

บทที่ 3



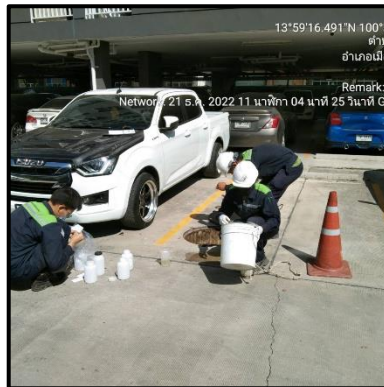
ผลการติดตามตรวจสอบ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม



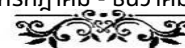
3.1 การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 2 จุด ได้แก่ 1.บริเวณทางออกด้านหน้าโครงการ 2. บริเวณถนนการะจำยอมทางออกหน้าโครงการก่อนถึงจุดเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนติวานนท์ ในระยะดำเนินการ เดือนละ 1 ครั้ง



3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้



การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ **เดอะคิทท์ รังสิต ดิวนนท์** ของบริษัท **บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)**

จัดทำรายงานโดย **บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด**

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565**

ตำแหน่งที่ตรวจวัด **บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทางออกโครงการ**

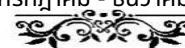
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี **x = 667539.95 y = 1546958.53 47P**

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		7 ก.ค.	16 ส.ค.	22 ก.ย.	31 ต.ค.	28 พ.ย.	21 ธ.ค.		
pH	-	7.77	7.84	7.92	6.98	7.92	7.45	5-9	
BOD	mg/l	110	238	67	313	129	21	≤ 30	
SS	mg/l	1176	54	75	42	52	6	≤ 40	
TDS	mg/l	246	296	172	266	78	720	≤ 500	
Sulfide	mg/l	5.8	7.7	0.5	0.8	1.8	<0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	40.26	72.10	49.19	61.89	79.56	8.12	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	4.1	4.5	1.8	2.8	2.0	1.7	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ **เดอะคิทท์ รังสิต ดิวนนท์** ของบริษัท **บริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)**

จัดทำรายงานโดย **บริษัท วิกตอรี แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด**

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม - ธันวาคม** ระหว่างเดือน

ตำแหน่งที่ตรวจวัด **บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณถนนการะจำยอมด้านหน้าโครงการดิตริมถนนดิวนนท์**

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี **x = 667539.95 y = 1546958.53 47P**

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		7 ก.ค.	16 ส.ค.	22 ก.ย.	31 ต.ค.	28 พ.ย.	21 ธ.ค.		
pH	-	8.08	7.94	7.85	7.38	7.85	7.52	5-9	
BOD	mg/l	132	74	213	340	91	182	≤ 30	
SS	mg/l	568	37	170	39	105	90	≤ 40	
TDS	mg/l	252	172	241	294	469	212	≤ 500	
Sulfide	mg/l	6.4	0.5	2.2	17.0	<0.2	<0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	62.56	47.31	53.22	69.30	37.33	54.32	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	18.7	2.5	3.6	5.2	2.2	3.3	≤ 20	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

