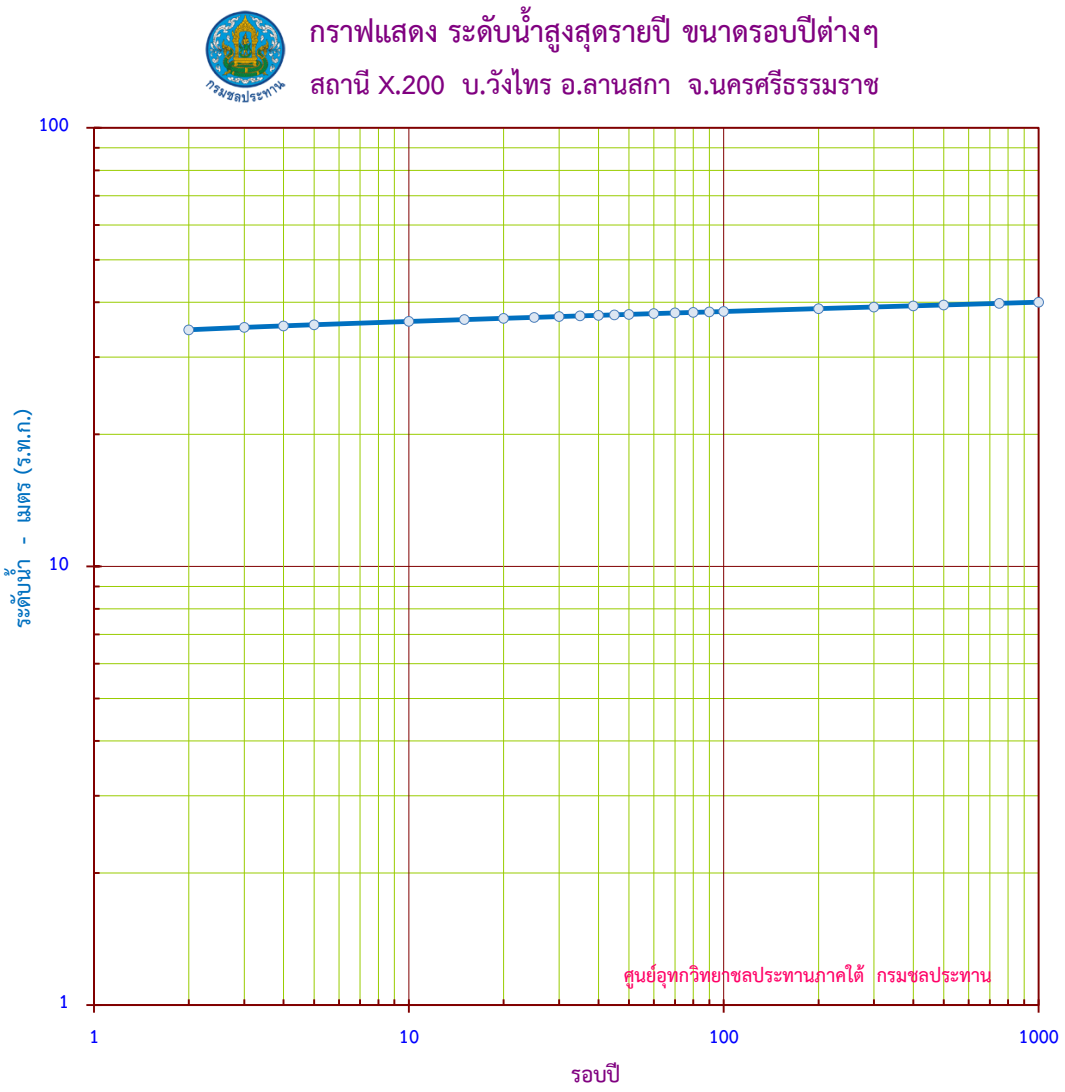
สถานี X.200							
ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)	ปีน้ำ	ระดับน้ำสูงสุดรายปี ม. (ร.ท.ก.)
2542	*35.36*						
2543	*34.83*						
2544	*34.31*						
2545	*34.36*						
2546	*36.01*						
2547	*34.26*						
2548	*34.46*						
2549	*33.87*						
2550	*34.84*						
2551	*34.60*						
2552	*34.30*						
2553	*34.68*						
2554	*34.72*						
2555	*33.10*						
2556	*36.04*						
2557	*35.44*						
2558	*32.85*						
2559	*35.60*						
2560	*35.52*						
2561	*35.65*						
2562	*33.75*						
2563	*36.52*						
2564	*34.80*						
2566	*34.41*						



รอบปี	2	3	5	10	25	50	100	200	300	500	750	1000	ปี
ระดับน้ำ	34.6	35.07	*35.6*	36.2	37.0	37.6	38.1	38.7	39.0	39.5	39.8	40.0	เมตร

หมายเหตุ : การคำนวณหาระดับน้ำสูงสุดรายปี ขนาดรอบปีต่างๆโดยวิธีกัมเบล(Gumbel Distribution Method)

จำนวนข้อมูลเท่ากับ 24 ปี