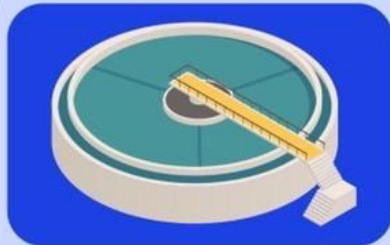


# การจัดการน้ำเสียจาก Community Isolation ในสถานการณการระบาดของโรค COVID-19



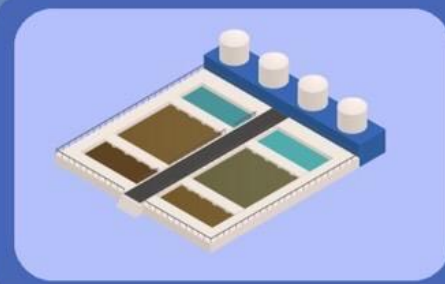
ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นมีปริมาณร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ต่อคนต่อวัน

## • พื้นที่มีระบบบำบัดน้ำเสีย ให้รวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย



1. กรณีที่ปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อม
  - ให้ฆ่าเชื้อด้วยการเติมคลอรีน (ระยะเวลาสัมผัสคลอรีน ไม่น้อยกว่า 30 นาที)
  - มีการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ ไม่น้อยกว่า 0.5 มิลลิกรัม/ลิตร
2. กรณีไม่ปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
  - ควรมีที่เก็บกักน้ำทิ้งเพียงพอ

## • พื้นที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย



- รวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นและเก็บกักไว้อย่างน้อย 2 วัน เช่น ปล่อยลงบ่อพักน้ำเสีย
- หากน้ำที่ปล่อยมีโอกาสปนเปื้อนกับน้ำใช้ ให้ฆ่าเชื้อด้วยการเติมคลอรีน (ระยะเวลาสัมผัสคลอรีน ไม่น้อยกว่า 30 นาที)
- มีการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ ไม่น้อยกว่า 0.5 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนปล่อยลงสู่บ่อซึม หรือรางระบายน้ำ
- บ่อซึมอยู่ห่างจากแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 30 เมตร

### ข้อควรปฏิบัติและระวัง

- ไม่ควรให้มีน้ำเสียขังนอง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับน้ำเสียหรือละอองน้ำเสีย
- งดนำน้ำเสียไปใช้ประโยชน์ หากไม่ผ่านการบำบัดก่อน



กรมอนามัยส่งเสริมให้คนไทยสุขภาพดี

จัดทำโดย: สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย

สถานควออาร์โค้ด  
รับความรู้เรื่อง COVID-19

เผยแพร่ : 11 สิงหาคม 2564

