

ภาคผนวก ฉ

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ฉบับวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิใช่ลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีหรือระบายน้ำทิ้งเดียวหรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำที่เกิดจากกิจกรรมของอาคารที่ระบายหรือระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ

ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคลทั้งการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก

(๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการเพึ่ง ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบกิจการเพื่อสุขภาพ

(๖) ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกรรมกรก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจอย่างเดียวหรือหลายอย่าง ได้แก่

(๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๒) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๓) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕)ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

(๖) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ

อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคารประเภท ก.	อาคารประเภท ข.	อาคารประเภท ค.	อาคารประเภท ง.
๑. อาคารอยู่อาศัย					
อาคารชุด	ห้องชุด	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๓๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๓๐๐	-
หอพัก	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๕๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
สถานรับเลี้ยงเด็ก	-	-	-	-	ทุกขนาด
สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการเพึ่ง	-	-	-	-	ทุกขนาด
ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกรรมกรก่อสร้าง	-	-	-	-	ทุกขนาด
๒. อาคารพาณิชย์					
โรงแรม	ห้อง	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐	ไม่ถึง ๖๐	-
สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว	ตารางเมตร	-	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
โรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชนหรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ		ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคารประเภท ก.	อาคารประเภท ข.	อาคารประเภท ค.	อาคารประเภท ง.
อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน		ตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า		ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
ตลาด		ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
ภัตตาคารหรือร้านอาหาร		ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๒๕๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๒๕๐
๓. อาคารสถานพยาบาล	เตียง	ตั้งแต่ ๓๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐ แต่ไม่ถึง ๓๐	-	ไม่ถึง ๑๐

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไว้ ดังต่อไปนี้

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคารประเภท ก.	อาคารประเภท ข.	อาคารประเภท ค.	อาคารประเภท ง.
๑. ความเป็นกรดและด่าง (pH)	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐
๒. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
				ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์ และอาคารสถานพยาบาล
๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๔. ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคารประเภท ก.	อาคารประเภท ข.	อาคารประเภท ค.	อาคารประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	
	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐		
	สำหรับอาคารสถานพยาบาล	สำหรับอาคารสถานพยาบาล		
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๖. ทัตเคอีน (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัม)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัม)	-	-
๙. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัม)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัม)	-	-
๑๐. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-	-

- ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้
- ๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย
- ๖.๒ บีโธ ให้ใช้วิธีบดตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีอะไซด์มอดิฟิเคชัน (Azide Modification) หรือวิธีอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคัลโพรบ (Optical Probe)
- ๖.๓ ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ให้ใช้วิธีกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ตั้งแต่ ๑๐๓ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง
- ๖.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๘๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๓ ชั่วโมง
- ๖.๕ ซัลไฟด์ ให้ใช้วิธีไอโอดิเมทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)
- ๖.๖ ทิคเคิน ให้ใช้วิธีเจลดาล์ (Kjeldahl)
- ๖.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหน้าหนักของน้ำมันและไขมัน
- ๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคลิฟอร์ม ให้ใช้วิธีมัลติเทิล ทิวบ์ เฟอว์เมนเทชัน เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)
- ๖.๙ คลอรีนอิสระ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเทียบสี (Colorimetric method) หรือวิธีอิเล็กโทรด (Iodometric Electrode Technique)
- ข้อ ๗ การคิดคำนวณขนาดของอาคารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์และน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Environment Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๔ ให้เป็น ดังต่อไปนี้
- ๙.๑ ให้เก็บใบระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถใช้เป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีมีระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด
- ๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจับจ้วง (Grab Sampling)

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗
พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กำหนดของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ ๑ / ๒๕๕๐

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะด้วย

.....

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะด้วย เป็นกิจการที่ลูกความในลักษณะที่เป็นกิจการที่ขึ้นต่อสุขภาพ ความมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งการประกอบกิจการนี้เป็นหน้าที่ที่ผู้ให้บริการเข้ามาควบคุมดูแลร่วมกันในสระว่ายน้ำ ส่วนน้ำ ส่วนที่ถูกที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เนื่องจากมีการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะด้วยมากขึ้น ทั้งในอาคาร ภายนอก สถานที่สาธารณะ และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งถ้าสระว่ายน้ำเหล่านี้ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลความปลอดภัย รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยของลูกค้าย่อมจะก่อให้เกิดอันตรายและเป็นอันตรายต่อสุขภาพได้ เช่น โรคเชื้อราอักเสบ บูดคุดเน่า โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร รวมทั้งโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง อันมีผลมาจากมลพิษทางเคมี เช่น อากาศในน้ำเนื่องจากแบคทีเรีย แบคทีเรียชนิด ไลโอ นันท์แบคทีเรีย การตกตะกอนของสารเคมี นอกจากนั้นยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน ๒๕๔๙ เห็นชอบให้ออกคำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดหรือเงื่อนไขเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นด้วย ดังนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในพระราชกฤษฎีกาส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและกิจการอื่นในที่สาธารณะ ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดหรือเงื่อนไขกำหนดให้มีกิจการดังกล่าว เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (1) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

- 2 -

ข้อ 2 เพื่อบังคับในกรณีควบคุมหรือกำกับดูแลสถานที่ประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะด้วย ราชการส่วนท้องถิ่นอาจพิจารณาออกข้อกำหนดหรือเงื่อนไข ดังต่อไปนี้ และเงื่อนไขข้อ ๑-๖ ให้ผู้ดำเนินการปฏิบัติตามข้อกำหนดหรือหลักเกณฑ์ดังกล่าวที่ผู้ดำเนินการประกอบกิจการ และมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 32(2) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะที่กำหนดไว้

ข้อ 3 กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นใดออกข้อกำหนดหรือเงื่อนไขว่าด้วยการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะแล้ว ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดหรือเงื่อนไขเพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในที่สาธารณะได้ โดยไม่ขัดแย้งกับข้อกำหนดหรือเงื่อนไขที่ออกไว้แล้ว

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม ๒๕๕๐

(นายประยุทธ์ จันทร์โอชา)
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์หรือรับประทานยาในขณะจัดเก็บสารเคมี

4.8 ดูแลความสะอาดของถังน้ำฝน หากสารเคมีหกหรือรั่วไหล ต้องทำความสะอาดทันที

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

5.1 จัดให้มีห้องน้ำ ฝัองส้วม และการกำจัดสิ่งปฏิกูลดังนี้

5.1.1 มีห้องน้ำ ฝัองส้วมแยกจากกัน โดยไม่มีมนุษย์และสัตว์มาอาศัยหรือเล่นใน

กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลัก

สุขาภิบาล

5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องส้วมและห้องส้วมที่เป็นประจำทุกวันเพื่อ

ให้บริการ

5.1.4 ภายในห้องน้ำหรือการมีวัตถุประสงค์อื่น ความจำเป็นและเหมาะสม

5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้ถูกต้องตามวิธีมาตรฐานก่อนระบายสู่สาธารณะน้ำสาธารณะ ซึ่ง

ส่วนประกอบของระบบการบำบัดน้ำเสีย ประกอบด้วย

5.2.1 ระบบการบำบัดน้ำเสียสำหรับสิ่งปฏิกูลของครัวเรือน

5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากครัวเรือนต่างๆของอาคาร โรงเรือนรวมกันที่ถึง

รวบรวมน้ำเสียเพื่อการบำบัด น้ำเสียจากครัวเรือนต่างๆของอาคาร โรงเรือนรวมกันที่ถึง

5.2.4 ระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เฉพาะตน ไม่ก่อให้เกิดเหตุ

เสี่ยงต่ออันตรายและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน

5.2.5 วางระบบน้ำทิ้ง รางหรือท่อส่งน้ำทิ้ง ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย

เพื่อตรวจสอบความสะอาด และป้องกันปัญหาสุขภาพอนามัยของประชาชน ระบบการบำบัดน้ำเสีย

5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

5.3.1 การมีแหล่งเก็บมูลฝอยและมีการเก็บรวบรวมมูลฝอยตามประเภท

5.3.2 มีการกำจัดมูลฝอยที่ทิ้งแก่ตามหลักสุขาภิบาล

5.3.3 ห้ามกำจัดมูลฝอยจากของครัวเรือนหรือของครัวเรือนที่วางภาชนะบรรจุ

5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากของครัวเรือนหรือของครัวเรือนที่วางภาชนะบรรจุ

กำจัดมูลฝอย โดยต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาล และเก็บไปตามข้อกำหนด

ท้องถิ่น

5.3.6 ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยที่สาธารณะในสถานที่สาธารณะ

บริเวณโดยรอบ

6. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม

6.1 ในกรณีที่มีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนด

ของท้องถิ่น

6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มในบริการสาธารณะ

6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น

ใช้ระบบน้ำดื่ม

7. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค

7.1 ภายในสถานที่ประกอบกิจการในครัวเรือน แหล่งรวม และแหล่งรวม

8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย

8.1 ต้องกำหนดให้มีผู้ดูแลด้านความปลอดภัยที่ประจำอยู่ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง

8.2.1 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.2 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.3 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.4 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.5 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.6 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.7 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.8 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.9 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.10 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.11 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.12 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.13 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.14 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.15 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.16 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.17 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.18 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.19 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.20 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.21 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.22 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.23 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.24 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.25 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.26 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.27 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.28 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.29 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ

8.2.30 ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ