

วันที่ 2 พฤษภาคม 2566

MACRO

MAKING SENSE

InnovestX Research

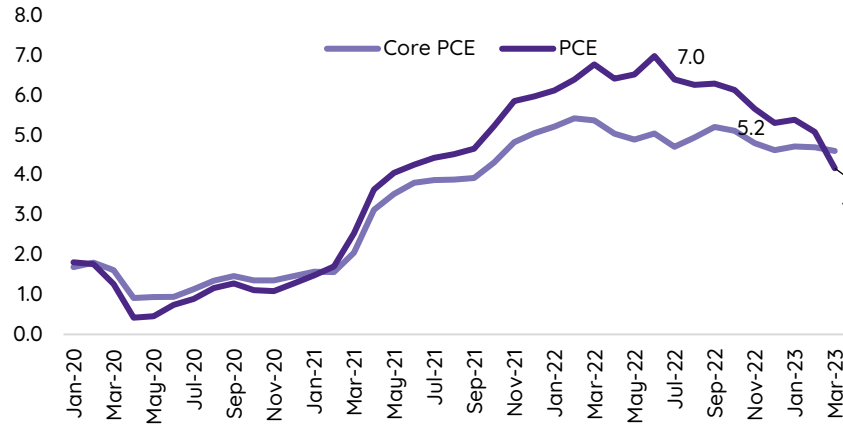


สรุปประเด็นเรื่องสัญญาณเศรษฐกิจโลกและไทยชะลอตัวลง ความเสี่ยงมากขึ้น

- **เงินเฟ้อและค่าจ้างสหรัฐชะลอลง แต่ยังอยู่สูง ผลิตกัน Fed ขึ้นดอกเบี้ยต่อ** ตัวเลขเงินเฟ้อจากการใช้จ่าย (Personal Consumption Expenditure: PCE) รวมถึงดัชนีที่หักอาหารและพลังงาน (Core PCE) อยู่ที่ 4.2% และ 4.6% ต่อปีตามลำดับ ชะลอลงจากเดือนก่อน แต่ยังอยู่ในระดับสูงกว่าคาด บ่งชี้แรงกดดันเงินเฟ้อที่ยังคงอยู่ ด้านดัชนีต้นทุนการจ้างงาน (อันได้แก่ค่าจ้างและสวัสดิการพนักงาน) ในไตรมาส 1/23 หรือ Employment Cost Index ขยายตัว 4.8% ต่อปี ชะลอลงจากไตรมาสก่อนที่ 5.1% แต่ยังคงอยู่ในระดับสูงเช่นกัน โดยเมื่อเทียบรายไตรมาส อยู่ที่ 1.2% เท่ากับไตรมาสก่อน เราวิเคราะห์ว่า ตัวเลขเงินเฟ้อ ค่าจ้าง รวมถึงรายได้และการใช้จ่ายครัวเรือนบ่งชี้ถึงทิศทางเศรษฐกิจที่ชะลอลงมากขึ้น เห็นจากการใช้จ่ายที่ไม่เพิ่มขึ้น ขณะที่เงินออมเริ่มมีสัญญาณเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง บ่งชี้ผู้คนเริ่มกังวลภาพเศรษฐกิจในอนาคต ขณะที่ค่าจ้างรายไตรมาสแม้จะทรงตัวแต่ก็เป็นทิศทางลดลงเมื่อเทียบรายปี บ่งชี้ตลาดแรงงานเริ่มลดความร้อนแรง ซึ่งเรามองว่าการปรับลดคนงานในธุรกิจขนาดกลางและย่อมจะเริ่มมีมากขึ้นตามสภาพคล่องทางการเงินที่ตึงตัวขึ้น ผลจากนโยบายการเงินที่ตึงตัว เห็นได้จากในปัจจุบันที่เงินเฟ้อ (Core PCE) อยู่ต่ำกว่าดอกเบี้ยนโยบาย (FFR) แล้ว บ่งชี้นโยบายการเงินที่ตึงตัว (Restrictive) มากขึ้น ซึ่งจะภาพในอดีตช่วงวิกฤตดอคอมและวิกฤตเศรษฐกิจโลก จะพบว่าเมื่อใดที่นโยบายการเงินเข้าสู่ Restrictive mode โอกาสที่เศรษฐกิจจะถดถอยจะมากขึ้น
- **GDP สหรัฐชะลอตัวเกินคาดจากภาคการลงทุนและสินค้าคงคลัง** โดยเติบโตในอัตรา 1.1% ต่อปีใน 1Q/23 (หรือ 1.9% เมื่อเทียบกับปีก่อน) ซึ่งต่ำกว่า 4Q/22 ที่ 2.6% และต่ำกว่า 2% ที่นักเศรษฐศาสตร์คาดการณ์ เรามองว่า ภาพ GDP รายไตรมาสสอดคล้องกับรายปี ที่ GDP ที่ขยายตัว 1.9% เป็นผลหลักจากภาคการบริโภค (ที่เป็นองค์ประกอบของการขยายตัวถึงกว่า 2%) ขณะที่ภาคการลงทุนและสินค้าคงคลังติดลบ โดยหากพิจารณาด้านการลงทุน พบว่าภาคที่หดตัวเป็นหลักได้แก่ภาคการก่อสร้างที่อยู่อาศัยและการลงทุนในเครื่องมือเครื่องจักรทั่วไป แต่สินค้าที่มีทรัพย์สินทางปัญญา (สินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง) ขยายตัวได้ บ่งชี้ว่าการขึ้นดอกเบี้ย เริ่มกระทบต่อภาคอสังหาฯ และภาคการลงทุนของเอกชนแล้ว
- **เศรษฐกิจยุโรปขยายตัวต่ำกว่าคาดจากเศรษฐกิจเยอรมนีที่ไม่ขยายตัว** GDP ของยูโรโซนขยายตัว 0.1% QoQ ในไตรมาสแรก ผิดจากคาดการณ์ที่ 0.2% ขณะที่เทียบรายปีขยายตัว 1.3% ต่ำกว่าที่คาดไว้ที่ 1.4% โดย GDP หลักเสี่ยงการหดตัวได้เนื่องจากราคาลงทุนที่ลดลงช่วยประคับประคองการใช้จ่ายของประชาชน แต่การขยายตัวเศรษฐกิจแตกต่างกัน ระหว่างประเทศ เยอรมนีที่เน้นภาคอุตสาหกรรมที่ไม่ขยายตัว กับประเทศขนาดใหญ่อื่น ๆ ที่เน้นภาคบริการมากกว่า โดยเรามองว่าเศรษฐกิจยุโรปจะชะลอลงมากขึ้นและเข้าสู่ภาวะถดถอยในครึ่งปีหลัง เช่นเดียวกับสหรัฐที่จะเข้าสู่ภาวะหดตัวในไตรมาส 4 ซึ่งจะทำให้เศรษฐกิจโลกในปีนี้จะชะลอตัวลงเมื่อเทียบกับปีก่อน
- **เศรษฐกิจไทยเดือน มี.ค. ชะลอลงในแทบทุกภาคส่วน** โดยรายได้เกษตรกรชะลอตัวลงมาก จากราคาสินค้าเกษตรหดตัวมาก โดยเฉพาะทุเรียน ยาง ปาล์มน้ำมัน ภาคอุตสาหกรรมลดลงมากตามการส่งออก บริการ แม้การท่องเที่ยวดีขึ้นตามจำนวนนักท่องเที่ยว แต่กิจกรรมในภาคการค้าและการขนส่งลดลง จากปัญหาหมอกควัน และการส่งออกที่ลดลง ขณะที่ภาคการเงินปรับลดลงตาม ปริมาณสินเชื่อที่ลดลง เนื่องจากต้นทุนการกู้ยืมเพิ่มขึ้นและสถาบันการเงินเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ การบริโภคทรงตัว โดย การใช้จ่ายหมวดบริการเพิ่มขึ้นตามนักท่องเที่ยว ขณะที่การใช้จ่ายหมวด สินค้าคงทนปรับลดลงตามยอดจำหน่ายรถยนต์นั่งส่วนบุคคล การลงทุนลดลงทั้งหมวดเครื่องจักรตามการผลิตภาคอุตสาหกรรม และหมวดก่อสร้างจากต้นทุนการผลิตและการเงินที่เพิ่มขึ้น ขณะที่กำลังซื้อลดลง นักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะจีน หลังทางการจีนอนุญาตให้กรุ๊ปทัวร์เดินทางมาไทยได้ แต่บางสัญชาติลดลง ส่งออกลดลงจากเดือนก่อน ขณะที่ภาคการผลิตหดตัวลงเช่นกัน

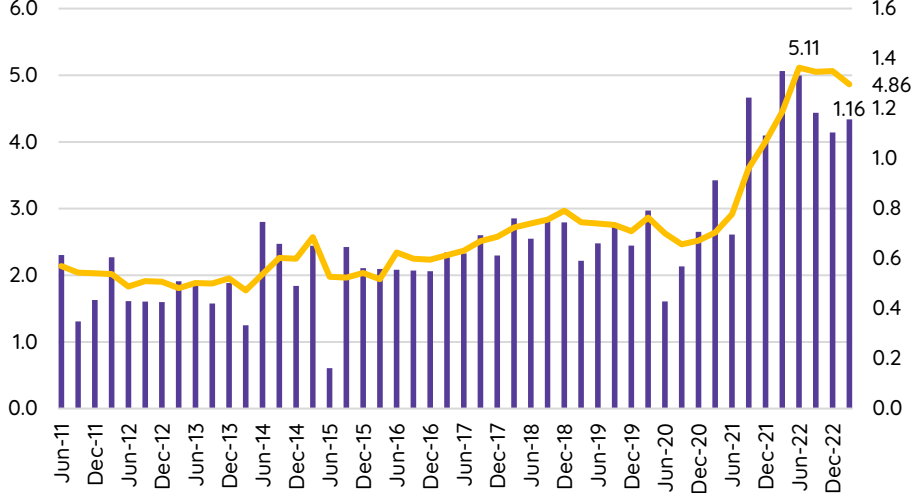
เงินเฟ้อและค่าจ้างชะลอลง แต่ยังอยู่สูง ผลิตดัน Fed ขึ้นดอกเบี้ยต่อ

US PCE and Core PCE Inflation (%)



Source: CEIC

US Wage



Source: CEIC ■ Employment Cost QoQ% (RHS) — Employment Cost YoY%

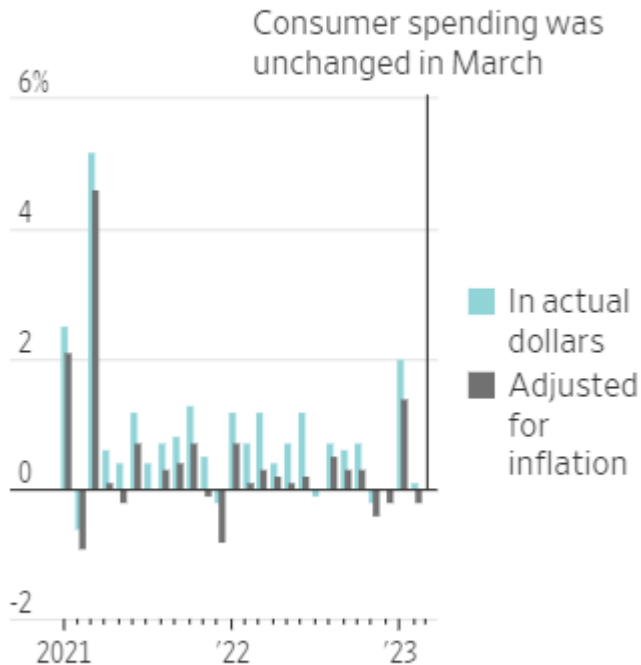
- ตัวเลขเงินเฟ้อจากการใช้จ่าย (Personal Consumption Expenditure: PCE) รวมถึงดัชนีที่หักอาหารและพลังงาน (Core PCE) อยู่ที่ 4.2% และ 4.6% ต่อปีตามลำดับ ชะลอลงจากเดือนก่อน แต่ยังอยู่ในระดับสูงกว่าคาด บ่งชี้แรงกดดันเงินเฟ้อที่ยังคงอยู่ ด้านดัชนีต้นทุนการจ้างงาน (อันได้แก่ค่าจ้างและสวัสดิการพนักงาน) ในไตรมาส 1/23 หรือ Employment Cost Index ขยายตัว 4.8% ต่อปี ชะลอลงจากไตรมาสก่อนที่ 5.1% แต่ยังคงอยู่ในระดับสูงเช่นกัน โดยเมื่อเทียบรายไตรมาส อยู่ที่ 1.2% เท่ากับไตรมาสก่อน
- เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่าภาคที่ค่าจ้างขึ้นเร็วที่สุดในไตรมาสนี้ ได้แก่ภาคการก่อสร้าง การซ่อมแซมเครื่องจักร การพักผ่อนและการต้อนรับ และบริการด้านสุขภาพ ขณะที่ภาคที่ค่าจ้างลดลงได้แก่ ภาคการเงินและการประกันภัย บ่งชี้รายได้ที่ลดลงในตลาดแรงงานมีฝีมือ
- เรามองว่าการลดลงของค่าจ้างภาคแรงงานมีฝีมือสู่ภาคแรงงานพื้นฐานจะมีมากขึ้น สอดคล้องกับภาพเศรษฐกิจที่กำลังชะลอลง เห็นได้จากตัวเลขการใช้จ่ายที่ทรงตัว และตัวเลขการขยายตัวเศรษฐกิจ (GDP Growth) ที่ขยายตัวชะลอลง

Indicators	Actual	Previous	Consensus
Personal Income (MoM) Mar	0.3%	0.3%	0.2%
Personal Spending (MoM) Mar	0.0%	0.1%	-0.1%
Core PCE (MoM) Mar	0.3%	0.3%	0.3%
Core PCE (YoY) Mar	4.6%	4.7%	4.5%
PCE (MoM) Mar	0.1%	0.3%	0.3%
PCE (YoY) Mar	4.2%	5.1%	4.5%
Employment Cost Index (QoQ) 1Q	1.2%	1.2%	0.9%
Employment Cost Index (YoY) 1Q	4.8%	5.1%	5.0%

- เราเชื่อว่าค่าจ้างที่เริ่มชะลอลง ท่ามกลางดอกเบี้ยที่ยังสูงต่อเนื่อง จะกดดันการใช้จ่ายและเงินเฟ้อมากขึ้น และทำให้เงินเฟ้อทั่วไป (Core PCE) ลดลงในระยะต่อไป
- โดยในปัจจุบัน เงินเฟ้อ PCE ทั่วไป ปรับลดลงต่ำกว่าเงินเฟ้อ Core PCE แล้ว บ่งชี้แรงกดดันราคาฝั่งต้นทุน (Cost-push) ที่ลดลงต่ำกว่าเงินเฟ้อจากความต้องการ (Demand-pull) และจะเป็นตัวกดดันเงินเฟ้อฝั่งความต้องการให้ลดลงในช่วงต่อไป

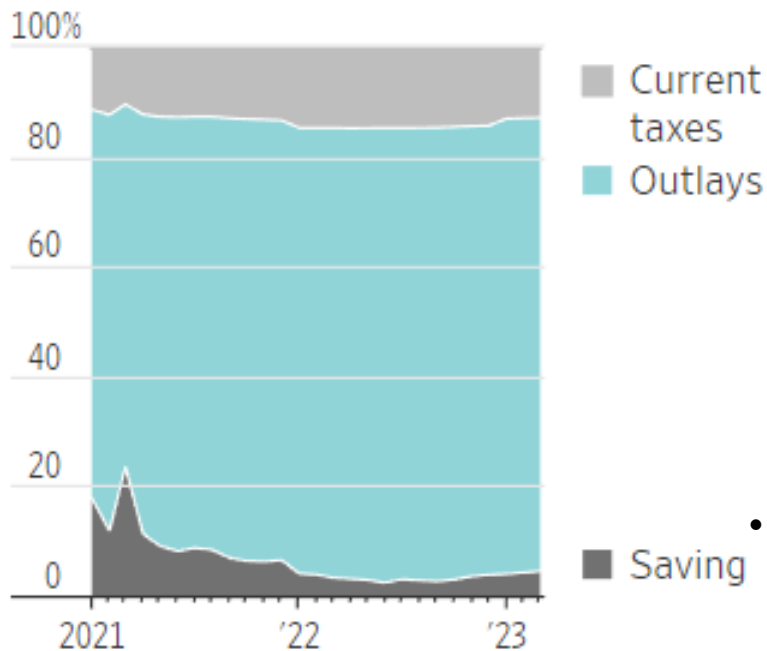
เงินเฟ้อและค่าจ้างชะลอลง แต่ยังอยู่สูง ผลักดัน Fed ขึ้นดอกเบี้ยต่อ

Consumer spending, change from a month earlier



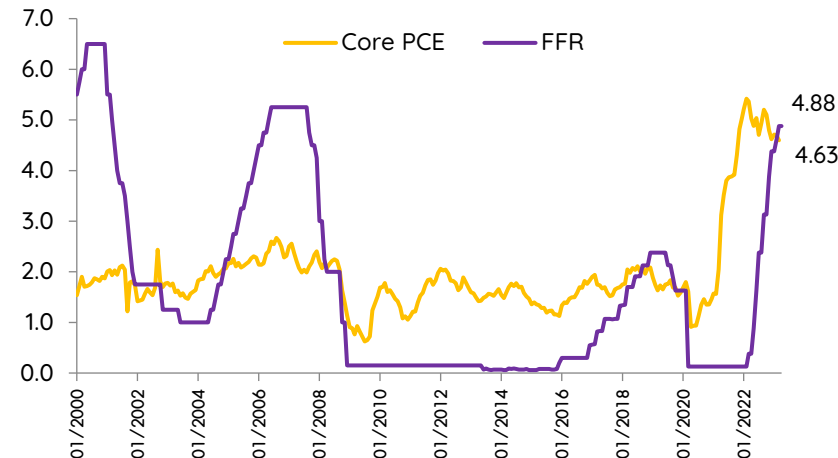
Note: Seasonally adjusted at annual rates
Source: Commerce Department via St. Louis Fed

What personal income was used for:



Note: Seasonally adjusted at annual rates
Source: Commerce Department

FFR and Core PCE



Source: CEIC

- เราวิเคราะห์ว่า ตัวเลขเงินเฟ้อ ค่าจ้าง รวมถึงรายได้และการใช้จ่ายครัวเรือนบ่งชี้ถึงทิศทางเศรษฐกิจที่จะชะลอลงมากขึ้น เห็นจากการใช้จ่ายที่ไม่เพิ่มขึ้น ขณะที่เงินออมเริ่มมีสัญญาณเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง บ่งชี้ผู้คนเริ่มกังวลภาพเศรษฐกิจในอนาคต ขณะที่ค่าจ้างรายไตรมาสแม้จะทรงตัวแต่ก็เป็นทิศทางลดลงเมื่อเทียบรายปี บ่งชี้ตลาดแรงงานเริ่มลดความรุนแรงลง ซึ่งเรามองว่าการปรับลดคนงานในธุรกิจขนาดกลางและย่อมจะเริ่มมีมากขึ้นตามสภาพคล่องทางการเงินที่ตึงตัวขึ้น ผลจากนโยบายการเงินที่ตึงตัว เห็นได้จากในปัจุบันที่เงินเฟ้อ (Core PCE) อยู่ต่ำกว่าดอกเบี้ยนโยบาย (FFR) แล้ว บ่งชี้นโยบายการเงินที่ตึงตัว (Restrictive) มากขึ้น ซึ่งจะภาพในอดีตช่วงวิกฤตดอทคอมและวิกฤตเศรษฐกิจโลก จะพบว่าเมื่อใดที่นโยบายการเงินเข้าสู่ Restrictive mode โอกาสที่เศรษฐกิจจะถดถอยจะมากขึ้น
- การใช้จ่ายของผู้บริโภคซึ่งเป็นตัวขับเคลื่อนหลักของการเติบโตทางเศรษฐกิจได้ชะงักในช่วงสองเดือนที่ผ่านมา การใช้จ่ายภาคครัวเรือนของสหรัฐไม่ขยายตัวในเดือนมี.ค.จากเดือนก่อน และเพิ่มขึ้นเพียง 0.1% ในเดือน ก.พ. โดยครัวเรือนเริ่มลดการใช้จ่ายในสินค้าขนาดใหญ่ เช่น รถยนต์ แต่ใช้จ่ายมากขึ้นกับบริการที่จำเป็น เช่น ที่พักรักษาพยาบาล และการรักษาพยาบาล

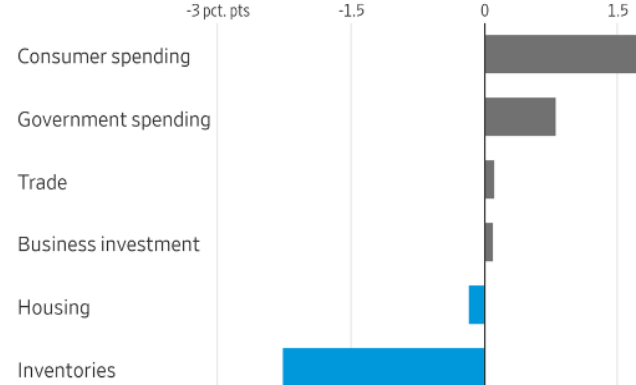
GDP สหรัฐชะลอตัวเกินคาดจากภาคการลงทุนและสินค้าคงคลัง

US GDP Growth (% QoQ, SAAR vs YoY)



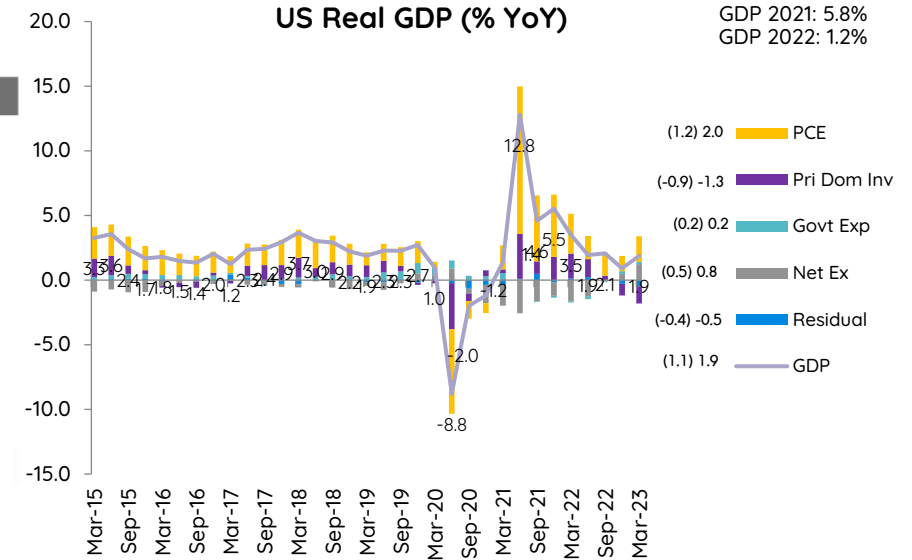
Source: CEIC

Contribution to percent change in 1Q GDP



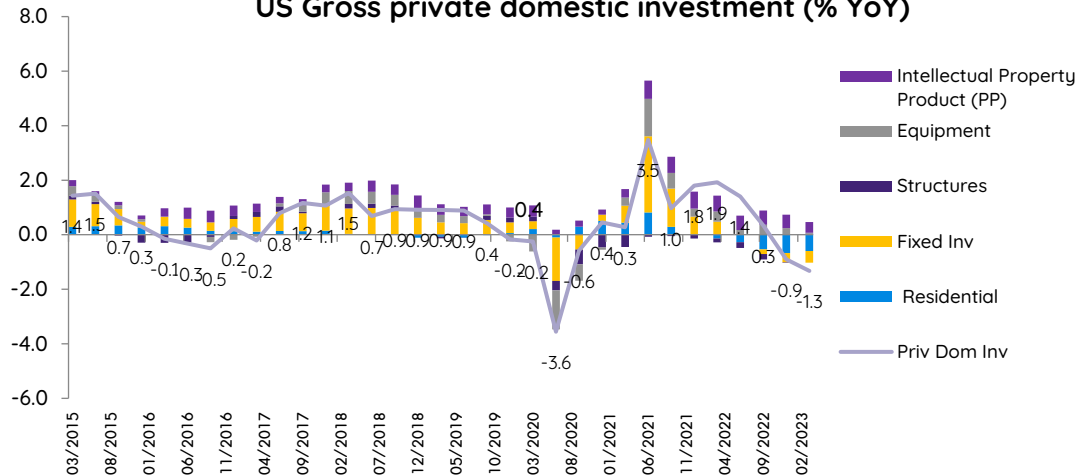
Note: Seasonally adjusted annual rate
Source: Commerce Department

US Real GDP (% YoY)



Source: CEIC

US Gross private domestic investment (% YoY)

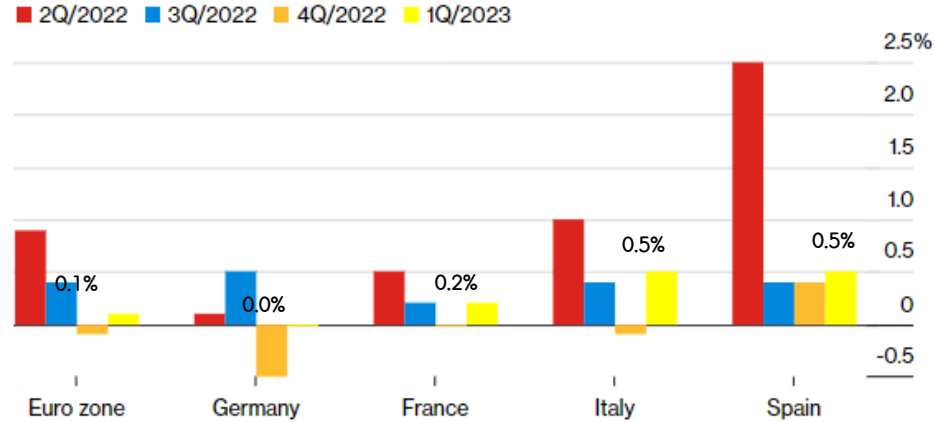


Source: CEIC

- GDP สหรัฐเติบโตในอัตรา 1.1% ต่อปีใน 1Q/23 (หรือ 1.9% เมื่อเทียบกับปีก่อน) ซึ่งต่ำกว่า 4Q/22 ที่ 2.6% และต่ำกว่า 2% ที่นักเศรษฐศาสตร์คาดการณ์ แต่การใช้จ่ายของผู้บริโภคเพิ่มขึ้นในอัตรา 3.7% ต่อปีในไตรมาสที่แล้ว ต่ำกว่า 1% ในไตรมาสที่สี่ และการลงทุนทางธุรกิจเป็นไปในเชิงบวกเล็กน้อย แต่ปัจจัยจุดที่ใหญ่ที่สุดในจีดีพีมาจากการถ่วงตัวของสินค้าคงคลังที่ลดลง ซึ่งลดลง -2.26% แต่นั่นอาจนับเป็นผลบวกต่อ GDP ในไตรมาสปัจจุบัน หากธุรกิจเลือกที่จะรักษาระดับสินค้าคงคลังให้คงที่ ธุรกิจอาจต้องเพิ่มการผลิตในระยะถัดไป
- เรามองว่า ภาพ GDP รายไตรมาสสอดคล้องกับรายปี ที่ GDP ที่ขยายตัว 1.9% เป็นผลหลักจากภาคการบริโภค (ที่เป็นองค์ประกอบของการขยายตัวถึงกว่า 2%) ขณะที่ภาคการลงทุนและสินค้าคงคลังติดลบ โดยหากพิจารณาด้านการลงทุน พบว่าภาคที่หดตัวเป็นหลักได้แก่ภาคการก่อสร้างที่อยู่อาศัยและการลงทุนในเครื่องมือเครื่องจักรทั่วไป แต่สินค้าที่มีทรัพย์สินทางปัญญา (สินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง) ขยายตัวได้ บ่งชี้ว่าการขึ้นดอกเบี้ย เริ่มกระทบต่อภาคอสังหาริมทรัพย์ และภาคการลงทุนของเอกชนแล้ว

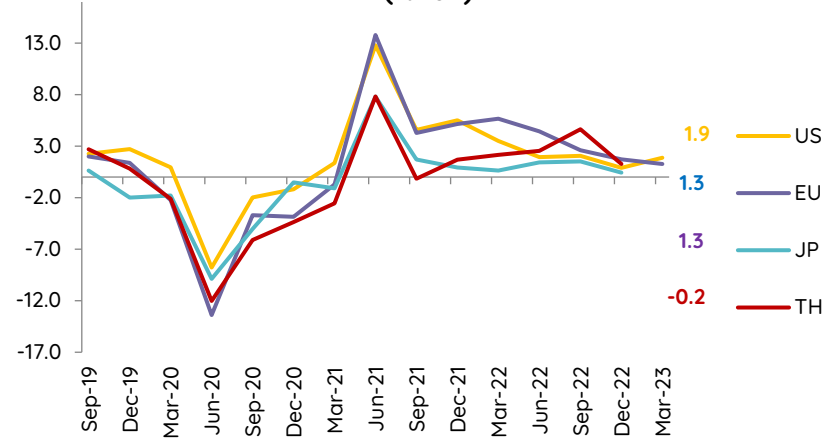
เศรษฐกิจยุโรปขยายตัวต่ำกว่าคาดจากเศรษฐกิจเยอรมนีที่ไม่ขยายตัว

Euro Area Resumed Growth at Start of Year



Source: Eurostat, national statistics institutes

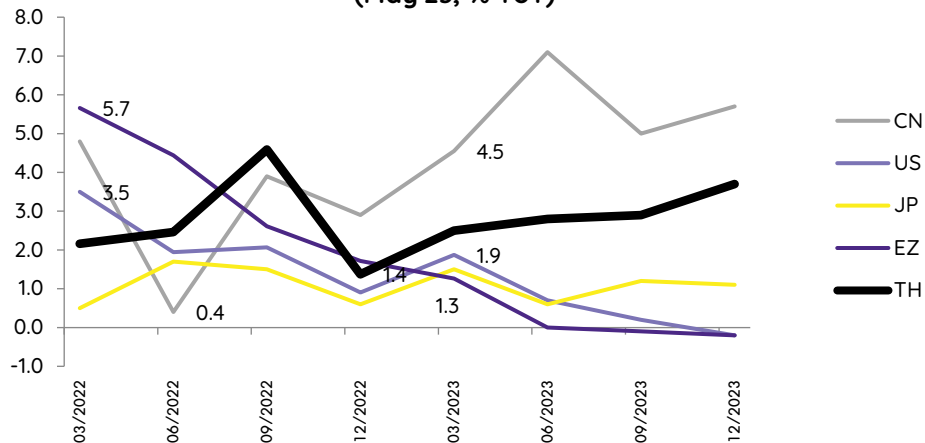
Quarterly real GDP growth: selected countries (%YoY)



INVX's Global-5 Quarterly GDP growth Proj. (May'23, % YoY)

(%YoY)	1Q23 (f)	2Q23 (f)	3Q23 (f)	4Q23 (f)	2022	2023 (f)
US	1.9	0.6	0.1	-0.4	2.1	0.6
EZ	1.3	0.4	-0.1	-0.3	3.6	0.3
CN	4.5	7.3	4.9	5.8	3.0	5.6
JP	1.5	0.6	1.2	1.1	1.1	1.1
TH	2.5	2.8	2.9	3.7	2.6	3.0
Avg-5	1.7	2.1	1.7	1.9	2.6	1.9

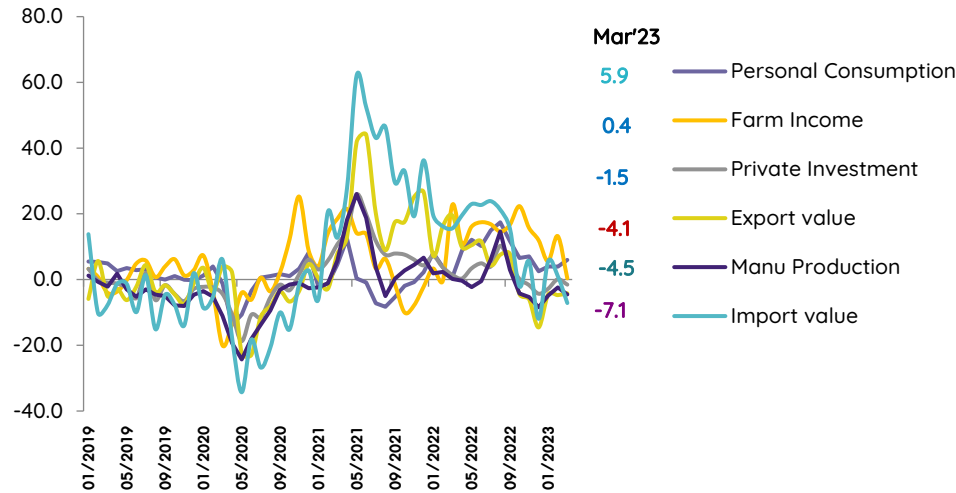
INVX's Global-5 Quarterly GDP growth Proj. (May'23, % YoY)



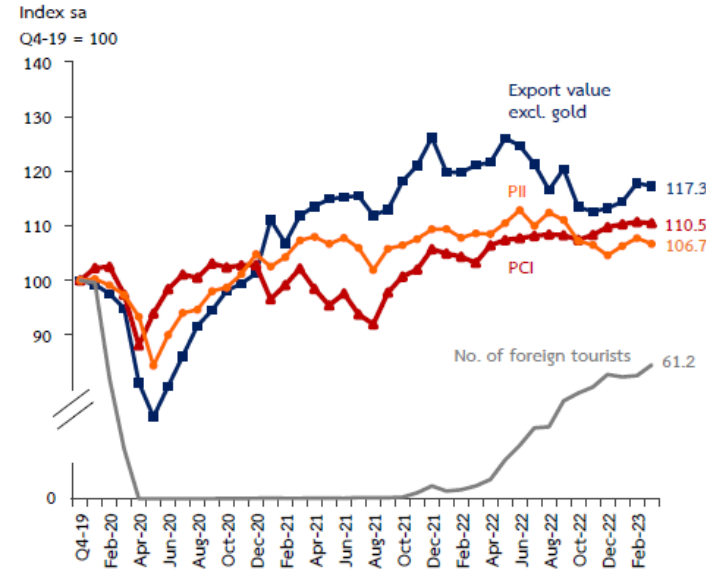
- GDP ของยูโรโซนขยายตัว 0.1% QoQ ในไตรมาสแรก ผิดจากคาดการณ์ที่ 0.2% ขณะที่เทียบรายปีขยายตัว 1.3% ต่ำกว่าที่คาดไว้ที่ 1.4% โดย GDP หลักเสี่ยงการหดตัวได้เนื่องจากราคาลงทุนที่ลดลงช่วยประคับประคองการใช้จ่ายของประชาชน
- อย่างไรก็ตาม การขยายตัวเศรษฐกิจแตกต่างกัน ระหว่างประเทศเยอรมนีที่เน้นภาคอุตสาหกรรม (ซึ่งได้รับผลกระทบจากต้นทุนด้านพลังงาน) ที่ไม่ขยายตัว กับประเทศขนาดใหญ่อื่น ๆ ที่เน้นภาคบริการมากกว่า โดย GDP ฝรั่งเศส อิตาลี และ สเปนยังขยายตัวเล็กน้อย
- เรามองว่าแม้เศรษฐกิจยุโรปจะหลักเสี่ยงภาวะถดถอยได้ แต่ก็เห็นสัญญาณชะลอลงต่อเนื่องจากภาคการผลิต รวมถึงการใช้จ่าย โดยเรามองว่าเศรษฐกิจยุโรปจะชะลอลงมากขึ้นและเข้าสู่ภาวะถดถอยในครึ่งปีหลัง เช่นเดียวกับสหรัฐที่จะเข้าสู่ภาวะหดตัวในไตรมาส 4 ซึ่งจะทำให้เศรษฐกิจโลกในปีนี้จะชะลอตัวลงเมื่อเทียบกับปีก่อน

เศรษฐกิจไทยชะลอลงจากส่งออก เกษตรและอุตสาหกรรม

Thailand's important monthly Econ Indicators (% YoY)

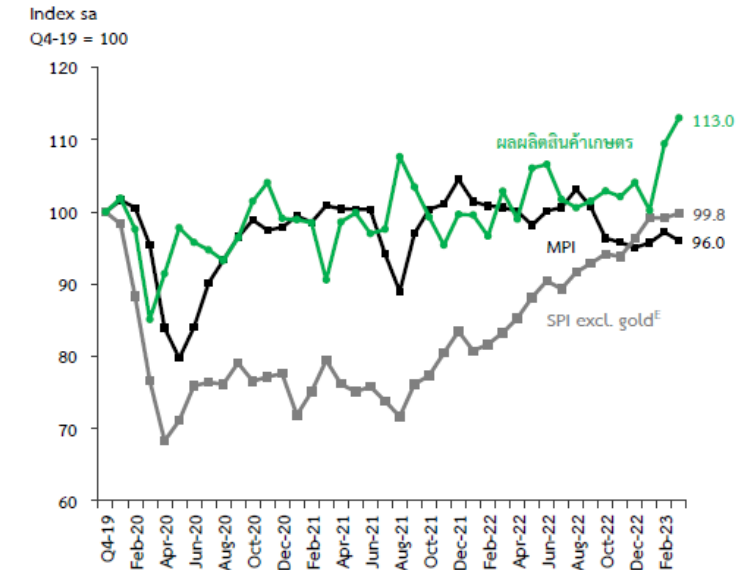


เครื่องชี้เศรษฐกิจด้านอุปสงค์



Note: PCI = Private Consumption Index PII = Private Investment Index
Source: Bank of Thailand

เครื่องชี้เศรษฐกิจด้านอุปทาน



Note: MPI = Manufacturing Production Index
SPI = Service Production Index (Excludes public administration and services, and gold activities)
E = Estimated data

ตัวเลขเศรษฐกิจไทยเดือน มี.ค. ชะลอตัวมากจากรายได้เกษตรกรชะลอตัวลงมาก โดยแม้ว่าผลผลิตสินค้าเกษตร โดยเฉพาะอ้อย ข้าวและผลไม้ยังดีขึ้นเนื่องจากสภาพอากาศ อื้ออานวย แต่ราคาสินค้าเกษตรหดตัวมาก จาก 1) ราคากุ๋ยที่ปรับลดลงจากผลของฐานสูง ประกอบกับผลผลิตออกมาก 2) ยางพารา ตามความต้องการของประเทศคู่ค้าลดลง และ 3) ปาล์มน้ำมัน จากผลของฐานสูงในปีก่อนจากสงครามรัสเซีย-ยูเครน ด้านภาคอุตสาหกรรมลดลงจาก 1) หมวดอาหารและเครื่องดื่ม อาทิ น้ำตาลและน้ำมันปาล์ม และ 2) หมวดชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ตามความต้องการของประเทศคู่ค้าที่ลดลง เนื่องจากปริมาณสินค้าคงคลังยังสูง แต่บางหมวดปรับเพิ่มขึ้น อาทิ หมวดยานยนต์และหมวดฮาร์ดดีสก์ไดรฟ์ ด้านบริการ แม้การท่องเที่ยวดีขึ้นตามจำนวนนักท่องเที่ยว แต่กิจกรรมในภาคการค้าและการขนส่งลดลง จากปัญหาหมอกควัน ทำให้ประชาชนออกไปจับจ่ายน้อยลง โดยเฉพาะในภาคเหนือ ประกอบกับภาคการค้าขนส่งสินค้าที่ลดลงตามการผลิตภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ กิจกรรมในภาคการเงินปรับลดลงตาม ปริมาณสินเชื่อที่ลดลง เนื่องจากต้นทุนการกู้ยืมเพิ่มขึ้นและสถาบันการเงินเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ

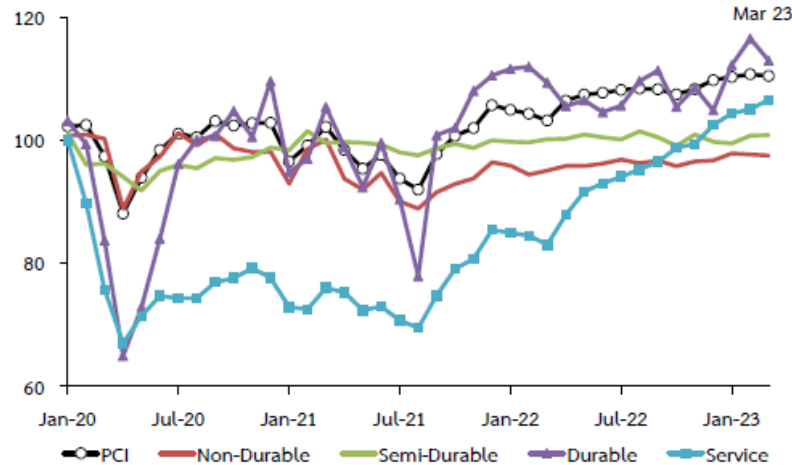
ตัวเลขเศรษฐกิจไทยฝั่งบริโภคทรงตัว ลงทุนແ່ລง แต่ท่องเที่ยวยังดี

Private Consumption Index (PCI)

	2022	2022				2023		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Feb	Mar ^P
%YoY	8.5	7.2	9.8	14.6	5.3	4.7	3.9	6.0
%HoHsa, QoQsa, MoMsa	-	7.1	2.6	1.0	0.2	1.8	0.4	-0.2

P = Preliminary data

Index sa (Q4-19 = 100)

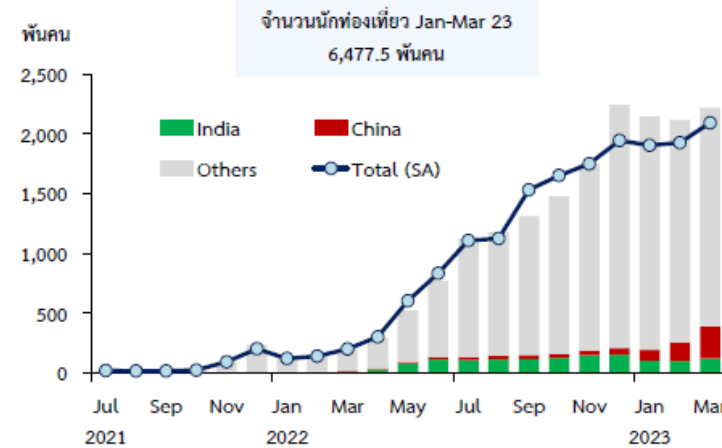


Source: Bank of Thailand

จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ

(พันคน)	2022	2022				2023		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1 ^P	Feb ^P	Mar ^P
No. of tourists	11,153	2,079.9	9,073.1	3,608.1	5,465.0	6,477.5	2,113.6	2,219.0
o/w China	273.6	57.4	216.1	89.5	126.7	517.3	155.7	269.8
o/w India	997.9	235.9	762.1	336.3	425.8	322.6	99.8	119.5

P = Preliminary data



Note: () denotes share of total tourist arrivals in 2019

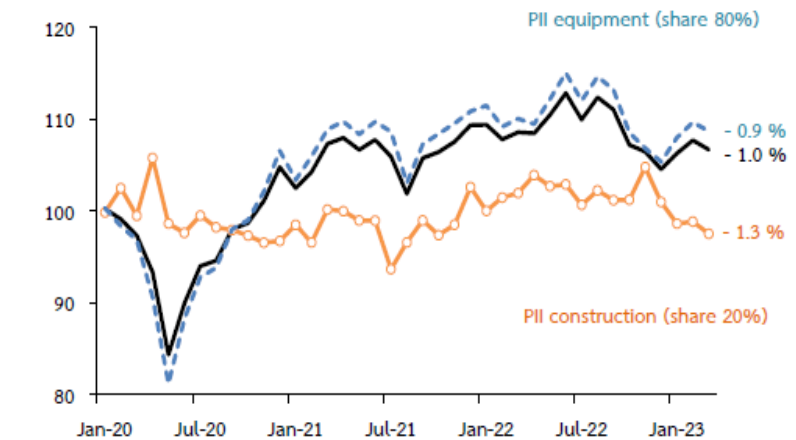
Source: Ministry of Tourism and Sports, calculated by Bank of Thailand

Private Investment Index (PII)

	2022	2022				2023		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1 ^P	Feb	Mar ^P
%YoY	2.6	3.5	1.9	6.4	-1.9	-1.4	0.1	-1.6
%HoHsa, %QoQ, %MoM SA	-	3.2	-0.9	0.5	-4.5	0.8	1.3	-1.0

P = Preliminary data

Index sa, (Q4-19 = 100)



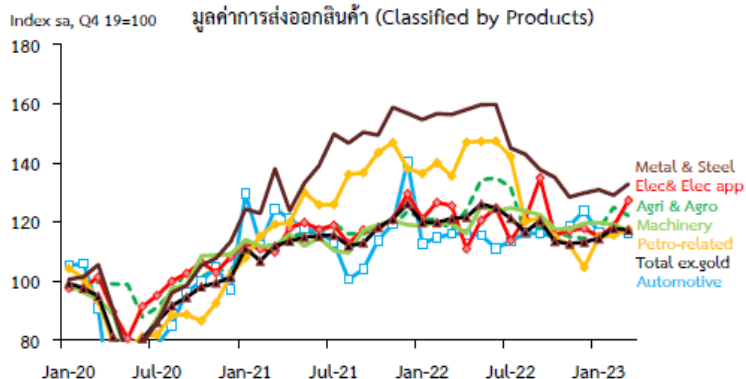
การบริโภคทรงตัว โดยการใช้จ่ายหมวดบริการเพิ่มขึ้นตามนักท่องเที่ยว ขณะที่การใช้จ่ายหมวดสินค้าคงทนปรับลดลงตามยอดจำหน่ายรถยนต์นั่งส่วนบุคคล หลังผู้ประกอบการเร่งส่งมอบรถยนต์ไปแล้วในช่วงก่อน การลงทุนลดลงทั้งหมวดเครื่องจักรตามการผลิตภาคอุตสาหกรรม และหมวดก่อสร้างจากต้นทุนการผลิตและการเงินที่เพิ่มขึ้น ขณะที่กำลังซื้อลดลง นักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะจีน หลังทางการจีนอนุญาตให้กรุ๊ปทัวร์เดินทางมาไทยได้ ประกอบกับนักท่องเที่ยวยุโรปที่ไม่รวมรัสเซีย และมาเลเซียเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม นักท่องเที่ยวในบางสัญชาติลดลง โดยเฉพาะนักท่องเที่ยวจากตะวันออกกลางตามช่วงเทศกาลถือศีลอด (รอมฎอน) รวมถึงนักท่องเที่ยวเกาหลีใต้และรัสเซียที่เร่งไปแล้วในช่วงก่อนหน้านี้

ส่งออกยังคงหดตัว เช่นเดียวกับภาคการผลิต ดุลบัญชีเดินสะพัดสมดุล

มูลค่าการส่งออกสินค้า

%YoY	2022	2022				2023		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Feb	Mar
มูลค่าการส่งออก	5.5	11.9	-0.6	6.7	-7.5	-4.6	-4.1	-5.8
มูลค่าการส่งออก (ไม่รวมทองคำ)	4.4	9.6	-0.6	6.4	-7.3	-2.4	-1.8	-2.2
%HoHsa, %QoQsa, MoMsa	-	3.9	-4.8	-3.8	-5.3	3.0	3.0	-0.5

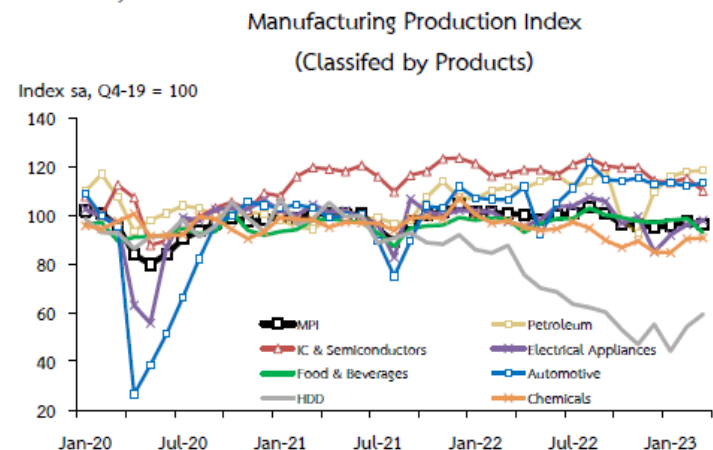
P = Preliminary data



Manufacturing Production Index (MPI)

	2022	2022				2023		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Feb	Mar ^P
%YoY	0.4	0.2	0.5	7.7	-6.0	-3.9	-2.4	-4.6
%HoHsa, QoQsa, MoMsa	-	2.6	-1.6	2.0	-5.7	0.6	1.5	-1.2

P = Preliminary data



Balance of Payments

Billion USD	2021	2022 ^P	2022 ^P				2023 ^P		
			H1	H2	Q3	Q4	Q1	Feb	Mar
Trade Balance	32.4	10.8	9.7	1.1	-1.9	3.0	2.9	1.3	4.3
Exports (f.o.b.)	270.6	285.4	147.6	137.8	72.0	65.8	69.8	22.4	27.1
%YoY	19.2	5.5	11.9	-0.6	6.7	-7.5	-4.6	-4.1	-5.8
Imports (f.o.b.)	238.2	274.6	137.9	136.7	73.8	62.8	66.9	21.1	22.8
%YoY	27.7	15.3	19.7	11.1	23.2	-0.3	1.3	1.8	-5.7
Net Services, Income & Transfers	-43.0	-28.0	-20.2	-7.9	-5.8	-2.0	1.0	0.0	0.5
Current Account	-10.6	-17.2	-10.5	-6.8	-7.7	0.9	4.0	1.3	4.8
Capital and Financial Account	-6.0	2.2	3.6	-1.3	-3.5	2.2			
Overall Balance	-7.1	-10.2	-7.4	-2.9	-8.2	5.3	2.7	-1.8	0.8

Source: Bank of Thailand P = Preliminary data

ส่งออกลดลงจากเดือนก่อน จากสินค้าเกษตรแปรรูป โดยเฉพาะอาหารกระป๋องไปสหรัฐ และหมวดเครื่องจักร โดยเฉพาะการส่งออกเครื่องพิมพ์ไปสหรัฐ ขณะที่การส่งออกสินค้า หมวดยานยนต์ และชิ้นส่วนทรงตัว อย่างไรก็ตาม การส่งออกบางหมวดเพิ่มขึ้น อาทิ หมวดอิเล็กทรอนิกส์โดยเฉพาะฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ไปสหรัฐ ที่ปรับตัวขึ้นตามรอบการส่งมอบสินค้าของผู้ผลิต ภาคการผลิตลดลงต่อเนื่องตามการส่งออก โดยเฉพาะ 1) หมวดอาหารและเครื่องดื่ม อาทิ น้ำตาลและน้ำมันปาล์ม ซึ่งเร่งผลิตไปแล้ว และ 2) หมวดชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ตามความต้องการของประเทศคู่ค้าที่ลดลง แต่การผลิตบางหมวดปรับเพิ่มขึ้น อาทิ หมวดยานยนต์ ตามการผลิตรถยนต์นั่งเชิงพาณิชย์ และหมวดฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ จากการผลิตฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ความจุขนาดใหญ่ สอดคล้องกับการส่งออก ดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุลที่ 4.8 พันล้านดอลลาร์ ตามดุลการค้าเป็นสำคัญ จากมูลค่าการนำเข้าน้ำมันที่ลดลงไปมาก หลังจากเร่งนำเข้าในช่วงก่อนหน้านี้

- Follow us



InnovestX

 @InnovestX



ผู้จัดทำ

Macro Making sense

 Innovest^x Research



ปิยศักดิ์ มานะสินต์

นักเศรษฐศาสตร์อาวุโส
ฝ่ายกลยุทธ์การลงทุน

Disclaimer

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นการคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใด ๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกัน SCB บัญชีประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ 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 อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ 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 อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี 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 อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ 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 อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการซื้อหรือการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงิน

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

© สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ 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, AUCT, 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, MCO, 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, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMP, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC;STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO;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, TV, 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, JJKH, 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, RUH, 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, TIDLOR, 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, WIIK, 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, UNIQU;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.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการทำบุญเลขาธิการ เช่น การกระทำดีเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาล การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้อจำกัดประกอบด้วย

Anti-corruption Progress Indicator

Certified (ได้รับรางวัล)

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, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETC, ETE, 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, ILM, INET, INOX, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCO, METCO, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTI, NCAP, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NRF, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RS, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMP, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRT, TRU, TRUE, TSC, TSI, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIIK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ประกาศเจตนารมณ์)

AAI, AH, ASW, BBGI, CBG, CI, CPW, CV, DMT, DOHOME, EKH, EVER, FLOYD, GLOBAL, GREEN, ICN, ITC, J, JAS, JMART, JMT, JTS, LEO, LH, MEGA, MENA, MODERN, NER, OR, OSP, OTO, PRIME, PRTR, RBF, RT, SA, SANKO, SFLEX, SIS, SUPER, SVOA, SVT, TEGH, TGE, TIPH, TKN, TMI, TPLAS, VARO, W, WIN, WPH

N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALT, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APCO, APEX, APP, APURE, AQ, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCT, AURA, B52, BA, BBIK, 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, BVG, BYD, CAZ, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHASE, CHAYO, CHG, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DEXON, DHOUSE, DITTO, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCL, DV8, EASON, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FE, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GSC, GTB, GTV, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRPC, IT, ITD, ITNS, ITTHI, JAK, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KEX, KGEN, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINIQ, KOOL, KTIS, KTMS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LDC, LEE, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MASTER, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MEB, METCO, MGC, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MORE, MOSHI, MPIC, MTW, MUD, MVP, NATION, NC, NCH, NCL, NDR, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NOVA, NPK, NSL, NTSC, NTV, NUSA, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLE, PLT, PLUS, PMTA, POLAR, POLY, POMPUI, PORT, POST, PPM, PQS, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTL, RAM, RCL, READY, RICHY, RUH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, S, S11, SABUY, SAF, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFP, SFT, SGC, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SJWD, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SM, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, SSS, STANLY, STARK, STC, STEC, STECH, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVR, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPOLY, TPS, TQM, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQU, UP, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VIBHA, VL, VNG, VPO, VRANDA, WARRIX, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, 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 April 17, 2023) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.