ปริมาณตะกอนรายเดือน - ตัน

สถานี : บ้านแม่สำ อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย พื้นที่รับน้ำ 12141.19 ตร.กม.

แม่น้ำ : แม่น้ำยม (Y.14A)

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
2563	0	0	306	1,120	258,883	52,673	22,798	3,906	483	24	0	0	340,193
2564	690	2,118	6,460	7,512	54,890	244,112	156,913	20,505	467	306	120	171	494,263
2565	1,660	20,225	3,285	39,721	125,103	157,704	144,994	7,152	2,230	560	22	1	502,657
2566	14	4,027	844	2,377	9,299	125,157	194,943	21,422	2,080	498	359	0	361,019
สูงสุด	1,660	20,225	6,460	39,721	258,883	244,112	194,943	21,422	2,230	560	359	171	502,657
เฉลี่ย	591	6,592	2,724	12,682	112,044	144,912	129,912	13,246	1,315	347	125	43	424,533
ต่ำสุด	0	0	306	1,120	9,299	52,673	22,798	3,906	467	24	0	0	340,193

Sediment Yield : $\frac{\text{ปริมาณตะกอนรายปีเฉลี่ย}}{\text{D.A.}} = \frac{424,533}{12,141.19} = 34.97$ ตัน/ตร.กม.

<u>หมายเหตุ</u> 1. ปีน้ำเริ่มตั้งแต่ 1 เม.ย. ถึง 31 มี.ค. ของปีต่อไป