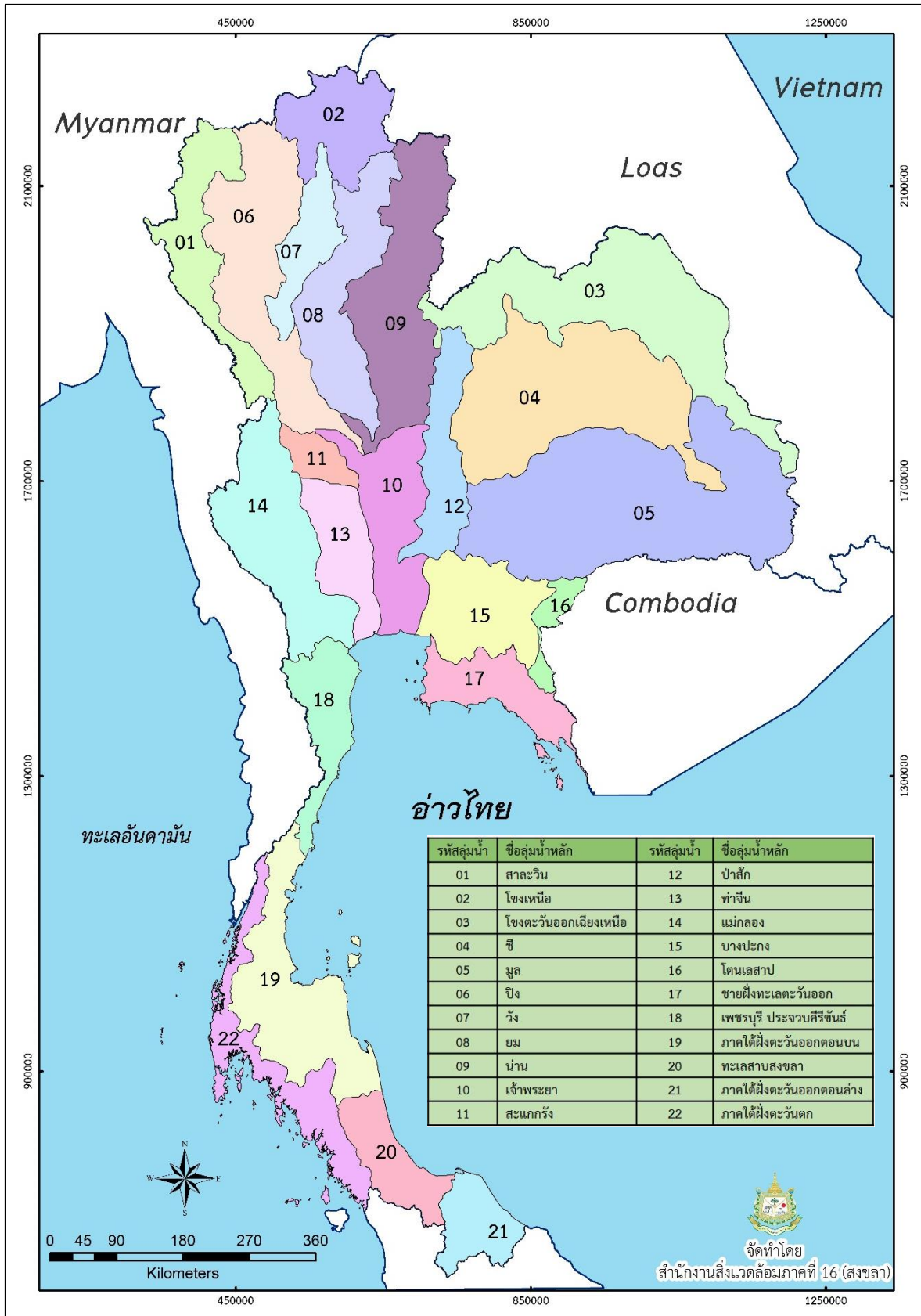


หลักการในการแบ่งลุ่มน้ำใหม่

หลักการในการแบ่งลุ่มน้ำใหม่ ใช้หลักในการพิจารณา ดังนี้

1. ดำเนินการตามมาตรา 25 (พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561) ใช้แผนที่มาตราส่วน 1: 4,000 ที่มีรายละเอียดสูงในการจัดแบ่งลุ่มน้ำใหม่ พิจารณาจากจุดออกของลุ่มน้ำที่ไหลลงสู่ทะเลหรือออกจากประเทศ
2. สภาพภูมิศาสตร์พื้นที่โดยพิจารณาจากความสูงต่ำ ซึ่งเป็นตัวกำหนดทิศทางการไหลของน้ำ
3. ประเพณีวัฒนธรรมองค์กรที่มีความคล้ายคลึงกันในพื้นที่
4. การแบ่งเขตการปกครองสำหรับใช้ในการพิจารณาประกอบในพื้นที่ที่มีลักษณะการไหลไม่แน่นอน ถ้าเส้นแบ่งลุ่มน้ำอยู่ใกล้กับเส้นแบ่งเขตการปกครองระดับจังหวัด อาจใช้เส้นแบ่งขอบเขตการปกครองระดับจังหวัด เป็นเส้นแบ่งลุ่มน้ำในพื้นที่ดังกล่าว
5. การใช้น้ำ การบริหารจัดการน้ำ ถ้าหากมีการใช้น้ำหรือมีการบริหารจัดการน้ำร่วมกันของลุ่มน้ำ และมีพื้นที่ลุ่มน้ำไม่ใหญ่มากนักควรรวมกลุ่มลุ่มน้ำเข้าด้วยกัน เพื่อให้สามารถบริหารจัดการน้ำแบบองค์รวมเป็นเนื้อเดียวกัน
6. พื้นที่ลุ่มน้ำไม่ควรแบ่งออกเป็นหลายส่วนแยกออกจากกันอยู่ต่างพื้นที่หรือต่างภูมิภาค ซึ่งถ้าพื้นที่ลุ่มน้ำแยกออกจากกันอย่างชัดเจน ควรแบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำนั้นออกเป็นส่วน ๆ ซึ่งอาจจะควบรวมกับพื้นที่ลุ่มน้ำข้างเคียงหรือแบ่งออกเป็นเอกเทศก็ได้ โดยให้พิจารณาจากหลักการอื่นเป็นหลัก ๆ
7. ใช้ผลจากเวทีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและภาคส่วนต่าง ๆ ที่จัดประชุม 8 พื้นที่ทั่วประเทศ จำนวน 20 ครั้งมารวมประกอบการพิจารณา



แผนที่แสดงลุ่มน้ำหลัก 22 ลุ่มน้ำของประเทศไทย

ตาราง รายชื่อและพื้นที่ลุ่มน้ำหลัก 22 ลุ่มน้ำของประเทศไทย

รหัสลุ่มน้ำ	ชื่อลุ่มน้ำ	พื้นที่ลุ่มน้ำ (ตร.กม.)		พื้นที่ลุ่มน้ำ (ไร่)		จำนวนลุ่มน้ำสาขา
		แผ่นดิน	เกาะ	แผ่นดิน	เกาะ	
01	สาละวิน	19,105.59		11,940,997		22
02	โขงเหนือ	17,435.28		10,897,048		17
03	โขงตะวันออกเฉียงเหนือ	47,161.97		29,476,234		36
04	ชี	49,273.86		30,796,165		27
05	มูล	70,943.01		44,339,383		53
06	ปิง	34,471.51		21,544,696		30
07	วัง	10,788.86		6,743,036		11
08	ยม	23,995.55		14,997,221		19
09	น่าน	34,837.70		21,773,560		23
10	เจ้าพระยา	20,441.94	0.02	12,776,213	10	2
11	สะแกกรัง	4,911.48		3,069,674		6
12	ป่าสัก	15,603.33		9,752,080		11
13	ท่าจีน	13,446.49		8,404,057		2
14	แม่กลอง	30,228.12		18,892,574		17
15	บางปะกง	20,303.00		12,689,378		10
16	โตนเลสาป	4,148.12		2,592,576		3
17	ชายฝั่งทะเลตะวันออก	13,122.66	401.62	8,201,665	251,015	10
18	เพชรบุรี-ประจวบคีรีขันธ์	13,365.67	5.28	8,353,546	3,301	9
19	ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน	29,181.54	431.42	18,238,465	269,637	19
20	ทะเลสาบสงขลา	11,991.36	0.23	7,494,599	146	6
21	ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนล่าง	10,605.45		6,628,407		7
22	ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	18,801.32	931.67	11,750,824	582,294	13
รวม		514,163.84	1,770.25	321,352,397	1,106,403	353
รวมทั้งหมด		515,163.08		322,458,800		

ขอขอบคุณข้อมูลจากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ