แผนที่แสดงที่ตั้งโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในประเทศไทย
MAP OF BIOGAS POWER PLANTS IN THAILAND

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคเหนือ
BIOGAS POWER PLANTS IN NORTHERN

No.	จังหวัด	จำนวนโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิต CAPACITY เมกะวัตต์ (MW)
1.	จ.กำแพงเพชร	2	2.95
2.	จ.เชียงใหม่	2	2.56
3.	จ.นครสวรรค์	1	0.85
4.	จ.อุทัยธานี	1	6.00
5.	จ.ตาก	1	0.95

โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคกลาง
BIOGAS POWER PLANTS IN CENTRAL

No.	จังหวัด	จำนวนโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิต CAPACITY เมกะวัตต์ (MW)
1.	จ.กาญจนบุรี	16	27.73
2.	จ.จันทบุรี	2	6.15
3.	จ.ฉะเชิงเทรา	1	1.90
4.	จ.ชลบุรี	4	8.77
5.	จ.ชัยนาท	1	0.99
6.	จ.นครนายก	1	1.00
7.	จ.นครปฐม	1	4.00
8.	จ.ปทุมธานี	1	0.02
9.	จ.ประจวบคีรีขันธ์	3	6.10
10.	จ.พระนครศรีอยุธยา	2	2.30
11.	จ.ราชบุรี	10	4.82
12.	จ.ลพบุรี	1	4.80
13.	จ.สมุทรสาคร	1	0.99
14.	จ.สระแก้ว	2	6.00
15.	จ.สุพรรณบุรี	12	27.81
16.	จ.อ่างทอง	2	2.31

โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคใต้
BIOGAS POWER PLANTS IN SOUTHERN

No.	จังหวัด	จำนวนโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิต CAPACITY เมกะวัตต์ (MW)
1.	จ.กระบี่	13	33.23
2.	จ.ชุมพร	10	29.65
3.	จ.ตรัง	4	6.65
4.	จ.นครศรีธรรมราช	4	6.63
5.	จ.ปัตตานี	2	5.20
6.	จ.พังงา	1	2.83
7.	จ.ระนอง	2	1.99
8.	จ.สตูล	1	1.00
9.	จ.สุราษฎร์ธานี	25	81.28
10.	จ.นราธิวาส	1	2.00

โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
BIOGAS POWER PLANTS IN NORTHEASTERN

No.	จังหวัด	จำนวนโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิต CAPACITY เมกะวัตต์ (MW)
1.	จ.กาฬสินธุ์	3	9.28
2.	จ.ขอนแก่น	2	4.32
3.	จ.ชัยภูมิ	5	6.88
4.	จ.นครราชสีมา	21	59.53
5.	จ.บุรีรัมย์	2	2.00
6.	จ.มุกดาหาร	1	4.25
7.	จ.ร้อยเอ็ด	2	4.25
8.	จ.เลย	1	1.90
9.	จ.ศรีสะเกษ	2	5.53
10.	จ.อำนาจเจริญ	1	1.00
11.	จ.อุดรธานี	1	0.92
12.	จ.อุบลราชธานี	4	5.08
13.	จ.นครพนม	2	1.17

คำอธิบายสัญลักษณ์ LEGEND

- ศาลากลางจังหวัด CITY HALL
- โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ BIOGAS POWER PLANT
- ภาคเหนือ NORTHERN
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ NORTHEASTERN
- ภาคกลาง CENTRAL
- ภาคใต้ SOUTHERN
- ขอบเขตจังหวัด PROVINCE BOUNDARY
- ขอบเขตอำเภอ DISTRICT BOUNDARY
- ขอบเขตตำบล ADMINISTRATIVE BOUNDARY

โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในประเทศไทย BIOGAS POWER PLANTS IN THAILAND

ประเภทโรงไฟฟ้า POWER PLANT TYPES	กำลังการผลิต CAPACITY เมกะวัตต์ (MW)
โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคเหนือ BIOGAS POWER PLANT IN NORTHERN	13.32
โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ BIOGAS POWER PLANT IN NORTHEASTERN	106.11
โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคกลาง BIOGAS POWER PLANT IN CENTRAL	105.69
โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพในภาคใต้ BIOGAS POWER PLANT IN SOUTHERN	173.46
กำลังการผลิตรวม TOTAL CAPACITY	398.58

หมายเหตุ 1 : กำลังการผลิตเข้าระบบ ณ เดือนเมษายน 2569
หมายเหตุ 2 : ไม่รวมกำลังการผลิตไฟฟ้านอกระบบ

Note 1 : On grid capacity as of April, 2026
Note 2 : Excluding Offgrid Power Generation

0 20 40 80 120 160 Kilometers

Department of Alternative Energy Development and Efficiency
MINISTRY OF ENERGY

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน
17 ถนนพระรามที่ 1 เชิงสะพานกษัตริย์ศึก
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร. 0 2222 4102-9, 0 2223 0021-9

Department of Alternative Energy Development and Efficiency,
Ministry of Energy
17 Rama I Road, Kasatsuk Bridge,
Pathumwan, Bangkok 10330, THAILAND
Tel : +66 2222 4102-9, +66 2223 0021-9

www.dede.go.th