



# ทิศทางราคาสินค้าเกษตร 1Q65 และ Tactical Call

วันที่ 11 มกราคม 2565

SCBS Research Team

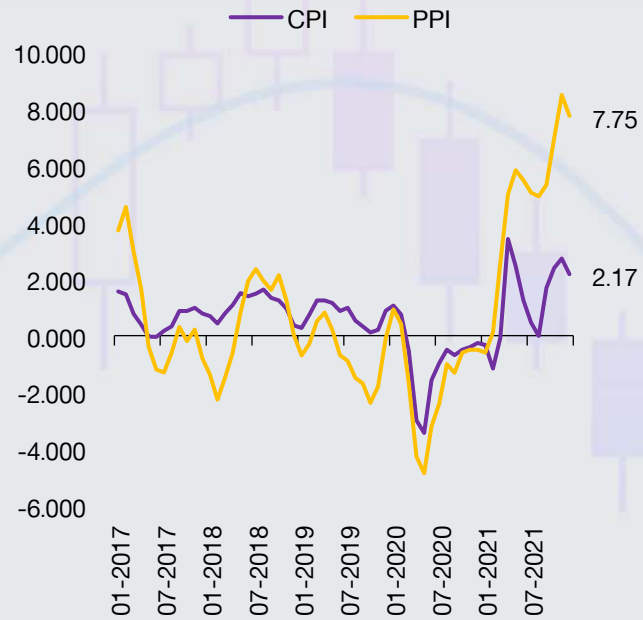


- อัตราเงินเฟ้อไทยปรับตัวสูงขึ้นต่อเนื่อง 3 เดือนติดต่อกัน อย่างไรก็ตาม เริ่มเห็นสัญญาณชะลอลงบ้างในเดือน ธ.ค. 2564 โดย SCBS มองว่า **เงินเฟ้อในปี 2565 อาจปรับตัวเพิ่มขึ้นได้บ้างจากต้นทุนภาคการผลิต (Cost-push Inflation)** แต่ในระยะต่อไป การเปิดประเทศจะทำให้กำลังการผลิตกลับมา ทำให้ความต้องการและการผลิตกลับมาอยู่ในระดับสมดุลได้ ซึ่งมุมมองของเราเป็นมุมมองเดียวกับหน่วยงานอื่น ๆ เช่น ธปท. IMF และผู้เชี่ยวชาญทางเศรษฐกิจอื่น
- SCBS ประเมินว่า **1Q65 ราคาสินค้าทางการเกษตรแทบทุกรายการจะอยู่ในทิศทางขาขึ้น** โดยมีสาเหตุมาจาก 1) **อุปสงค์ทั่วโลกปรับเพิ่มขึ้นมาก** (โดยเฉพาะจากจีน) โดยแม้ปัจจุบันหลายประเทศยังเฝ้าระวังสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 สายพันธุ์ Omicron แต่ด้วยอัตราการฉีดวัคซีนที่สูงขึ้นและมีอัตราการเสียชีวิตที่ต่ำ จึงทำให้มาตรการรับมือ Omicron ไม่เข้มงวดดังเช่นในอดีต ส่งผลให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจกลับมาดีขึ้น และ 2) **อุปทานหรือผลผลิตทั่วโลกมีแนวโน้มออกสู่ตลาดได้ต่ำกว่าคาด** เนื่องจากเกิดปัญหาสภาพภูมิอากาศ (ภัยแล้ง, น้ำท่วม) ที่ไม่เหมาะสมต่อการเพาะปลูก ปัญหาโรคระบาดในหมู และปัญหาขาดแคลนแรงงาน (จับตารายงานผลผลิตสินค้าทางการเกษตรทั่วโลกของ USDA ในปลายเดือน มี.ค. นี้ ซึ่งคาดจะมีการปรับลดประมาณการผลผลิตทางการเกษตรปี 2564/65)
- สำหรับกลยุทธ์ลงทุน (Tactical Call) สำหรับหุ้นที่เกี่ยวข้องกับสินค้าทางการเกษตรใน 1Q65 แนะนำดังนี้
  - 1) **กลุ่มสินค้าโภคภัณฑ์ เลือก TVO และ TWPC** : ช่วงสั้นราคาสินค้าเกษตรยังเกิดความไม่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน เนื่องจากผลของลานีญาในทวีปอเมริกายาวนานกว่าคาด ส่งผลให้คาด 1H65 ราคาสินค้าเกษตรยังปรับขึ้นหรือทรงตัวอยู่ในระดับสูง โดยเฉพาะราคาของถั่วเหลืองและข้าวโพด จึงมองเป็นโอกาสซื้อเก็งกำไรสำหรับ TVO ซึ่งราคาถั่วเหลืองจะปรับขึ้นได้ดีตามราคาถั่วเหลืองโลก และ TWPC ที่คาดการณ์น้ำมันสำปะหลังจะปรับขึ้นตามราคาข้าวโพดซึ่งเป็นสินค้าทดแทนกัน ขณะที่ใน 2H65 อาจจะต้องระมัดระวังการเพิ่มขึ้นของอุปทานหลังผลกระทบของลานีญามีแนวโน้มลดลง
  - 2) **กลุ่มเนื้อสัตว์เลือก เลือก GFPT และ TU** : อุปทานที่ตึงตัวและอุปสงค์เนื้อสัตว์ที่เพิ่มขึ้น ทำให้ราคาเนื้อสัตว์ในประเทศปรับเพิ่มขึ้น YoY ในเดือน ธ.ค. 64 และเพิ่มขึ้นต่อเนื่องในเดือน ม.ค. 65 โดยแต่ละระดับสูงสุดตลอดกาลสำหรับราคาสุกร และแต่ละระดับสูงสุดในรอบ 5 ปี สำหรับราคาไก่เนื้อ เช่นเดียวกับราคาหมู (spot price) เพิ่มขึ้นสู่ระดับสูงสุดในรอบ 3 ปี ซึ่งเมื่อบวกกับ อุปสงค์ที่จะยังแข็งแกร่งในช่วงเทศกาลตรุษจีน (ต้น ก.พ.) จึงคาดจะเป็นปัจจัยกระตุ้นให้ราคาหุ้นกลุ่มเนื้อสัตว์อย่าง GFPT และ TU ยังปรับขึ้นต่อไปในระยะสั้นนี้

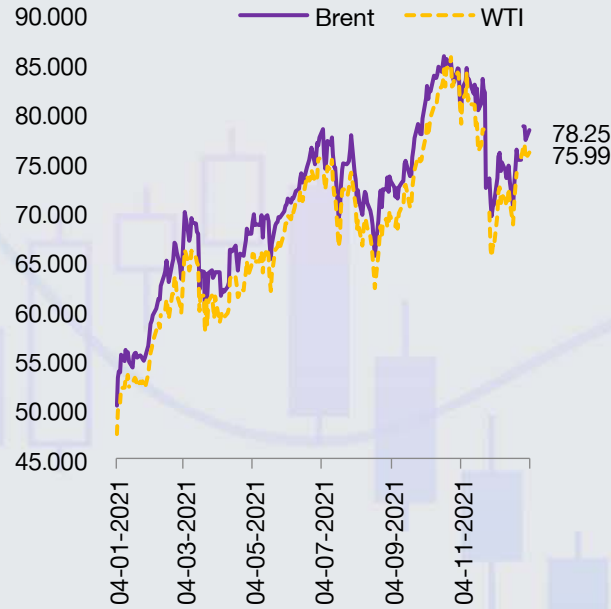
# สถานการณ์และแนวโน้มเงินเฟ้อในประเทศไทย

- สถานการณ์เงินเฟ้อในประเทศไทยปรับตัวเพิ่มขึ้นตามทิศทางเงินเฟ้อโลก โดยเงินเฟ้อผู้บริโภคและผู้ผลิตล่าสุดเดือน ธ.ค. 2564 อยู่ที่ 2.17% และ 7.75% ตามลำดับ โดยเป็นอัตราที่ปรับสูงขึ้นในช่วง 3 เดือนหลัง อันเป็นผลจากปัจจัยด้านต้นทุนเป็นหลัก
- หากพิจารณาจากราคาพลังงานโลก จะเห็นได้ว่าราคาน้ำมัน รวมถึงโภคภัณฑ์อื่น ๆ ปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในปี 2564 เป็นผลจากการเปิดประเทศของกลุ่มประเทศพัฒนาแล้ว ที่ทำให้มีความต้องการที่ถูกล็อกไว้ (Pent up demand) เพิ่มขึ้น ประกอบกับปัญหาคอขวดด้านอุปทาน (Supply chain disruption) ในช่วงที่ผ่านมา

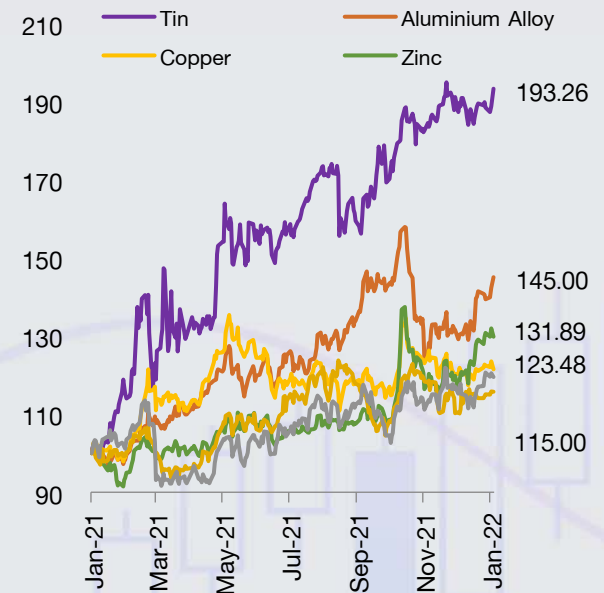
ดัชนีราคาผู้บริโภคและผู้ผลิตของไทย (CPI & PPI; %)



ราคาน้ำมันดิบเบรนท์และ WTI ปี 2021-22 (\$/bl.)

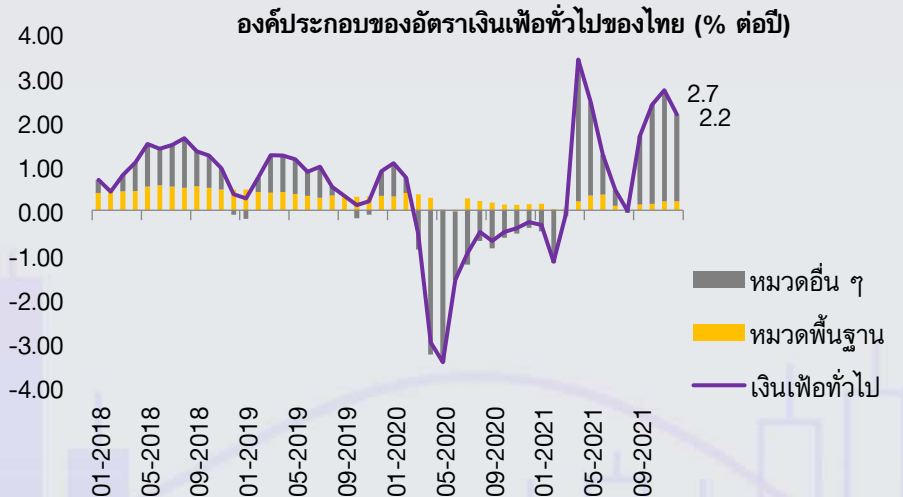
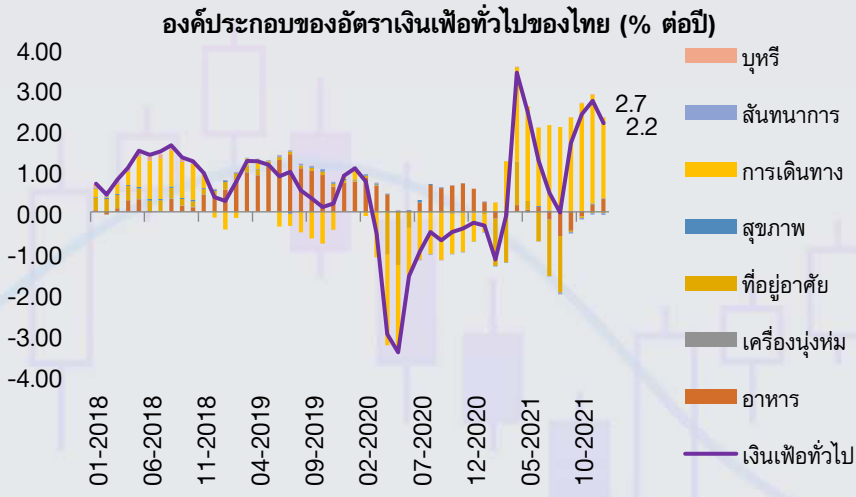


Hard commodity price (Jan 2021):

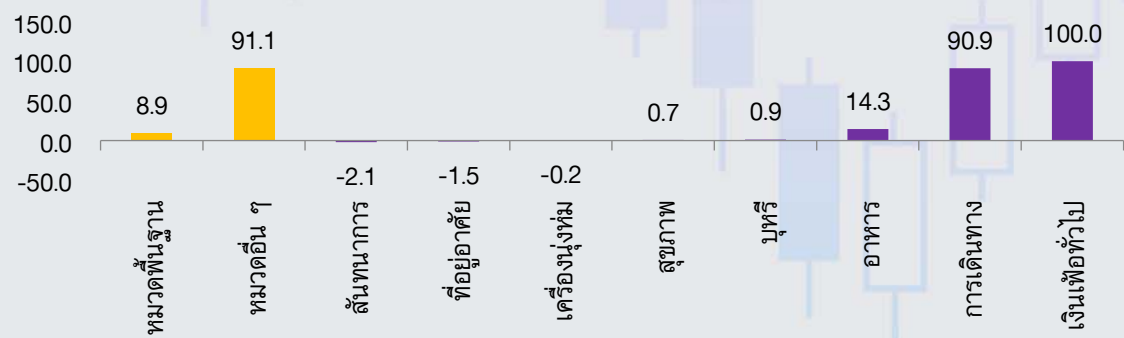


# องค์ประกอบของเงินเพื่อไทย

- หากพิจารณาองค์ประกอบของเงินเพื่อไทย โดยเฉพาะเงินเพื่อผู้บริโภคทั่วไป (Headline CPI) พบว่ากว่า 90% เป็นผลจากค่าใช้จ่ายด้านการเดินทางเป็นหลัก ซึ่งส่วนใหญ่ ได้แก่ ราคาน้ำมันและราคาเชื้อเพลิงอื่น ที่สะท้อนเข้าสู่ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เช่น ราคาน้ำมันสำเร็จรูป และค่าเดินทางขนส่งสาธารณะ เป็นต้น ขณะที่หมวดที่มีน้ำหนักทรงลงไปได้แก่ อาหาร ซึ่งประกอบด้วยราคาสินค้าเกษตรและปศุสัตว์ ที่กลายมาเป็นวัตถุดิบทำอาหาร ขณะที่หมวดอื่น ๆ เช่น สันทนาการ ที่อยู่อาศัยและเครื่องนุ่งห่ม ยังหดตัวจากวิกฤต Covid-19
- หากเปรียบเทียบระหว่างเงินเพื่อทั่วไปและเงินเพื่อพื้นฐาน (Core CPI) ที่หักเงินเพื่อในหมวดอาหารและพลังงานแล้ว จะเห็นว่าอยู่ในระดับต่ำมาก โดยมีน้ำหนักประมาณ 9% ของการคำนวณเงินเพื่อทั่วไปเท่านั้น ทั้งนี้ เงินเพื่อพื้นฐานล่าสุด (ธ.ค. 2564) อยู่ที่ 0.3% เท่านั้น

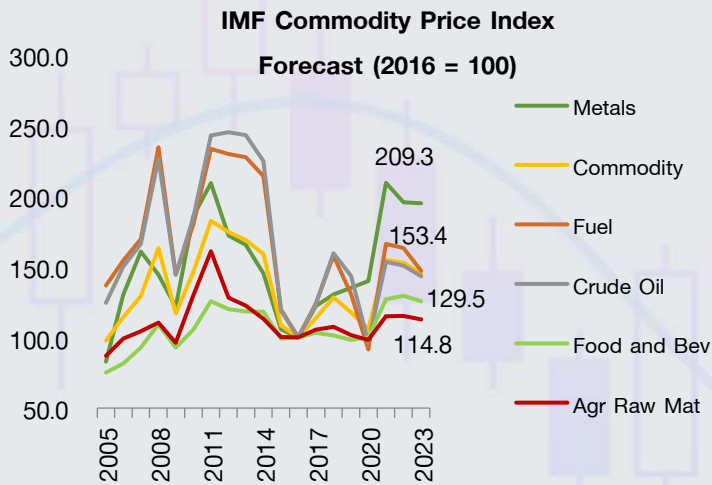


น้ำหนักองค์ประกอบของอัตราเงินเพื่อทั่วไปของไทยในเดือน ธ.ค. 2021 (% ของเงินเพื่อทั่วไป)

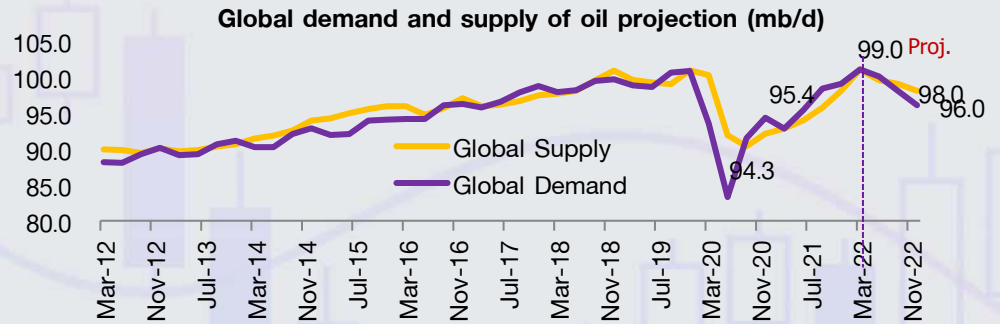


# คาดการณ์เงินเฟ้อไทยในอนาคต

- การคาดการณ์เงินเฟ้อไทยในอนาคต ต้องพิจารณาทั้งจากต้นทุนการผลิต (Cost-push inflation) โดยเฉพาะสินค้าโภคภัณฑ์ รวมถึงราคาน้ำมัน รวมถึงต้องพิจารณาเงินเฟ้อจากความต้องการผู้บริโภค (Demand-pull inflation) ทั้งนี้ ในฝั่ง Cost-push นั้น IMF มองว่าปี 2565 ต้นทุนจากราคาโภคภัณฑ์จะเริ่มปรับลดลงจากปี 2564 ในระดับ 10-20% ทั้งในแง่ของโลหะ เชื้อเพลิง น้ำมันดิบ อาหาร และสินค้าเกษตร อันเป็นผลจากการเปิดประเทศที่ทำให้การผลิตสินค้าโภคภัณฑ์ต่าง ๆ มีมากขึ้น ขณะที่ในส่วนของราคาน้ำมันดิบ การคาดการณ์ของ SCBS มองว่า ความต้องการบริโภค และการผลิตจะเริ่มกลับมาสมดุลในช่วงครึ่งแรกของปี 2565 ทำให้ราคาน้ำมันดิบจะเริ่มลดลง
- มุมมองของ SCBS สอดคล้องกับมุมมองของ ธปท., IMF และผู้เชี่ยวชาญทางเศรษฐกิจอื่นๆ ที่ทำการสำรวจโดย ธปท. โดยทั้งสามหน่วยงาน มองว่าแม้เงินเฟ้อจะมีโอกาสปรับขึ้นได้บ้างในปี 2565 แต่จะเริ่มมีทิศทางชะลอลงบ้างในปี 2566 เป็นต้นไป



Proj.	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	2H22
Demand	98.3	99	101	100	97
Supply	95.6	98	101	99.5	98.5
Brent	73.5	75	73	70	65





อัตราเงินเฟ้อ	2021	2022	2023	2024
SCBS	1.2%	1.4%	1.3%	1.2%
ธปท.	1.2%	1.7%	1.4%	N/A
IMF	0.9%	1.3%	1.1%	1.6%
ผู้เชี่ยวชาญทางเศรษฐกิจ	1.2%	1.0%	N/A	1.9% (Long-term)



# มุมมองและทิศทางราคาสินค้าทางการเกษตร ช่วง 1Q65

สินค้า	แนวโน้มอุตสาหกรรมใน 1Q65	แนวโน้มราคา	กรอบราคาเชิงเทคนิค	Comment
ข้าวโพด	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์ข้าวโพดเพิ่มขึ้นมากจากการใช้เป็นอาหารสัตว์ (นำโดยจีน) และผลิตเอทานอล (นำโดยสหรัฐฯ) ขณะที่อุปทานข้าวโพดได้ผลกระทบจากภาวะภัยแล้งในอเมริกาใต้ (บราซิล อาร์เจนตินา) ตั้งแต่ ธ.ค. 64 รวมทั้งยังมีปัญหาความล่าช้าในการเก็บเกี่ยว การขนส่งที่ติดตัว และราคาปุ๋ยที่พุ่งสูงขึ้นที่กระทบการตัดสินใจเพาะปลูกของเกษตรกร</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาข้าวโพด ตลาด CBOT คาดเคลื่อนไหวในกรอบ 550-630</li> <li>หากทะลุ 630 จะเป็นสัญญาณบวก และมีแนวต้านถัดไปที่ 680 และ 720 ตามลำดับ</li> <li>กรณีต่ำกว่า 550 จะเป็นสัญญาณลบ และมีแนวรับถัดไปที่ 520 และ 500</li> </ul>	<p>ช่วงสั้นเกิดอุปสงค์ส่วนเกินในอุตสาหกรรมข้าวโพดโลก คาดทำให้ราคาข้าวโพดปรับตัวขึ้น ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนอาหารสัตว์อย่าง CPF, GFPT แต่จะส่งผลบวกต่อราคาแป้งมันสำปะหลัง (ใช้เป็นสินค้าทดแทนกันในการบริโภค) อย่าง TWPC</p>
น้ำตาล	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปทานอ้อยในบราซิลจะดีขึ้นหลังมีฝนตกเมื่อเร็วๆ นี้ และการเก็บเกี่ยวอ้อยในอินเดียและไทยเริ่มต้นทำได้ดี แต่อุปสงค์อ้อยเพื่อผลิตเอทานอลสูงขึ้นตามการปรับขึ้นของราคาน้ำมันและมาตรการของรัฐที่หนุนใช้เชื้อเพลิงเอทานอล กดดันให้อุปทานน้ำตาลมีแนวโน้มลดลง สวนทางอุปสงค์น้ำตาลที่เริ่มฟื้นตัวหลังมีการคลายล็อกดาวน์ทั่วโลก ทำให้กิจกรรมเศรษฐกิจกลับมาดีขึ้น</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาน้ำตาล #11 ตลาด ICE มองเข้าสู่ช่วงพักฐาน มีแนวรับถัดไปที่ 16.30-16.70</li> <li>กรอบบนถูกจำกัดที่บริเวณแนวต้าน 20.00-20.70 หากขึ้นทะลุผ่าน จะกลับมาเป็นสัญญาณบวก และมีแนวต้านถัดไปที่ 23.00-24.00 และ 26.00 ตามลำดับ</li> </ul>	<p>เกิดอุปสงค์ส่วนเกินในอุตสาหกรรมน้ำตาลโลก คาดหนุนการปรับขึ้นของราคาน้ำตาล ซึ่งจะเป็นผลดีต่อผู้ผลิตน้ำตาลอย่าง KSL, BRR, KTIS แต่จะส่งผลกระทบต่อต้นทุนของกลุ่มเครื่องดื่มและอาหารอย่าง CBG, ICHI, OSP, AU</p>

# มุมมองและทิศทางราคาสินค้าทางการเกษตร ช่วง 1Q65 (2)




สินค้า	แนวโน้มอุตสาหกรรมใน 1Q65	แนวโน้มราคา	กรอบราคาเชิงเทคนิค	Comment
ถั่วเหลือง	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปทานถั่วเหลืองโลกได้รับผลกระทบจากอากาศที่แห้งแล้ง ในอเมริกาใต้ (บราซิลตอนใต้ อาร์เจนตินาตอนเหนือ) อีกทั้งยังมีปัญหาขาดแรงงานจากสถานการณ์ COVID-19 แพร่ระบาดในอาร์เจนตินา</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาถั่วเหลือง ตลาด CBOT มีสัญญาณบวกปรับขึ้นต่อ</li> <li>มีแนวต้านถัดไปที่ 1460 1530 และ 1600 ตามลำดับ</li> <li>แนวรับอยู่ที่ 1360-1370 และ 1315 ตามลำดับ ที่คาดเป็นจุดรองรับได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงสั้นปัญหาอุปทานที่ลดลงคาดหนุนราคาถั่วเหลืองและราคากากถั่วเหลืองปรับขึ้น ซึ่งจะส่งผลบวกต่อผู้ผลิตน้ำมันและกากถั่วเหลืองอย่าง TVO แต่จะส่งผลลบต่อต้นทุนอาหารสัตว์อย่าง CPF, GFPT</li> </ul>
ฝ้าย	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์ฝ้ายโลกปรับเพิ่มขึ้นหลังคลายล็อกดาวน์ทำให้มีความต้องการฝ้ายผลิตสิ่งทอและส่งออกมากขึ้นสวนทางกับอุปทานฝ้ายโลกที่ดิ่งตัวหลังเกิดฝนตกหนักในพื้นที่ปลูก (ทั้งสหรัฐฯ จีนและอินเดีย) สภาพอากาศไม่เอื้ออำนวย และมีการโจมตีจากหนอนผีเสื้อสีชมพู ซึ่งส่งผลกระทบต่อปริมาณและคุณภาพของผลผลิตฝ้าย</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาฝ้าย #2 ตลาด ICE อยู่ในช่วงปรับขึ้น</li> <li>มีแนวต้านจุดสูงสุดเดิมแถว 121.50 หากขึ้นทะลุผ่านจะเป็นสัญญาณบวกในภาพรวมและมีแนวต้านถัดไป 130-134</li> <li>ส่วนแนวรับอยู่ที่ 110 และ 105 ตามลำดับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงสั้นเกิดอุปสงค์ส่วนเกินในอุตสาหกรรมฝ้ายโลก คาดทำให้ราคาฝ้ายปรับขึ้น ซึ่งส่งผลบวกต่อความต้องการสินค้าทดแทน อาทิ โพลีเอสเตอร์ของ IVL และเส้นใยเรยอนของ TR</li> </ul>

# มุมมองและทิศทางราคาสินค้าทางการเกษตร ช่วง 1Q65 (3)

สินค้า	แนวโน้มอุตสาหกรรมใน 1Q65	แนวโน้มราคา	กรอบราคาเชิงเทคนิค	Comment
ปาล์ม	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปทานปาล์มโลกตึงตัว เนื่องจากมาเลเซียซึ่งเป็นผู้ผลิตปาล์มรายใหญ่ได้รับผลกระทบจากเกิดน้ำท่วมหนักปลายปีก่อนและยังมีปัญหาขาดแรงงานในช่วง COVID-19 ระบาด ส่วนอุปสงค์ปาล์มโลกปรับขึ้นหลังมีการคลายล็อกดาวน์ และยังมีความต้องการใช้ไบโอดีเซลเพิ่มขึ้นหลังราคาน้ำมันโลกปรับขึ้น</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาน้ำมันปาล์ม ตลาด Bursa Malaysia เริ่มชะลอตัว และภาพรวมยังอยู่ในช่วงไต่ระดับ</li> <li>มีแนวรับที่ 5000 และ 4800 หากไม่ต่ำกว่า ยังปรับขึ้นต่อได้</li> <li>หากปรับขึ้นทะลุ 5650 จะเป็นสัญญาณบวกต่อ และมีแนวต้านถัดไปที่ 6000</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงสั้นอุปทานปาล์มโลกที่ตึงตัว คาดหนุนราคาปาล์มปรับขึ้น ซึ่งส่งผลบวกต่อผู้ผลิตและจำหน่ายปาล์มอย่าง CPI, UVAN, UPOIC แต่ส่งผลลบต่อผู้ผลิตไบโอดีเซลอย่าง GGC, EA</li> </ul>
ยางพารา	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์ยางโลกเพิ่มขึ้นจากความตึงตัวของจีนที่สูงขึ้นก่อนถึงเทศกาลตรุษจีน และความต้องการยางในอุตสาหกรรมยานยนต์ที่เริ่มฟื้นตัว ส่วนอุปทานยางโลกตึงตัว จากสถานการณ์น้ำท่วมในมาเลเซียช่วงปลายปีก่อน ทำให้มีวันทำงานน้อยและกระทบต่อปริมาณน้ำยาง อีกทั้งเวียดนามและจีนยังเข้าสู่ฤดูการปิดกรีดยางแล้ว</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคายางพารา TSR20 ตลาด SICOM คาด sideways ในกรอบ 157.50-190.00</li> <li>หากขึ้นทะลุ 190.00 จะเป็นสัญญาณบวกในภาพรวม และมีแนวต้านถัดไปที่ 210-215</li> <li>กรณีต่ำกว่า 157.50 จะเป็นสัญญาณลบ และมีแนวรับถัดไปที่ 155.00 และ 145.00 ตามลำดับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงสั้นปัญหาอุปสงค์ส่วนเกินในยางพาราโลก คาดหนุนราคายางพาราปรับขึ้น ส่งผลบวกต่อผู้ผลิตยางอย่าง STA, NER, TRUBB</li> </ul>



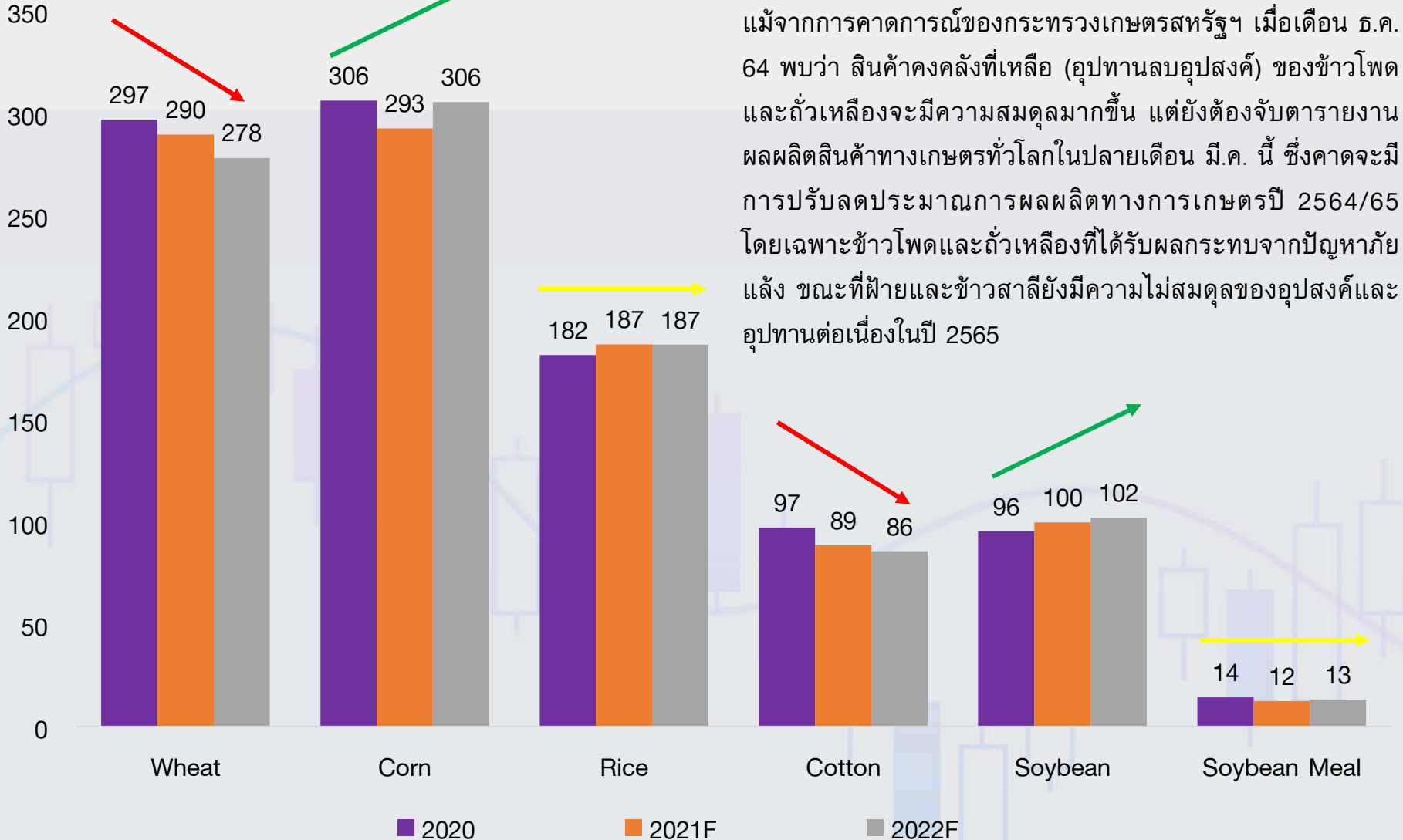
# มุมมองและทิศทางราคาสินค้าทางการเกษตร ช่วง 1Q65 (4)

สินค้า	แนวโน้มอุตสาหกรรมใน 1Q65	แนวโน้มราคา	ประเมินกรอบราคาเนื้อสัตว์	Comment
หมู	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์หมูปรับขึ้น จากการผ่อนคลายมาตรการล็อกดาวน์และเข้าสู่เทศกาลตรุษจีน ส่วนอุปทานหมูดึงตัวจากโรคประจำถิ่น (PRRS อหิวาห์สุกร ปากและเท้าเปื่อย) และการมีต้นทุนอาหารสัตว์สูงขึ้น (วงจรผลิตหมูจะใช้เวลา 6 เดือน ถึงมากกว่า 2 ปี)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาหมูคาดเคลื่อนไหวในกรอบ 80 – 110 บาทต่อกก.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงสั้นปัญหาอุปทานหมูที่ดึงตัวอย่างมากคาดทำให้ราคาหมูยังยืนอยู่ในระดับสูง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความต้องการสินค้าทดแทนกัน เช่น ไก่ และอาหารทะเล เช่น กุ้ง อย่าง GFPT, TU</li> </ul>
ไก่	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์ไก่มีแนวโน้มดีขึ้นหลังมีการผ่อนคลายมาตรการ ล็อกดาวน์และเข้าสู่เทศกาลตรุษจีน การส่งออกไก่เริ่มฟื้นตัว (วงจรผลิตไก่เนื้อจะใช้เวลา 2 เดือน ถึงมากกว่า 1 ปี) รวมถึงต้นทุนอาหารสัตว์สูงขึ้น คาดหนุนราคาไก่ปรับขึ้นในช่วงสั้น</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคาไก่คาดเคลื่อนไหวในกรอบ 35-45 บาทต่อกก.</li> </ul>	
กุ้ง / ทูน่า	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปสงค์กุ้งเพิ่มขึ้นหลังมีการคลายมาตรการล็อกดาวน์</li> <li>อุปทานทูน่าลดลงจากอากาศที่ไม่เอื้ออำนวยในมหาสมุทรแปซิฟิกตะวันตกซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการทำประมง และการปิดพื้นที่ทำประมงบางส่วนในมหาสมุทรแปซิฟิกตะวันออกเป็นการชั่วคราวตั้งแต่ ธ.ค. 64- กลาง ม.ค. 65 คาดหนุนราคาทูน่าปรับขึ้น</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ราคากุ้ง (70ตัวต่อกก.) คาดเคลื่อนไหวในกรอบ 160-200 บาทต่อกก.</li> <li>ราคาทูน่าคาดเคลื่อนไหวในกรอบ 1600 – 1800 เหรียญต่อดัน</li> </ul>	

# การคาดการณ์ของกระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ

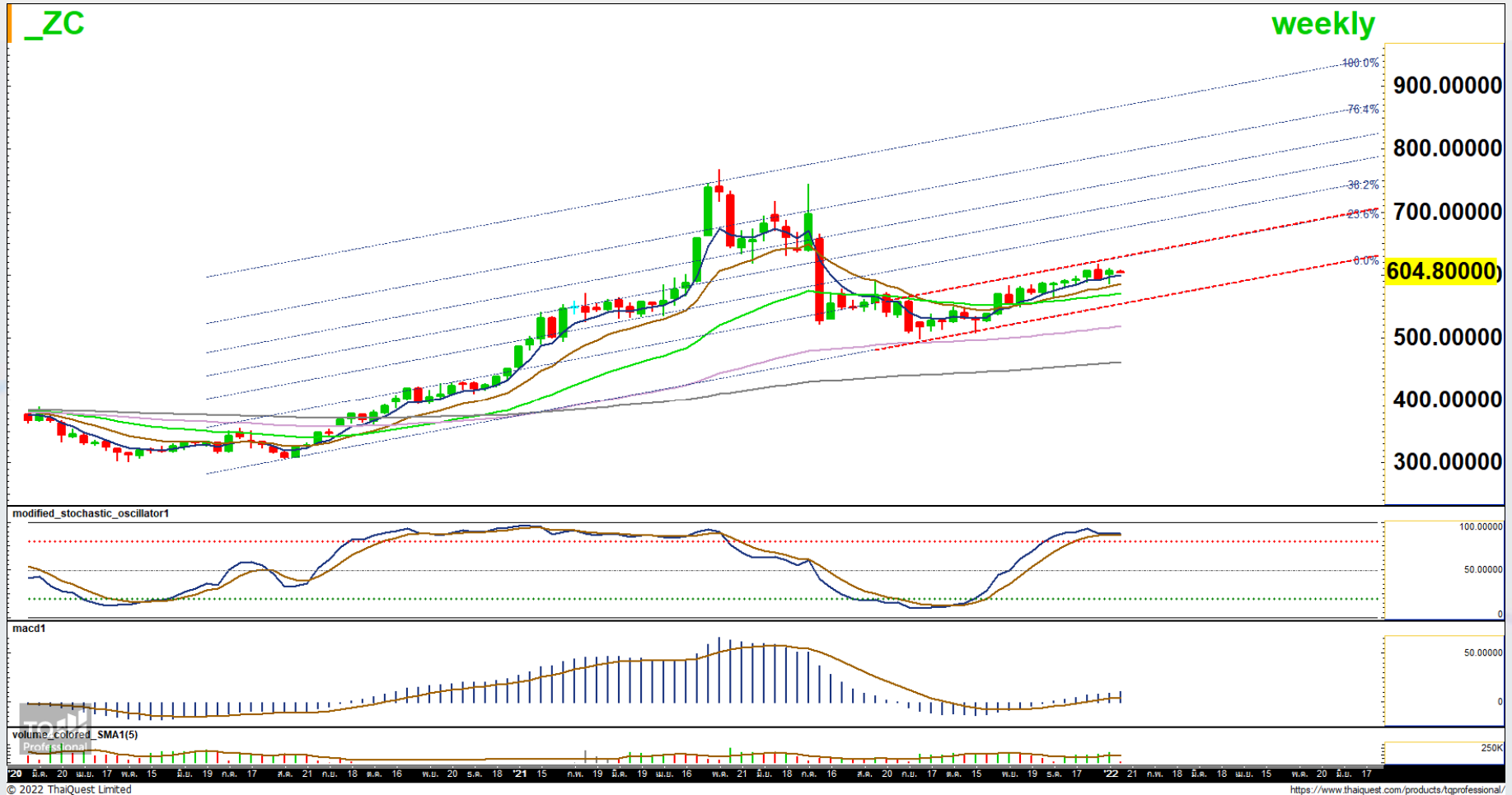
ล้านตัน

## Ending Stocks



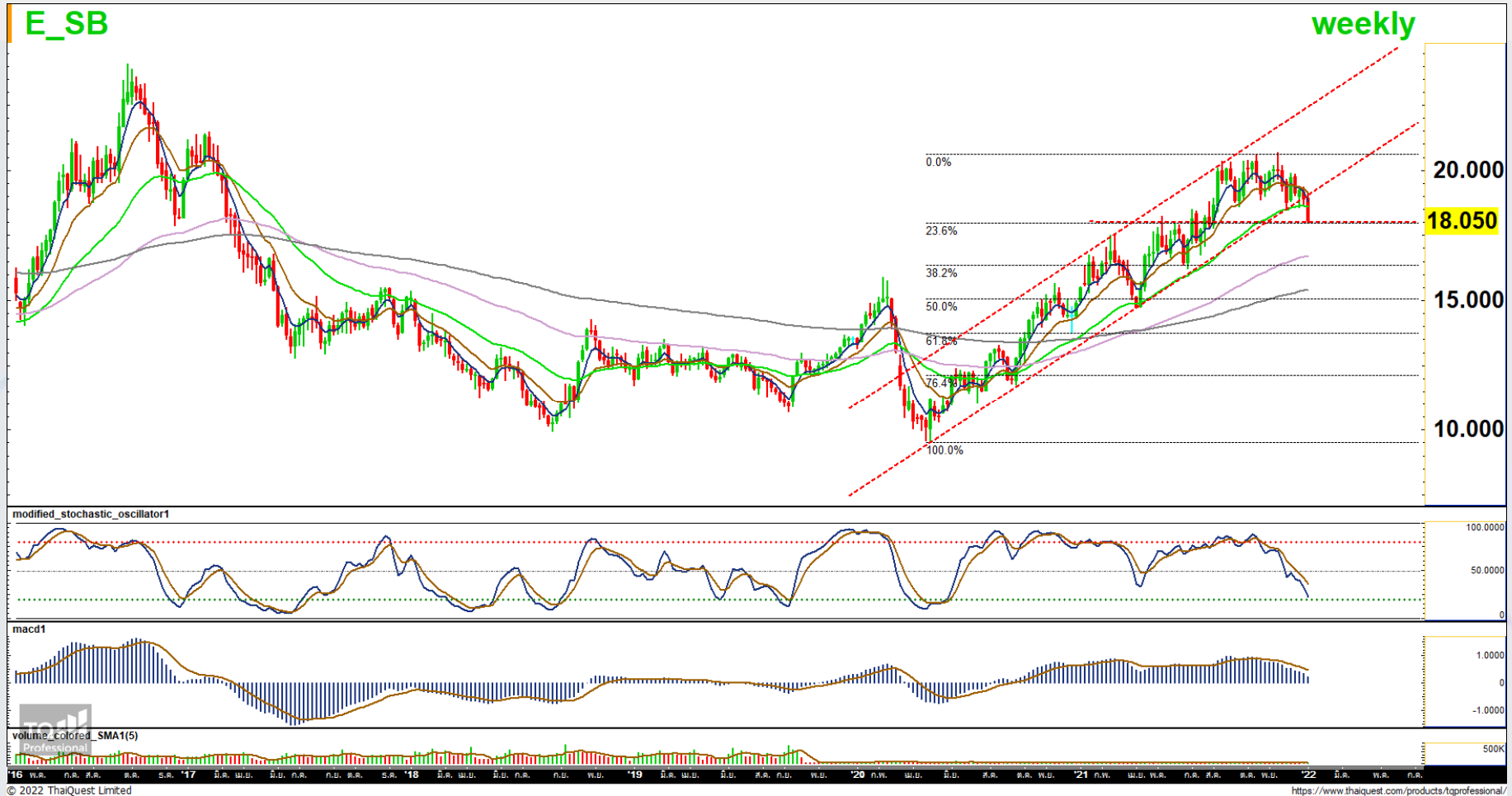
# ราคาข้าวโพด ตลาด CBOT

เคลื่อนไหวในกรอบ 550-630 โดยหากขึ้นทะลุ 630 จะเป็นสัญญาณบวก และมีแนวต้านถัดไปที่ 680 และ 720 ตามลำดับ ส่วนกรณีต่ำกว่า 550 จะเป็นสัญญาณลบ และมีแนวรับถัดไปที่ 520 และ 500 ตามลำดับ (หน่วย : เซนต์/บุชเชล)



# ราคาน้ำตาล #11 ตลาด ICE

เข้าสู่ช่วงพักฐาน โดยมีแนวรับถัดไปที่ 16.30-16.70 ส่วนกรอบบนถูกจำกัดที่บริเวณแนวต้าน 20.00-20.70 หากขึ้นทะลุผ่าน จะกลับมาเป็นสัญญาณบวก และมีแนวต้านถัดไปที่ 23.00-24.00 และ 26.00 ตามลำดับ (หน่วย : เซนต์/ปอนด์)



# ราคาถั่วเหลือง ตลาด CBOT

สร้างสัญญาณบวกสำหรับการปรับขึ้นต่อ โดยมีแนวต้านถัดไปที่ 1460 1530 และ 1600 ตามลำดับ ส่วนแนวรับอยู่ที่ 1360-1370 และ 1315 ตามลำดับ ที่คาดเป็นจุดรองรับได้ (หน่วย : เซนต์/บุชเชล)



# ราคาฝ้าย #2 ตลาด ICE

อยู่ในช่วงปรับขึ้น โดยมีแนวต้านจุดสูงสุดเดิมบริเวณ 121.50 หากขึ้นทะลุผ่าน จะเป็นสัญญาณบวกในภาพรวม และมีแนวต้านถัดไปที่ 130-134 ส่วนแนวรับอยู่ที่ 110 และ 105 ตามลำดับ (หน่วย : เซนต์/ปอนด์)



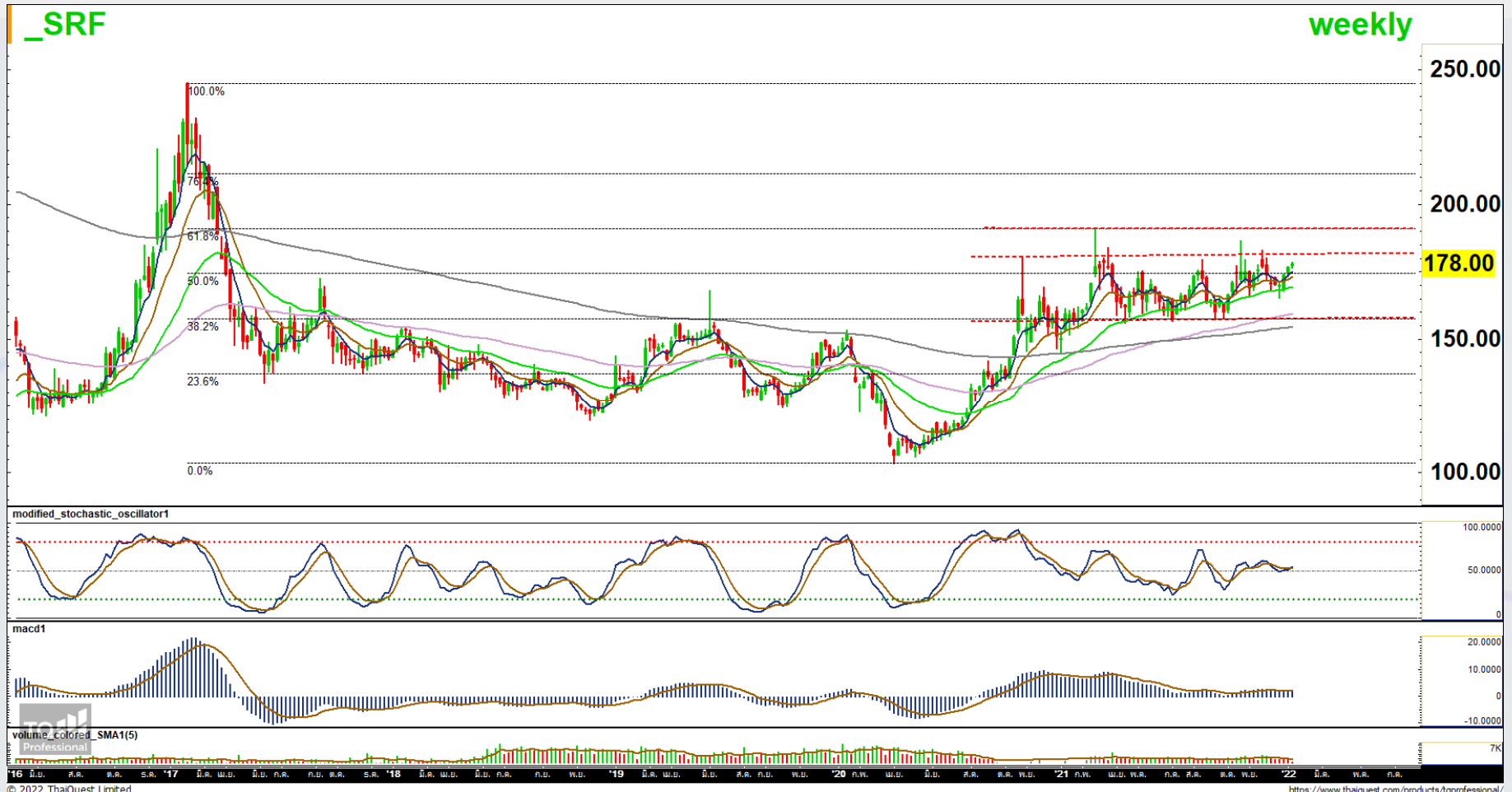
# ราคาน้ำมันปาล์มดิบ ตลาด Bursa Malaysia

เริ่มชะลอตัว และภาพรวมยังอยู่ในช่วงไต่ระดับ โดยมีแนวรับที่ 5000 และ 4800 หากไม่ต่ำกว่า ยังปรับขึ้นต่อ โดยขึ้นทะลุ 5650 จะเป็นสัญญาณบวกต่อ และมีแนวต้านถัดไปที่ 6000 (หน่วย : ดอลลาร์มาเลเซีย/ตัน)



# ราคายางพารา TSR20 ตลาด SICOM

เคลื่อนไหว sideways ในกรอบ 157.50-190.00 โดยหากขึ้นทะลุ 190.00 จะเป็นสัญญาณบวกในภาพรวม และมีแนวต้านถัดไปที่ 210-215 ส่วนกรณีต่ำกว่า 157.50 จะเป็นสัญญาณลบ และมีแนวรับถัดไปที่ 155.00 และ 145.00 ตามลำดับ (หน่วย : เซนต์/กิโลกรัม)





**Disclaimer**

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกระณียุค ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBS) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBS) และ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBAM) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว ทั้งนี้ ธนาคารฯ ได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ CPALL และอาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใดๆ ของบริษัทต่างๆ ที่กล่าวถึงในเอกสารฉบับนี้ ความเห็น ข่าวก่อน บทรวิชัย บทรวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาความเสี่ยงของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

SCBS สงวนสิทธิ์ในการใช้ดุลพินิจของตนแต่เพียงผู้เดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลเป็นครั้งคราวโดยไม่ต้องบอกกล่าว เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้แก่เฉพาะบุคคลที่กำหนดเท่านั้น และห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ตัดแปลง เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ ส่งต่อ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับคามยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก SCBS ก่อน

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าวก่อน บทรวิชัย บทรวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาความเสี่ยงของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBS”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ข่าวก่อน บทรวิชัย บทรวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาความเสี่ยงของตนเองในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

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

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้อื่นนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก SCBS เป็นกรล่วงหน้า

Copyright©2012 บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด สงวนลิขสิทธิ์



## CG Rating 2021 Companies with CG Rating

### Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AKP, AKR, ALT, AMA, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, ARIP, ARROW, ASP, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BANPU, BAY, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DRIT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, FPI, FPT, FSMART, GBX, GC, GCAP, GFPT, GGC\*, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, INTUCH, IP, IRPC, ITEL, IVL, JSP, JWD, K, KBANK, KCE, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LH, LHFG, LIT, LPN, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MBKET, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NWR, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAF, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL\*, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PROUD, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-COM, QH, QTC, RATCH, RS, S, S & J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCG, SCG, SCGP, SCM, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SHR, SIRI, SIS, SITHAI, SMK, SMP, SNC, SONIC, SPALLI, SPI, SPMC, SPVI, SSSC, SST, STA, STEC\*, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI\*, SYMC, SYNTEC, TACC, TASC, TEAMG, TFMAMA, TGH, THANA, THANI, THCOM, THP, THRE, THREL, TIP1, TIPCO, TISCO, TK, TKT, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQR, TRC, TRU, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTBL, TTW, TV, TUD, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UV, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, ZEN

### Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, AEONTS, AGE, AHC, AIT, ALL, ALLA, ALUCON, AMANAH, AMARIN, APCO, APCS, APURE, AQUA, ASEFA, ASIAN, ASK, ATP30, BA, BC, BEC, BFIT, BJCHI, BR, CBG, CGH, CHAYO, CHOTI, CI, CMC, CPL, CRD, CSP, DCC, ASAP, ASIA, ASIMAR, ASN, B, BAM, BCH, BEYOND, BJC, BLA, BROOK, CEN, CHARAN, CHG, CHOW, CIG, COLOR, CPW, CSC, CWT, DCON, DHOUSE, DOD, DOHOME, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, ETE, FE, FLOYD, FN, FNS, FORTH, FSS, FTE, FVC, GEL, GENCO, GJS, GYT, HEMP, HPT, HTC, HYDRO, ICN, IFS, IMH, IND, INET, INSET, INSURE, IRC, IRCP, IT, ITD\*, J, JAS, JCK, JCKH, JMART, JMT, KBS, KCAR, KEX, KGI, KIAT\*, KISS, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LHK, LOXLEY, LRH, LST, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC\*, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NETBAY, NEX, NINE, NRF, NTV, OCC, OGC, PATO, PB, PICO, PIMO, PJW, PL, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRIME, PRIN, PRINC, PSTC, PT, QLT, RBF, RCL, RICHY, RML, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPP, SAWAD, SCI, SCN, SCP, SE, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMIT, SMT, SNP, SO, SORKON, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSC, SSF, STANLY, STGT, STOWER\*, STPI, SUC, SWC, SYNEX, T, TAE, TAKUNI, TBSP, TCC, TCMCE, TEAM, TFG, TFI, TIGER, TITL, TKN, TKS, TM, TMC, TMD, TMI, TMILL, TNL, TNP, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPS, TRITN, TRT, TSE, TVT, TWP, UEC, UMI, UOBKH, UP, UPF, UPOIC, UTP, VCOM, VL, VNT, VPO, VRANDA, WGE, WIE, WIP, XO, XPG, YUASA

### Companies with Good CG Scoring

A, AI, AIE, AJ, AMC, APP, AQ, ARIN, AS, AU, B52, BEAUTY, BGT, BH, BIG, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BSM, BYD\*, CCP, CITY, CMO, CPT, CSR, EKH, EP, FMT, GLOCON\*, GSC, HTECH, IHL, INGRS, JAK, JTS, KASET, KK, KWG, LEE, BTNC, CAZ, CGD, CMAN, CMR, CRANE, D, EMC, F&D, GIFT, GREEN, GTB, HUMAN, IIG, INOX, JR, JUBILE, KCM, KKC, KYE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MJD, MORE, MUD, NC, NDR, NFC, NNCL, NOVA, NPK, NUSA, OCEAN, PAF, PF, PK, PLE, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PTL, RC12, RJH, RP, RPH, RSP, SABUY, SF, SGP, SICT, SIMAT, SISB, SK, SMART, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, SSP, STARK, STC, SUPER, SVOA, TC, TCCC, THMUI, TNH, TNR, TOPP, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TQR, TTI, TYCN, UKEM, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VIBHA, W, WIN, WORK, WPH, YGG, ZIGA

### 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. SCB 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 2020 to 26 October 2021) is publicized.

1 TIP was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand effectively on July 24, 2021

2 RCI was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand, effectively on July 16, 2021

\* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำความผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังข่าวดังกล่าวประกอบด้วย

## Anti-corruption Progress Indicator

### Certified (ได้รับการรับรอง)

2S, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AQUA, ARROW, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BEYOND, BGC, BGRIM, BJCHI, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRIT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECL, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFEC, IFS, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAKRO, MALEE, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NMG, NNCL, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OCEAN, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PE, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-COM, QH, QLT, QTC, RATCH, RML, RWI, S & J, SAAM, SABINA, SAPP, SAT, SC, SCB, SCC, SCCG, SCG, 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, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASC, TBSP, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTBL, TTCL, TV, TUD, TVI, TVO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, VNT, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIIC, XO, ZEN

### Declared (ประกาศเจตนาแนบ)

7UP, ABICO, AJ, ALT, APCO, AS, BEC, BKD, CHG, CPL, CPR, CPW, CRC, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, GULF, III, INOX, J, JMART, JMT, JR, KEX, KUMWEL, LDC, MAJOR, MATCH, MILL, NCL, NOVA, NRF, NUSA, PIMO, PR9, RS, SAK, SCGP, SCM, SIS, STAR, STECH, STGT, SUPER, TSM, TSI, VCOM, VIBHA, WIN, YUASA, ZIGA

### N/A

3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AH, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALUCON, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, ARIN, ARIP, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ASW, ATP30, AU, AUCTION, B52, BA, BBK, BC, BCT, BDMS, BE8, BEAUTY, BEM, BFIT, BGT, BH, BIG, BIZ, BJC, BLAND, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CGD, CHARAN, CHAYO, CHO, CI, CITY, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPN, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTCL, DV8, EASON, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FLOYD, FMT, FN, FORTH, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOBAL, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HENG, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IHL, IIG, ILM, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITD, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JP, JSP, JTS, JUBILE, JUTHA, JW, KAMART, KC, KCM, KDC, KIAT, KISS, KK, KKC, KOOL, KUN, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LV, LTX, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MEGA, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MPIC, MUD, MVP, NC, NCAP, NCH, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFO, NPK, NSL, NTV, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, OR, OSP, OTO, PACE, PACO, PAE, PAF, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLE, PMTA, POLAR, POMPU, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SF, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNPP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, STANLY, STARK, STC, STEC, STOA, STI, STPI, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITL, TK, TKN, TM, TMC, TMI, TMW, TNDT, TNH, TNPC, THA, TPAC, TPBI, TPCH, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRT, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UT, UTP, UVAN, VARO, VL, VNG, VPO, VRANDA, W, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG

### Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of October 24, 2021) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.