

# บริษัท พีทีที่ โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

# คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

ไตรมาส 3 ปี 2566

Member of
Dow Jones
Sustainability Indices

Powered by the S&P Global CSA

The only company in chemicals sector ranked as No.1 for four consecutive years







# สารบัญ

		หน้า
1.	บทสรุปผู้บริหาร	3-6
2.	ผลการดำเนินงานตามกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์	
	2.1 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้น	7-8
	2.2 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลาง	9-10
	2.3 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์	10
	2.4 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน	11
	2.5 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	12
3.	การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน	13-14
4.	การวิเคราะห์ฐานะการเงิน	
	4.1 งบแสดงฐานะการเงิน	15-16
	4.2 งบกระแสเงินสด	17
	4.3 อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ	18
5.	ความคืบหน้าโครงการที่สำคัญ	19
6.	แนวใน้มตลาดและธุรกิจในปี 2567	20-21
7.	ภาคผนวก	
	7.1 ข้อมูลการผลิตและการขาย	22-23
	7.2 รายละเอียดตารางแสดง Adjusted EBITDA รายกลุ่มธุรกิจ	24
	7.3 ตารางหยุดผลิตเพื่อซ่อมบำรุงตามแผน	25



### 1. บทสรุปผู้บริหาร

ในไตรมาส 3/2566 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายรวม 160,392 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 9 จากไตรมาส 2/2566 แต่ปรับตัวลดลงร้อยละ 12 จากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยรายได้รวมในไตรมาสนี้ปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปีโตรเคมีขั้นต้นโดยเฉพาะธุรกิจโรงกลั่นที่ราคาผลิตภัณฑ์ปีโตรเลียมปรับตัวเพิ่มขึ้น สอดคล้องกับราคาน้ำมันดิบที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้ปริมาณการขายในภาพรวมปรับตัวสูงขึ้นสอดคล้องกับอัตราการใช้กำลังการ ผลิตที่สูงขึ้นของกลุ่มธุรกิจโอเลฟินส์และกลุ่มธุรกิจโพลิเมอร์ปรับตัวสูงขึ้นในไตรมาสนี้ แม้ว่าจะมีการหยุดซ่อมบำรุงตามแผน ของโรงงานอะโรเมติกส์แห่งที่ 2 ในไตรมาสนี้ นอกจากนี้ในไตรมาส 3/2566 ท่ามกลางสถานการณ์ราคาน้ำมันดิบในระดับที่สูง บริษัทฯเริ่มการดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโครงการปรับปรุงโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 2 หรือ Olefins 2 Modification Project ("OMP") ซึ่งทำให้บริษัทฯ สามารถใช้โพรเพนเป็นวัตถุดิบในการผลิตได้เพิ่มขึ้น โดยโครงการดังกล่าวเพิ่มความยืดหยุ่นในการ ใช้วัตถุดิบและเพิ่มขีดความสามารถในการบริหารต้นทุนของบริษัทฯ

สำหรับไตรมาส 3/2566 บริษัทฯ รายงาน Adjusted EBITDA อยู่ที่ 12,307 ล้านบาทปรับตัวเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน หน้า ร้อยละ 80 โดยหลักจากค่าการกลั่นที่ปรับตัวสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งค่าการกลั่นเฉลี่ยของไตรมาส 3/2566 อยู่ที่ 12.6 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล นอกจากนี้ในขณะที่ธุรกิจอะโรเมติกส์ปรับตัวลดลงเล็กน้อยเนื่องจากปริมาณการขายปรับลดลงจาก การหยุดซ่อมบำรุงตามที่กล่าวข้างต้นเป็นหลัก นอกจากนี้ผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์มีผล ประกอบการปรับสูงขึ้น โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากปริมาณขายที่เติบโตขึ้นร้อยละ 10 ในขณะที่ราคาเม็ดพลาสติกโพลิเอทีลีน เฉลี่ยปรับลดลงจากไตรมาสก่อนหน้าเล็กน้อย จากอุปสงค์ที่ยังคงได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจและยังไม่ฟื้นตัวอย่าง ชัดเจน กอปรกับยังคงมีอุปทานส่วนเกินในตลาดในขณะที่กลุ่มผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลางมีผลประกอบการดีขึ้นโดยหลักจาก ฐรกิจโมโนเอทิลีนไกลคอลที่กลับมาดำเนินการผลิตหลังจากหยุดซ่อมบำรุงใหญ่ตามแผน และผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจ ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษปรับเพิ่มขึ้นจากการขายในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกที่เพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า ทั้งนี้ธุรกิจปิโตร เคมีโดยรวมยังคงอยู่ในภาวะอ่อนตัวอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับความกดดันจากปัจจัยทั้งในด้านภาวะเศรษฐกิจถดถอยซึ่งส่งผล กระทบต่ออุปสงค์ปลายทางของผลิตภัณฑ์ปีโตรเคมี และการเริ่มดำเนินการของกำลังการผลิตใหม่ในตลาดโดยเฉพาะจาก ประเทศจีน บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในไตรมาสนี้จำนวน 179 ล้านบาท ปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า โดยหลักจากการดำเนินงานของบริษัทร่วมทุนในธุรกิจปีโตรเคมีที่ปรับตัวขึ้นเล็กน้อย บริษัทฯ มีผลกำไรจากการดำเนินงาน ปกติ<sup>1</sup> จำนวน 1,614 ล้านบาท² โดยบริษัทฯ รับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นจากการดำเนินงานปกติ ได้แก่ ผลกำไรจากสต๊อกน้ำมัน และรายการกำไรจากการปรับมูลค่าสินค้าคงเหลือให้เท่ากับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (Stock Gain Net NRV) รวม 3,674 ล้านบาท ผลขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์เพื่อประกันความเสี่ยง 2,729 ล้านบาท ผลขาดทุนทางบัญชีจากอัตราแลกเปลี่ยนและผลกำไร จากตราสารอนุพันธ์ทางการเงินรวมเป็นขาดทุน 1,146 ล้านบาทบริษัทฯมีการบันทึกรายการพิเศษในไตรมาส 3/2566 รวม 625 ล้านบาท โดยหลักจากรายการขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์อันเนื่องมาจากเหตุขัดข้องการเตรียมดำเนินการโครงการ คลังสินค้าส่งผลให้ในไตรมาส 3/2566 บริษัทฯ รายงานกำไรสุทธิ 1,427 ล้านบาท (0.32 บาท/หุ้น)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> กำไร/ขาดทุนจากการดำเนินงานปกติ ไม่รวมผลกำไร/ขาดทุนจากสต็อกน้ำมันและการปรับมูลค่าสินค้าคงเหลือให้เท่ากับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ผลกำไร/ขาดทุนทางบัญชีจากอัตราแลกเปลี่ยนและจากตราสารอนุพันธ์ทาง การเงินผลกำไร/ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์เพื่อประกันความเสี่ยง รายการพิเศษอื่นๆ

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>บริษัทฯมีการปรับปรุงการคำนวณกำไร/ขาดทุนจากการดำเนินการปกติ โดยหักผลกำไรจากการซื้อหุ้นกู้คืนออกย้อนหลังซึ่งเป็นรายการพิเศษ ส่งผลให้ไตรมาส 2/2566 บริษัทฯรายงานผลชาดทุน จากการดำเนินงานปกติที่ 2,871 ล้านบาท



ตารางที่ 1: สรุปผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

(หน่วย: ล้านบาท)	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เดือน 1	9 เดือน	YoY
	3/25651	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565 <sup>1</sup>	2566	% +/(-)
รายได้จากการขาย	181,536	146,731	160,392	-12%	9%	553,487	454,371	-18%
EBITDA	159	4,996	13,753	>200%	175%	20,347	27,864	37%
EBITDA Margin (%)	0.1%	3%	9%	9%	6%	4%	6%	2%
ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน)จากเงินลงทุน	306	(405)	(179)	-158%	56%	3,289	(735)	-122%
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(13,404)	(5,591)	1,427	111%	126%	(9,430)	(4,082)	57%
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ (บาท/หุ้น)	(2.97)	(1.24)	0.32	111%	126%	(2.09)	(0.91)	57%
Adjusted EBITDA <sup>2</sup>	10,378	6,835	12,307	19%	80%	43,900	28,672	-35%
Adjusted EBITDA Margin (%)	6%	5%	8%	2%	3%	8%	6%	-2%

#### หมายเหตุ:

2) Adjusted EBITDA คือ EBITDA ที่ไม่รวมผลกระทบจากมูลค่าสตัอกน้ำมัน (Stock gain/loss net NRV) กำไร/(ขาดทุน) Commodity Hedging และรายการพิเศษ

สำหรับผลประกอบการโดยรวมในไตรมาสนี้ กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้นมีผลประกอบการปรับตัวเพิ่มขึ้น อย่างมาก เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของค่าการกลั่น (GRM)อย่างมีนัยสำคัญ จากระดับ 5.7 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลในไตรมาสก่อนหน้า มาอยู่ที่ระดับ 12.6 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลในไตรมาสนี้ เป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของส่วนต่างผลิตภัณฑ์หลักของ บริษัทฯ จากส่วนต่างผลิตภัณฑ์ดีเซลที่ปรับสูงขึ้นโดยมีปัจจัยสนับสนุนจากอุปสงศ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศจีน เริ่มกลับมาฟื้นตัว เป็นสำคัญ ในขณะที่ต้นทุนค่าพรีเมียมน้ำมันดิบ (Crude premium) ยังคงทรงตัวจากไตรมาสก่อนหน้า รวมถึงการใช้กำลังการผลิตอย่างเต็มที่เพื่อรักษาระดับปริมาณขาย ธุรกิจอะโรเมติกส์มีผลประกอบการอ่อนตัวลงเล็กน้อยจาก การหยุดช่อมบำรุงในไตรมาสนี้ แม้ว่าส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์พาราไซลีนและผลิตภัณฑ์เบนซีนปรับตัวลดลงแต่ส่วนต่าง ผลิตภัณฑ์พลอยได้ปรับสูงขึ้นในไตรมาสนี้ ทั้งนี้โรงโอเลฟินส์มีผลประกอบการปรับลงเล็กน้อย โดยหลักจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์เอทิลีนและราคาแนฟทาปรับลดลง โดยราคาแนฟทาปรับสูงขึ้นมากกว่าตามทิศทางราคาน้ำมันที่เพิ่มขึ้นในไตรมาส นี้ อย่างไรก็ตามบริษัทฯมีการใช้กำลังการผลิตที่มากขึ้นจากการเริ่มการดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโครงการ OMP ทำให้บริษัทฯ สามารถเลือกวัตถุดิบโพรเพนที่มีราคาตลาดต่ำกว่าราคาแนฟทาในช่วงไตรมาสนี้

กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลางมีผลประกอบการดีขึ้นโดยหลักจากธุรกิจโมโนเอทิลีนไกลคอลที่กลับมา ดำเนินการผลิตอย่างปกติหลังจากหยุดซ่อมบำรุงตามแผนในช่วงครึ่งปีแรกนี้ ทำให้ปริมาณการขายรวมปรับตัวเพิ่มขึ้น ในขณะ ที่ธุรกิจฟีนอลฟื้นตัวขึ้นโดยได้รับปัจจัยสนับสนุนจากราคาผลิตภัณฑ์ฟีนอลปรับตัวเพิ่มขึ้นมากกว่าทิศทางการเพิ่มขึ้นของ ต้นทุนวัตถุดิบเนื่องจากอุปทานในตลาดปรับตัวลดลงจากการควบคุมกำลังการผลิตและการหยุดซ่อมบำรุงของผู้ผลิตในตลาด รวมถึงกำลังการผลิตใหม่ที่ยังคงเลื่อนออกไปในไตรมาสหน้า

กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์มีผลประกอบการปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้าโดยมีปัจจัย สนับสนุนจากปริมาณขายที่เติบโตขึ้นร้อยละ 10 ในขณะที่ราคาเม็ดพลาสติกโพลิเอทีลีนเฉลี่ยปรับลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า

<sup>1)</sup> มีการปรับปรุงข้อมูลเบรียบเทียบของงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565 จากการประเมินสินทรัพย์สุทธิของการซื้อธุรกิจของบริษัท
Alinex Holding GmbH ที่ผู้ประเมินราคาอิสระได้เสร็จสิ้นแล้วในไตรมาส 4/2565 บริษัทฯ จึงได้มีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาให้สะท้อนถึงการ กำหนดมูลค่ายุติธรรมสุดท้ายซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการปรับปรุงบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ การปรับปรุงข้อมูลเบรียบเทียบนี้ไม่ส่งผลต่องบกำไรขาดทุนปี 2565 ตามที่บริษัทฯ ได้เคย รายงานไว้แล้ว



เล็กน้อย อย่างไรก็ตามสถานการณ์ราคาเม็ดพลาสติกยังคงได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจและอุปทานส่วนเกินในขณะที่ การเปิดประเทศเต็มรูปแบบของประเทศจีนยังไม่ได้มีผลกระทบเชิงบวกต่ออุปสงค์อย่างที่เคยคาดการณ์ไว้ก่อนหน้านี้

กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืนมีผลประกอบการลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า จากอุปสงค์ที่อ่อนตัวโดยเฉพาะในอุตสาหกรรมปลายทางของแฟตตี้แอลกอฮอล์ ในขณะที่กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิด พิเศษ มีผลการดำเนินงานที่ปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า จากปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้นโดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชีย แปซิฟิกโดยหลักมาจากประเทศจีน อินโดนีเซีย และมาเลเซีย ของบริษัท Allnex Holding GmbH ("allnex") และการดำเนิน นโยบายการควบคุมค่าใช้จ่ายเป็นสำคัญ



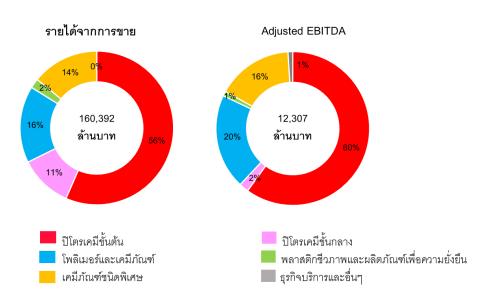
ตารางที่ 2 : Adjusted EBITDA รายกลุ่มธุรกิจ

4	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เดือน	9 เดือน	YoY
Adjusted EBITDA <sup>1</sup> รายกลุ่มธุรกิจ	3/2565 <sup>2</sup>	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565 <sup>2</sup>	2566	% +/(-)
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)								
ปิโตรเคมีขั้นต้น	3,559	3,835	7,349	106%	92%	19,958	17,817	-11%
ปิโตรเคมีขั้นกลาง	707	189	237	-66%	25%	4,953	(551)	-111%
โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์	2,769	780	2,513	-9%	>200%	7,527	4,997	-34%
พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน	238	119	100	-58%	-17%	1,575	488	-69%
เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	2,334	1,599	1,964	-16%	23%	8,426	5,223	-38%
ธุรกิจบริการและอื่นๆ	770	312	143	-81%	-54%	1,460	698	-52%
รวม	10,378	6,835	12,307	19%	80%	43,900	28,672	-35%
Adjusted EBITDA margin (%)								
ปิโตรเคมีขั้นต้น	4	5	8	4	3	7	7	-
ปิโตรเคมีขั้นกลาง	3	1	1	(2)	-	7	(1)	(8)
โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์	10	3	10	-	7	9	7	(2)
พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน	5	3	3	(2)	-	9	4	(5)
เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	8	7	8	-	1	9	7	(2)
เฉลี่ยรวม	6	5	8	2	3	8	6	(2)

#### หมายเหตุ:

- 1) Adjusted EBITDA คือ EBITDA ที่ไม่รวมผลกระทบจากมูลค่าสต๊อกน้ำมัน (Stock gain/loss net NRV) กำไร/(ขาดทุน) Commodity Hedging และรายการพิเศษ
- 2) มีการปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบของงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565 จากการประเมินสินทรัพย์สุทธิของการซื้อธุรกิจของบริษัท allnex ที่ผู้ประเมินราคาอิสระได้เสร็จสิ้นแล้วในไตรมาส 4/2565 บริษัทฯ จึงได้มีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาให้สะท้อนถึงการกำหนดมูลค่า ยุติธรรมสุดท้ายซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการปรับปรุงบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ การปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบนี้ไม่ส่งผลต่องบกำไรขาดทุนสำหรับงวดปี 2565 ตามที่บริษัทฯ ได้เคย รายงานไว้แล้ว

#### ไตรมาส 3 ปี 2566





### 2. ผลการดำเนินงานตามกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์

# 2.1 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้น

ตารางที่ 3: ราคาและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ และผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี่ขั้นต้น

	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เดือน	9 เดือน	YoY
	3/2565	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565	2566	% +/(-)
น้ำมันดิบดูไบ (\$/bbl)	96.9	77.8	86.7	-10%	12%	100.	2 81.6	-19%
น้ำมันดีเซล-น้ำมันดิบดูไบ (\$/bbl)	35.2	14.6	26.9	-24%	85%	32.	6 22.2	-32%
น้ำมันเตากำมะถันต่ำ-น้ำมันดิบดูไบ (\$/bbl)	21.1	10.7	8.9	-58%	-18%	25.	1 10.7	-58%
น้ำมันแก๊ซโซลีน-น้ำมันดิบดูไบ (\$/bbl)	13.2	16.6	18.9	43%	14%	22.	18.0	-18%
น้ำมันอากาศยาน-น้ำมันดิบดูไบ (\$/bbl)	32.4	14.0	26.1	-20%	86%	29.	3 22.2	-24%
Market GRM (\$/bbl)	9.8	5.7	12.6	29%	122%	12.	9.6	-26%
คอนเดนเสท (\$/ton)	820	636	716	-13%	12%	86	3 677	-22%
พาราไซลีน (FECP)-คอนเดนเสท (\$/ton)	276	395	357	29%	-10%	28	4 369	30%
เบนซีน-คอนเดนเสท (\$/ton)	158	236	183	16%	-22%	23	4 224	-4%
BTX P2F (\$/ton)	78	165	164	109%	-1%	8	1 192	137%
แนฟทา (MOPJ) (\$/ton)	714	601	648	-9%	8%	82	2 646	-21%
เอทิลีน (SEA) (\$/ton)	942	874	822	-13%	-6%	1,104	873	-21%
โพรพิลีน (SEA) (\$/ton)	895	844	822	-8%	-3%	1,051	875	-17%
Hedging Gain/(Loss) (ล้ำนบาท)	(2,111)	327	(2,729)	-29%	<-200%	(23,422	) (1,459)	94%
Stock Gain/(Loss) และ NRV (ล้านบาท)	(8,025)	(2,279)	3,793	147%	>200%	1,394	9	-99%
Adjusted EBITDA* (ล้านบาท)	3,559	3,835	7,349	106%	92%	19,95	3 17,817	-11%
Adjusted EBITDA (%)	4%	5%	8%	4%	3%	79	6 7%	-
ปริมาณขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (ล้านบาร์เรล)	15.3	15.6	16.2	6%	4%	43.	1 46.6	8%
ปริมาณขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (ล้านตัน)	1.3	1.3	1.3	1%	2%	3.	9 3.8	-2%

หมายเหตุ: \*Adjusted EBITDA คือ EBITDA ที่ไม่รวมผลกระทบจากมูลค่าสต๊อกน้ำมัน (Stock gain/loss net NRV) กำไร/(ขาดทุน) Commodity Hedging และรายการพิเศษ

ในไตรมาส 3/2566 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้นมี Adjusted EBITDA อยู่ที่ 7,349 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อย ละ 92 จากไตรมาสก่อนหน้า หรือคิดเป็น Adjusted EBITDA Margin ที่ร้อยละ 8 โดยในภาพรวมมีปริมาณขายรวมปรับตัว เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า มียอดขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมรวมทั้งสิ้น 16.2 ล้านบาร์เรล เพิ่มขึ้นร้อยละ 4 เมื่อเทียบ กับไตรมาสก่อนหน้า จากธุรกิจโรงกลั่นและธุรกิจโอลิฟินส์ที่ขายมากขึ้นตามอัตรากำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นเป็นสำคัญ และมี ยอดขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีรวมทั้งสิ้น 1.3 ล้านตัน โดยผลประกอบการในไตรมาสนี้ปรับตัวเพิ่มขึ้นสามารถสรุปได้ดังนี้

 โรงกลั่นมีผลประกอบการปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า โดยในไตรมาสนี้ราคาน้ำมันดิบปรับตัวขึ้นตามที่อุปทาน ในตลาดปรับตัวลดลง เนื่องจากประเทศซาอุดิอาระเบียลดกำลังการผลิต กอปรกับอุปทานในประเทศสหรัฐอเมริกา



ปรับตัวเพิ่มขึ้นน้อยกว่าที่คาดการณ์ไว้ จากการปรับลดปริมาณการผลิต และส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมมี
บัจจัยสนับสนุนจากอุปสงศ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศจีนเริ่มกลับมาฟื้นตัว เนื่องจากนโยบาย
สนับสนุนจากทางรัฐบาล รวมถึงอุปสงศ์ได้รับแรงสนับสนุนจากฤดูกาลขับขี่ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยส่วนต่าง
ผลิตภัณฑ์น้ำมันดีเซลปรับตัวสูงขึ้น เนื่องจากปริมาณการส่งออกจากประเทศจีนและเกาหลีลดลง กอปรกับปริมาณ
สินค้าคงคลังในประเทศแถบทวีปยุโรปลดลง ส่วนต่างผลิตภัณฑ์น้ำมันเตากำมะถันต่ำปรับตัวลดลง เนื่องจาก
ปริมาณอุปทานในตลาดเพิ่มขึ้น จากปริมาณการส่งออกของประเทศคูเวตที่สูงขึ้น ถึงแม้ว่าจะมีปริมาณการส่งออก
ของประเทศสหรัฐอเมริกาและทวีปยุโรปเข้าสู่ตลาดลดลง เนื่องจากเป็นฤดูกาลหยุดช่อมของโรงกลั่นในภูมิภาค ส่วน
ต่างผลิตภัณฑ์แก๊ซโซลีนปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากได้รับแรงสนับสนุนจากการเทศกาลขับขี่ในประเทศสหรัฐอเมริกา
ส่งผลให้อุปสงค์ในตลาดปรับตัวเพิ่มขึ้น ซึ่งจากปัจจัยข้างต้น ส่งผลให้บริษัทฯ มี Market GRM ปรับตัวสูงขึ้นมาอยู่ที่
12.6 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลในไตรมาสนี้ในขณะที่พรีเมี่ยมน้ำมันดิบ (Crude premium) ยังคงทรงตัวจากไตรมาส
ก่อนหน้าก็ตาม ทั้งนี้ จากการปรับตัวสูงขึ้นของราคาน้ำมันดิบในไตรมาสนี้ ส่งผลให้บริษัทฯ มีผลกำไรจากสต๊อก
น้ำมัน (Stock Gain) ในไตรมาสนี้

- 2. โรงอะโรเมติกส์ในไตรมาสนี้มีผลประกอบการปรับตัวลดลง จากปริมาณขายลดลงเนื่องจากมีการหยุดช่อมบำรุงของ โรงอะโรเมติกส์แห่งที่ 2 ในไตรมาสนี้ โดยส่วนต่างผลิตภัณฑ์หลักพาราไซลีนและส่วนต่างผลิตภัณฑ์เบนซีนปรับตัว ลดลง เนื่องจากปริมาณผลิตภัณฑ์พาราไซลีนในตลาดปรับตัวเพิ่มขึ้น จากการเริ่มกลับมาผลิต หลังจากหมดช่วง ฤดูกาลปิดช่อมบำรุง รวมถึงการนำวัตถุดิบในการผลิตพาราไซลีนไปเป็นส่วนผสมในน้ำมันแก๊สโซลีนลดลงในช่วง ปลายไตรมาส ในขณะที่อุปสงค์ในตลาดปลายทางผลิตภัณฑ์ของเบนซีนยังคงไม่ฟื้นตัว สำหรับอุปสงค์ของ ผลิตภัณฑ์สไตรีนโมโนเมอร์ ยังคงได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจถดถอย ทั้งนี้ส่วนต่างผลิตภัณฑ์พลอยได้ (By products) มีปัจจัยสนับสนุนโดยหลักจากส่วนต่างผลิตภัณฑ์พลอยได้คอนเดนเสทเรซิดิว (Condensate Residue) ที่ปรับตัวสูงขึ้น ส่งผลให้ Market P2F ต่อตันผลิตภัณฑ์ในไตรมาสนี้ทรงตัวจากไตรมาสก่อน อยู่ที่ 164 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน
- 3. โรงโอเลฟินส์มีผลประกอบการปรับตัวลดลง จากส่วนต่างผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ปรับตัวลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า เนื่องจากราคาต้นทุนวัตถุดิบแนฟทาปรับสูงขึ้นมากกว่าสอดคล้องกับราคาน้ำมันดิบที่ปรับตัวสูงขึ้น ในขณะที่ ราคา ผลิตภัณฑ์เอทิลีนยังปรับตัวขึ้นช้ากว่าจากสถานการณ์ปิโตรเคมีปลายทางยังไม่ฟื้นตัว นอกจากนี้โรงงานโอเลฟินส์มี อัตราการผลิตของโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 2/2 ปรับเพิ่มขึ้นจากการเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโครงการปรับปรุงโรง โอเลฟินส์หน่วยที่ 2 (Olefins 2 Modification Project) ซึ่งทำให้บริษัทฯ สามารถใช้โพรเพนเป็นวัตถุดิบในการผลิตได้ เพิ่มขึ้นในช่วงที่ราคาวัตถุดิบแนฟทาอยู่ในระดับที่สูง เป็นการเพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้วัตถุดิบและเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว



# 2.2 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลาง

ตารางที่ 4: ราคาและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ และผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปีโตรเคมีขั้นกลาง

VI 18 1471 7. 8 171 100010 01 8 0001 148 171 174 61016 1610 71 6	0010110111001							
(หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน)	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส		QoQ	9 เดือน	9 เดือน	
(សមារប សេរ បានពិស្នាស្រី ស្រី ស្រី ស្រី ស្រី ស្រី ស្រី ស្រី	3/2565	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565	2566	% +/(-)
โมโนเอทิลีนไกลคอล (MEG -ACP)	897	877	845	-6%	-4%	926	861	-7%
MEG - 0.65 เอทิลีน	284	309	310	9%	1%	208	293	41%
ฟ็นอล	1,211	952	988	-18%	4%	1,381	986	-29%
ฟินอล spread*	301	246	295	-2%	20%	358	238	-34%
บิสฟีนอลเอ (BPA)	1,580	1,251	1,258	-20%	1%	1,993	1,269	-36%
BPA spread**	381	235	200	-48%	-15%	620	226	-64%
โพรพิลีน ออกไซด์ (PO)	1,098	1,133	984	-10%	-13%	1,289	1,089	-15%
กรดเทเรฟทาลิกบริสุทธิ์ (PTA)	845	797	791	-6%	-1%	875	788	-10%
PTA - 0.67PX	111	106	72	-34%	-32%	106	87	-18%
อะคริโลไนไตรล์ (AN)	1,539	1,332	1,170	-24%	-12%	1,754	1,335	-24%
AN - โพรพิลีน	644	488	348	-46%	-29%	703	460	-35%
เมทิลเมทาคริเลต (MMA)	1,814	1,580	1,576	-13%	0%	1,968	1,562	-21%
MMA - แนฟทา	1,100	979	928	-16%	-5%	1,146	916	-20%
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)	707	189	237	-66%	25%	4,953	(551)	-111%
Adjusted EBITDA margin (%)	3%	1%	1%	-2%	-	7%	-1%	-8%
ปริมาณขาย (พันตัน)	709	615	699	-1%	14%	2,202	1,926	-13%
ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน) จากเงินลงทุน (ล้านบาท)	(214)	(250)	(182)	15%	27%	(256)	(741)	-190%

หมายเหตุ: \*Phenol spread หมายถึง Phenol-0.878 BZ-0.474 Propylene+0.616 Acetone \*\*BPA spread หมายถึง BPA-0.853 Phenol-0.273 Acetone

ในไตรมาส 3/2566 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลางมี Adjusted EBITDA อยู่ที่ 237 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 25 จากไตรมาสก่อนหน้า หรือคิดเป็น Adjusted EBITDA Margin ที่ร้อยละ 1 ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปริมาณการขายที่เติบโต ขึ้นร้อยละ 14 เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนโดยมีปริมาณขายรวมประมาณ 699,000 ตัน เป็นผลจากธุรกิจโมโนเอทิลีนไกลคอลที่ กลับมาดำเนินการผลิตอย่างปกติหลังจากหยุดซ่อมบำรุงตามแผนในช่วงครึ่งปีแรกนี้ และปริมาณขายของธุรกิจฟืนอลปรับตัวดี ขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า เนื่องจากไตรมาสก่อนมีการหยุดซ่อมบำรุงตามแผนของโรงงานฟืนอล

ในไตรมาสนี้ กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลางมีส่วนต่างผลิตภัณฑ์โดยรวมปรับตัวเพิ่มขึ้นจากธุรกิจโมโนเอ ทิลีนไกลคอลที่กลับมาดำเนินการหลังจากปิดแผนซ่อมบำรุงใหญ่ไปในไตรมาสก่อน ในขณะที่ธุรกิจฟีนอลฟื้นขึ้นโดยได้รับ ้ ปัจจัยสนับสนุนจากราคาผลิตภัณฑ์ฟีนอลปรับตัวเพิ่มขึ้นมากกว่าทิศทางการเพิ่มขึ้นของต้นทุนวัตถุดิบเนื่องจากอุปทานใน ตลาดปรับตัวลดลงจากการควบคุมกำลังการผลิตและการหยุดช่อมบำรุงของผู้ผลิตในตลาดรวมถึงกำลังการผลิตใหม่ที่ยังคง เลื่อนออกไปในไตรมาสหน้า อย่างไรก็ตามสถานการณ์ตลาดของผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้ยังคงอยู่ภายใต้ความกดดันจากภาวะ เศรษฐกิจถดถอย ซึ่งส่งผลกระทบต่ออุปสงค์ผลิตภัณฑ์ปลายทางของตลาดในกลุ่มผลิตภัณฑ์ฟีนอล ผลิตภัณฑ์บีพีเอ และกรด



เทเรฟทาลิกบริสุทธิ์ อาทิเช่นอุตสาหกรรมสิ่งทอ (เส้นใยสั้นและเส้นใยยาว) อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็คทรอนิกส์ โดยเฉพาะความต้องการในตลาดหลักอย่างประเทศจีนที่ฟื้นตัวข้ากว่าที่คาดการณ์ไว้

### 2.3 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์

ตารางที่ 5: ราคาและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ และผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์

			9 9					
้หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน)	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เดือน	9 เดือน	YoY
(NB 30. 50305)	3/2565	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565	2566	% +/(-)
โพลิเอทิลีน (PE) เฉลี่ย	1,168	1,029	1,005	-14%	-2%	1,355	1,043	-23%
โพลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง (HDPE)	1,104	1,036	1,032	-7%	0%	1,258	1,051	-16%
HDPE-เอทิลีน	162	162	210	29%	30%	154	178	16%
โพลิเอทิลีนความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE)	1,100	1,014	990	-10%	-2%	1,276	1,026	-20%
LLDPE-เอทิลีน	158	140	168	6%	20%	171	153	-11%
โพลิเอทิลีนความหนาแน่นต่ำ (LDPE)	1,300	1,036	993	-24%	-4%	1,532	1,053	-31%
LDPE-เอทิลีน	358	162	171	-52%	5%	428	180	-58%
โพลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต (PET)	1,096	955	893	-19%	-7%	1,158	940	-19%
โพลิโพรพิลีน (PP)	1,088	996	969	-11%	-3%	1,276	1,020	-20%
PP-แนฟทา	374	395	321	-14%	-19%	454	374	-18%
โพลิไวนิลคลอไรด์ (PVC)	918	791	823	-10%	4%	1,213	833	-31%
PVC-0.5เอทิลีน	447	354	412	-8%	16%	661	396	-40%
โพลีออลส์ (Polyols)	1,407	1,456	1,323	-6%	-9%	1,741	1,403	-19%
Polyols-0.92PO	397	414	418	5%	1%	556	401	-28%
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)	2,769	780	2,513	-9%	>200%	7,527	4,997	-34%
Adjusted EBITDA margin (%)	10%	3%	10%	-	7%	9%	7%	-2%
ปริมาณขาย (พันตัน)	515	574	632	23%	10%	1,658	1,741	5%
ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน) จากเงินลงทุน (ล้านบาท)	203	(161)	(27)	-113%	84%	1,752	(351)	-120%
		. ,						` .

ในไตรมาส 3/2566 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์มี Adjusted EBITDA อยู่ที่ 2,513 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้น มากกว่าร้อยละ 200 จากไตรมาสก่อนหน้า หรือคิดเป็น Adjusted EBITDA Margin ที่ร้อยละ 10 โดยใน ภาพรวมมีปริมาณขายเม็ดพลาสติกรวมประมาณ 632.000 ตัน ปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้าร้อยละ 10

ในไตรมาส 3/2566 ราคาเม็ดพลาสติกโพลิเอทิลีนยังคงทรงตัว โดยปรับตัวลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน ในขณะที่สถานการณ์ความต้องการในตลาดเม็ดพลาสติกยังคงชะลอตัวในช่วงที่ราคาวัตถุดิบผันผวนและเป็นทิศทางชาขึ้นใน ในช่วงไตรมาสนี้ โดยยังมีความกดดันจากอุปทานของผู้ผลิตเม็ดพลาสติกรายใหม่จะเข้ามาในประเทศเวียดนามในช่วงปลายปี นี้ แม้ว่าอุปสงศ์ในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ปรับตัวดีขึ้นรวมถึงพฤติกรรมการสะสมสินค้าคงคลังมีทิศทางที่ดีขึ้นในช่วงปลายไตร มาสจากช่วงเทศกาลวันชาติจีนแต่ราคาเฉลี่ยเม็ดพลาสติกโพลิเอทิลีนโดยรวมยังคงไม่ฟื้นมากนัก



### 2.4 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน

ตารางที่ 6: ราคาและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ และผลประกอบการของกลุ่มธรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน

(หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน)	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เด็ช	าน	9 เดือน	YoY
(NB 32. សារ១ស្សិតហរុឡ   ២២២៤)	3/2565	2/2566	3/2566		% +/(-)	256	55	2566	% +/(-)
เมทิลเอสเทอร์ (ME) P2F (บาทต่อกิโลกรัม)	3.1	4.3	4.3	38%	0%		3.1	4.3	38%
แฟตตี้แอลกอฮอล์ (FA) P2F	641	443	358	-44%	-19%		487	448	-8%
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)	238	119	100	-58%	-17%	1,	575	488	-69%
Adjusted EBITDA margin (%)	5%	3%	3%	-2%	-		9%	4%	-5%
ปริมาณขาย ME (พันตัน)	74	91	69	-6%	-24%		217	247	14%
ปริมาณขาย FA (พันตัน)	28	22	24	-12%	13%		76	68	-10%
ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน) จากเงินลงทุน (ล้านบาท)	206	(90)	(170)	-183%	-90%	1,	287	(133)	-110%

ในไตรมาส 3/2566 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืนมี Adjusted EBITDA อยู่ที่ 100 ล้านบาท ปรับตัวลดลงร้อยละ 17 จากไตรมาสก่อนหน้า หรือคิดเป็น Adjusted EBITDA Margin ที่ร้อยละ 3 ในขณะที่ ภาพรวมปริมาณการขายเมทิลเอสเทอร์ (ME) ปรับตัวลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า ตามทิศทางราคาตามทิศทางราคาน้ำมัน ปาล์มดิบ (CPO) ที่ระดับปริมาณน้ำมันปาล์มดิบในประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น จากสภาพอากาศที่เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูกปาล์ม ร่วมกับความต้องการใช้ ME ในไตรมาสนี้ปรับตัวลดลง เนื่องจากเริ่มเข้าสู่ฤดูมรสุมในประเทศ ประกอบกับนโยบายของรัฐบาล ที่ยังคงสัดส่วนการผสมไบโอดีเซลไว้ที่ B7 อย่างต่อเนื่อง ถึงแม้ว่าจะมีแรงสนับสนุนจากนโยบายภาครัฐ ได้แก่ การปรับลดราคา ขายปลีกดีเซลหมุนเร็ว และนโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยว ในขณะที่ภาพรวมปริมาณการขายแฟตตี้แอลกอฮอล์ (FA) ปรับตัว สูงขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้าเล็กน้อย อย่างไรก็ตาม ภาพรวมราคาขายแฟตตี้แอลกอฮอล์ (FA) P2F ในไตรมาสนี้ปรับตัวลดลง โดยหลักเนื่องจากผลผลิตเมล็ดในปาล์มดิบ (CPKO) ปรับตัวเพิ่มขึ้นตามฤดูกาลผลผลิต ในขณะที่ความต้องการ FA ยังคงทรง ตัว จากการที่ผู้ซื้อบางส่วนยังมีความกังวลเรื่องสภาวะเศรษฐกิจโลกที่ซบเซา ถึงแม้ว่าผู้ซื้อบางส่วนได้จัดซื้อสินค้าเพื่อเพิ่ม ปริมาณสินค้าคงคลัง (restock) มากขึ้น หลังจากที่ชะลอการซื้อสินค้าไปในช่วงเวลาก่อนหน้านี้



### 2.5 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ

ตารางที่ 7: ผลประกอบการของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ

	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9เดือน	9 เดือน	YoY
					% +/(-)	2565 <sup>1</sup>		
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)	2,334	1,599	1,964	-16%	23%	8,42	6 5,223	-38%
Adjusted EBITDA margin (%)	8%	7%	8%	1%	2%	10	% 7%	-3%
ปริมาณขาย (พันตัน)	205	199	201	-2%	1%	65	53 599	-8%
ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน) จากเงินลงทุน (ล้านบาท)	(2)	(51)	(38)	<-200%	25%	(	5) (130)	<-200%

<sup>่</sup>มีการปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบของงบกำไรขาดทุนสำหรับงวสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565 จากการประเมินสินทรัพย์สุทธิของการซื้อธุรกิจของบริษัท allnex ที่ผู้ประเมิน ราคาอิสระได้เสร็จสิ้นแล้วในไตรมาส 4/2565 บริษัทฯ จึงได้มีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาให้สะท้อนถึงการกำหนดมูลค่ายุติธรรมสุดท้ายซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไข การปรับปรุงบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ การปรับปรุงข้อมูลเบรียบเทียบนี้ไม่ส่งผลต่องบกำไรขาดทุนสำหรับงวดปี 2565 ตามที่บริษัทฯ ได้เคยรายงานไว้แล้ว

ในไตรมาส 3/2566 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษมี Adjusted EBITDA อยู่ที่ 1,964 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อย ละ 23 จากไตรมาสก่อนหน้า จากปริมาณการขายของบริษัท allnex ที่เพิ่มขึ้นโดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกโดยหลักมา จากประเทศจีน อินโดนีเซีย และมาเลเซีย แต่ปริมาณการขายของภูมิภาคอเมริกาและภูมิภาคยุโรปปรับตัวลดลงจากฤดูกาล ปิดช่อมบำรุงโรงงานในช่วงฤดูร้อน และการลดลงของค่าใช้จ่ายในการขาย ได้แก่ ค่าขนส่งปรับตัวลดลง กอปรกับการดำเนิน นโยบายการควบคุมค่าใช้จ่ายของบริษัท allnex ที่ส่งผลให้ Adjusted EBITDA ปรับตัวดีขึ้น ในขณะที่ผลประกอบการของ บริษัท Vencorex ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ HDI derivatives ยังคงได้รับผลกระทบจากอุปสงค์ของลูกค้าที่ชะลอตัวลงตามสถานการณ์ เศรษฐกิจถดลอยเป็นสำคัญ



### 3. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

	หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3/2565 <sup>1</sup>	ไตรมาส 2/2566	ไตรมาส 3/2566	YoY % + /(-)	QoQ % + /(-)
1	รายได้จากการขาย	181,536	146,731	160,392	-12%	9%
2	ต้นทุนวัตถุดิบ	(143,018)	(114,021)	(123,230)	-14%	8%
3	Product to Feed Margin	38,518	32,710	37,162	-4%	14%
4	ค่าใช้จ่ายผันแปรอื่น	(13,854)	(13,065)	(12,008)	-13%	-8%
5	ค่าใช้จ่ายการผลิตคงที่	(8,338)	(7,936)	(8,408)	1%	6%
6	Stock Gain/(Loss) และ NRV	(8,108)	(2,659)	3,674	145%	>200%
7	กำไร/(ขาดทุน) จาก Commodity Hedging	(2,111)	327	(2,729)	-29%	<-200%
8	รายได้อื่น <sup>2</sup>	1,875	2,274	2,434	30%	7%
9	ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(7,823)	(6,656)	(6,372)	-19%	-4%
10	EBITDA <sup>2</sup>	159	4,996	13,753	>200%	175%
11	ค่าเสื่อมราคาและรายการตัดบัญชี	(7,074)	(6,786)	(7,225)	2%	6%
12	รายการพิเศษ	(851)	(8)	(625)	-27%	>200%
13	EBIT	(7,766)	(1,798)	5,903	176%	>200%
14	ค่าใช้จ่ายด้านการเงินสุทธิ	(2,474)	(2,628)	(2,714)	10%	3%
15	กำไร/(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(3,298)	(1,047)	(1,146)	65%	-9%
16	ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน)จากเงินลงทุน	306	(405)	(179)	-158%	56%
17	ภาษีเงินได้	28	271	(467)	<-200%	<-200%
18	กำไร(ขาดทุน)สุทธิหลังหักภาษีเงินได้	(13,204)	(5,607)	1,397	111%	125%
	ส่วนของกำไรที่เป็นของ					
19	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	200	(16)	(30)	-115%	-88%
20	ผู้ถือหุ้นของบริษัท	(13,404)	(5,591)	1,427	111%	126%
21	Adjusted EBITDA <sup>3</sup>	10,378	6,835	12,307	19%	80%

9 เดือน 2565 <sup>1</sup>	9 เดือน 2566	YoY % + /(-)
553,487	454,371	-18%
(428,708)	(349,768)	-18%
124,779	104,603	-16%
(38,096)	(37,427)	-2%
(24,371)	(24,012)	-1%
(140)	(343)	-145%
(23,413)	(1,458)	94%
4,993	6,090	22%
(23,405)	(19,589)	-16%
20,347	27,864	37%
(20,284)	(20,972)	3%
(851)	(633)	-26%
(788)	6,259	>200%
(6,766)	(8,025)	19%
(4,303)	(1,497)	65%
3,289	(735)	-122%
245	(153)	-162%
(8,323)	(4,151)	50%
1,107	(69)	-106%
(9,430)	(4,082)	57%
43,900	28,672	-35%

#### หมายเหตุ:

- 1) มีการปรับปรุงข้อมูลเบรียบเทียบของงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565 จากการประเมินสินทรัพย์สุทธิของการซื้อธุรกิจของ บริษัท allnex ที่ผู้ประเมินราคาอิสระได้เสร็จสิ้นแล้วในไตรมาส 4/2565 บริษัทฯ จึงได้มีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาให้สะท้อนถึงการ กำหนดมูลค่ายุติธรรมสุดท้ายซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการปรับปรุงบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ การปรับปรุงข้อมูลเบรียบเทียบนี้ไม่ส่งผลต่องบกำไรขาดทุนสำหรับงวดปี 2565 ตามที่บริษัทฯ ได้เคยรายงานไว้แล้ว
- 2) มีการจัดประเภทใหม่ของรายการกำไรจากการขายสินทรัพย์ของบริษัท allnex จำนวน 493 ล้านบาทในไตรมาส 2/2566 จากเดิมเป็นรายการพิเศษ เป็นรายได้อื่น
- 3) Adjusted EBITDA คือ EBITDA ที่ไม่รวมผลกระทบจากมูลค่าสต๊อกน้ำมัน (Stock gain/loss net NRV) กำไร/(ขาดทุน) Commodity Hedging และรายการพิเศษ



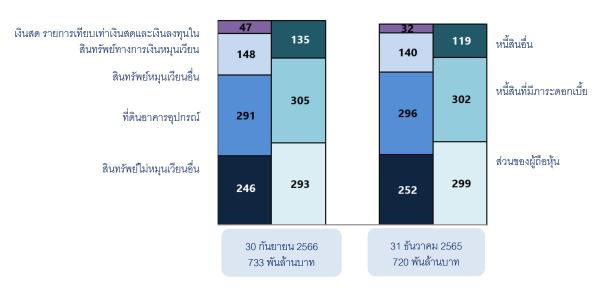
- ในไตรมาส 3/2566 บริษัทฯ มีรายได้จากการขาย 160,392 ล้านบาท ปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2/2566 ร้อยละ 9 โดยมีจากกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้นโดยเฉพาะธุรกิจโรงกลั่นที่ราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมปรับตัว เพิ่มขึ้นสอดคล้องกับราคาน้ำมันดิบที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้ปริมาณการขายในภาพรวมปรับตัวสูงขึ้นสอดคล้อง กับอัตราการใช้กำลังการผลิตที่สูงขึ้นของกลุ่มธุรกิจโอเลฟินส์และกลุ่มธุรกิจโพลิเมอร์ปรับตัวสูงขึ้นในไตรมาส นี้ และหากเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าปรับลดลงร้อยละ 12 สาเหตุมาจากราคาผลิตภัณฑ์ปรับลดลงในทุกกลุ่มผลิตภัณฑ์สะท้อนสภาวะเศรษฐกิจที่ยังไม่ฟื้นตัว
- ค่าใช้จ่ายผันแปรในไตรมาส 3/2566 ลดลงจากไตรมาส 2/2566 ร้อยละ 8 จากค่าสาธารณูปโภคปรับลดลง เป็นหลัก
- ค่าใช้จ่ายการผลิตคงที่และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารรวมในไตรมาส 3/2566 ปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาส
   2/2566 เล็กน้อย สาเหตุหลักจากค่าใช้จ่ายในการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากค่าซ่อมบำรุงเป็นหลัก แต่หักกลบด้วย ค่าใช้จ่ายในการขายที่ลดลง ได้แก่ ค่าขนส่งสินค้าที่ปรับตัวลดลงเป็นหลัก
- ในไตรมาส 3/2566 บริษัทฯรับรู้รายได้ค่าประกันภัยจากกรณีสินค้าผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์ที่เสียหายจาก เหตุการณ์คลังสินค้าจำนวน 500 ล้านบาทแสดงอยู่ในรายได้อื่น
- ค่าเสื่อมราคาในไตรมาส 3/2566 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2/2566 ร้อยละ 3 เนื่องจากไตรมาสก่อนนั้นมีการกลับ รายการประมาณการค่าเสียหายของสินค้าผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกโพลิเมอร์ที่ได้รับความเสียหายจาก เหตุการณ์คลังสินค้าในช่วงไตรมาส 3/2565
- ค่าใช้จ่ายทางการเงินปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า โดยอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงของตลาดจะมีทิศทางที่ ปรับตัวสูงขึ้น ทั้งนี้บริษัทฯได้ทำการซื้อคืนหุ้นกู้สกุลเหรียญสหรัฐฯ (USD Bond buy back) เพิ่มเติมอีกจำนวน ประมาณ 61 ล้านเหรียญสหรัฐฯในไตรมาส 3/2566 นี้ (รวมเป็น 141 ล้านเหรียญสหรัฐในช่วงเก้าเดือนปี 2566)
- บริษัทฯ มีการรับรู้ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนในไตรมาส 3/2566 สุทธิจำนวน 1,146 ล้านบาทสอดคล้องกับ
   ทิศทางค่าเงินบาทที่อ่อนค่าขึ้นจากสิ้นไตรมาส 2/2566
- บริษัทฯ ยังคงรับรู้ผลขาดทุนจากเงินลงทุนในไตรมาส 3/2566 โดยมีสาเหตุหลักมาจากผลประกอบการที่ยังคง อ่อนตัวลงในช่วงสภาวะเศรษฐกิจถดถอย ส่งผลให้ส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ยังคงอยู่ในระดับที่อ่อนตัว
- นอกจากนี้ บริษัทฯมีการบันทึกรายการพิเศษในไตรมาส 3/2566 รวม 625 ล้านบาท โดยหลักจากรายการ
   ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์คลังสินค้าเป็นสำคัญ



หน่วย : พันล้านบาท

## 4. การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

### 4.1 งบแสดงฐานะการเงิน



#### สินทรัพย์

ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 732,906 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 จำนวน 12,940 ล้านบาท โดยรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

- สินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 23,696 ล้านบาท มีสาเหตุหลักมาจากรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อน 15,404 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้น 14,446 ล้าน บาท เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายผลิตภัณฑ์ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากทั้งธุรกิจโรงกลั่นและปิโตรเคมี และมี สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น 60 ล้านบาท เนื่องจากสินค้าคงเหลือของกลุ่มผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมสำเร็จรูปเพิ่มขึ้น ถึงแม้ว่ามีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง 6,213 ล้านบาท จากการได้รับคืนภาษีซื้อจากกรมสรรพากร อีกทั้ง ลูกหนี้กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงลดลง
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง 5,549 ล้านบาท เนื่องจากการเสร็จสิ้นโครงการต่างๆ และรับรู้เป็นสินทรัพย์
   ทำให้มีการตัดค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้น
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง 5,207 ล้านบาท มีสาเหตุหลักจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทร่วมค้า ลดลง ร่วมกับการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนใน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (GPSC) เป็นสำคัญ



### หนี้สิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีหนี้สินรวมทั้งสิ้น 439,830 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 จำนวน 18,693 ล้านบาท โดยรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

- หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (รวมหนี้สินตามสัญญาเช่า) เพิ่มขึ้น 2,796 ล้านบาท มีสาเหตุหลักมาจากการเบิกเงิน กู้ยืมระยะยาว ในขณะที่มีการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาวให้แก่สถาบันการเงิน รวมถึง บริษัทฯ ทำการซื้อคืนหุ้นกู้สกุลเหรียญสหรัฐฯ (USD Bond buy back) จำนวน 141 ล้านเหรียญสหรัฐฯ ในช่วง 9 เดือนที่ผ่านมาของปีนี้
- เจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้น 19,559 ล้านบาท มีสาเหตุหลักจากการซื้อน้ำมันดิบเพิ่มขึ้นภายหลังเสร็จสิ้นการหยุด
   ช่อมบำรุงตามแผนของโรงกลั่นในไตรมาส 4/2565
- หนี้สินหมุนเวียนอื่นลดลง 3,662 ล้านบาท มีสาเหตุหลักจากเจ้าหนี้อื่นและเจ้าหนี้ผู้รับเหมาก่อสร้างลดลง
   เนื่องจากมีการจ่ายชำระเงินโครงการต่างๆ และหนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียนลดลงจากตราสารอนุพันธ์
   สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity) เป็นสำคัญ

### ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้น 293,075 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 จำนวน 5.752 ล้านบาท



#### 4.2 งบกระแสเงินสด

กระแสเงินสด (หน่วย : ล้านบาท)	สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุด 30 กันยายน 2566
กระแสเงินสดสุทธิได้มา/(ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	38,825
กระแสเงินสดสุทธิได้มา/(ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน	(8,960)
กระแสเงินสดสุทธิได้มา/(ใช้ไป) จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(16,879)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ (ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน)	12,986
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,102
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิระหว่างงวด	14,088
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	25,940
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	40,028
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน ณ วันสิ้นงวด	7,338
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันสิ้นงวด	47,366

สำหรับงวดสิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีรายการกระแสเงินสดดังนี้

- กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน 38,825 ล้านบาท
- กระแสเงินสดที่ใช้ไปจากกิจกรรมลงทุน 8,960 ล้านบาท โดยหลักจากเงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ รวมถึงสินทรัพย์ไม่มีตัวตน 14,315 ล้านบาท ของโครงการที่สำคัญ ได้แก่ โครงการปรับปรุงโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 2 (Olefins 2 Modification Project) เป็นต้น ในขณะที่มีเงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 3,120 ล้าน บาท และเงินสดจากปั้นผลรับ 2,566 ล้านบาท
- กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน 16,879 ล้านบาท โดยหลักจากการชำระคืนเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะ ยาวแก่สถาบันการเงินสุทธิรวม 14,205 ล้านบาท เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน 8,897 ล้านบาท เงินสดจ่ายชำระคืน หุ้นกู้ 4,355 ล้านบาท และเงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า 2,324 ล้านบาท ในขณะที่มีเงินสดรับจากเงินกู้ยืม จากสถาบันการเงิน 14,164 ล้านบาท

ทำให้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด 40,028 ล้านบาท เมื่อรวมสินทรัพย์ทางการเงิน หมุนเวียน 7,338 ล้านบาท ทำให้กลุ่มบริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินรวม 47,366 ล้าน บาท ทั้งนี้บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย สุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 0.88 เท่า และอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย สุทธิต่อ EBITDA 8.59 เท่า



### 4.3 อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส
สัดส่วนทางการเงิน	3/2565	2/2566	3/2566
	(ปรับปรุง)		
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.60	1.58	1.52
อัตราส่วน EBITDA ต่อรายได้จากการขาย (%)	4.77%	2.64%	5.17%
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้จากการขาย (%)	-0.89%	-3.04%	-0.59%
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (%)	0.57%	-1.27%	0.80%
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	-2.05%	-6.16%	-1.18%
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.96	1.03	1.04
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.84	0.91	0.88
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อ EBITDA (เท่า)	8.72	19.05	10.18
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิต่อ EBITDA (เท่า)	7.61	16.88	8.59

#### หมายเหตุ :

สินทรัพย์หมุนเวียน หาร หนี้สินหมุนเวียน คัตราส่วนสภาพคล่คง อัตราส่วน EBITDA ต่อรายได้จากการขาย EBITDA หาร รายได้จากการขาย อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้จากการขาย กำไรสุทธิ(ส่วนของผู้ถือหุ้น) หาร รายได้จากการขาย กำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้ หาร สินทรัพย์รวมเฉลี่ย อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ กำไรสุทธิ (ของผู้ถือหุ้นใหญ่) หาร ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย) อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย หาร รวมส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยหักเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและเงินลงทุนใน สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน หาร รวมส่วนของผู้ถือหุ้น คัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดคกเบี้ยต่ค FBITDA หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย หาร FBITDA หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยหักเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและเงินลงทุนใน อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิต่อ EBITDA

สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน หาร EBITDA



# 5. ความคืบหน้าโครงการที่สำคัญ

ในไตรมาส 3 ปี 2566 โครงการปรับปรุงโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 2 (Olefins 2 Modification Project) ดำเนินการเชิง พาณิชย์ในเดือนกรกฎาคม 2566 ทำให้บริษัทฯสามารถใช้โพรเพนเป็นวัตถุดิบในการผลิตได้เพิ่มขึ้น โดยโครงการดังกล่าว สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯ ในการเพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้วัตถุดิบและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันใน ระยะยาว ทำให้กำลังการผลิตติดตั้งของผลิตภัณฑ์เอทิลีนและผลิตภัณฑ์โพรพิลีนรวมเพิ่มขึ้นจาก 3,680,000 ตันต่อปี เป็น 3.790.000 ตันต่อปี

ประมาณการงบลงทุนในช่วง 5 ปีข้างหน้าของกลุ่มบริษัท

งบลงทุนของกลุ่มบริษัท	ปี	ประมา	ประมาณการงบลงทุน (ล้านเหรียญฯ สหรัฐ)						
<u> </u>	2567-2571	2567	2568	2569	2570	2571			
1) งบลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย (ไม่รวม allnex)	192	151	37	3	1	-			
2) งบลงทุนของบริษัท allnex	474	111	114	95	91	63			
Total	666	262	151	98	92	63			

หมายเหตุ: 1. งบซ่อมบำรุงประจำปีประมาณ 400 ล้านเหรียญฯ สหรัฐ (รวมบริษัท allnex Holding GmbH)

- 2. โครงการ อาทิเช่น โครงการเกี่ยวกับไอที & ดิจิทัล, โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงาน, โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการผลิต เป็นต้น
- 3. เงินลงทุนสำหรับการขยายธุรกิจของ Allnex รวมถึงเงินลงทุนที่ได้รับอนุมัติแล้วและเงินลงทุนอยู่ระหว่างการพิจารณา
- 4. สมมมุติฐานอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเหรียญสหรัฐต่อสกุลยูโรอยู่ที่ 1.01 สำหรับงบลงทุนของบริษัท allnex



### 6. แนวใน้มตลาดและธุรกิจในปี 2567

สถานการณ์เศรษฐกิจโลกโดยรวมมีแนวโน้มเติบโตลดลง แม้จะมีการฟื้นตัวจากวิกฤตโควิด-19 สงครามในยูเครน และวิกฤตพลังงาน แต่ทั้งนี้การเติบโตของโลกมีแนวโน้มอ่อนแอทั้งในภาพรวมและรายประเทศ ผนวกกับผลกระทบจากอัตรา ดอกเบี้ยที่สูงในรอบกว่าทศวรรษในประเทศสำคัญของโลก และการเผชิญกับความท้าทายทางเศรษฐกิจ นอกจากนี้ความ แตกแยกทางภูมิรัฐศาสตร์ยังคงเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญ ทั้งจากความยืดเยื้อของสถานการณ์สงครามในรัสเซียและยูเครน และ ประเด็นการสู้รบระหว่างอิสราเอสและฮามาส จึงคาดว่าการเติบโตจะซะลอตัวจากร้อยละ 3.5 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 3.0 ในปี 2566 และร้อยละ 2.9 ในปี 2567 (IMF ตุลาคม 2566) อย่างไรก็ตาม คาดว่าสถานการณ์ทางเศรษฐกิจจะค่อยๆ คลี่คลายอย่าง ช้าๆในช่วงครึ่งปีหลัง จากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของนานาชาติ และจะทำให้ภาพรวมทางเศรษฐกิจเริ่มมีทิศทางดีขึ้นอย่าง ค่อยเป็นค่อยไป

### <u>กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้น</u>

บริษัทฯ คาดการณ์แนวใน้มราคาน้ำมันดิบดูไบในปี 2567 อยู่ที่เฉลี่ย 75-85 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล โดยยังมี ความกดดันของภาวะเงินเฟ้อ และอัตราดอกเบี้ยยังคงอยู่ในระดับสูงต่อเนื่องจากปีก่อนหน้า รวมถึงความไม่แน่นอนจากการ ฟื้นตัวของเศรษฐกิจประเทศจีน ซึ่งส่งผลต่อความกังวลต่อการชะลอตัวของความต้องการใช้น้ำมัน ขณะที่ด้านอุปทาน คาดการณ์กลุ่มโอเปกและพันธมิตร (โอเปกพลัส) ยังคงควบคุมกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อรักษาสมดุลของตลาด อย่างไรก็ ตาม คาดการณ์ความตึงตัวของอุปทานจะได้รับปัจจัยสนับสนุนจากกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นของประเทศนอกกลุ่มโอเปก เช่น สหรัฐฯ บราซิล หรืออิหร่านและเวเนซุเอล่า

สำหรับผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมของโรงกลั่น บริษัทฯ คาดว่าสถานการณ์ราคาและส่วนต่างราคาของผลิตภัณฑ์ในปี 2567 มีแนวโน้มอ่อนตัวลงจากในปี 2566 เนื่องจากปัจจัยกดดันทางเศรษฐกิจ รวมถึงผลพวงของอัตราดอกเบี้ยนโยบายที่อยู่ใน ระดับสูง และเป็นปัจจัยกดดันต่ออุปสงค์ทำให้ชะลอตัวลงขณะที่อุปทานของผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมมีแนวโน้มสูงขึ้นโดยบริษัทฯ คาดการณ์ว่าส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซลกับน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ยจะอยู่ที่ 15-19 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ส่วนต่างราคาน้ำมันเตา กำมะถันต่ำ (Low Sulfur Fuel Oil: LSFO) กับน้ำมันดิบดูไบจะอยู่ที่ 9-13 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ส่วนต่างราคาน้ำมันแก๊ซ โซลีนกับน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ยจะอยู่ที่ 12-16 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการยังคงบริหารจัดการรูปแบบ การผลิต และสัญญาขายเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง รวมถึงติดตามสถานการณ์ตลาดอย่างใกล้ชิดเพื่อ บริหารจัดการการจัดหาน้ำมันดิบในการผลิตและส่วนต่างราคาของผลิตภัณฑ์ให้มีความเหมาะสม โดยบริษัทฯ คาดการณ์ อัตราการใช้กำลังการผลิตของโรงกลั่นในปี 2567 อยู่ที่ร้อยละ 101%

ในขณะที่ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีของโรงอะโรเมติกส์ บริษัทฯ คาดว่าส่วนต่างของผลิตภัณฑ์พาราไซลีนกับแนฟทาในปี 2567 จะปรับตัวลดลงอยู่ที่ 370-390 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน ปรับตัวลดลงจากปี 2566 ยังคงมีปัจจัยกดดันจากสถานการณ์ เศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัว รวมถึงพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนไป ซึ่งส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสิ่งทอ สำหรับส่วนต่างของราคา เบนซีนและแนฟทาจะอยู่ที่ประมาณ 240-260 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน ใกล้เคียงกับปี 2566 อย่างไรก็ตามคาดการณ์ในช่วงครึ่งปี หลังของปี 2567 สถานการณ์เศรษฐกิจโลกจะมีทิศทางดีขึ้น และผลจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาลจีนต่อเนื่องจาก ปี 2566 จะเป็นปัจจัยสนับสนุนให้ภาพรวมตลาดเบนซีนมีแนวโน้มอยู่ในระดับสูง ทั้งนี้ บริษัทฯ คาดการณ์อัตราการใช้กำลังการ ผลิตของโรงอะโรเมติกส์ในปี 2567 อยู่ที่ร้อยละ 94



ในส่วนของผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีของโรงโอเลฟินส์ บริษัทฯ คาดว่าราคาผลิตภัณฑ์เอทิลีนจะอยู่ที่ 900-950 เหรียญ สหรัฐฯ ต่อตัน ราคาผลิตภัณฑ์โพรพิลีนจะอยู่ที่ 875-925 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน โดยปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2566 คาดว่า สถานการณ์ทางเศรษฐกิจจะคลี่คลายอย่างซ้าๆในช่วงครึ่งปีหลัง จากมาตรการการกระตุ้นเศรษฐกิจ จึงอาจเป็นปัจจัย สนับสนุนต่ออุปสงค์ภาพรวมตลาดเอทิลีนและตลาดโพรพิลีนได้ ในขณะที่กำลังการผลิตยังคงมีปัจจัยกดดันจากกำลังการผลิต ใหม่ที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ บริษัทฯ คาดการณ์อัตราการใช้กำลังการผลิตของโรงโอเลฟินส์ในปี 2567 อยู่ที่ร้อยละ 92 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลาง

แนวโน้มสถานการณ์ตลาดผลิตภัณฑ์ฟินอลในปี 2567 บริษัทฯ คาดว่าส่วนต่างของผลิตภัณฑ์ฟินอล (P2F) จะอยู่ที่ 220-240 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน ปรับตัวลดลงจากปี 2566 โดยยังคงมีปัจจัยกดดันจากสถานการณ์เศรษฐกิจโลกที่ยังคงชะลอ ตัวในช่วงครึ่งปีแรก และจะค่อยๆมีทิศทางดีขึ้นในช่วงครึ่งปีหลัง จากนโยบายมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจในประเทศจีน อย่างไร ก็ตาม กำลังการผลิตใหม่ในประเทศจีนจะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นปัจจัยกดดันผลิตภัณฑ์ฟินอล

สำหรับแนวโน้มสถานการณ์ตลาดของผลิตภัณฑ์โมโนเอทิลีนไกลคอล (MEG) บริษัทฯ คาดว่าราคา MEG จะอยู่ที่ 540-560 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน โดยมีแนวโน้มปรับเพิ่มสูงขึ้น โดยด้านอุปสงค์คาดการณ์จะค่อยๆ มีการฟื้นตัวในช่วงครึ่งปีหลัง ของปี 2567 ที่ปัจจัยกดดันทางเศรษฐกิจเริ่มคลี่คลาย สนับสนุนการใช้ผลิตภัณฑ์ปลายน้ำของโมโนเอทิลีนไกลคอล สำหรับ ผลิตภัณฑ์กรดเทเรฟทาริคบริสุทธิ์ (PTA) และคาดว่าส่วนต่างของผลิตภัณฑ์ PTA จะสามารถปรับตัวขึ้นในปี 2567 แบบค่อย เป็นค่อยไปจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ทั่วโลก โดยเฉพาะการค้าขาย การท่องเที่ยว และอื่นๆ ที่จะเริ่มกลับมาฟื้นตัวสู่ ระดับปกติมากขึ้น

### <u>กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์</u>

แนวโน้มสถานการณ์ตลาดเม็ดพลาสติกโพลิเอทิลีนในปี 2567 บริษัทฯ คาดว่าราคาเฉลี่ยเม็ดพลาสติก HDPE จะ เฉลี่ยอยู่ที่ 1,080 – 1,130 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน โดยปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปี 2566 โดยความต้องการเม็ดพลาสติกคาด ได้รับปัจจัยสนับสนุนจากมาตรการกระตุ้นและฟื้นฟูเศรษฐกิจของแต่ละประเทศทั่วโลก อย่างไรก็ตามคาดว่ามีปัจจัยกดดันจาก สภาวะเศรษฐกิจถดถอยและนโยบายทางการเงินเพื่อบริหารจัดการอัตราเงินเพื่อของธนาคารกลางทั่วโลก รวมถึงความไม่ แน่นอนด้านภูมิรัฐศาสตร์ในภูมิภาคยุโรปและตะวันออกกลาง ด้านอุปทานคาดการณ์ว่าจะมีปริมาณการผลิตใหม่จากประเทศ จีน อินเดีย และสหรัฐฯ ทั้งนี้ บริษัทฯ คาดการณ์อัตราการใช้กำลังการผลิตของโรงโพลิเอทิลีนในปี 2567 อยู่ที่ร้อยละ 104 กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ

ภาวะการชะลอตัวทางเศรษฐกิจจะยังคงส่งผลกระทบต่อเนื่องต่อความต้องการของผลิตภัณฑ์กลุ่มสารเคลือบผิว อุตสาหกรรม (Coating Resin) อย่างไรก็ตามคาดว่าการเติบโตของความต้องการของผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้จะยังคงสูงกว่าการ เติบโตของ GDP โดยรวม ทั้งนี้ อัตราการฟื้นตัวของธุรกิจจะขึ้นอยู่กับการฟื้นตัวของอุตสาหกรรมปลายทาง ได้แก่ กลุ่มยาน ยนต์ เป็นต้น

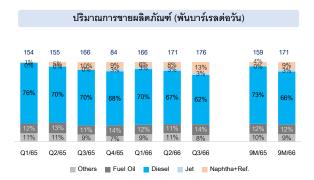


#### 7. ภาคผนวก

## 7.1 ข้อมูลการผลิตและการขาย

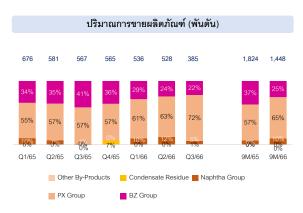
กราฟที่ 1: กราฟปริมาณวัตถุดิบนำเข้า CDU และปริมาณการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม





กราฟที่ 2: กราฟปริมาณวัตถุดิบน้ำเข้าและปริมาณการขายผลิตภัณฑ์อะโรเมติกส์ (BTX)





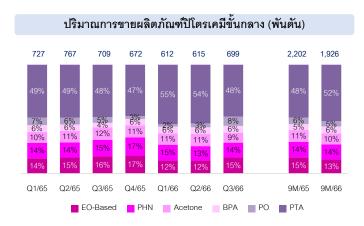
กราฟที่ 3: กราฟปริมาณวัตถุดิบนำเข้าผลิตผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์และปริมาณการขายโอเลฟินส์







กราฟที่ 4: กราฟปริมาณการขายผลิตภัณฑ์ปีโตรเคมีขั้นกลาง



กราฟที่ 5: กราฟปริมาณการขายผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์



กราฟที่ 6: อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิต	Q1/65	Q2/65	Q3/65	Q4/65	Q1/66	Q2/66	Q3/66	9M/65	9M/66
Upstream									
- Refinery	101%	98%	100%	56%	103%	103%	105%	100%	104%
- Aromatics	100%	80%	88%	82%	89%	90%	69%	89%	83%
- Olefins	85%	75%	83%	76%	72%	81%	89%	81%	81%
Intermediates									
- MEG	66%	88%	84%	79%	13%	4%	90%	79%	36%
- Phenol	119%	118%	116%	107%	104%	98%	102%	118%	102%
- BPA	119%	112%	71%	107%	98%	103%	103%	100%	102%
- PO	104%	81%	69%	22%	26%	46%	106%	84%	60%
Polymers & Chemicals									
HDPE	111%	102%	95%	92%	106%	110%	110%	103%	109%
LLDPE	92%	80%	97%	88%	93%	93%	105%	90%	97%
LDPE	128%	85%	128%	121%	96%	119%	115%	114%	110%
Total PE	106%	90%	101%	95%	99%	104%	109%	99%	104%



### 7.2 รายละเอียดตารางแสดง Adjusted EBITDA รายกลุ่มธุรกิจ

	ไตรมาส	ไตรมาส	ไตรมาส	YoY	QoQ	9 เดือน	9 เดือน	YoY
Adjusted EBITDA <sup>1</sup> รายกลุ่มธุรกิจ	3/2565 <sup>2</sup>	2/2566	3/2566	% +/(-)	% +/(-)	2565 <sup>2</sup>	2566	% +/(-)
Adjusted EBITDA (ล้านบาท)								
ปิโตรเคมีขั้นต้น	3,559	3,835	7,349	106%	92%	19,958	17,817	-11%
โรงกลั่น	4,958	2,581	6,463	30%	150%	18,596	13,943	-25%
อะโรเมติกส์	(8)	1,291	1,113	>200%	-14%	(441)	4,845	>200%
โอเลฟินส์	(1,391)	(37)	(227)	84%	<-200%	1,803	(972)	-154%
ปิโตรเคมีขั้นกลาง	707	189	237	-66%	25%	4,953	(551)	-111%
โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์	2,769	780	2,513	-9%	>200%	7,527	4,997	-34%
พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน	238	119	100	-58%	-17%	1,575	488	-69%
เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	2,334	1,599	1,964	-16%	23%	8,426	5,223	-38%
ธุรกิจบริการและอื่นๆ	770	312	143	-81%	-54%	1,460	698	-52%
รวท	10,378	6,835	12,307	19%	80%	43,900	28,672	-35%
Adjusted EBITDA margin (%)								
ปิโตรเคมีขั้นต้น	4	5	8	4	3	7	7	-
ปิโตรเคมีขั้นกลาง	3	1	1	(2)	-	7	(1)	(8)
โพลิเมอร์และเคมีภัณฑ์	10	3	10	-	7	9	7	(2)
พลาสติกชีวภาพและผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน	5	3	3	(2)	-	9	4	(5)
เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	8	7	8	-	1	9	7	(2)
เฉลี่ยรวม	6	5	8	2	3	8	6	(2)

หมายเหตุ:

<sup>1)</sup> Adjusted EBITDA คือ EBITDA ที่ไม่รวมผลกระทบจากมูลค่าสต็อกน้ำมัน (Stock gain/loss net NRV) กำไร/(ขาดทุน) Commodity Hedging และรายการพิเศษ
2 1มีการปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบของงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565 จากการประเมินสินทรัพย์สุทธิของการซื้อธุรกิจ
ของบริษัท alinex ที่ผู้ประเมินราคาอิสระได้เสร็จสิ้นแล้วในไตรมาส 4/2565 บริษัทฯ จึงได้มีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาให้สะท้อนถึงการ
กำหนดมูลค่ายุติธรรมสุดท้ายซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการปรับปรุงบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ การปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบนี้ไม่ส่งผลต่องบกำไรขาดทุนสำหรับงวดปี 2565 ตามที่
บริษัทฯ ได้เคยรายงานไว้แล้ว



# 7.3 ตารางหยุดผลิตเพื่อซ่อมบำรุงตามแผนในปี 2567

