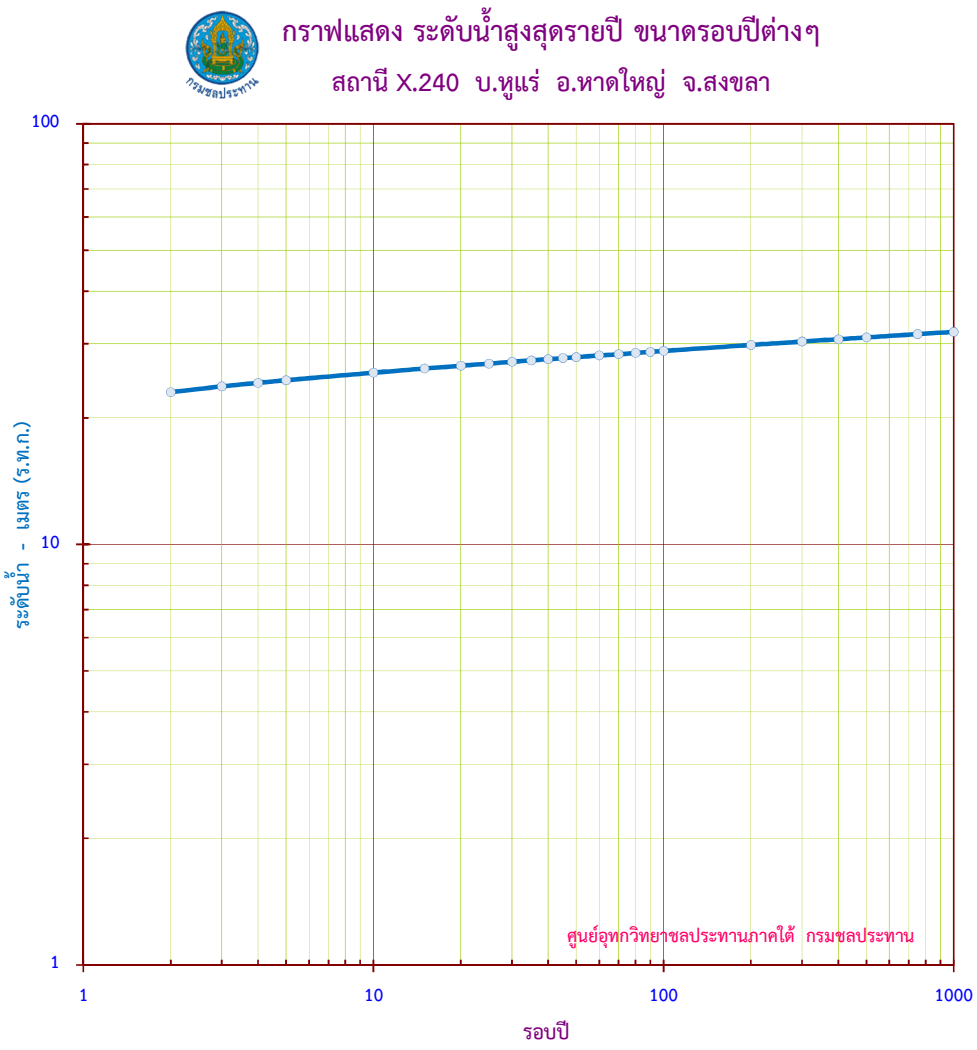
สถานี X.240							
ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)
2547	*20.7*						
2548	*25.2*						
2549	*22.9*						
2550	*22.7*						
2551	*24.2*						
2552	*24.0*						
2553	*23.5*						
2554	*23.9*						
2555	*22.8*						
2562	*20.3*						
2563	*23.8*						
2564	*23.5*						
2565	*24.1*						



รอบปี	2	3	5	10	25	50	100	200	300	500	750	1000	ปี
ระดับน้ำ	23.0	23.75	*24.6*	25.6	26.9	27.9	28.8	29.8	30.4	31.1	31.6	32.0	เมตร

หมายเหตุ : การคำนวณหาระดับน้ำสูงสุดรายปี ขนาดรอบปีต่างๆโดยวิธีกัมเบล(Gumbel Distribution Method)

จำนวนข้อมูลเท่ากับ 13 ปี