

รายงานผลการศึกษาระยะสมตะกอนที่ส่งผลกระทบต่อปริมาณความจุของอ่างเก็บน้ำต่างๆ ระหว่างปี พ.ศ. 2552-2561

ลำดับที่	ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ที่ตั้ง		เริ่มเก็บกักปริมาณน้ำ			พื้นที่ลุ่มน้ำ	ผลการศึกษาใหม่								หมายเหตุ	Hydro.sed&wq
		อำเภอ	จังหวัด	ปี พ.ศ.	ระดับปกติ ม.(รทก.)	ความจุ ล้าน ลบ.ม.		ปี พ.ศ.	ปริมาณฝน มม./ปี	ปริมาณน้ำ ล้าน ลบ.ม./ปี	ระดับปกติ ม.(รทก.)	ความจุ ล้าน ลบ.ม./ปี	ความจุลดลง ล้าน ลบ.ม./ปี	ปริมาณตะกอน ตัน/ปี	อัตราการกัดเซาะ มม./ปี		
							ตร.กม.										
1	ห้วยบังพวน	สระใคร	หนองคาย	2506	185.00	8.62	42.65	2552	1,386.40	26.97	185.00	9.57	เพิ่มขึ้น	3,329.41	-	มีการขุดลอก	9/2010
2	ห้วยเตย	เลิงสา	นครราชสีมา	2535	249.35	4.10	18.35	2552	1,005.70	13.29	249.35	3.52	0.58	2,402.20	2.50		10/2010
3	อำปิล	เมือง	สุรินทร์	2521	154.17	27.68	211.69	2552	1,239.80	89.31	154.17	26.12	1.56	13,235.05	0.22		11/2010
4	ห้วยสำนักไม้เต็ง	เมือง	ราชบุรี	2521	71.30	36.00	164.72	2552	957.50	47.73	71.30	37.11	เพิ่มขึ้น	12,134.03	-	มีการขุดลอก	12/2010
5	บางวาด	กระทุ่ม	ภูเก็ต	2526	44.59	7.30	7.07	2552	2,230.70	8.53	44.59	6.87	0.43	722.77	2.17		13/2010
6	แม่กวางอุดมธารา	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่	2536	385.00	263.00	545.10	2553	1,184.90	143.00	385.00	255.31	7.69	44,338.60	0.78		28/2012
7	คลองตรอน	น้ำป่าด	อุดรดิตถ์	2540	194.50	59.00	260.70	2553	1,222.40	180.90	194.50	44.71	14.29	46,804.00	3.91		29/2013
8	ห้วยป่าแดง	เมือง	เพชรบูรณ์	2520	158.60	20.70	73.45	2552	1,356.00	28.18	158.60	15.71	4.99	41,975.70	2.05		8/2010
9	ห้วยสีโท	เมือง	อำนาจเจริญ	2538	177.00	10.60	28.59	2533	1,449.30	18.76	177.00	9.99	0.61	3,272.60	1.33		18/2011
10	ขุนด่านปราการชล	เมือง	นครนายก	2548	110.00	224.00	197.20	2553	1,406.10	217.24	110.00	223.83	0.17	25,345.30	0.14		30/2014
11	คลองบึง	เมือง	ประจวบคีรีขันธ์	2534	75.00	22.20	128.80	2553	1,002.40	40.94	75.00	21.42	0.78	12,411.90	0.30		19/2011
12	บางกำปริด	เขาพนม	กระบี่	2538	76.00	16.00	23.70	2553	1,964.10	28.51	76.00	16.51	เพิ่มขึ้น	2,596.00	-	มีการขุดลอก	20/2011
13	ลำปลายมาศ	เลิงสา	นครราชสีมา	2534	258.40	98.00	496.96	2554	1,362.10	172.88	258.40	97.70	0.30	24,007.50			26/2012
14	ห้วยขุนแก้ว	ห้วยคต	อุทัยธานี	2544	128.00	43.41	197.10	2554			128.00	41.49	1.92		0.89		24/2012
15	ห้วยน้ำหมาน	เมือง	เลย	2533	312.00	26.50	78.40	2555	1,224.50	91.16	312.00	22.09	4.41	3,012.50	2.34		32/2014
16	คลองโสน	ปอไร่	ตราด	2551	65.00	65.00	72.12	2555	3,588.60	205.59	65.00	63.62	1.38	37,470.70			31/2014
17	ห้วยเสนง	เมือง	สุรินทร์	2521	146.50	20.02	632.30	2555	1,346.40	135.70	146.50	21.96	เพิ่มขึ้น			ขุดลอกหลายครั้ง	36/2015
18	คลองกะทูน	พิปูน	นครศรีธรรมราช	2540	59.00	70.00	113.37	2555	3,022.30	112.55	59.00	66.08	3.92	8,927.60			35/2015
19	ห้วยแม่ประจันต์	หนองหญ้าปล้อง	เพชรบุรี	2548	96.00	42.20	7.70	2555	1,089.10	65.95	96.00	34.50	7.70	5,310.67	1.89		37/2014
20	ห้วยถ้ำเข็	ตระการพืชผล	อุบลราชธานี	2529	137.50	13.70	51.97	2559	1,588.65	31.73	138.88	17.33	เพิ่มขึ้น	4,052.18	-	ขุดลอกหลายครั้ง	39/2018
21	ลำปะเทียะ	โนนดินแดง	บุรีรัมย์	2529	241.00	25.40	102.80	2560	1,255.60	32.21	240.00	25.30	0.10	2,214.00	2.48		40/2018
22	คลองโบท	เมือง	นครนายก	2527	36.10	4.30	1.88	2560	1,382.70	1.22	36.10	4.20	0.11	24.32	1.86		41/2018
23	ยางชุม	กุยบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	2523	84.80	41.10	369.50	2560	964.20	48.09	84.80	38.18	0.10	70,167.36	0.03		38/2018