

ราชอาณาจักรกัมพูชา : Cambodia

1. ข้อมูลทั่วไป

พื้นที่ (ตร.กม)	: 181,035
เมืองหลวง	: กรุงพนมเปญ
เมืองที่ใหญ่ที่สุด	: กรุงพนมเปญ
จำนวนประชากร (ล้านคน)	: 16.3
ภาษาราชการ	: ภาษาเขมร (กัมพูชา)
การปกครอง	: ระบอบประชาธิปไตยแบบรัฐสภา โดยมีพระมหากษัตริย์ดบั้นประมุขภายใต้รัฐธรรมนูญ
สกุลเงิน	: เรียล (BND) 1 KHR เท่ากับ 0.0080 THB
GDP (ล้านดอลลาร์สหรัฐ)	: 26,730
สินค้านำเข้า	: วัสดุก่อสร้าง วัตถุดิบสำหรับผลิตเสื้อผ้าและสิ่งทอ น้ำมันเชื้อเพลิง อาหารและเครื่องดื่ม
สินค้าส่งออก	: เสื้อผ้า สิ่งทอ รองเท้า ข้าว ยางพารา พริกไทย และสินค้าประมง
ตลาดนำเข้าสินค้า	: ไทย เวียดนาม จีน ญี่ปุ่น ฝรั่งเศส
ตลาดส่งออกสินค้า	: สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ฮองกง แคนาดา สิงคโปร์ ออสเตรเลีย เบลเยียม



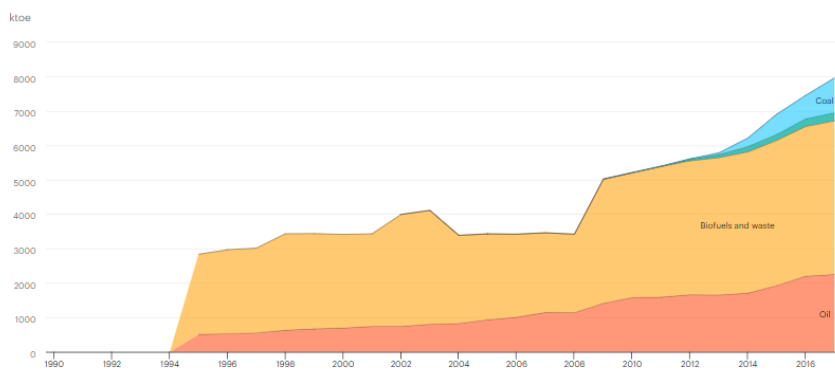
ที่มา: กระทรวงการต่างประเทศ, กระทรวงพาณิชย์

2. ข้อมูลด้านพลังงาน

2.1 การจัดหาพลังงาน

2.1.1 ข้อมูลการจัดหาพลังงานขั้นต้น

Total primary energy supply (TPES) by source, Cambodia 1990-2017



IEA. All rights reserved.

● Coal ● Natural gas ● Nuclear ● Hydro ● Wind, solar, etc. ● Biofuels and waste ● Oil

ตารางแสดงปริมาณการจัดการจัดหาพลังงานขั้นต้น

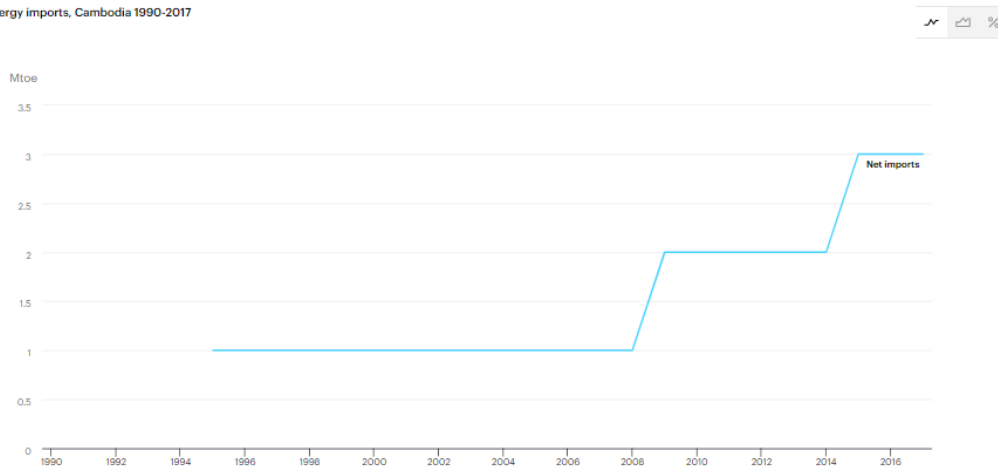
ปี	ถ่านหิน	พลังงานน้ำ	เชื้อเพลิงชีวภาพ	Primary and secondary oil
1990	0	0	0	0
1995	0	0	2,326	511
2000	0	0	2,719	694
2005	0	4	2,492	935
2010	13	3	3,619	1,580
2015	587	172	4,219	1,928
2017	1,009	235	4,464	2,252

(Units: ktoe)

ที่มา: IEA World Energy Balances 2019, www.iea.org

2.1.2 การนำเข้าพลังงานสุทธิ

Net energy imports, Cambodia 1990-2017



IEA. All rights reserved.

ตารางแสดงปริมาณการนำเข้าพลังงานสุทธิ

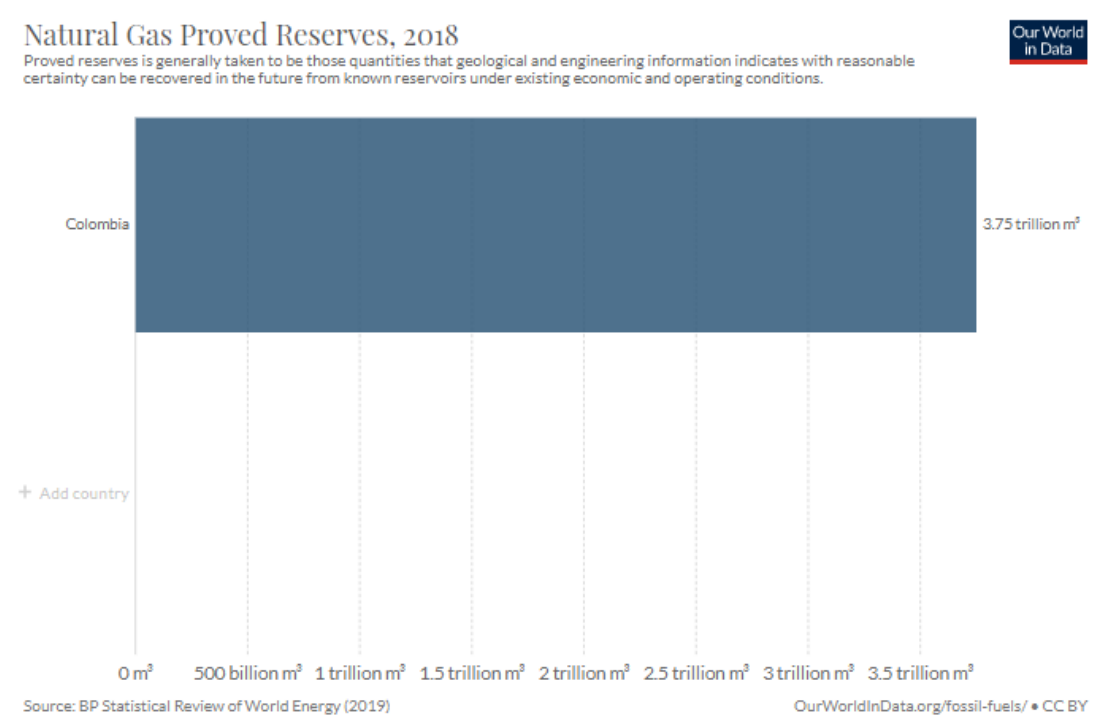
ปี	การนำเข้าสุทธิ
1990	0
1995	1
2000	1
2005	1
2010	2
2015	3
2017	3

(Units: Mtoe)

ที่มา: IEA World Energy Balances 2019, www.iea.org

2.1.3 การสำรองเชื้อเพลิง

- Natural Gas reserves

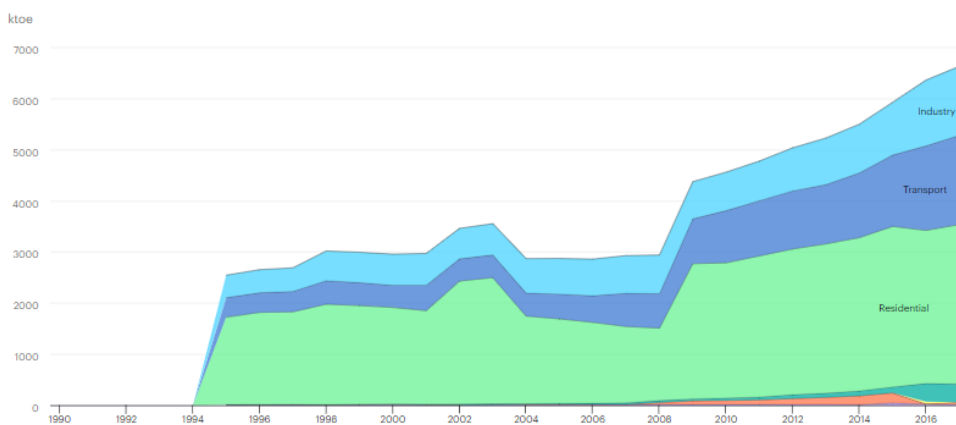


ที่มา : BP STATISTICAL REVIEW of World Energy (2019),
www.ourworldindata.org

2.2 ข้อมูลการใช้พลังงาน

2.2.1 การใช้พลังงานแต่ละสาขา

Total final consumption (TFC) by sector, Cambodia 1990-2017



IEA. All rights reserved.

● Industry ● Transport ● Residential ● Commercial and public services ● Agriculture / forestry ● Fishing ● Non-specified ● Non-energy use

ตารางแสดงการใช้พลังงานแต่ละสาขา

ปี	ประเภท					
	เกษตรกรรม	ที่อยู่อาศัย	ธุรกิจการค้า และการบริการ	อุตสาหกรรม	ขนส่ง	อื่นๆ
1990	0	0	0	0	0	0
1995	0	1,712	3	438	382	1
2000	0	1,889	9	608	433	3
2005	0	1,653	20	695	486	4
2010	0	2,643	47	751	1,021	81
2015	0	3,139	118	1,031	1,395	195
2017	47 (2016)	3,115	362	1,347	1,744	43

(Units: ktoe)

ตารางการใช้พลังงานรายสาขาปี 2017

เชื้อเพลิง	เกษตรกรรม	ที่อยู่อาศัย	ธุรกิจการค้า และการบริการ	อุตสาหกรรม	ขนส่ง	อื่นๆ
ถ่านหิน	0	0	0	48	0	0
น้ำมันสำเร็จรูป	0	66	144	152	1,744	43
ก๊าซธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0
เชื้อเพลิงชีวภาพ	0	2,817	0	1,014	0	0
ไฟฟ้า	0	232	218	133	0	0

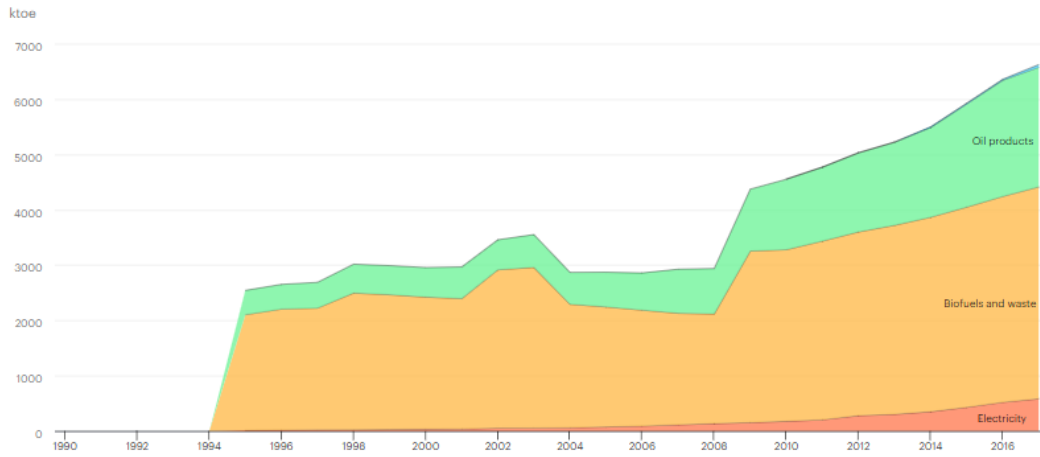
(Units: ktoe)

ที่มา : IEA World Energy Balances 2019,

www.iea.org.

2.2.2 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย

Total final consumption (TFC) by source, Cambodia 1990-2017



IEA. All rights reserved.

● Coal ● Crude oil ● Oil products ● Natural gas ● Wind, solar, etc. ● Biofuels and waste ● Electricity ● Heat

ตารางแสดงปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย

ปี	ถ่านหิน	น้ำมันสำเร็จรูป	เชื้อเพลิงชีวภาพ	ไฟฟ้า
1990	0	0	0	0
1995	0	439	2,093	10
2000	0	534	2,388	33
2005	0	626	2,170	74
2010	5	1,273	3,103	175
2015	12	1,866	3,618	429
2017	48	2,163	3,831	582

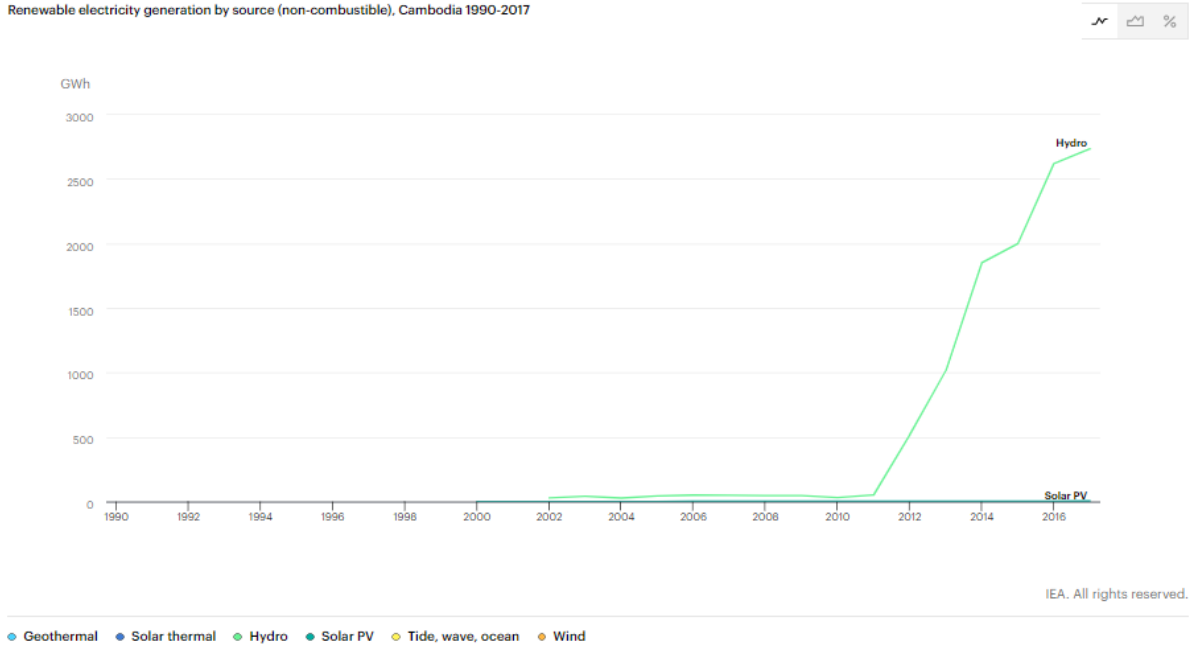
(Units: ktoe)

ที่มา : IEA World Energy Balances 2019, www.iea.org.

2.3 พลังงานทดแทน

2.3.1 การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน

Renewable electricity generation by source (non-combustible), Cambodia 1990-2017



ตารางการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน

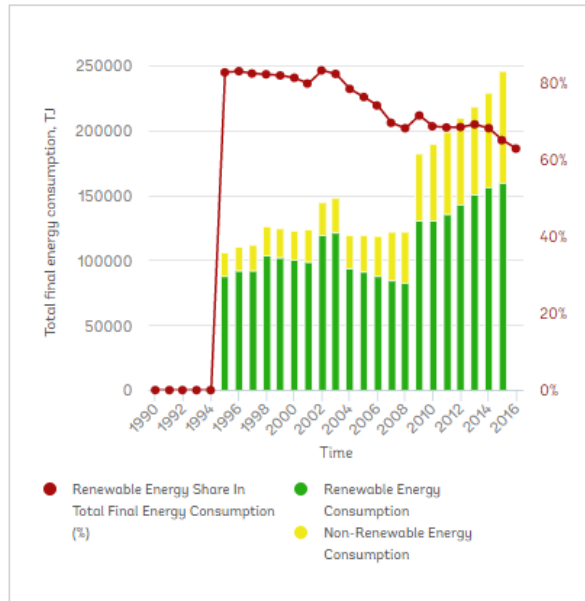
ปี	พลังงานน้ำ	โซลาร์เซลล์
1990	0	0
1995	0	0
2000	0	1
2005	44	1
2010	32	3
2015	2,000	3
2017	2,733	5

(Units: GWh)

ที่มา : IEA World Energy Balances 2019,

www.iea.org.

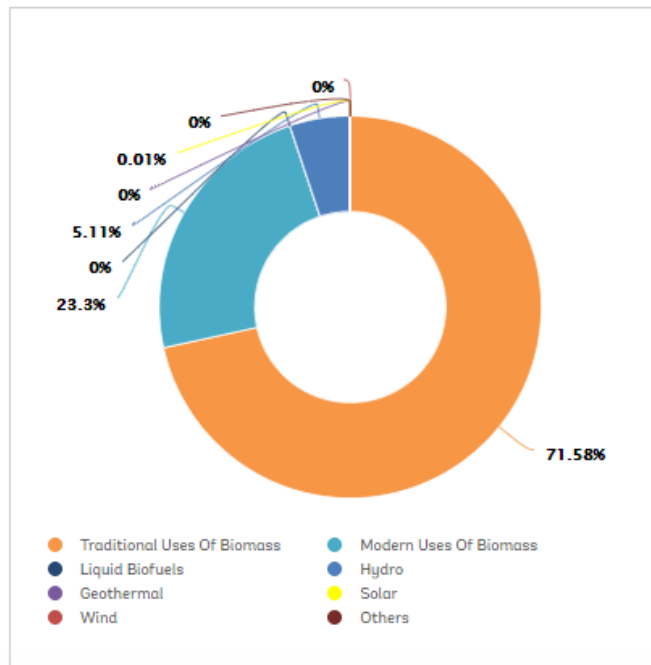
2.3.2 การใช้พลังงานทดแทนเทียบกับการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายตั้งแต่ 1990 - 2015



© International Energy Agency (IEA), International Renewable Energy Agency (IRENA) and United Nations Statistics Division (UNSD) data

ที่มา : International Energy Agency (IEA), International Renewable Energy Agency (IRENA) and United Nations Statistics Division (UNSD) data.

2.3.3 สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนในปี 2015



© International Energy Agency (IEA), International Renewable Energy Agency (IRENA) and United Nations Statistics Division (UNSD) data

ที่มา : International Energy Agency (IEA), International Renewable Energy Agency (IRENA) and United Nations Statistics Division (UNSD) data.