

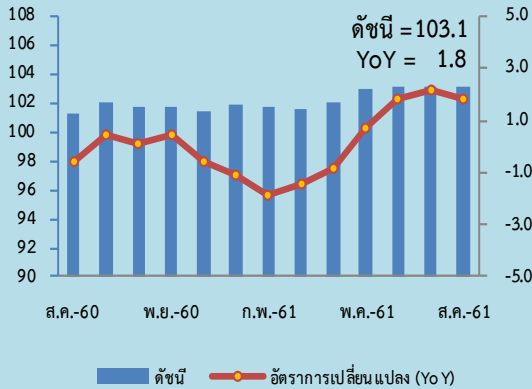


ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ

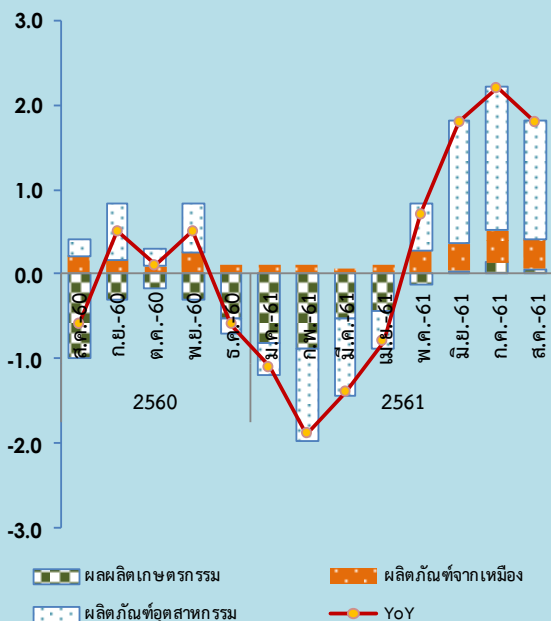
เดือนสิงหาคม 2561

3 กันยายน 2561

Producer Price Index (PPI)



องค์ประกอบของการเปลี่ยนแปลง (Percentage Points) ของดัชนีราคาผู้ผลิต แบ่งตามกิจกรรมการผลิต (CPA)



Highlights

ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ แบ่งตามกิจกรรมการผลิต (CPA : Classification of Products by Activity) เดือนสิงหาคม 2561 (ปี 2553 = 100) เท่ากับ 103.1 เทียบกับเดือนสิงหาคม 2560 สูงขึ้นร้อยละ 1.8 (YoY) ตามการสูงขึ้นของดัชนีหมวดผลิตภัณฑ์เกษตรกรรม (ร้อยละ 0.4) หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง (ร้อยละ 11.5) และหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ร้อยละ 1.6) โดยหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สูงขึ้นตามราคาสินค้า **กลุ่มผลิตภัณฑ์อาหาร** (ข้าวสาร ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง) จากความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ **กลุ่มน้ำมันเชื้อเพลิง** จากการปรับลดกำลังการผลิตของประเทศ ผู้ผลิตน้ำมัน **กลุ่มสินค้าเคมีภัณฑ์** ตามราคาน้ำมันซึ่งเป็นสินค้าเกี่ยวเนื่อง **กลุ่มเหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก** (เหล็กแท่ง เหล็กแผ่น เหล็กเส้น ท่อเหล็ก) ราคาสูงขึ้นตามต้นทุนการผลิต **หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง** สูงขึ้นตามราคาน้ำมันปิโตรเลียมดิบและก๊าซธรรมชาติ ตามภาวะตลาดโลก และ**หมวดผลผลิตเกษตรกรรม** สูงขึ้นตามราคาสินค้าสำคัญ อาทิ ข้าวเปลือก ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลังสด จากความต้องการของตลาดและแนวทางการแก้ไขปัญหาของภาครัฐ ส่งผลให้ราคาปรับตัวดีขึ้นกว่าปีที่ผ่านมา

เมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2561 ดัชนีราคาผู้ผลิต ลดลงร้อยละ 0.1 (MoM)

โดยมีสาเหตุสำคัญมาจากดัชนีราคาหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลดลงร้อยละ 0.1 และหมวดผลผลิตเกษตรกรรม ลดลงร้อยละ 0.8 ขณะที่หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง สูงขึ้นร้อยละ 1.4

เมื่อพิจารณาการเปลี่ยนแปลงเทียบกับเดือนสิงหาคม 2560 (YoY) หมวดหลักทั้ง 3 หมวดส่งผลกระทบต่อให้ดัชนีราคาสูงขึ้น คือ หมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ผลกระทบ 1.39) หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง (ผลกระทบ 0.36) และหมวดผลผลิตเกษตรกรรม (ผลกระทบ 0.05)

ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ แบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) ประกอบด้วย ดัชนีราคาหมวดสินค้าสำเร็จรูป ดัชนีราคาหมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป(แปรรูป) และดัชนีราคาหมวดสินค้าวัตถุดิบ เดือนสิงหาคม 2561 (ปี 2553 = 100) มีค่าเท่ากับ 103.6, 103.4 และ 98.5 ตามลำดับ เมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2561 (MoM) ดัชนีราคาหมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง ขณะที่ดัชนีราคาหมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป ลดลงร้อยละ 0.2 และดัชนีราคาหมวดสินค้าวัตถุดิบ ลดลงร้อยละ 0.2 และเมื่อเทียบกับเดือนสิงหาคม 2560 (YoY) ดัชนีราคาหมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้นร้อยละ 4.6 และหมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้นร้อยละ 5.1

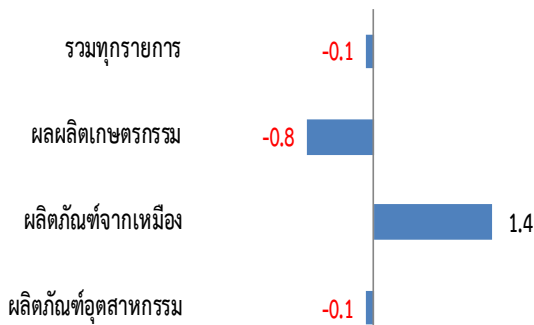
แถลงข่าวดัชนีราคาผู้ผลิต ประจำเดือนสิงหาคม 2561

ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศเดือนสิงหาคม 2561

ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ แบ่งตามกิจกรรมการผลิต (CPA : Classification of Products by Activity) แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงราคาในรูปแบบของดัชนี เพื่อใช้วัดการเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าที่ผู้ผลิตได้รับ ครอบคลุม 3 หมวด คือ หมวดผลผลิตเกษตรกรรม หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง และหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จากการสำรวจและประมวลผลราคาสินค้าที่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้ผลิตจำหน่ายทั่วประเทศ มีจำนวนรายการสินค้าทั้งหมด 596 รายการ สรุปผลได้ดังนี้

1. ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศเดือนสิงหาคม 2561 (ปี 2553 = 100) มีค่าเท่ากับ 103.1 (เดือนกรกฎาคม 2561 เท่ากับ 103.2)
2. การเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ เดือนสิงหาคม 2561 เมื่อเทียบกับ

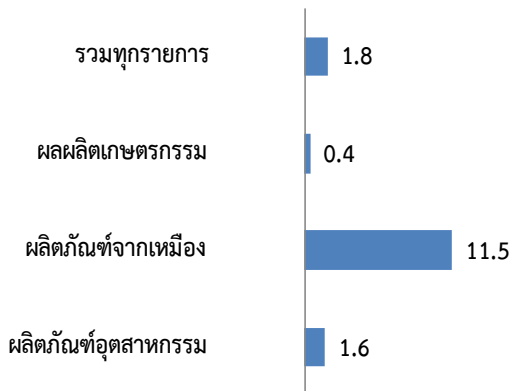
2.1 เดือนกรกฎาคม 2561 (MoM) **ลดลง** ร้อยละ 0.1 โดยมีร้อยละการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าจำแนกตามหมวดแสดงได้ดังภาพที่ 1



เมื่อพิจารณาดัชนีราคาเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2561 ลดลงร้อยละ 0.1 โดยหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดัชนีราคาลดลงร้อยละ 0.1 สินค้าสำคัญที่ราคาลดลง ได้แก่ กลุ่มเยื่อกระดาษ จากความต้องการลดลง โดยเฉพาะสิ่งพิมพ์ (หนังสือพิมพ์ วารสาร) ผู้บริโภคสามารถหาอ่านได้จากสื่อออนไลน์ กลุ่มเคมีภัณฑ์ (เม็ดพลาสติก) ความต้องการใช้ลดลง และสินค้าอุตสาหกรรมอื่น ๆ (ทองคำ) ตามภาวะตลาดโลก และหมวดผลผลิตเกษตรกรรม ดัชนีราคาลดลงร้อยละ 0.8 สินค้าสำคัญที่ราคาลดลง กลุ่มผลผลิตการเกษตร ได้แก่ ข้าวเปลือก ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ช่วงผลผลิตฤดูกาลใหม่ออกสู่ตลาดอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ความต้องการของตลาดชะลอตัว หัวมันสำปะหลังสด จากฝนตกชุกส่งผลให้คุณภาพลดลงเชื้อแป้งต่ำ ประกอบกับลานมันส่วนใหญ่หยุดการผลิต ผลปาล์มสด ยางพารา (น้ำยางชั้นยางแผ่นดิบ) จากปริมาณสต็อกที่มีอยู่สูงประกอบกับราคาตลาดโลกปรับตัวลดลง พืชผัก (มะนาว ผักคะน้า ผักกาดหอม ต้นหอม ผักชี ผักขึ้นฉ่าย กะหล่ำดอก) เนื่องจากสภาพอากาศที่เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูกส่งผลให้ผลผลิตออกสู่ตลาดมากขึ้น กลุ่มปลาและสัตว์น้ำ จากความต้องการบริโภคที่ชะลอตัว ขณะที่หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง ดัชนีราคาสูงขึ้นร้อยละ 1.4 สินค้าสำคัญที่ราคาสูงขึ้น ได้แก่ น้ำมันปิโตรเลียมดิบ และก๊าซธรรมชาติ ปรับตามภาวะตลาดโลก

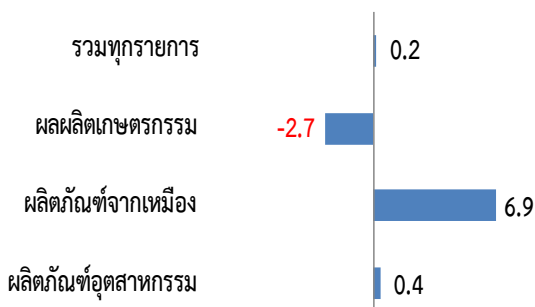
แถลงข่าวดัชนีราคาผู้ผลิต ประจำเดือนสิงหาคม 2561

2.2 เดือนสิงหาคม 2560 (YoY) **สูงขึ้น** ร้อยละ 1.8 โดยมีร้อยละการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าจำแนกตามหมวด แสดงได้ดังภาพที่ 2



เมื่อพิจารณาดัชนีราคาเทียบกับเดือนสิงหาคม 2560 **สูงขึ้น** ร้อยละ 1.8 (YoY) สาเหตุจากดัชนีราคาหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม **สูงขึ้น** ร้อยละ 1.6 จากสินค้ากลุ่มผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ (ร้อยละ 0.7) หนังสืปก ผลิตภัณฑ์หนังและรองเท้า (ร้อยละ 0.3) ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (ร้อยละ 21.2) เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี (ร้อยละ 1.5) ผลิตภัณฑ์ท่อโลหะ (ร้อยละ 0.6) โลหะขั้นมูลฐานและผลิตภัณฑ์โลหะ (ร้อยละ 1.4) และกลุ่มเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ (ร้อยละ 1.4) **หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง** **สูงขึ้น** ร้อยละ 11.5 จากสินค้ากลุ่มลิกไนต์ ปิโตรเลียมและก๊าซธรรมชาติ (ร้อยละ 13.5) กลุ่มแร่โลหะและแร่อื่นๆ (ร้อยละ 2.1) **หมวดผลผลิตเกษตรกรรม** **สูงขึ้น** ร้อยละ 0.4 จากกลุ่มสินค้าผลผลิตการเกษตร (ร้อยละ 1.9) ได้แก่ ข้าวเปลือก ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลังสด

2.3 เทียบเฉลี่ยเดือน ม.ค. – ส.ค. ปี 2561 กับระยะเดียวกันปี 2560 **สูงขึ้น** ร้อยละ 0.2 โดยมีร้อยละการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าจำแนกตามหมวด แสดงได้ดังภาพที่ 3



เมื่อพิจารณาดัชนีราคาเทียบเฉลี่ยกับระยะเดียวกันของปี 2560 **สูงขึ้น** ร้อยละ 0.2 โดยสินค้าสำคัญที่ส่งผลให้ดัชนีราคาสูงขึ้น ได้แก่ **หมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม** **สูงขึ้น** ร้อยละ 0.4 จากการสูงขึ้นของราคาสินค้ากลุ่มหนังปก ผลิตภัณฑ์หนังและรองเท้า (ร้อยละ 0.3) เยื่อกระดาษ ผลิตภัณฑ์กระดาษและสิ่งพิมพ์ (ร้อยละ 1.4) ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (ร้อยละ 12.4) เคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี (ร้อยละ 1.1) ผลิตภัณฑ์ท่อโลหะ (ร้อยละ 0.4) โลหะขั้นมูลฐานและผลิตภัณฑ์โลหะ (ร้อยละ 1.7) และกลุ่มเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ (ร้อยละ 0.9) และ**หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง** **สูงขึ้น** ร้อยละ 6.9 จากการสูงขึ้นของราคาสินค้ากลุ่มลิกไนต์ ปิโตรเลียมและก๊าซธรรมชาติ (ร้อยละ 8.2) กลุ่มแร่โลหะและแร่อื่นๆ (ร้อยละ 0.2) ขณะที่**หมวดผลผลิตเกษตรกรรม** **ลดลง** ร้อยละ 2.7 จากกลุ่มสินค้าผลผลิตการเกษตร (ร้อยละ -2.5) สัตว์มีชีวิตและผลิตภัณฑ์ (ร้อยละ -5.6) ปลาและสัตว์น้ำ (ร้อยละ -1.1)

แถลงข่าวดัชนีราคาผู้ผลิต ประจำเดือนสิงหาคม 2561

3. ตารางแสดงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ แบ่งตามกิจกรรมการผลิต (CPA : Classification of Products by Activity)

(ปี2553=100)

หมวด	สัดส่วน น้ำหนัก	เดือนสิงหาคม 2561					เดือนกรกฎาคม 2561			
		ดัชนี		อัตราการเปลี่ยนแปลง			ดัชนี		อัตราการเปลี่ยนแปลง	
		สค.61	สค.61	สค.60	M/M	Y/Y	A/A	กค.61	M/M	Y/Y
ดัชนีรวม	100.00	103.1	101.3	-0.1	1.8	0.2	103.2	0.0	2.2	-0.1
ผลผลิตเกษตรกรรม	11.08	98.1	97.7	-0.8	0.4	-2.7	98.9	-1.3	1.1	-3.2
ผลผลิตการเกษตร	7.96	93.3	91.6	-1.0	1.9	-2.5	94.2	-2.3	1.6	-3.1
สัตว์มีชีวิตและผลิตภัณฑ์	1.73	112.9	116.1	-0.4	-2.8	-5.6	113.3	-0.2	-1.8	-5.9
ผลิตภัณฑ์จากป่า	0.05	118.8	118.8	0.0	0.0	0.0	118.8	0.0	0.0	0.0
ปลาและสัตว์น้ำ	1.35	136.6	142.4	-0.9	-4.1	-1.1	137.9	3.1	2.2	-0.6
ผลิตภัณฑ์จากเหมือง	3.38	119.5	107.2	1.4	11.5	6.9	117.8	1.6	12.6	6.2
ลิกไนต์ ปิโตรเลียมและก๊าซธรรมชาติ	2.87	116.7	102.8	1.5	13.5	8.2	115.0	1.9	15.2	7.4
แร่โลหะและแร่อื่นๆ	0.52	124.4	121.8	1.6	2.1	0.2	122.5	-0.3	0.7	0.0
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	85.53	103.8	102.2	-0.1	1.6	0.4	103.9	0.1	2.0	0.2
ผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	14.91	108.1	107.4	0.1	0.7	-0.6	108.0	-0.1	0.6	-0.8
สิ่งทอและผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	4.92	107.7	108.1	-0.1	-0.4	-0.3	107.8	0.1	-0.4	-0.3
หนังพอก ผลิตภัณฑ์หนังและรองเท้า	0.58	104.8	104.5	0.0	0.3	0.3	104.8	0.0	0.3	0.3
ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	0.69	104.3	106.3	0.2	-1.9	-1.5	104.1	0.2	-2.3	-1.5
เยื่อกระดาษ ผลิตภัณฑ์กระดาษและสิ่งพิมพ์	1.63	106.1	106.7	-1.8	-0.6	1.4	108.0	0.0	1.2	1.7
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	9.17	112.5	92.8	0.4	21.2	12.4	112.0	1.3	23.2	11.1
เคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี	4.75	103.3	101.8	-0.6	1.5	1.1	103.9	-0.3	2.2	1.1
ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	3.58	80.5	82.2	0.0	-2.1	-6.1	80.5	-0.4	-1.5	-6.7
ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียม	2.44	101.8	101.2	-0.1	0.6	0.4	101.9	0.1	0.8	0.4
โลหะขั้นมูลฐานและผลิตภัณฑ์โลหะ	3.27	100.1	98.7	0.1	1.4	1.7	100.0	0.2	2.1	1.8
เครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์	4.66	107.3	105.8	0.0	1.4	0.9	107.3	0.0	1.4	0.9
เครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์	21.16	94.6	96.1	0.2	-1.6	-2.3	94.4	0.1	-1.8	-2.5
ยานพาหนะและอุปกรณ์	7.95	105.3	105.5	0.0	-0.2	0.0	105.3	0.0	0.1	0.0
สินค้าอุตสาหกรรมอื่นๆ	5.81	110.6	112.9	-1.3	-2.0	-1.0	112.0	-0.2	-0.1	-0.8

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (CPA) ปี 2557 -2561

เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MOM)																			
	ดัชนีรวม					ผลผลิตเกษตรกรรม					ผลิตภัณฑ์จากเหมือง					ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	0.4	-1.4	-1.1	0.9	0.4	2.0	1.2	-0.5	2.9	1.3	1.5	-5.9	-6.5	1.5	1.0	0.1	-1.6	-1.0	0.5	0.3
กพ.	0.1	0.6	-0.1	0.7	-0.2	0.4	0.9	2.4	1.8	0.7	0.2	4.6	-3.0	0.7	0.6	0.0	0.4	-0.3	0.6	-0.4
มีค.	0.1	0.0	0.6	-0.7	-0.1	0.6	0.7	-0.7	-2.7	0.4	-0.9	19.7	1.8	0.7	-1.0	0.0	-0.8	0.8	-0.5	-0.1
เมย.	0.4	-0.1	0.7	-0.2	0.4	2.8	-0.4	3.7	-1.0	-0.2	0.4	-1.5	0.3	-0.6	1.3	-0.1	0.0	0.3	-0.1	0.4
พค.	0.4	1.2	1.4	-0.5	1.0	2.0	0.5	5.8	-1.1	1.5	0.0	3.5	-0.8	-0.7	5.0	0.1	1.2	0.9	-0.4	0.8
มิย.	-1.1	0.0	0.1	-0.9	0.2	-5.7	-0.3	-1.2	-1.7	-0.3	0.4	-1.0	0.8	-2.1	-0.5	-0.1	0.1	0.3	-0.7	0.3
กค.	-0.8	-0.9	-0.3	-0.4	0.0	-3.5	-1.5	-1.3	-2.2	-1.3	-0.4	-2.6	-1.8	0.0	1.6	-0.2	-0.7	-0.1	-0.2	0.1
สค.	-0.9	-0.8	-0.4	0.3	-0.1	-2.3	-0.8	0.0	-0.1	-0.8	-2.7	-5.0	-1.8	2.5	1.4	-0.5	-0.7	-0.5	0.3	-0.1
กย.	-0.2	-0.1	-0.4	0.7		1.3	-1.4	-2.8	1.9		-0.7	-1.2	2.0	1.5		-0.5	0.1	-0.1	0.5	
ตค.	-0.5	0.0	0.2	-0.2		0.8	0.1	-2.0	-1.1		-2.0	1.0	2.4	-0.2		-0.7	-0.1	0.4	-0.1	
พย.	-0.5	-0.4	-0.5	-0.1		0.8	-1.7	-1.4	-2.3		-1.7	2.2	-4.0	1.3		-0.7	-0.3	-0.2	0.2	
ธค.	-1.1	-0.8	0.9	-0.2		0.2	-1.1	2.7	0.6		-5.2	-0.4	4.0	-0.9		-1.3	-0.8	0.6	-0.3	

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (CPA) ปี 2557 -2561

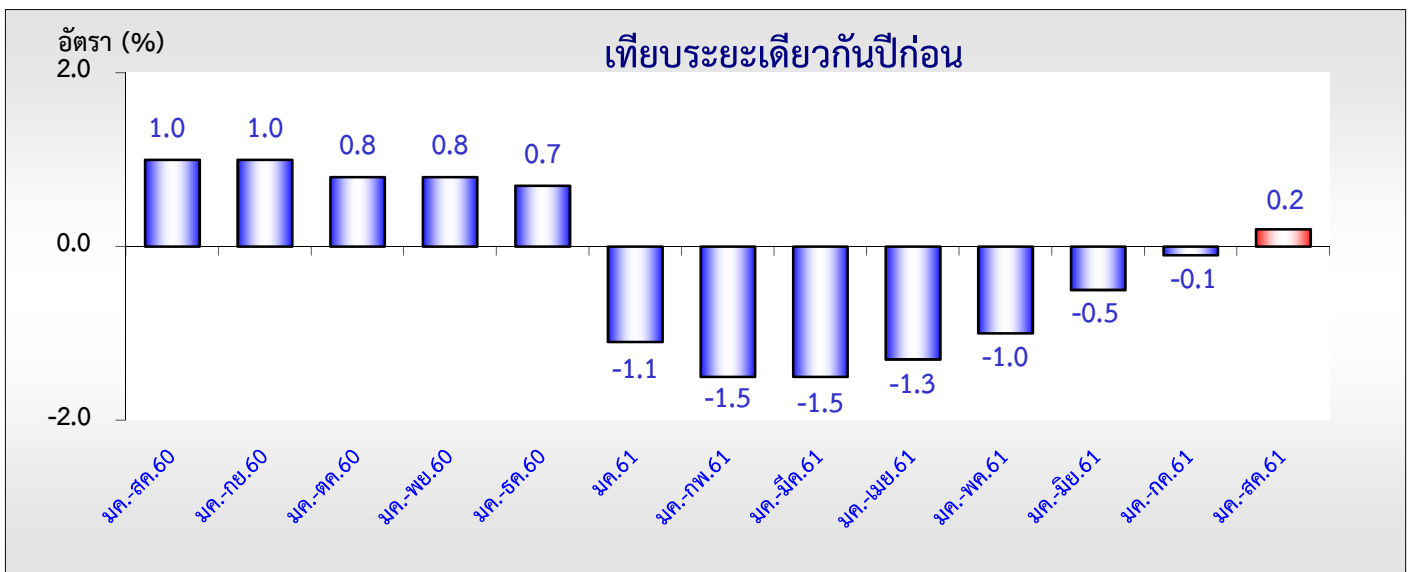
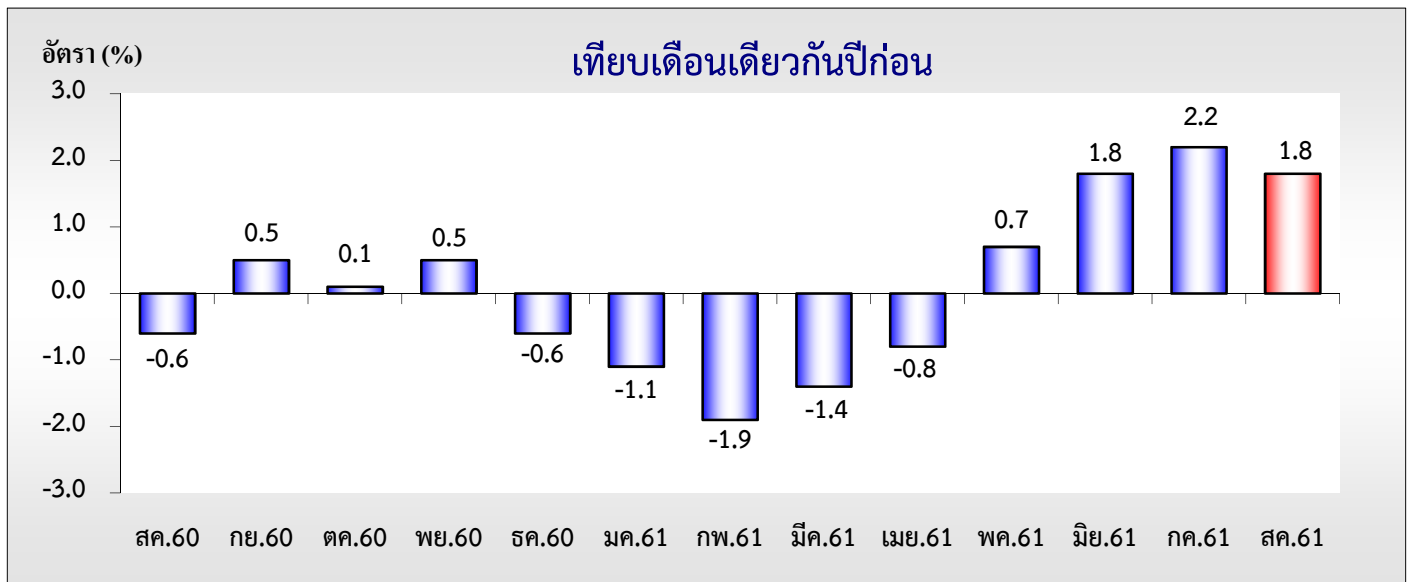
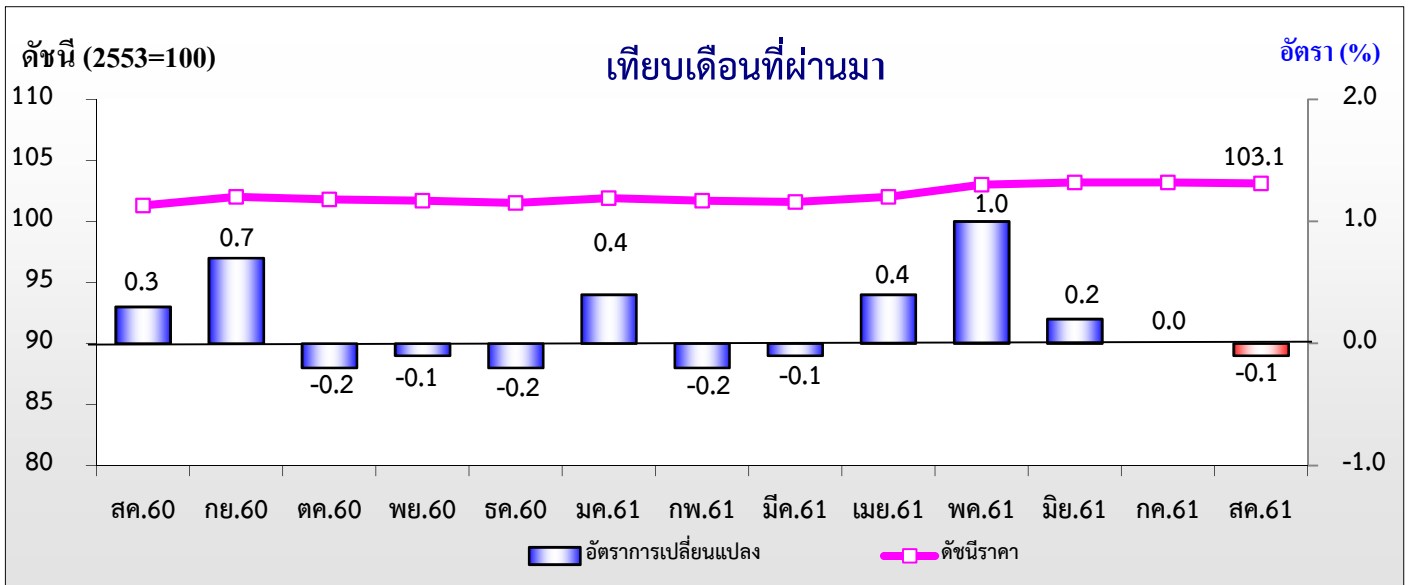
เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (YOY)																			
	ดัชนีรวม					ผลผลิตเกษตรกรรม					ผลิตภัณฑ์จากเหมือง					ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	1.2	-5.4	-2.3	3.1	-1.1	3.3	-1.7	-5.5	8.0	-6.4	7.4	-17.3	11.2	1.0	3.2	0.7	-5.5	-2.5	2.6	-0.4
กพ.	1.1	-4.9	-3.0	3.9	-1.9	3.4	-1.2	-4.1	7.5	-7.4	6.2	-13.6	3.0	5.0	3.1	0.5	-5.1	-3.2	3.5	-1.3
มีค.	1.4	-5.0	-2.4	2.6	-1.4	2.7	-1.1	-5.4	5.3	-4.4	8.5	4.3	-12.4	3.8	1.4	1.1	-5.9	-1.7	2.2	-1.0
เมย.	1.9	-5.4	-1.7	1.7	-0.8	1.0	-4.2	-1.5	0.6	-3.7	12.4	2.4	-10.8	2.9	3.3	1.8	-5.8	-1.4	1.8	-0.5
พค.	1.2	-4.8	-1.4	-0.2	0.7	-2.9	-5.7	3.6	-5.9	-1.2	11.5	5.9	-14.5	3.0	9.2	1.8	-4.8	-1.6	0.5	0.7
มิย.	1.3	-3.7	-1.3	-1.2	1.8	-0.7	-0.3	2.7	-6.4	0.2	9.5	4.5	-13.0	0.1	10.9	1.5	-4.6	-1.4	-0.5	1.7
กค.	1.2	-3.8	-0.8	-1.3	2.2	1.5	1.7	2.9	-7.2	1.1	5.6	2.2	-12.3	1.9	12.6	0.9	-5.1	-0.9	-0.6	2.0
สค.	0.1	-3.8	-0.4	-0.6	1.8	-0.2	3.3	3.7	-7.3	0.4	1.2	-0.2	-9.4	6.3	11.5	0.2	-5.2	-0.7	0.2	1.6
กย.	-1.1	-3.6	-0.7	0.5		-3.0	0.5	2.3	-2.8		-0.9	-0.6	-6.5	5.8		-0.7	-4.5	-0.9	0.8	
ตค.	-1.3	-3.1	-0.5	0.1		-3.7	-0.1	0.2	-2.0		-0.7	2.4	-5.1	3.1		-0.9	-4.0	-0.4	0.3	
พย.	-1.7	-3.0	-0.6	0.5		-1.3	-2.6	0.5	-2.9		-2.9	6.4	-10.8	8.8		-1.8	-3.6	-0.3	0.7	
ธค.	-3.6	-2.7	1.1	-0.6		-0.9	-3.8	4.4	-4.9		-10.8	11.8	-6.9	3.7		-3.9	-3.1	1.1	-0.2	

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (CPA) ปี 2557 -2561

เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (AOA)																			
	ดัชนีรวม					ผลผลิตเกษตรกรรม					ผลิตภัณฑ์จากเหมือง					ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	1.2	-5.4	-2.3	3.1	-1.1	3.3	-1.7	-5.5	8.0	-6.4	7.4	-17.3	11.2	1.0	3.2	0.7	-5.5	-2.5	2.6	-0.4
กพ.	1.1	-5.2	-2.6	3.5	-1.5	3.4	-1.4	-4.8	7.7	-6.9	6.8	-15.5	7.0	3.0	3.2	0.6	-5.3	-2.8	3.0	-0.9
มีค.	1.2	-5.1	-2.6	3.2	-1.5	3.1	-1.4	-4.9	6.9	-6.1	7.3	-8.9	-0.4	3.3	2.5	0.8	-5.5	-2.4	2.7	-0.9
เมย.	1.4	-5.2	-2.3	2.8	-1.3	2.6	-2.2	-4.1	5.2	-5.5	8.6	-6.1	-3.2	3.2	2.7	1.0	-5.6	-2.1	2.5	-0.8
พค.	1.4	-5.1	-2.2	2.3	-1.0	1.4	-2.8	-2.6	3.0	-4.7	9.1	-3.7	-5.7	3.1	4.1	1.2	-5.4	-2.1	2.2	-0.6
มิย.	1.4	-4.8	-2.0	1.6	-0.5	1.0	-2.4	-1.6	1.3	-3.9	9.2	-2.4	-7.0	2.6	5.1	1.2	-5.3	-1.9	1.7	-0.2
กค.	1.4	-4.7	-1.8	1.3	-0.1	1.1	-1.9	-1.0	0.0	-3.2	8.7	-1.7	-7.8	2.6	6.2	1.2	-5.2	-1.8	1.4	0.2
สค.	1.2	-4.6	-1.7	1.0	0.2	1.0	-1.2	-0.4	-1.0	-2.7	7.8	-1.5	-8.0	3.0	6.9	1.1	-5.2	-1.6	1.2	0.4
กย.	0.9	-4.5	-1.6	1.0		0.5	-1.1	-0.2	-1.1		6.8	-1.4	-7.8	3.3		0.9	-5.1	-1.6	1.2	
ตค.	0.7	-4.4	-1.5	0.8		0.1	-1.0	-0.1	-1.3		6.0	-1.1	-7.6	3.4		0.7	-5.1	-1.5	1.1	
พย.	0.5	-4.2	-1.4	0.8		0.0	-1.2	0.0	-1.4		5.1	-0.4	-7.8	3.8		0.5	-5.0	-1.4	1.1	
ธค.	0.1	-4.1	-1.2	0.7		-0.1	-1.4	0.3	-1.7		3.7	0.5	-7.7	3.8		0.2	-4.8	-1.2	1.0	



ดัชนีราคาผู้ผลิตแบ่งตามกิจกรรมการผลิต สิงหาคม 2561



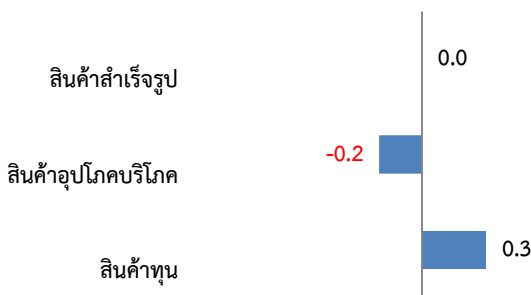
ดัชนีราคาผู้ผลิต ชุด แบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) เดือนสิงหาคม 2561

ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศแบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงราคาในรูปแบบของดัชนี เพื่อใช้วัดการเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าที่ผู้ผลิตได้รับ ครอบคลุม 3 หมวด คือ หมวดสินค้าสำเร็จรูป หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) และหมวดสินค้าวัตถุดิบ จากการสำรวจและประมวลผลราคาสินค้าที่เกษตรกร ผู้ประกอบการและผู้ผลิตจำหน่ายทั่วประเทศ มีจำนวนรายการสินค้าทั้งหมด 596 รายการ สรุปผลได้ดังนี้

1. ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศชุดแบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) ประกอบด้วย ดัชนีราคาหมวดสินค้าสำเร็จรูป หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) และหมวดสินค้าวัตถุดิบ (ปี 2553 = 100) เดือนสิงหาคม 2561 ดัชนีราคาเท่ากับ 103.6 , 103.4 และ 98.5 ตามลำดับ

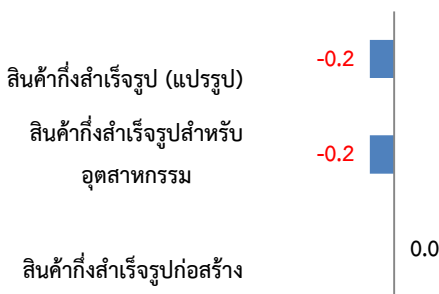
2. การเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศชุดแบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP) เดือนสิงหาคม 2561 เมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2561 หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) ลดลงร้อยละ 0.2 และ หมวดสินค้าวัตถุดิบ ลดลงร้อยละ 0.2 แสดงได้ดังภาพ

หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง (MoM)



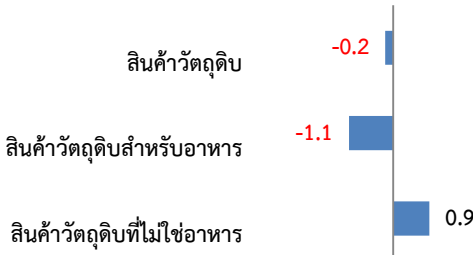
หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง แต่กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค มีสินค้าที่ราคา ลดลง ได้แก่ เงาะ กัลยัญน้ำว่า ทูเรียน ผักชี ต้นหอม มะนาว ข้าวเหนียว ปลาหมึกกล้วย กุ้งแวนนาไม กุ้งแช่แข็ง ปลาซาร์ดีนกระป๋อง น้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ ดอกกล้วยไม้ กางเกงสตรี กางเกงชั้นในสตรี ผ้าเช็ดตัว หนังสือพิมพ์ วารสาร แหวน ทอง และเครื่องประดับ ขณะที่ กลุ่มสินค้าทุน สูงขึ้น ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ

หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) ลดลง ร้อยละ 0.2 (MoM)



หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป(แปรรูป) ลดลง จาก สินค้ากึ่งสำเร็จรูปสำหรับอุตสาหกรรม ได้แก่ แป้งมันสำปะหลัง น้ำตาลทรายขาว น้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ น้ำมันปาล์มดิบ ปลาข้าว รำข้าวขาว มันเส้น ผ้าใยสังเคราะห์ น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว โซดาไฟ คลอรีน โพลีเอทิลีน(PE) โพลีโพรพิลีน(PP) ยางพารา เยื่อกระดาษ แผงวงจรไฟฟ้า ขณะที่ สินค้ากึ่งสำเร็จรูปก่อสร้าง ไม่เปลี่ยนแปลง

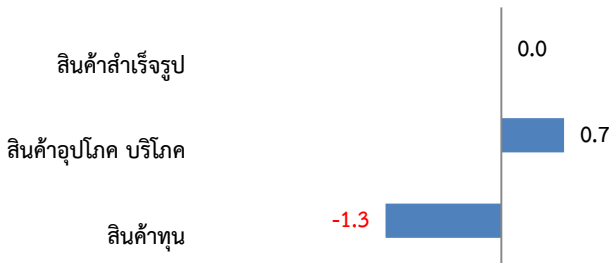
หมวดสินค้าวัตถุดิบ ลดลง ร้อยละ 0.2 (MoM)



หมวดสินค้าวัตถุดิบ ลดลง จากกลุ่มสินค้าวัตถุดิบสำหรับอาหาร ได้แก่ ข้าวเปลือกเจ้า(นาปี,นาปรัง) ข้าวโพด หัวมันสำปะหลังสด โค กระบือ ไก่ ผลปาล์มสด มะพร้าวผล และน้ำตาลทรายดิบ ขณะที่ กลุ่มสินค้าวัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร สูงขึ้น ได้แก่ ก๊าซธรรมชาติ(NG) ก๊าซธรรมชาติเหลว (คอนเดนเสท) น้ำมันปิโตรเลียมดิบ และทราย

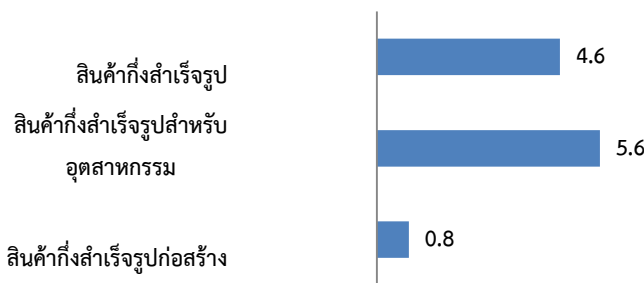
3. การเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศชุดแบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) เดือนสิงหาคม 2561 เมื่อเทียบกับเดือนสิงหาคม 2560 หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้นร้อยละ 4.6 และหมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้นร้อยละ 5.1 แสดงได้ดังภาพ

หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง (YOY)



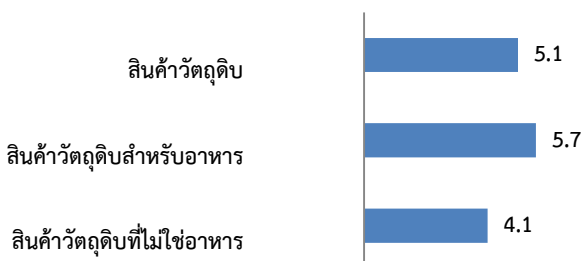
หมวดสินค้าสำเร็จรูป ไม่เปลี่ยนแปลง แต่ กลุ่มสินค้าทุน ลดลง ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ และรถบรรทุกขนาดเล็ก ขณะที่ กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค สูงขึ้น ได้แก่ ลำไย ทุเรียน ข้าวโพดฝักอ่อน มะนาว ไข่ไก่ ข้าวสารเจ้า เนื้อสุกร ปลาตกน้ำมันเตา น้ำมันเบนซิน แก๊สโซฮอล์(95,91) น้ำมันก๊าด รถยนต์นั่งต่ำกว่า สูงกว่าหรือเท่ากับ 1800 ซีซี

หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้น ร้อยละ 4.6 (YOY)



หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้น จากกลุ่มสินค้ากึ่งสำเร็จรูปสำหรับอุตสาหกรรม ได้แก่ แป้งมันสำปะหลัง ปลาข้าว มันเส้น มันอัดเม็ด รำข้าวขาว เส้นใยสังเคราะห์ ก๊าซปิโตรเลียมเหลว(LPG) น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว น้ำมันเครื่องบิน เคมีภัณฑ์อินทรีย์ โพลีไวนิลคลอไรด์(PVC) โพลีเอทิลีน(PE) โพลีโพรพิลีน(PP) ยางสังเคราะห์(ยางเทียม) เยื่อกระดาษ กระดาษพิมพ์เขียน กระดาษหนังสือพิมพ์ กล่องกระดาษ กระดาษลูกฟูก คอมเพรสเซอร์ มอเตอร์ไฟฟ้า สำหรับ กลุ่มสินค้ากึ่งสำเร็จรูปก่อสร้าง ได้แก่ เครื่องไม้ใช้ประกอบอาคาร เหล็กแท่ง เหล็กแผ่นรีด(ร้อน,เย็น) เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี เหล็กเส้น ลวด และปูนซีเมนต์

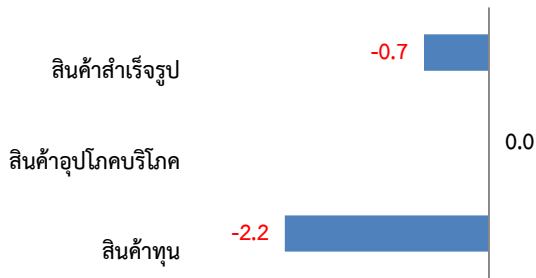
หมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้น ร้อยละ 5.1 (YOY)



หมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้น จากกลุ่มสินค้าวัตถุดิบสำหรับอาหาร ได้แก่ ข้าวเปลือกเจ้านาปี ข้าวโพด หัวมันสำปะหลังสด กาแฟดิบ น้ำมันดิบ ถั่วเหลือง ถั่วลิสง และเมล็ดงา สำหรับ กลุ่มสินค้าวัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร ได้แก่ ไบโอสบ ก๊าซธรรมชาติ(NG) ก๊าซธรรมชาติเหลว(คอนเดนเสท) น้ำมันปิโตรเลียมดิบ ทราย และหิน

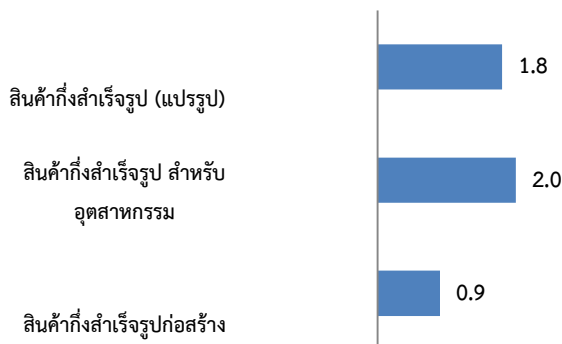
4. การเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศชุดแบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing) เฉลี่ยเดือนมกราคม – สิงหาคม 2561 เทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2560 หมวดสินค้าสำเร็จรูป ลดลงร้อยละ 0.7 หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้นร้อยละ 1.8 และหมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้นร้อยละ 0.5 แสดงได้ดังภาพ

หมวดสินค้าสำเร็จรูป ลดลง ร้อยละ 0.7 (AOA)



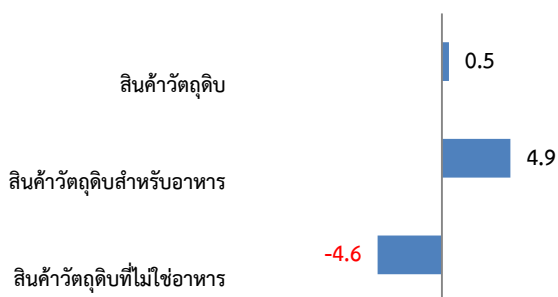
หมวดสินค้าสำเร็จรูป ลดลง จากกลุ่มสินค้าสินค้าทุน ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ บัลดิสก์ และรถบรรทุกขนาดเล็ก ขณะที่กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค ไม่เปลี่ยนแปลง แต่มีสินค้าที่ลดลง ได้แก่ มะม่วง สับปะรด(บริโภค,โรงงาน) มังคุด ผักชี ไข่ไก่ เนื้อสุกร ไก่สด กุ้งแวนนาไม น้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ หนังสือพิมพ์ หนังสือแบบเรียน วารสาร แหวนและทอง

หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้น ร้อยละ 1.8 (AOA)



หมวดสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) สูงขึ้น จากกลุ่มสินค้ากึ่งสำเร็จรูปสำหรับอุตสาหกรรม ได้แก่ แป้งมันสำปะหลัง ปลายข้าว มันเส้น มันอัดเม็ด ร้าข้าว กากร้าข้าว เส้นใยสังเคราะห์ ด้ายฝ้าย ก๊าซปิโตรเลียมเหลว(LPG) น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว น้ำมันเครื่องบิน โซดาไฟ เอทิลีน โพรพีลีน มีกซ์ซี4 โพลีเอทิลีน(PE) โพลีโพรพีลีน(PP) เยื่อกระดาษ กระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ สายไฟฟ้า สายเคเบิล มอเตอร์ไฟฟ้า และคอมพิวเตอร์ สำหรับกลุ่มสินค้ากึ่งสำเร็จรูปก่อสร้าง ได้แก่ ไม้อัด เครื่องไม้ใช้ประกอบอาคาร เหล็กแท่ง เหล็กแผ่นรีด(ร้อน,เย็น) เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี เหล็กเส้น ลวด และปูนซีเมนต์

หมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้น ร้อยละ 0.5 (AOA)



หมวดสินค้าวัตถุดิบ สูงขึ้น จากกลุ่มสินค้าวัตถุดิบสำหรับอาหาร ได้แก่ ข้าวเปลือกเจ้าหน้าปี ข้าวโพด อ้อย หัวมันสำปะหลังสด กาแฟดิบ น้ำมันดิบ ถั่วเหลือง ถั่วลิสง และเมล็ดงา ขณะที่กลุ่มสินค้าวัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร ลดลง ได้แก่ ไบโอสูป ก๊าซธรรมชาติ(NG) ก๊าซธรรมชาติเหลว(คอนเดนเสท) น้ำมันปิโตรเลียมดิบ สังกะสีและหิน

5. ตารางแสดงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ แบ่งตามขั้นตอนการผลิต (SOP : Stage of Processing)

(ปี2553=100)

หมวด	สัดส่วน น้ำหนัก	เดือนสิงหาคม 2561					เดือนกรกฎาคม 2561			
		ดัชนี		อัตราการเปลี่ยนแปลง			ดัชนี		อัตราการเปลี่ยนแปลง	
		สค.61	สค.60	M/M	Y/Y	A/A	กค.61	M/M	Y/Y	A/A
ดัชนีราคาผู้ผลิต										
สินค้าสำเร็จรูป	100.00	103.6	103.6	0.0	0.0	-0.7	103.6	0.1	0.3	-0.8
สินค้าอุปโภคบริโภค	68.21	105.5	104.8	-0.2	0.7	0.0	105.7	0.2	1.1	0.0
- สินค้าบริโภค	22.51	105.3	105.3	0.3	0.0	-1.4	105.0	0.0	-0.5	-1.6
- สินค้าอุปโภค	45.69	106.1	105.0	-0.3	1.0	0.9	106.4	0.1	1.8	0.8
สินค้าทุน	31.79	98.5	99.8	0.3	-1.3	-2.2	98.2	0.2	-1.5	-2.4
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)	100.00	103.4	98.9	-0.2	4.6	1.8	103.6	0.0	5.2	1.5
สินค้ากึ่งสำเร็จรูปสำหรับอุตสาหกรรม	78.42	103.7	98.2	-0.2	5.6	2.0	103.9	-0.1	6.2	1.5
- สินค้าอาหารและอาหารสัตว์	11.77	110.1	108.5	-1.2	1.5	-1.0	111.4	-0.9	2.5	-1.3
- สินค้ากึ่งสำเร็จรูปที่ไม่ใช่อาหาร	66.65	102.6	96.5	-0.1	6.3	2.6	102.7	0.1	6.9	2.1
สินค้ากึ่งสำเร็จรูปก่อสร้าง	21.58	101.2	100.4	0.0	0.8	0.9	101.2	0.2	1.3	1.0
สินค้าวัตถุดิบ	100.00	98.5	93.7	-0.2	5.1	0.5	98.7	-1.0	6.2	-0.1
สินค้าวัตถุดิบสำหรับอาหาร	55.90	112.4	106.3	-1.1	5.7	4.9	113.6	-1.5	6.3	4.8
สินค้าวัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร	44.10	81.3	78.1	0.9	4.1	-4.6	80.6	-0.5	6.1	-5.9

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (SOP) ปี 2557-2561

เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MOM)														
	สินค้าสำเร็จรูป					สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)					สินค้าวัตถุดิบ				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	1.0	-0.7	-0.3	0.1	-0.1	-0.4	-3.4	-2.5	1.6	1.0	-0.4	-1.0	-2.4	3.9	1.5
กพ.	0.5	0.5	0.1	0.0	-0.3	-0.4	0.4	-0.5	1.7	-0.6	-0.7	1.6	-0.4	2.4	1.4
มีค.	0.1	-0.8	0.4	-0.3	-0.1	-0.1	0.1	1.3	-0.8	0.0	0.3	5.6	0.7	-2.6	-0.1
เมย.	1.0	0.0	0.2	0.2	0.2	-0.1	-0.1	1.3	-0.8	0.7	-1.4	-1.3	2.5	-2.2	0.7
พค.	0.9	0.8	1.1	-0.2	0.5	-0.2	2.0	1.9	-1.0	1.3	-0.1	1.6	2.9	-0.5	3.2
มิย.	-1.8	-0.4	-0.1	-0.2	0.1	0.0	0.2	0.6	-1.9	0.5	0.7	1.7	-0.4	-2.3	0.3
กค.	-1.0	-0.3	-0.3	-0.4	0.1	-0.5	-1.7	-0.3	-0.1	0.0	0.0	-2.2	-0.4	-1.4	-1.0
สค.	-1.0	-0.2	-0.2	0.3	0.0	-0.6	-1.7	-1.2	0.4	-0.2	-1.5	-1.9	0.1	0.9	-0.2
กย.	0.3	0.1	-0.2	0.3		-0.8	-0.1	-0.2	0.9		-1.8	-1.8	-1.5	1.4	
ตค.	0.0	0.1	-0.2	-0.2		-1.2	-0.2	1.2	0.4		-1.2	-0.5	-0.9	-1.5	
พย.	-0.3	-0.5	-0.1	-0.1		-0.9	-0.1	-0.3	0.5		0.3	-0.6	-3.0	-1.5	
ธค.	-0.3	-0.4	0.0	-0.4		-2.5	-1.6	1.7	0.0		-2.3	-1.1	4.7	0.9	

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (SOP) ปี 2557-2561

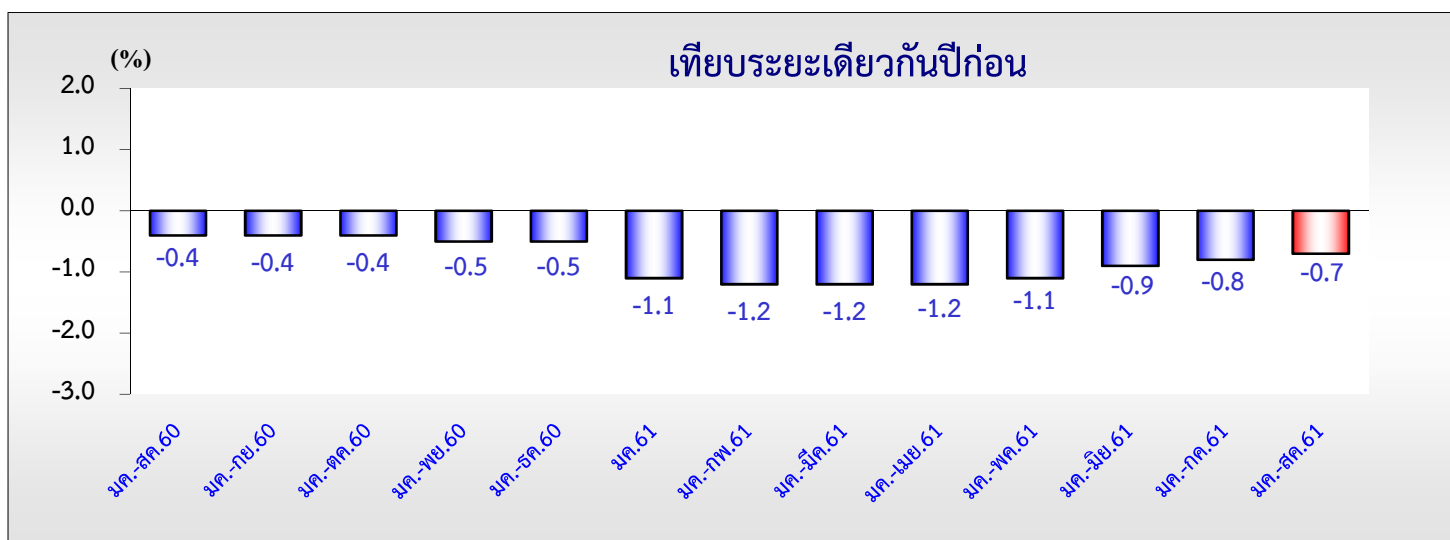
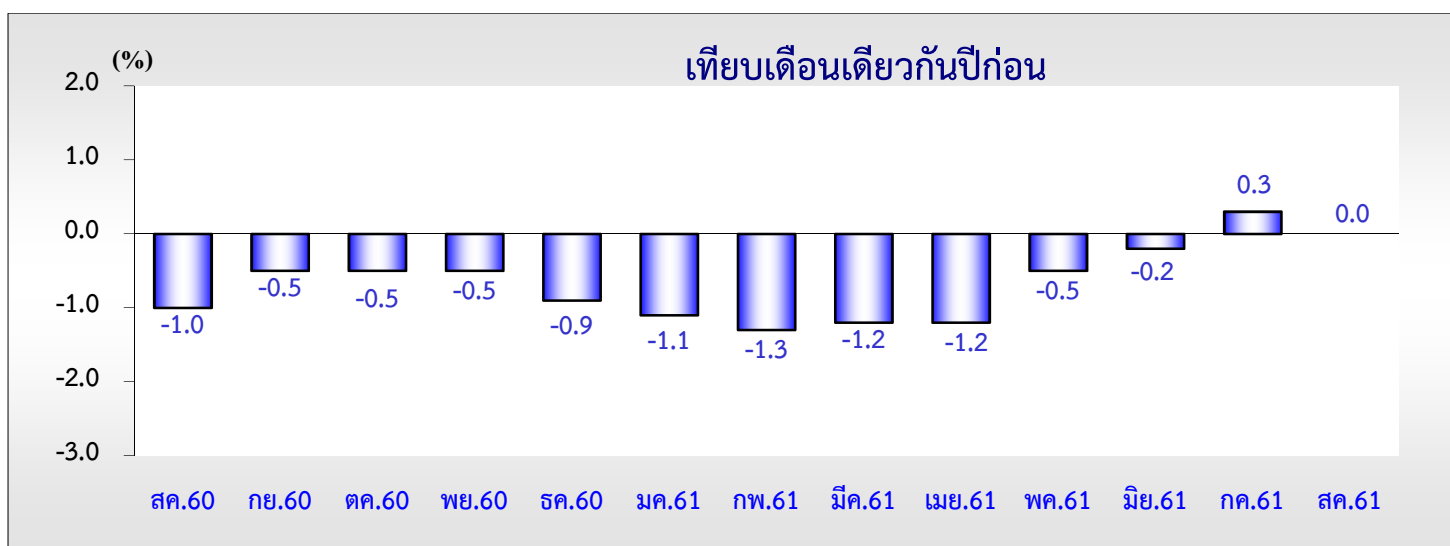
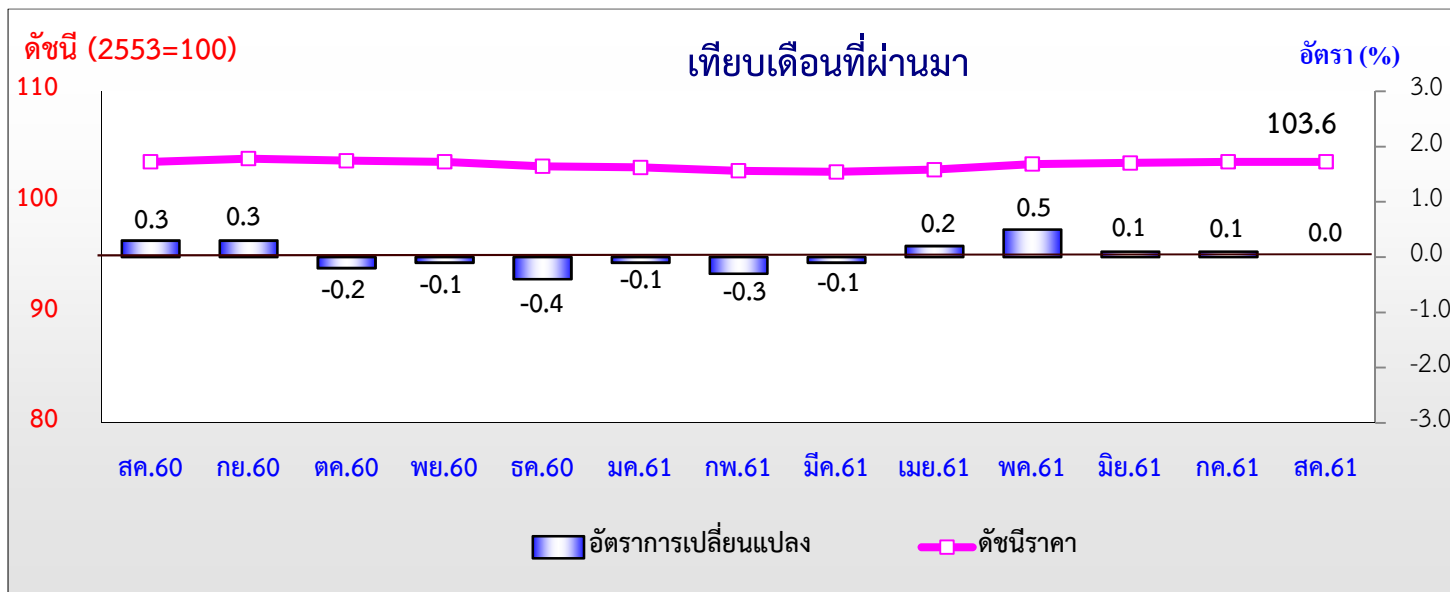
เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (YOY)														
	สินค้าสำเร็จรูป					สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)					สินค้าวัตถุดิบ				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	1.5	-2.5	-1.3	0.8	-1.1	0.9	-9.9	-5.2	7.2	0.3	0.3	-9.1	-1.6	8.1	-4.9
กพ.	2.0	-2.5	-1.7	0.7	-1.3	0.4	-9.2	-6.1	9.6	-1.9	-1.4	-7.1	-3.6	11.1	-5.9
มีค.	1.7	-3.3	-0.6	0.0	-1.2	1.2	-9.1	-5.0	7.3	-1.2	0.6	-2.2	-8.1	7.6	-3.5
เมย.	1.9	-4.2	-0.4	0.0	-1.2	2.3	-9.2	-3.7	5.2	0.3	0.4	-2.2	-4.6	2.6	-0.6
พค.	1.3	-4.4	-0.1	-1.2	-0.5	2.2	-7.2	-3.8	2.2	2.6	-3.0	0.5	-3.4	-0.7	3.1
มิย.	1.5	-3.0	0.2	-1.3	-0.2	2.0	-7.0	-3.4	-0.3	5.1	-3.0	1.5	-5.4	-2.6	5.8
กค.	1.7	-2.2	0.2	-1.4	0.3	1.1	-8.1	-2.1	-0.1	5.2	-1.9	-0.7	-3.7	-3.5	6.2
สค.	0.4	-1.4	0.2	-1.0	0.0	0.6	-9.1	-1.6	1.5	4.6	-3.4	-1.1	-1.7	-2.8	5.1
กย.	-0.2	-1.6	-0.1	-0.5		-1.0	-8.5	-1.7	2.7		-7.1	-1.1	-1.3	0.0	
ตค.	-0.3	-1.5	-0.4	-0.5		-1.6	-7.6	-0.3	1.8		-6.8	-0.4	-1.8	-0.5	
พย.	-0.3	-1.6	0.0	-0.5		-2.9	-6.9	-0.5	2.7		-6.6	-1.3	-4.1	1.0	
ธค.	-0.9	-1.7	0.4	-0.9		-7.2	-6.1	2.9	0.9		-8.7	-0.1	1.5	-2.7	

อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ (SOP) ปี 2557-2561

เดือน	อัตราการเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (AOA)														
	สินค้าสำเร็จรูป					สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)					สินค้าวัตถุดิบ				
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561
มค.	1.5	-2.5	-1.3	0.8	-1.1	0.9	-9.9	-5.2	7.2	0.3	0.3	-9.1	-1.6	8.1	-4.9
กพ.	1.7	-2.5	-1.5	0.7	-1.2	0.7	-9.6	-5.6	8.4	-0.9	-0.5	-8.1	-2.7	9.6	-5.4
มีค.	1.7	-2.8	-1.2	0.5	-1.2	0.8	-9.4	-5.4	8.0	-1.0	-0.1	-6.1	-4.6	8.9	-4.8
เมย.	1.7	-3.1	-1.0	0.4	-1.2	1.2	-9.4	-5.0	7.4	-0.7	0.0	-5.1	-4.5	7.4	-3.8
พค.	1.7	-3.4	-0.9	0.1	-1.1	1.4	-9.0	-4.7	6.3	0.0	-0.6	-4.0	-4.3	5.7	-2.4
มิย.	1.6	-3.3	-0.7	-0.2	-0.9	1.5	-8.5	-4.6	5.1	0.9	-1.0	-3.1	-4.5	4.1	-1.0
กค.	1.6	-3.2	-0.5	-0.4	-0.8	1.5	-8.5	-4.2	4.3	1.5	-1.2	-2.8	-4.4	3.1	-0.1
สค.	1.5	-3.0	-0.5	-0.4	-0.7	1.3	-8.6	-3.9	4.0	1.8	-1.4	-2.6	-4.0	2.3	0.5
กย.	1.3	-2.8	-0.5	-0.4		1.1	-8.6	-3.6	3.8		-2.1	-2.4	-3.8	2.1	
ตค.	1.2	-2.7	-0.4	-0.4		0.9	-8.5	-3.3	3.7		-2.5	-2.3	-3.5	1.8	
พย.	1.0	-2.6	-0.4	-0.5		0.5	-8.3	-3.1	3.6		-2.9	-2.1	-3.6	1.7	
ธค.	0.8	-2.5	-0.3	-0.5		-0.2	-8.2	-2.5	3.3		-3.4	-2.0	-3.2	1.4	

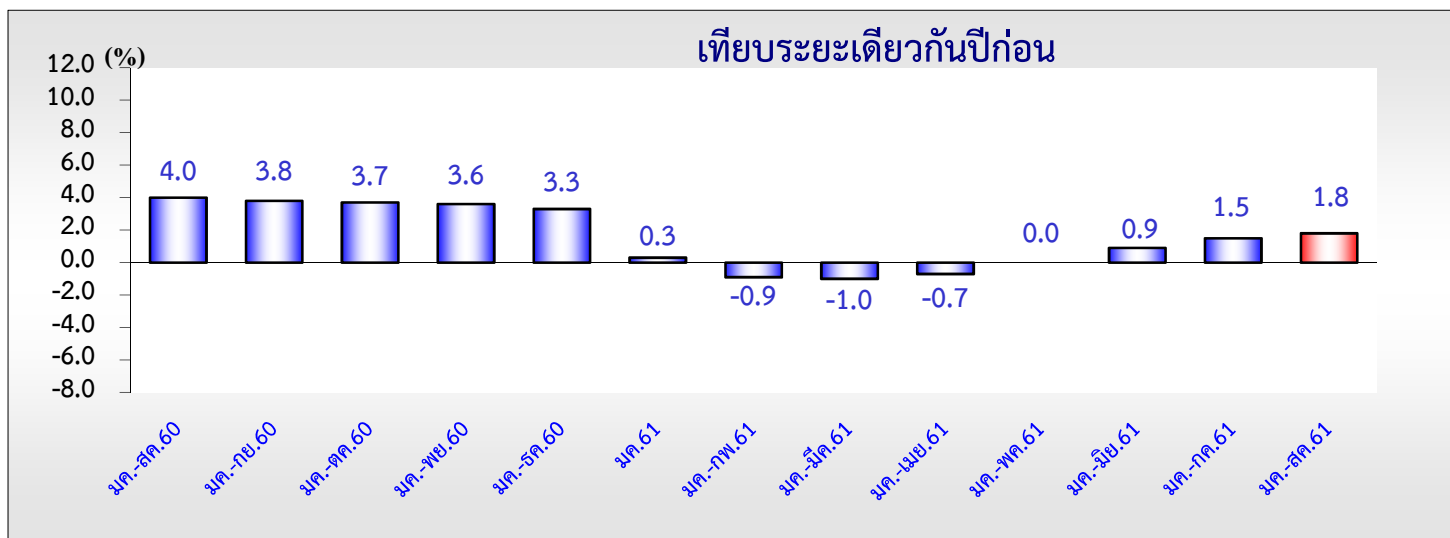
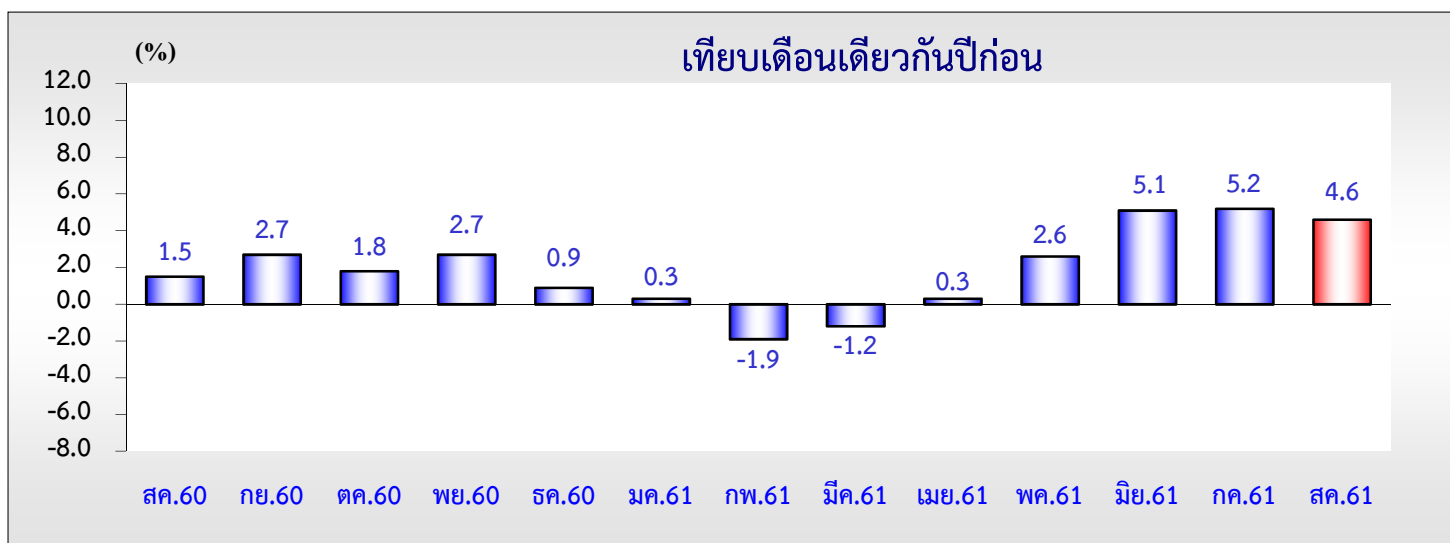
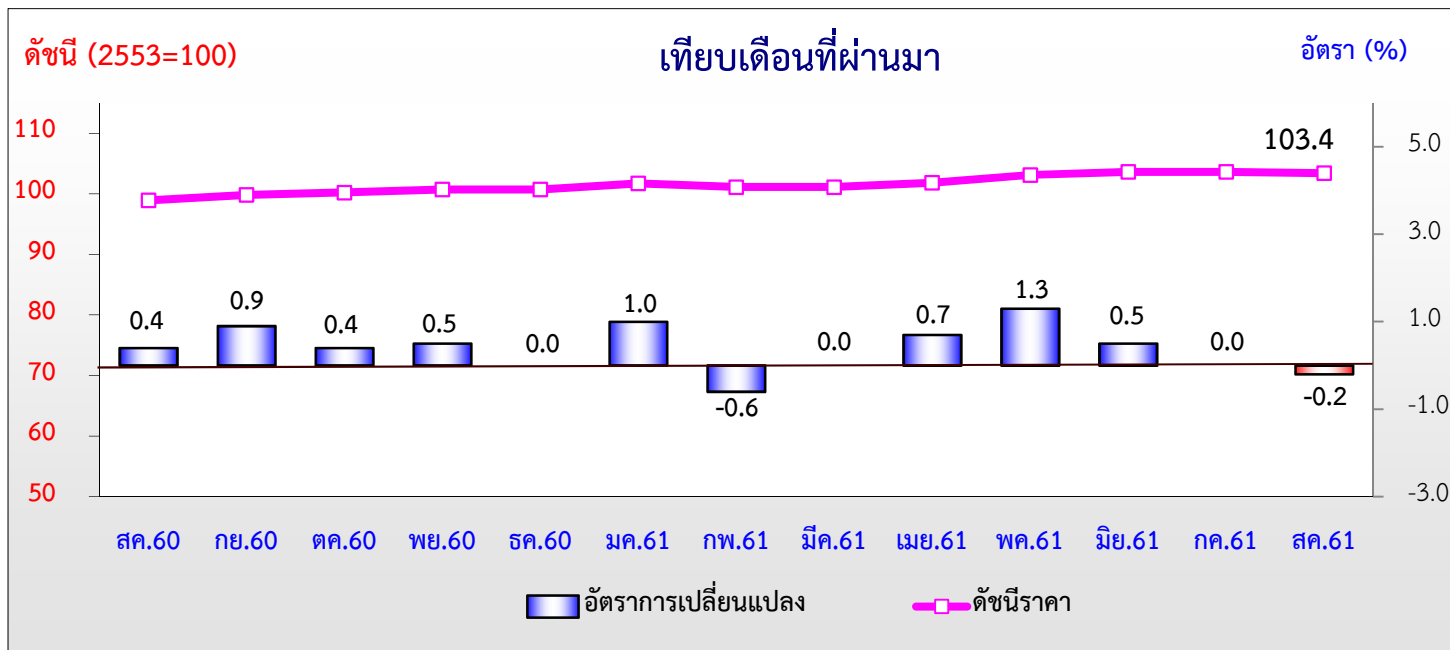


ดัชนีราคาผู้ผลิตแบ่งตามขั้นตอนการผลิต หมวดสินค้าสำเร็จรูป สิงหาคม 2561





ดัชนีราคาผู้ผลิตแบ่งตามขั้นตอนการผลิต หมวดสินค้าสำเร็จรูป สิงหาคม 2561





ดัชนีราคาผู้ผลิตแบ่งตามขั้นตอนการผลิต หมวดสินค้าวัตถุดิบ สิงหาคม 2561

