

บทที่ 4

การเปรียบเทียบผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 โดยทำการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปได้ดังนี้

4.1 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

จากการติดตามตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการ จำนวน 3 สถานี ได้แก่ 1) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ 2) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด 3) คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ การตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids; TDS) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ซัลไฟด์ (Sulfide) ที่เคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen; TKN) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) และแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) ทำการตรวจวัดทุกเดือน ผลการตรวจวัด พบว่า มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ทั้งนี้ น้ำทิ้งที่ถูกรวบรวมพบว่าบางพารามิเตอร์มีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งน้ำส่วนใหญ่จะถูกนำกลับเข้าระบบบำบัดเพื่อบำบัดใหม่จนกว่าจะมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด จึงปล่อยระบายออกสู่ภายนอกโครงการ และเมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า ส่วนใหญ่มีแนวโน้มไม่คงที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 4-1 ถึง ตารางที่ 4-3

ตารางที่ 4-1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					
			02 ก.ค. 67*	01 ส.ค. 67*	10 ก.ย. 67	16 ต.ค. 67	06 พ.ย. 67	17 ธ.ค. 67
1.	pH at 25 °C	-	7.8	7.5	6.4	6.0	6.0	7.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	97	202	91.6	94.6	58.6	109
3.	Total Suspended Solids	mg/L	107	564	262	1,026	40	365
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	468	426	358	328	368	376
5.	Oil & Grease	mg/L	40	52	5.6	9.3	<1.0	7.1
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	55	111	61.3	62.3	64.2	70.5
7.	Sulfide	mg/L	<0.10	7.0	1.2	<1.0	1.5	2.1
8.	Settleable Solids	ml/L	2.0	10	25	40	<0.5	16
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	5.4x10 ⁶	5.4x10 ⁶	>110,000	46,000	>110,000	4,300
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	5.4x10 ⁶	5.4x10 ⁶	4,300	230	43,000	230

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 22nd Edition 2012

* วิเคราะห์โดย บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

ตารางที่ 4-1 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					
			13 ม.ค. 68	12 ก.พ. 68	11 มี.ค. 68	22 เม.ย. 68	23 พ.ค. 68	17 มิ.ย. 68
1.	pH at 25 °C	-	7.7	6.4	5.7	6.5	6.2	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	223	231	109	212	99.6	26.5
3.	Total Suspended Solids	mg/L	226	1,770	2,300	1,843	874	808
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	406	440	404	402	410	452
5.	Oil & Grease	mg/L	9.4	11.2	45.7	14.7	16.6	3.4
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	165	244	212	204	86.2	212
7.	Sulfide	mg/L	<1.0	2.6	9.5	5.3	1.1	5.1
8.	Settleable Solids	ml/L	6	0.6	80	15	2	4
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	>110,000	>110,000	>110,000	>110,000	24,000	110,000
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	92	<3	4,300	>110,000	2,300	740

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 4-1 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					
			15 ก.ค. 68	19 ส.ค. 68	19 ก.ย. 68	14 ต.ค. 68	13 พ.ย. 68	16 ธ.ค. 68
1.	pH at 25 °C	-	7.3	7.3	7.0	6.5	7.4	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	137	175	127	89.1	148	208
3.	Total Suspended Solids	mg/L	26	175	169	330	95	652
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	134	730	394	314	310	420
5.	Oil & Grease	mg/L	1.4	4.2	4.0	4.8	<1.0	1.4
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	144	162	51.4	55.2	70.2	87.4
7.	Sulfide	mg/L	1.0	4.8	3.1	6.4	0.7	4.9
8.	Settleable Solids	ml/L	<1.0	4.5	5	10	0.5	5
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	110,000	110,000	2,300	24,000	15,000	>110,000
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	<3	920	<3	2,300	360	>110,000

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ตารางที่ 4-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน	
			02 ก.ค. 67 ⁽¹⁾ *	01 ส.ค. 67 ⁽¹⁾ *	10 ก.ย. 67	16 ต.ค. 67	06 พ.ย. 67	17 ธ.ค. 67	(1)	(2)
1.	pH at 25 °C	-	7.8	7.6	7.6	7.7	7.1	7.1	5.0-9.0	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	35	40	42.4	14.9	27.8	28.2	≤ 30	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	13	12	26	11	18	38	≤ 40	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	426**	404**	368**	356**	308**	396**	≤ 500	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	6	<2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	44	50	48.3	32.8	31.6	32.2	≤ 35	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	<0.10	<0.10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 1.0	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	mL/L	0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	≤ 0.5	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	7.9x10 ⁶	2.2x10 ⁶	>110,000	4,600	>110,000	4,600	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	7.9x10 ⁶	2.2x10 ⁶	230	230	9,300	<3	-	-

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 133 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 22st Edition 2012

* วิเคราะห์โดย บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

** ปริมาณสารละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ประจำเดือนกรกฎาคม 2567 เท่ากับ 202 mg/L , เดือนสิงหาคม 2567 เท่ากับ 162 mg/L , เดือนกันยายน 2567 เท่ากับ 98 mg/L, เดือนตุลาคม 2567 เท่ากับ 92 mg/L , และเดือนพฤศจิกายน 2567 เท่ากับ 98 mg/L

ตารางที่ 4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
			13 ม.ค. 68	12 ก.พ. 68	11 มี.ค. 68	22 เม.ย. 68	23 พ.ค. 68	17 มิ.ย. 68	
1.	pH at 25 °C	-	7.5	7.6	7.6	7.8	7.6	7.5	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	27.7	29.4	29.8	25.2	27.2	29.2	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	38	29	23	25	28	36	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	428	420	418	448	358	408	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	30.2	31.5	32.4	25.6	18.7	30.6	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	0.8	0.9	0.9	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	ml/L	0.5	0.5	<0.5	<0.1	1	<0.1	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	4,600	>110,000	9,300	15,000	20,000	24,000	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	920	<3	92	4,600	2,300	<0.1	-

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023
ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
			15 ก.ค. 68	19 ส.ค. 68	19 ก.ย. 68	14 ต.ค. 68	13 พ.ย. 68	16 ธ.ค. 68	
1.	pH at 25 °C	-	7.4	7.5	7.1	7.5	7.4	7.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	58.5	28.7	28.4	6.5	28.2	29.2	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	23	23	38	36	32	38	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	404	426	354	364	276	440	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	1.1	3.2	2.8	1.4	<1.0	1.0	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	22.7	25.2	8.7	6.0	33.9	34.4	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	0.4	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	110,000	24,000	2,300	2,300	9,300	15,000	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	<3	<3	<3	<3	<3	4,300	-

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4-3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน	
			02 ก.ค. 67 ⁽¹⁾ *	01 ส.ค. 67 ⁽¹⁾ *	10 ก.ย. 67	16 ต.ค. 67	06 พ.ย. 67	17 ธ.ค. 67	(1)	(2)
1.	pH at 25 °C	-	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	5.0-9.0	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	6	7	42.2	15.8	9.1	27.1	≤ 30	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	<10	<10	<10	<10	13	28	≤ 40	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	294**	300**	344**	158**	198**	224**	≤ 500	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	<2	<2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	12	10	42.5	27.9	14.1	16.8	≤ 35	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	<0.10	<0.10	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	≤ 1.0	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	≤ 0.5	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	2.3x10 ⁴	2.8x10 ⁴	>110,000	2,400	2,400	4,300	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	2.3x10 ⁴	7.9x10 ⁴	230	92	<3	230	-	-

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 133 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 22st Edition 2012

* วิเคราะห์โดย บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

** ปริมาณสารละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ประจำเดือนกรกฎาคม 2567 เท่ากับ 202 mg/L , เดือน
สิงหาคม 2567 เท่ากับ 162 mg/L , เดือนกันยายน 2567 เท่ากับ 98 mg/L, เดือนตุลาคม 2567 เท่ากับ 92 mg/L , และเดือนพฤศจิกายน 2567 เท่ากับ 98 mg/L

ตารางที่ 4-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
			13 ม.ค. 68	12 ก.พ. 68	11 มี.ค. 68	22 เม.ย. 68	23 พ.ค. 68	17 มิ.ย. 68	
1.	pH at 25 °C	-	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	28.2	29.0	29.5	24.9	29.8	25.4	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	20	17	10	11	38	<10	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	268	308	304	290	252	210	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	22.4	16.4	16.2	21.3	34.8	15.8	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	0.6	0.6	<0.1	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	ml/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	8	<0.1	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	4,300	>110,000	750	4,600	24,000	24,000	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	92	<3	150	230	740	300	-

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,WEF 24th Edition 2023
ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ Condolette Dwell Sukhumvit 26 ของนิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26
ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567 - ธันวาคม พ.ศ.2568 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ

อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
			15 ก.ค. 68	19 ส.ค. 68	19 ก.ย. 68	14 ต.ค. 68	13 พ.ย. 68	16 ธ.ค. 68	
1.	pH at 25 °C	-	7.6	7.8	7.3	7.3	7.5	7.4	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	11.7	13.3	10.0	6.2	11.8	19.3	≤ 30
3.	Total Suspended Solids	mg/L	10	<10	<10	17	<10	<10	≤ 40
4.	Total Dissolved Solids	mg/L	292	362	160	124	140	172	≤ 1,000
5.	Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20
6.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	11.4	9.6	5.0	5.8	8.2	<0.2	≤ 35
7.	Sulfide	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	≤ 1.0
8.	Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100	7,500	920	<3	2,300	920	4,300	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100	<3	<3	<3	<3	<3	360	-

หมายเหตุ : Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข