
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา ตามข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องด้านโครงการที่พักอาศัยบริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- คุณภาพน้ำ
- การระบายน้ำ
- ระบบป้องกันอัคคีภัย
- อื่นๆ ได้แก่ การกำจัดขยะมูลฝอย

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด มีรายละเอียดการดำเนินงานตามแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 แสดงดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงแรม ไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง))
ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ของ ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์	วันที่ดำเนินการ
1. คุณภาพน้ำ - คุณภาพน้ำทิ้ง	- น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด - น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด	- pH, BOD, SS, Oil & Grease - pH, BOD, SS, FCB, Oil & Grease	ตาม Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 24 th Edition, 2023 ของ APHA, AWWA and WEF	กรกฎาคม – ธันวาคม 2568

3.1 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จะดำเนินการตามวิธีมาตรฐานของ APHA, AWWA and WEF Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023 โดยมีรายละเอียดวิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.2 และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.3

ตารางที่ 3.2 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ

วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ
เก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดประเภทต่างๆ ดังนี้
1. ตัวอย่างวิเคราะห์หาปริมาณไขมัน (Oil & Grease) ตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดแก้วขนาด 1,000 ml
2. ตัวอย่างวิเคราะห์หาปริมาณ Bacteria ประเภทต่างๆ ตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดแก้วที่ผ่านการฆ่าเชื้อด้วยวิธี Sterile Technique
3. ตัวอย่างวิเคราะห์หาพารามิเตอร์อื่นๆ ตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดพลาสติกขนาด 1,800 ml
ตัวอย่างทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็งเพื่อเก็บรักษาตัวอย่างก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ ภายใน 24 ชั่วโมง สำหรับค่าพารามิเตอร์บางค่า จะตรวจวัดที่ภาคสนาม ได้แก่ pH, DO, Temperature และ Flow Rate

ตารางที่ 3.3 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ลำดับที่	ดัชนีชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจวิเคราะห์
1	pH at 25 °C	Electrometric Method
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	5-Day BOD Test, Azide modification Method
3	Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 – 105 °C Method
4	Grease & Oil	Partition Gravimetric Method
5	Fecal Coliform Bacteria	MPN Test Method

3.1.1 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 จำนวน 2 จุด คือ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดและน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด



รูปที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดและน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

3.1.1.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด ของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 แสดงดังตารางที่ 3.4 - 3.5

ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด
ประจำเดือนมกราคม 2565 – มิถุนายน 2568

วันที่เก็บตัวอย่าง	รายการทดสอบ					
	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	TKN (mg/)	FCB (MPN/100 ml)
ม.ค. 65	6.88	0.9	4.0	ND	30.03	17.0
ก.พ. 65	6.73	1.9	10.0	ND	27.93	49.0
มี.ค. 65	6.88	1.2	ND	ND	26.74	350
เม.ย. 65	6.94	268	79.0	22.0	59.11	2,200,000
พ.ค. 65	7.50	38.0	46.0	ND	22.0	22,000
มิ.ย. 65	7.31	60.0	61.0	ND	16.80	3,500,000
ก.ค. 65	7.07	44	46	8	15.26	35,000
ส.ค. 65	6.20	69	81	ND	35.42	140,000
ก.ย. 65	7.23	88	132	2	32.20	1,100,000
ต.ค. 65	6.88	130	54	8	30.80	16,000,000
พ.ย. 65	7.12	236	296	25.0	19.04	700,000
ธ.ค. 65	6.91	110	38	ND	45.36	920,000
ม.ค. 66	7.20	112	77.0	11.0	46.17	200,000
ก.พ. 66	6.80	260	148	24.0	40.00	160,000
มี.ค. 66	6.96	84.0	58.0	2.0	38.0	7,000
เม.ย. 66	7.00	144	321	20.0	40.0	70,000
พ.ค. 66	7.08	60.0	112	2.0	52.00	46,000
มิ.ย. 66	6.91	31.0	29.0	2.0	25.00	220,000
ก.ค. 66	6.98	188	954	82.0	65.0	1,100,000
ส.ค. 66	6.66	148	203	6.0	25.48	11,000
ก.ย. 66	7.10	108	231	8.0	40.0	92,0000
ต.ค. 66	7.24	92.0	95.0	9.0	46.0	11,000
พ.ย. 66	7.36	84.0	154	12.0	50.0	70,000
ธ.ค. 66	7.30	94.0	54	5.0	40.0	81,000

ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

ประจำเดือนมกราคม 2565 – มิถุนายน 2568 (ต่อ)

วันที่เก็บตัวอย่าง	รายการทดสอบ			
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)
ม.ค. 67	7.64	26.0	44.0	<3.0
ก.พ. 67	7.07	57.0	53.0	ND
มี.ค. 67	7.53	136.0	68.0	9.0
เม.ย. 67	7.21	128.0	92.0	4.0
พ.ค. 67	6.95	70.0	65.0	4.0
มิ.ย. 67	7.54	350	202	6.0
ก.ค. 67	7.25	13.0	12.0	10.0
ส.ค. 67	7.45	17.0	29.0	4.0
ก.ย. 67	7.53	78.0	49.0	10.0
ต.ค. 67	7.16	148	54.0	4.0
พ.ย. 67	7.37	136	59.0	22.0
ธ.ค. 67	7.40	64.0	53.0	1.0
ม.ค. 68	7.35	106	102	10.0
ก.พ. 68	7.62	61.0	49.0	2.0
มี.ค. 68	7.25	48.0	36.0	1.0
เม.ย. 68	7.00	136	97.0	3.0
พ.ค. 68	7.26	120	114	3.0
มิ.ย. 68	6.92	56.0	40.0	3.0

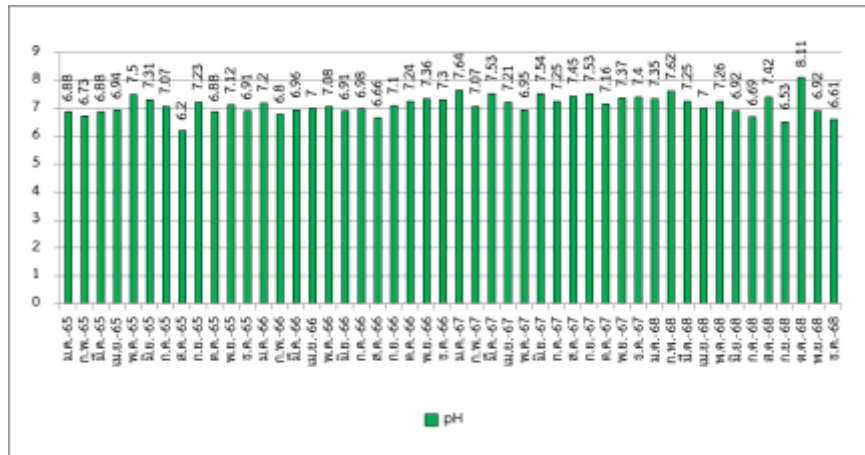
หมายเหตุ : < = น้อยกว่า, ≤ = น้อยกว่าหรือเท่ากับ, - = ไม่มีข้อมูล, ND = Not Detected
 ชื่อผู้บันทึก/ควบคุมการเก็บตัวอย่างเก็บตัวอย่าง : นางสาวจุฑามารณ์ จูฑามาศย์ เลขทะเบียน ว - 176 - จ-0006
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : ผลการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท เข้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด เลขทะเบียน ว - 176
 ชื่อเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ : นางเพ็ญภา จันทร์เพ็ญ เลขทะเบียน ว - 176 - ค-0003
 ชื่อผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายพิษณุ สอนมี เลขทะเบียน ว - 176 - ค-0001
 เบอร์โทรศัพท์ : 0 7625 0304 , 0 7661 7668 - 9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568

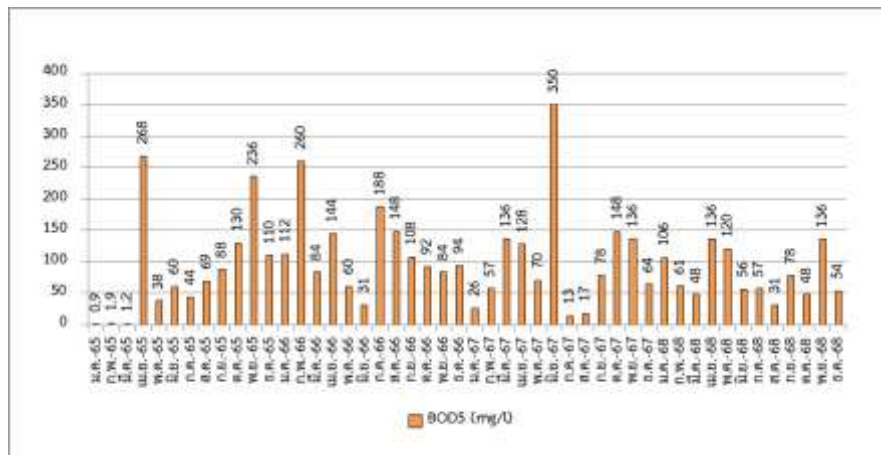
วันที่เก็บตัวอย่าง	รายการทดสอบ			
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)
ก.ค. 68	6.69	57.0	41.0	1.0
ส.ค. 68	7.42	31.0	42.0	2.0
ก.ย. 68	6.53	78.0	38.0	3.0
ต.ค. 68	8.11	48.0	33.0	1.0
พ.ย. 68	6.92	136	30.0	9.0
ธ.ค. 68	6.61	54.0	32.0	1.0

หมายเหตุ : < = น้อยกว่า, ≤ = น้อยกว่าหรือเท่ากับ, - = ไม่มีข้อมูล, ND = Not Detected
 ชื่อผู้บันทึก/ควบคุมการเก็บตัวอย่างเก็บตัวอย่าง : นางสาวจุฑามารณ์ จุฑามาศย์ เลขทะเบียน ว - 176 - จ-0006
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : ผลการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท เข้าเทิร์นไทยคอนสตรัคติ้ง จำกัด เลขทะเบียน ว - 176
 ชื่อเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ : นางเพ็ญภา จันทร์เพ็ญ เลขทะเบียน ว - 176 - ค-0003
 ชื่อผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายพิษณุ สอนมี เลขทะเบียน ว - 176 - ค-0001
 เบอร์โทรศัพท์ : 0 7625 0304 , 0 7661 7668 - 9

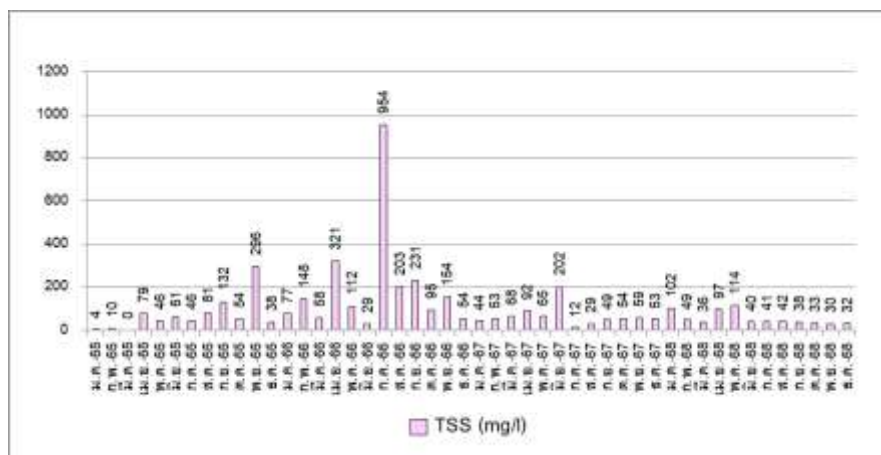
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด



ภาพที่ 3.1 กราฟแสดงปริมาณค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

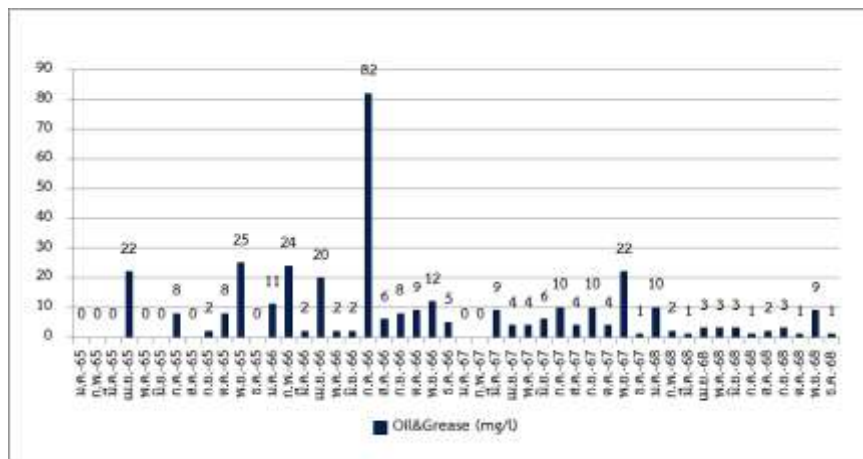


ภาพที่ 3.2 กราฟแสดงปริมาณค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD₅) ของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด



ภาพที่ 3.3 กราฟแสดงปริมาณค่าสารแขวนลอย (TSS) ของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (ต่อ)



ภาพที่ 3.4 กราฟแสดงปริมาณค่าน้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) ของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

3.1.1.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 แสดงดังตารางที่ 3.6-3.7

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

ประจำเดือนกรกฎาคม 2565 – มิถุนายน 2568

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	รายการทดสอบ								
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/)	TDS (mg/)	Settleable Solids (mL)	FCB (MPN/100 mL)
ก.ค. 65	7.17	4.0	18	ND	0.14	3.08	318	ND	23
ส.ค. 65	7.03	17.6	28	ND	ND	< 5	316	ND	130
ก.ย. 65	7.21	0.3	5	ND	0.21	24.57	378	ND	210
ต.ค. 65	7.21	2.8	2.4	ND	ND	25.06	766	ND	280
พ.ย. 65	7.17	16.0	24.0	ND	0.78	29.34	298	ND	170,000
ธ.ค. 65	6.81	8.0	23	ND	0.89	13.58	354	0.5	70,000
ม.ค. 66	7.39	14.0	29.0	ND	0.71	21.79	440	ND	17,000
ก.พ. 66	7.01	14.0	25.0	10.0	0.80	27.0	426	0.5	11,000
มี.ค. 66	7.41	17.0	26.0	ND	0.83	26.00	342	ND	4,600
เม.ย. 66	7.42	15.0	25.0	ND	0.64	31.00	344	0.3	35,000
มาตรฐาน	5.0-9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 1	≤ 35	≤ 500 [#]	≤ 0.5	-

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

ประจำเดือนมกราคม 2565 – มิถุนายน 2568 (ต่อ)

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	รายการทดสอบ								
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/)	TDS (mg/)	Settleable Solids (ml/)	FCB (MPN/100 ml)
พ.ค. 66	7.29	6.0	13.0	ND	0.92	17.00	408	ND	24,000
มิ.ย. 66	6.54	14.0	24.0	ND	ND	19.00	374	ND	92,000
ก.ค. 66	7.58	9.0	9.0	4.0	0.57	33.0	292	0.3	350
ส.ค. 66	6.62	17.0	27.0	ND	0.14	18.90	520	0.2	5400
ก.ย. 66	7.18	11.0	21.0	2.0	ND	20.0	352	ND	33000
ต.ค. 66	6.81	9.0	28.0	4.0	ND	24.0	342	0.2	460
พ.ย. 66	7.47	9.0	22.0	3.0	0.47	20.0	360	0.1	920
ธ.ค. 66	7.44	18.0	30.0	2.0	0.13	25.0	340	0.1	54,000
มาตรฐาน	5.0-9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 1	≤ 35	≤ 500 [#]	≤ 0.5	-

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	รายการทดสอบ				
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	FCB (MPN/100 ml)
ม.ค. 67	7.60	17.1	13.0	7.0	<1.8
ก.พ. 67	7.14	5.0	24.0	ND	<1.8
มี.ค. 67	7.18	1.9	11.0	ND	<1.8
เม.ย. 67	6.65	12.0	24.0	ND	ND
พ.ค. 67	7.01	1.1	28.0	ND	6.8
มิ.ย. 67	7.17	11.0	7.0	2.0	ND
ก.ค. 67	7.32	0.8	3.9	ND	ND
ส.ค. 67	7.42	1.0	9.0	ND	ND
ก.ย. 67	7.89	14.0	14.0	4.0	ND
ต.ค. 67	7.14	14.0	25.0	1.0	5,400
พ.ย. 67	7.44	53.0	47.0	2.0	ND
ธ.ค. 67	7.61	18.0	35.0*	ND	920,000
มาตรฐาน	5.5-9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	-

หมายเหตุ : * = ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน, < = น้อยกว่า, ≤ = น้อยกว่าหรือเท่ากับ, - = ไม่มีข้อมูล, ND = Not Detected

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : ผลการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท เข้าเทิร์นไทยคอนสตรัคติ้ง จำกัด เลขทะเบียน ว - 176

ชื่อเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ : นางเพ็ญภา จันทร์เพ็ญ เลขทะเบียน ว - 176 - ค 0003

ชื่อผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายพิษณุ สอนมี เลขทะเบียน ว - 176 - ค -0001

เบอร์โทรศัพท์ : 0 7625 0304 , 0 7661 7668 - 9



ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด
ประจำเดือนมกราคม 2565 – มิถุนายน 2568 (ต่อ)

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	รายการทดสอบ				
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	FCB (MPN/100 ml)
ม.ค. 68	6.89	39.0	25.0	ND	350,000
ก.พ. 68	7.18	16.0	6.0	ND	3,500
มี.ค. 68	6.99	24.0	15.0	ND	350,000
เม.ย. 68	8.96	23.0	39.0	ND	ND
พ.ค. 68	7.23	19.0	7.0	ND	11,000
มิ.ย. 68	7.86	6.0	3.7	ND	ND
มาตรฐาน	5.5-9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	-

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด
ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	รายการทดสอบ				
	pH	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	FCB (MPN/100 ml)
ก.ค. 68	8.41	2.0	11.0	ND	ND
ส.ค. 68	8.32	2.0	9.0	ND	ND
ก.ย. 68	8.07	2.0	3.0	ND	ND
ต.ค. 68	7.09	4.0	5.0	ND	ND
พ.ย. 68	7.48	2.0	5.0	ND	ND
ธ.ค. 68	7.86	2.0	5.0	ND	ND
มาตรฐาน	5.5-9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	-

หมายเหตุ : < = น้อยกว่า, ≤ = น้อยกว่าหรือเท่ากับ, - = ไม่มีมาตรฐานกำหนด/ไม่ได้กำหนดให้ตรวจวิเคราะห์, ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ),

* ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ฯ กำหนด

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก.)

ชื่อผู้บันทึก/ควบคุมการเก็บตัวอย่าง : นางสาวจุฑามาศ จุฑามาศย์ เลขทะเบียน : ว-176-จ-0006

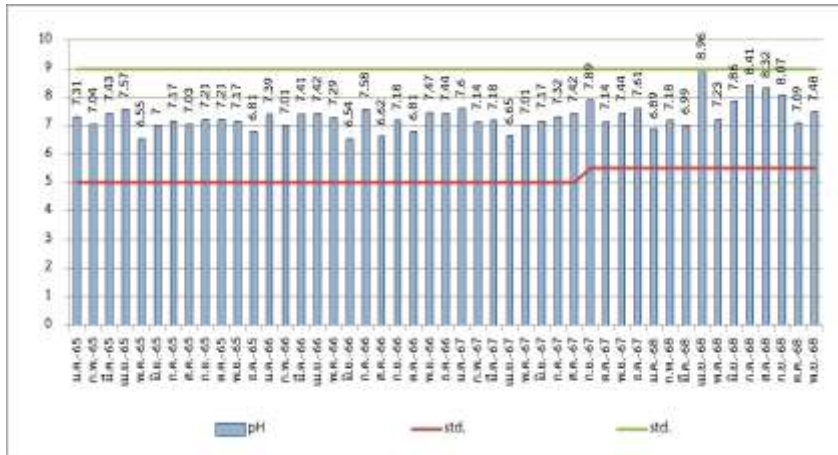
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์ : ผลการตรวจวิเคราะห์โดย บริษัท เช้าเทิร์นไทยคอนสตรัคติ้ง จำกัด เลขทะเบียน ว-176

ชื่อเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ : นางเพ็ญภา จันทระเพ็ญ เลขทะเบียน : ว-176-ค-0003

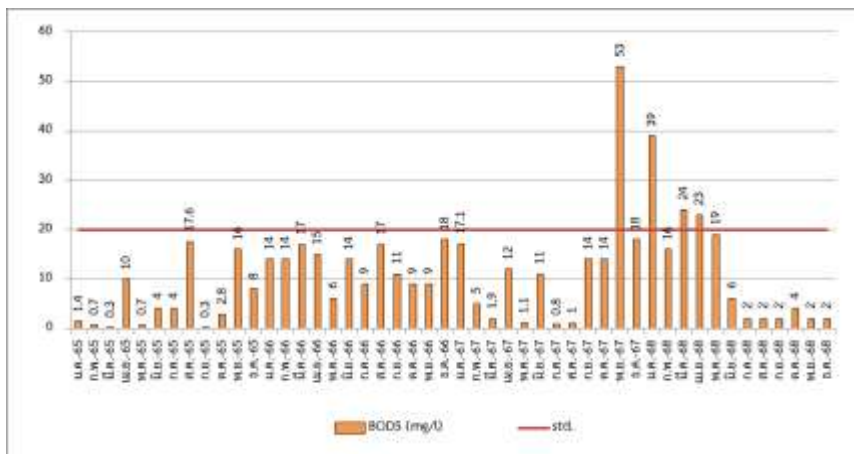
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายพิษณุ สอนมี เลขทะเบียน : ว-176-ค-0001

เบอร์โทรศัพท์ : 0-7625-0304 , 0-7661-7668-9 เบอร์โทรสาร : 0-7625-0305, 0-7661-7670

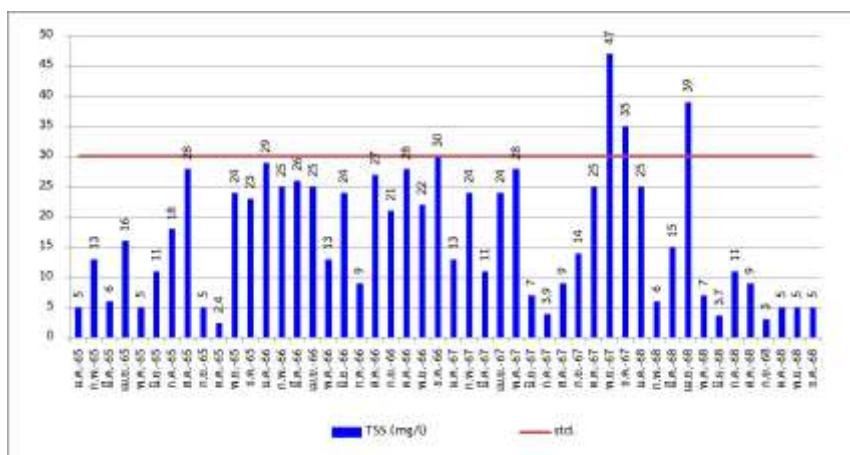
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด



ภาพที่ 3.5 กราฟแสดงปริมาณค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

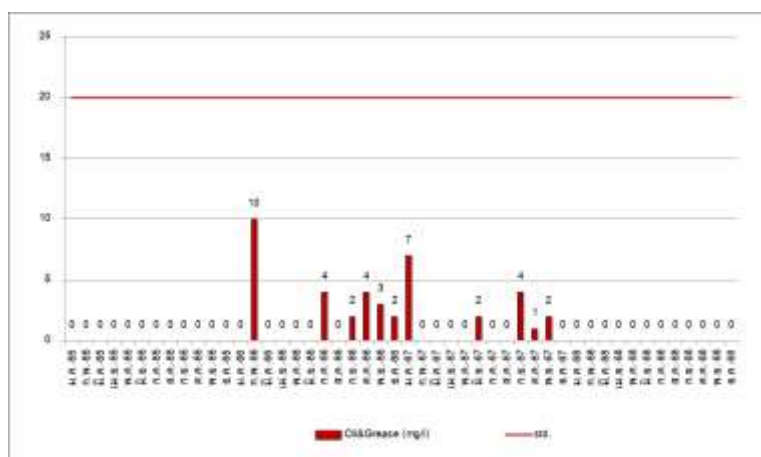


ภาพที่ 3.6 กราฟแสดงปริมาณค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD₅) ของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

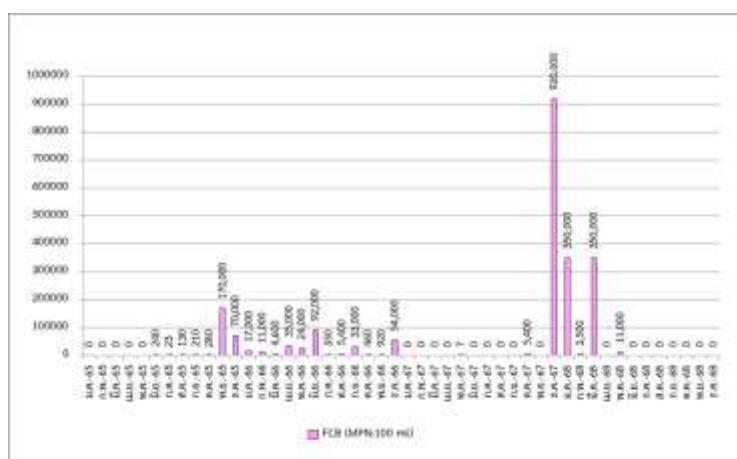


ภาพที่ 3.7 กราฟแสดงปริมาณค่าสารแขวนลอย (TSS) ของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด(ต่อ)



ภาพที่ 3.8 กราฟแสดงปริมาณค่าน้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) ของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด



ภาพที่ 3.9 กราฟแสดงปริมาณค่าแบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคไลฟอร์ม (FCB) ของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

3.1.1.3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ของโครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด มีค่าเป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2567) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

3.2 ระบบป้องกันอัคคีภัย

3.2.1 อุปกรณ์ดับเพลิง

โครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 - 207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ได้ทำการตรวจสอบประสิทธิภาพและความพร้อมใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิงภายในโรงแรม ตามอาคารห้องพัก ทางเดิน และจุดที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงไฟฉุกเฉิน เป็นประจำทุกเดือนโดยเจ้าหน้าที่ของโครงการ หากมีการชำรุดจะเร่งดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมทันที

3.2.2 การซ้อมแผนฉุกเฉิน

โครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 - 207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด มีแผนดำเนินการฝึกอบรมแผนอพยพกรณีเกิดเพลิงไหม้ ให้จัดตั้งหน่วยประสานงานดับเพลิงขึ้น ประกอบด้วยผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน ผู้ประสานงาน ผู้รับผิดชอบแต่ละอาคาร และเจ้าหน้าที่ช่วยอพยพและดับเพลิง

3.3 อื่นๆ

3.3.1 การจัดการมูลฝอย

โครงการโรงแรมไดมอนด์ คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา (ชื่อเดิม โรงแรมไดมอนด์คลิฟ รีสอร์ท (ระยะที่ 3 -207 ห้อง)) ของบริษัท ไดมอนด์ คลิฟ จำกัด ได้จัดการมูลฝอยของโรงแรม โดยจัดให้มีถังขยะมูลฝอยสำหรับรวบรวมมูลฝอยภายในโครงการ ขยะมูลฝอยแห้งจะถูกแยกไว้ถังแยกต่าง ๆ และมีรถเก็บขนของทางโรงแรมมาเก็บไปทุกวัน โดยจะเก็บในช่วงเย็น ส่วนขยะเปียกจะถูกรวบรวมไว้ที่จุดพักขยะเปียก โดยมีรถเก็บขนขยะจากเทศบาลตำบลป่าตองเพื่อนำไปกำจัดทุกวัน นอกจากนี้โครงการยังได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบสภาพความเหมาะสมของถังขยะมูลฝอย และทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยเป็นประจำ