

การใช้น้ำประปาในเขตนครหลวงของไทย ปีงบประมาณ 2561

- การใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 ปริมาณ 1,401.4 ล้าน ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.5% YoY
- ผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 จำนวน 2,375.5 พันหัววัด ขยายตัว 2.0% YoY
- ปริมาณการใช้น้ำประปาต่อหัววัดในเขตนครหลวง FY61 เฉลี่ย 48.6 ลบ.ม./เดือน หดตัว 2.6% YoY
- ค่าน้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 เฉลี่ย 11.98 THB/ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.2% YoY

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (FY2551-61)

	All Periods			Same Periods			Latest
	F-Month	F-Quarter	FY	F-YTD	F-Quarter	F-Month	
Water Consumption	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Residence	-	-	4	-	-	-	Sep-18
Business, State Enterprise, Government Agency and Industry	-	-	4	-	-	-	Sep-18
Public Water Supply and Others	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Number of Meters	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Residence	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Business, State Enterprise, Government Agency and Others	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Small User	-	-	5	-	-	-	Sep-18
Large User	-	-	4	-	-	-	Sep-18
Average Water Consumption	-	-	1	-	-	-	Sep-18
Average Price	-	-	3	-	-	-	Sep-18

Note: F-Month, F-Quarter และ F-YTD นับตามถึงงบประมาณ

หมายเหตุ: 5 สูง 4 ค่อนข้างสูง 3 ปานกลาง 2 ค่อนข้างต่ำ 1 ต่ำ

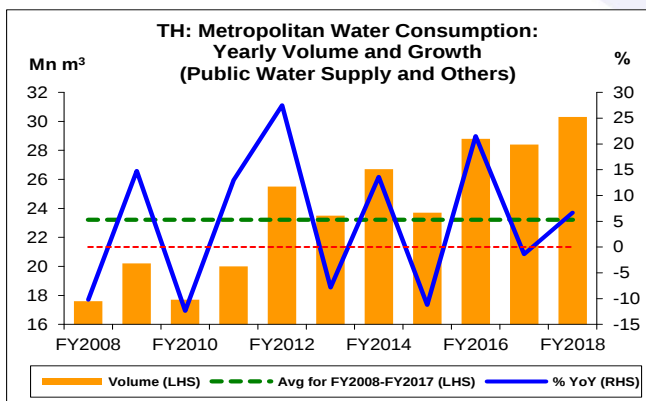
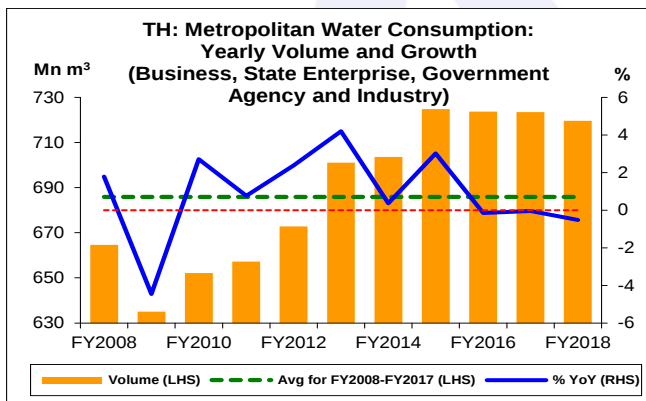
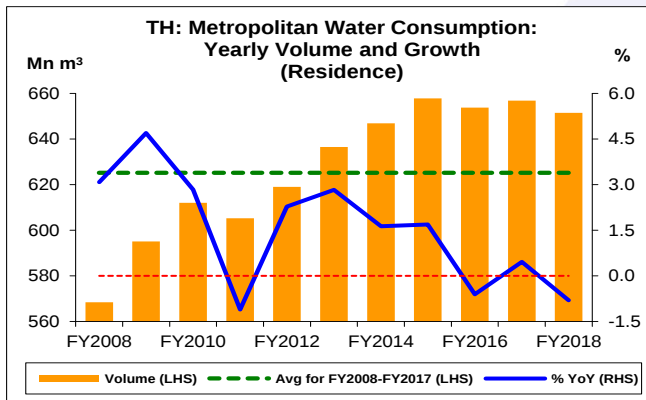
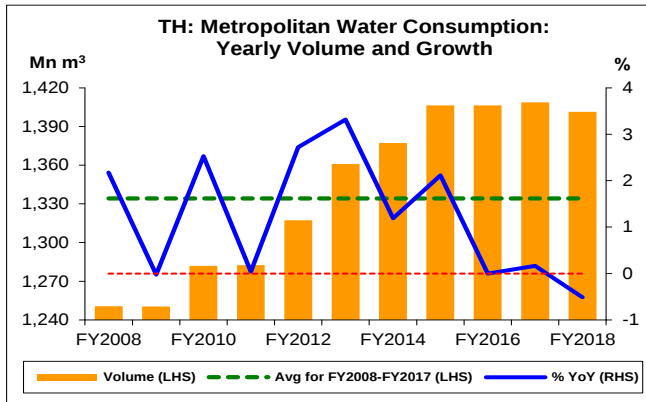
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (FY2551-61)

%	Average YoY Growth	CAGR
Water Consumption	1.2	1.1
Residence	1.5	1.4
Business, State Enterprise, Government Agency and Industry	0.9	0.8
Public Water Supply and Others	4.9	5.6
Number of Meters	2.5	2.5
Residence	3.4	3.2
Business, State Enterprise, Government Agency and Others	-0.3	0.0
Small User	2.5	2.5
Large User	2.6	2.3
Average Water Consumption	-1.3	-1.4
Average Price	0.0	0.0

ที่มา: การประปาส่วนหลวง

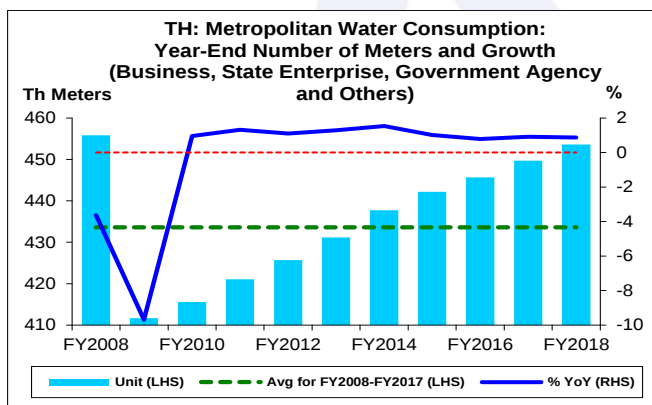
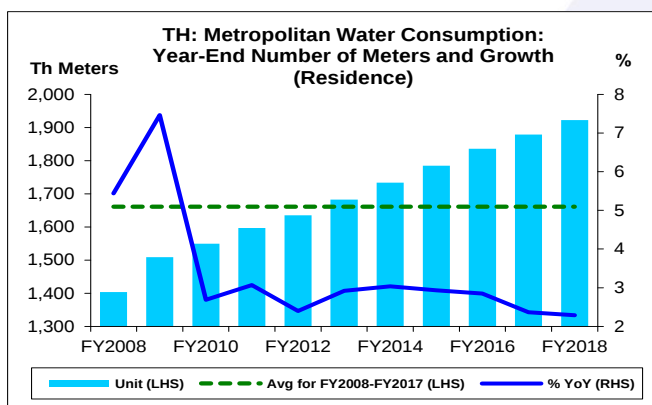
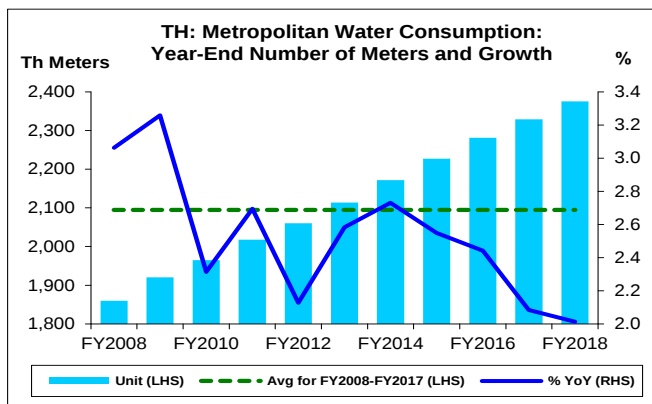
หมายเหตุ: 1. FY คือ ปีงบประมาณ (เดือน ต.ค.-ก.ย.)

2. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate



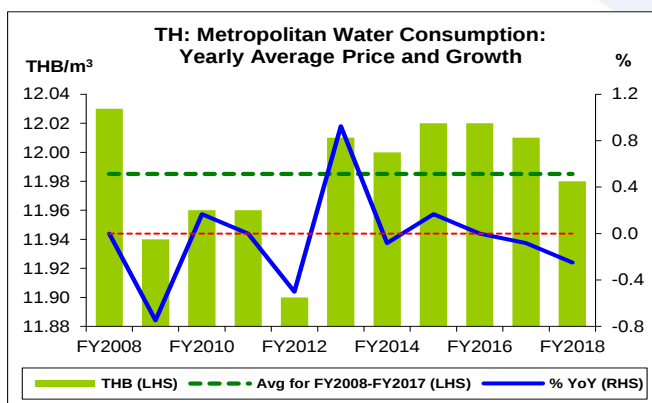
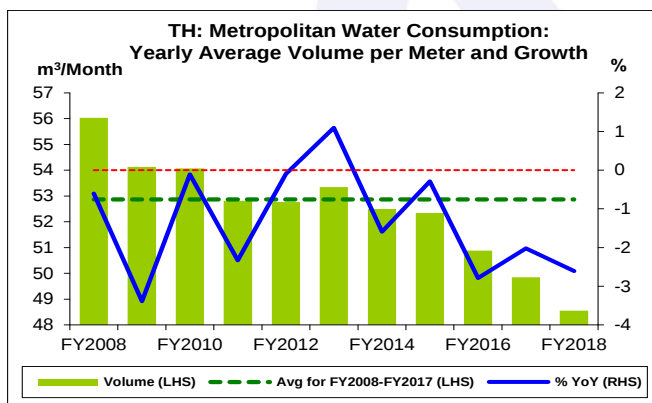
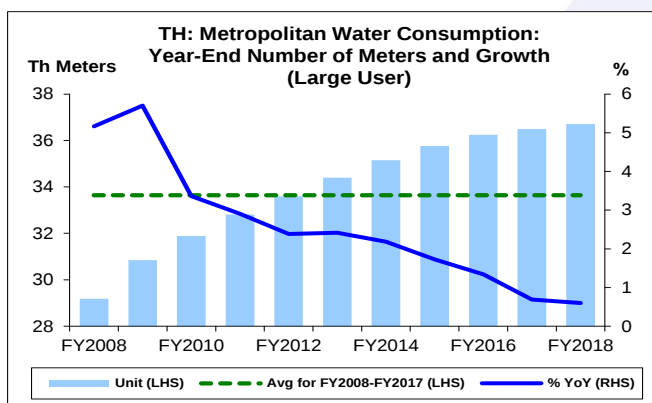
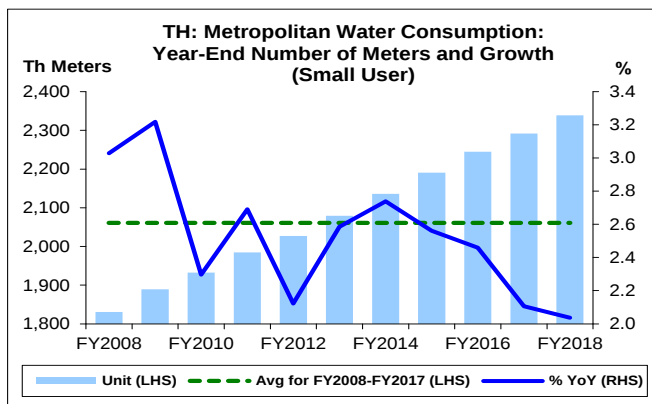
การใช้น้ำประปา

- การใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 ปริมาณ 1,401.4 ล้าน ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.5% YoY หดตัวเป็นครั้งแรก หลังจากขยายตัวติดต่อกัน 8 ปี ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 1,334.2 ล้าน ลบ.ม. อยู่ 5.0% และสูงกว่า FY57 อยู่เพียง 0.4% CAGR
- การใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง แบ่งเป็น การใช้น้ำของที่อยู่อาศัย (Residence) ธุรกิจ รัฐวิสาหกิจ ราชการ และอุตสาหกรรม (Business, State Enterprise, Government Agency and Industry) และสาธารณะ และอื่น ๆ (Public Water Supply and Others) โดย FY61 คิดเป็น 46.5% 51.3% และ 2.2% ของการใช้น้ำประปาในเขต นครหลวงทั้งหมด ตามลำดับ
- การใช้น้ำประปาของที่อยู่อาศัย FY61 ปริมาณ 651.5 ล้าน ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.8% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 625.2 ล้าน ลบ.ม. อยู่ 4.2% และสูงกว่า FY57 อยู่เพียง 0.2% CAGR
- การใช้น้ำประปาของธุรกิจ รัฐวิสาหกิจ ราชการ และอุตสาหกรรม FY61 ปริมาณ 719.6 ล้าน ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.5% YoY หดตัว ติดต่อกันเป็นปีที่ 3 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 685.8 ล้าน ลบ.ม. อยู่ 4.9% และสูงกว่า FY57 อยู่เพียง 0.6% CAGR
- การใช้น้ำของสาธารณะ และอื่น ๆ FY61 ปริมาณ 30.3 ล้าน ลบ.ม. สูงสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยขยายตัว 6.7% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ย ของ FY51-60 ที่ 23.2 ล้าน ลบ.ม. อยู่ถึง 30.5% และสูงกว่า FY57 อยู่ 3.2% CAGR



ผู้ใช้น้ำประปา

- ผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 จำนวน 2,375.5 พันหัววัด สูงสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยขยายตัว 2.0% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 11 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 2,094.4 พันหัววัด อยู่ 13.4%
- ผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง แบ่งเป็น ผู้ใช้น้ำประปาที่เป็นที่อยู่อาศัย (Residence) และธุรกิจ รัฐวิสาหกิจ ราชการ และอื่น ๆ (Business, State Enterprise, Government Agency and Others) โดย FY61 คิดเป็น 80.9% และ 19.1% ของผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวงทั้งหมด ตามลำดับ
- ผู้ใช้น้ำประปาที่เป็นที่อยู่อาศัย FY61 จำนวน 1,921.9 พันหัววัด สูงสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยขยายตัว 2.3% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 11 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 1,660.8 พันหัววัด อยู่ 15.7%
- ผู้ใช้น้ำประปาที่เป็นธุรกิจ รัฐวิสาหกิจ ราชการ และอื่น ๆ FY61 จำนวน 453.6 พันหัววัด ขยายตัว 0.9% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 9 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 433.6 พันหัววัด อยู่ 4.6%



- ผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง แบ่งเป็น ผู้ใช้น้ำประปารายเล็ก (Small User) และผู้ใช้น้ำประปารายใหญ่ (Larger User) โดย FY61 คิดเป็น 98.5% และ 1.5% ของผู้ใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง ทั้งหมด ตามลำดับ
- ผู้ใช้น้ำประปารายเล็ก FY61 จำนวน 2,338.8 พันหัววัด สูงสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยขยายตัว 2.0% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 11 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 2,060.7 พันหัววัด อยู่ 13.5%
- ผู้ใช้น้ำประปารายใหญ่ FY61 จำนวน 36.7 พันหัววัด สูงสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยขยายตัว 0.6% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 11 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 33.6 พันหัววัด อยู่ 9.1%

ปริมาณการใช้น้ำประปาต่อหัววัดเฉลี่ย

- ปริมาณการใช้น้ำประปาต่อหัววัดในเขตนครหลวง FY61 เฉลี่ย 48.6 ลบ.ม./เดือน ต่ำสุดนับตั้งแต่ FY51 โดยหดตัว 2.6% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 5 ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 52.9 ลบ.ม./เดือน อยู่ 8.2%

ค่าน้ำประปาเฉลี่ย

- ค่าน้ำประปาในเขตนครหลวง FY61 เฉลี่ย 11.98 THB/ลบ.ม. หดตัวเพียง 0.2% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 2 ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของ FY51-60 ที่ 11.99 THB/ลบ.ม. อยู่เพียง 0.04%

การใช้น้ำประปาในเขตนครหลวง:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (FY2551-61)

	ค่าปัจจุบัน	% จาก ค่าสูงสุด	% จาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Water Consumption (Mn m³)							
FY61	1,401.4	-0.5	12.1	1,408.6	FY60	1,250.3	FY52
Residence							
FY61	651.5	-1.0	14.6	657.8	FY58	568.4	FY51
Business, State Enterprise, Government Agency and Industry							
FY61	719.6	-0.7	13.3	724.8	FY58	635.0	FY52
Public Water Supply and Others							
FY61	30.3	-	72.2	30.3	FY61	17.6	FY51
Number of Meters (Th Meters)							
FY61	2,375.5	-	27.7	2,375.5	FY61	1,859.6	FY51
Residence							
FY61	1,921.9	-	36.9	1,921.9	FY61	1,403.8	FY51
Business, State Enterprise, Government Agency and Others							
FY61	453.6	-0.5	10.2	455.8	FY51	411.7	FY52
Small User							
FY61	2,338.8	-	27.8	2,338.8	FY61	1,830.4	FY51
Large User							
FY61	36.7	-	25.8	36.7	FY61	29.2	FY51
Average Water Consumption (m³/Meter/Month)							
FY61	48.6	-13.3	-	56.0	FY51	48.6	FY61
Average Price (THB/m³)							
FY61	11.98	-0.4	0.7	12.03	FY51	11.90	FY55