



ประกาศกรมสรรพสามิต
เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการกำหนดราคาระบบคาร์บอนสำหรับสินค้าน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน

เพื่อให้ประเทศไทยมีกลไกราคาระบบคาร์บอนสนับสนุนการประกาศเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ภายในปี พ.ศ. ๒๖๐๘ รวมถึงการประกาศเป้าหมายการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (Nationally Determined Contribution: NDC) ที่กำหนดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกร้อยละ ๓๐ - ๔๐ จากการดำเนินธุรกิจตามปกติ (Business As Usual: BAU) ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ ตามที่ประเทศไทยได้เข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสมัยที่ ๒๖ (Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change: COP26) และตามแผนปฏิบัติการด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ ซึ่งคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ ประกอบกับเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการดำเนินการตามมาตรการปรับคาร์บอนก่อนเข้าพรมแดน (Carbon Border Adjustment Mechanism: CBAM) ในหลายประเทศ อาศัยอำนาจตามความใน (๑) (๒) (๓) (๔) และ (๕) ในประเภทที่ ๐๑.๐๑ ความใน (๑) ในประเภทที่ ๐๑.๐๓ ความใน (๒) ในประเภทที่ ๐๑.๐๔ ความใน (๑) (๒) (๕) (๕/๑) (๕/๒) (๕/๓) (๕/๔) และ (๕/๕) ในประเภทที่ ๐๑.๐๕ ความใน (๑) ในประเภทที่ ๐๑.๐๗ และความใน (๑) ในประเภทที่ ๐๑.๑๒ ตอนที่ ๑ สินค้าน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมันในบัญชีท้ายกฎกระทรวงกำหนดพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวงกำหนดพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ ๔๑) พ.ศ. ๒๕๖๘ อธิบดีกรมสรรพสามิตจึงกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการกำหนดราคาระบบคาร์บอนสำหรับสินค้าน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมันโดยออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ตามประกาศนี้ให้ถือว่าราคาระบบคาร์บอนมีมูลค่า ๒๐๐ บาท ต่อดันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ข้อ ๒ กำหนดสัดส่วนกลไกราคาระบบคาร์บอนต่อหน่วยสำหรับสินค้าน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน โดยคำนวณจากราคาระบบคาร์บอนในข้อ ๑ ตามสัดส่วนของค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Emission Factor) ที่พิจารณาจากปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อหนึ่งหน่วยของสินค้า ดังนี้

ประเภทที่	รายการ	หน่วย	สัดส่วน กลไกราคาระบบคาร์บอน (บาท/หน่วย)
๐๑.๐๑	น้ำมันเบนซิน และน้ำมันที่คล้ายกัน (๑) น้ำมันเบนซินชนิดไร้สารตะกั่ว	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๔๗

ประเภทที่	รายการ	หน่วย	สัดส่วน กลไกราคาคาร์บอน (บาท/หน่วย)
	(๒) น้ำมันเบนซินนอกจาก (๑)	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๔๗
	(๓) น้ำมันแก๊สโซฮอล์ อี ๑๐ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่อธิบดี ประกาศกำหนด	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๐๓
	(๔) น้ำมันแก๊สโซฮอล์ อี ๒๐ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่อธิบดี ประกาศกำหนด	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๓๕๘
	(๕) น้ำมันแก๊สโซฮอล์ อี ๘๕ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่อธิบดี ประกาศกำหนด	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๐๖๙
๐๑.๐๓	น้ำมันก๊าดและน้ำมันที่จุดให้แสงสว่าง ที่คล้ายกัน		
	(๑) น้ำมันก๊าดและน้ำมันที่จุดให้แสงสว่าง ที่คล้ายกัน	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๙๘
๐๑.๐๔	น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องบินไอพ่น (๒) น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องบินไอพ่น นอกจาก (๑)	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๙๘
๐๑.๐๕	น้ำมันดีเซล และน้ำมันอื่น ๆ ที่คล้ายกัน (๑) น้ำมันดีเซลที่มีปริมาณกำมะถันเกิน ร้อยละ ๐.๐๐๑ โดยน้ำหนัก	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๕๔๘
	(๒) น้ำมันดีเซลที่มีปริมาณกำมะถันไม่เกิน ร้อยละ ๐.๐๐๑ โดยน้ำหนัก	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๕๔๘
	(๕) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภท เมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่ ไม่เกินร้อยละ ๔	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๕๓๗
	(๕/๑) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภท เมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่เกิน ร้อยละ ๔ แต่ไม่เกินร้อยละ ๗	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๕๑๘

ประเภทที่	รายการ	หน่วย	สัดส่วน กลไกราคาคาร์บอน (บาท/หน่วย)
๐๑.๐๗	(๕/๒) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่เกินร้อยละ ๗ แต่ไม่เกินร้อยละ ๙	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๕๐๔
	(๕/๓) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่เกินร้อยละ ๙ แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๔	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๘๕
	(๕/๔) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่เกินร้อยละ ๑๔ แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๙	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๕๘
	(๕/๕) น้ำมันดีเซลที่มีไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันผสมอยู่เกินร้อยละ ๑๙ แต่ไม่เกินร้อยละ ๒๔	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๔๓๑
	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (แอล.พี.จี.) ก๊าซโพรเพนเหลว และก๊าซที่คล้ายกัน (๑) ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (แอล.พี.จี.) และก๊าซที่คล้ายกัน	กิโลกรัม เศษของ กิโลกรัมให้นับเป็น หนึ่งกิโลกรัม	๐.๖๒๓
๐๑.๑๒	น้ำมันเตาและน้ำมันที่คล้ายกัน (๑) น้ำมันเตาและน้ำมันที่คล้ายกัน	ลิตร เศษของลิตร ให้นับเป็นหนึ่งลิตร	๐.๖๑๘

ข้อ ๓ ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันออกประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(นางสาวกุลยา ตันติเตมิท)
อธิบดีกรมสรรพสามิต