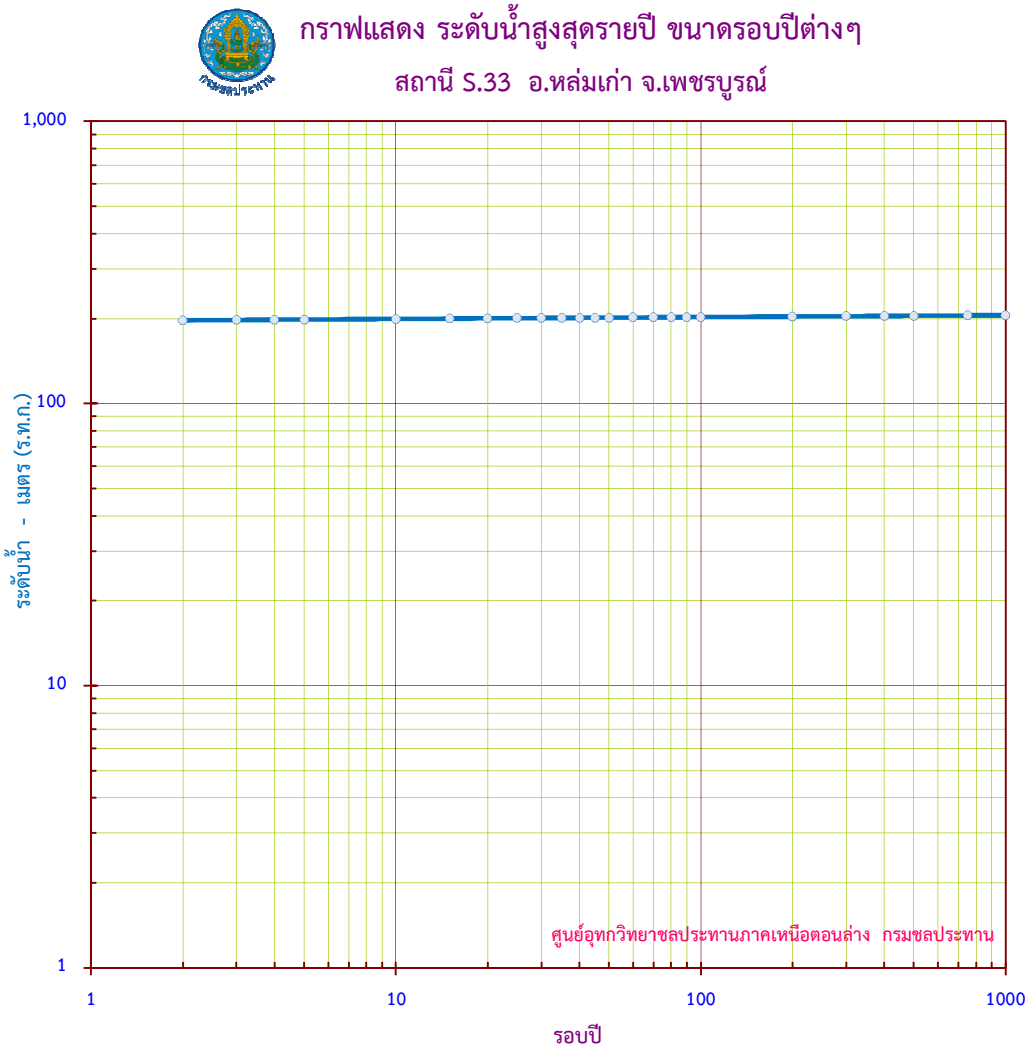
สถานี S.33							
ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)
2541	*194.3*						
2542	*197.9*						
2543	*197.3*						
2544	*197.6*						
2545	*197.8*						
2546	*195.3*						
2547	*195.6*						
2548	*199.3*						
2549	*196.0*						
2550	*198.7*						
2551	*198.2*						
2552	*195.1*						
2553	*196.9*						
2554	*198.2*						
2555	*196.2*						
2556	*198.7*						
2557	*196.4*						
2558	*196.5*						
2559	*197.2*						
2560	*199.4*						
2561	*197.2*						



รอบปี	2	3	5	10	25	50	100	200	300	500	750	1000	ปี
ระดับน้ำ	196.9	197.62	*198.4*	199.4	200.6	201.5	202.4	203.4	203.9	204.6	205.1	205.5	เมตร

หมายเหตุ : การคำนวณหาระดับน้ำสูงสุด ขนาดรอบปีต่างๆโดยวิธีกับเบล(Gumbel Distribution Method)

จำนวนข้อมูลเท่ากับ 21 ปี