

## ประกาศคณะกรรมการปิโตรเลียม

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดพื้นที่ที่จะดำเนินการสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียม  
ในรูปแบบของสัมปทาน สัญญาแบ่งปันผลผลิต หรือสัญญาจ้างบริการ

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดพื้นที่ที่จะดำเนินการสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในรูปแบบของสัมปทาน สัญญาแบ่งปันผลผลิต หรือสัญญาจ้างบริการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓ วรรคสี่ แห่งพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปิโตรเลียม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๐ คณะกรรมการปิโตรเลียม โดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“พื้นที่” หมายความว่า พื้นที่ที่จะกำหนดเป็นแปลงสำรวจ

“หลุมสำรวจ” หมายความว่า หลุมที่เจาะขึ้นเพื่อใช้ดำเนินการสำรวจตามมาตรฐานในการค้นหาปิโตรเลียม โดยเจาะเพื่อทดสอบชั้นหินเพื่อให้ทราบว่า มีปิโตรเลียมอยู่หรือไม่เพียงใด แต่ไม่รวมถึงหลุมประเมินผลและหลุมผลิตปิโตรเลียม

“ปริมาณสำรอง” หมายความว่า ผลรวมของปริมาณสำรองปิโตรเลียมที่พิสูจน์แล้ว (proved reserves) กับปริมาณสำรองปิโตรเลียมที่คาดว่าจะพบ (probable reserves) ประเมิน ณ เวลาหนึ่ง ๆ เป็นรายพื้นที่ โดยอ้างอิงวิธีการประเมินปริมาณสำรองปิโตรเลียมตามมาตรฐาน Petroleum Resources Management System (PRMS) หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีเห็นชอบ

“โอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย” หมายความว่า ผลการคำนวณเชิงสถิติจากจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดในประเทศที่พบปิโตรเลียมซึ่งนำไปสู่การผลิตปิโตรเลียมได้หารด้วยจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดในประเทศไทย ซึ่งคิดเป็นอัตราร้อยละ ทั้งนี้ ตามเอกสารหมายเลข ๑ ท้ายประกาศนี้

“โอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม” หมายความว่า ผลการคำนวณเชิงสถิติจากจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดที่พบปิโตรเลียมซึ่งนำไปสู่การผลิตปิโตรเลียมได้ในภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมหนึ่ง หารด้วยจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมนั้น ซึ่งคิดเป็นอัตราร้อยละ ทั้งนี้ ตามเอกสารหมายเลข ๑ ท้ายประกาศนี้

“ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม” หมายความว่า ภูมิภาคที่กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติกำหนดขึ้นตามลักษณะธรณีวิทยาปิโตรเลียม คือ (๑) ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมตะวันออกเฉียงเหนือ (๒) ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมเหนือและกลาง (๓) ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมใต้บนบก (๔) ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมทะเลอ่าวไทย และ (๕) ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมทะเลอันดามัน ทั้งนี้ ตามเอกสารหมายเลข ๒ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๒ พื้นที่ใดที่มีผลการสำรวจพบปิโตรเลียมที่ชัดเจนและมีข้อมูลคาดการณ์ได้ว่า มีปริมาณสำรองน้ำมันดิบตั้งแต่สามร้อยล้านบาร์เรลขึ้นไปและมีปริมาณการผลิตสะสมรวมกับปริมาณสำรอง

น้ำมันดิบที่เหลืออยู่เฉลี่ยทั้งพื้นที่ที่มีค่ามากกว่าสี่ล้านบาร์เรลต่อหลุมผลิตปิโตรเลียม หรือมีปริมาณสำรอง ก๊าซธรรมชาติตั้งแต่สามล้านล้านลูกบาศก์ฟุตขึ้นไปและมีปริมาณการผลิตสะสมรวมกับปริมาณสำรอง ก๊าซธรรมชาติที่เหลืออยู่เฉลี่ยทั้งพื้นที่ที่มีค่ามากกว่าสี่หมื่นล้านลูกบาศก์ฟุตต่อหลุมผลิตปิโตรเลียม ให้การสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในพื้นที่นั้นดำเนินการในรูปแบบสัญญาจ้างบริการ

ข้อ ๓ พื้นที่อื่นนอกจากพื้นที่ตามข้อ ๒ การกำหนดรูปแบบการให้สิทธิสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในพื้นที่ใด ให้พิจารณาจากโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม ที่มีพื้นที่นั้นอยู่เทียบกับโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย ดังต่อไปนี้

(๑) หากโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมใด มีค่าสูงกว่า โอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย ให้ดำเนินการสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในพื้นที่ ในภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมนั้นในรูปแบบสัญญาแบ่งปันผลผลิต

(๒) หากโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมใด มีค่าต่ำกว่า หรือเท่ากับโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย ให้ดำเนินการสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียม ในพื้นที่ในภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมนั้นในรูปแบบสัมปทาน

ข้อ ๔ ในกรณีที่ดำเนินการตามหลักเกณฑ์ในข้อ ๒ หรือข้อ ๓ แล้วไม่สามารถหา ผู้รับสัญญาจ้างบริการ ผู้รับสัญญาแบ่งปันผลผลิต หรือผู้รับสัมปทานตามรูปแบบที่กำหนดไว้ในพื้นที่ใด พื้นที่หนึ่งได้ ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการปิโตรเลียมพิจารณำพื้นที่นั้นมาดำเนินการ สำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในรูปแบบใดก็ได้ตามที่เห็นสมควรเพื่อให้มีการพัฒนาทรัพยากรปิโตรเลียม ขึ้นมาใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

ข้อ ๕ ให้มีการทบทวนโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย โอกาสพบปิโตรเลียม ในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม และการพิจารณารูปแบบการให้สิทธิสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมของแต่ละภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมทุก ๆ สามปีนับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ

ในกรณีที่ผลการทบทวนตามวรรคหนึ่งปรากฏว่ามีการเปลี่ยนแปลงโอกาสพบปิโตรเลียม ในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทยหรือโอกาสพบปิโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม หรือเปลี่ยนแปลงการพิจารณารูปแบบการให้สิทธิสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมของแต่ละภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม การเปลี่ยนแปลงนั้นย่อมไม่กระทบต่อการให้สิทธิสำรวจหรือผลิตปิโตรเลียมในพื้นที่ใดที่ได้ให้ไปแล้ว ก่อนวันที่มีการเปลี่ยนแปลงนั้น

ข้อ ๖ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ธรรมยศ ศรีช่วย

ประธานกรรมการปิโตรเลียม

## เอกสารหมายเลข ๑

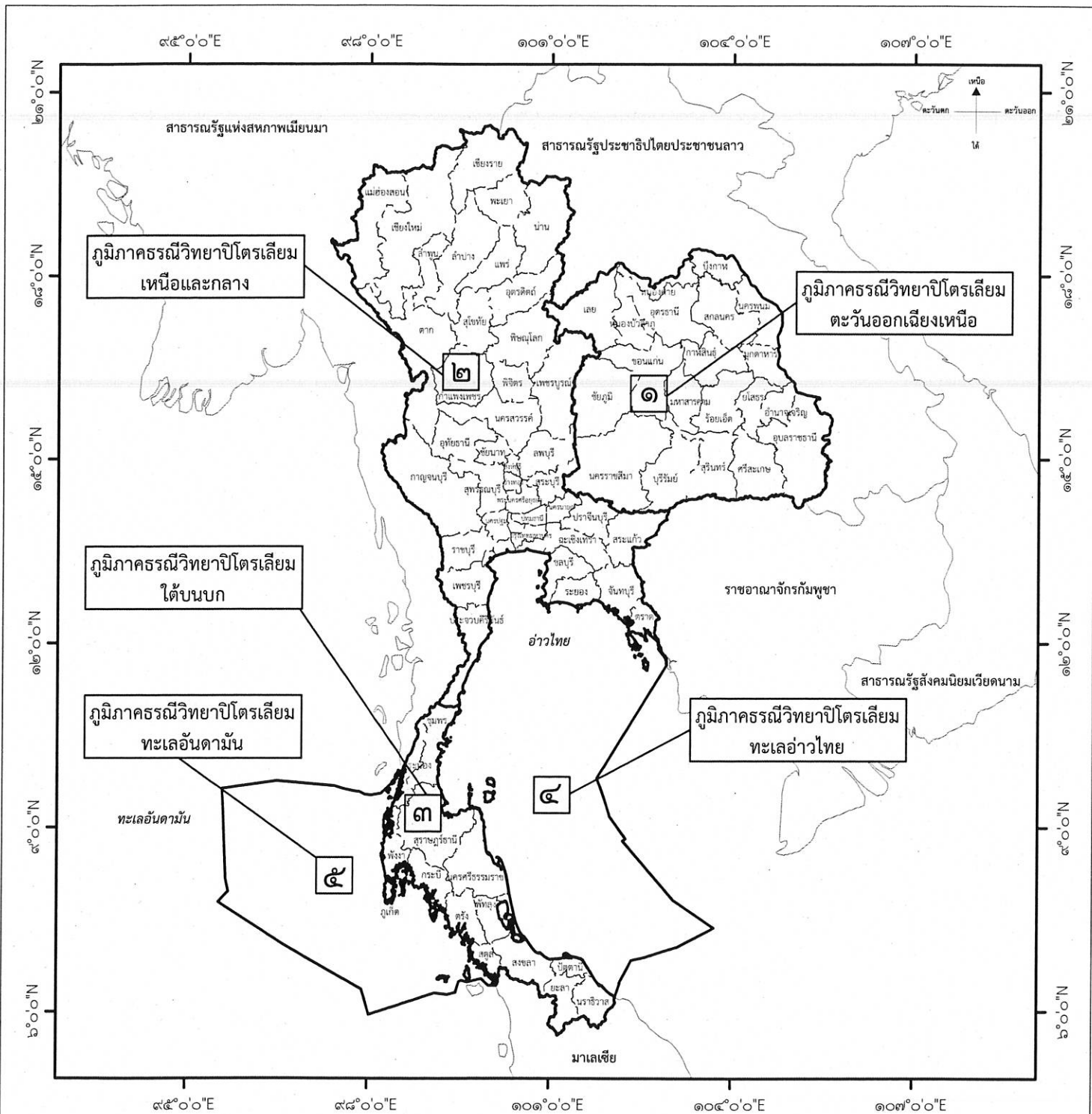
โอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทยและโอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียม มีดังต่อไปนี้

ประเทศไทย/ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียม	โอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ (ร้อยละ)
๑. ประเทศไทย	๓๙
๒. ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมตะวันออกเฉียงเหนือ	๑๔
๓. ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมเหนือและกลาง	๓๑
๔. ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมใต้บนบก	๐
๕. ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมทะเลอ่าวไทย	๕๐
๖. ภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมทะเลอันดามัน	๐

หมายเหตุ โอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์เป็นผลการคำนวณเชิงสถิติจากจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดที่พบปีโตรเลียมซึ่งนำไปสู่การผลิตปีโตรเลียมได้ หากด้วยจำนวนหลุมสำรวจทั้งหมดโดยพิจารณาแบบการให้สิทธิสำรวจหรือผลิตปีโตรเลียมในพื้นที่นั้นในรูปแบบสัญญาแบ่งปันผลผลิตหรือในรูปแบบสัมปทานจากการเปรียบเทียบโอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของภูมิภาคธรณีวิทยาปีโตรเลียมที่มีพื้นที่นั้นอยู่กับโอกาสพบปีโตรเลียมในเชิงพาณิชย์ของประเทศไทย

เอกสารหมายเลข ๒  
แผนที่แสดงภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมของประเทศไทย

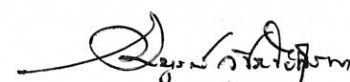

มาตราส่วน ๑ : ๑๐,๐๐๐,๐๐๐



เครื่องหมาย

- แนวเขตภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียม
- - - - - เขตจังหวัด

ภูมิภาคธรณีวิทยาปิโตรเลียมของประเทศไทย

  
 (นายสมบูรณ์ วัชรชัยสุรพล)  
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการเชื้อเพลิงธรรมชาติ  
  
 (นายวีระศักดิ์ พิธีรัมย์)  
 อธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ