843	6.53
2 MBK-W1	1,790,336	7.57	1,538,900	6.51
3 MINT-W8	14,277,834	9.29	9,582,905	6.24
4 TEGH	71,127,908	6.59	52,482,993	4.86
5 MINT-W7	25,562,930	14.84	7,213,370	4.19
6 MACO-W4	97,513,994	4.81	56,414,467	2.78
7 ASW-W1	20,697,219	7.25	6,538,300	2.29
8 SENAJ-W1	41,968,825	4.00	19,407,600	1.85
9 SKY	13,386,879	2.14	11,492,815	1.84
10 SNNP	40,029,102	4.17	17,330,281	1.81
ลดลงสุทธิ				
1 ASW-W2	15,519,900	16.17	(8,266,500)	(8.61)
2 ABM-W1	2,070,429	4.14	(4,159,403)	(8.32)
3 GEL-W5	93,438,668	11.38	(37,166,333)	(4.53)
4 DIMET-W4	67,136,526	8.32	(30,060,800)	(3.73)
5 PPM-W2	9,914,200	4.70	(4,778,748)	(2.26)
6 TCC-W4	32,654,753	9.09	(7,064,800)	(1.97)
7 ESSO	160,149,593	4.63	(67,015,240)	(1.94)
8 TMI	4,158,826	0.62	(10,405,012)	(1.55)
9 KKP	100,650,286	11.89	(12,023,052)	(1.42)
10 KCE	44,920,025	3.80	(16,232,634)	(1.37)

ที่มา: SET

NVDR ที่มีมูลค่าการซื้อขายสุทธิสูงสุด 20 อันดับแรกในเดือนมกราคม 2566 (ล้านบาท)

หุ้น	ซื้อสุทธิ	หุ้น	ขายสุทธิ
1 CPALL	3,756	KBANK	(3,763)
2 AOT	2,606	BANPU	(1,151)
3 MAKRO	2,519	KKP	(1,066)
4 BDMS	2,195	BH	(1,028)
5 BBL	1,947	ESSO	(524)
6 SCB	1,908	BEM	(417)
7 SCC	1,625	CPF	(316)
8 PTT	1,412	FORTH	(311)
9 TRUE	1,124	TOA	(298)
10 MINT	1,004	PTTEP	(297)
11 DELTA	978	KCE	(276)
12 HMPRO	932	PTG	(242)
13 PTTGC	833	BLA	(215)
14 TTB	772	BAM	(204)
15 BGRIM	757	TIPH	(166)
16 ADVANC	757	SINGER	(147)
17 IVL	672	THANI	(133)
18 CENTEL	662	SVI	(125)
19 CPN	631	OR	(124)
20 SNNP	593	IRPC	(118)

ที่มา: SET

ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ผลตอบแทนรวมเป็นเปอร์เซ็นต์ - ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

Stock	% Total Return (TR)			% TR rel. to SET TR		
	-1M	-3M	-12M	-1M	-3M	-12M
SETAGRI Index	5	7	(15)	4	3	(19)
GFPT	5	(8)	(1)	5	(12)	(5)
SETAUTO Index	3	6	6	3	2	2
AH	11	9	33	11	5	28
PCSGH	4	8	12	4	4	8
SAT	2	0	(0)	2	(4)	(4)
STANLY	1	3	5	1	(1)	1
SETBANK Index	1	2	(6)	0	(2)	(10)
BAY	2	(1)	(12)	2	(5)	(16)
BBL	7	9	21	7	5	17
KBANK	(2)	(1)	(1)	(2)	(5)	(5)
KKP	(7)	(7)	4	(8)	(11)	(1)
KTB	(1)	0	29	(1)	(4)	25
LHFG	(2)	9	(14)	(3)	5	(18)
SCB	(3)	(2)	(14)	(3)	(6)	(19)
TCAP	1	7	14	0	3	9
TISCO	3	7	12	3	3	8
TTB	4	8	13	4	4	9
SETCOM Index	(1)	8	5	(2)	4	1
BJC	8	11	22	8	7	18
CRC	(8)	1	26	(8)	(3)	22
CPALL	(3)	11	7	(3)	7	3
GLOBAL	(7)	3	16	(7)	(1)	11
HMPRO	(8)	(2)	4	(8)	(6)	(0)
MAKRO	4	16	5	4	12	1
RS	4	6	(6)	4	2	(10)
SETCOMUN Index	1	2	(9)	1	(3)	(13)
ADVANC	0	2	(8)	(0)	(2)	(12)
DTAC	6	10	11	6	6	7
INTUCH	(4)	3	1	(4)	(1)	(3)
THCOM	13	42	65	13	38	60
TRUE	0	(2)	2	0	(6)	(2)
SETCONMT Index	(1)	4	(5)	(1)	0	(9)
DCC	1	7	3	1	3	(1)
EPG	(13)	(15)	(13)	(13)	(19)	(17)
SCC	(2)	4	(9)	(2)	(0)	(13)
SCCC	4	6	5	4	2	1
SETETRON Index	9	51	105	8	47	101
DELTA	8	55	160	8	51	156
HANA	17	76	(10)	17	72	(14)
KCE	18	30	(21)	18	26	(25)
SVI	3	22	41	2	18	36
SETENERG Index	(3)	(2)	2	(3)	(6)	(2)
ACE	(4)	(6)	(20)	(5)	(10)	(25)
BCPG	(3)	3	(16)	(4)	(1)	(20)
BGRIM	1	19	14	1	15	10
BPP	5	16	7	5	12	3
BCP	16	20	41	16	16	36
CKP	(1)	(9)	(10)	(1)	(13)	(14)
EA	(11)	(10)	(3)	(11)	(14)	(7)
EGCO	1	2	6	1	(2)	2
ESSO	(26)	(36)	25	(26)	(40)	21
GPSC	(6)	11	(11)	(6)	7	(15)
GULF	(3)	6	11	(3)	2	6
IRPC	1	(3)	(15)	1	(7)	(20)
PTT	0	(8)	(10)	(0)	(12)	(14)
PTTEP	(3)	(6)	39	(3)	(10)	35
RATCH	(1)	3	5	(1)	(1)	1
SPRC	7	(3)	31	7	(7)	27
TOP	3	10	18	2	6	14
TTW	5	9	(15)	5	5	(19)
WHAUP	(1)	1	3	(2)	(4)	(1)

Stock	% Total Return (TR)			% TR rel. to SET TR		
	-1M	-3M	-12M	-1M	-3M	-12M
SETENTER Index	8	12	(10)	8	8	(15)
BEC	5	10	(19)	5	6	(23)
JKN	(18)	(33)	(56)	(18)	(38)	(60)
MAJOR	3	3	1	3	(1)	(3)
MCOT	2	3	(23)	2	(2)	(28)
PLANB	18	28	14	18	24	9
VGI	12	35	(6)	12	31	(10)
WORK	0	1	(19)	(0)	(4)	(23)
SETFOOD Index	(0)	1	(2)	(1)	(3)	(6)
BTG	(2)	n.a.	n.a.	(2)	n.a.	n.a.
CBG	6	14	3	6	10	(1)
CPF	(5)	(7)	(4)	(5)	(11)	(8)
MINT	3	18	9	3	14	5
NRF	(8)	(7)	(25)	(9)	(11)	(29)
OSP	(1)	6	(10)	(1)	2	(15)
TU	(5)	(11)	(20)	(6)	(15)	(24)
ZEN	3	6	54	3	2	50
SETFIN Index	(3)	1	(16)	(3)	(3)	(20)
AEONTS	10	22	12	9	18	8
ASP	3	3	(11)	3	(1)	(15)
BAM	1	4	(20)	0	(0)	(24)
KTC	(4)	(1)	(4)	(4)	(5)	(8)
MST	1	2	(5)	1	(2)	(10)
MTC	(1)	3	(33)	(2)	(1)	(37)
SAWAD	9	30	(9)	9	26	(13)
TIDLOR	(6)	7	(15)	(6)	3	(19)
THANI	(1)	(8)	1	(2)	(13)	(3)
SETHLTH Index	3	1	36	3	(4)	32
BCH	6	18	25	6	14	21
BDMS	3	1	35	2	(3)	31
BH	2	(4)	57	2	(8)	52
CHG	9	13	30	8	9	26
RJH	1	(12)	1	1	(16)	(3)
SETHOT Index	4	5	34	4	1	30
CENTEL	3	2	49	3	(2)	44
ERW	5	4	49	5	(0)	44
SETINS Index	(2)	(8)	(17)	(2)	(12)	(21)
BLA	2	(11)	(30)	2	(15)	(34)
THRE	5	(4)	(6)	5	(8)	(11)
THREL	20	9	6	20	4	2
TLI	(9)	(13)	n.a.	(10)	(17)	n.a.
TQM	8	13	(10)	8	9	(14)
SETPETRO Index	2	5	(8)	2	1	(13)
GGC	1	6	13	1	2	8
IVL	(1)	(3)	(12)	(1)	(7)	(16)
PTTGC	4	13	(8)	4	9	(13)
SETPROP Index	(1)	5	13	(1)	1	9
AMATA	(6)	3	(4)	(6)	(2)	(9)
AP	3	21	22	2	17	18
AWC	(6)	(2)	22	(6)	(7)	17
LH	0	8	7	(0)	4	3
PSH	0	10	(2)	(0)	6	(7)
QH	3	9	5	2	5	1
SIRI	11	49	61	11	45	57
SPALI	(0)	15	14	(1)	11	10
WHA	(7)	(2)	15	(8)	(6)	11
SETTRANS Index	0	3	13	0	(1)	8
AAV	1	(3)	24	1	(7)	20
AOT	(1)	0	16	(1)	(4)	12
BEM	(1)	3	19	(1)	(1)	15
BTS	2	4	(3)	2	(0)	(8)
KEX	0	5	(25)	(0)	0	(29)

สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคา ณ วันที่:

31 มี.ค. 66

Warrant	Valuation								Warrant Features								
	Warrant Price(Bt)	Stock Price(Bt)	Stock Beta	Premium (%)	Premium/Y Remaining(%)	Gearing Ratio(x)	Delta	Black Scholes Model	Exercise Price (Bt)	Conversion Ratio (1 wr : c.s.)	Expiry Date	Maturity (Yrs)	Warrant Issued(mn)	Outstanding Warrant(mn)	%Max Dilution ⁽¹⁾	1M Avg Daily Turnover (Btm)	Listed Date
ABM-W1	0.67	1.94	2.00	(39.7)	(21.0)	2.9	0.98	1.48	0.50	1.00	22-Dec-24	1.9	50.00	50.00	11.1	6.85	6-Jan-23
AIE-W2	0.37	2.78	0.39	(10.8)	(42.5)	1.9	0.98	0.43	1.00	0.25	04-May-23	0.3	1,046.44	972.27	15.5	0.43	17-May-21
AIT-W2	4.40	6.75	1.56	(5.2)	(5.5)	1.5	0.94	4.38	2.00	1.00	12-Jan-24	0.9	515.79	216.27	14.0	2.57	26-Jan-22
AJA-W3	0.08	0.24	2.14	8.6	5.5	3.2	0.78	0.11	0.19	1.07	30-Aug-24	1.6	1,059.27	991.23	16.7	0.23	15-Sep-21
AJA-W4	0.09	0.24	2.14	104.2	48.1	2.7	0.50	0.06	0.40	1.00	31-Mar-25	2.2	492.10	492.10	8.5	0.07	20-Apr-22
ALPHAX-W4	0.17	1.16	1.49	0.9	2.5	6.8	0.77	0.21	1.00	1.00	06-Jun-23	0.3	191.34	191.34	9.1	0.34	27-Jul-22
ANAN-W1	0.35	1.42	0.95	40.8	46.9	4.1	0.41	0.12	1.65	1.00	15-Dec-23	0.9	833.25	833.25	16.7	2.92	28-Dec-21
APURE-W3	1.01	4.98	0.72	60.0	31.5	5.0	0.19	0.19	6.96	1.01	27-Dec-24	1.9	479.13	479.13	33.5	0.93	13-Jan-22
AQUA-W3	0.07	0.68	0.83	86.8	65.2	9.7	0.21	0.03	1.20	1.00	31-May-24	1.3	2,956.16	2,956.16	33.3	0.42	17-Jun-22
AQ-W5	0.01	0.02	1.61	76.7	41.5	2.1	0.97	0.02	0.03	1.07	06-Dec-24	1.8	42,660.89	42,656.79	32.8	0.00	14-Jan-22
AS-W2	12.50	16.00	1.50	0.0	0.0	1.3	0.96	11.88	3.50	1.00	24-Jan-24	1.0	82.64	4.96	1.0	0.10	9-Feb-21
ASW-W1	0.37	8.05	0.61	53.7	41.4	21.8	0.07	0.05	12.00	1.00	18-May-24	1.3	285.37	285.37	25.0	0.98	30-May-22
ASW-W2	0.38	8.05	0.61	53.8	31.1	21.2	0.11	0.10	12.00	1.00	24-Oct-24	1.7	96.00	96.00	10.1	0.48	2-Nov-22
BANPU-W5	3.44	11.60	0.96	(5.7)	(8.6)	3.4	0.94	3.92	7.50	1.00	30-Sep-23	0.7	1,691.53	1,691.53	16.7	47.09	8-Oct-21
BCPG-W2	2.22	9.85	1.08	3.8	4.8	4.4	0.82	1.89	8.00	1.00	13-Nov-23	0.8	89.24	89.18	3.0	0.22	24-Nov-20
BC-W1	0.17	1.42	0.84	132.1	230.0	8.5	0.01	0.00	3.13	1.02	29-Aug-23	0.6	101.39	101.39	15.4	0.02	8-Sep-21
BEYOND-W2	3.98	14.00	1.13	(0.1)	(0.1)	3.5	0.84	5.06	10.00	1.00	30-Aug-24	1.6	20.96	20.96	6.8	0.54	20-Sep-21
BM-W2	3.30	4.86	0.97	(11.5)	(29.3)	1.5	1.00	3.85	1.00	1.00	24-Jun-23	0.4	146.67	68.21	11.6	0.15	8-Jul-21
BROOK-W6	0.16	0.49	1.71	50.1	34.6	3.4	0.46	0.09	0.59	1.10	12-Jul-24	1.4	2,731.15	2,730.42	24.4	0.45	21-Jul-21
BROOK-W7	0.20	0.49	1.71	177.9	51.6	2.7	0.28	0.06	1.18	1.10	12-Jul-26	3.4	682.79	682.79	7.5	0.19	21-Jul-21
BR-W1	0.31	2.92	0.73	81.8	22.8	9.4	0.29	0.23	5.00	1.00	01-Sep-26	3.6	456.61	456.61	33.3	0.26	12-Sep-22
BTS-W7	0.25	8.45	0.80	43.8	24.8	33.8	0.07	0.06	11.90	1.00	07-Nov-24	1.8	1,316.26	1,316.16	9.1	0.84	17-Nov-21
BTS-W8	0.29	8.45	0.80	79.8	20.9	29.1	0.05	0.06	14.90	1.00	21-Nov-26	3.8	2,632.54	2,632.33	16.7	1.60	1-Dec-21
B-W6	0.06	0.40	1.31	64.2	119.1	7.3	0.11	0.01	0.60	1.10	16-Aug-23	0.5	320.30	320.24	9.2	0.07	25-Aug-21
B-W7	0.06	0.40	1.31	162.5	144.4	6.7	0.03	0.00	0.99	1.00	17-Mar-24	1.1	672.90	672.90	16.3	0.12	28-Mar-22
BYD-W6	6.50	11.90	1.37	(2.4)	(4.0)	1.1	1.00	6.67	0.35	0.58	08-Sep-23	0.6	1,530.31	1,428.42	16.3	1.29	8-Oct-20
CEN-W5	0.98	2.74	0.48	13.9	4.2	2.8	0.63	0.62	2.14	1.00	12-May-26	3.3	372.38	372.36	33.3	0.01	24-May-21
CGD-W5	0.01	0.45	0.94	124.4	562.9	45.0	0.00	0.00	1.00	1.00	22-Apr-23	0.2	1,653.16	1,653.16	16.7	0.11	21-May-21
CGH-W4	0.18	0.89	1.58	60.7	45.7	4.9	0.37	0.09	1.25	1.00	30-May-24	1.3	1,001.37	1,001.37	20.0	0.62	16-Jun-21
CHAYO-W2	1.36	9.80	1.36	7.7	19.8	7.9	0.64	1.25	9.32	1.10	22-Jun-23	0.4	212.13	212.01	17.6	3.60	2-Jul-21
CHO-W3	0.05	0.34	1.52	238.2	168.6	6.8	0.06	0.00	1.10	1.00	30-Jun-24	1.4	442.10	442.10	13.6	2.38	25-Jan-23
CI-W2	0.16	0.86	1.01	34.9	26.2	5.4	0.52	0.15	1.00	1.00	31-May-24	1.3	266.64	266.64	20.0	0.18	12-Jul-22
COLOR-W2	0.30	1.72	1.06	16.9	12.7	5.7	0.53	0.20	1.71	1.00	31-May-24	1.3	58.90	58.90	9.1	0.38	20-Jun-22
CPANEL-W1	5.80	11.20	1.80	(3.6)	(1.5)	1.9	0.93	6.75	5.00	1.00	15-Jun-25	2.4	32.00	32.00	16.7	0.60	30-Jun-22
CWT-W5	0.59	2.74	1.57	49.3	74.7	4.6	0.36	0.23	3.50	1.00	29-Sep-23	0.7	62.99	62.99	9.1	0.08	8-Oct-20
CWT-W6	0.20	2.74	1.57	89.8	84.3	13.7	0.20	0.14	5.00	1.00	24-Feb-24	1.1	120.00	120.00	16.0	0.18	9-Sep-22
DIMET-W4	0.05	0.48	1.12	7.3	11.1	10.2	0.61	0.09	0.47	1.07	29-Sep-23	0.7	806.55	806.55	26.1	0.22	1-Dec-20
DITTO-W1	17.90	55.75	2.47	3.9	1.7	3.1	0.81	28.43	40.00	1.00	20-May-25	2.3	88.00	87.87	14.3	1.51	30-May-22
DOD-W2	0.26	4.98	1.87	266.7	321.6	19.2	0.00	0.00	18.00	1.00	30-Nov-23	0.8	205.00	205.00	33.3	1.41	7-Dec-21

สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคา ณ วันที่:

31 มี.ค. 66

Warrant	Valuation								Warrant Features								
	Warrant Price(Bt)	Stock Price(Bt)	Stock Beta	Premium (%)	Premium/Y Remaining(%)	Gearing Ratio(x)	Delta	Black Scholes Model	Exercise Price (Bt)	Conversion Ratio (1 wr : c.s.)	Expiry Date	Maturity (Yrs)	Warrant Issued(mn)	Outstanding Warrant(mn)	%Max Dilution ⁽¹⁾	1M Avg Daily Turnover (Btm)	Listed Date
ECF-W4	0.45	1.76	1.26	39.2	29.3	3.9	0.52	0.30	2.00	1.00	02-Jun-24	1.3	191.89	191.89	16.7	2.99	22-Jun-21
ECL-W4	0.24	2.06	1.59	8.7	6.0	8.6	0.57	0.40	2.00	1.00	20-Jul-24	1.5	369.58	369.58	25.0	0.46	15-Aug-22
EE-W1	0.14	0.60	0.81	82.4	39.1	6.4	0.37	0.11	1.00	1.48	10-Mar-25	2.1	1,389.98	1,389.98	42.6	0.80	3-Mar-22
EFORL-W5	0.08	0.37	2.74	191.9	585.2	4.6	0.02	0.00	1.00	1.00	31-May-23	0.3	151.23	151.23	3.6	0.03	10-Jun-22
EFORL-W6	0.08	0.37	2.74	597.3	256.3	4.6	0.15	0.02	2.50	1.00	31-May-25	2.3	75.61	75.61	1.9	0.02	10-Jun-22
EKH-W1	2.24	9.00	0.78	(8.8)	(4.9)	4.2	0.83	3.10	6.06	1.04	14-Nov-24	1.8	150.00	139.52	17.7	8.16	25-Nov-21
EMC-W6	0.03	0.15	0.96	20.0	28.4	5.0	0.62	0.03	0.15	1.00	15-Oct-23	0.7	4,216.75	4,216.72	33.3	0.19	20-Nov-18
EP-W4	0.39	4.22	0.76	105.9	44.0	10.8	0.03	0.02	8.30	1.00	29-Jun-25	2.4	233.12	233.12	20.0	0.10	11-Jul-22
ERW-W3	1.48	4.70	0.98	(4.7)	(3.4)	3.2	0.93	1.83	3.00	1.00	14-Jun-24	1.4	359.63	359.63	7.4	2.45	28-Jun-21
EVER-W4	0.03	0.26	1.47	296.2	447.3	8.7	0.01	0.00	1.00	1.00	30-Sep-23	0.7	1,616.40	1,616.40	25.0	0.05	18-Apr-22
FLOYD-W1	0.31	1.47	0.68	57.1	43.0	4.7	0.21	0.04	2.00	1.00	30-May-24	1.3	90.00	90.00	20.0	0.15	18-Jun-21
GEL-W5	0.10	0.33	1.26	81.8	34.3	3.3	0.54	0.08	0.50	1.00	20-Jun-25	2.4	820.72	820.72	10.4	1.07	29-Jun-22
GLOCON-W5	0.10	0.60	0.86	166.7	143.9	6.0	0.04	0.00	1.50	1.00	29-Mar-24	1.2	512.72	512.72	14.3	0.28	8-Apr-22
GLORY-W1	1.78	3.00	1.64	(7.3)	(1.5)	1.7	0.91	2.13	1.00	1.00	16-Nov-27	4.8	134.99	134.99	33.3	3.01	29-Nov-22
HEMP-W2	0.23	3.86	0.70	294.6	274.5	16.8	0.01	0.00	15.00	1.00	27-Feb-24	1.1	177.82	177.82	31.7	0.08	8-Mar-22
ICN-W1	2.78	3.98	1.91	(5.0)	(6.1)	1.4	0.94	2.75	1.00	1.00	30-Nov-23	0.8	225.00	57.08	8.5	0.38	16-Dec-21
IIG-W1	n.a.	38.00	1.76	n.a.	n.a.	n.a.	0.72	12.82	32.00	1.00	22-Jan-25	2.0	5.00	5.00	4.4	23.50	31-Jan-23
III-W1	9.30	14.80	0.93	2.3	8.4	1.6	0.99	8.86	5.94	1.01	13-May-23	0.3	152.33	69.10	8.6	6.36	28-May-20
INSET-W1	1.15	3.42	1.74	(7.9)	(10.8)	3.0	0.91	1.35	2.00	1.00	24-Oct-23	0.7	307.09	172.92	18.7	0.91	16-Nov-21
IP-W1	1.55	14.40	1.05	76.4	115.3	9.7	0.03	0.05	23.92	1.05	30-Sep-23	0.7	19.22	19.22	5.1	4.58	6-Oct-21
ITEL-W3	0.40	3.70	1.91	(0.0)	(0.0)	9.3	0.76	0.52	3.30	1.00	14-Apr-23	0.2	311.79	219.07	13.8	0.36	1-Nov-21
ITEL-W4	0.14	3.70	1.91	214.6	149.0	26.4	0.03	0.02	11.50	1.00	10-Jul-24	1.4	262.80	262.80	16.1	0.05	20-Jul-22
JCKH-W1	0.09	0.13	2.16	161.5	111.1	1.4	0.45	0.03	0.25	1.00	15-Jul-24	1.5	223.47	223.32	7.7	0.01	2-Aug-21
JMART-W4	26.50	37.25	1.35	(1.4)	(1.0)	1.6	0.93	25.08	13.27	1.13	18-Jun-24	1.4	100.73	27.53	2.1	0.48	3-Jul-20
JMART-W5	7.80	37.25	1.35	85.7	34.5	5.4	0.24	2.77	62.22	1.12	26-Jul-25	2.5	50.98	50.98	3.8	0.15	13-Aug-21
JMT-W4	8.60	53.50	1.34	84.3	44.2	6.2	0.23	3.04	90.00	1.00	27-Dec-24	1.9	70.50	70.18	4.6	0.36	12-Jan-22
JSP-W1	0.99	3.70	1.17	(5.7)	(3.6)	3.7	0.87	1.40	2.50	1.00	30-Aug-24	1.6	227.50	227.50	33.3	1.59	15-Sep-22
J-W2	1.42	3.88	0.84	97.7	72.4	2.7	0.20	0.16	6.25	1.00	07-Jun-24	1.3	30.00	30.00	2.6	0.01	21-Jun-22
J-W3	1.21	3.88	0.84	163.1	48.8	3.2	0.20	0.23	9.00	1.00	05-Jun-26	3.3	30.00	30.00	2.6	0.04	21-Jun-22
KUN-W1	0.18	2.30	0.94	29.6	23.8	12.8	0.23	0.08	2.80	1.00	28-Apr-24	1.2	120.00	120.00	14.9	0.03	5-Nov-21
KWM-W1	0.91	2.48	0.97	(2.8)	(6.7)	2.7	0.92	0.98	1.50	1.00	04-Jul-23	0.4	140.00	84.64	15.1	0.64	15-Jul-21
LEO-W1	1.11	12.60	1.53	83.4	56.2	11.4	0.13	0.30	22.00	1.00	26-Jul-24	1.5	25.50	25.50	7.4	0.27	8-Aug-22
LIT-W2	0.67	1.81	1.30	47.5	23.7	2.7	0.59	0.41	2.00	1.00	31-Jan-25	2.0	36.91	36.91	7.7	0.05	10-Feb-22
MACO-W3	0.13	0.56	1.97	193.8	75.2	5.6	0.18	0.04	1.55	1.29	29-Aug-25	2.6	1,352.97	1,352.97	17.7	0.60	10-Sep-21
MACO-W4	0.02	0.56	1.97	82.1	139.0	28.0	0.08	0.01	1.00	1.00	04-Sep-23	0.6	2,029.04	2,029.04	20.0	0.52	15-Sep-22
MBAX-W2	2.00	5.55	0.87	(9.9)	(6.1)	2.8	0.82	2.35	3.00	1.00	15-Sep-24	1.6	63.94	63.94	25.0	0.36	23-Sep-22
MBK-W1	17.40	18.40	1.34	(1.1)	(1.4)	1.2	1.00	17.67	2.68	1.12	15-Nov-23	0.8	67.79	23.65	1.4	3.48	9-Dec-20
MBK-W2	16.60	18.40	1.34	(1.9)	(1.5)	1.2	1.00	17.04	2.76	1.09	15-May-24	1.3	68.25	29.58	1.7	0.23	16-Jun-21
MBK-W3	16.00	18.40	1.34	(1.9)	(1.1)	1.2	1.00	16.46	2.85	1.05	15-Nov-24	1.8	70.21	9.43	0.5	0.12	15-Dec-21

สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคา ณ วันที่:

31 เม.ย. 66



Warrant	Valuation								Warrant Features								
	Warrant Price(Bt)	Stock Price(Bt)	Stock Beta	Premium (%)	Premium/Y Remaining(%)	Gearing Ratio(x)	Delta	Black Scholes Model	Exercise Price (Bt)	Conversion Ratio (1 wr : c.s.)	Expiry Date	Maturity (Yrs)	Warrant Issued(mn)	Outstanding Warrant(mn)	%Max Dilution ⁽¹⁾	1M Avg Daily Turnover (Btm)	Listed Date
MBK-W4	15.40	18.40	1.34	(2.2)	(0.9)	1.2	1.00	15.93	2.94	1.02	15-May-25	2.3	71.78	16.12	0.9	0.13	15-Jun-22
META-W5	0.03	0.32	0.81	221.9	297.0	10.7	0.00	0.00	1.00	1.00	31-Oct-23	0.7	312.53	312.53	12.7	0.01	9-Aug-21
META-W6	0.03	0.32	0.81	78.1	134.7	10.7	0.10	0.00	0.54	1.00	31-Aug-23	0.6	507.99	507.99	19.1	0.01	3-Aug-22
MIDA-W3	0.03	0.46	0.85	232.6	170.6	15.3	0.00	0.00	1.50	1.00	12-Jun-24	1.4	626.02	626.02	20.0	0.05	23-Jun-22
MILL-W6	0.20	0.77	0.97	93.4	71.4	4.4	0.07	0.01	1.31	1.14	23-May-24	1.3	868.07	868.07	15.1	0.10	1-Jun-21
MINT-W7	11.40	33.25	1.54	(0.8)	(1.5)	2.9	0.99	11.83	21.60	1.00	31-Jul-23	0.5	235.52	172.24	3.2	7.06	26-Aug-20
MINT-W8	4.98	33.25	1.54	(0.8)	(3.2)	6.7	0.92	5.54	28.00	1.00	05-May-23	0.3	178.99	153.66	2.8	7.36	28-May-21
MINT-W9	3.82	33.25	1.54	4.7	4.5	8.7	0.68	5.02	31.00	1.00	15-Feb-24	1.0	162.21	158.20	2.9	1.94	28-May-21
ML-W3	0.10	1.15	1.00	169.6	124.4	11.5	0.01	0.00	3.00	1.00	12-Jun-24	1.4	266.20	266.20	20.0	0.05	23-Jun-22
MVP-W1	1.57	3.14	2.44	(15.3)	(35.8)	2.1	0.99	2.08	1.15	1.04	06-Jul-23	0.4	100.00	37.78	11.3	3.40	20-Jul-21
NCAP-W1	0.84	4.16	1.93	88.5	99.8	5.0	0.23	0.23	7.00	1.00	21-Dec-23	0.9	225.00	225.00	14.3	12.73	8-Jul-22
NDR-W2	0.18	2.16	1.19	70.4	56.0	12.0	0.15	0.06	3.50	1.00	04-May-24	1.3	86.72	86.72	20.0	0.08	17-May-22
NEWS-W7	0.01	0.04	-0.04	50.0	39.6	4.0	0.89	0.03	0.05	1.00	06-May-24	1.3	52,818.97	52,818.97	33.3	0.23	14-Jun-22
NEX-W2	20.20	17.50	1.20	(20.3)	(68.8)	1.4	1.00	25.75	1.00	1.56	19-May-23	0.3	223.38	223.38	17.2	13.69	18-Jun-20
NOBLE-W2	0.47	5.75	1.25	39.9	42.1	12.9	0.10	0.07	7.60	1.05	12-Jan-24	0.9	342.35	342.35	20.8	0.53	21-Jan-21
NRF-W1	0.77	6.00	1.30	79.5	253.0	7.8	0.01	0.00	10.00	1.00	26-May-23	0.3	67.79	67.79	4.6	0.31	11-Jun-21
NUSA-W4	0.23	1.13	0.54	(4.1)	(14.2)	5.6	0.84	0.32	0.88	1.14	17-May-23	0.3	1,909.34	1,905.46	15.7	7.03	7-Jun-21
NVD-W2	0.11	1.99	0.51	32.2	78.4	18.1	0.06	0.01	2.52	1.00	30-Jun-23	0.4	86.29	86.29	5.3	0.00	14-Jul-22
NVD-W3	0.26	1.99	0.51	45.7	32.4	7.7	0.18	0.05	2.64	1.00	30-Jun-24	1.4	86.29	86.29	5.3	0.02	14-Jul-22
OTO-W1	5.40	19.50	0.35	(56.9)	(31.1)	3.6	1.00	16.61	3.00	1.00	29-Nov-24	1.8	280.00	280.00	33.3	26.96	9-Dec-21
PACE-W2	0.01	0.03	n.a.	6,600.0	106,181.8	3.0	n.a.	n.a.	2.00	1.00	23-Feb-23	0.1	2,460.22	2,460.22	14.6	n.a.	15-Mar-18
PACO-W1	0.41	2.72	1.25	25.4	8.8	6.6	0.42	0.29	3.00	1.00	15-Dec-25	2.9	200.00	200.00	16.7	13.88	30-Jan-23
PIMO-W2	0.85	2.78	0.63	(6.5)	(23.7)	3.3	0.99	1.02	1.75	1.00	11-May-23	0.3	176.13	124.67	15.7	0.45	24-May-21
PJW-W1	1.47	4.48	1.66	(5.0)	(3.4)	3.2	0.82	1.74	2.86	1.05	18-Jul-24	1.5	191.36	180.90	23.6	0.88	17-Aug-21
PLANB-W1	1.61	8.95	1.27	7.4	3.8	5.6	0.71	2.18	8.00	1.00	13-Jan-25	2.0	155.30	153.13	3.5	4.06	24-Jan-22
PLANET-W1	0.43	1.54	0.91	57.8	72.6	3.6	0.28	0.08	2.00	1.00	18-Nov-23	0.8	125.00	106.83	21.4	0.02	1-Dec-21
PORT-W2	0.06	2.10	1.00	45.7	140.6	35.0	0.03	0.00	3.00	1.00	30-May-23	0.3	151.80	151.80	20.0	0.03	8-Jun-22
PORT-W3	0.10	2.10	1.00	61.9	67.9	21.0	0.09	0.02	3.30	1.00	30-Dec-23	0.9	151.80	151.80	20.0	0.01	11-Jul-22
PPM-W2	0.11	2.20	1.44	177.7	120.2	20.0	0.09	0.05	6.00	1.00	24-Jul-24	1.5	210.99	210.99	33.3	0.80	9-Jan-23
PPPM-W4	0.29	0.13	1.05	97.4	65.0	2.3	0.65	0.26	0.20	5.03	31-Jul-24	1.5	228.85	228.83	9.7	0.10	23-Sep-19
PPPM-W5	0.05	0.13	1.05	15.4	37.5	2.6	0.77	0.05	0.10	1.00	30-Jun-23	0.4	1,237.45	1,237.45	10.3	0.20	8-Jul-22
PRG-W1	6.90	11.50	1.12	(2.1)	(1.2)	1.8	0.94	7.61	4.73	1.06	15-Nov-24	1.8	29.99	1.32	0.2	0.00	15-Dec-21
PRG-W2	6.50	11.50	1.12	(2.7)	(1.2)	1.8	0.93	7.47	4.87	1.03	15-May-25	2.3	31.42	1.37	0.2	0.03	15-Jun-22
PRG-W3	6.30	11.50	1.12	(1.7)	(0.6)	1.8	0.92	7.36	5.00	1.00	17-Nov-25	2.8	32.93	32.57	4.7	0.02	15-Dec-22
PROEN-W1	2.44	5.95	2.33	1.5	1.3	2.4	0.83	2.71	3.60	1.00	22-Mar-24	1.1	157.83	156.88	33.1	2.15	31-May-22
PSTC-W2	0.27	1.68	1.10	35.1	12.6	6.2	0.54	0.33	2.00	1.00	11-Nov-25	2.8	790.58	790.58	25.0	1.64	23-Nov-22
RABBIT-W4	0.01	4.64	1.97	27.2	226.9	5.6	0.34	0.00	5.07	0.01	16-Mar-23	0.1	141,895.49	141,895.49	23.3	0.01	20-Apr-18
RT-W1	0.50	1.39	1.41	33.1	24.8	2.8	0.60	0.21	1.35	1.00	01-Jun-24	1.3	219.99	218.11	16.5	0.10	14-Jun-22
RWI-W3	0.10	0.91	1.44	75.8	58.8	9.1	0.10	0.02	1.50	1.00	16-May-24	1.3	457.60	457.60	33.3	0.11	25-May-22

สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคา ณ วันที่:

31 ม.ค. 66

Warrant	Valuation								Warrant Features								
	Warrant Price(Bt)	Stock Price(Bt)	Stock Beta	Premium (%)	Premium/Y Remaining(%)	Gearing Ratio(x)	Delta	Black Scholes Model	Exercise Price (Bt)	Conversion Ratio (1 wr : c.s.)	Expiry Date	Maturity (Yrs)	Warrant Issued(mn)	Outstanding Warrant(mn)	%Max Dilution ⁽¹⁾	1M Avg Daily Turnover (Btm)	Listed Date
SAAM-W2	0.42	7.10	1.14	60.8	35.4	16.9	0.29	0.53	11.00	1.00	20-Oct-24	1.7	29.98	29.98	9.1	0.49	1-Nov-21
SABUY-W1	12.40	12.90	2.06	(9.9)	(7.8)	1.4	0.99	14.11	2.41	1.35	10-May-24	1.3	102.65	11.92	1.0	0.26	18-May-21
SABUY-W2	7.45	12.90	2.06	(3.5)	(2.1)	1.7	0.94	8.21	5.00	1.00	19-Sep-24	1.6	594.87	481.38	23.1	31.84	26-Sep-22
SAMART-W3	0.36	5.60	0.57	85.0	65.8	15.6	0.11	0.09	10.00	1.00	17-May-24	1.3	167.71	167.71	14.3	0.29	14-Jun-21
SAMTEL-W1	0.57	6.75	0.82	86.2	66.7	11.8	0.23	0.38	12.00	1.00	17-May-24	1.3	103.00	103.00	14.3	0.01	15-Jun-21
SA-W1	0.32	8.05	1.13	189.7	77.7	25.2	0.10	0.20	23.00	1.00	10-Jul-25	2.4	414.95	414.95	25.9	0.06	25-Jul-22
SAWAD-W2	4.64	53.25	1.55	93.2	36.1	11.7	0.14	1.72	98.29	1.02	30-Aug-25	2.6	54.93	54.92	3.9	0.49	17-Sep-20
SCM-W1	0.60	5.95	1.65	61.3	69.2	9.9	0.30	0.49	9.00	1.00	21-Dec-23	0.9	200.00	200.00	25.0	0.11	21-Jan-22
SCN-W2	0.22	2.08	1.38	151.0	51.1	9.5	0.17	0.10	5.00	1.00	14-Jan-26	3.0	120.00	120.00	9.1	0.08	19-Jan-22
SDC-W1	0.05	0.13	2.01	323.1	977.1	2.6	0.00	0.00	0.50	1.00	01-Jun-23	0.3	2,200.13	1,731.04	10.8	0.01	7-Jun-18
SENAJ-W1	0.10	1.11	1.15	44.1	31.8	11.1	0.37	0.10	1.50	1.00	21-Jun-24	1.4	1,050.00	1,050.00	20.0	0.39	1-Jul-22
SENA-W1	0.36	3.94	0.98	36.0	31.7	10.9	0.28	0.23	5.00	1.00	21-Mar-24	1.1	359.42	359.42	19.9	0.34	1-Apr-22
SFLEX-W1	0.13	3.32	1.19	39.5	88.0	25.5	0.14	0.05	4.50	1.00	14-Jul-23	0.4	82.00	82.00	9.1	0.05	27-Jan-22
SFLEX-W2	0.21	3.32	1.19	207.5	69.8	15.8	0.07	0.06	10.00	1.00	21-Jan-26	3.0	102.50	102.50	11.1	0.03	2-Feb-22
SIMAT-W3	0.50	2.26	1.60	880.4	383.2	6.2	0.00	0.00	21.79	1.38	19-May-25	2.3	37.81	37.81	7.4	0.03	22-Jun-15
SIMAT-W5	0.44	2.26	1.60	8.0	5.0	5.1	0.71	0.68	2.00	1.00	02-Sep-24	1.6	159.35	159.35	19.7	0.25	13-Sep-21
SINGER-W2	15.30	27.50	1.19	(3.3)	(15.0)	2.0	0.99	16.17	12.71	1.10	21-Apr-23	0.2	65.75	6.16	0.8	0.06	17-May-19
SKE-W1	0.16	0.74	1.46	97.3	29.2	4.6	0.30	0.06	1.30	1.00	01-Jun-26	3.3	223.18	223.18	16.7	0.03	10-Jun-22
SMT-W3	1.78	5.20	1.35	11.2	7.9	2.9	0.78	1.65	4.00	1.00	30-Jun-24	1.4	209.12	209.01	19.8	0.51	9-Jul-21
SNP-W2	16.40	18.60	0.75	(6.5)	(22.1)	1.1	0.99	17.42	1.00	1.00	18-May-23	0.3	24.52	2.11	0.4	0.01	28-May-21
SOLAR-W1	0.14	0.89	1.27	140.4	148.3	6.4	0.09	0.02	2.00	1.00	12-Jan-24	0.9	272.06	272.06	20.0	0.17	19-Jan-22
SONIC-W1	1.74	2.92	1.26	(6.2)	(28.2)	1.7	0.99	1.90	1.00	1.00	21-Apr-23	0.2	274.99	82.17	9.8	0.45	6-May-21
SSP-W2	1.07	10.10	1.11	89.7	38.9	10.4	0.14	0.27	18.18	1.10	22-May-25	2.3	253.55	253.55	18.3	0.23	1-Jul-21
STARK-W1	0.27	2.98	1.18	76.8	39.9	11.0	0.26	0.19	5.00	1.00	03-Jan-25	1.9	3,968.80	3,968.80	22.8	4.64	15-Jan-21
STOWER-W3	0.01	0.04	2.44	96.8	272.5	4.6	0.57	0.01	0.07	1.15	10-Jun-23	0.4	13,162.53	13,156.76	29.0	0.01	17-Jun-21
STOWER-W4	0.02	0.04	2.44	100.0	72.9	2.0	0.86	0.03	0.06	1.00	15-Jun-24	1.4	3,704.42	3,704.40	9.1	0.01	5-Jul-22
TCC-W4	0.05	0.89	1.35	6.5	23.2	19.7	0.53	0.09	0.90	1.11	14-May-23	0.3	369.78	359.34	22.2	0.19	28-May-13
TCC-W5	0.35	0.89	1.35	(4.5)	(0.8)	2.5	0.88	0.55	0.50	1.00	24-May-28	5.3	98.41	98.41	6.6	0.11	12-Jun-18
TFG-W3	1.22	5.65	-0.04	18.9	14.7	4.6	0.60	1.02	5.50	1.00	14-May-24	1.3	560.76	514.27	8.3	0.15	25-May-21
TFI-W1	0.09	0.14	1.21	71.4	24.4	1.6	0.72	0.06	0.15	1.00	06-Jan-26	2.9	6,142.50	3,648.78	17.8	0.02	3-Feb-21
TGPRO-W3	0.03	0.25	1.33	112.0	176.4	8.3	0.10	0.00	0.50	1.00	20-Sep-23	0.6	1,944.51	1,944.51	29.2	0.20	1-Oct-18
TH-W3	1.54	2.80	2.68	(9.3)	(3.9)	1.8	0.93	2.03	1.00	1.00	19-Jun-25	2.4	241.26	207.95	17.2	5.66	8-Jul-22
TM-W1	0.65	2.68	1.22	17.5	7.6	4.1	0.58	0.52	2.50	1.00	24-May-25	2.3	102.66	102.66	25.0	0.05	15-Jun-22
TNDT-W1	0.19	0.53	1.43	30.2	12.7	2.8	0.72	0.22	0.50	1.00	14-Jun-25	2.4	170.54	170.54	17.4	0.33	4-Jul-22
TPS-W1	2.00	3.38	1.42	(5.3)	(3.1)	1.7	0.94	2.09	1.20	1.00	19-Oct-24	1.7	83.99	83.99	20.0	0.78	8-Nov-22
TRITN-W5	0.03	0.18	0.59	55.6	41.8	6.0	0.47	0.03	0.25	1.00	31-May-24	1.3	2,225.07	2,225.07	16.7	0.09	9-Jun-22
TRUBB-W2	0.16	2.08	0.92	196.2	118.0	13.0	0.01	0.00	6.00	1.00	29-Sep-24	1.7	136.30	136.30	14.3	0.39	8-Oct-21
TSR-W2	1.82	4.30	1.61	12.1	4.4	2.4	0.80	2.27	3.00	1.00	30-Oct-25	2.7	274.70	274.70	33.3	13.82	14-Nov-22
TTB-W1	0.53	1.47	1.01	0.7	0.3	2.8	0.88	0.49	0.95	1.00	10-May-25	2.3	965.00	956.11	1.0	2.70	1-Jun-22

สรุปข้อมูลใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคา ณ วันที่: 31 ม.ค. 66



Warrant	Valuation									Warrant Features							
	Warrant Price(Bt)	Stock Price(Bt)	Stock Beta	Premium (%)	Premium/Y Remaining(%)	Gearing Ratio(x)	Delta	Black Scholes Model	Exercise Price (Bt)	Conversion Ratio (1 wr : c.s.)	Expiry Date	Maturity (Yrs)	Warrant Issued(mn)	Outstanding Warrant(mn)	%Max Dilution ⁽¹⁾	1M Avg Daily Turnover (Btm)	Listed Date
TVDH-W3	0.36	0.80	1.11	51.3	21.7	2.2	0.65	0.25	0.85	1.00	13-Jun-25	2.4	204.05	204.05	10.7	0.05	4-Jul-22
TWZ-W6	0.01	0.07	0.24	57.1	59.3	7.0	0.59	0.02	0.10	1.00	18-Jan-24	1.0	4,964.48	4,962.68	20.0	0.05	7-Feb-22
TWZ-W7	0.01	0.07	0.24	57.1	59.3	7.0	0.59	0.02	0.10	1.00	18-Jan-24	1.0	2,088.76	2,088.76	9.5	0.08	7-Feb-22
UBIS-W1	0.27	3.70	0.91	96.5	91.1	13.7	0.09	0.06	7.00	1.00	22-Feb-24	1.1	113.80	113.80	28.5	0.42	9-Mar-22
UREKA-W2	0.20	1.10	0.66	9.1	22.3	5.5	0.68	0.22	1.00	1.00	29-Jun-23	0.4	295.38	231.87	11.5	0.69	10-Jul-20
VGI-W3	0.26	4.92	1.05	147.2	34.2	18.9	0.21	0.33	11.90	1.00	23-May-27	4.3	2,583.35	2,583.35	18.7	3.33	27-May-22
VIBHA-W4	0.27	2.72	0.66	20.2	8.2	10.1	0.46	0.30	3.00	1.00	18-Jul-25	2.5	1,131.32	1,131.32	7.7	0.37	1-Aug-22
VL-W1	0.81	1.66	1.51	(21.1)	(89.8)	2.0	1.00	1.16	0.50	1.00	27-Apr-23	0.2	400.00	122.01	10.2	0.85	14-May-21
WAVE-W2	0.27	0.20	1.43	10.1	13.7	3.3	0.76	0.38	0.16	4.49	27-Oct-23	0.7	158.66	158.66	7.6	0.33	3-Dec-20
WAVE-W3	0.11	0.20	1.43	30.0	11.0	1.8	0.86	0.14	0.15	1.00	24-Oct-25	2.7	2,617.54	2,617.54	23.3	2.53	9-Nov-22
W-W5	0.02	1.75	1.24	37.1	21.2	5.8	0.52	0.02	2.10	0.07	31-Oct-24	1.7	4,883.48	4,883.48	28.6	0.11	25-Jan-21
XPG-W4	4.38	1.45	1.72	1.8	1.5	2.2	0.91	4.60	0.82	6.62	17-Apr-24	1.2	413.03	207.85	12.8	0.36	26-Apr-19
YGG-W1	0.10	8.65	2.62	39.9	299.0	86.5	0.13	0.13	12.00	1.00	21-Mar-23	0.1	90.00	90.00	13.0	4.87	28-Mar-22
ZIGA-W1	2.38	3.66	3.68	(7.7)	(48.4)	1.5	0.99	2.64	1.00	1.00	30-Mar-23	0.2	242.52	33.45	4.5	2.11	19-Apr-21

Company	Rec.	Price (Bt)	Target Price	% Up/(Down)	12-mth BB-CON	Core Profit (Btm)			Core EPS (Bt)			Core EPS growth (%)			Core PER (x)			BVPS(Bt)			P/BV (x)			ROE (%)		
						21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F
Agribusiness						40.7	144	2,108	2,230						117.6	8.0	7.6				1.15	1.02	0.92	1	13	13
GFPT	Outperform	13.50	19.00	40.7	18.0	144	2,108	2,230	0.11	1.68	1.78	(87)	1,365	6	117.6	8.0	7.6	11.7	13.2	14.7	1.15	1.02	0.92	1	13	13
Automotive						3.7	3,839	4,773	5,202						11.9	9.4	8.6				1.26	1.20	1.14	11	13	13
AH	Neutral	33.00	38.00	15.2	40.8	799	1,467	1,586	2.25	4.13	4.47	413	84	8	14.7	8.0	7.4	24.0	26.7	29.7	1.38	1.24	1.11	10	16	15
PCSGH	Underperform	5.35	4.20	(21.5)		585	713	800	0.38	0.47	0.52	239	22	12	13.9	11.4	10.2	3.0	3.1	3.2	1.76	1.72	1.70	13	15	17
SAT	Underperform	21.40	22.00	2.8	23.7	955	952	1,037	2.25	2.24	2.44	157	(0)	9	9.5	9.6	8.8	18.0	18.8	19.6	1.19	1.14	1.09	13	12	13
STANLY	Neutral	187.50	205.00	9.3	210.5	1,501	1,640	1,779	19.58	21.41	23.22	45	9	8	9.6	8.8	8.1	261.4	269.9	283.2	0.72	0.69	0.66	8	8	8
Banking						21.7	184,404	201,728	239,629						10.3	9.1	8.0				0.90	0.85	0.81	9	10	10
Large Banks																										
BBL	Outperform	158.50	180.00	13.6	173.8	26,507	29,306	42,225	13.89	15.35	22.12	54	11	44	11.4	10.3	7.2	258.1	264.7	280.9	0.61	0.60	0.56	6	6	8
KBANK	Neutral	145.00	163.00	12.4	179.3	38,053	35,769	42,855	16.06	15.10	18.09	29	(6)	20	9.0	9.6	8.0	201.2	212.4	226.7	0.72	0.68	0.64	8	7	8
KTB	Outperform	17.50	21.00	20.0	18.9	21,588	33,698	39,196	1.54	2.41	2.80	29	56	16	11.3	7.3	6.2	25.8	26.9	28.9	0.68	0.65	0.61	6	9	10
SCB	No rec	104.00	163.00	56.7	135.6	35,599	37,546	45,816	10.47	11.15	13.61	31	6	22	9.9	9.3	7.6	129.7	137.0	146.7	0.80	0.76	0.71	8	8	10
Mid/small banks																										
BAY	Neutral	31.50	38.00	20.6	39.0	33,794	30,713	32,418	4.59	4.18	4.41	47	(9)	6	6.9	7.5	7.1	43.2	46.3	49.9	0.73	0.68	0.63	11	9	9
KKP	Outperform	68.25	81.00	18.7	86.9	6,318	7,602	8,049	7.46	8.98	9.51	23	20	6	9.1	7.6	7.2	60.3	68.3	73.3	1.13	1.00	0.93	13	14	13
TCAP	Neutral	42.75	40.00	(6.4)	43.4	5,286	5,677	6,028	4.54	4.87	5.17	(21)	7	6	9.4	8.8	8.3	55.9	57.8	59.9	0.76	0.74	0.71	8	9	9
TISCO	Neutral	102.50	105.00	2.4	106.6	6,785	7,222	7,581	8.47	9.02	9.47	12	6	5	12.1	11.4	10.8	51.5	53.4	55.2	1.99	1.92	1.86	17	17	17
TTB	Neutral	1.47	1.50	2.0	1.5	10,474	14,195	15,461	0.11	0.15	0.16	3	35	9	13.6	10.0	9.2	2.2	2.3	2.3	0.67	0.65	0.63	5	7	7
Commerce						15.0	28,345	43,620	53,102						261.5	37.8	31.0				3.74	3.46	3.19	9	11	12
BJC	Outperform	38.00	42.00	10.5	39.0	3,485	4,878	5,591	0.87	1.22	1.40	(22)	40	15	43.7	31.2	27.2	30.2	30.8	31.5	1.26	1.23	1.21	3	4	4
CPALL	Outperform	66.50	78.00	17.3	75.1	8,716	13,991	17,425	0.86	1.47	1.88	(49)	71	28	77.4	45.2	35.3	32.6	32.4	33.6	2.04	2.05	1.98	4	5	6
CRC	Outperform	42.50	50.00	17.6	47.8	190	6,685	8,392	0.03	1.11	1.39	n.m.	3,421	26	1350.0	38.3	30.5	9.8	10.5	11.5	4.34	4.03	3.70	0	11	13
GLOBAL	Neutral	20.80	24.00	15.4	24.6	3,344	3,779	4,048	0.70	0.79	0.84	73	13	7	29.9	26.4	24.7	4.1	4.7	5.2	5.04	4.45	3.97	18	18	17
HMPRO	Outperform	14.30	17.00	18.9	17.4	5,441	6,378	7,178	0.41	0.48	0.55	6	17	13	34.6	29.5	26.2	1.7	1.9	2.1	8.22	7.50	6.77	24	27	27
MAKRO	Outperform	41.75	46.00	10.2	41.7	7,169	7,908	10,468	1.25	0.75	0.99	(9)	(40)	32	33.5	55.9	42.2	27.3	27.5	28.1	1.53	1.52	1.48	4	3	4
Construction Materials						15.1	55,720	29,368	32,990						13.1	15.6	14.5				2.11	2.10	2.03	17	14	14
Cement																										
SCC	Outperform	336.00	385.00	14.6	351.2	48,979	22,034	25,880	40.82	18.36	21.57	34	(55)	17	8.2	18.3	15.6	375.0	377.0	389.7	0.90	0.89	0.86	12	5	6
SCCC	Neutral	159.50	175.00	9.7	178.7	3,519	4,277	3,758	11.81	14.35	12.61	(4)	22	(12)	13.5	11.1	12.6	131.6	133.9	137.5	1.21	1.19	1.16	10	11	9
Others																										
DCC	Neutral	2.86	2.90	1.4	3.1	1,700	1,635	1,683	0.19	0.18	0.18	(4)	(7)	3	14.8	16.0	15.5	0.7	0.7	0.7	4.31	4.35	4.26	32	28	28
EPG	Neutral	8.60	12.80	48.8	12.2	1,522	1,422	1,669	0.54	0.51	0.60	35	(7)	17	15.8	16.9	14.4	4.2	4.4	4.7	2.04	1.95	1.83	13	12	13
Energy & Utilities						36.2	262,919	370,133	317,496						22.0	19.1	13.2				2.00	1.84	1.67	13	19	15
Oil & Gas and Coal																										
PTT	Outperform	33.25	54.00	62.4	40.9	146,790	160,333	140,410	5.14	5.61	4.92	460	9	(12)	6.5	5.9	6.8	35.2	37.2	39.7	0.94	0.89	0.84	11	11	9
PTTEP	Outperform	171.50	206.00	20.1	182.5	42,888	90,721	77,861	10.80	22.85	19.61	107	112	(14)	15.9	7.5	8.7	104.6	117.7	128.3	1.64	1.46	1.34	11	21	16
Refineries																										
BCP	Outperform	36.50	44.00	20.5	38.8	9,301	21,628	14,686	6.75	15.71	10.67	n.m.	133	(32)	5.4	2.3	3.4	38.8	47.7	54.8	0.94	0.77	0.67	15	28	16
ESSO	Neutral	9.30	15.20	63.4	13.3	4,443	14,170	9,628	1.28	4.09	2.78	n.m.	219	(32)	7.2	2.3	3.3	5.5	9.1	10.8	1.68	1.02	0.86	26	56	28
IRPC	Neutral	3.06	4.80	56.9	3.3	16,021	9,741	8,743	0.78	0.48	0.43	n.m.	(39)	(10)	3.9	6.4	7.2	4.3	4.4	4.7	0.71	0.69	0.65	20	11	9
SPRC	Neutral	11.50	15.50	34.8	12.8	4,821	10,361	11,651	1.11	2.39	2.69	n.m.	115	12	10.3	4.8	4.3	7.9	9.4	10.8	1.45	1.23	1.06	16	28	27
TOP	Neutral	57.75	80.00	38.5	63.5	19,642	47,981	25,582	9.63	21.48	11.45	n.m.	123	(47)	6.0	2.7	5.0	60.3	76.0	81.5	0.96	0.76	0.71	16	33	15
Utilities																										
ACE	Neutral	2.58	4.30	66.7	4.1	1,338	1,351	2,029	0.13	0.13	0.20	(11)	1	50	19.6	19.4	12.9	1.3	1.4	1.6	1.97	1.82	1.64	11	10	13
BGRIM	Neutral	40.25	48.00	19.3	43.9	1,520	(309)	3,954	0.58	(0.12)	1.52	(39)	n.a.	n.a.	69.0	n.m.	26.5	11.3	10.9	11.9	3.56	3.71	3.38	5	(1)	13
GPSC	Outperform	68.75	84.00	22.2	76.3	7,412	2,224	7,474	2.63	0.79	2.65	(1)	(70)	236	26.2	87.2	25.9	41.8	41.0	42.5	1.65	1.68	1.62	6	2	6
GULF	Outperform	53.75	63.00	17.2	59.3	8,745	11,932	15,478	0.75	1.02	1.32	85	36	30	72.1	52.9	40.7	8.2	8.6	9.5	6.53	6.23	5.66	11	12	15
Finance & Securities						2.0	28,316	30,187	33,588						15.5	15.6	13.7				2.54	2.32	2.09	18	15	16
Asset Management Company																										
BAM	Neutral	15.90	18.00	13.2	20.9	2,600	2,810	3,670	0.80	0.87	1.14															

Company	Rec.	Price (Bt)	Target Price	% Up/(Down)	12-mth BB-CON	Core Profit (Btm)			Core EPS (Bt)			Core EPS growth (%)			Core PER (x)			BVPS(Bt)			P/BV (x)			ROE (%)		
						21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F
Health Care Services						8.1	21,024	25,103	22,646						45.8	22.2	30.3				6.05	5.49	5.22	41	31	17
BCH	Neutral	2180	24.00	10.1	23.4	6,846	4,075	1,810	2.75	1.63	0.73	442	(40)	(56)	7.9	13.3	30.0	5.2	5.8	6.2	4.19	3.73	3.51	62	27	11
BDM5	Outperform	29.75	34.00	14.3	33.2	7,736	12,220	13,733	0.49	0.77	0.86	27	58	12	61.1	38.7	34.4	5.3	5.5	5.9	5.64	5.37	5.03	9	14	14
BH	Neutral	217.00	200.00	(7.8)	226.4	1,226	4,908	5,329	1.54	6.18	6.71	2	300	9	140.6	35.1	32.4	21.8	24.7	28.2	9.97	8.79	7.71	7	26	25
CHG	Neutral	4.00	4.00	-	4.1	4,204	2,806	1,368	0.38	0.26	0.12	380	(33)	(51)	10.5	15.7	32.2	0.7	0.7	0.7	5.81	5.38	5.81	70	34	17
RJH	Neutral	30.50	35.00	14.8	35.0	1,012	1,094	406	3.37	3.65	1.35	145	8	(63)	9.0	8.4	22.6	6.5	7.3	7.5	4.66	4.19	4.04	58	53	18
Information & Communication Technology						3.8	28,665	25,643	31,366						27.3	32.2	24.4				4.96	5.03	4.83	16	14	18
Mobile																										
ADVANC	Outperform	195.00	225.00	15.4	235.5	27,568	25,335	27,661	9.27	8.52	9.30	0	(8)	9	21.0	22.9	21.0	27.5	28.5	30.3	7.10	6.84	6.44	35	30	32
DTAC	Neutral	49.50	42.00	(15.2)	49.9	3,499	2,819	4,204	1.48	1.19	1.78	(27)	(19)	49	33.5	41.6	27.9	8.5	8.1	8.4	5.81	6.14	5.92	16	14	22
TRUE	Neutral	4.86	3.70	(23.9)	5.3	(2,402)	(2,512)	(500)	(0.07)	(0.08)	(0.01)	(9)	(5)	80	n.m.	n.m.	n.m.	2.5	2.3	2.3	1.98	2.11	2.13	(3)	(3)	(1)
Insurance						40.3	12,222	14,933	18,508						23.1	18.7	19.7				3.12	3.06	2.85	10	11	15
BLA	Outperform	29.25	49.00	67.5	47.3	3,196	3,884	6,018	1.87	2.27	3.52	99	22	55	15.6	12.9	8.3	28.1	26.1	29.1	1.04	1.12	1.01	7	8	13
THRE	Underperform	1.04	1.00	(3.8)	1.0	(356)	(202)	120	(0.08)	(0.05)	0.03	n.m.	43	n.m.	n.m.	n.m.	36.5	0.8	0.7	0.8	1.35	1.40	1.35	(10)	(6)	4
THREL	Outperform	5.10	6.00	17.6	6.0	98	192	221	0.16	0.32	0.37	(19)	95	15	31.1	15.9	13.8	2.4	2.5	2.7	2.08	2.03	1.92	7	13	14
TLI	Outperform	13.50	19.00	40.7	19.6	8,394	10,235	11,176	0.79	0.89	0.98	9	13	9	17.0	15.1	13.8	8.2	8.2	9.0	1.66	1.64	1.51	10	11	11
TQM	Neutral	42.25	40.00	(5.3)	49.5	890	823	973	1.48	1.37	1.62	27	(8)	18	28.5	30.8	26.1	4.5	4.6	5.0	9.47	9.12	8.47	35	30	34
Personal Products & Pharmaceuticals							108	138	174						50.5	39.6	31.7				5.87	5.88	5.84	12	15	18
KISS	Underperform	9.10	6.90	(24.2)	11.3	108	138	174	0.18	0.23	0.29	(38)	27	25	50.5	39.6	31.7	1.5	1.5	1.6	5.87	5.88	5.84	12	15	18
Packaging							7,444	5,768	7,045						30.1	38.9	31.8				1.83	1.82	1.76	6	5	6
SCGP	Outperform	52.25	65.00	24.4	60.6	7,444	5,768	7,045	1.73	1.34	1.64	(13)	(23)	22	30.1	38.9	31.8	28.5	28.6	29.7	1.83	1.82	1.76	6	5	6
Petrochemicals & Chemicals						33.4	60,054	68,305	60,636						11.8	9.1	10.8				1.22	1.11	1.04	12	15	11
GGC	Neutral	15.00	13.40	(10.7)	14.4	768	1,220	947	0.75	1.19	0.93	39	59	(22)	20.0	12.6	16.2	9.7	10.6	10.9	1.54	1.42	1.38	8	12	9
IVL	Outperform	40.50	63.00	55.6	54.2	26,972	44,044	37,732	4.80	7.84	6.72	2,210	63	(14)	8.4	5.2	6.0	28.3	34.5	38.9	1.43	1.18	1.04	19	25	18
PTTGC	Neutral	49.25	56.00	13.7	53.1	32,313	23,040	21,957	7.17	5.11	4.87	n.m.	(29)	(5)	6.9	9.6	10.1	70.6	66.7	70.0	0.70	0.74	0.70	10	7	7
Property Development						6.0	22,536	31,500	34,494						14.1	9.6	34.5				1.27	1.19	1.14	8	10	10
Real Estate Developer																										
AWC	Neutral	5.95	6.00	0.8	5.9	(2,246)	(245)	898	(0.07)	(0.01)	0.03	(76)	89	n.m.	n.m.	n.m.	212.1	2.5	2.6	2.6	2.40	2.33	2.31	(2.86)	(0.30)	1.09
Residential																										
AP	Outperform	11.90	14.00	17.6	14.0	4,543	5,834	6,040	1.44	1.85	1.92	7	28	4	8.2	6.4	6.2	10.3	11.7	12.9	1.15	1.02	0.92	15	17	16
LH	Outperform	9.90	11.40	15.2	10.8	6,936	8,366	9,306	0.58	0.70	0.78	0	21	11	17.1	14.1	12.7	4.1	4.3	4.5	2.40	2.31	2.22	14	16	17
LPN	Underperform	4.60	4.30	(6.5)	4.2	302	670	604	0.20	0.45	0.41	(58)	122	(10)	22.5	10.1	11.2	7.7	8.2	8.2	0.60	0.56	0.56	3	6	5
PSH	Underperform	13.20	11.40	(13.6)	11.6	2,243	2,407	2,623	1.02	1.10	1.20	(19)	7	9	12.9	12.0	11.0	19.5	19.7	20.1	0.68	0.67	0.66	5	6	6
QH	Underperform	2.36	2.30	(2.5)	2.4	1,670	2,235	2,625	0.16	0.21	0.24	(21)	34	17	15.1	11.3	9.6	2.6	2.7	2.8	0.90	0.86	0.84	6	8	9
SIRI	Neutral	1.95	1.93	(1.0)	1.8	2,017	4,154	4,400	0.13	0.26	0.28	19	106	6	15.4	7.5	7.1	2.5	2.7	2.8	0.79	0.74	0.69	5	10	10
SPALI	Neutral	24.20	28.40	17.4	26.5	7,070	8,078	7,998	3.30	4.13	4.09	66	25	(1)	7.3	5.9	5.9	19.6	24.2	26.6	1.23	1.00	0.91	18	18	16
Tourism & Leisure						(13.3)	-3,777	-16	1,393						n.m.	188.6	87.4				3.81	3.91	3.77	(27)	(2)	5
CENTEL	Neutral	52.00	42.00	(19.2)	50.5	(1,733)	372	1,195	(1.28)	0.28	0.89	(12)	n.m.	221	n.m.	188.6	58.8	13.7	13.9	14.5	3.81	3.73	3.60	(12)	2	6
ERW	Outperform	4.70	5.00	6.4	5.0	(2,044)	(388)	198	(0.42)	(0.08)	0.04	35	81	n.m.	n.m.	n.m.	116.1	1.2	1.2	1.2	3.82	4.08	3.94	(41)	(7)	3
Transportation & Logistics						10.3	-15,986	-13,105	20,313						299.6	54.4	54.1				4.12	5.67	5.69	(6)	(16)	1
Aviation																										
AAV	Underperform	3.10	2.00	(35.5)	3.1	(4,614)	(6,756)	(801)	(0.36)	(0.46)	(0.06)	65	(29)	88	n.m.	n.m.	n.m.	1.6	0.4	0.4	1.97	7.54	8.70	(27)	(52)	(14)
AOT	Outperform	74.25	82.00	10.4	78.6	(15,319)	(10,178)	14,763	(1.07)	(0.71)	1.03	n.a.	34	n.m.	n.m.	n.m.	71.8	7.9	7.1	8.1	9.44	10.47	9.21	(12)	(9)	13
Express Delivery																										
KEX	Underperform	18.40	16.00	(13.0)	17.6	45	(2,392)	(531)	0.03	(1.37)	(0.30)	(97)	n.a.	78	713.5	n.m.	n.m.	5.3	4.0	3.7	3.45	4.64	5.03	0	(29)	(8)
Mass Transit																										
BEM	Outperform	9.70	9.50	(2.1)	11.0	1,010	3,703	4,730	0.07	0.15	0.25	(51)	127	66	146.8	64.6	38.9	2.5	2.5	2.7	3.93	3.85	3.62	3	6	10
BTS	Neutral	8.45	12.50	47.9	11.0	2,892	2,518	2,151	0.22	0.19	0.16	170	(13)	(15)	38.5	44.2	51.7	4.7	4.6	4.5	1.79	1.83	1.88	4	3	3
Infrastructure Fund						22,274	23,594	25,591							14.8	9.0	8.0				0.70	0.71	0.72	6	8	10
BTSGIF	Neutral	3.86	6.00	55.4	5.8	875	2,920	4,540	0.15	0.50	0.78	(57)	234	55	25.5	7.7	4.9	6.8	6.4	5.8	0.57	0.60	0.67	2	8	13
DIF	Underperform	13.60	19.00	39.7	16.2	12,669	11,873	11,999	1.19	1.12	1.13	2	(6)	1	11.4	12.2	12.1	16.6	16.7	16.8	0.82	0.81	0.81	7	7	7
JASIF	Neutral	8.20	8.00	(2.4)	7.8	8,730	8,801	9,052	1.12	1.13	1.16	2	1	3	7.3	7.3	7.1	11.4	11.6	11.8	0.72	0.71	0.69	10	10	10
REITs						718	734	751							10.9	10.6	10.4				0.87	0.88				

Company	Rec.	Price (Bt)	Target Price	% Up/(Down)	12-mth BB-CON	DPS (Bt)			Dividend Yield (%)			EV/EBITDA (x)			EBITDA Growth (%)			Net Debt (Btm)			Shares (m Shrs.)	Mkt. Cap. (Btm)	%Mkt.Cap / SET
						21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F			
Agribusiness																							
GFPT	Outperform	13.50	19.00	40.7	18.0	0.10	0.33	0.36	0.74	2.42	2.64	16.59	7.18	6.61	(48)	136	2	3,713	4,173	2,871	1,254	16,927	0.08
Automotive																							
AH	Neutral	33.00	38.00	15.2	40.8	0.94	1.63	1.46	2.85	4.93	4.41	10.73	7.74	6.69	35	28	6	7,147	5,651	4,190	355	11,710	0.06
PCSGH	Underperform	5.35	4.20	(21.5)		0.30	0.42	0.47	5.61	7.87	8.82	6.66	5.36	4.71	47	15	8	(781)	(1,334)	(1,692)	1,525	8,159	0.04
SAT	Underperform	21.40	22.00	2.8	23.7	1.50	1.46	1.59	7.01	6.80	7.41	3.79	3.40	2.85	55	(1)	5	(2,999)	(3,666)	(4,287)	425	9,099	0.04
STANLY	Neutral	187.50	205.00	9.3	210.5	8.50	9.20	9.90	4.53	4.91	5.28	2.85	2.55	1.99	25	0	5	(6,139)	(7,000)	(8,316)	77	14,367	0.07
Banking																							
Large Banks																							
BBL	Outperform	158.50	180.00	13.6	173.8	3.50	5.50	6.50	2.21	3.47	4.10							0	0	0	1,909	302,552	1.48
KBANK	Neutral	145.00	163.00	12.4	179.3	3.25	3.77	4.52	2.24	2.60	3.12							0	0	0	2,369	343,553	1.68
KTB	Outperform	17.50	21.00	20.0	18.9	0.42	0.84	0.98	2.39	4.82	5.61							0	0	0	13,976	244,581	1.19
SCB	No rec	104.00	163.00	56.7	135.6	4.06	3.90	4.76	3.90	3.75	4.58							0	0	0	3,367	350,179	1.71
Mid/small banks																							
BAY	Neutral	31.50	38.00	20.6	39.0	0.85	0.84	0.88	2.70	2.65	2.80							0	0	0	7,356	231,706	1.13
KKP	Outperform	68.25	81.00	18.7	86.9	2.70	4.49	4.75	3.96	6.58	6.96							0	0	0	847	57,791	0.28
TCAP	Neutral	42.75	40.00	(6.4)	43.4	3.00	3.00	3.00	7.02	7.02	7.02							0	0	0	1,146	48,977	0.24
TISCO	Neutral	102.50	105.00	2.4	106.6	7.15	7.70	8.05	6.98	7.51	7.85							0	0	0	801	82,066	0.40
TTB	Neutral	1.47	1.50	2.0	1.5	0.04	0.07	0.08	2.59	4.99	5.43							0	0	0	96,776	142,261	0.69
Commerce																							
BJC	Outperform	38.00	42.00	10.5	39.0	0.66	0.73	0.77	1.74	1.92	2.02	16.43	15.13	14.06	(6)	7	6	159,291	153,534	148,883	4,008	152,296	0.74
CPALL	Outperform	66.50	78.00	17.3	75.1	0.44	0.78	0.97	0.66	1.17	1.46	19.58	14.93	13.35	1	29	11	355,200	338,277	330,360	8,983	597,376	2.92
CRC	Outperform	42.50	50.00	17.6	47.8	0.30	0.44	0.56	0.71	1.04	1.31	18.84	12.63	11.35	10	46	9	117,207	110,412	104,230	6,031	256,318	1.25
GLOBAL	Neutral	20.80	24.00	15.4	24.6	0.24	0.28	0.30	1.17	1.32	1.42	20.81	19.05	17.53	45	9	8	14,684	14,075	13,336	4,802	99,876	0.49
HMPRO	Outperform	14.30	17.00	18.9	17.4	0.32	0.34	0.38	2.24	2.37	2.67	19.67	17.46	15.77	4	12	10	13,677	12,237	10,188	13,151	188,062	0.92
MAKRO	Outperform	41.75	46.00	10.2	41.7	0.72	0.36	0.49	1.72	0.87	1.18	20.98	16.21	14.26	34	104	14	112,694	113,019	113,416	10,580	441,729	2.16
Construction Materials																							
Cement																							
SCC	Outperform	336.00	385.00	14.6	351.2	18.50	8.00	9.71	5.51	2.38	2.89	7.61	13.77	11.33	19	(41)	22	235,504	274,387	276,360	1,200	403,200	1.97
SCCC	Neutral	159.50	175.00	9.7	178.7	9.00	9.00	9.00	5.64	5.64	5.64	8.12	7.81	7.77	(14)	3	(2)	18,396	17,984	16,144	298	47,531	0.23
Others																							
DCC	Neutral	2.86	2.90	1.4	3.1	0.19	0.17	0.18	6.47	5.98	6.16	9.54	10.09	9.80	4	(4)	2	1,676	1,021	827	9,126	26,099	0.13
EPG	Neutral	8.60	12.80	48.8	12.2	0.33	0.31	0.36	3.84	3.59	4.16	11.72	11.68	10.12	19	4	12	1,253	2,134	1,297	2,800	24,080	0.12
Energy & Utilities																							
Oil & Gas and Coal																							
PTT	Outperform	33.25	54.00	62.4	40.9	2.00	2.20	2.60	6.02	6.62	7.82	3.48	2.98	2.60	95	7	2	523,867	401,345	251,375	28,563	949,720	4.64
PTTEP	Outperform	171.50	206.00	20.1	182.5	5.00	9.25	9.00	2.92	5.39	5.25	4.34	2.58	2.89	44	58	(10)	17,133	(25,229)	(16,846)	3,970	680,852	3.32
Refineries																							
BCP	Outperform	36.50	44.00	20.5	38.8	2.00	3.50	3.50	5.48	9.59	9.59	4.25	1.28	1.13	458	115	(21)	57,619	19,319	(1,624)	1,377	50,258	0.25
ESSO	Neutral	9.30	15.20	63.4	13.3	0.00	1.20	0.80	0.00	12.90	8.60	8.41	3.35	3.73	n.m.	146	(27)	38,476	37,067	23,795	3,461	32,186	0.16
IRPC	Neutral	3.06	4.80	56.9	3.3	0.22	0.16	0.21	7.19	5.23	6.86	4.01	3.99	3.71	957	(16)	(4)	49,843	31,563	21,686	20,434	62,529	0.31
SPRC	Neutral	11.50	15.50	34.8	12.8	0.18	1.10	1.50	1.55	9.57	13.04	6.22	3.41	2.64	n.m.	78	10	5,109	3,864	(4,245)	4,336	49,863	0.24
TOP	Neutral	57.75	80.00	38.5	63.5	2.60	6.60	5.20	4.50	11.43	9.00	8.94	3.80	6.29	n.m.	124	(40)	153,069	128,810	128,807	2,234	129,004	0.63
Utilities																							
ACE	Neutral	2.58	4.30	66.7	4.1	0.02	0.04	0.06	0.78	1.55	2.33	13.39	12.67	9.70	3	2	38	3,863	2,870	4,609	10,176	26,254	0.13
BGRIM	Neutral	40.25	48.00	19.3	43.9	0.42	0.22	0.80	1.04	0.55	1.99	17.05	23.11	13.18	(5)	(20)	69	106,869	124,386	116,420	2,607	104,928	0.51
GPSC	Outperform	68.75	84.00	22.2	76.3	1.50	1.50	1.50	2.18	2.18	2.18	13.45	20.50	14.31	(3)	(32)	43	84,242	96,037	96,013	2,820	193,856	0.95
GULF	Outperform	53.75	63.00	17.2	59.3	0.44	0.35	0.53	0.82	0.65	0.99	45.47	42.79	35.61	66	6	22	200,931	199,445	213,673	11,733	630,657	3.08
Finance & Securities																							
Asset Management Company																							
BAM	Neutral	15.90	18.00	13.2	20.9	0.55	0.61	0.79	3.46	3.83	5.00										3,232	51,389	0.25
Consumer Finance																							
AEONTS	Neutral	199.50	208.00	4.3	222.5	5.15	5.88	6.44	2.58	2.95	3.23										250	49,875	0.24
KTC	Underperform	56.50	52.00	(8.0)	62.9	1.00	1.10	1.20	1.77	1.94	2.12										2,578	145,676	0.71
MTC	Neutral	37.50	42.00	12.0	41.0	0.37	0.36	0.41	0.99	0.97	1.08										2,120	79,500	0.39
SAWAD	Neutral	53.25	48.00	(9.9)	49.9	1.80	1.75	1.75	3.38	3.29	3.29										1,373	73,120	0.36
TIDLOR	Neutral	27.75	30.00	8.1	34.4	0.27	0.44	0.52	0.99	1.59	1.86										2,497	69,301	0.34
THANI	Neutral	4.10	5.00	22.0	5.1	0.15	0.16	0.18	3.68	4.02	4.27										5,663	23,218	0.11
Securities																							
ASP	Underperform	3.08	3.00	(2.6)	3.1	0.40	0.17	0.24	12.99	5.55	7.75										2,106	6,485	0.03
MST	Underperform	11.40	11.00	(3.5)	11.0	0.96	0.78	0.83	8.42	6.85	7.25										571	6,507	0.03
Food & Beverage																							
BTG	Outperform	33.25	46.00	38.3	45.3	10.23	8.21	1.28	30.76	24.70	3.85	11.54	3.78	4.78	(23)	156	(24)	29,501	19,261	16,929	1,935	64,332	0.31
CBG	Neutral	103.00	101.00	(1.9)	103.1	1.90	1.81	2.17	1.84	1.75	2.11	26.34	26.85	22.63	(16)	(3)	17	7,599	6,628	5,510	1,000	103,000	0.50
CPF	Outperform	23.60	32.00	35.6	31.2	0.65	0.65	0.65	2.75	2.75	2.75	12.62	8.80	8.77	(41)	35	(1)	427,931	391,040	384,047	8,611	203,225	0.99
MINT	Outperform	33.25	38.00	14.3	37.0	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	1.34	18.56	9.57	8.26	406	93	14	106,783	105,126	101,181	5,275	175,394	0.86
NRF	Neutral	6.00	7.20	20.0	7.5	0.04	0.21	0.13	0.68	3.46	2.22	22.21	20.51	17.79	40	6	15	957	760	741	1,418	8,506	0.04
OSP	Neutral	28.00	31.00	10.7	28.7	0.62	0.86	0.92	2.20	3.06	3.29	16.20	21.54	17.24	2	(25)	26	3,635	2,962	3,749	3,004	84,105	0.41
TU	Neutral	16.00	20.00	25.0	22.6	0.95	0.90	0.90	5.94	5.63	5.63	9.31	9.67	9.18	6	(2)	5	61,318	62,947	63,119	4,772	76,349	0.37
ZEN	Outperform	17.90	18.00	0.6	18.8	0.00	0.39	0.48	0.00	2.19	2.69	17.55	8.46	7.87	(17)	107	7	(268)	(282)	(300)	300	5,370	0.03

Company	Rec.	Price (Bt)	Target Price	% Up/(Down)	12-mth BB-CON	DPS (Bt)			Dividend Yield (%)			EV/EBITDA (x)			EBITDA Growth (%)			Net Debt (Btm)			Shares (m Shrs.)	Mkt. Cap. (Btm)	%Mkt.Cap / SET
						21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F	21A	22F	23F			
Health Care Services				8.1					4.10	4.02	2.11	31.60	14.15	17.44	152	66	(23)	5,637	(6,322)	(17,583)		752,791	3.68
BCH	Neutral	21.80	24.00	10.1	23.4	0.80	0.64	0.36	3.67	2.92	1.67	5.47	10.36	15.45	297	(48)	(35)	2,437	1,277	(124)	2,494	54,364	0.27
BOMS	Outperform	29.75	34.00	14.3	33.2	0.45	0.50	0.50	1.51	1.68	1.68	27.18	20.78	18.59	18	29	10	6,131	647	(6,586)	15,892	472,787	2.31
BH	Neutral	217.00	200.00	(7.8)	226.4	3.20	3.20	3.20	1.47	1.47	1.47	111.21	22.92	20.84	3	371	8	(1,162)	(6,358)	(8,951)	795	172,490	0.84
CHG	Neutral	4.00	4.00	-	4.1	0.20	0.18	0.09	5.00	4.46	2.18	7.37	10.32	18.85	287	(29)	(45)	(2,345)	(2,710)	(2,656)	11,000	44,000	0.21
RJH	Neutral	30.50	35.00	14.8	35.0	2.70	2.92	1.08	8.85	9.57	3.55	6.77	6.35	13.48	157	9	(53)	576	823	734	300	9,150	0.04
Information & Communication Technology				3.8					3.21	2.04	2.55	6.56	6.50	6.25	2	(0)	1	366,118	345,573	300,883		859,347	4.20
Mobile																							
ADVANC	Outperform	195.00	225.00	15.4	235.5	7.69	7.24	7.91	3.94	3.71	4.05	7.08	7.09	6.68	3	(3)	2	75,089	56,327	34,041	2,974	579,971	2.83
DTAC	Neutral	49.50	42.00	(15.2)	49.9	2.10	1.19	1.78	4.24	2.41	3.59	6.22	6.54	6.59	0	(7)	(1)	55,528	51,200	51,061	2,368	117,207	0.57
TRUE	Neutral	4.86	3.70	(23.9)	5.3	0.07	0.00	0.00	1.44	0.00	0.00	6.36	5.85	5.47	2	9	1	235,501	238,045	215,781	33,368	162,169	0.79
Insurance				40.3					1.80	2.25	3.12											237,315	1.16
BLA	Outperform	29.25	49.00	67.5	47.3	0.56	0.57	0.88	1.91	1.94	3.01										1,708	49,946	0.24
THRE	Underperform	1.04	1.00	(3.8)	1.0	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	1.92										4,215	4,384	0.02
THREL	Outperform	5.10	6.00	17.6	6.0	0.12	0.22	0.26	2.35	4.40	5.07										600	3,060	0.01
TLI	Outperform	13.50	19.00	40.7	19.6	0.25	0.27	0.29	1.85	1.99	2.17										11,450	154,575	0.75
TQM	Neutral	42.25	40.00	(5.3)	49.5	1.23	1.23	1.46	2.90	2.92	3.45										600	25,350	0.12
Personal Products & Pharmaceuticals									2.51	2.91	3.63	31.49	25.76	20.91	(38)	23	24	(691)	(668)	(682)		5,460	0.03
KISS	Underperform	9.10	6.90	(24.2)	11.3	0.23	0.26	0.33	2.51	2.91	3.63	31.49	25.76	20.91	(38)	23	24	(691)	(668)	(682)	600	5,460	0.03
Packaging									1.24	1.15	1.15	12.87	13.34	11.64	16	(3)	12	36,073	37,237	30,458		224,305	1.10
SCGP	Outperform	52.25	65.00	24.4	60.6	0.65	0.60	0.60	1.24	1.15	1.15	12.87	13.34	11.64	16	(3)	12	36,073	37,237	30,458	4,293	224,305	1.10
Petrochemicals & Chemicals				33.4					4.14	3.97	4.46	7.24	6.32	6.21	120	23	(5)	332,400	403,705	344,476		464,805	2.27
GGC	Neutral	15.00	13.40	(10.7)	14.4	0.35	0.59	0.46	2.33	3.95	3.08	9.34	6.81	7.37	22	33	(14)	(1,027)	(1,491)	(2,465)	1,024	15,355	0.07
IVL	Outperform	40.50	63.00	55.6	54.2	1.00	2.40	2.20	2.47	5.93	5.43	6.63	4.30	4.02	127	41	(7)	199,259	161,200	109,077	5,615	227,389	1.11
PTTGC	Neutral	49.25	56.00	13.7	53.1	3.75	1.00	2.40	7.61	2.03	4.87	5.75	7.84	7.23	211	(4)	7	134,168	243,996	237,863	4,509	222,061	1.08
Property Development				6.0					4.01	5.28	5.54	(872.52)	21.76	16.65	7	27	12	209,103	177,854	199,072		484,296	2.36
Real Estate Developer																							
AWC	Neutral	5.95	6.00	0.8	5.9	0.01	0.00	0.01	0.18	0.00	0.19	#####	98.95	60.75	n.m.	n.m.	69	47,442	49,955	58,415	32,001	190,405	0.93
Residential																							
AP	Outperform	11.90	14.00	17.6	14.0	0.50	0.65	0.67	4.19	5.45	5.65	10.34	7.56	7.24	7	25	4	23,503	18,099	17,644	3,146	37,436	0.18
LH	Outperform	9.90	11.40	15.2	10.8	0.50	0.60	0.67	5.04	6.08	6.77	14.14	11.17	11.08	9	14	1	35,063	19,311	20,150	11,950	118,302	0.58
LPN	Underperform	4.60	4.30	(6.5)	4.2	0.15	0.34	0.31	3.34	7.39	6.67	26.08	15.59	12.23	(39)	67	(11)	10,990	10,938	5,609	1,454	6,689	0.03
PSH	Underperform	13.20	11.40	(13.6)	11.6	0.96	0.77	0.84	7.25	5.83	6.36	9.36	10.41	9.60	(14)	1	10	8,675	13,087	13,913	2,189	28,888	0.14
QH	Underperform	2.36	2.30	(2.5)	2.4	0.09	0.13	0.15	3.96	5.30	6.23	5.63	1.66	3.05	(20)	26	14	(11,727)	(20,223)	(14,703)	10,714	25,286	0.12
SIRI	Neutral	1.95	1.93	(1.0)	1.8	0.06	0.10	0.11	2.92	5.35	5.67	31.91	22.54	23.15	49	43	9	72,917	74,171	86,891	15,398	30,026	0.15
SPALI	Neutral	24.20	28.40	17.4	26.5	1.25	1.65	1.64	5.17	6.83	6.77	8.78	6.24	6.08	57	13	0	22,241	12,516	11,152	1,953	47,264	0.23
Tourism & Leisure				(13.3)					0.00	0.00	0.34	(3.65)	24.18	15.29	172	109	53	20,676	19,607	17,542		91,498	0.45
CENTEL	Neutral	52.00	42.00	(19.2)	50.5	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.68	38.76	18.36	14.33	172	109	26	11,763	11,094	9,628	1,350	70,200	0.34
ERW	Outperform	4.70	5.00	6.4	5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	(46.07)	30.00	16.24	n.m.	n.m.	81	8,912	8,514	7,914	4,532	21,298	0.10
Transportation & Logistics				10.3					1.75	0.86	1.03	(16.20)	(139.67)	28.45	(25)	20	467	224,883	248,768	240,952		1,390,017	6.79
Aviation																							
AAV	Underperform	3.10	2.00	(35.5)	3.1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	(29.81)	213.53	14.18	n.m.	n.m.	1,380	39,701	50,058	48,429	12,164	37,709	0.18
AOT	Outperform	74.25	82.00	10.4	78.6	0.00	0.00	0.52	0.00	0.00	0.70	(139.61)	(973.72)	34.73	n.m.	n.m.	n.m.	(7,838)	3,058	3,189	14,286	1,060,713	5.18
Express Delivery																							
KEX	Underperform	18.40	16.00	(13.0)	17.6	0.74	0.00	-0.09	4.04	0.00	0.00	10.91	(16.64)	31.11	(42)	n.m.	n.m.	(5,272)	(2,694)	(2,391)	1,743	32,063	0.16
Mass Transit																							
BEM	Outperform	9.70	9.50	(2.1)	11.0	0.10	0.09	0.15	1.03	0.93	1.54	48.95	50.58	31.47	(30)	36	31	70,080	68,586	66,060	15,285	148,265	0.72
BTS	Neutral	8.45	12.50	47.9	11.0	0.31	0.29	0.25	3.67	3.40	2.90	28.56	27.92	30.77	(4)	3	(11)	128,213	129,759	125,666	13,168	111,267	0.54
Infrastructure Fund									7.71	10.51	13.04	10.81	10.12	9.30				36,968	32,441	28,556		232,532	1.14
BTSGIF	Neutral	3.86	6.00	55.4	5.8	0.15	0.50	0.78	3.88	12.94	20.12	25.34	7.58	4.87	(57)	233	56	(17)	(88)	(94)	5,788	22,342	0.11
DIF	Underperform	13.60	19.00	39.7	16.2	1.04	0.98	0.99	7.68	7.23	7.30	11.65	12.20	12.02	0	(6)	1	22,871	20,653	19,185	10,632	144,590	0.71
JASIF	Neutral	8.20	8.00	(2.4)	7.8	0.95	0.93	0.96	11.59	11.38	11.70	8.20	7.96	7.57	(0)	0	2	14,115	11,876	9,466	8,000	65,600	0.32
REITs									7.99	8.45	8.64	11.96	12.73	12.48				1,943	2,724	2,723		7,822	0.04
GVREIT	Neutral	9.60	11.00	14.6	10.4	0.77	0.81	0.83	7.99	8.45	8.64	11.96	12.73	12.48	3	1	2	1,943	2,724	2,723	815	7,822	0.04
mai									5.18	5.92	6.53	9.02	8.65	7.73				145	(33)	(113)		3,158	0.02
VCOM	Neutral	5.40	5.60	3.7	5.6	0.27	0.24	0.28	5.00	4.39	5.24	7.55	7.89	6.44	34	(14)	16	(117)	(277)	(350)	307	1,658	0.01
WINNER	Neutral	2.50	2.50	-	2.8	0.13	0.19	0.20	5.36	7.45	7.83	10.49	9.42	9.03	7	10	4	261	244	237	600	1,500	0.01
InnovestX Coverage				1,680.34	19.7				2.57	2.85	3.25	11.29	9.45	9.04	44	20	2	4,103,199	3,868,580	3,531,563		12,745,790	62.24

ข้อสงวนสิทธิ์:

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในธุรกรรมใด ดังนั้น นักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาคุณภาพของต้นในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาคุณภาพของต้นในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาคุณภาพของต้นในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาคุณภาพของต้นในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและอปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและอปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์การลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและอปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการลงทุน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์เชิงพาณิชย์ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

©สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโเวสต์ เอกซ์ จำกัด

CG Rating 2022 Companies with CG Rating

Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BAM;BANPU, BAY, BBIK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFSCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMPC, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STET;STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCOS;TCAP, TEAMG;TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG;THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE;TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, SCAP, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN*, MTI, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NATION, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RJH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEX, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLO, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIILK, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA

Companies with Good CG Scoring

A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR;CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP;JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, SVH, PTECH, TC;TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC;TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ;UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. InnovestX Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition (Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2021 to 27 October 2022) is publicized.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกำกับดูแลกิจการ เช่น การรณาดำเนินการเกี่ยวกับหลักกฤษฎี การทุจริต คอรัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระหนักถึงข้อจำกัดค่าประตอนด้วย

Anti-corruption Progress Indicator

Certified (ได้มรณรับรอง)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMPC, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCOS, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLO, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIILK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ได้มรณรณรณ)

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAI, AAV, ABICO, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, AURA, BA, BBIK, BBL, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTG, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCT, DV8, EASON, ECL, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITC, ITD, ITNS, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINI, KOOL, KTIS, KTMS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MASTER, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MOSHI, MODERN, MORE, MPIC, MTW, MUD, MVP, NATION, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTV, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POLY, POMPUI, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAF, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFSCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGC, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SM, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, STANLY, STARK, STC, STEC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEGH, TEKA, TFM, TGE, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG, YONG

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of July 7, 2022) are categorized into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.

วิเคราะห์หลักทรัพย์

กรรมการผู้จัดการสายงานวิจัย

สุกิจ อุดมศิริกุล

sukit.udomsirikul@scb.co.th, 0-2949-1035

ยานยนต์ การแพทย์ ท่องเที่ยว ขนส่ง

ระวีบุษ ปิยะเกรียงไกร

raweenuch.piyakriengkai@scb.co.th, 0-2949-1002

ธนาคาร เงินทุน ประกัน หลักทรัพย์

กิตติมา สัตยพันธุ์, CFA

kittima.sattayapan@scb.co.th, 0-2949-1003

วัสดุก่อสร้าง พาณิชยกรรม อาหาร

ศิริมา ดิสรสรา, CFA

sirima.dissara@scb.co.th, 0-2949-1004

พลังงาน ปิโตรเคมี

ชัยพัชร ธนวัฒน์

chaipat.thanawattano@scb.co.th, 0-2949-1005

อสังหาริมทรัพย์ นิคมอุตสาหกรรม

เต็มพร ตันติวิวัฒน์

temporn.tantivivat@scb.co.th, 0-2949-1020

เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร ขนส่ง กองทุนอสังหาริมทรัพย์ และ REITs

กิตติสร พฤติภัทร, CFA, FRM

kittisorn.pruitipat@scb.co.th, 0-2949-1007

ฐานข้อมูล

สุรีย์พร เจริญจงสุข

sureeporn.charoenchongsuk@scb.co.th, 0-2949-1025

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

สุภัตตรา ใจเร็ว

supattra.jairew@scb.co.th, 0-2949-1023

แปลและเรียบเรียง

ปองกนิษฐ์ ฝาเจริญ

pongkanit.paucharoen@scb.co.th, 0-2949-1027

เลขานุการ

กันยารัตน์ กาวีเยะ

kanyarat.kawiya@scb.co.th, 0-2949-1011

จัดพิมพ์

สรานัญจิตร อ่อนอารีย์

saranjit.onaree@scb.co.th, 0-2949-1028

วิจัยการลงทุน

เศรษฐกิจมหภาค

ดร.ปิยศักดิ์ มานะสันต์

piyasak.manason@scb.co.th, 0-2949-1037

นักวิเคราะห์การลงทุน

สิทธชัย ดวงรัตนธาดา

sittichai.duangrattanachaya@scb.co.th, 0-2949-1031

นักวิเคราะห์หุ้นขนาดกลางและเล็ก

ณัฐฐวัฒน์ ไตรภพสกุล

natwarin.tripobsakul@scb.co.th, 0-2949-1019

วิจัยการลงทุน

สุทธิชัย คุ่มวรชัย

sutthichai.kumworachai@scb.co.th, 0-2949-1507

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ฝ่ายวิจัยการลงทุน

เอกสิทธิ์ อุไรบุรณ

akasit.aupaiboon@scb.co.th, 0-2949-1016

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ฝ่ายวิจัยการลงทุน

ธนาวัต รัตนแสง

tanawadee.rattanasang@scb.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

กลยุทธ์การลงทุน วิเคราะห์ทางเทคนิค

เอกภาวิน สุนทรากิจชาติ

ekpawin.suntarapichard@scb.co.th, 0-2949-1029

กลยุทธ์การลงทุน

พบชัย ภักธราวิชญ์

pobchai.phatrawit@scb.co.th, 0-2949-1014

กลยุทธ์การลงทุน

จรัสศักดิ์ วรกิจบำรุง

jarasak.woragidbumrung@scb.co.th, 0-2949-1018

กรุงเทพฯ – สำนักงานใหญ่

ไทยพาณิชย์ ปาร์ค พลาซ่า, เลขที่ 18 อาคาร 1 ชั้น 2, เลขที่ 19 อาคาร 3
ชั้น 2 และ 20, ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์: 0-2949-1000

Call Center: 0-2949-1999