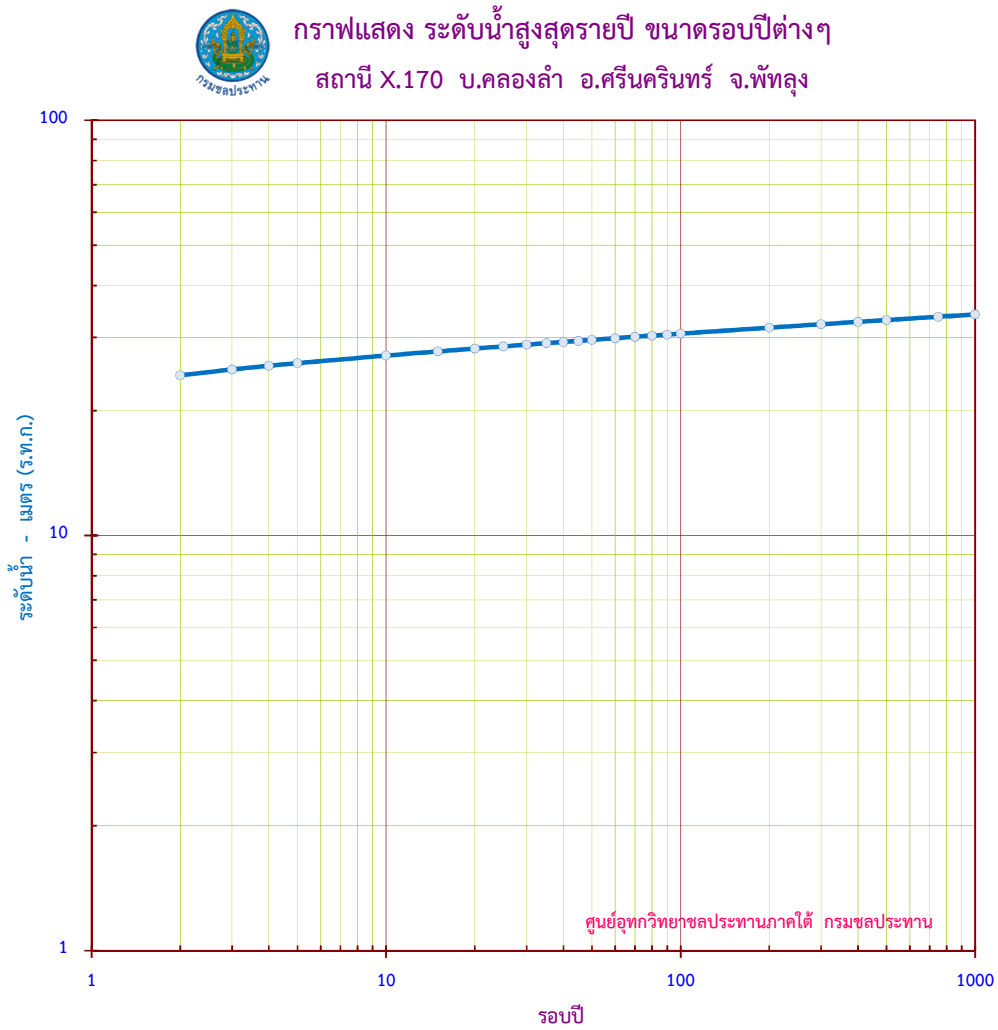
สถานี X.170							
ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)
2532	*23.5*	2562	*21.9*				
2533	*23.0*	2563	*23.3*				
2534	*24.0*	2564	*25.7*				
2535	*26.0*	2565	*23.5*				
2536	*28.4*	2566	*23.5*				
2537	*25.7*						
2538	*25.3*						
2539	*26.6*						
2540	*23.9*						
2541	*28.5*						
2542	*24.0*						
2543	*25.7*						
2544	*23.4*						
2545	*23.9*						
2546	*23.4*						
2547	*22.9*						
2548	*26.5*						
2549	*21.7*						
2550	*22.8*						
2551	*23.6*						
2552	*23.8*						
2553	*26.5*						
2554	*24.6*						
2555	*24.3*						
2556	*24.8*						
2557	*24.1*						
2558	*22.7*						
2559	*26.8*						
2560	*26.4*						
2561	*25.4*						



รอบปี	2	3	5	10	25	50	100	200	300	500	750	1000	ปี
ระดับน้ำ	24.3	25.11	*26.0*	27.1	28.5	29.6	30.6	31.7	32.3	33.0	33.6	34.1	เมตร

หมายเหตุ : การคำนวณหาระดับน้ำสูงสุดรายปี ขนาดรอบปีต่างๆโดยวิธีกัมเบล(Gumbel Distribution Method)

จำนวนข้อมูลเท่ากับ 35 ปี