

สำนักงานที่ปรึกษาเศรษฐกิจและการคลัง ประจำสหราชอาณาจักร

ภาวะเศรษฐกิจยูโรโซนและสหภาพยุโรป



15 สิงหาคม 2560

บทสรุปผู้บริหาร

ภาพรวมเศรษฐกิจ

IMF ปรับเพิ่ม GDP Growth ของ เศรษฐกิจยูโรโซน (EA19) และสหภาพยุโรป (EU28) ในปี 2560 นี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ได้ปรับเพิ่ม GDP Growth ของประเทศสมาชิกที่มีขนาดเศรษฐกิจใหญ่ดังนี้ เยอรมนีโตร้อยละ 1.8 (ปรับเพิ่มขึ้น 0.2 จุด จากประมาณการเมื่อเดือน เม.ย.ที่ผ่านมา) ฝรั่งเศสโตร้อยละ 1.5 (ปรับเพิ่มขึ้น 0.1 จุด) อิตาลีและสเปนโตร้อยละ 1.3 และร้อยละ 3.1 (ปรับเพิ่มขึ้น 0.5 จุดเท่ากัน) สอดคล้องกับตัวเลขจาก Eurostat ที่เปิดเผยตัวเลข GDP Growth ไตรมาส 2/60 (Preliminary flash estimate) ของกลุ่ม EA19 และ EU28 ว่าขยายตัวเพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 0.6 QoQ และโตเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1 และร้อยละ 2.2 YoY ตรงกันข้ามกับเศรษฐกิจสหราชอาณาจักร (ส.อ.) ที่มีสัญญาณชะลอตัวลงจากความไม่แน่นอนของ Brexit โดย Office for National Statistics รายงานว่า ไตรมาส 2/60 ขยายตัวที่ร้อยละ 0.3 QoQ และร้อยละ 1.7 YoY นับเป็นครั้งแรกที่เห็นว่าเศรษฐกิจ ส.อ. เติบโตในอัตราที่ต่ำกว่าของกลุ่ม EA19 และ EU28

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจล่าสุด

- **GDP Growth** – ไตรมาส 2/60 (Preliminary flash estimate) กลุ่มยูโรโซน (EA19) และสหภาพยุโรปทั้งหมด (EU28) ขยายตัวเพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 0.6 QoQ และร้อยละ 2.1 และร้อยละ 2.2 YoY
- **ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (Industrial Production)** – เดือน มิ.ย.60 EA19 และ EU28 ลดลงร้อยละ -0.6 และ -0.5 MoM แต่เพิ่มขึ้นที่ร้อยละ 2.6 และ 2.9 YoY ตามลำดับ
- **ดัชนีการก่อสร้าง (Production in Construction)**– เดือน พ.ค.60 กลุ่ม EA 19 และ EU28 ลดลง ร้อยละ -0.7 และร้อยละ -1.1 MoM แต่เพิ่มร้อยละ 2.6 และ 2.5 YoY ตามลำดับ
- **ดัชนีราคาผู้ผลิตสินค้าอุตสาหกรรม (Industrial Producer Prices: IPP)** - เดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 ลดลงที่ร้อยละ -0.1 และ -0.2 MoM แต่เพิ่มร้อยละ 2.5 และร้อยละ 2.6 YoY ตามลำดับ

- **ปริมาณการค้าปลีก (Volume of Retail Trade)** – เดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5 และร้อยละ 0.4 MoM และเพิ่มเท่ากันที่ร้อยละ 3.1 YoY ตามลำดับ
- **ดัชนีราคาบ้าน (House Price Indices)** – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 และกลุ่ม EU28 ราคาเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.4 และ 0.7 QoQ และเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.0 และร้อยละ 4.5 YoY ตามลำดับ
- **อัตราการลงทุนและผลกำไรของธุรกิจเอกชนที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน (Business Investment Rate of Non-Financial Corporations)** – ไตรมาสที่ 1/60 (First Release) อัตราการลงทุนของ EA19 ลดลงเหลือร้อยละ 22.2 ในขณะที่ผลกำไรลดลงเป็นร้อยละ 40.3 QoQ
- **ดุลการค้าสินค้า (Trade in Goods Balance)** – เดือน พ.ค 60 กลุ่ม EA19 เกินดุลจำนวน 21.4 พันล้านยูโร ทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค.60) เกินดุล 82.9 พันล้านยูโร ส่วน EU28 เกินดุล 4.0 พันล้านยูโร และทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค. 60) ขาดดุล -3.7 พันล้านยูโร
- **ดุลบัญชีเดินสะพัด (Current Account Balance)** – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 และ EU28 เกินดุลจำนวน 90.8 พันล้านยูโร และ 58.9 พันล้านยูโร MoM เยอรมันนียังคงเกินดุลมากที่สุด

เสถียรภาพเศรษฐกิจ

- **อัตราเงินเฟ้อทั่วไป (Headline Inflation)** - เดือน มิ.ย.60 ของกลุ่ม EA19 และกลุ่ม EU 28 ลดลงมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 1.3 และ 1.4 ส่วนเงินเฟ้อพื้นฐาน (Core Inflation) กลุ่ม EA19 ลดลงมาอยู่ที่ร้อยละ 1.1 MoM
- **อัตราการว่างงาน (Unemployed Rate)** – เดือน มิ.ย.60 ของ EA19 ลดลงเหลือร้อยละ 9.1 ส่วน EU28 คงที่ที่ร้อยละ 7.7
- **อัตราการว่างงานคนหนุ่มสาว (อายุต่ำกว่า 25 ปี)** – เดือน มิ.ย. EA19 และ EU28 ลดลงเหลือร้อยละ 18.7 และร้อยละ 16.7 MoM
- **อัตราการจ้างงาน (Employed Rate)** - ในไตรมาส 1/60 อัตราการจ้างงานใน EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นเท่ากันร้อยละ 0.4 QoQ และเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.5 และ 1.4 YoY ตามลำดับ

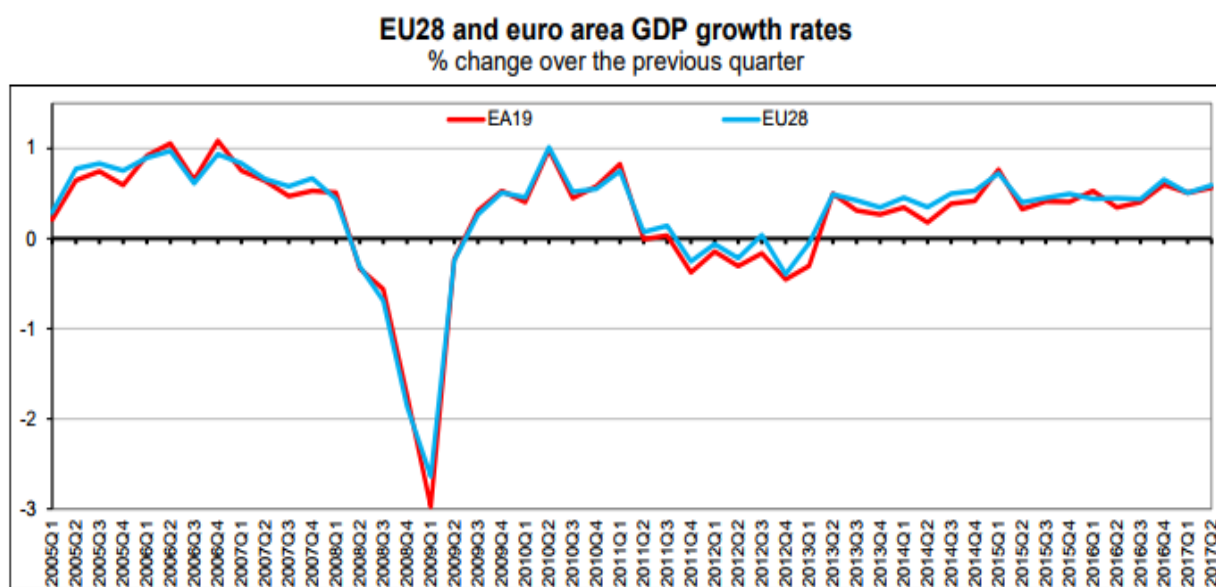
นโยบายการเงิน/การคลัง

- **การขาดดุลงบประมาณ ต่อ GDP (Government Deficit of GDP)** – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 ลดลงเป็นลำดับเหลือที่ร้อยละ -0.9 เทียบกับร้อยละ -1.7/GDP ส่วนกลุ่ม EU28 ลดลงร้อยละ -1.0 /GDP เทียบกับร้อยละ -2.0 YoY ตามลำดับ
- **สัดส่วนหนี้สาธารณะ/GDP (Government Debt of GDP)** – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 ลดมาอยู่ที่ร้อยละ 89.5/GDP ในขณะที่ EU28 ลดลงมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 84.1 YoY

- **นโยบายการเงินผ่อนคลายเป็นพิเศษ (Quantitative Easing: QE)**- Governing Council of ECB มีประชุมเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 มีมติคงปริมาณการซื้อพันธบัตรทั้งของรัฐบาลและเอกชน ภายใต้โครงการ Assets Purchase Programme (APP) หรือ Quantitative Easing: QE ของสมาชิกยูโรโซนเดือนละ 60 พันล้านยูโร/เดือนจนถึงสิ้นเดือน ธ.ค. 2060 นี้ ท่ามกลางแนวโน้มอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มขึ้น แต่ยังคงต่ำกว่าอัตราเงินเฟ้อเป้าหมายที่ร้อยละ 2
- **อัตราดอกเบี้ย** - Governing Council of ECB มีประชุมเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 มีมติคงอัตราดอกเบี้ยนโยบาย (Main Refinancing Rate) ไว้ที่ร้อยละ 0.00 และคงอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก (Deposit Facility Rate) ร้อยละ 0.25 และ Marginal Lending Facility Rate ที่ร้อยละ -0.40 ต่อไป
- **อัตราแลกเปลี่ยนเงินยูโรเมื่อเทียบกับสกุลหลัก** - ในรอบ 1 เดือนที่ผ่านมา เงินยูโรแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับค่าเงินปอนด์ ดอลลาร์สหรัฐฯ และบาท แต่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับค่าเงินเยน

1. GDP Growth –ไตรมาส 2/60 (Preliminary flash estimate) กลุ่มยูโรโซน (EA19) และสหภาพยุโรปทั้งหมด (EU28) ขยายตัวเพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 0.6 QoQ และร้อยละ 2.1 และร้อยละ 2.2 YoY

Eurostat เปิดเผยตัวเลข GDP Growth ไตรมาส 2/60 (Preliminary flash estimate) ของกลุ่มยูโรโซน (EA19) และสหภาพยุโรปทั้งหมด (EU28) เมื่อวันที่ 1 ส.ค.60 ว่า ขยายตัวเพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 0.6 เทียบกับร้อยละ 0.5 เท่ากัน QoQ และเมื่อเทียบ YoY โตเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1 และร้อยละ 2.2 เทียบกับร้อยละ 1.9 และร้อยละ 2.1 ตามลำดับ



Growth rates of GDP in volume
(based on seasonally adjusted data)

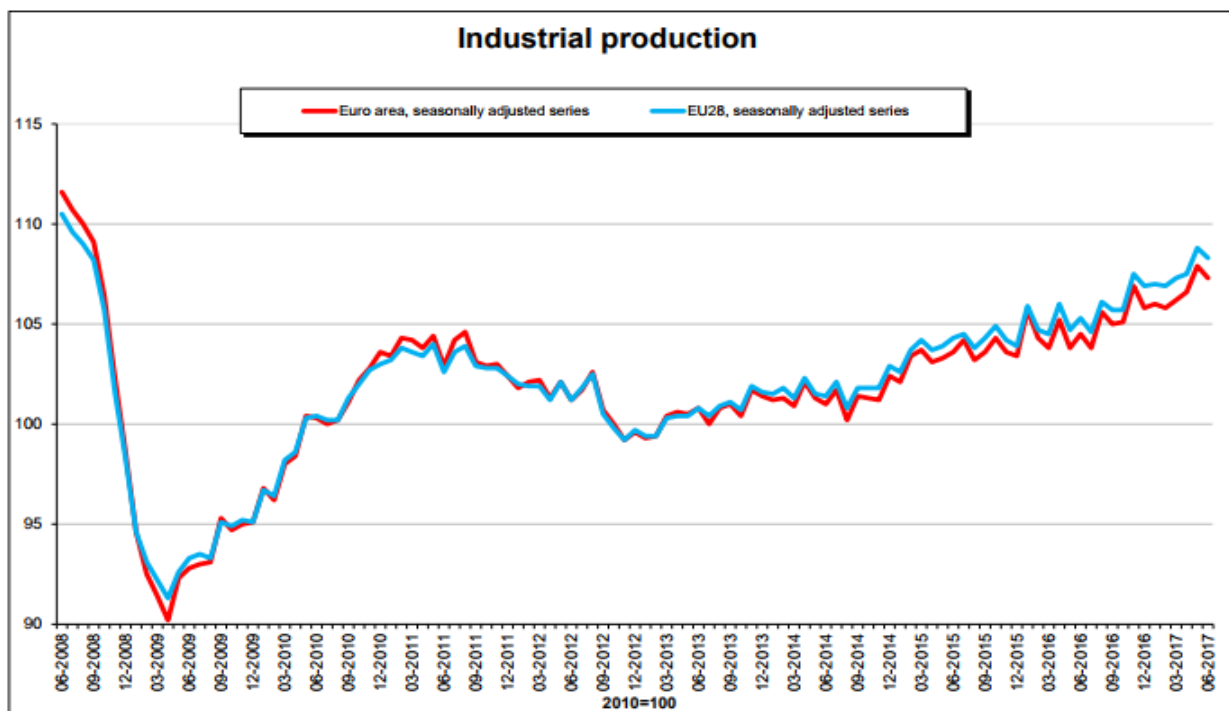
	Percentage change compared with the previous quarter				Percentage change compared with the same quarter of the previous year			
	2016		2017		2016		2017	
	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
EA19	0.4	0.6	0.5	0.6	1.7	1.9	1.9	2.1
EU28	0.4	0.7	0.5	0.6	1.8	2.0	2.1	2.2

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2560

2. ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (Industrial Production) – เดือน มิ.ย.60 EA19 และ EU28 ลดลงร้อยละ -0.6 และ -0.5 MoM แต่เพิ่มขึ้นที่ร้อยละ 2.6 และ 2.9 YoY ตามลำดับ

Eurostat เผยเมื่อวันที่ 14 ส.ค.60 ว่า ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม เดือน มิ.ย.60 EA19 และ EU28 ลดลงร้อยละ -0.6 และ -0.5 เทียบกับที่เพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 1.2 MoM ตามลำดับ โดยในกลุ่ม EA19 มีปัจจัยหลักมาจากการเพิ่มของผลผลิต Capital goods และ durable consumer goods ที่ร้อยละ -1.9 และ -1.2 ตามลำดับ ในขณะที่พลังงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.8 ประเทศที่ลดลงมากที่สุดได้ใน EU28 ได้แก่ ไอร์แลนด์ (-7.5) สาธารณรัฐเช็ก (-3.8) มอลต้า (-3.2) เป็นต้น ส่วนประเทศที่เพิ่มมากที่สุดได้แก่ ลักเซมเบิร์ก (3.4) เอสโตเนีย โครเอเชีย เนเธอร์แลนด์ เท่ากัน (1.2) เป็นต้น

เทียบ YoY กลุ่ม EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นที่ร้อยละ 2.6 และ 2.9 เทียบกับที่เพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 3.9 MoM โดยใน EA19 มีปัจจัยหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของผลผลิต พลังงาน, durable consumer goods และ intermediate goods ที่ร้อยละ 5.1, 4.0, 3.8 ตามลำดับ ประเทศที่เพิ่มมากที่สุดได้แก่ เอสโตเนีย (14.5) โรมาเนีย (11.5) สวีเดน (8.9) เป็นต้น ส่วนประเทศที่ลดมากที่สุดได้แก่ ไอร์แลนด์ (-8.1) มอลต้า (-1.3) เป็นต้น



ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2560

Industrial production
% change compared with previous month*

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total industry	0.2	-0.2	0.4	0.4	1.2	-0.6
Intermediate goods	-1.1	1.2	0.7	0.2	0.5	-0.3
Energy	2.7	-5.7	-2.9	3.8	0.2	1.8
Capital goods	1.0	1.1	0.9	-1.1	2.2	-1.9
Durable consumer goods	-1.9	0.6	2.1	0.2	1.4	-1.2
Non-durable consumer goods	-0.8	-1.4	1.9	0.1	1.2	-0.4
EU28						
Total industry	0.1	-0.1	0.4	0.2	1.2	-0.5
Intermediate goods	-0.9	0.9	0.7	0.1	0.6	-0.4
Energy	2.6	-4.5	-2.5	3.0	0.2	1.4
Capital goods	1.0	1.2	0.6	-1.0	2.0	-1.5
Durable consumer goods	-1.9	0.8	1.7	-0.3	1.7	-0.8
Non-durable consumer goods	-1.3	-1.0	1.7	0.1	1.0	-0.3

Total industry	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19	0.2	-0.2	0.4	0.4	1.2	-0.6
EU28	0.1	-0.1	0.4	0.2	1.2	-0.5
Belgium	-4.7	3.3	-1.6	0.1	-1.8	:
Bulgaria	-3.1	3.8	1.0	-0.8	2.5	-1.4
Czech Republic	3.9	0.3	-0.3	0.6	3.3	-3.8
Denmark	-4.3	1.8	2.3	-2.0	0.7	:
Germany	1.7	0.5	0.1	0.8	1.4	-1.1
Estonia	0.7	2.3	2.5	0.5	-0.3	1.2
Ireland	2.6	-12.4	1.5	7.9	2.9	-7.5
Greece	2.4	-0.4	-1.1	-3.1	0.5	-0.5
Spain	0.4	-0.2	-0.3	-0.3	1.7	0.0
France	0.3	-1.8	2.4	-0.6	1.9	-1.2
Croatia	-8.6	-0.8	0.5	-1.9	2.4	1.2
Italy	-2.3	1.0	0.5	-0.4	0.7	1.1
Cyprus	0.6	0.7	1.2	-2.6	-0.2	:
Latvia	-2.4	3.2	1.0	-0.3	2.0	-0.4
Lithuania	0.4	0.8	-3.9	0.3	3.8	-0.7
Luxembourg	-10.3	5.8	3.0	1.3	-3.7	3.4**
Hungary	0.3	3.0	0.8	-0.8	2.1	-1.2
Malta	-0.2	1.5	-3.0	0.8	-0.1	-3.2
Netherlands	-0.5	0.1	-3.2	1.1	1.2	1.2
Austria	-1.2	2.4	0.6	0.2	-0.7	:
Poland	0.0	0.8	1.9	-1.1	1.2	0.8
Portugal	0.0	-0.1	-0.5	2.0	-1.0	0.2
Romania	-0.3	1.3	2.7	0.6	3.3	-1.4
Slovenia	-2.3	3.4	1.2	-0.7	1.5	-0.8
Slovakia	0.4	-1.0	3.9	-5.3	3.8	:
Finland	0.1	-0.5	1.1	0.0	2.1	-1.2
Sweden	2.8	0.2	0.4	-1.1	2.1	0.6
United Kingdom	-0.6	-0.8	-0.6	0.1	0.1	0.5
Norway	3.5	-0.5	0.0	0.6	-0.7	0.3

ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2560

Industrial production
% change compared with same month of the previous year*

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total industry	0.5	1.4	2.2	1.2	3.9	2.6
Intermediate goods	0.6	2.1	3.8	3.1	3.9	3.8
Energy	8.1	2.4	-4.9	-0.9	1.0	5.1
Capital goods	-1.6	1.6	3.6	0.3	5.4	1.6
Durable consumer goods	0.4	1.6	5.1	3.6	7.1	4.0
Non-durable consumer goods	-2.9	-2.0	1.7	0.4	2.7	0.6
EU28						
Total industry	1.3	2.0	2.7	1.1	3.9	2.9
Intermediate goods	1.6	2.4	4.3	3.9	4.9	3.9
Energy	6.7	1.8	-4.2	-1.5	0.4	3.7
Capital goods	0.2	3.0	4.3	1.4	6.1	2.4
Durable consumer goods	1.2	2.1	5.2	3.1	6.6	4.2
Non-durable consumer goods	-1.9	-1.2	2.0	-0.1	2.5	1.5

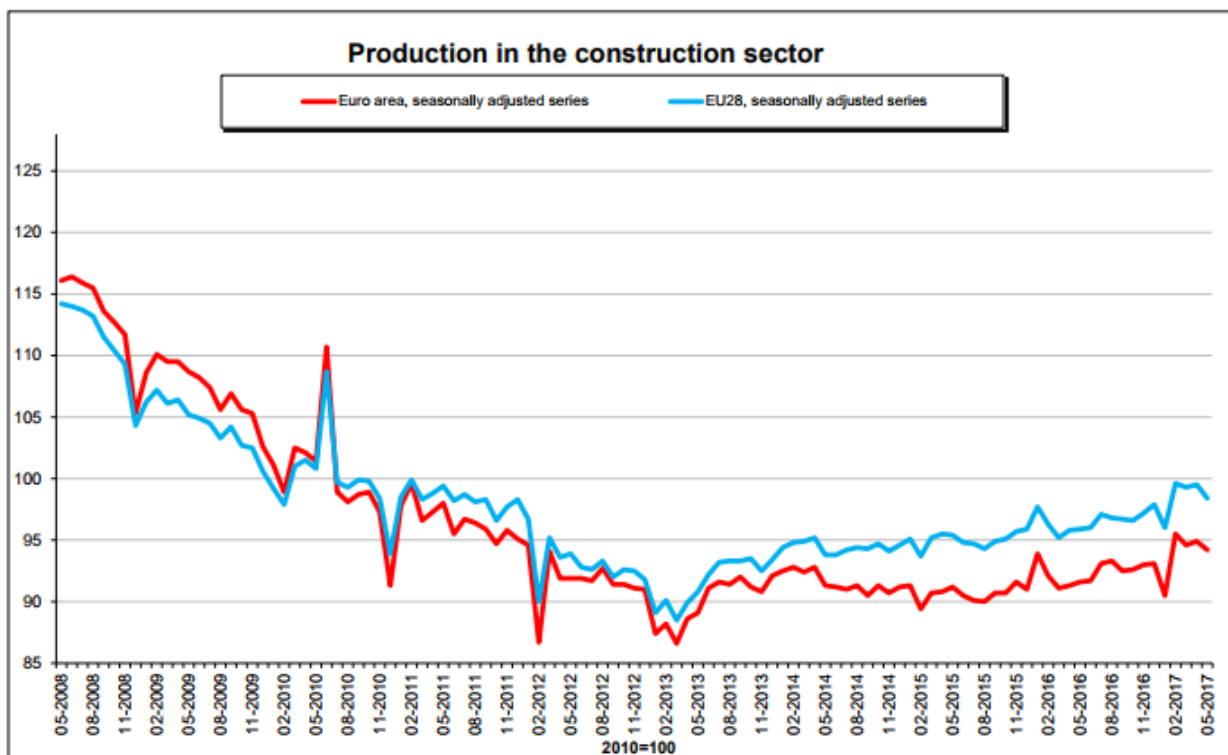
Total industry	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19	0.5	1.4	2.2	1.2	3.9	2.6
EU28	1.3	2.0	2.7	1.1	3.9	2.9
Belgium	-1.5	3.6	2.5	1.9	1.8	:
Bulgaria	-0.9	4.7	6.5	5.1	9.5	3.5
Czech Republic	5.0	6.1	3.9	5.9	10.7	2.1
Denmark	0.7	3.3	6.2	2.0	4.0	:
Germany	0.0	1.2	1.8	2.2	4.7	2.1
Estonia	7.2	9.2	15.1	10.5	12.8	14.5
Ireland	-8.5	-10.2	1.7	-1.2	6.7	-8.1
Greece	7.3	11.4	10.4	1.0	6.6	2.0
Spain	2.9	2.6	0.5	-0.2	3.7	3.2
France	0.7	-0.7	2.6	0.0	3.3	2.5
Croatia	3.8	2.5	-0.1	-0.6	3.3	4.0
Italy	-0.3	2.0	2.8	0.9	2.7	5.3
Cyprus	7.8	8.4	9.6	2.5	4.3	:
Latvia	5.0	10.8	9.9	9.6	10.4	7.8
Lithuania	6.9	6.5	4.4	4.5	7.3	7.0
Luxembourg	-13.1	-6.0	-0.5	1.0	-3.4	0.2**
Hungary	2.2	7.3	10.1	2.8	6.2	6.4
Malta	7.7	6.8	3.0	3.3	2.9	-1.3
Netherlands	4.8	5.6	-3.3	-1.7	2.4	3.9
Austria	-0.2	4.2	4.8	4.2	2.6	:
Poland	4.3	4.8	8.7	4.1	6.8	6.9
Portugal	3.8	2.2	2.9	-0.7	2.2	0.5
Romania	5.5	5.9	10.8	1.3	14.7	11.5
Slovenia	2.1	7.8	9.7	7.6	8.8	6.7
Slovakia	7.6	2.5	13.1	-3.3	5.1	:
Finland	2.5	-0.7	3.2	1.5	5.6	1.3
Sweden	3.6	3.7	3.6	0.9	7.3	8.9
United Kingdom	4.3	3.6	1.0	-0.9	-0.8	0.3
Norway	1.4	1.2	1.1	0.9	0.5	5.4

ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2560

3. ดัชนีผลผลิตการก่อสร้าง (Production in Construction) –เดือน พ.ค.60 กลุ่ม EA 19 และ EU28 ลดลงร้อยละ -0.7 และร้อยละ -1.1 MoM แต่เพิ่มร้อยละ 2.6 และ 2.5 YoY ตามลำดับ

Eurostat เผยตัวเลขเมื่อวันที่ 19 ก.ค.60 ว่า เดือน พ.ค.กลุ่ม EA 19 ลดลงร้อยละ -0.7 จากที่เพิ่มร้อยละ 0.3 MoM เป็นผลจากงานก่อสร้างอาคารลดลงร้อยละ -0.6 ส่วนงานวิศวกรรมโยธาลดลงร้อยละ -0.9 MoM ส่วนในกลุ่ม EU28 ลดลงร้อยละ -1.1 จากที่เพิ่มร้อยละ 0.2 MoM เป็นผลจากงานวิศวกรรมโยธาและงานก่อสร้างอาคารลดลงเท่ากันร้อยละ -1.1 ตามลำดับ ประเทศที่ลดมากที่สุดได้แก่ สโลวีเนีย (-10.6) สวีเดน (-7.1) สโลวาเกีย (-4.9) เป็นต้น ส่วนประเทศที่เพิ่มมากที่สุด ได้แก่ ฮังการี (7.6) บัลกาเรีย (3.6) อิตาลี (2.7) เป็นต้น

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (YoY) กลุ่ม EA19 เพิ่มร้อยละ 2.6 เทียบกับร้อยละ 3.3 MoM เป็นผลจากงานก่อสร้างอาคารและงานวิศวกรรมโยธาเพิ่มร้อยละ 2.5 และร้อยละ 2.8 ตามลำดับ ส่วน EU28 เพิ่มร้อยละ 2.5 เทียบกับร้อยละ 3.0 MoM เป็นผลจากงานก่อสร้างอาคารและวิศวกรรมโยธาเพิ่มร้อยละ 2.9 และร้อยละ 1.6 ประเทศที่เพิ่มมากที่สุดได้แก่ ฮังการี (35.3) บัลกาเรีย (11.9) ส่วนประเทศที่ลดลงมากที่สุด ได้แก่ โรมาเนีย (-16.7) สเปน (-5.6) สโลวาเกีย (-2.1) เป็นต้น



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

Production in construction
 % change compared with the previous quarter / previous month*

	Q2-16	Q3-16	Q4-16	Q1-17	Dec-16	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17
EA19										
Total construction	-0.7	1.6	0.0	0.6	0.1	-2.8	5.5	-0.9	0.3	-0.7
Building	-1.2	1.6	-0.1	0.9	-0.1	-2.0	5.1	-1.6	0.6	-0.6
Civil engineering	1.4	1.6	0.1	0.1	1.0	-6.0	7.2	1.6	-1.5	-0.9
EU28										
Total construction	-0.4	1.0	0.4	1.1	0.7	-1.9	3.7	-0.3	0.2	-1.1
Building	-0.7	1.2	0.2	1.6	0.4	-0.9	3.7	-0.7	0.4	-1.1
Civil engineering	0.3	0.7	0.8	-0.2	1.2	-4.4	3.6	1.3	-0.7	-1.1

* The source datasets are available here (quarterly data) and here (monthly data).

Total construction	Q2-16	Q3-16	Q4-16	Q1-17	Dec-16	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17
EA19	-0.7	1.6	0.0	0.6	0.1	-2.8	5.5	-0.9	0.3	-0.7
EU28	-0.4	1.0	0.4	1.1	0.7	-1.9	3.7	-0.3	0.2	-1.1
Belgium	0.2	0.6	0.6	-4.1	2.7	-16.0	18.8	-0.7	-0.7	1.0
Bulgaria	-3.6	-1.7	0.4	2.7	-0.1	-2.0	5.4	1.4	-0.6	3.6
Czech Republic	-4.7	1.9	0.9	0.6	1.8	-2.6	0.2	3.0	1.7	0.3
Denmark	-1.5	1.7	2.2	0.1	2.6	-0.6	-0.6	-1.9	5.9	:
Germany	-1.4	0.5	-1.3	4.0	-0.6	-2.1	9.4	1.0	0.2	-1.0
Estonia**	0.4	-0.8	4.2	16.2	:	:	:	:	:	:
Ireland**	7.2	2.3	1.6	7.3	:	:	:	:	:	:
Greece**	9.4	10.2	-1.3	-8.2	:	:	:	:	:	:
Spain	-1.9	1.3	-0.7	-1.8	1.3	-3.2	2.4	-1.7	0.3	-1.4
France	-0.8	3.8	0.9	-0.7	-0.8	-2.2	5.5	-4.5	3.5	-1.2
Croatia**	0.6	-1.1	1.4	2.3	:	:	:	:	:	:
Italy	-0.7	0.6	-0.6	0.4	1.3	-4.1	4.4	0.6	-4.1	2.7
Cyprus**	10.7	5.4	6.2	9.7	:	:	:	:	:	:
Latvia**	0.2	-0.2	4.5	2.3	:	:	:	:	:	:
Lithuania**	0.7	0.2	5.0	0.0	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	-4.8	2.3	1.4	-5.6	2.0	-14.7	12.4	-1.3	1.9	:
Hungary	2.5	7.9	2.0	8.7	2.0	3.5	2.9	3.5	-2.5	7.6
Malta**	14.4	0.8	0.7	0.0	:	:	:	:	:	:
Netherlands	1.1	2.7	1.6	1.5	0.3	-0.4	1.7	1.1	-0.6	-2.2
Austria	-1.4	0.6	1.0	1.4	-1.2	-1.5	4.5	-0.5	-0.2	:
Poland	-4.9	-4.1	3.2	7.5	2.7	0.7	-0.4	9.4	-2.1	-3.2
Portugal	-0.2	-0.4	-0.2	3.4	0.2	3.2	0.4	-1.8	-1.5	0.9
Romania	3.2	-4.5	-6.6	2.7	-4.3	5.6	1.7	2.8	-6.6	-1.3
Slovenia	6.6	2.6	1.1	5.3	0.0	-14.8	25.5	6.4	-0.8	-10.6
Slovakia	-6.3	-7.3	1.5	6.5	-2.5	3.3	2.6	3.7	-0.6	-4.9
Finland	3.8	0.3	0.6	4.0	0.0	6.0	-3.3	0.4	0.9	c
Sweden	2.1	1.2	3.5	4.2	4.1	1.0	2.3	-1.9	4.7	-7.1
United Kingdom	1.2	-0.4	1.2	0.9	1.8	-0.4	-1.1	1.0	-1.2	-0.9
Norway	-1.5	0.8	2.6	0.8	:	:	:	:	:	:
Switzerland	-0.9	3.0	-3.2	2.8	:	:	:	:	:	:

* Calendar and seasonally adjusted

** These Member States are not required to supply monthly data under Council Regulation 1165/98

: Data not available

c Confidential

The source datasets are available here (quarterly data) and here (monthly data).

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

Production in construction

% change compared with the same quarter / the same month of the previous year*

	Q2-16	Q3-16	Q4-16	Q1-17	Dec-16	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17
EA19										
Total construction	0.3	3.6	2.3	1.8	3.4	-5.7	5.3	4.1	3.3	2.6
Building	-0.1	3.1	1.9	1.0	2.2	-5.3	4.6	2.9	3.4	2.5
Civil engineering	2.3	5.1	4.2	4.2	9.4	-6.4	8.1	8.3	2.6	2.8
EU28										
Total construction	0.5	2.5	1.7	2.4	2.2	-2.7	4.3	4.5	3.0	2.5
Building	1.0	3.3	2.3	2.4	2.5	-2.1	4.2	4.2	3.7	2.9
Civil engineering	-2.4	-1.4	-0.6	2.2	1.1	-4.3	3.9	5.2	1.4	1.6

Total construction	Q2-16	Q3-16	Q4-16	Q1-17	Dec-16	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17
EA19	0.3	3.6	2.3	1.8	3.4	-5.7	5.3	4.1	3.3	2.6
EU28	0.5	2.5	1.7	2.4	2.2	-2.7	4.3	4.5	3.0	2.5
Belgium	0.2	0.6	2.0	-2.2	14.7	-18.1	6.0	5.2	-2.0	5.5
Bulgaria	-17.9	-17.3	-15.2	-0.6	-10.9	-8.0	-0.1	5.2	2.1	11.9
Czech Republic	-10.6	-6.2	-2.0	-2.2	2.5	-5.3	-6.8	3.1	9.6	6.2
Denmark	3.6	4.8	5.8	2.2	9.5	6.0	3.8	-2.8	15.6	:
Germany	1.8	2.7	1.3	2.0	0.1	-5.2	4.3	5.1	6.9	6.4
Estonia**	4.2	0.5	2.9	20.4	:	:	:	:	:	:
Ireland**	20.9	23.1	15.5	21.2	:	:	:	:	:	:
Greece**	15.4	76.7	18.6	8.6	:	:	:	:	:	:
Spain	0.3	5.8	2.7	-3.6	5.9	-10.8	4.9	-4.1	-1.3	-5.6
France	-2.7	2.4	2.6	3.2	3.5	-4.6	7.9	6.5	7.7	4.2
Croatia**	4.4	0.6	2.5	3.6	:	:	:	:	:	:
Italy	-0.3	0.2	-1.5	0.0	0.0	-5.6	1.3	3.6	-4.6	2.9
Cyprus**	13.1	14.3	17.9	36.7	:	:	:	:	:	:
Latvia**	-19.0	-22.0	-11.8	8.4	:	:	:	:	:	:
Lithuania**	-15.9	-11.2	4.2	7.1	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	2.0	3.0	5.0	-7.3	11.3	-17.6	-6.1	0.0	3.1	:
Hungary	-24.0	-13.4	-14.1	24.6	-14.9	16.7	19.5	33.2	22.0	35.3
Malta**	-0.4	6.3	-12.6	16.1	:	:	:	:	:	:
Netherlands	3.6	11.1	9.2	6.6	10.8	2.7	8.0	8.9	4.9	3.2
Austria	-0.1	1.1	1.2	2.3	1.1	-3.5	5.6	3.6	4.3	:
Poland	-14.9	-17.7	-11.8	2.9	-7.2	-2.1	-5.1	13.0	10.8	6.5
Portugal	-3.8	-3.4	-0.9	2.6	0.2	3.5	2.8	1.9	-0.9	1.3
Romania	6.9	-2.3	-15.4	0.6	-26.7	-0.8	-3.0	4.4	-18.1	-16.7
Slovenia	-21.4	-12.7	-9.2	20.1	9.3	-9.5	21.1	41.5	26.8	5.5
Slovakia	-8.2	-16.8	-17.4	-7.9	-18.5	-17.5	-11.4	3.3	6.8	-2.1
Finland	6.5	6.1	5.6	9.1	6.8	15.6	5.7	7.0	6.2	c
Sweden	11.1	7.9	8.6	11.7	10.7	9.9	15.8	9.6	16.0	5.9
United Kingdom	2.6	2.8	2.3	2.9	1.1	4.9	-0.6	4.6	-2.5	0.5
Norway	2.0	1.5	4.7	2.9	:	:	:	:	:	:
Switzerland	-4.9	5.5	0.8	-1.4	:	:	:	:	:	:

* Calendar adjusted

** These Member States are not required to supply monthly data under Council Regulation 1165/98

: Data not available

c Confidential

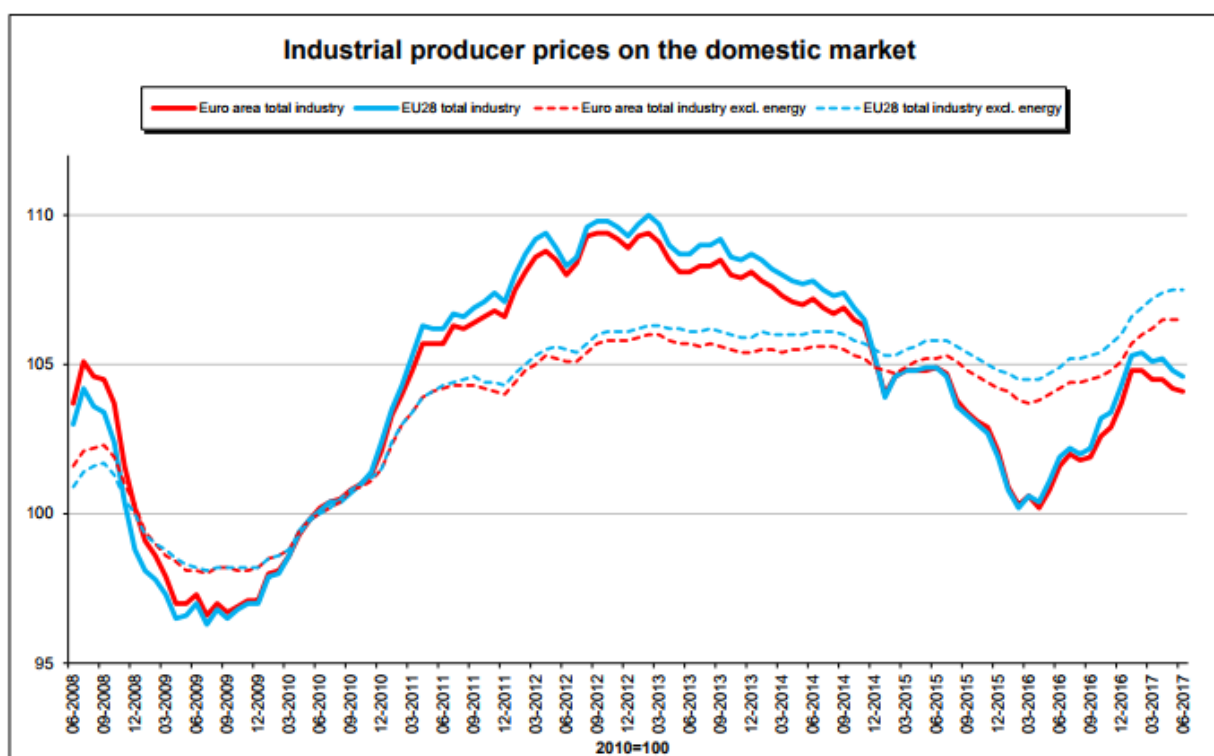
The source datasets are available [here](#) (quarterly data) and [here](#) (monthly data).

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

4. ดัชนีราคาผู้ผลิตสินค้าอุตสาหกรรม (Industrial Producer Prices: IPP) – เดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 ลดลงที่ร้อยละ -0.1 และ -0.2 MoM แต่เพิ่มร้อยละ 2.5 และร้อยละ 2.6 YoY ตามลำดับ

Eurostat เผยเมื่อวันที่ 2 ส.ค.60 ว่า ดัชนีราคาผู้ผลิตสินค้าอุตสาหกรรมเดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 ลดลงที่ร้อยละ -0.1 และ -0.2 เทียบกับที่ลดลงร้อยละ -0.3 และ -0.4 MoM ตามลำดับ โดยทั้งใน EA19 และ EU28 มีปัจจัยหลักมาจากการลดลงของราคาเชื้อเพลิงอย่างมากที่ร้อยละ -0.3 และ -0.7 ตามลำดับ ประเทศที่ลดมากที่สุด ได้แก่ กรีซ (-1.3) เดนมาร์ก และ เนเธอร์แลนด์ (-1.1) ไอร์แลนด์ (-1.0) ประเทศที่เพิ่มมากที่สุดได้แก่ ลัตเวีย (0.7) ไชปรัส (0.2) มอลต้า (0.1) เป็นต้น

เปรียบเทียบ YoY, EA19 และ EU28 เพิ่มที่ร้อยละ 2.5 และร้อยละ 2.6 เทียบกับที่เพิ่มร้อยละ 3.4 และร้อยละ 3.7 MoM มีปัจจัยหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของราคาเชื้อเพลิงอย่างมากที่ร้อยละ 2.9 และ 3.4 และ **Intermediate goods** เพิ่มที่ร้อยละ 2.9 และ 3.1 ตามลำดับ ประเทศที่เพิ่มมากที่สุด ได้แก่ เบลเยียม (6.4) ไชปรัส (5.7) สหราชอาณาจักร (4.7) โปแลนด์ (3.7) ส่วนที่ลดมากที่สุดได้แก่ ลักเซมเบิร์ก (-3.2) เป็นต้น



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2560

Industrial producer prices on the domestic market
 % change compared with previous month

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total industry	1.1	0.0	-0.3	0.0	-0.3	-0.1
Total industry excluding energy	0.6	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0
Intermediate goods	0.8	0.8	0.4	0.2	-0.1	-0.2
Energy	2.4	-0.9	-1.8	-0.5	-1.2	-0.3
Capital goods	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Durable consumer goods	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
Non-durable consumer goods	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2
EU28						
Total industry	1.0	0.1	-0.3	0.1	-0.4	-0.2
Total industry excluding energy	0.6	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0
Intermediate goods	0.8	0.8	0.4	0.2	-0.1	-0.1
Energy	2.2	-0.6	-2.0	-0.5	-1.7	-0.7
Capital goods	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Durable consumer goods	0.3	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0
Non-durable consumer goods	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
Total industry						
EA19	1.1	0.0	-0.3	0.0	-0.3	-0.1
EU28	1.0	0.1	-0.3	0.1	-0.4	-0.2
Belgium	2.1	0.2	-0.7	-0.5	-0.8	-0.8
Bulgaria	0.6	0.6	-0.3	1.3	-0.5	-0.4
Czech Republic	0.7	0.5	-0.1	0.2	-0.5	-0.7
Denmark	1.2	0.7	-1.3	-0.2	-0.1	-1.1
Germany	0.7	0.2	0.0	0.3	-0.1	0.0
Estonia	1.4	0.0	-1.1	0.2	0.1	-0.3
Ireland	1.0	0.8	0.9	-0.9	1.1	-1.0
Greece	0.8	1.3	-0.9	0.6	-1.9	-1.3
Spain	1.8	-1.2	-1.0	0.1	0.1	0.0
France	0.9	-0.3	-0.4	-0.4	-0.6	-0.4
Croatia	0.7	0.0	-0.4	0.4	-0.6	-0.7
Italy	1.2	0.3	-0.2	0.1	-0.3	0.4
Cyprus	0.5	0.0	1.0	0.1	0.8	0.2
Latvia	0.3	0.5	-0.1	0.5	0.3	0.7
Lithuania	1.0	0.6	1.0	0.5	-1.5	-0.7
Luxembourg	0.4	-0.3	0.2	0.5	0.2	0.0
Hungary	0.9	0.5	0.1	0.2	-0.4	-0.2
Malta	0.7	0.1	-0.1	0.0	-0.2	0.1
Netherlands	1.4	0.4	-1.2	-0.7	-0.5	-1.1
Austria	0.5	-0.1	-0.3	0.2	-0.4	-0.1
Poland	0.7	0.3	0.1	0.1	-0.5	-0.4
Portugal	2.6	-0.6	-0.4	0.0	-0.4	-0.1
Romania	1.3	-0.2	0.2	-0.3	-0.2	-0.1
Slovenia	0.4	0.1	-0.1	0.3	0.4	-0.2
Slovakia	1.5	0.4	-0.2	-0.6	-0.3	-0.1
Finland	0.8	0.4	0.0	-0.1	-0.1	-0.4
Sweden	0.7	0.0	-0.3	-0.7	-0.5	-0.5
United Kingdom	1.0	0.3	-0.5	0.3	-0.6	-0.4
Norway	0.4	1.0	-1.1	-0.2	-0.1	-2.0
Switzerland	0.1	-0.2	0.0	0.0	-0.2	-0.2

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2560

Industrial producer prices on the domestic market
 % change compared with same month of previous year

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total industry	3.9	4.5	3.9	4.3	3.4	2.5
Total industry excluding energy	1.5	2.1	2.4	2.6	2.4	2.2
Intermediate goods	2.1	3.4	3.9	4.0	3.5	2.9
Energy	10.3	11.4	8.1	9.0	5.8	2.9
Capital goods	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9
Durable consumer goods	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
Non-durable consumer goods	1.5	1.9	2.2	2.4	2.5	2.5
EU28						
Total industry	4.5	5.2	4.5	4.8	3.7	2.6
Total industry excluding energy	1.8	2.3	2.6	2.8	2.7	2.5
Intermediate goods	2.2	3.4	3.9	4.0	3.5	3.1
Energy	14.1	15.6	11.3	11.4	7.0	3.4
Capital goods	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2
Durable consumer goods	1.0	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0
Non-durable consumer goods	1.7	2.0	2.2	2.6	2.8	2.9

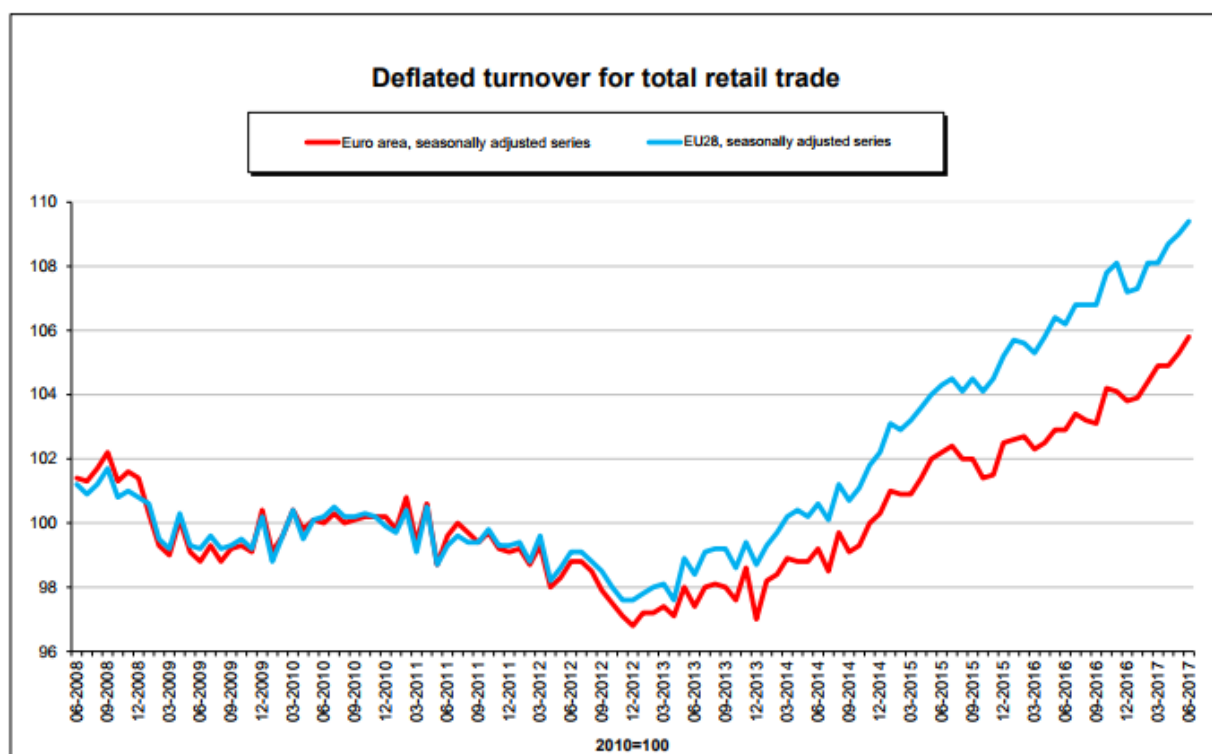
Total industry	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19	3.9	4.5	3.9	4.3	3.4	2.5
EU28	4.5	5.2	4.5	4.8	3.7	2.6
Belgium	13.3	14.8	12.4	12.8	9.0	6.4
Bulgaria	2.0	2.9	2.1	3.8	3.5	2.7
Czech Republic	2.0	3.2	3.1	3.2	2.3	1.3
Denmark	4.1	7.6	5.3	4.6	4.2	0.6
Germany	2.3	3.0	2.9	3.2	2.8	2.2
Estonia	0.2	5.6	2.8	4.0	3.5	1.5
Ireland	2.7	4.9	6.0	3.7	4.3	2.1
Greece	6.9	8.8	6.0	6.4	3.0	1.2
Spain	7.6	7.5	5.8	6.1	5.2	3.2
France	3.4	3.6	2.9	3.3	2.2	1.4
Croatia	1.7	2.5	1.1	2.9	2.3	0.4
Italy	2.9	3.7	3.3	4.4	3.2	3.1
Cyprus	1.9	2.0	5.1	5.3	5.3	5.7
Latvia	-1.3	0.5	1.1	1.8	2.5	3.2
Lithuania	0.8	3.3	4.9	5.3	3.2	1.4
Luxembourg	-3.8	-3.6	-3.3	-2.7	-2.8	-3.2
Hungary	4.3	6.9	6.5	6.7	4.6	3.2
Malta	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8
Netherlands	8.7	10.8	8.7	8.4	5.9	2.3
Austria	2.0	3.0	2.5	2.6	1.9	1.3
Poland	6.0	6.8	6.4	6.1	4.5	3.7
Portugal	5.5	5.6	4.9	5.2	4.3	2.5
Romania	2.2	3.1	3.2	3.0	2.6	1.9
Slovenia	0.2	0.7	0.9	1.3	1.5	1.2
Slovakia	1.0	3.2	3.8	3.2	2.6	2.0
Finland	3.2	4.5	4.2	4.0	3.4	2.6
Sweden	5.3	5.6	4.8	5.1	4.8	3.3
United Kingdom	9.9	10.2	8.2	7.7	6.3	4.7
Norway	4.2	7.9	5.3	4.1	2.3	-1.8
Switzerland	0.1	0.2	0.3	0.2	-0.2	-0.6

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2560

5. ปริมาณการค้าปลีก (Volume of Retail Trade) – เดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5 และ ร้อยละ 0.4 MoM และเพิ่มเท่ากันที่ร้อยละ 3.1 YoY ตามลำดับ

Eurostat เปิดเผยตัวเลขปริมาณการค้าปลีก ณ วันที่ 3 ส.ค.60 ว่า เดือน มิ.ย.60 กลุ่ม EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5 และ 0.4 เทียบกับที่เพิ่มร้อยละ 0.4 และร้อยละ 0.3 MoM ตามลำดับ โดยในกลุ่ม EA19 มีสาเหตุหลักการเพิ่มขึ้นของสินค้าทุกหมวด อาทิ หมวดน้ำมันเชื้อเพลิง หมวดอาหาร เครื่องดื่ม บุหรี่ หมวด Non-food products เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.0, 0.7, 0.3 ตามลำดับ ประเทศที่เพิ่มมากที่สุดได้แก่ โครเอเชีย (5.8) โปรตุเกส (2.4) สโลวีเนีย (1.7) เป็นต้น ส่วนที่ลดมากที่สุดได้แก่ ลิทัวเนีย (-1.7) ลัตเวีย (-0.8) บัลแกเรีย (-0.5) เป็นต้น

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (YoY) ปริมาณการค้าปลีกกลุ่ม EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้นเท่ากันที่ร้อยละ 3.1 เทียบกับที่เพิ่มร้อยละ 2.4 และ 2.6 YoY โดยกลุ่ม EA19 เป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของสินค้าทุกหมวด อาทิ หมวดน้ำมันเชื้อเพลิง หมวด Non-food products หมวดอาหาร เครื่องดื่ม บุหรี่ ที่ร้อยละ 3.9, 3.2, 2.6 ตามลำดับ ประเทศที่เพิ่มมากที่สุดตามลำดับได้แก่ สโลวีเนีย (10.2) โครเอเชีย (8.2) สโลวาเกีย (8.1) เป็นต้น



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2560

Volume of retail trade
% change compared with the previous month*

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total retail trade	0.1	0.5	0.5	0.0	0.4	0.5
Food, drinks, tobacco	0.1	0.2	0.1	0.9	-0.2	0.7
Non-food products (except automotive fuel), of which:	-0.3	0.7	1.3	-0.8	0.8	0.3
<i>Textiles, clothing, footwear</i>	-2.1	3.9	0.1	-1.7	1.3	1.4
<i>Electrical goods and furniture</i>	0.9	0.1	1.4	0.0	-0.7	1.3
<i>Computer equipment, books and other</i>	0.4	-0.1	1.5	-0.8	0.7	:
<i>Pharmaceutical and medical goods</i>	-0.1	-0.9	1.2	-0.2	1.1	-0.2
<i>Mail orders and internet</i>	-1.7	0.3	1.6	0.5	2.7	:
Automotive fuel in specialised stores	0.6	-0.3	0.1	-0.4	0.6	1.0
EU28						
Total retail trade	0.1	0.7	0.0	0.6	0.3	0.4
Food, drinks, tobacco	0.2	0.2	0.1	0.9	-0.1	0.1
Non-food products (except automotive fuel), of which:	-0.2	1.2	0.4	0.0	0.4	0.6
<i>Textiles, clothing, footwear</i>	-0.9	3.6	0.3	-1.4	1.4	1.1
<i>Electrical goods and furniture</i>	1.0	0.7	1.3	0.3	-1.4	1.5
<i>Computer equipment, books and other</i>	-0.1	0.5	-0.7	-0.6	1.7	0.2
<i>Pharmaceutical and medical goods</i>	0.4	-0.7	1.1	0.0	0.8	0.4
<i>Mail orders and internet</i>	-1.9	3.1	-1.0	3.5	0.7	-0.2
Automotive fuel in specialised stores	0.5	0.0	-0.3	0.5	0.9	0.6

Total retail trade	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19	0.1	0.5	0.5	0.0	0.4	0.5
EU28	0.1	0.7	0.0	0.6	0.3	0.4
Belgium	-1.4	-1.3	0.4	0.5	1.6	0.4
Bulgaria	0.4	0.8	-0.3	0.9	0.2	-0.5
Czech Republic	1.4	0.9	1.4	-0.8	1.3	c
Denmark	1.1	-0.3	0.1	0.7	-0.8	0.2
Germany	-1.0	1.0	0.8	-0.3	0.5	1.1
Estonia	-0.1	-0.7	1.6	-0.3	0.2	1.1
Ireland	1.6	0.6	0.1	0.2	1.9	0.5
Greece	0.0	3.7	-3.8	1.6	-1.8	c
Spain	-1.0	0.6	0.9	0.8	0.3	0.7
France	0.3	0.9	0.2	-0.2	0.5	-0.3
Croatia	-0.1	1.4	0.4	-2.1	0.0	5.8
Italy	0.9	-0.5	0.1	0.0	0.1	c
Cyprus	-0.8	1.6	0.9	1.1	-1.0	c
Latvia	2.6	-1.5	0.5	1.4	1.0	-0.8
Lithuania	1.1	-0.6	1.0	-0.1	1.5	-1.7
Luxembourg	0.7	0.9	1.7	0.9	0.6	-0.2
Hungary	0.5	-0.3	1.8	-0.7	1.8	0.6
Malta	0.8	-1.5	1.8	0.2	-0.4	0.1
Netherlands	1.5	-0.8	1.1	0.1	0.7	c
Austria	1.2	-0.2	1.5	-1.0	0.5	0.9
Poland	4.1	-0.6	0.7	0.7	-0.7	0.3
Portugal	-0.3	0.7	2.2	-0.3	-0.1	2.4
Romania	0.4	2.1	0.8	0.4	1.0	-0.4
Slovenia	1.6	1.5	-0.9	-0.8	-0.3	1.7
Slovakia	-0.1	0.3	1.2	0.9	0.5	0.8
Finland	5.2	-0.1	-0.2	0.7	-0.6	0.6
Sweden	1.0	0.2	-0.6	1.2	0.8	0.0
United Kingdom	-1.0	2.2	-2.4	3.1	-0.3	-0.3
Norway	1.5	1.1	0.3	0.5	1.4	-0.6
Switzerland	1.1	0.7	1.3	-2.9	0.5	0.9

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2560

Volume of retail trade
 % change compared with the same month of the previous year*

	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
EA19						
Total retail trade	1.3	1.7	2.6	2.4	2.4	3.1
Food, drinks, tobacco	1.1	0.9	1.3	3.0	1.9	2.6
Non-food products (except automotive fuel), of which:	1.4	2.2	3.9	2.2	3.2	3.2
<i>Textiles, clothing, footwear</i>	-2.8	2.5	5.3	0.6	2.3	2.4
<i>Electrical goods and furniture</i>	2.6	2.1	4.5	2.9	3.0	3.9
<i>Computer equipment, books and other</i>	3.2	3.3	4.5	2.3	3.0	:
<i>Pharmaceutical and medical goods</i>	3.6	1.1	1.8	2.0	3.3	2.6
<i>Mail orders and internet</i>	5.0	4.4	9.9	5.5	10.0	:
Automotive fuel in specialised stores	1.6	1.1	0.8	-0.3	-0.6	3.5
EU28						
Total retail trade	1.4	2.2	2.6	2.9	2.6	3.1
Food, drinks, tobacco	0.9	1.1	1.1	3.3	1.9	2.0
Non-food products (except automotive fuel), of which:	1.9	3.4	4.1	3.1	3.2	3.9
<i>Textiles, clothing, footwear</i>	-1.8	3.2	6.0	2.3	3.1	3.3
<i>Electrical goods and furniture</i>	2.1	2.2	4.6	3.9	2.5	4.1
<i>Computer equipment, books and other</i>	3.5	4.6	3.1	0.4	2.1	2.7
<i>Pharmaceutical and medical goods</i>	4.3	2.0	2.9	3.0	4.1	4.2
<i>Mail orders and internet</i>	8.4	11.8	12.7	11.6	12.1	10.1
Automotive fuel in specialised stores	1.3	1.3	0.7	0.2	0.7	3.7

*The source dataset is available here

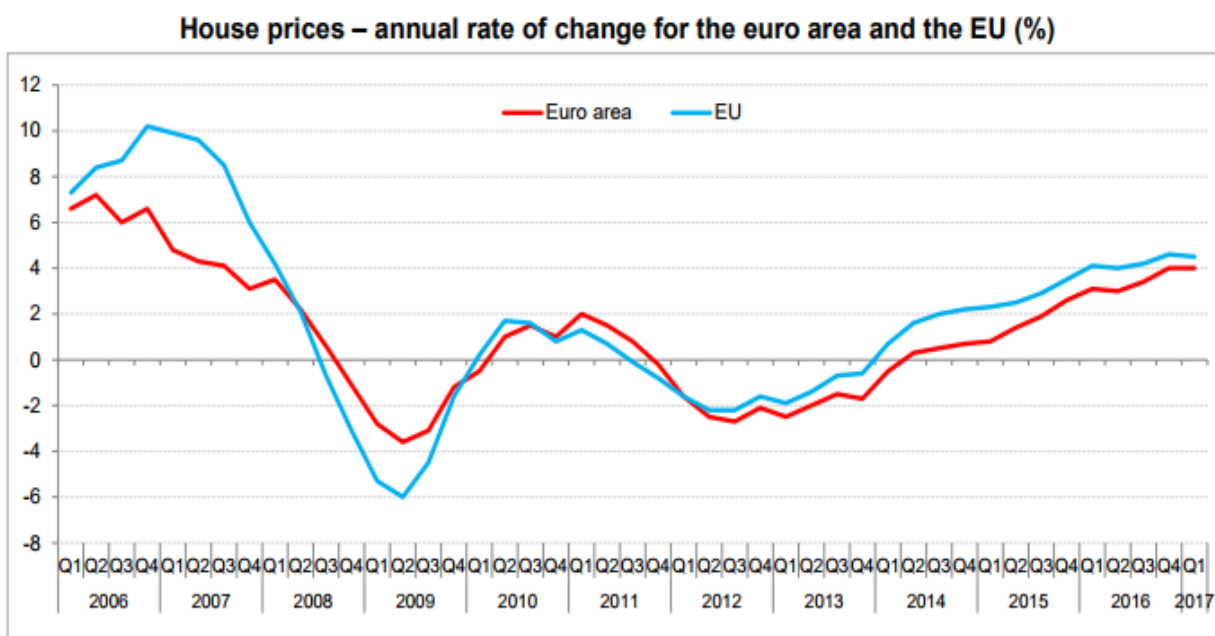
	Jan-17	Feb-17	Mar-17	Apr-17	May-17	Jun-17
Total retail trade						
EA19	1.3	1.7	2.6	2.4	2.4	3.1
EU28	1.4	2.2	2.6	2.9	2.6	3.1
Belgium	1.2	-2.6	1.1	-0.9	0.9	2.0
Bulgaria	4.0	3.8	5.9	2.3	6.2	2.6
Czech Republic	3.8	5.2	7.8	4.8	7.0	c
Denmark	0.3	0.1	1.5	1.0	0.2	0.0
Germany	-0.1	1.3	3.4	2.6	2.5	3.6
Estonia	-0.3	0.8	4.8	2.4	1.5	4.0
Ireland	6.4	6.2	4.4	8.4	7.6	7.1
Greece	-0.1	9.9	-1.2	2.1	0.3	c
Spain	-1.1	0.3	1.5	1.8	3.0	2.8
France	2.4	3.7	3.6	3.3	3.2	3.1
Croatia	2.6	5.2	5.3	0.8	1.5	8.2
Italy	2.4	-0.5	0.7	0.7	0.2	c
Cyprus	2.1	3.3	4.0	5.1	6.1	c
Latvia	3.5	0.8	2.0	3.0	3.7	3.2
Lithuania	8.7	7.6	6.8	4.5	6.6	2.6
Luxembourg**	-30.5	-30.2	-25.8	-25.0	-24.2	-25.8
Hungary	3.7	0.9	5.2	1.7	5.5	6.0
Malta	3.1	-3.7	3.2	3.5	1.8	1.2
Netherlands	2.8	1.3	3.3	3.5	3.0	c
Austria	1.4	0.2	3.0	0.7	1.3	2.8
Poland	6.3	6.3	7.4	4.9	3.8	4.6
Portugal	2.6	1.4	5.2	4.5	5.2	5.3
Romania	5.8	7.8	9.2	5.5	13.8	7.6
Slovenia	12.2	15.3	13.0	9.6	8.7	10.2
Slovakia	5.2	4.7	6.0	7.1	7.3	8.1
Finland	2.7	2.4	1.6	3.6	1.2	2.5
Sweden	2.7	2.6	1.7	3.1	1.7	2.9
United Kingdom	0.1	3.7	0.3	4.6	2.0	2.7
Norway	-0.7	1.1	2.6	2.3	2.4	2.4
Switzerland	-1.0	0.5	2.3	-1.5	-0.8	1.5

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2560

6. ดัชนีราคาบ้าน (House Price Indices) – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 และกลุ่ม EU28 ราคาเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.4 และ 0.7 QoQ และเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.0 และร้อยละ 4.5 YoY ตามลำดับ

Eurostat เผยตัวเลขดัชนีราคาบ้าน ณ วันที่ 19 ก.ค.60 ว่า ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.4 ลดจากที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.7 ส่วนกลุ่ม EU28 เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.7 เท่าเดิม QoQ ประเทศสมาชิกที่ดัชนีราคาบ้านเพิ่มมากที่สุดได้แก่ สาธารณรัฐเชค (2.9) ลัตเวีย (2.8) สวีเดน (2.5) เป็นต้น ที่ลดลงมากที่สุด ได้แก่ มอลต้า (-5.4) สโลวาเกีย (-2.4) ไชปรัส (-1.4) เป็นต้น

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (YoY) กลุ่ม EA19 เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.0 เท่าเดิม QoQ ส่วนกลุ่ม EU28 เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.5 จากที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.6 QoQ ประเทศสมาชิกที่ดัชนีราคาบ้านเพิ่มมากที่สุดได้แก่ สาธารณรัฐเชค (12.8) ลิทัวเนีย (10.2) ลัตเวีย (10.1) ส่วนที่ลดลงมากที่สุดได้แก่ โครเอเชีย (-0.4) อิตาลี (-0.1) เป็นต้น



ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

Quarterly and annual changes in house prices

	Change compared with the previous quarter, %				Change compared with the same quarter of the previous year, %			
	2016			2017	2016			2017
	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
Euro area ^p	1.5	1.3	0.7	0.4	3.0	3.4	4.0	4.0
EU ^p	1.6	1.4	0.7	0.7	4.0	4.2	4.6	4.5
Belgium	1.2	2.5	-0.4	2.0	2.2	2.5	2.6	5.4
Bulgaria ^p	2.8	1.6	2.4	1.8	6.5	8.8	8.1	8.8
Czech Republic	2.0	2.6	4.7	2.9	5.7	7.1	11.0	12.8
Denmark	2.2	1.0	-1.5	1.9	4.0	5.3	4.1	3.6
Germany	2.9	1.4	1.7	-1.0	5.6	6.5	6.8	5.1
Estonia	3.1	3.4	1.1	-0.1	1.8	7.4	7.7	7.7
Ireland	0.6	4.7	2.4	0.9	5.3	7.1	7.5	8.9
Greece	:	:	:	:	:	:	:	:
Spain	1.8	0.8	0.4	2.3	3.9	4.0	4.4	5.3
France	0.5	2.2	-0.6	1.1	0.7	1.4	1.6	3.1
Croatia	-0.9	1.0	-0.6	0.1	1.2	1.5	0.8	-0.4
Italy ^p	0.3	0.1	-0.4	-0.1	-0.8	-1.0	-0.3	-0.1
Cyprus	1.9	2.7	0.8	-1.4	-1.4	-0.6	3.3	4.1
Latvia	5.8	0.5	0.8	2.8	9.5	9.6	7.8	10.1
Lithuania	3.1	3.4	1.8	1.5	3.4	5.3	9.5	10.2
Luxembourg*	2.7	1.5	1.8	0.7	5.6	5.7	7.8	6.8
Hungary	1.0	2.7	2.2	1.9	9.2	8.9	9.3	8.0
Malta	2.7	4.5	3.7	-5.4	7.2	4.7	5.3	5.2
Netherlands	0.6	1.1	3.4	0.9	5.3	4.0	6.6	6.1
Austria	2.2	0.5	-0.1	2.0	9.0	5.2	7.0	4.8
Poland	0.8	1.9	1.1	-0.5	0.4	2.1	4.0	3.3
Portugal	3.1	1.3	1.2	2.1	6.3	7.6	7.6	7.9
Romania	2.8	-0.7	1.7	1.2	6.8	7.1	7.3	5.1
Slovenia	1.9	0.8	1.8	1.3	0.4	5.0	6.9	5.9
Slovakia	2.8	1.6	1.8	-2.4	5.9	7.5	8.3	3.8
Finland	1.3	-0.5	-0.1	0.8	0.9	0.6	0.8	1.4
Sweden	0.1	2.4	1.5	2.5	8.7	7.1	6.5	6.6
United Kingdom	2.2	2.0	0.0	1.3	8.0	6.7	5.4	5.6
Iceland	1.6	3.9	5.4	4.6	7.3	10.2	13.6	16.3
Norway	4.2	2.5	1.6	2.9	6.5	8.9	11.5	11.7

* excluding newly built single-family houses

:

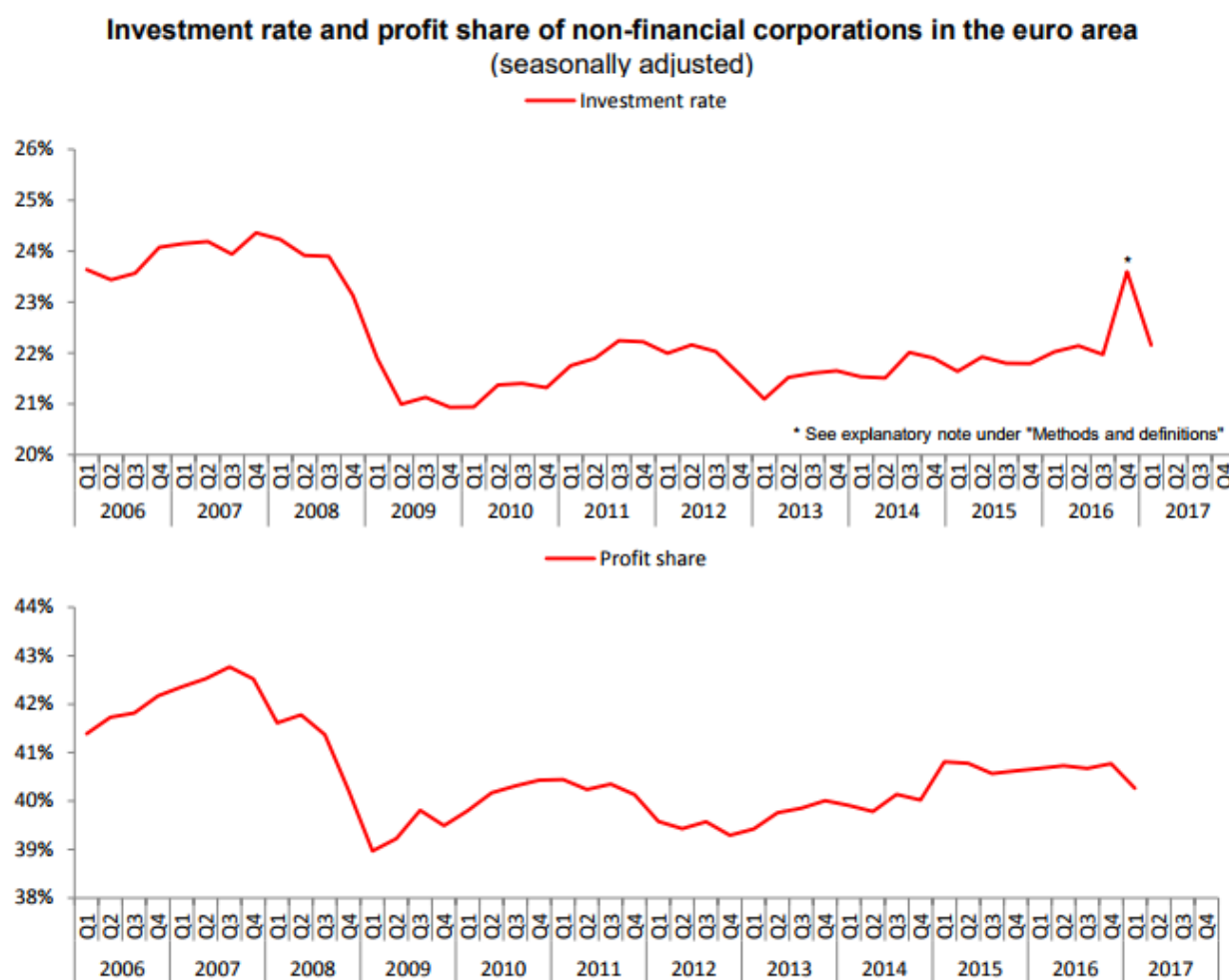
p provisional (entire time series)

The source datasets are available [here](#) (compared with the previous quarter) and [here](#) (compared with the same quarter of the previous year)

ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

7. อัตราการลงทุนและผลกำไรของธุรกิจเอกชนที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน (Business Investment Rate of Non-Financial Corporations) – ไตรมาสที่ 1/60 (First Release) อัตราการลงทุนของ EA19 ลดลงเหลือร้อยละ 22.2 ในขณะที่ผลกำไรลดลงเป็นร้อยละ 40.3 QoQ

Eurostat รายงานเมื่อวันที่ 6 ก.ค.60 ว่า ณ ไตรมาส 4/59 (First Release) อัตราการลงทุนของธุรกิจเอกชนที่ไม่ใช่สถาบันการเงินของกลุ่มยูโรโซน (EA19) (First Release) ลดมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 22.2 เทียบกับร้อยละ 23.6 QoQ ในขณะที่ผลกำไรลดมาอยู่ที่ร้อยละ 40.3 เทียบกับร้อยละ 40.8 QoQ โดยทั้งอัตราการลงทุนและผลกำไรยังอยู่ในระดับต่ำกว่าช่วงก่อนเกิดวิกฤตเศรษฐกิจ 2551-52 เล็กน้อย ซึ่งเคยอยู่ที่ระดับร้อยละ 24.1 และร้อยละ 41.5 ตามลำดับ



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2560

8. ดุลการค้าสินค้า (Trade in Goods Balance) –เดือน พ.ค 60 กลุ่ม EA19 เกิดุลจำนวน 21.4 พันล้านยูโร ทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค.60) เกิดุล 82.9 พันล้านยูโร ส่วน EU28 เกิดุล 4.0 พันล้านยูโร และทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค.60) ขาดดุล -3.7 พันล้านยูโร

Eurostat รายงานเมื่อวันที่ 14 ก.ค.60 ว่า เดือน พ.ค.60 กลุ่ม EA19 เกิดุลจำนวน 21.4 พันล้านยูโรลดลงจาก เกิดุล 23.4 พันล้านยูโร YoY และเมื่อเปรียบเทียบกับทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค.60) ในกลุ่ม EA19 เกิดุลทั้งสิ้น 82.9 ลดลงจาก เดิม 101.5 พันล้านยูโร YoY

ส่วน EU28 เกิดุล 4.0 พันล้านยูโร ลดจากเดิมเกิดุล 5.0 พันล้านยูโร YoY และเมื่อเปรียบเทียบกับทั้งปี 60 (ม.ค.-พ.ค.60) ในกลุ่ม EU28 ขาดดุล -3.7 พันล้านยูโร จากที่เคยเกิดุล 5.7 พันล้านยูโร YoY

ประเทศคู่ค้ารายใหญ่ของ EU28 ในช่วงเดือน ม.ค.- พ.ค.60 เทียบ YoY ตามลำดับ ได้แก่ สหรัฐฯ (เกิดุล 49.2 เพิ่มจาก 43.6 พันล้านยูโร) สวิตเซอร์แลนด์ (เกิดุล 18.6 เพิ่มจาก 7.5 พันล้านยูโร) จีน (ขาดดุล -66.3 ลดจาก -70.5 พันล้านยูโร) รัสเซีย (ขาดดุล -29.5 เพิ่มจาก -18.9 พันล้านยูโร) เป็นต้น

EA19 trade - non seasonally adjusted data

bn €

Flows	May 16	May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth
Extra-EA19 exports	167.8	189.6	12.9%	827.7	898.5	8.5%
Extra-EA19 imports	144.4	168.1	16.4%	726.3	815.6	12.3%
Extra-EA19 trade balance	23.4	21.4		101.5	82.9	
Intra-EA19 trade	140.9	162.4	15.3%	709.3	771.2	8.7%

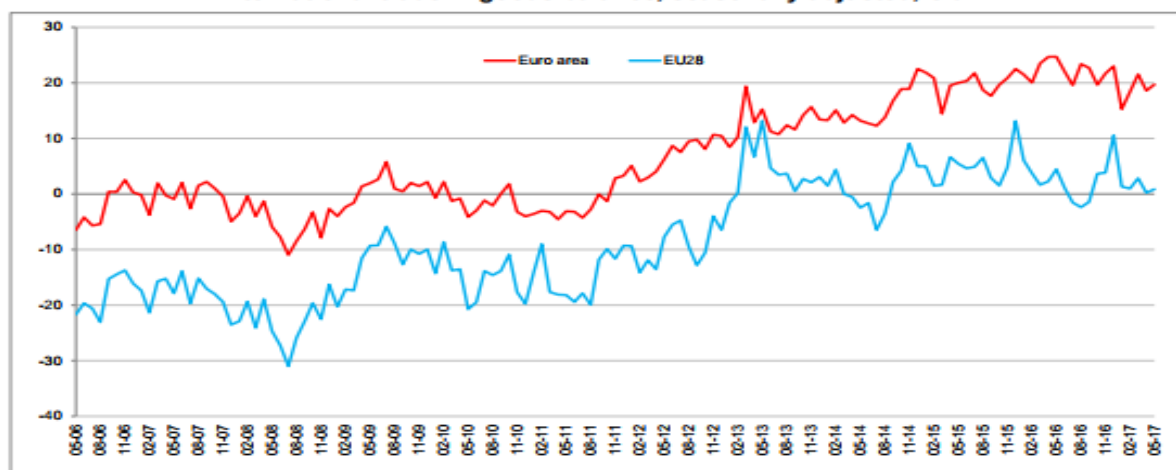
EU28 trade - non seasonally adjusted data

bn €

Flows	May 16	May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth
Extra-EU28 exports	142.7	165.4	15.9%	699.0	772.9	10.6%
Extra-EU28 imports	137.7	161.4	17.2%	693.3	776.6	12.0%
Extra-EU28 trade balance	5.0	4.0		5.7	-3.7	
Intra-EU28 trade	255.7	288.1	12.7%	1 289.5	1 387.9	7.6%

The figures are based on available data

International trade in goods balance, seasonally adjusted, € bn



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2560

ทั้งนี้ ในช่วงเดือน ม.ค.-พ.ค.60 นี้ เยอรมันนียังคงเป็นประเทศที่เกิดดุลการค้ามากที่สุดเมื่อเทียบกับสมาชิก EU อื่นๆ (ที่ 101.8 ลดจาก 106.3 พันล้านยูโร) ขณะที่สหราชอาณาจักรขาดดุลการค้ามากที่สุดเมื่อเทียบกับสมาชิกอื่นๆ (ที่ -67.9 ลดจาก -82.5 พันล้านยูโร) YoY

Main products - EU28

bn €

	Extra-EU28 exports			Extra-EU28 imports			Trade balance	
	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17
Total	699.0	772.9	10.6%	693.3	776.6	12.0%	5.7	-3.7
Primary goods:	90.7	111.9	23.4%	170.3	226.8	33.1%	-79.6	-114.8
Food & drink	46.2	49.1	6.1%	45.4	47.9	5.4%	0.8	1.2
Raw materials	17.7	21.5	21.4%	28.4	34.2	20.3%	-10.7	-12.7
Energy	26.8	41.4	54.3%	96.5	144.7	50.0%	-69.7	-103.3
Manufactured goods:	586.1	636.1	8.5%	491.1	525.3	7.0%	94.9	110.8
Chemicals	127.4	141.6	11.1%	78.9	84.4	7.0%	48.5	57.1
Machinery & vehicles	297.4	320.9	7.9%	227.2	243.8	7.3%	70.3	77.2
Other manuf'd goods	161.2	173.6	7.7%	185.0	197.2	6.5%	-23.9	-23.5
Other	22.2	24.8	11.6%	31.8	24.4	-23.1%	-9.6	0.4

The source dataset is available [here](#).

Main trading partners - EU28

bn €

	EU28 exports to			EU28 imports from			Trade balance	
	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17	Growth	Jan-May 16	Jan-May 17
United States	149.0	158.7	6.6%	105.4	109.6	4.0%	43.6	49.2
China	66.6	80.2	20.3%	137.2	146.4	6.8%	-70.5	-66.3
Switzerland	56.7	64.7	14.0%	49.2	46.1	-6.3%	7.5	18.6
Russia	27.3	34.1	24.6%	46.2	63.6	37.6%	-18.9	-29.5
Turkey	32.6	33.6	3.3%	28.1	29.6	5.4%	4.4	4.0
Japan	22.2	24.9	11.9%	27.9	29.8	7.0%	-5.6	-4.9
Norway	19.4	21.0	8.2%	24.5	33.6	37.1%	-5.1	-12.6
South Korea	17.5	20.0	14.3%	17.7	21.3	20.2%	-0.2	-1.3
India	15.4	17.0	10.3%	17.1	19.4	13.6%	-1.7	-2.4
Canada	14.2	15.8	11.2%	11.8	13.3	12.7%	2.3	2.4

Member States' total trade (intra-EU + extra-EU)

bn €

	Total exports						Total imports						Trade balance					
	Total		Intra-EU		Extra-EU		Total		Intra-EU		Extra-EU		Total		Intra-EU		Extra-EU	
	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Growth / Jan-May 16	Jan-May 17	Jan-May 16	Jan-May 17	Jan-May 16	Jan-May 17	Jan-May 16
Belgium	160.0	7%	116.0	7%	44.0	7%	150.6	8%	97.3	11%	53.3	2%	9.4	9.3	18.6	20.3	-9.3	-11.0
Bulgaria	10.4	16%	6.8	11%	3.7	26%	12.0	20%	7.6	13%	4.4	34%	-1.6	-1.0	-0.8	-0.6	-0.7	-0.4
Czech Republic	65.5	6%	54.8	5%	10.7	10%	58.1	9%	45.4	8%	12.7	15%	7.4	8.7	9.4	10.0	-2.1	-1.3
Denmark	37.6	7%	22.9	5%	14.7	11%	33.7	8%	23.8	5%	9.9	14%	3.9	3.8	-0.9	-0.9	4.9	4.7
Germany	532.0	7%	313.1	6%	219.0	9%	430.3	10%	282.5	9%	147.8	13%	101.8	106.3	30.6	35.4	71.2	70.9
Estonia	5.3	10%	3.8	5%	1.5	24%	6.3	13%	5.0	10%	1.2	22%	-1.0	-0.8	-1.2	-0.9	0.2	0.2
Ireland	50.2	9%	25.1	4%	25.1	14%	29.2	1%	19.9	6%	9.3	-8%	21.0	17.3	5.2	5.4	15.8	11.9
Greece	11.8	19%	6.4	10%	5.4	34%	21.9	22%	10.6	8%	11.3	39%	-10.1	-8.1	-4.2	-4.0	-5.9	-4.1
Spain	119.2	11%	79.9	10%	39.4	12%	129.1	13%	75.9	7%	53.2	22%	-9.9	-6.5	3.9	1.6	-13.8	-8.1
France	195.3	4%	117.1	3%	78.2	5%	232.3	8%	161.1	8%	71.1	9%	-36.9	-26.8	-44.0	-35.8	7.1	9.1
Croatia	5.6	16%	3.6	11%	2.0	27%	8.9	12%	6.9	9%	2.0	22%	-3.3	-3.1	-3.3	-3.1	0.0	0.0
Italy	183.8	8%	103.8	7%	80.0	9%	169.2	12%	99.4	9%	69.8	16%	14.6	18.7	4.4	5.7	10.2	13.0
Cyprus	1.0	-16%	0.4	-46%	0.6	35%	3.0	6%	1.9	-9%	1.2	46%	-2.0	-1.7	-1.5	-1.3	-0.6	-0.3
Latvia	4.7	10%	3.3	8%	1.4	13%	5.7	12%	4.5	10%	1.2	18%	-0.9	-0.8	-1.2	-1.0	0.2	0.3
Lithuania	10.3	16%	6.1	10%	4.2	26%	11.5	16%	8.0	13%	3.5	24%	-1.2	-1.0	-1.9	-1.5	0.7	0.5
Luxembourg	6.0	-2%	5.0	-2%	1.0	-3%	8.4	4%	6.9	11%	1.5	-20%	-2.3	-1.9	-1.9	-1.1	-0.4	-0.8
Hungary	41.6	11%	33.6	9%	8.0	21%	38.5	12%	28.9	9%	9.5	25%	3.2	3.2	4.7	4.3	-1.6	-1.1
Malta	0.8	-19%	0.4	5%	0.4	-36%	2.3	-11%	1.3	20%	0.9	-34%	-1.4	-1.5	-0.9	-0.7	-0.6	-0.8
Netherlands	235.1	15%	177.1	14%	58.0	18%	207.9	14%	95.2	10%	112.7	18%	27.2	23.0	82.0	69.3	-54.7	-46.2
Austria	61.8	10%	44.2	10%	17.6	9%	64.0	10%	48.8	8%	15.2	17%	-2.2	-1.9	-4.7	-5.2	2.5	3.2
Poland	82.0	9%	65.0	8%	16.9	14%	81.1	12%	57.1	8%	23.9	21%	0.9	2.9	7.9	7.7	-7.0	-4.8
Portugal	23.0	13%	17.1	9%	5.9	27%	28.4	16%	21.5	12%	6.9	31%	-5.4	-4.1	-4.3	-3.5	-1.0	-0.7
Romania	25.8	11%	19.6	11%	6.2	11%	30.3	12%	23.0	9%	7.3	21%	-4.5	-3.8	-3.5	-3.4	-1.0	-0.3
Slovenia	13.8	13%	10.5	12%	3.3	15%	13.0	15%	9.0	13%	3.9	21%	0.8	1.0	1.5	1.4	-0.7	-0.4
Slovakia	30.7	7%	26.2	6%	4.5	11%	30.0	9%	23.8	7%	6.2	16%	0.7	1.0	2.3	2.3	-1.7	-1.3
Finland	24.7	18%	14.8	18%	9.9	17%	25.2	14%	17.4	6%	7.8	35%	-0.5	-1.3	-2.6	-3.9	2.1	2.7
Sweden	56.1	8%	33.2	8%	22.9	9%	56.2	9%	39.8	7%	16.3	13%	-0.1	0.2	-6.6	-6.3	6.5	6.5
United Kingdom	166.6	9%	78.2	6%	88.4	12%	234.5	0%	122.0	1%	112.5	-2%	-67.9	-82.5	-43.8	-47.1	-24.1	-35.5

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2560

9. ดุลบัญชีเดินสะพัด (Current Account Balance) –ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 และ EU28 เกินดุลจำนวน

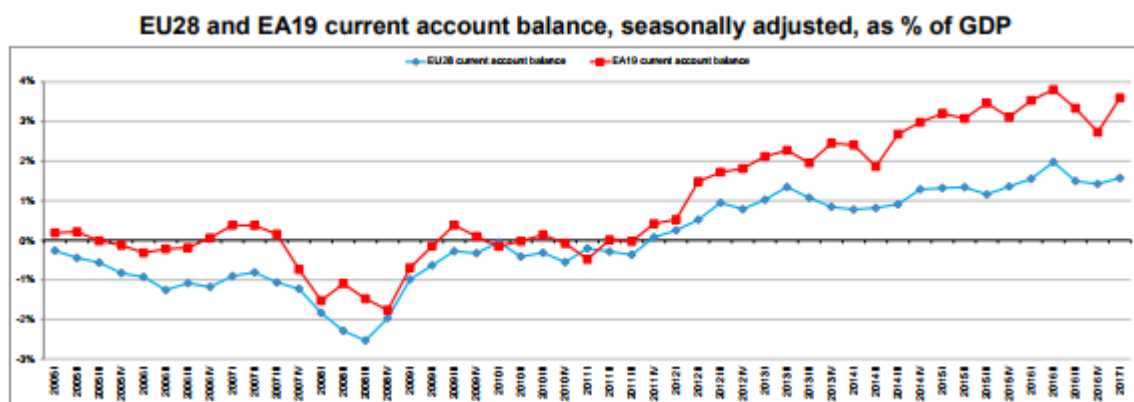
90.8 พันล้านยูโร และ 58.9 พันล้านยูโร MoM เยอรมันนี้ยังคงเกินดุลมากที่สุด

Eurostat เผยเมื่อวันที่ 5 ก.ค.60 ว่า ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 เกินดุลบัญชีเดินสะพัดจำนวน 90.9 พันล้านยูโร คิดเป็นร้อยละ 3.3/GDP เพิ่มขึ้นจากที่เกินดุล 76.0 พันล้านยูโร หรือร้อยละ 2.8/GDP MoM และเพิ่มจาก 96.0 พันล้านยูโร YoY เป็นผลจาก

- 1) เกินดุลการค้าสินค้า (Balance of Trade in Goods) จำนวน 80.9 พันล้านยูโร ลดจาก 88.6 พันล้านยูโร MoM และจาก 92.7 พันล้านยูโร YoY
- 2) เกินดุลการค้าบริการ (Balance of Trade in Services) จำนวน 20.3 พันล้านยูโร เพิ่มจากขาดดุล -5.5 พันล้านยูโร MoM และจาก 17.4 พันล้านยูโร YoY
- 3) เกินดุลบัญชีรายได้จำนวน 16.6 พันล้านยูโร ลดจาก 28.7 พันล้านยูโร MoM และ 17.5 พันล้านยูโร YoY ซึ่งเกิดจากเงินทุนรายได้ไหลออกสุทธิไปลงทุนในต่างประเทศมากกว่าเงินทุนไหลเข้าสุทธิ (ดุลบัญชีรายได้-Primary Income Account Balance ตามนิยามใหม่หรือ Income Account Balance เดิม เป็นรายได้จากการลงทุนได้แก่ เงินปันผล ดอกเบี้ยจากการลงทุนเงินจำคินเงินกู้จากการลงทุนในประเทศหรือต่างประเทศ ทั้งการลงทุนโดยตรงและในตลาดหลักทรัพย์)
- 4) ขาดดุลบัญชีเงินโอนจำนวน -26.9 ลดจาก -35.9 พันล้านยูโร MoM และจาก 31.6 พันล้านยูโร YoY (ดุลบัญชีเงินโอน - Secondary Income Account Balance ตามนิยามใหม่หรือ Transfers Account Balance เดิม)

ส่วนกลุ่ม EU28 เกินดุลบัญชีเดินสะพัดจำนวน 58.9 พันล้านยูโร คิดเป็นร้อยละ 1.6/GDP เพิ่มขึ้นจากที่เกินดุล 52.9 พันล้านยูโร คิดเป็นร้อยละ 1.4/GDP MoM และเพิ่มจาก 57.4 พันล้านยูโร คิดเป็นร้อยละ 1.5/GDP YoY เป็นผลจาก

- 1) เกินดุลการค้าสินค้า จำนวน 33.9 ลดจาก 43.3 พันล้านยูโร MoM และจาก 42.5 พันล้านยูโร YoY
- 2) เกินดุลการค้าบริการ จำนวน 38.8 เพิ่มขึ้นจาก 15.8 พันล้านยูโร MoM และจาก 38.0 พันล้านยูโร YoY
- 3) เกินดุลบัญชีรายได้ จำนวน 8.3 ลดลงจาก 12.6 พันล้านยูโร MoM และจากขาดดุล-2.2 พันล้านยูโร YoY
- 4) ขาดดุลบัญชีเงินโอนจำนวน -22.1 เพิ่มขึ้นจาก -18.8 พันล้านยูโร MoM และจาก -20.9 พันล้านยูโร YoY



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2560

ทั้งนี้ จากตัวเลขในไตรมาส 1/60 นี้ ประเทศที่เกินดุลบัญชีเดินสะพัดมากที่สุดในบรรดาสมาชิก 28 ประเทศได้แก่ เยอรมันนี (65.9 พันล้านยูโร) เนเธอร์แลนด์ (20.2 พันล้านยูโร) อิตาลี (5.5 พันล้านยูโร) สวีเดน (5 พันล้านยูโร) ประเทศที่ขาดดุลมากที่สุดได้แก่ ฝรั่งเศส (-20.3 พันล้านยูโร) สหราชอาณาจักร (-19.3 พันล้านยูโร) กรีซ (-2.6 พันล้านยูโร) เป็นต้น

EU28 current and capital account – calendar and seasonally adjusted (in bn euro)

	Q1 2016			Q2 2016			Q3 2016			Q4 2016			Q1 2017		
	Credit	Debit	Balance	Credit	Debit	Balance	Credit	Debit	Balance	Credit	Debit	Balance	Credit	Debit	Balance
CURRENT ACCOUNT	802.4	745.0	57.4	823.6	750.3	73.3	810.7	755.7	55.1	856.1	803.2	52.9	883.5	824.6	58.9
- Goods	436.7	394.3	42.5	453.5	397.4	56.1	441.4	407.2	34.2	466.9	423.5	43.3	491.6	457.7	33.9
- Services	202.5	164.5	38.0	201.9	168.1	33.7	203.8	164.0	39.7	211.6	195.9	15.8	213.2	174.5	38.8
- Primary income	141.7	143.9	-2.2	147.1	144.0	3.0	144.4	143.1	1.3	155.2	142.6	12.6	157.8	149.5	8.3
- Secondary income	21.4	42.3	-20.9	21.2	40.8	-19.5	21.2	41.3	-20.1	22.4	41.2	-18.8	20.8	42.9	-22.1
Current account as % of GDP	21.7%	20.1%	1.5%	22.2%	20.2%	2.0%	22.0%	20.5%	1.5%	23.1%	21.6%	1.4%	23.6%	22.0%	1.6%

Balance of payments euro-indicators for EA19, seasonally adjusted (bn €)

EA19	Q1 2016	Q2 2016	Q3 2016	Q4 2016	Q1 2017
Current account balance	96.0	105.9	95.0	76.0	90.8
Balance of trade in goods	92.7	99.2	93.0	88.6	80.9
Balance of trade in services	17.4	13.8	19.7	-5.5	20.3
Balance of primary income	17.5	23.1	22.5	28.7	16.6
Balance of secondary income	-31.6	-30.1	-40.3	-35.9	-26.9
Current account balance as % of GDP	3.6%	4.0%	3.5%	2.8%	3.3%

Current account and trade in services balances - national data (intra-EU + extra-EU) – neither calendar nor seasonally adjusted (bn €)

	Current account balance					Trade in services balance				
	Q1 2016	Q2 2016	Q3 2016	Q4 2016	Q1 2017	Q1 2016	Q2 2016	Q3 2016	Q4 2016	Q1 2017
Belgium	1.4	-1.4	-1.9	0.2	-0.7	2.0	1.4	0.2	-0.3	-0.1
Bulgaria	0.2	0.6	1.5	-0.4	0.0	0.4	0.7	1.9	0.4	0.4
Czech Republic	4.1	-0.4	-0.8	-0.8	3.5	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0
Denmark	3.3	6.2	6.2	7.0	4.5	0.3	0.4	1.2	1.3	0.8
Germany	64.3	70.0	58.9	68.0	65.9	-3.4	-4.1	-11.8	-3.1	-3.3
Estonia	-0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3
Ireland	9.0	4.6	10.1	-11.1	c	-5.8	-10.0	-0.5	-25.0	c
Greece	-2.4	-0.4	4.0	-2.3	-2.6	0.7	3.8	8.6	2.2	1.0
Spain	-0.5	6.3	7.2	8.5	-0.9	8.9	13.1	17.3	11.4	8.7
France	-17.3	0.1	-7.2	5.5	-20.3	-3.0	2.0	1.9	-1.0	-3.2
Croatia	-1.6	0.2	3.3	-0.7	-1.5	0.3	2.0	5.6	0.7	0.3
Italy	2.8	11.4	15.6	13.0	5.5	-2.9	0.2	1.5	-2.6	-2.4
Cyprus	0.1	-0.4	0.4	-0.9	-0.7	0.6	1.2	1.4	0.7	0.6
Latvia	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Lithuania	-0.1	-0.4	-0.1	0.3	-0.2	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6
Luxembourg	0.5	0.1	0.4	1.5	0.5	4.8	5.1	4.7	6.0	5.0
Hungary	1.7	2.0	1.6	0.8	1.4	1.2	1.8	2.0	1.4	1.4
Malta	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.6	0.7	1.0	0.7	0.7
Netherlands	17.1	11.7	12.9	17.9	20.2	-1.9	-1.8	-2.3	-0.4	-1.9
Austria	4.4	0.3	0.7	0.6	4.3	5.8	0.6	1.8	2.1	5.3
Poland	-0.2	1.4	-2.1	0.0	1.2	2.9	3.8	3.4	3.7	3.8
Portugal	-0.1	-0.8	1.9	0.5	0.2	2.1	3.1	4.9	3.1	2.3
Romania	-0.3	-1.6	-0.7	-1.3	-0.8	1.8	2.0	1.9	2.0	1.9
Slovenia	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5
Slovakia	-0.1	0.1	-0.2	-0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
Finland	-0.1	-1.6	0.1	-0.6	1.6	-0.3	-0.9	-0.7	-0.8	-0.4
Sweden	5.7	3.0	6.2	6.6	5.0	1.8	2.5	2.5	3.1	0.9
United Kingdom	-32.2	-24.7	-35.6	-11.6	-19.3	30.2	28.9	27.4	31.9	28.7
Iceland	0.1	0.2	0.8	0.4	0.1	0.2	0.5	0.9	0.4	0.4
Norway	4.7	3.1	2.0	6.8	8.6	-2.4	-2.5	-3.2	-1.4	-2.1
Switzerland	7.3	17.2	18.9	20.4	10.4	4.2	4.3	4.4	4.4	5.2
Albania	-0.2	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3
Montenegro	-0.3	-0.4	0.2	-0.3	-0.3	0.0	0.1	0.7	0.0	0.0
Former Yugoslav Republic of Macedonia	-0.1	-0.2	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Serbia	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.7	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
Turkey	-7.1	-9.9	-4.8	-7.5	-7.5	1.6	2.8	6.5	3.1	2.0
Kosovo*	-0.1	-0.5	0.1	-0.2	-0.2	0.1	0.0	0.4	0.0	0.1

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2560

เครื่องชี้เสถียรภาพเศรษฐกิจ

1. อัตราเงินเฟ้อทั่วไป (Annual Rate) – เดือน มิ.ย.60 ของกลุ่ม EA19 และกลุ่ม EU 28 ลดลงมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 1.3 และ 1.4 ส่วนเงินเฟ้อพื้นฐาน (Core Inflation) กลุ่ม EA19 ลดลงมาอยู่ที่ร้อยละ 1.1 MoM

Eurostat เปิดตัวเมื่อวันที่ 17 ก.ค.60 อัตราเงินเฟ้อทั่วไป (Headline Inflation annual rate) ของเดือน มิ.ย. 60 (รวมราคาน้ำมัน และราคาสินค้าที่มีความผันผวนเช่น อาหาร แอลกอฮอล์ บุหรี่) ของกลุ่มยูโรโซน (EA19) ลดลงมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 1.3 จากร้อยละ 1.4 MoM และเพิ่มจากเดิมร้อยละ 0.1 YoY มีสาเหตุหลักจากการเพิ่มของราคาสินค้าหมวดต่างๆในอัตราที่ลดลงเมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา ได้แก่ พลังงานเพิ่มร้อยละ 1.9 (ลดจากร้อยละ 4.5) ราคาสินค้าหมวดอาหาร แอลกอฮอล์ บุหรี่ เพิ่มร้อยละ 1.4 (ลดจากร้อยละ 1.5) ราคาสินค้าบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.6 (จากร้อยละ 1.3) เป็นต้น

ส่วนกลุ่ม EU 28 ลดมาอยู่ที่ร้อยละ 1.4 จากร้อยละ 1.6 MoM และเทียบกับร้อยละ 0.1 YoY

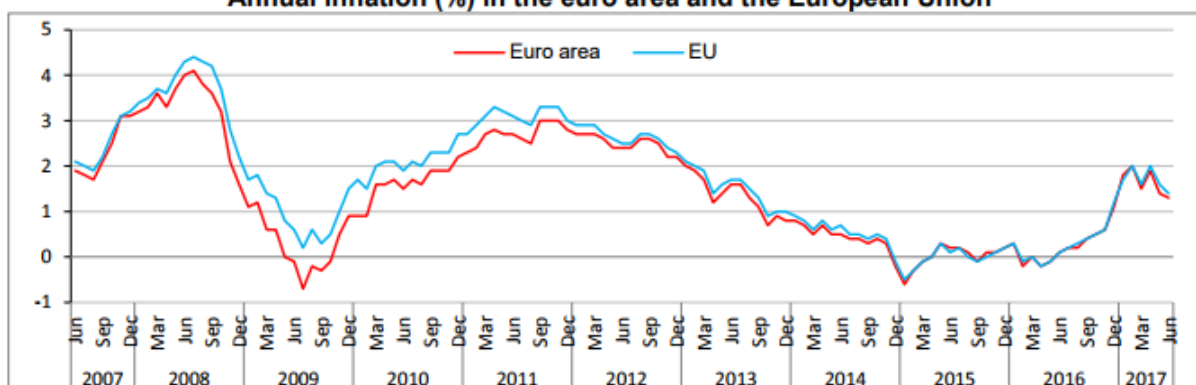
ในขณะที่อัตราเงินเฟ้อพื้นฐานของยูโรโซน (Core Inflation: ไม่นับรวมราคาน้ำมัน และราคาสินค้าที่มีความผันผวนเช่นอาหาร แอลกอฮอล์ บุหรี่) ลดลงมาอยู่ที่ร้อยละ 1.1 เพิ่มจากร้อยละ 0.9 MoM และร้อยละ 0.9 YoY

ประเทศที่มีอัตราเงินเฟ้อสูงสุดได้แก่ ลิทัวเนีย (3.5) เอสโตเนีย ลัตเวีย (3.1) และที่ต่ำสุดได้แก่ ไอร์แลนด์ (-0.6) เดนมาร์ก (0.4) โรมาเนีย (0.7) เป็นต้น

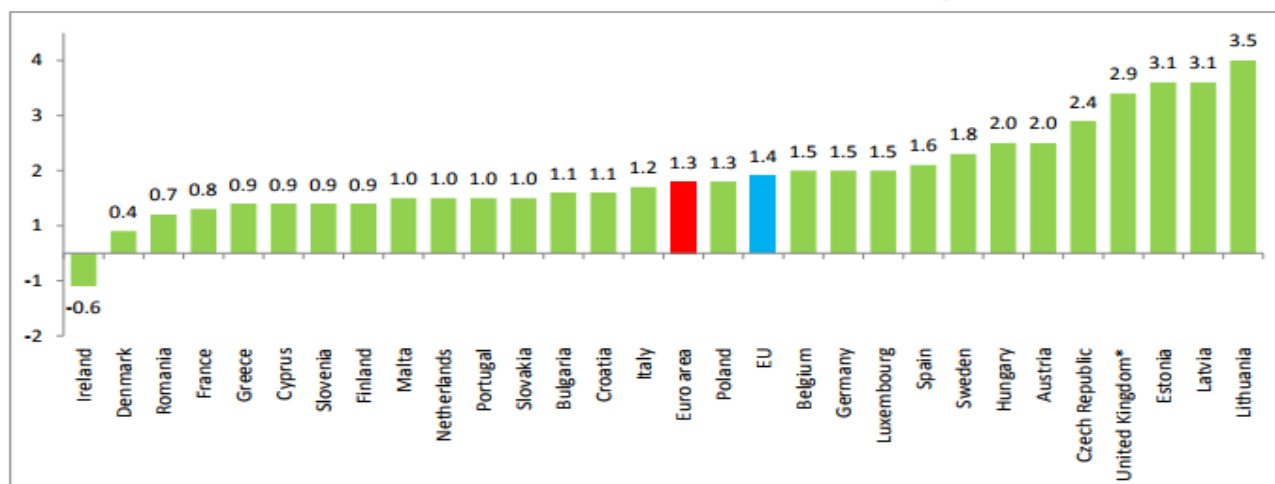
Euro area inflation rates (%), selected aggregates

	Weight (%)	Annual rate							Monthly rate
		2017	Jun 16	Jan 17	Feb 17	Mar 17	Apr 17	May 17	
All-items HICP	1000.0	0.1	1.8	2.0	1.5	1.9	1.4	1.3	0.0
All-items excluding: > energy	904.7	0.9	1.1	1.2	0.9	1.3	1.1	1.2	0.1
> energy, unprocessed food	829.5	0.8	0.9	0.9	0.8	1.2	1.0	1.2	0.2
> energy, food, alcohol & tobacco	708.8	0.9	0.9	0.9	0.7	1.2	0.9	1.1	0.2
> energy, seasonal food	864.3	0.8	0.9	0.9	0.7	1.2	1.0	1.2	0.2
> tobacco	976.3	0.0	1.7	2.0	1.5	1.8	1.4	1.2	0.0
Food, alcohol & tobacco	195.9	0.9	1.8	2.5	1.8	1.5	1.5	1.4	-0.2
> processed food, alcohol & tobacco	120.8	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.5	1.6	0.1
> unprocessed food	75.1	1.4	3.5	5.3	3.1	2.2	1.6	1.0	-0.8
Energy	95.3	-6.4	8.1	9.3	7.4	7.6	4.5	1.9	-0.9
Non-energy industrial goods	263.1	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	-0.4
Services	445.7	1.1	1.2	1.3	1.0	1.8	1.3	1.6	0.6

Annual inflation (%) in the euro area and the European Union



Annual inflation rates (%) in June 2017, in ascending order



Inflation rates (%) measured by the HICP

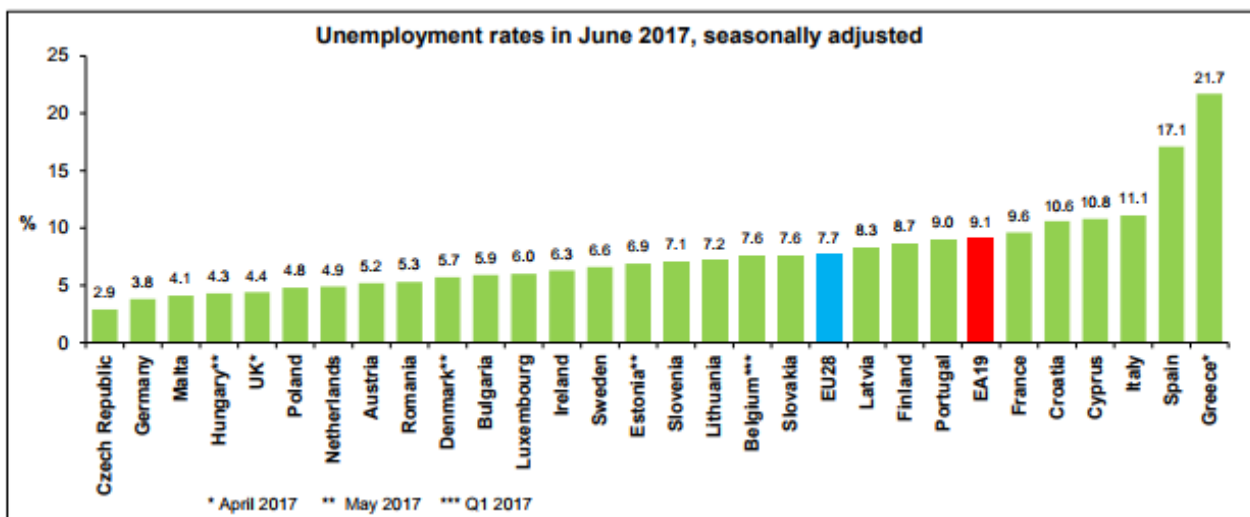
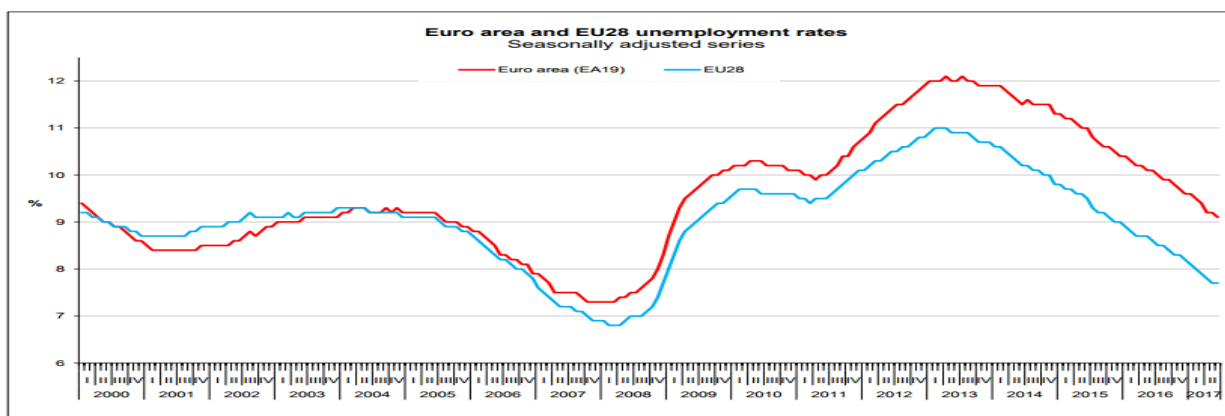
	Annual rate							Monthly rate
	Jun 16	Jan 17	Feb 17	Mar 17	Apr 17	May 17	Jun 17	Jun 17
Euro area	0.1	1.8	2.0	1.5	1.9	1.4	1.3	0.0
EU	0.1	1.7	2.0	1.6	2.0	1.6	1.4	0.0
Belgium	1.8	3.1	3.3	2.5	2.7	1.9	1.5	-0.1
Bulgaria	-1.9	0.4	0.9	1.0	1.7	1.4	1.1	-0.2
Czech Republic	-0.1	2.3	2.6	2.6	2.1	2.5	2.4	0.0
Denmark	0.1	0.7	0.9	0.9	1.0	0.7	0.4	-0.2
Germany	0.2	1.9	2.2	1.5	2.0	1.4	1.5	0.2
Estonia	0.4	2.8	3.4	3.0	3.6	3.5	3.1	0.1
Ireland	0.1	0.2	0.3	0.6	0.7	0.0	-0.6	0.1
Greece	0.2	1.5	1.4	1.7	1.6	1.5	0.9	0.7
Spain	-0.9	2.9	3.0	2.1	2.6	2.0	1.6	0.1
France	0.3	1.6	1.4	1.4	1.4	0.9	0.8	0.0
Croatia	-1.2	0.9	1.4	1.1	1.4	1.0	1.1	0.4
Italy	-0.2	1.0	1.6	1.4	2.0	1.6	1.2	-0.2
Cyprus	-2.0	0.7	1.4	1.5	2.1	0.9	0.9	0.3
Latvia	-0.6	2.9	3.2	3.3	3.3	2.7	3.1	0.4
Lithuania	0.4	2.5	3.2	3.2	3.5	3.2	3.5	0.2
Luxembourg	-0.4	2.5	2.7	2.5	2.6	1.9	1.5	0.0
Hungary	-0.1	2.4	2.9	2.7	2.3	2.1	2.0	0.1
Malta	1.0	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0
Netherlands	-0.2	1.6	1.7	0.6	1.4	0.7	1.0	-0.3
Austria	0.6	2.1	2.4	2.1	2.3	2.1	2.0	-0.1
Poland	-0.4	1.4	1.9	1.8	1.8	1.5	1.3	-0.1
Portugal	0.7	1.3	1.6	1.4	2.4	1.7	1.0	-0.5
Romania	-0.7	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	-0.1
Slovenia	0.0	1.5	2.5	2.0	1.7	1.5	0.9	-0.1
Slovakia	-0.7	0.8	1.2	1.0	0.8	1.1	1.0	0.0
Finland	0.3	0.9	1.4	0.9	1.0	0.9	0.9	0.0
Sweden	1.2	1.5	1.9	1.4	2.0	1.8	1.8	0.1
United Kingdom	0.5	1.8	2.3	2.3	2.7	2.9	:	:
Iceland	1.6	-0.6	-0.2	-1.4	-0.8	-2.5	-2.6	0.8
Norway	4.1	2.9	2.7	2.5	2.3	2.2	1.9	0.4
Switzerland	-0.6	0.3	0.7	0.5	0.7	0.4	0.4	0.0

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2560

2. อัตราการว่างงาน (Unemployed Rate) - ตัวเลขอัตราการว่างงานเดือน มิ.ย.60 ของ EA19 ลดลงเหลือร้อยละ

9.1 ส่วน EU28 คงที่ที่ร้อยละ 7.7 ส่วนอัตราว่างงานหนุ่มสาวลดลงเหลือร้อยละ 18.7 และร้อยละ 16.7 MoM

Eurostate เปิดเผยเมื่อวันที่ 31 ก.ค.60 ว่า ตัวเลขอัตราการว่างงานเดือน มิ.ย.60 ของ EA19 ลดลงเหลือร้อยละ 9.1 จากร้อยละ 9.2 MoM และจากร้อยละ 10.1 YoY ส่วน EU28 คงที่ที่ร้อยละ 7.7 MoM แต่ลดจากร้อยละ 8.6 YoY ตามลำดับ ประเทศที่อัตราการว่างงานต่ำสุดได้แก่ สาธารณรัฐเชค (2.9) และเยอรมัน (3.8) มอลต้า (4.1) ส่วนที่สูงที่สุดได้แก่ กรีซ (21.7 ณ เม.ย.60) สเปน (17.1) เป็นต้น เทียบกับ YoY สมาชิก EU28 เกือบทุกประเทศที่อัตราว่างงานลดลง ยกเว้น เอสโตเนีย ที่มีอัตราการว่างงานเพิ่มขึ้น (จากร้อยละ 6.5 ในเดือน พ.ค.59 เป็น 6.9 ในเดือน พ.ค. 60) ประเทศที่มีอัตราว่างงานลดลงมากที่สุดได้แก่ สเปน (จากร้อยละ 19.9 เหลือ 17.1) โครเอเชีย (จากร้อยละ 13.3 เหลือ 10.6)



ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2560

เปรียบเทียบอัตราการว่างงานกับสหรัฐฯ ในเดือน มิ.ย.60 อัตราการว่างงานของสหรัฐฯ อยู่ที่ร้อยละ 4.4 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 4.3 MoM และลดจากร้อยละ 4.9 YoY

Seasonally adjusted unemployment, totals

	Rates (%)					Number of persons (in thousands)				
	Jun 16	Mar 17	Apr 17	May 17	Jun 17	Jun 16	Mar 17	Apr 17	May 17	Jun 17
EA19	10.1	9.4	9.2	9.2	9.1	16 385	15 211	14 924	14 866	14 718
EU28	8.6	7.9	7.8	7.7	7.7	21 093	19 333	18 991	18 908	18 725
Belgium	:	7.6	:	:	:	:	375	:	:	:
Bulgaria	7.8	6.3	6.1	6.0	5.9	255	209	202	197	195
Czech Republic	4.1	3.3	3.3	2.9	2.9	220	174	176	157	157
Denmark	6.2**	5.9	5.6	5.7	:	187**	175	167	170	:
Germany	4.2	3.9	3.9	3.9	3.8	1 806	1 673	1 665	1 652	1 633
Estonia	6.5**	5.6	6.3	6.9	:	45**	39	44	48	:
Ireland	8.3	6.6	6.4	6.4	6.3	181	146	142	140	139
Greece	23.6*	22.0	21.7	:	:	1 134*	1 054	1 041	:	:
Spain	19.9	18.0	17.6	17.3	17.1	4 538	4 095	3 990	3 920	3 870
France	10.0	9.6	9.5	9.6	9.6	2 964	2 814	2 806	2 820	2 833
Croatia	13.3	11.4	11.1	10.8	10.6	243	203	198	192	188
Italy	11.7	11.5	11.1	11.3	11.1	3 024	2 972	2 867	2 912	2 855
Cyprus	12.9	12.1	11.3	11.0	10.8	54	51	48	46	46
Latvia	9.7	8.5	8.3	8.2	8.3	96	84	80	80	80
Lithuania	8.2	8.1	7.5	7.3	7.2	121	119	110	107	105
Luxembourg	6.3	6.0	6.0	6.0	6.0	17	17	17	17	17
Hungary	5.2**	4.4	4.3	4.3	:	237**	201	199	198	:
Malta	5.0	4.2	4.1	4.1	4.1	10	9	8	8	8
Netherlands	6.1	5.1	5.1	5.1	4.9	550	463	456	456	446
Austria	6.3	5.7	5.4	5.2	5.2	282	255	244	234	234
Poland	6.3	4.9	4.8	4.8	4.8	1 084	847	833	828	821
Portugal	11.1	9.7	9.5	9.2	9.0	566	502	490	474	463
Romania	5.9	5.3	5.3	5.4	5.3	527	478	471	478	470
Slovenia	8.0	7.1	7.1	7.1	7.1	79	72	73	73	73
Slovakia	9.7	8.3	8.2	8.0	7.6	269	230	227	220	208
Finland	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	238	238	238	237	236
Sweden	6.9	6.7	6.6	6.6	6.6	366	358	356	354	353
United Kingdom	4.9*	4.5	4.4	:	:	1 613*	1 493	1 461	:	:
Iceland	3.0**	2.7	2.7	2.6	:	6**	5	5	5	:
Norway	4.7**	4.5	4.5	4.3	:	131**	124	126	120	:
United States	4.9	4.5	4.4	4.3	4.4	7 806	7 199	7 040	6 872	7 010

ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2560

อัตราการว่างงานคนหนุ่มสาว (อายุต่ำกว่า 25 ปี)

อัตราว่างงานหนุ่มสาวใน EA19 และ EU28 ในเดือน มิ.ย.60 ลดลงเหลือที่ร้อยละ 18.7 และ 16.7 MoM และ ลดลงจากร้อยละ 21.0 และ 18.8 YoY

ประเทศที่อัตราการว่างงานหนุ่มสาวต่ำสุดคือ เยอรมัน (6.7) ส่วนที่สูงสุดได้แก่ กรีซ (45.5 ณ เม.ย 60) สเปน (39.2) อิตาลี (35.4) เป็นต้น ในเดือน เม.ย.60 นี้ เมื่อเทียบ MoM ในจำนวนสมาชิก 28 ประเทศ ส่วนใหญ่อัตราว่างงานหนุ่มสาวลดลง มีเพียงลัตเวียที่เพิ่มขึ้น (จากร้อยละ 8.2 เป็น 8.3)

ในขณะที่เทียบ YoY เป็นครั้งแรกที่อัตราการว่างงานหนุ่มสาวลดลงทั้งหมดในทุกประเทศสมาชิก

Seasonally adjusted youth (under 25s) unemployment

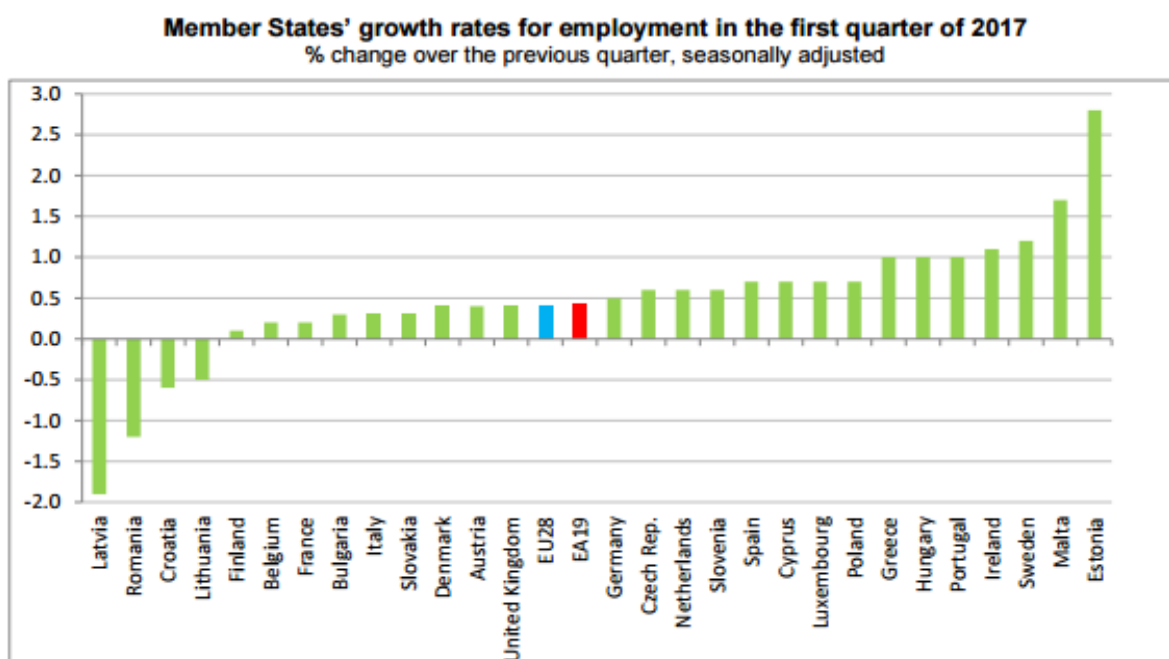
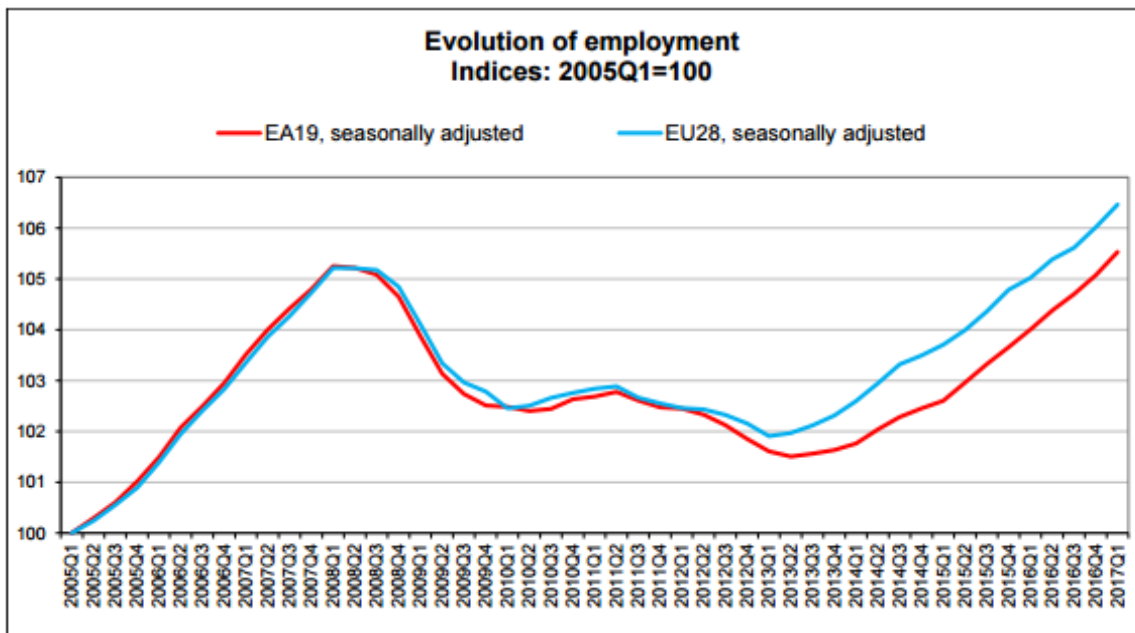
	Rates (%)					Number of persons (in thousands)				
	Jun 16	Mar 17	Apr 17	May 17	Jun 17	Jun 16	Mar 17	Apr 17	May 17	Jun 17
EA19	21.0	19.1	19.0	19.0	18.7	2 987	2 676	2 645	2 634	2 588
EU28	18.8	17.0	16.9	16.9	16.7	4 296	3 818	3 779	3 768	3 710
Belgium	:	21.5	:	:	:	:	76	:	:	:
Bulgaria	16.7	13.3	13.0	13.0	13.2	27	21	20	20	20
Czech Republic	11.8	9.3	9.4	9.2	8.9	39	31	30	29	28
Denmark	11.8	11.5	10.8	10.9	:	58	53	50	51	:
Germany	7.1	6.8	6.8	6.8	6.7	299	283	282	281	280
Estonia	15.0	14.9	18.2	15.7	:	9	9	11	9	:
Ireland	17.9	12.9	12.0	11.8	11.9	37	25	24	24	24
Greece	46.5	45.7	45.5	:	:	123	121	120	:	:
Spain	45.3	40.2	39.4	39.1	39.2	674	596	586	580	570
France	24.6	22.3	21.9	21.6	21.4	684	606	595	586	577
Croatia	32.1	28.5	25.9	25.9	25.9	56	47	41	41	41
Italy	37.3	34.3	35.0	36.5	35.4	589	531	526	548	534
Cyprus	29.0	24.6	20.3	20.3	20.3	10	9	7	7	7
Latvia	19.7	15.9	14.3	13.6	13.2	15	11	10	9	9
Lithuania	15.0	14.5	12.8	12.5	12.1	18	17	15	15	14
Luxembourg	19.1	17.5	17.5	17.3	17.3	4	4	4	4	4
Hungary	12.9	10.6	10.9	10.8	:	45	36	37	37	:
Malta	11.1	11.0	10.5	10.6	10.6	3	3	3	3	3
Netherlands	10.8	9.6	9.5	9.0	8.9	152	135	134	128	126
Austria	12.0	10.2	10.1	9.1	8.4	69	56	55	49	45
Poland	18.1	14.1	13.9	13.9	13.9	252	188	186	185	182
Portugal	26.7	22.9	23.7	23.9	23.4	98	83	88	87	85
Romania	20.8	19.9	:	:	:	126	122	:	:	:
Slovenia	15.3	10.4	9.3	9.3	9.3	10	8	7	7	7
Slovakia	22.1	18.9	18.7	18.3	17.6	46	39	39	38	37
Finland	20.7	20.5	20.6	20.9	21.0	67	67	67	67	67
Sweden	18.2	17.7	17.2	17.2	17.5	121	111	110	108	107
United Kingdom	13.4	12.2	12.2	:	:	596	539	538	:	:
Iceland	6.4	6.5	6.5	6.5	:	2	2	2	2	:
Norway	10.7	10.8	10.6	10.7	:	39	39	38	39	:

The source data are available here (excel) and here (in 1000 persons)

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2560

อัตราการจ้างงาน (employment rate)

Eurostat เปิดเผยเมื่อวันที่ 14 มิ.ย.60 ว่า ในไตรมาส 1/60 อัตราการจ้างงานใน EA19 และ EU28 เพิ่มขึ้น เท่ากันร้อยละ 0.4 เทียบกับที่เพิ่มร้อยละ 0.4 เท่ากัน QoQ และเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.5 และ 1.4 เทียบกับที่เพิ่มร้อยละ 1.4 และ 1.1 YoY ตามลำดับ ประเทศที่การจ้างงานเพิ่มมากที่สุดไตรมาส 1/60 ตามลำดับ ได้แก่ เอสโตเนีย (2.8) มอลต้า (1.7) สวีเดน (1.2) ไอร์แลนด์ (1.1) เป็นต้น ส่วนที่จ้างงานลดลงได้แก่ ลัตเวีย (-1.9) โรมาเนีย (-1.2) คีเอเซีย (-0.6) ลิทัวเนีย (-0.5) เป็นต้น



ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2560

Employment growth rates*

	Percentage change compared to the previous quarter				Percentage change compared to the same quarter of the previous year			
	2016			2017	2016			2017
	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
EA19	0.4	0.3	0.4	0.4	1.4	1.3	1.4	1.5
EU28	0.4	0.2	0.4	0.4	1.4	1.1	1.1	1.4
Member States								
Belgium	0.5	0.5	0.1	0.2	1.3	1.5	1.3	1.3
Bulgaria	0.5	-0.7	0.5	0.3	1.5	-1.0	0.6	1.2
Czech Republic	0.3	0.0	0.7	0.6	1.6	1.7	2.1	1.5
Denmark	0.4	0.4	0.5	0.4	1.7	1.7	1.7	1.7
Germany	0.3	0.3	0.4	0.5	1.2	1.2	1.3	1.5
Estonia	1.3	-0.9	-1.0	2.8	2.0	-1.1	-0.6	2.2
Ireland	1.0	0.5	0.8	1.1	2.9	2.8	3.1	3.5
Greece	0.6	0.5	-0.8	1.0	1.4	1.6	-0.1	1.3
Spain	0.6	0.7	0.4	0.7	2.6	2.8	2.4	2.4
France	0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	0.7	0.7	0.7
Croatia	0.1	0.1	0.5	-0.6	0.7	0.5	0.3	0.0
Italy	0.5	-0.1	0.4	0.3	1.8	1.0	1.1	1.0
Cyprus	0.9	0.8	1.0	0.7	2.7	2.8	3.0	3.4
Latvia	0.1	-1.5	0.5	-1.9	0.9	-1.1	-0.9	-2.8
Lithuania	0.5	-0.2	-0.2	-0.5	2.4	1.5	1.5	-0.4
Luxembourg	0.8	0.8	0.9	0.7	2.9	3.0	3.2	3.2
Hungary	0.5	0.4	0.6	1.0	2.4	1.8	1.9	2.8
Malta	1.6	0.7	1.7	1.7	3.9	3.3	4.4	6.0
Netherlands	0.3	0.4	0.7	0.6	0.8	0.9	1.6	2.0
Austria	0.3	0.4	0.4	0.4	1.1	1.3	1.6	1.5
Poland	0.7	-0.1	0.2	0.7	1.0	0.2	0.0	1.8
Portugal	0.4	1.3	0.4	1.0	0.8	2.2	2.4	3.3
Romania	-0.6	-0.7	1.8	-1.2	-1.5	-1.4	-1.0	-0.4
Slovenia	0.6	0.6	0.6	0.6	2.0	2.1	2.4	2.6
Slovakia	0.6	0.6	0.5	0.3	2.3	2.4	2.6	2.1
Finland	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	0.8	0.6	0.4
Sweden	0.7	-0.6	1.1	1.2	2.3	1.1	1.6	2.4
United Kingdom	0.5	0.1	0.1	0.4	2.0	1.5	0.9	1.2
EFTA countries								
Norway	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5
Switzerland	0.3	0.4	0.0	:	1.7	2.0	1.5	:

ที่มา: Eurostate ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2560

นโยบายการเงินการคลัง

1. การขาดดุลงบประมาณ/GDP (Government Deficit of GDP) – ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 ลดลงเป็นลำดับ เหลือที่ร้อยละ -0.9 เทียบกับร้อยละ -1.7/GDP ส่วนกลุ่ม EU28 ลดลงร้อยละ -1.0 /GDP เทียบกับร้อยละ -2.0 YoY ตามลำดับ

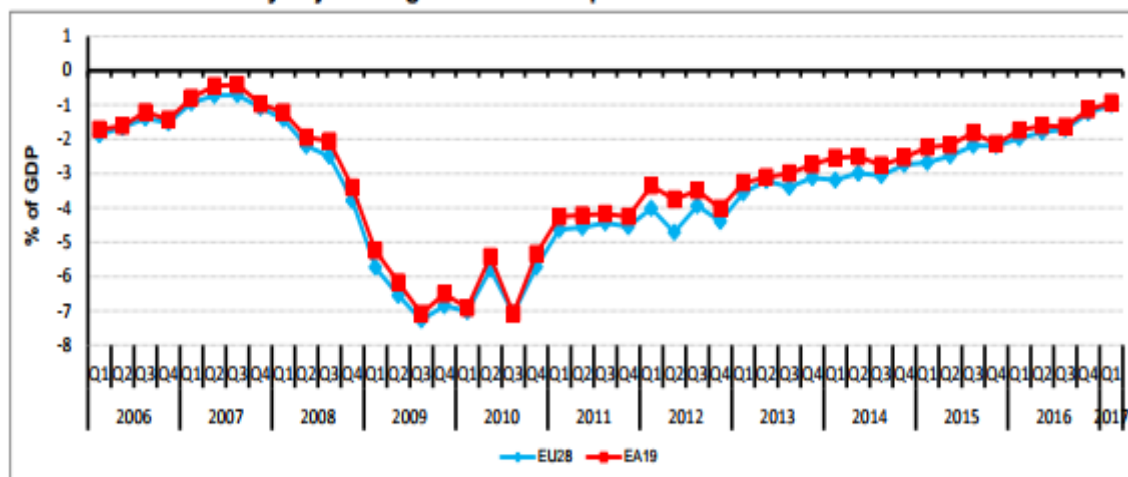
Eurostat เปิดเผยตัวเลขเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 ว่า ไตรมาส 1/60 การขาดดุลงบประมาณ/GDP ของกลุ่ม EA19 ลดลงเป็นลำดับเหลือที่ร้อยละ -0.9 เทียบกับร้อยละ -1.7/GDP YoY และกลุ่ม EU28 ลดลงร้อยละ -1.0 /GDP เทียบกับร้อยละ -2.0 YoY ตามลำดับ เป็นผลจากความสำเร็จของการใช้นโยบายรัดเข็มขัดของรัฐบาลสมาชิกเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสนธิสัญญา Maastricht ของ EU ที่สมาชิกต้องจัดทำงบประมาณขาดดุลไม่เกินร้อยละ -3/GDP จากข้อมูลที่เปิดเผยล่าสุด ประเทศที่ยังมีสัดส่วนการขาดดุลงบประมาณเกินร้อยละ -3/ GDP ได้แก่ ฝรั่งเศส (-3.3) โรมาเนีย (-3.2) ส่วนประเทศที่ทำงานงบประมาณเกินดุลได้แก่ มอลต้า (3.5) เยอรมันนี เนเธอร์แลนด์เท่ากัน (1.5) สาธารณรัฐเชค (1.0) เป็นต้น

Seasonally adjusted* government revenue, expenditure and surplus/deficit in the euro area and EU

(% of GDP)	2015Q1	2015Q2	2015Q3	2015Q4	2016Q1	2016Q2	2016Q3	2016Q4	2017Q1
EA19									
surplus (+)/ deficit (-)	-2.2	-2.2	-1.8	-2.1	-1.7	-1.6	-1.6	-1.1	-0.9
total revenue	46.3	46.3	46.4	46.6	46.2	46.4	46.3	46.3	46.5
total expenditure	48.6	48.5	48.2	48.7	47.9	48.0	48.0	47.4	47.4
EU28									
surplus (+)/ deficit (-)	-2.7	-2.5	-2.2	-2.2	-2.0	-1.8	-1.7	-1.2	-1.0
total revenue	44.7	44.7	44.8	45.2	44.7	45.0	45.1	45.1	45.2
total expenditure	47.4	47.2	47.0	47.4	46.7	46.8	46.8	46.3	46.2

* Calendar day and seasonally adjusted. Data are a combination of national and Eurostat estimates.

Seasonally adjusted* government surplus/deficit in the euro area and EU



* Calendar and seasonally adjusted. Data are a combination of national and Eurostat estimates.

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 20 กรกฎาคม 2560

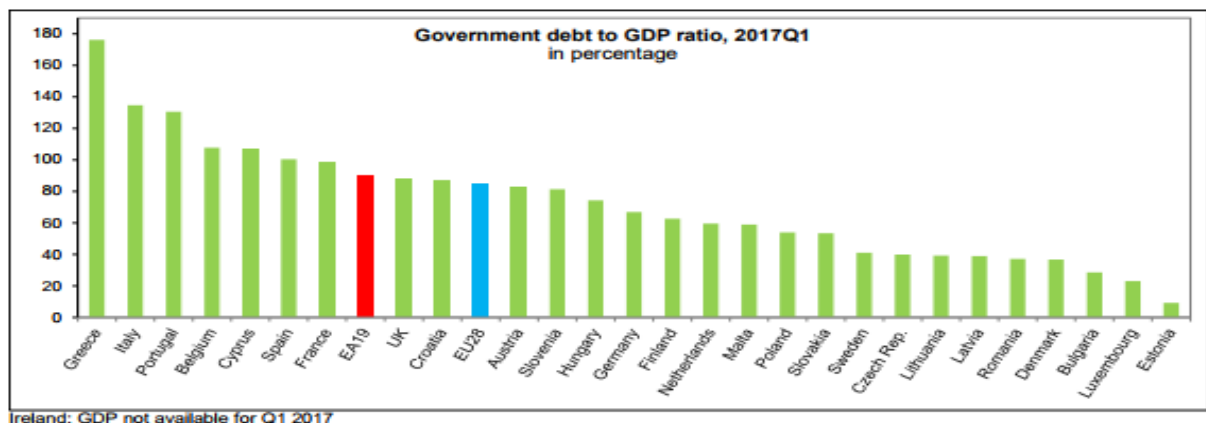
Seasonally adjusted* surplus/ deficit by Member State

	% of GDP										Change on the previous quarter in pp of GDP							
	2015Q1	2015Q2	2015Q3	2015Q4	2016Q1	2016Q2	2016Q3	2016Q4	2017Q1		2015Q2	2015Q3	2015Q4	2016Q1	2016Q2	2016Q3	2016Q4	2017Q1
EA19	-2.2	-2.2	-1.8	-2.1	-1.7	-1.6	-1.6	-1.1	-0.9		0.1	0.4	-0.3	0.4	0.1	0.0	0.5	0.2
EU28	-2.7	-2.5	-2.2	-2.2	-2.0	-1.8	-1.7	-1.2	-1.0		0.2	0.3	0.0	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2
Belgium	-3.2	-2.9	-1.9	-2.0	-3.4	-2.6	-3.0	-1.5	-1.1		0.3	1.0	-0.1	-1.4	0.9	-0.4	1.5	0.4
Bulgaria	-0.6	-0.4	-3.6	-1.6	0.6	1.0	0.2	-1.0	-0.1		0.2	-3.2	1.9	2.2	0.5	-0.9	-1.2	0.9
Czech Republic	-0.8	-0.6	-0.4	-0.7	0.1	0.8	1.0	0.5	1.0		0.1	0.2	-0.3	0.8	0.7	0.2	-0.5	0.5
Denmark	-3.2	-2.1	-1.5	0.5	-1.4	-0.9	-1.1	0.4	-0.5		1.0	0.7	2.0	-2.0	0.5	-0.2	1.5	-0.9
Germany	0.5	0.5	1.5	0.2	0.8	0.5	0.7	1.4	1.5		-0.1	1.1	-1.3	0.5	-0.3	0.2	0.8	0.0
Estonia	-0.5	0.3	0.4	0.6	1.6	0.2	-0.2	-0.3	0.2		0.8	0.1	0.2	1.0	-1.4	-0.4	-0.1	0.5
Ireland	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Greece	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Spain	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
France	-3.9	-3.8	-3.7	-3.0	-3.4	-3.3	-3.7	-3.2	-3.3		0.1	0.1	0.6	-0.3	0.0	-0.3	0.5	-0.1
Croatia	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Italy	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Cyprus	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Latvia	-2.7	-1.9	-1.7	0.3	0.3	-0.2	0.2	-1.0	0.5		0.8	0.2	2.0	0.1	-0.6	0.4	-1.2	1.5
Lithuania	-0.3	0.5	-0.7	-0.5	-0.1	0.8	-0.2	0.0	0.4		0.8	-1.3	0.3	0.3	0.9	-1.1	0.2	0.4
Luxembourg	1.2	2.0	0.9	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	0.4		0.7	-1.0	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	-1.2
Hungary	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
Malta	-2.4	-0.6	-0.7	-1.9	1.4	3.3	-0.1	1.3	3.5		1.7	-0.1	-1.2	3.4	1.9	-3.4	1.4	2.3
Netherlands	-2.3	-2.6	-1.8	-1.7	-1.2	0.6	1.0	1.0	1.5		-0.4	0.9	0.1	0.5	1.8	0.4	0.0	0.5
Austria	-1.0	-1.1	-2.3	0.4	-1.0	-0.8	-1.1	-2.6	0.1		-0.1	-1.2	2.7	-1.4	0.2	-0.3	-1.5	2.7
Poland	-4.7	-3.1	-2.0	-1.3	-3.1	-2.6	-2.5	-1.6	-1.5		1.6	1.1	0.8	-1.8	0.5	0.0	0.9	0.2
Portugal	-4.1	-3.3	-2.6	-7.6	-1.6	-2.2	-3.5	-0.7	-0.5(p)		0.8	0.7	-5.1	6.0	-0.6	-1.3	2.8	0.2(p)
Romania	0.1	-1.0	-1.9	0.5	-3.1	-3.6	-2.7	-1.8	-3.2		-1.0	-0.9	2.4	-3.6	-0.5	0.9	0.9	-1.3
Slovenia	-2.9	-3.6	-2.8	-2.4	-1.8	-0.5	-2.3	-2.7	0.4		-0.7	0.8	0.4	0.6	1.3	-1.8	-0.4	3.1
Slovakia	-3.1	-2.9	-2.9	-2.0	-2.0	-2.1	-1.7	-1.0	-1.4		0.3	0.0	0.9	0.0	-0.1	0.5	0.6	-0.4
Finland	-3.1	-2.3	-2.8	-2.7	-2.1	-2.5	-1.6	-1.5	-1.2		0.8	-0.5	0.1	0.6	-0.3	0.9	0.1	0.2
Sweden	:	:	:	:	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	-4.6	-4.7	-4.3	-3.7	-3.3	-3.6	-3.0	-2.0	-1.2		-0.2	0.4	0.6	0.5	-0.3	0.6	0.9	0.8
Switzerland	0.6	1.0	1.3	1.4	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9		0.4	0.3	0.1	-0.6	-0.2	0.0	0.1	0.2

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 20 กรกฎาคม 2560

2. สัดส่วนหนี้สาธารณะ/GDP (Government Debt of GDP) –ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 ลดมาอยู่ที่ร้อยละ 89.5/GDP ในขณะที่ EU28 ลดมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 84.1 YoY

Eurostat เปิดเผยตัวเลขเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 ว่า ไตรมาส 1/60 กลุ่ม EA19 มีสัดส่วนหนี้สาธารณะ/GDP ลดมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 89.5 จากร้อยละ 91.2 YoY ในขณะที่ EU28 ลดมาอยู่ที่ระดับร้อยละ 84.1/GDP เทียบกับร้อยละ 84.3 YoY ตามลำดับ ประเทศที่ยังมีสัดส่วนหนี้สาธารณะเกินร้อยละ 60/GDP มากที่สุดตามลำดับๆ ได้แก่ กรีซ (176.2) อิตาลี (134.7) โปรตุเกส (130.5) ไชปรัส (107.0) เบลเยียม (107.7) เป็นต้น ส่วนประเทศที่มีสัดส่วนหนี้สาธารณะต่ำ ได้แก่ เอสโทเนีย (9.2) ลักเซมเบิร์ก (23.0) บัลกาเรีย (28.6) สาธารรัฐเชค (39.9) โรมาเนีย (37.1) เดนมาร์ก (36.7)



		2016Q1	2016Q4	2017Q1
EA19				
Government debt	(million euro)	9 612 706	9 588 301	9 696 067
	(% of GDP)	91.2	89.2	89.5
Of which: Currency and deposits	(million euro)	287 138	293 347	287 702
	(% of total debt)	3.0	3.1	3.0
Debt securities	(million euro)	7 621 851	7 635 242	7 768 333
	(% of total debt)	79.3	79.6	80.1
Loans	(million euro)	1 703 718	1 659 712	1 640 032
	(% of total debt)	17.7	17.3	16.9
Memo: Intergovernmental lending in the context of the financial crisis	(million euro)	230 969	230 961	231 355
	(% of GDP)	2.2	2.1	2.1
EU28				
Government debt	(million euro)	12 481 520	12 393 125	12 510 345
	(% of GDP)	84.3	83.6	84.1
Of which: Currency and deposits	(million euro)	493 859	507 165	504 218
	(% of total debt)	4.0	4.1	4.0
Debt securities	(million euro)	10 082 912	10 028 321	10 165 521
	(% of total debt)	80.8	80.9	81.3
Loans	(million euro)	1 904 750	1 857 639	1 840 605
	(% of total debt)	15.3	15.0	14.7
Memo: Intergovernmental lending in the context of the financial crisis	(million euro)	236 046	235 731	236 126
	(% of GDP)	1.6	1.6	1.6

General government gross debt by Member State

		General government gross debt								Components of government debt, in % of GDP			IGL (assets)
		Millions of national currency			% of GDP			Difference in pp of GDP, 2017 Q1 compared with:		Currency and deposits	Debt Securities	Loans	% of GDP
		2016 Q1	2016 Q4	2017 Q1	2016 Q1	2016 Q4	2017 Q1	2016 Q1	2016 Q4				
EA19	euro	9 612 706	9 588 301	9 696 067	91.2	89.2	89.5	-1.6	0.3	2.7	71.7	15.1	2.1
EU28	euro	12 481 520	12 393 125	12 510 345	84.3	83.6	84.1	-0.3	0.5	3.4	68.3	12.4	1.6
Belgium	euro	450 169	446 824	458 778	109.2	106.0	107.7	-1.5	1.8	0.3	88.5	18.9	2.0
Bulgaria	BGN	26 522	27 321	26 709	29.6	29.5	28.6	-1.0	-0.9	-	21.7	6.8	0.0
Czech Republic	CZK	1 857 493	1 754 899	1 924 571	40.0	36.8	39.9	-0.1	3.1	0.1	36.6	3.1	0.0
Denmark	DKK	798 414	778 502	766 407	39.4	37.7	36.7	-2.7	-1.0	1.0	28.0	7.7	0.1
Germany	euro	2 166 362	2 140 368	2 114 849	70.9	68.3	66.9	-4.0	-1.4	0.4	48.7	17.7	2.1
Estonia	euro	2 016	1 984	1 968	9.9	9.5	9.2	-0.6	-0.2	0.2	1.0	8.0	2.1
Ireland	euro	207 181	200 595	208 222	80.2	75.5	:	:	:	:	:	:	:
Greece	euro	309 093	314 897	310 622	176.4	179.0	176.2	-0.3	-2.9	3.4	32.2	140.6	0.0
Spain	euro	1 096 855	1 106 952	1 128 719	101.2	99.4	100.4	-0.8	1.0	0.4	83.7	16.3	2.6
France	euro	2 139 681	2 147 418	2 209 768	97.0	96.3	98.7	1.6	2.3	1.5	84.3	12.9	2.2
Croatia*	HRK	288 097	289 076	300 140	85.4	83.7	86.4	1.0	2.6	0.0	57.0	29.4	0.0
Italy	euro	2 231 216	2 217 910	2 260 275	134.8	132.6	134.7	-0.1	2.1	10.5	113.9	10.3	2.6
Cyprus	euro	19 130	19 298	19 432	108.4	107.8	107.0	-1.4	-0.8	0.0	35.5	71.5	1.9
Latvia	euro	8 864	10 038	9 895	36.3	40.1	39.0	2.7	-1.1	1.3	28.6	9.1	0.0
Lithuania	euro	15 035	15 536	15 452	40.0	40.2	39.3	-0.8	-0.9	1.4	31.2	6.7	0.0
Luxembourg	euro	11 514	10 853	12 625	21.9	20.0	23.0	1.1	3.0	0.5	15.0	7.5	1.1
Hungary	HUF	26 157 057	25 922 199	26 450 707	76.6	74.1	74.3	-2.3	0.3	0.1	65.4	8.8	0.0
Malta	euro	5 846	5 767	5 919	61.8	58.3	59.0	-2.9	0.7	0.7	55.1	3.2	2.2
Netherlands	euro	442 068	434 205	422 638	64.3	61.8	59.6	-4.7	-2.2	0.2	47.3	12.1	2.0
Austria	euro	296 250	295 719	291 625	86.5	84.6	82.6	-3.8	-2.0	1.5	68.0	13.1	2.3
Poland	PLN	938 481	1 006 272	1 013 571	51.8	54.4	54.0	2.2	-0.4	0.2	43.3	10.5	0.0
Portugal	euro	233 300	241 061	243 487	128.9	130.3	130.5	1.6	0.2	12.4	73.4	44.8	0.6
Romania	RON	267 208	285 995	289 259	37.2	37.6	37.1	-0.1	-0.4	0.6	28.0	8.5	0.0
Slovenia	euro	32 506	31 677	32 850	83.6	79.7	81.4	-2.3	1.7	0.4	69.7	11.3	2.9
Slovakia	euro	41 036	42 053	43 679	51.8	51.9	53.5	1.7	1.5	0.4	45.6	7.4	2.3
Finland	euro	135 495	136 054	136 573	64.2	63.1	62.6	-1.6	-0.5	0.3	48.3	14.0	2.0
Sweden	SEK	1 806 657	1 821 637	1 821 073	42.7	41.6	41.1	-1.7	-0.6	1.3	29.9	9.9	0.1
United Kingdom	GBP	1 651 966	1 731 402	1 720 052	87.6	89.3	88.0	0.4	-1.3	9.0	77.1	1.9	0.2
Norway	NOK	1 018 537	1 109 503	1 181 648	32.9	35.6	37.2	4.3	1.5	-	16.6	20.6	-

ที่มา: Eurostat ณ วันที่ 20 กรกฎาคม 2560

3. นโยบายการเงิน

- **นโยบายการเงินผ่อนคลายเป็นพิเศษ (Quantitative Easing: QE)**- Governing Council of ECB มีประชุมเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 มีมติคงปริมาณการซื้อพันธบัตรทั้งของรัฐบาลและเอกชน ภายใต้โครงการ Assets Purchase Programme (APP) หรือ Quantitative Easing: QE ของสมาชิกยูโรโซนลดลงเหลือเดือนละ 60 พันล้าน/เดือน จนถึง ธ.ค.2060
- **อัตราดอกเบี้ย** - Governing Council of ECB มีประชุมเมื่อวันที่ 20 ก.ค.60 มีมติคงอัตราดอกเบี้ยนโยบาย (Main Refinancing Rate) ไว้ที่ร้อยละ 0.00 และคงอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก (Deposit Facility Rate) ร้อยละ 0.25 และ Marginal Lending Facility Rate ที่ร้อยละ -0.40 ต่อไป
- **อัตราแลกเปลี่ยนเงินยูโรเมื่อเทียบกับสกุลหลัก** - ในรอบ 1 เดือนที่ผ่านมา เงินยูโรแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับค่าเงินปอนด์ ดอลลาร์สหรัฐฯ และบาท แต่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับค่าเงินเยน



Euro/Japanese Yen FX Cross Rate

EURJPY

PRICE (JPY) **129.61** TODAY'S CHANGE **↑0.50 / 0.39%** 1 YEAR CHANGE **↑14.45%** 52 WEEK RANGE **112.03 - 131.400**

Data delayed at least 15 minutes, as of Aug 15 2017 18:00 BST.

Summary

Charts

1D

3D

1W

1M

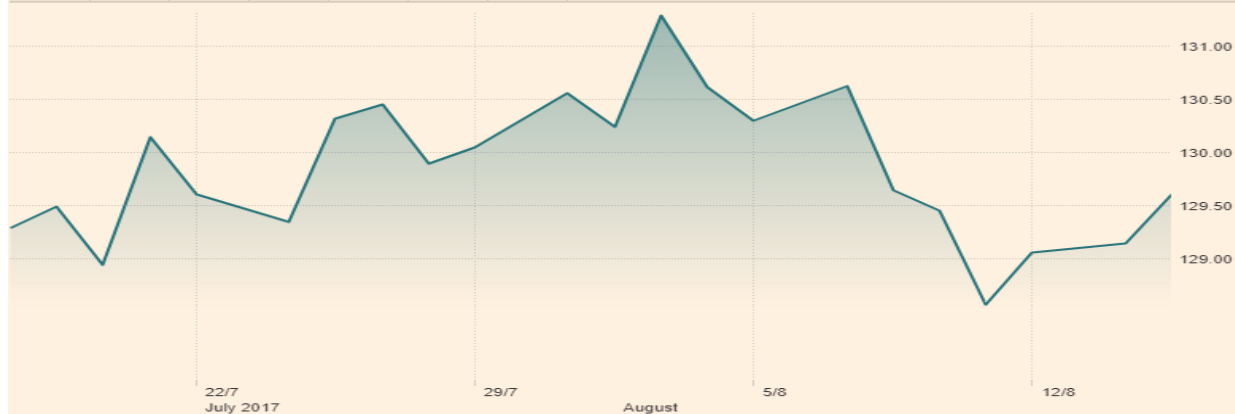
6M

1Y

3Y

5Y

Comparisons >



Euro/Thai Baht FX Cross Rate

EURTHB

PRICE (THB) **39.049** TODAY'S CHANGE **↓-0.1129 / -0.29%** 1 YEAR CHANGE **↑0.91%** 52 WEEK RANGE **36.3348 - 39.6154**

Data delayed at least 15 minutes, as of Aug 15 2017 18:00 BST.

Summary

Charts

1D

3D

1W

1M

6M

1Y

3Y

5Y

Comparisons >



ที่มา: Financial Time as of 15 สิงหาคม 2560
