



# ฝ่ายสถานีสืบจ่ายน้ำ

ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2566

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ผอ.ฟสน.

# ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2566

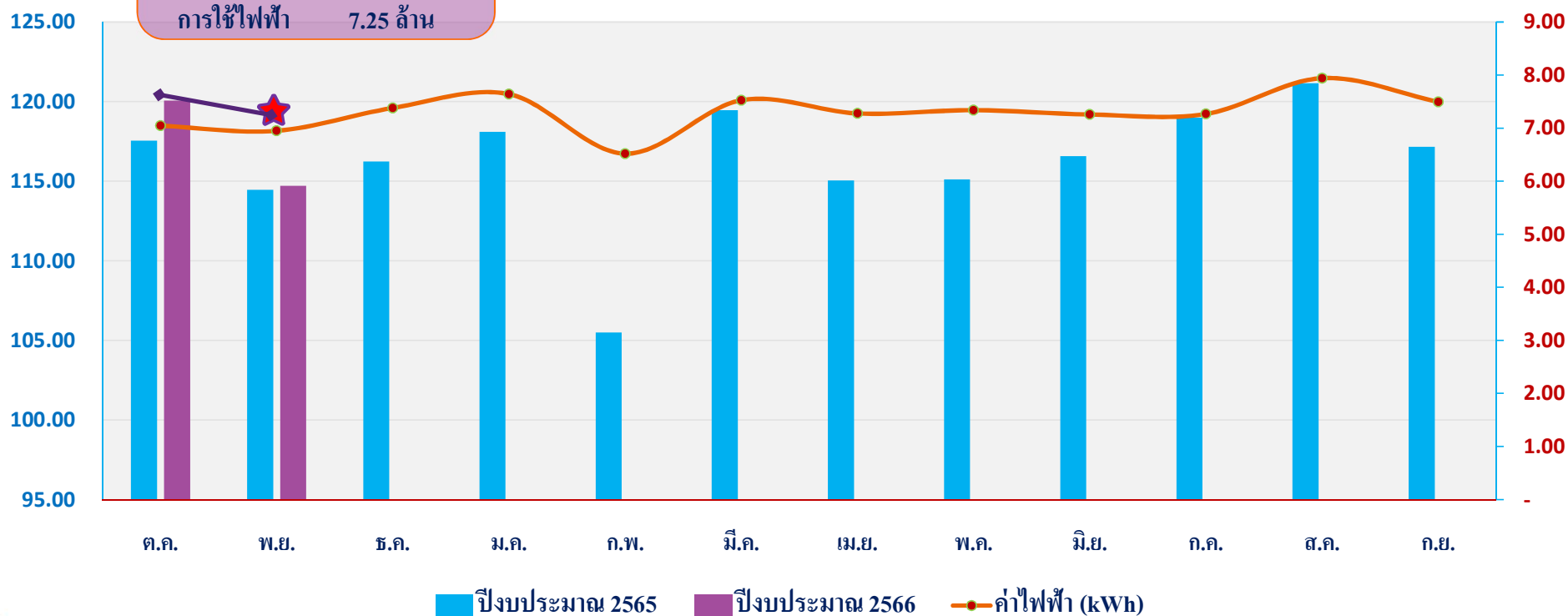
ปริมาณน้ำจ่าย  
(ล้าน ลบ.ม)

พฤษภาคม 2565

ปริมาณน้ำจ่าย 114.7 ล้าน

การใช้ไฟฟ้า 7.25 ล้าน

การใช้ไฟฟ้า(ล้าน kWh)



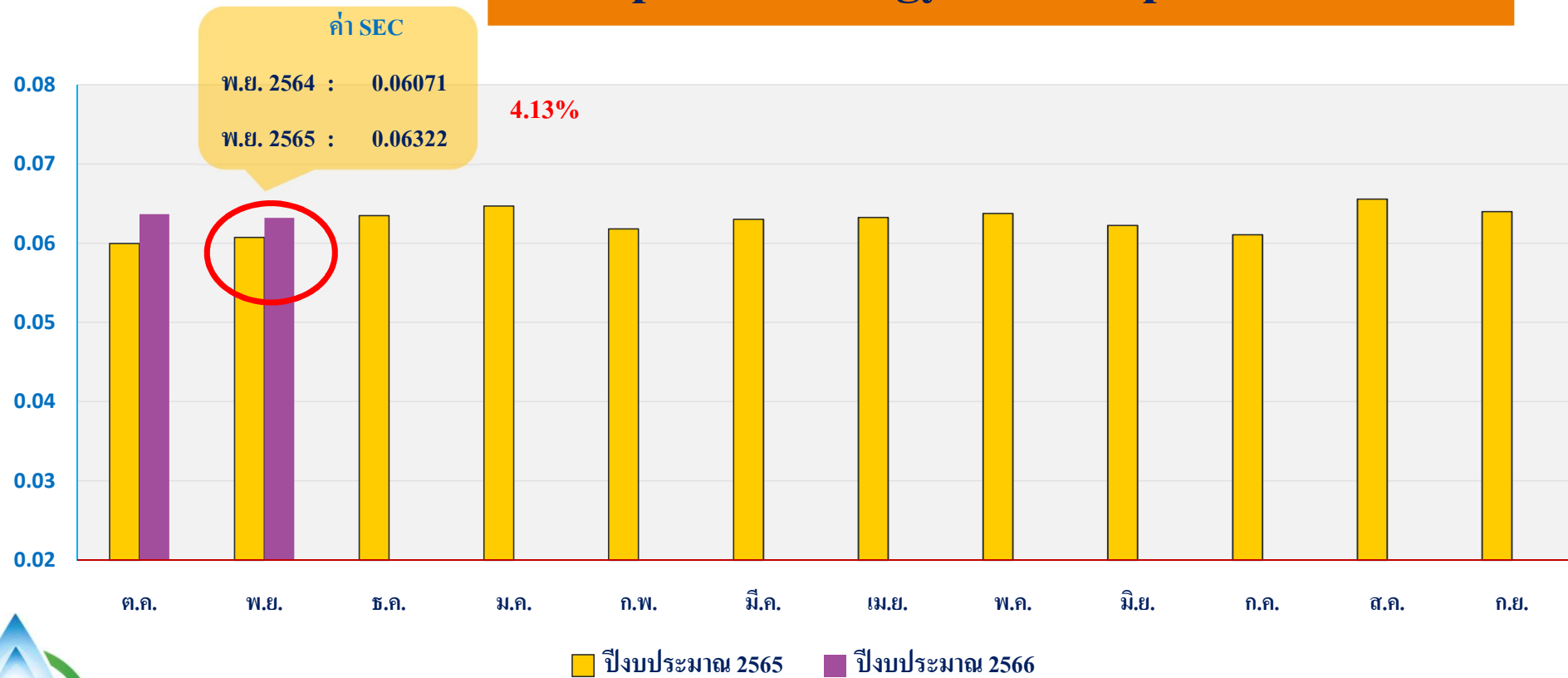
ปริมาณน้ำจ่ายรายเดือนของทั้ง 12 สถานี



# ดัชนีการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิต

## Specific Energy Consumption : SEC

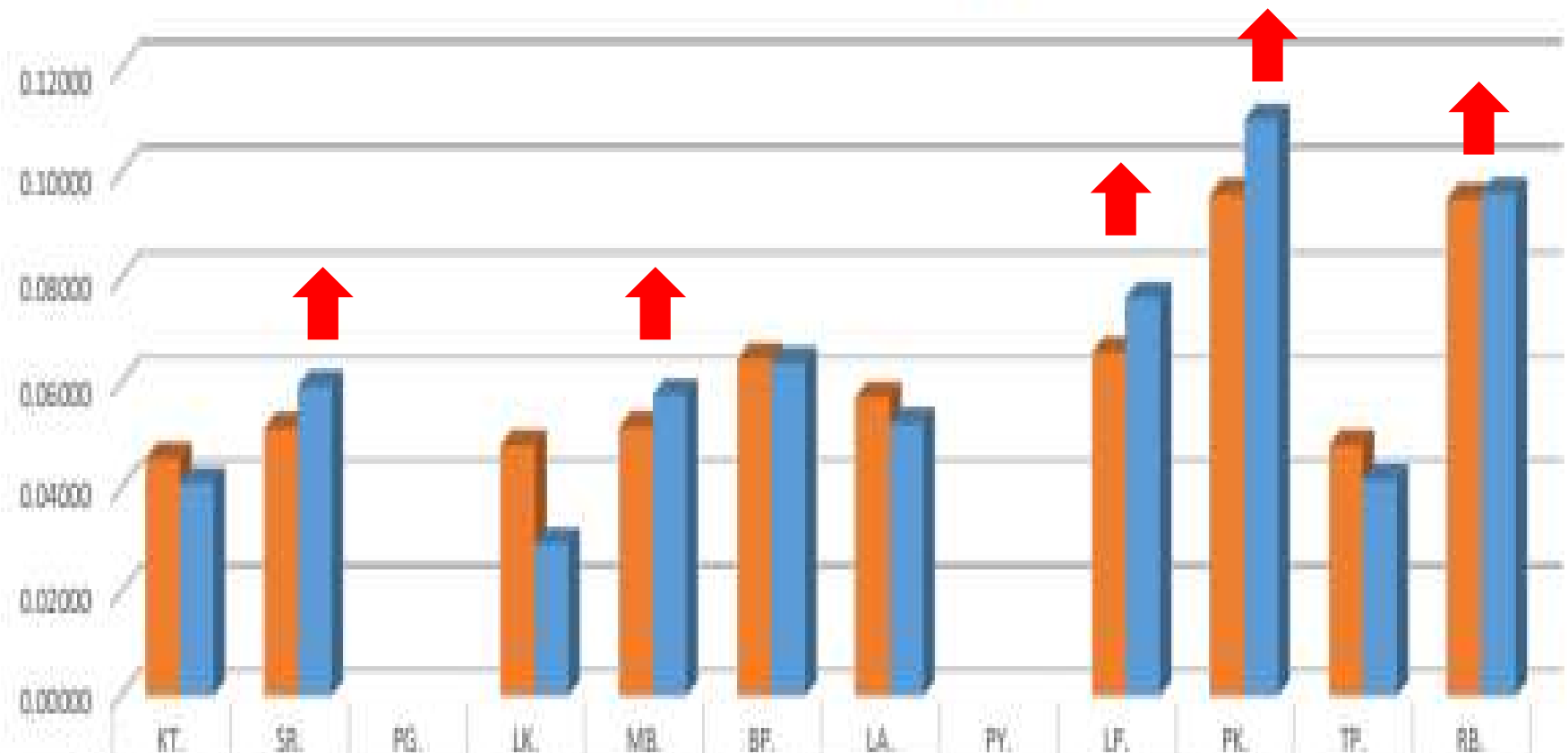
kWh/ลบ.เมตร



## เปรียบเทียบการใช้พลังงานไฟฟ้า ของ 10 สจ.



## เปรียบเทียบ กำลังงานไฟฟ้ารวม เดือน พฤศจิกายน



■ ศา SEC 64 เดือน พ.ย. 64

■ SEC 65 เดือน พ.ย. 65

KT	SR	PG	LK	MB	BF	LA	PY	LP	PK	TP	RB
0.04569	0.05148		0.04820	0.05170	0.06466	0.05728		0.06587	0.09607	0.04819	0.09519
0.04101	0.05950		0.02938	0.05776	0.06393	0.05239		0.07631	0.11023	0.04155	0.09622

















































รายชื่อสถานี	พฤษภาคม 2564			พฤษภาคม 2565		
	พลังงานไฟฟ้า (kwh)	ปริมาณน้ำจํานวน (m3/month)	แรงดันเฉลี่ย (m)	พลังงานไฟฟ้า (kwh)	ปริมาณน้ำจํานวน (m3/month)	แรงดันเฉลี่ย (m)
KT	395,000.00	8,645,948.00	9.46	341,000.00	8,232,056.00	8.79
SR	561,000.00	10,897,120.00	10.57	684,000.00	11,228,806.00	13.63
LK	502,000.00	10,415,936.00	11.48	457,311.00	10,244,815.00	9.79
MB	545,000.00	10,541,824.00	11.09	670,000.00	11,598,106.00	12.54
BP	1,004,000.00	15,528,123.00	15.94	969,060.00	15,016,562.00	15.04
LA	616,000.00	10,753,521.00	12.49	516,000.00	9,847,977.00	13.85
LP	488,000.00	7,084,566.00	8.62	608,000.00	7,964,275.00	8.05
PK	971,000.00	10,107,596.00	20.14	1,192,000.00	10,785,856.00	23.75
TP	446,000.00	9,254,451.00	9.28	356,000.00	8,590,943.00	9.22
RB	1,417,000.00	14,886,216.00	19.92	1,457,172.00	14,993,050.00	19.92
PY	2,118.00	3,849,653.00		2,400.00	3,757,654.00	
PN	117.00	2,500,800.00		110.00	2,463,943.00	
รวม	6,947,235.00	114,465,754.00	128.99	7,253,053.00	114,724,043.00	134.58
เฉลี่ย	578,936.25	9,538,812.83	12.90	604,421.08	9,560,336.92	13.46
S.D.	384,386.45	3,636,476.35	4.06	418,750.67	3,623,483.63	4.83

## ปัจจัยที่ส่งผลให้การใช้ค่าพลังงานสูงขึ้นหรือต่ำลง

- 1 การเพิ่มแรงดันการสูบน้ำ
- 2 อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ
- 3 การ Operate วาล์วหน้าสถานีสูบน้ำ
- 4 คุณภาพไฟฟ้า
- 5 การหยุดสถานีสูบน้ำ



## ความพร้อมใช้งานเครื่องสูบน้ำ ประจำเดือน พ.ย. 65

KT	    	100% (3)	LA	   	100% (3)						
SR	    	100% (4)	LP	   	100% (3)						
BP	     	100% (5)	TP	    	98.7% (3)						
LK	   	75% (3)	PK	    	100% (5)						
MB	    	100% (3)	RB	    	100% (4)						
PN	จ่ายน้ำ Bypass					PY	จ่ายน้ำ Bypass				

หมายเหตุ ( \* ) จำนวนปั๊มที่ใช้งานให้ช่วงเวลา Peak