

ภาคผนวก ง
ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ตารางผนวกที่ 1 ข้อมูลอัตราเติบโตต่อปีที่ใช้ในการกำหนดแบบจำลองสมการพยากรณ์อัตรา
เติบโตต่อปีของความต้องการใช้ MEG ในประเทศไทย

ช่วงเวลา	อัตราเติบโตต่อปี (%)		
	ปริมาณความต้องการใช้ MEG ในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ เส้นใยโพลีเอสเตอร์ ที่ผลิตในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ ขวดเพ็ทที่ผลิตใน ประเทศไทย
<u>ปี พ.ศ. 2543-2544</u>			
เดือนมิถุนายน	4%	20%	-5%
เดือนกรกฎาคม	27%	12%	17%
เดือนสิงหาคม	1%	-13%	-8%
เดือนกันยายน	66%	-1%	-7%
เดือนตุลาคม	-10%	4%	-4%
เดือนพฤศจิกายน	11%	7%	5%
เดือนธันวาคม	20%	-7%	-11%
<u>ปี พ.ศ. 2544-2545</u>			
เดือนมกราคม	20%	30%	20%
เดือนกุมภาพันธ์	30%	6%	-5%
เดือนมีนาคม	38%	4%	11%
เดือนเมษายน	5%	17%	18%
เดือนพฤษภาคม	8%	-4%	1%
เดือนมิถุนายน	26%	-25%	28%
เดือนกรกฎาคม	-20%	-3%	-3%
เดือนสิงหาคม	18%	-5%	19%
เดือนกันยายน	-10%	-9%	18%
เดือนตุลาคม	7%	-3%	1%
เดือนพฤศจิกายน	22%	-4%	16%
เดือนธันวาคม	-3%	-11%	27%

ตารางผนวกที่ 11 (ต่อ)

ช่วงเวลา	อัตราเติบโตต่อปี (%)		
	ปริมาณความต้องการใช้ MEG ในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ เส้นใยโพลีเอสเตอร์ ที่ผลิตในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ ขวดเพ็ทที่ผลิตใน ประเทศไทย
<u>ปี พ.ศ. 2545-2546</u>			
เดือนมกราคม	12%	0%	-6%
เดือนกุมภาพันธ์	-9%	2%	15%
เดือนมีนาคม	-12%	0%	12%
เดือนเมษายน	-22%	-27%	13%
เดือนพฤษภาคม	11%	-9%	3%
เดือนมิถุนายน	-21%	-7%	-9%
เดือนกรกฎาคม	57%	7%	6%
เดือนสิงหาคม	14%	3%	-11%
เดือนกันยายน	15%	7%	4%
เดือนตุลาคม	31%	2%	29%
เดือนพฤศจิกายน	-10%	11%	2%
เดือนธันวาคม	58%	9%	-4%
<u>ปี พ.ศ. 2546-2547</u>			
เดือนมกราคม	29%	6%	12%
เดือนกุมภาพันธ์	45%	13%	29%
เดือนมีนาคม	5%	10%	17%
เดือนเมษายน	72%	43%	-9%
เดือนพฤษภาคม	15%	17%	-3%
เดือนมิถุนายน	29%	-3%	23%
เดือนกรกฎาคม	15%	7%	21%
เดือนสิงหาคม	22%	8%	36%
เดือนกันยายน	22%	13%	17%

ตารางผนวกที่ 1 (ต่อ)

ช่วงเวลา	อัตราเติบโตต่อปี (%)		
	ปริมาณความต้องการใช้ MEG ในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ เส้นใยโพลีเอสเตอร์ ที่ผลิตในประเทศไทย	ปริมาณความต้องการใช้ ขวดเพ็ทที่ผลิตใน ประเทศไทย
<u>ปี พ.ศ. 2546-2547</u>			
เดือนตุลาคม	-11%	4%	7%
เดือนพฤศจิกายน	29%	-10%	18%
เดือนธันวาคม	-29%	2%	37%

หมายเหตุ: 1. ข้อมูลปริมาณความต้องการใช้ MEG ในประเทศไทย ได้จาก Petroleum Institute of Thailand

2. ข้อมูลปริมาณความต้องการใช้เส้นใยโพลีเอสเตอร์ที่ผลิตในประเทศไทย และ
ปริมาณความต้องการใช้ขวดเพ็ทที่ผลิตในประเทศไทย ได้จากสำนักงานเศรษฐกิจ
อุตสาหกรรม

ที่มา: Petroleum Institute of Thailand (2000-2004); สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (2549)