ปริมาณตะกอนรายเดือน - ตัน

สถานี : อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ พื้นที่รับน้ำ 1,037 ตร.กม.

แม่น้ำ : แม่น้ำป่าสัก (S.3)

ปีน้ำ	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	ปริมาณตะกอนรายปี ตัน
2548				ข้อมูลไม่พอในการคำนวณ									0
2549	2	182	78	659	1,725	3,171	3,019	162	81	33	17	12	9,141
2550	16	130	206	25	1,140	1,874	5,221	61	12	0	4	0	8,687
2663	22	1	6,805	23,097	60,229	41,408	58,805	770	19	2	0	0	191,157
2565	631	748	304	46,199	81,490	65,336	74,756	2,853	658	134	133	21	273,264
													0
													0
													0
													0
สูงสุด	631	748	6,805	46,199	81,490	65,336	74,756	2,853	658	134	133	21	273,264
เฉลี่ย	168	265	1,848	17,495	36,146	27,947	35,450	962	193	42	39	8	53,583
ต่ำสุด	2	1	78	25	1,140	1,874	3,019	61	12	0	0	0	0

Sediment Yield : $\frac{\text{ปริมาณตะกอนรายปีเฉลี่ย}}{\text{D.A.}} = \frac{53,583}{1,037} = 51.67$ ตัน/ตร.กม.

หมายเหตุ 1. ปีน้ำเริ่มตั้งแต่ 1 เม.ย. ถึง 31 มี.ค. ของปีต่อไป