

ข้อมูลลักษณะกายภาพของแหล่งน้ำขนาดใหญ่ในประเทศไทย

ชื่อแหล่งน้ำ	แหล่งที่ตั้ง		พื้นที่ผิวน้ำ (ไร่)	ปริมาณน้ำสูงสุด (ล้านลบ.ม.)	ปีที่เริ่มใช้งาน	วัตถุประสงค์	ความลึกเฉลี่ย (ม.)	ระดับความสูง (+ม.รทก.)	ความสูงเขื่อน (ม.)	พื้นที่หลังคารับน้ำ (ตร.กม.)	ปริมาณน้ำฝน (มม/ปี)	ปริมาณน้ำเข้าอ่าง (ล้าน ลบม/ปี)
	แม่น้ำ	พื้นที่จังหวัด										
ศรีนครินทร์	แควใหญ่	กาญจนบุรี	261,250	18,850	2522	เอนกประสงค์	42.4	182.4	140	10,880	962	4,312
อุบลรัตน์	พอง	ขอนแก่น-หนองบัวฯ	256,250	2,264	2509	เอนกประสงค์	5.6	182.0	35.1	12,160	1,086	2,250
วชิราลงกรณ์	แควน้อย	กาญจนบุรี	242,500	11,000	2527	เอนกประสงค์	22.8	160.5	92	3,720	1,776	5,051
ภูมิพล	ปิง	ตาก-เชียงใหม่	197,500	13,462	2507	เอนกประสงค์	42.6	260.0	154	26,386	1,019	5,845
สิรินธร	โดมน้อย	อุบลราชธานี	182,500	1,966	2514	เอนกประสงค์	5.1	142.2	42	2,097	1,946	1,658
สิริกิติ์	น่าน	อุตรดิตถ์-น่าน	178,000	10,640	2514	เอนกประสงค์	36.6	166.0	113.6	13,130	1,091	5,476
ลำปาว	ลำปาว	กาฬสินธุ์	143,750	2,510	2511	ชลประทาน	5.5	165.7	3.3	5,964	1,372	1,416
ป่าสักชลสิทธิ์	ป่าสัก	ลพบุรี-สระบุรี	114,119	960	2542	ชลประทาน	5.65	43.0	36.5	14,040	1,250	2,130
รัชชประภา	พุมดวง	สุราษฎร์ธานี	106,250	6,620	2529	เอนกประสงค์	30.7	100.0	94	1,450	1,825	2,782
บึงบอระเพ็ด	คลองบอระเพ็ด	นครสวรรค์	94,850	213	2473	การประมง	1.4	24.0	3	4,497	-	1,506
หนองหาร	ลำน้ำก่ำ	สกลนคร	77,000	64	2496	การประมง	0.5	157.5	5.0	1,653	-	-
น้ำอูน	ลำน้ำอูน	สกลนคร	53,800	780	2517	ชลประทาน	6.4	187.6	29.5	1,100	1,400	384
บางหลวง	ปัตตานี	ยะลา	31,250	1,674	2524	เอนกประสงค์	27.6	120.0	85	2,080	1,970	1,396
แก่งกระจาน	เพชร	เพชรบุรี	31,250	930	2509	ชลประทาน	14.3	102.7	58	2,210	-	902
ปราณบุรี	ปราณ	ประจวบคีรีขันธ์	29,200	650	2519	ชลประทาน	13.8	58.1	42	2,029	1,041	500
กระเสียว	ห้วยกระเสียว	สุพรรณบุรี	28,750	363	2523	ชลประทาน	8.5	90.6	32.5	1,220	-	168
ลำตะคอง	มูล	นครราชสีมา	27,700	445	2512	ชลประทาน	15.5	280.3	40.3	1,340	1,113	257

ชื่อ แหล่งน้ำ	แหล่งที่ตั้ง		พื้นที่ผิวน้ำ (ไร่)	ปริมาณน้ำ สูงสุด (ล้านลบ.ม.)	ปีที่ เริ่ม ใช้งาน	วัตถุประสงค์	ความลึก เฉลี่ย (ม.)	ระดับ ความสูง (+ม.รทก.)	ความสูง เขื่อน (ม)	พื้นที่หลังคา รับน้ำ (ตร.กม.)	ปริมาณ น้ำฝน (มม/ปี)	ปริมาณน้ำ เข้าอ่าง (ล้าน ลบม/ปี)
	แม่น้ำ	พื้นที่จังหวัด										
ห้วยหลวง	ห้วยหลวง	อุดรธานี	19,590	113	2516	ชลประทาน	3.6	201.0	12	666	1,460	234
ทะเลน้อย	-	พัทลุง	18,750	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-
ลำนางรอง	ลำนางรอง	บุรีรัมย์	15,625	182	2534	ชลประทาน	8.7	242.6	23.5	453	-	150
ทับเสลา	ห้วยทับเสลา	อุทัยธานี	13,125	198	2531	ชลประทาน	9.3	159.0	30	534	1,486	202
น้ำพุง	ลำน้ำพุง	สกลนคร	13,125	166	2508	เอนกประสงค์	8.6	286.5	40	296	1,393	113
กว๊านพะเยา	ลำน้ำอิง	พะเยา	12,830	31.4	2483	การประมง	0.5	391.0	-	1,464	-	-
ก๊วยม	วัง	ลำปาง	11,875	112	2515	ชลประทาน	5.9	285.0	26.5	2,700	1,200	613
ลำพระเพลิง	มูล	นครราชสีมา	11,623	215	2513	ชลประทาน	11.6	273.0	50	807	-	-
มูลบน	มูล	นครราชสีมา	11,016	141	2541	ชลประทาน	8.0	228.9	-	-	-	100
บางพระ	บางพระ	ชลบุรี	10,250	120	2518	ชลประทาน	7.3	30.6	-	130	-	-
แม่จัดสมบูรณ์ชล	ลำน้ำแม่จัด	เชียงใหม่	10,000	325	2527	ชลประทาน	16.6	400.0	59	1,281	-	-
แม่กวงอุดมธารา	แม่กวง	เชียงใหม่-ลำพูน	9,375	263	2534	ชลประทาน	17.5	385.0	63	565	1,250	-
หนองหลวง	ลำแม่สกกีน	เขียงราย	9,190	19	2522	ชลประทาน	1.3	-	1.60	178	-	63
ดอกกราย	-	ระยอง	8,000	-	2518	ชลประทาน	5.2	50.0	-	13	-	-
จุฬารักษ์	พรม	ชัยภูมิ	7,500	207	2515	เอนกประสงค์	15.6	760.5	70	545	1,491	204
บึงฉวาก	บึงฉวาก	สุพรรณบุรี-ชัยนาท	1,800	-	-	ชลประทาน	2.0	-	-	-	-	-
หนองปลาไหล	-	ระยอง	10,800	163.75	-	ชลประทาน	-	-	-	-	-	-