



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
5.1	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงของรถยนต์ (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สลก. สจอ.	กำหนดระดับเสียงของรถยนต์ที่ใช้ในทางขณะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่ โดยไม่รวมเสียงแตร สัญญาณเมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากรถยนต์ 0.5 เมตรดังนี้ - 100 เดซิเบลเอ สำหรับรถยนต์ที่จดทะเบียนก่อนวันที่ 1 มกราคม 2557 - 99 เดซิเบลเอ สำหรับรถยนต์ที่จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 และมีน้ำหนักรถเปล่าเกินกว่า 2,200 กิโลกรัม - 95 เดซิเบลเอ สำหรับรถยนต์ที่จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 และมีน้ำหนักรถเปล่าไม่เกิน 2,200 กิโลกรัม	25 ธันวาคม 2558	X		25 ธันวาคม 2558
5.2	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมพ.ศ. 2548	สจน. สลก.	กำหนดให้อาคารที่ทำการของราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นอาคารตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรแต่ไม่ถึง 55,000 ตารางเมตร เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษประเภท "อาคารประเภท ข" ที่ต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม เว้นแต่จะได้ทำ	25 ธันวาคม 2558	X		25 ธันวาคม 2558



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
	(อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)		การบำบัดให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข				
5.3	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดพ.ศ. 2548 (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจน. สลก.	1. กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งอาคารที่ทำการของราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นอาคารตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรแต่ไม่ถึง 55,000 ตารางเมตร(อาคารประเภท ข) และกำหนดวิธีการตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง ดังนี้ 1.1 ค่าความเป็นกรดและด่าง ระหว่าง 5-9 โดยใช้ pH Meter 1.2 ค่าบีโอดี ไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยวิธี Azide Modification ที่อุณหภูมิ 20 เซลเซียส เป็นเวลา 5 วันติดต่อกัน 1.3 ค่าสารแขวนลอย ไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อลิตรโดยวิธี Glass Fibre Filter Disc 1.4 ค่าซัลไฟด์ ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยวิธี Titrate	25 ธันวาคม 2558		X	25 ธันวาคม 2558



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			<p>1.5 ค่าสารละลายที่ได้ทั้งหมด ต้องมีค่าเพิ่มจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตรโดยวิธีระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103-105 เซลเซียส ในเวลา 1 ชั่วโมง</p> <p>1.6 ค่าตะกอนหนัก ไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตรโดยวิธีImhoff cone) ขนาดบรรจุ 1,000 ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา 1 ชั่วโมง</p> <p>1.7 ค่าน้ำมันและไขมัน ไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยวิธีวิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน</p> <p>1.8 ค่าที่เคเอ็น ไม่เกิน 35 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยวิธี Kjeldahl</p>				
5.4	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และก๊าซไฮโดรคาร์บอนจากท่อไอเสียรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แก๊สโซลีนพ.ศ. 2550 (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ. สลก.	<p>1. กำหนดมาตรฐานไอเสียจากท่อไอเสียรถเก๋งที่ใช้เครื่องยนต์แก๊สโซลีนนั่งไม่เกิน 7 คน ที่จดทะเบียนก่อน 1 พฤศจิกายน 2536</p> <p>ก. ค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไม่เกินร้อยละ 4.5 ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>ข. ค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน ไม่เกิน 600 ส่วน</p>	25 ธันวาคม 2558	<b>x</b>		25 ธันวาคม 2558



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			<p>ในล้านส่วน ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>2. กำหนดมาตรฐานไอเสียจากท่อไอเสียรถเก๋งที่ใช้เครื่องยนต์แก๊สโซลีนนิ่งไม่เกิน 7 คน ที่จดทะเบียนตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2536</p> <p>ก. ค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไม่เกินร้อยละ 1.5 ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>ข. ค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน ไม่เกิน 200 ส่วนในล้านส่วน ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>3. กำหนดมาตรฐานไอเสียจากท่อไอเสียรถอื่นที่ไม่ใช่รถเก๋งนิ่งไม่เกิน 7 คน ที่จดทะเบียนก่อน 1 พฤศจิกายน 2536</p> <p>ก. ค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไม่เกินร้อยละ 4.5 ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>ข. ค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ</p> <p>4. กำหนดมาตรฐานไอเสียจากท่อไอเสียรถยนต์ที่จดทะเบียนก่อน 1 มกราคม 2550</p> <p>ก. ค่าก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไม่เกินร้อยละ</p>				



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			0.5 ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ ข. ค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอน ไม่เกิน 100 ส่วน ในล้านส่วน ที่วัดได้ด้วยเครื่องมือ				
5.5	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าควันดำของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัด พ.ศ. 2553 (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ. สลก.	1. กำหนดมาตรฐานค่าควันดำจากท่อไอเสียของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัดขณะเครื่องยนต์ <u>ไม่มีภาระ</u> ก. ค่าควันดำสูงสุดไม่เกินร้อยละ 45 ที่ระยะความยาวของทางเดินแสงมาตรฐาน และระยะความยาวคลื่นแสงมาตรฐาน เมื่อตรวจวัดด้วยระบบวัดความทึบแสง ข. ค่าควันดำสูงสุดไม่เกินร้อยละ 50 เมื่อตรวจวัดด้วยกระดาศกรอง 2. กำหนดมาตรฐานค่าควันดำจากท่อไอเสียของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัดขณะเครื่องยนต์ <u>มีภาระและอยู่บนเครื่องทดสอบ</u> ก. ค่าควันดำสูงสุดไม่เกินร้อยละ 35 ที่	25 ธันวาคม 2558	<b>x</b>		25 ธันวาคม 2558

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			ระยะความยาวของทางเดินแสงมาตรฐาน และระยะความยาวคลื่นแสงมาตรฐาน เมื่อตรวจวัดด้วยระบบวัดความทึบแสง ข. ค่าวันต่ำสูงสุดไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 เมื่อตรวจวัดด้วยกระดาษกรอง				
5.6	กฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	สจน. สลก.	เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 (คพ. ในฐานะเจ้าของอาคารประเภท ข) ต้องเก็บสถิติ และข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าว ตามแบบ ทส. 1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษเป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น และจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายใน	25 ธันวาคม 2558	X	25 ธันวาคม 2558	



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			วันที่ 15 ของเดือนถัดไป				
5.7	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน (อาศัย พ.ร.บ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ. สลก.	กำหนดระดับเสียงรบกวนเท่ากับ 10 เดซิเบลเอ หากระดับการรบกวนที่คำนวณได้มีค่ามากกว่าระดับเสียงรบกวนให้ถือว่าเป็นเสียงรบกวน	25 ธันวาคม 2558	✗		25 ธันวาคม 2558
5.8	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ. สลก.	กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปในสิ่งแวดล้อม โดยที่ค่าระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	25 ธันวาคม 2558	✗		25 ธันวาคม 2558
5.9	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ.	กำหนดค่าเฉลี่ยฝุ่นละออง ในข้อ 4 ดังนี้ 1. ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชม. จะต้องไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามีซิมิมเรซาคณิตของสารดังกล่าวใน 1 ปี จะต้องไม่เกิน 0.15 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร 2. ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่น	25 ธันวาคม 2558	อยู่ระหว่างรอผลการตรวจ		25 ธันวาคม 2558



## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			ละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน ในเวลา 24 ชม. จะต้องไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามีซิมิเรชาคณิตของสารตั้งกล่าวใน 1 ปี จะต้องไม่เกิน 0.10 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร				
5.10	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ.	ให้ยกเลิกความใน (2) และ (3) ของข้อ 4 แห่งประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยใช้ข้อความต่อไปนี้แทน ข้อ 4 (2) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชม. จะต้องไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามีซิมิเรชาคณิตในเวลา 1 ปี จะต้องไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (3) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน ในเวลา 24	25 ธันวาคม 2558	อยู่ระหว่างรอผลการตรวจ	25 ธันวาคม 2558	





## รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ

กระทรวง

### 5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ทบทวนกฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ	ความสอดคล้องกับกฎหมาย		
					สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	วันที่ประเมิน
			ชม. จะต้องไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามีซิมิเรซาคณิตในเวลา 1 ปี จะต้องไม่เกิน 0.10 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร				
5.11	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป (อาศัย พรบ. สิ่งแวดล้อมฯ)	สจอ.	กำหนดมาตรฐานขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 24 ชม. จะต้องไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามีซิมิเรซาคณิตในเวลา 1 ปี จะต้องไม่เกิน 0.025 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	25 ธันวาคม 2558	อยู่ระหว่างรอผลการตรวจ	25 ธันวาคม 2558	