

บทที่ 3



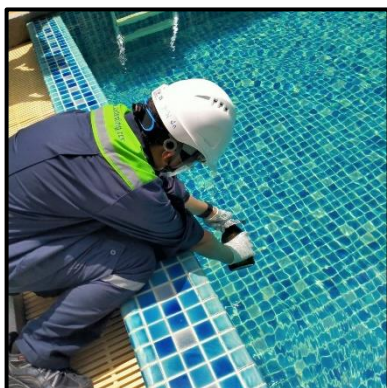
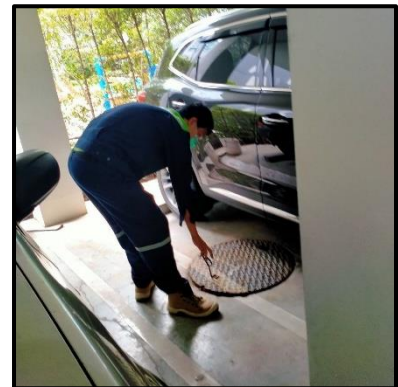
ผลการติดตามตรวจสอบ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม



3.1 การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 5 จุด ได้แก่ จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียอาคาร A B จำนวน 2 จุด จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด จุดส่วนแยกกากถึงบำบัดน้ำเสียตำเริ่รูป(ห้องพักขยะรวม) 1 จุด และบ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง การตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 3 จุด ได้แก่ บริเวณสระว่ายน้ำผู้ใหญ่ส่วนลึก จำนวน 1 จุดสระว่ายน้ำผู้ใหญ่ส่วนตื้น 1 จุด สระว่ายน้ำเด็ก 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง



3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการฯกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก.) ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้ (ผลวิเคราะห์น้ำส่วนอื่นแสดงในภาคผนวก ข.)



การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ **เดอะคิท พัลส์ สุขุมวิท 113** ของบริษัท **บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)**
 จัดทำรายงานโดย **บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด**
 ระหว่างเดือน **กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565**
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด **บ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนปล่อยออกสู่ที่รับน้ำสาธารณะ**
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี **13.6484561 , 100.6009402**

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		7 ก.ค.	30 ส.ค.	16 ก.ย.	31 ต.ค.	29 พ.ย.	23 ธ.ค.		
pH	-	7.60	7.70	8.02	7.95	7.06	7.26	5-9	
BOD	mg/l	104	22	48	106	45	50	≤ 30	
SS	mg/l	44	25	5	31	36	23	≤ 40	
TDS	mg/l	288	102	226	217	326	110	≤ 500	
Sulfide	mg/l	0.5	<0.2	<0.2	<0.3	0.9	<0.2	≤ 1.0	
Settleble Solids	mg/l	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	≤ 0.5	
TKN	mg/l	50.65	26.32	4.14	33.23	18.66	32.47	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	1.2	1.4	1.2	3.6	0.5	2.8	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



