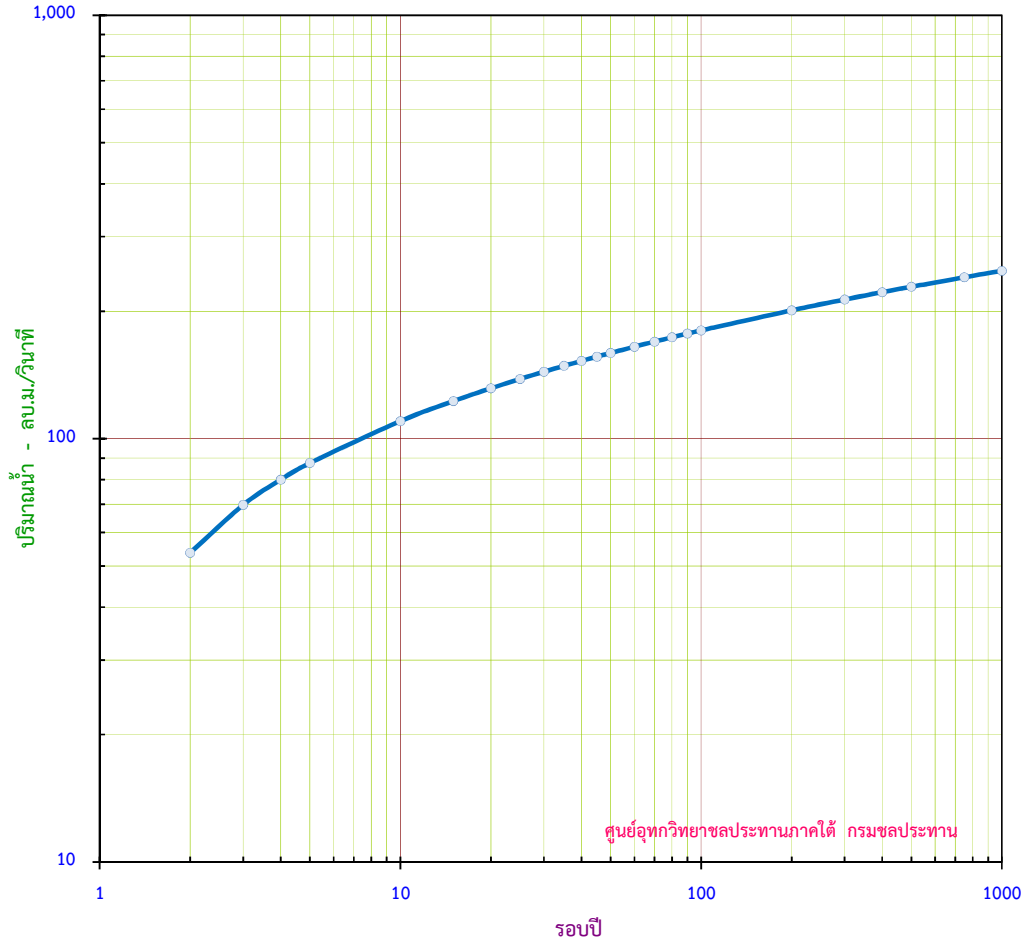
สถานี X.68							
ปีน้ำ	ปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ลบ.ม./วิ	ปีน้ำ	ปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ลบ.ม./วิ	ปีน้ำ	ปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ลบ.ม./วิ	ปีน้ำ	ปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ลบ.ม./วิ
2541	118.0						
2542	35.6						
2543	87.5						
2544	43.7						
2545	54.6						
2546	35.8						
2547	28.6						
2548	168.5						
2549	19.8						
2550	32.9						
2551	35.6						
2552	42.4						
2553	79.1						
2554	73.2						
2555	58.5						
2556	61.1						
2557	65.5						
2558	25.6						
2559	89.5						
2560	75.1						
2561	73.7						
2562	22.5						
2563	44.6						
2564	65.4						
2565	50.0						
2566	39.5						

กราฟแสดง ปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ขนาดรอบปีต่างๆ

สถานี X.68 บ.ท่าแค อ.เมือง จ.พัทลุง



รอบปี	2	3	5	10	25	50	100	200	300	500	750	1000	ปี
ปริมาณน้ำ	53.8	69.76	87.6	110.0	138.4	159.4	180.2	201.0	213.1	228.4	240.5	249.1	ลบ.ม./วิ

หมายเหตุ : การคำนวณหาปริมาณน้ำสูงสุดรายปี ขนาดรอบปีต่างๆโดยวิธีกัมเบล(Gumbel Distribution Method)

จำนวนข้อมูลเท่ากับ 26 ปี