

ภาคผนวก ข-11
เอกสารการตรวจสอบห้องพักมูลฝอย

ภาคผนวก ข-12
เอกสารการตรวจสอบระบบไฟฟ้าโครงการ

นิติบุคคลอาคารชุด 1001504 กิ่ง 1



ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟฟ้าหลัก/ MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน.....กุมภาพันธ์ ๖๗.....																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Switch,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

นิติบุคคลอาคารชุด 1001504 กิ่ง 1



ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟฟ้าหลัก/ MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน..... <u>กรกฎาคม 67</u>																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Switch,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

นิติบุคคลอาคารชุด 10๖1๖๖๙ กิ ๔๖๔



ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟหลัก/MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน.....1๗พ.ค.๖7.....																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Switch,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

นิติบุคคลอาคารชุด 10๖1๖๖๙ กิ ๔๖๔



ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟหลัก/MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน 1๗ พ.ค. ๖7																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Swich,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟฟ้าหลัก/MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน..... มิถุนายน ๖๖																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Switch,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

ใบตรวจเช็คตู้จ่ายไฟฟ้าหลัก/MDB อาคาร.....

ลำดับ	รายการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็คประจำเดือน.....พฤษภาคม ๖7.....																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	เวลาตรวจเช็ค																															
1	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RS-ST-TR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจเช็คแรงดันไฟฟ้าขั้ว RN-SN-TN	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คตำแหน่ง Selector Swich,ATS	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจเช็ค CAP BANK	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คทำความสะอาดภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจเช็ค																																

สรุปผลการตรวจเช็ค

ลงชื่อ หัวหน้าช่าง

ลงชื่อ ผู้จัดการ

วันที่

วันที่

ภาคผนวก ข-13
เอกสารรายงานการใช้น้ำประปาประจำวัน

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

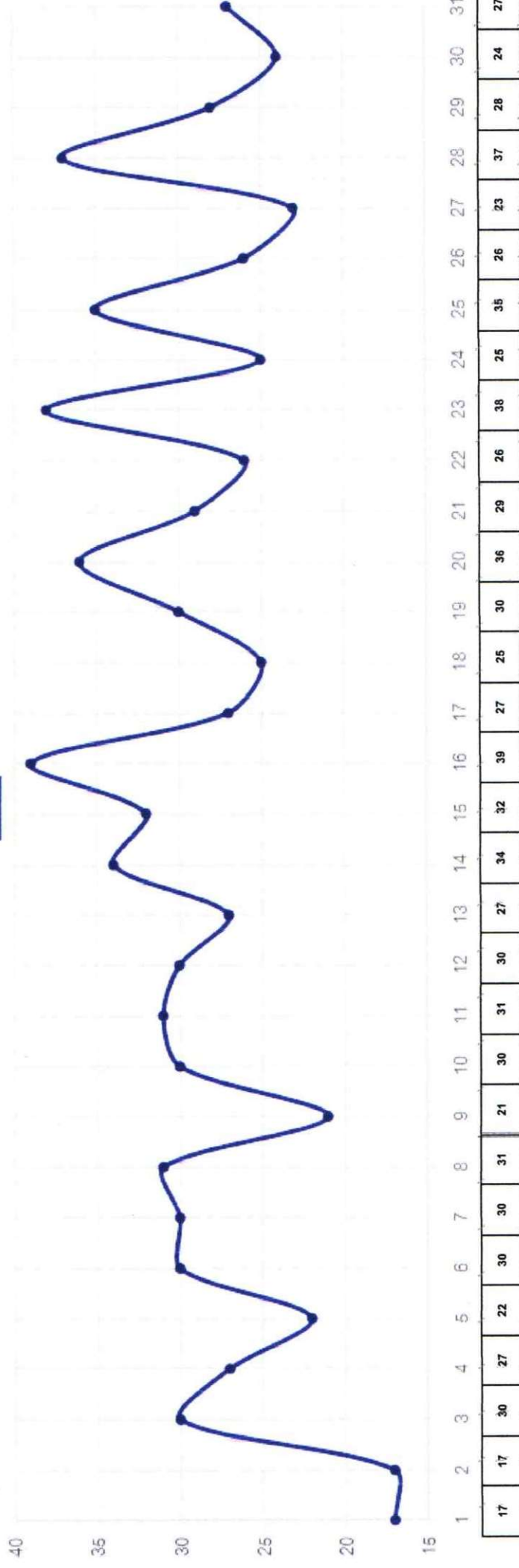
ประจำเดือนปี : มกราคม 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)

ตัวคูณต่อหน่วย :

Water usage / day

11418



รหัสใช้ไฟฟ้า : 11418
อัตราค่าน้ำประปาที่จ่ายให้ กปน.หน่วยละ บาท(ไม่รวมภาษีและอื่น ๆ)

ข้อกำหนด

1. ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
2. หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

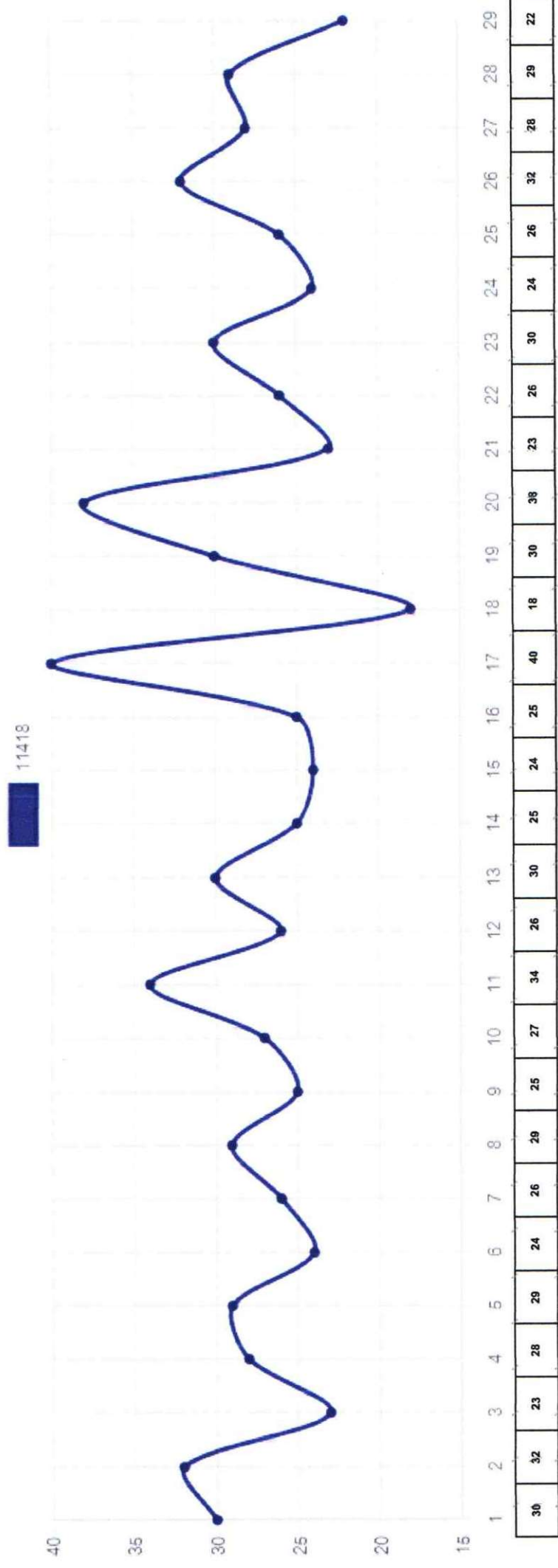
ผู้รับผิดชอบ :
ผู้ตรวจสอบ :

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : กุมภาพันธ์ 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)
ตัวคูณต่อหน่วย :
Water usage / day



รหัสผู้ใช้น้ำประจำ : 11418
อัตราค่าน้ำประปาที่จ่ายให้ กปน.หน่วยละ บาท(ไม่รวมภาษีและอื่นๆ)

ข้อกำหนด

- ผู้มีผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ :
ผู้ตรวจสอบ :

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

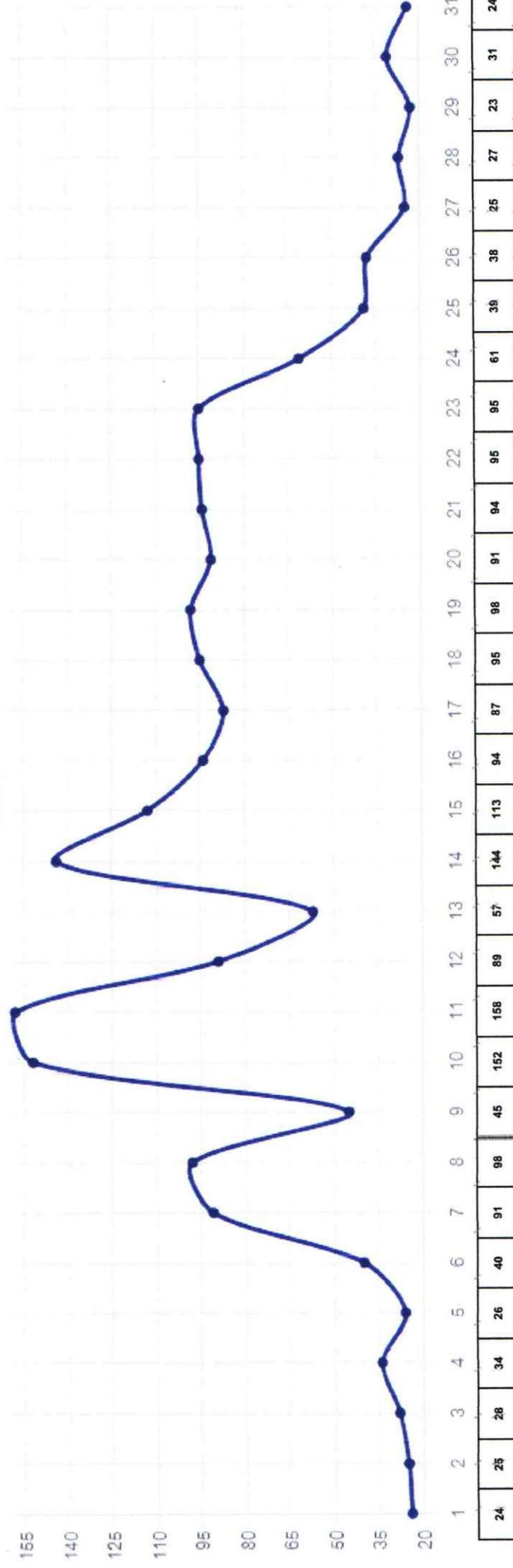
ประจำเดือนปี : มีนาคม 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)

ตัวคูณต่อหน่วย :

Water usage / day

11418



รหัสผู้ใช้น้ำประจำ : 11418
อัตราค่าน้ำประจำที่จ่ายให้ กปน.หน่วยละ บาท(ไม่รวมภาษีและอื่นๆ)

ข้อกําหนด

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าประจำวัน (หน่วย)

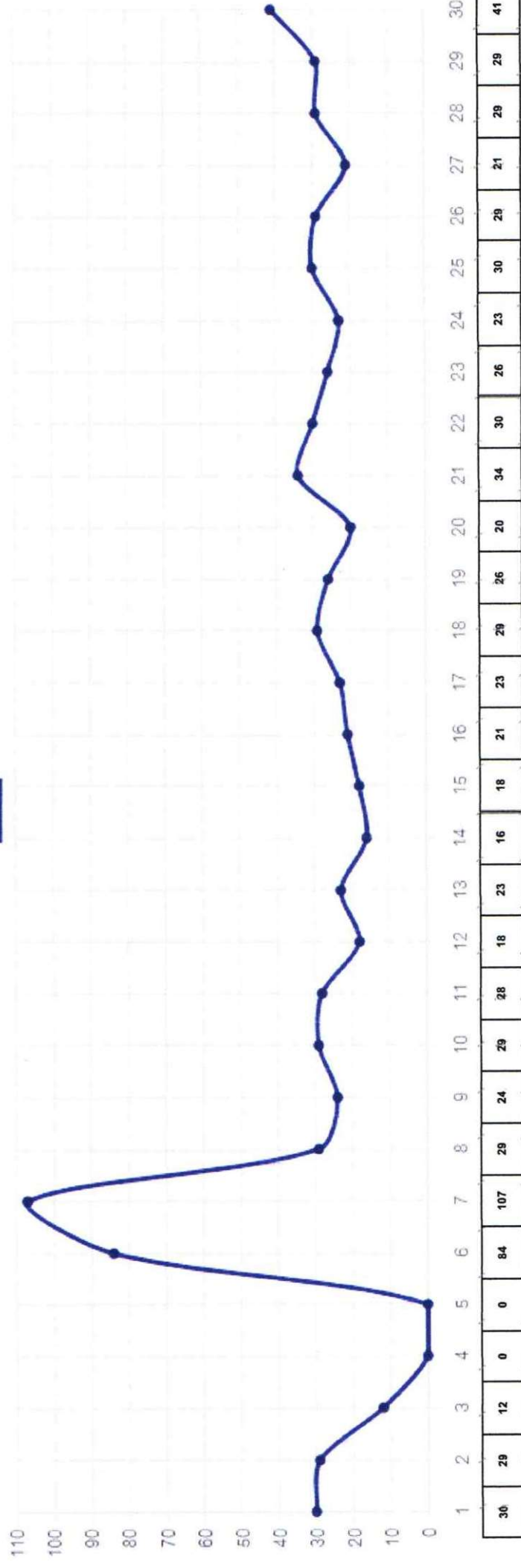
บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : เมษายน 2567
(Month/Year)รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)

ตัวคูณต่อหน่วย :

Water usage / day

11418

รหัสผู้ใช้ไฟฟ้า : 11418
อัตราค่าไฟฟ้าที่จ่ายให้ กปน.หน่วยละ บาท(ไม่รวมภาษีและอื่น ๆ)

ข้อกําหนด

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และมีบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____

ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

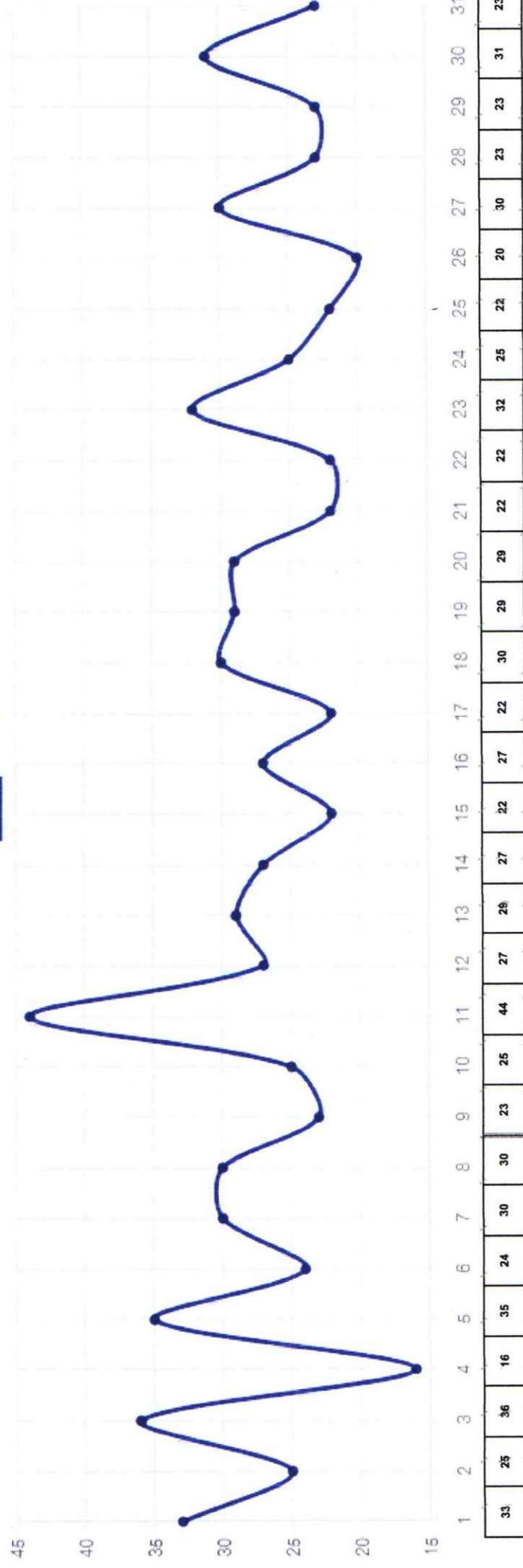
บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : พฤษภาคม 2567
(Month/Year)รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)

ตัวคูณต่อหน่วย :

Water usage / day

11418



รหัสผู้ใช้ไฟฟ้า : 11418

อัตราค่าไฟฟ้าที่จ่ายให้ กปน.หน่วยละ บาท(ไม่รวมภาษีและอื่นๆ)

ข้อกำหนด

- ผู้รับผิดชอบต้องแจ้งจุดบันทึกการมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และมีบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____

ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าประจำวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ประจำส่วนกลาง

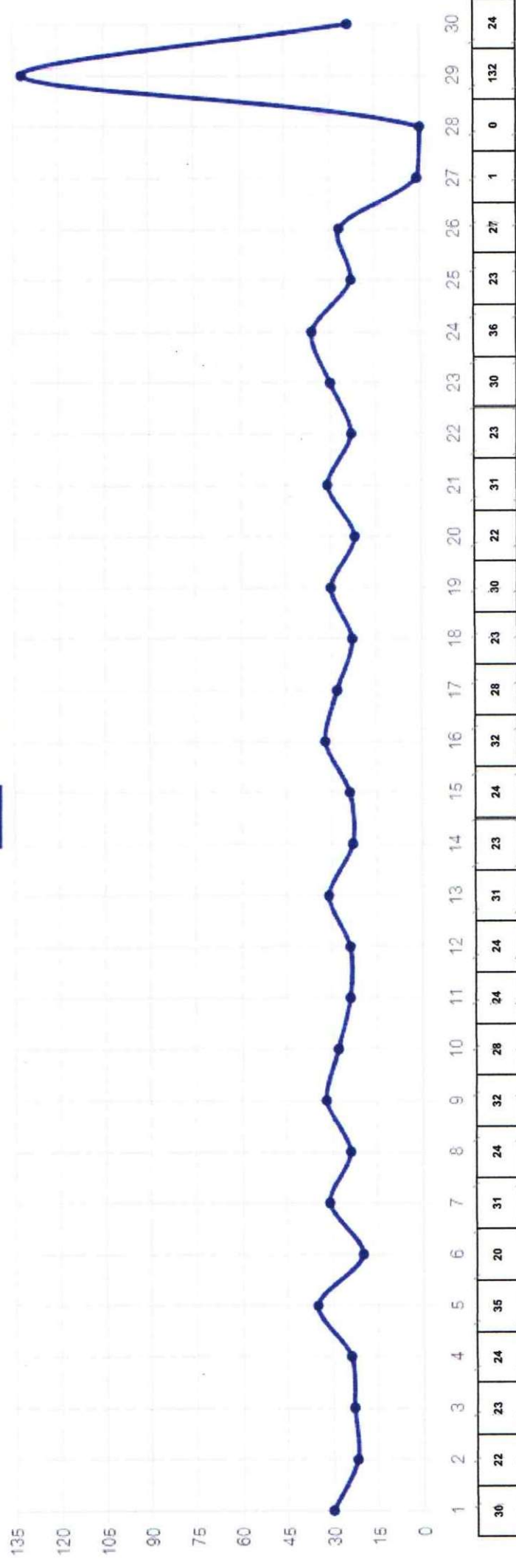
ประจำเดือนปี : มิถุนายน 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362
(Code Site)

ตัวคูณต่อหน่วย :

Water usage / day

11418



รหัสผู้ใช้น้ำประจำ : 11418
อัตราค่าน้ำประจำที่จ่ายให้ กปน. หน่วยละ บาท (ไม่รวมภาษีและอื่น ๆ)

ข้อกำหนด

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ประจำส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ :
ผู้ตรวจสอบ :

ภาคผนวก ข-14
เอกสารรายงานการใช้ไฟฟ้าประจำวัน

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

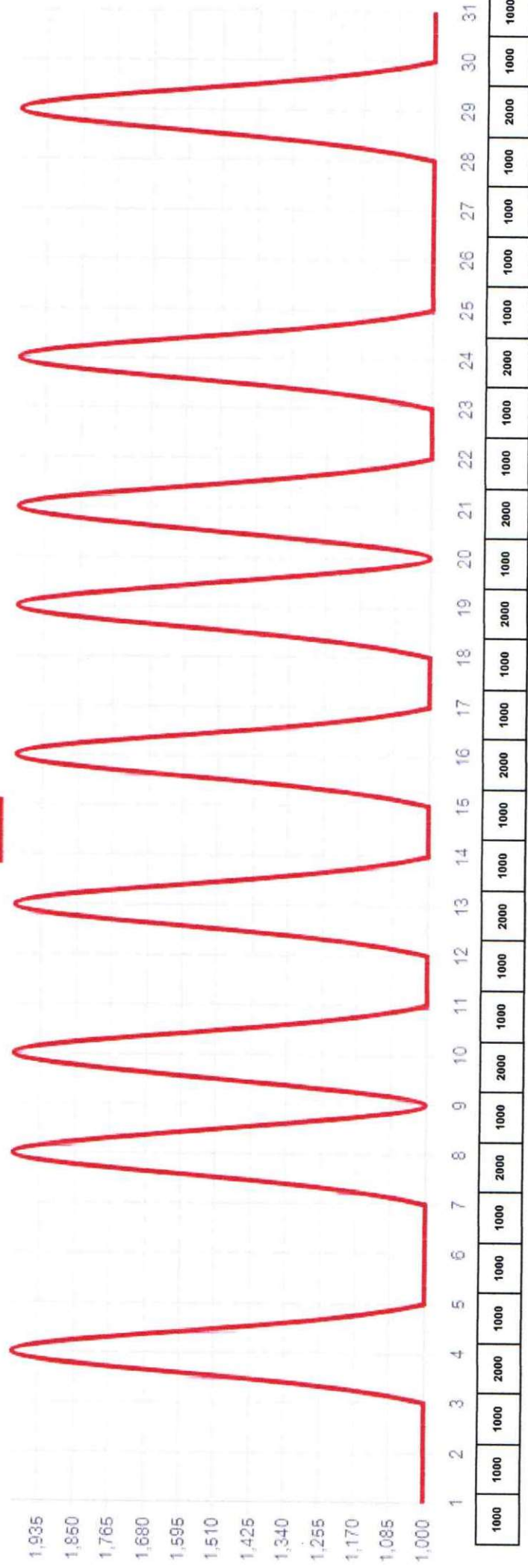
บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : มกราคม 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เดอะลิงก์ วาโน 64

Electricity usage / day

014743295



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

1. ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
2. หากพบปริมาณการใช้ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

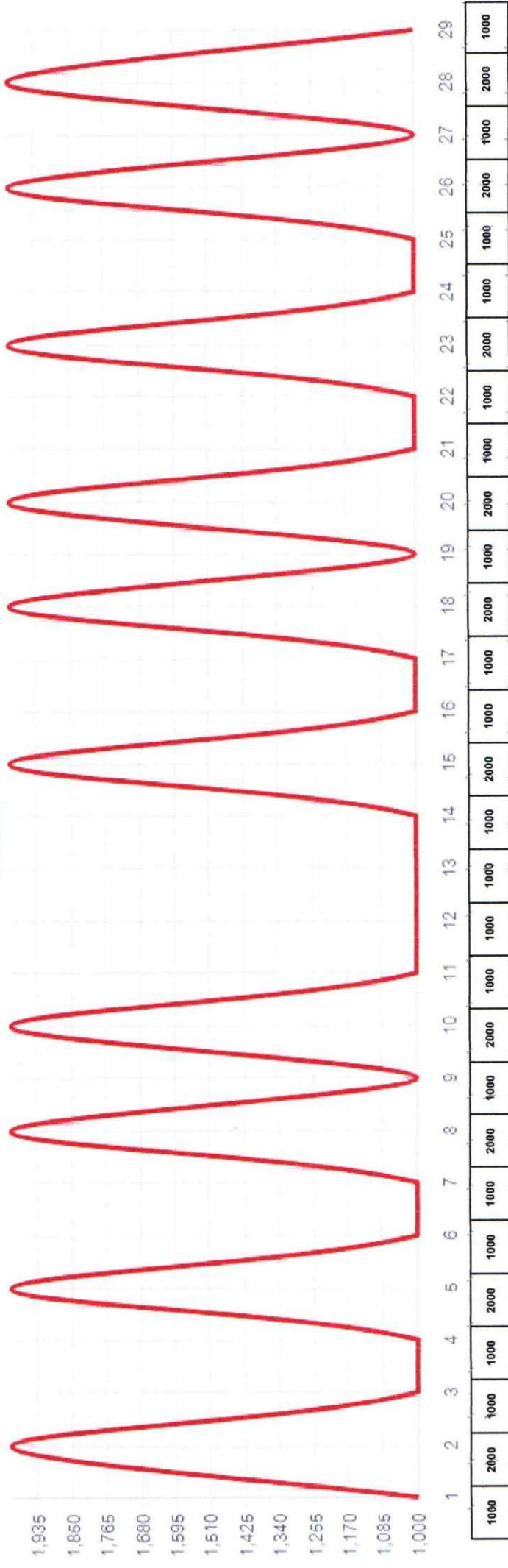
บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : กุมภาพันธ์ 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เดอะลิงค์ วาโน 64

Electricity usage / day

014743295



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

1. ผู้รับผิดชอบต้องจองบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
2. หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____



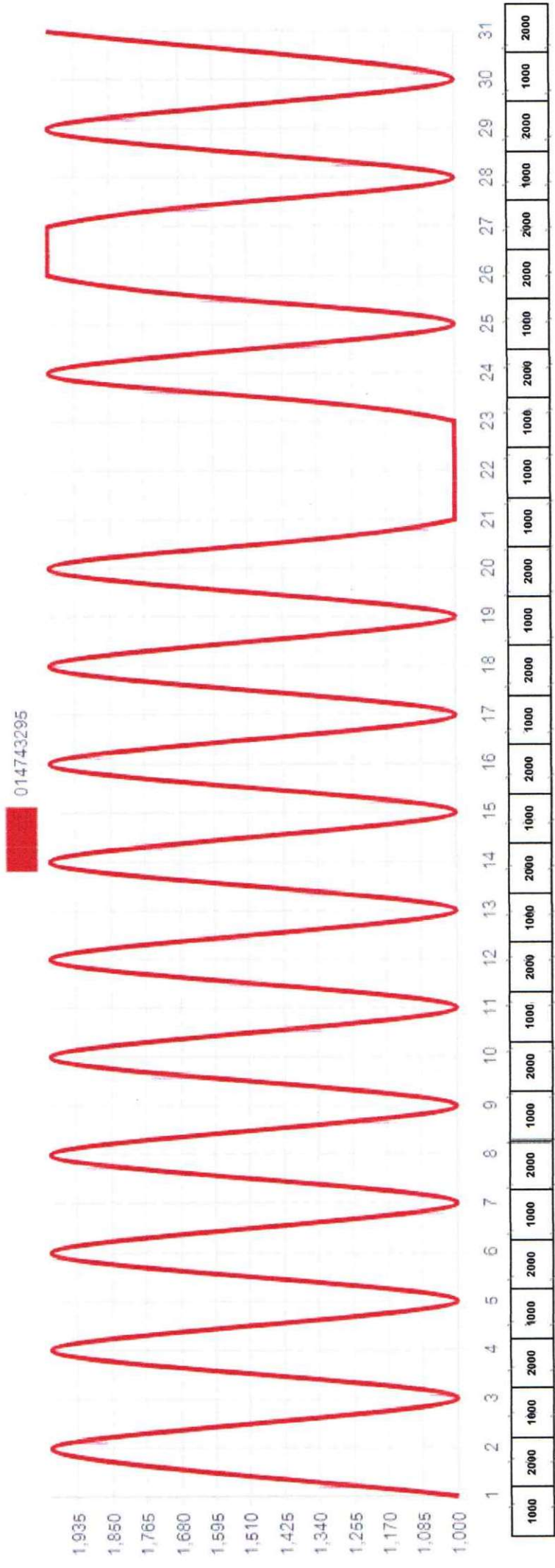
กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : มีนาคม 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เอลิ๊งค์ วาโน 64

Electricity usage / day



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

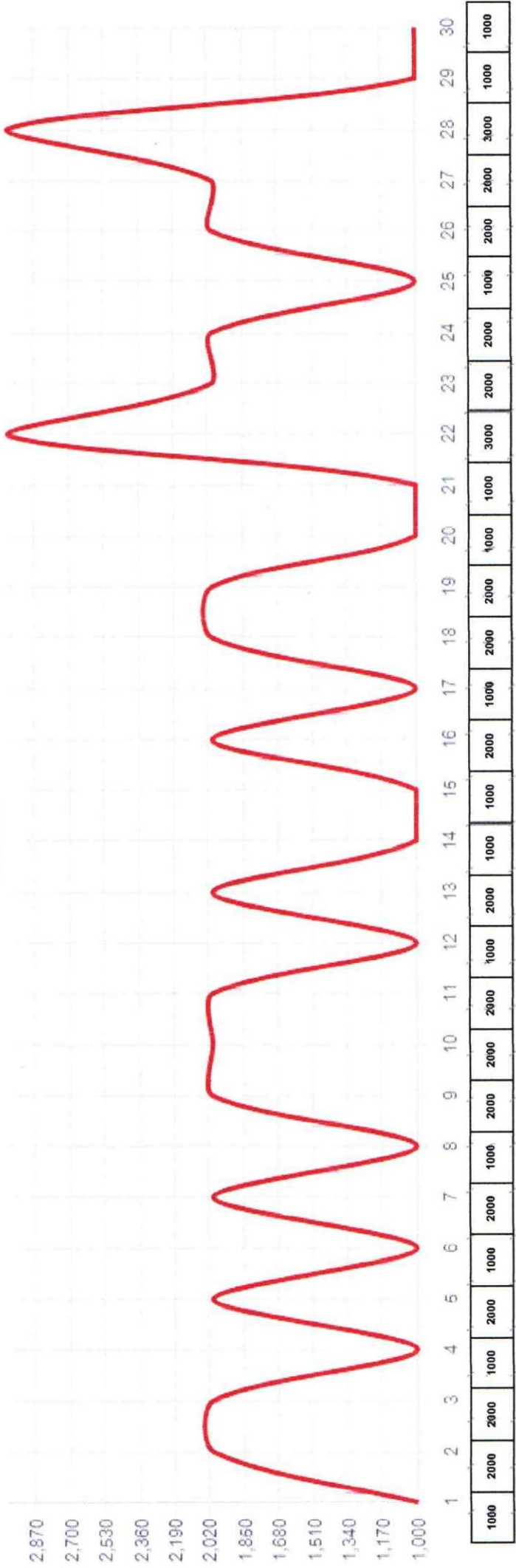
บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : เมษายน 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เดอะลิงค์ วาโน 64

Electricity usage / day

014743295



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____



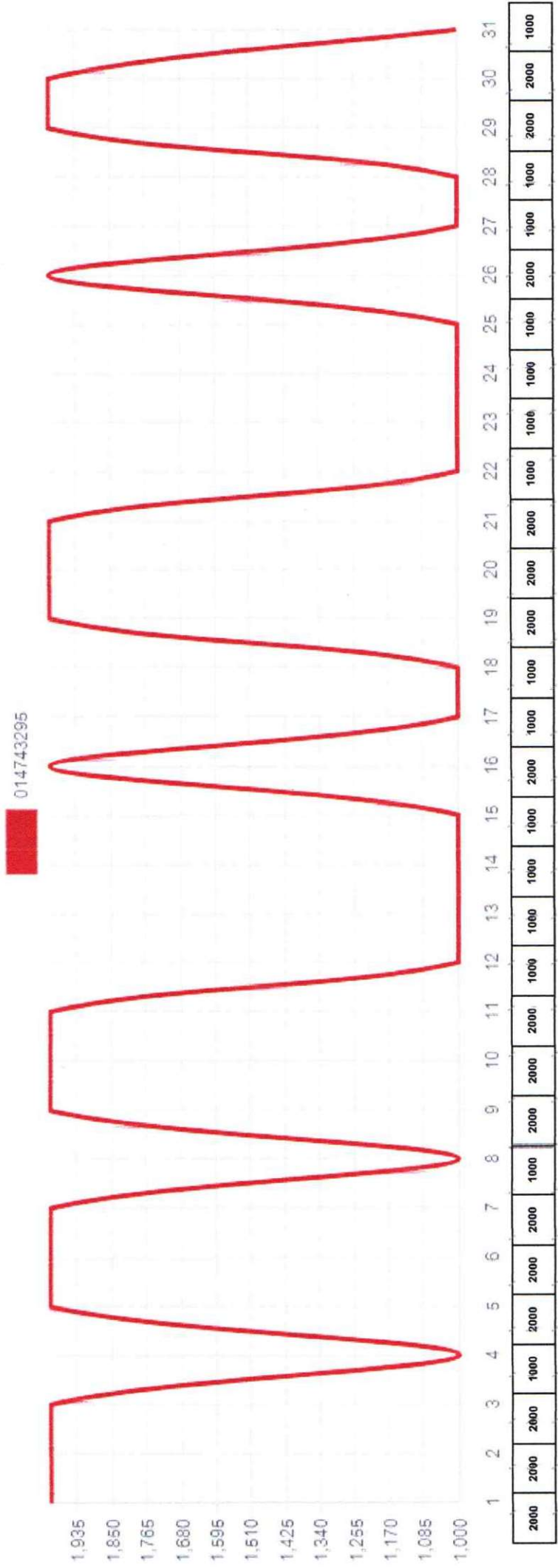
กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : พฤษภาคม 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เดอะลิงค์ วาโน 64

Electricity usage / day



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____

กราฟบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อวัน (หน่วย)

บันทึกจากมิเตอร์ส่วนกลาง

ประจำเดือนปี : มิถุนายน 2567
(Month/Year)

รหัสหน่วยงาน : CD-BKK-362 (Code Site) ชื่อหน่วยงาน : เดอะลิงค์ วาโน 64

Electricity usage / day



รหัสเครื่องวัดเลขที่ : 014743295

วิธีการบันทึกกราฟ

- ผู้รับผิดชอบต้องจดบันทึกเลขมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง และบันทึกกราฟทุกวัน
- หากพบปริมาณการใช้ที่ผิดปกติ ต้องวิเคราะห์สาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขทันที

ผู้รับผิดชอบ : _____
ผู้ตรวจสอบ : _____

ภาคผนวก ค
ใบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ค-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมกราคม พ.ศ. 2567
- ค-2 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567
- ค-3 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2567
- ค-4 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนเมษายน พ.ศ. 2567
- ค-5 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567
- ค-6 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก ค-1
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมกราคม พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : JANUARY 12, 2024
SAMPLING TIME : 15:00 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR PHATSAWUT THOSAKOON
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JANUARY 12, 2024
ANALYTICAL DATE : JANUARY 12-18, 2024
REPORT NO. : 2024-U005308
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AA682-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จลรวมรณน้ำเสี้ยนนำคัก T24AA682-0001	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	108	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	197	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	3	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	2,400	1.8
SAMPLE CONDITION				
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID	
SEDIMENT			BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

JANUARY 24, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : JANUARY 12, 2024
SAMPLING TIME : 14:55 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR PHATSAWUT THOSAKOON
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JANUARY 12, 2024
ANALYTICAL DATE : JANUARY 12-18, 2024
REPORT NO. : 2024-U005309
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AA682-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออกหน้าตึก T24AA682-0002		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H* B AND 1060 B	7.8 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	22.7	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	44.0	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	7,900	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

JANUARY 24, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : JANUARY 12, 2024
SAMPLING TIME : 15:10 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR PHATSAWUT THOSAKOON
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JANUARY 12, 2024
ANALYTICAL DATE : JANUARY 12-18, 2024
REPORT NO. : 2024-U005311
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AA682-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมรวมน้ำเสีย หลังคึก T24AA682-0003	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.6 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	110	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	109	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	7	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

JANUARY 24, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : JANUARY 12, 2024
SAMPLING TIME : 15:05 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR PHATSAWUT THOSAKOON
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JANUARY 12, 2024
ANALYTICAL DATE : JANUARY 12-18, 2024
REPORT NO. : 2024-U005312
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AA682-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จัดระบบนำออก หลังศึก T24AA682-0004		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.5 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	73.0	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	17.8	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	5	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

JANUARY 24, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : JANUARY 12, 2024
SAMPLING TIME : 14:50 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR PHATSAWUT THOSAKOON
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JANUARY 12, 2024
ANALYTICAL DATE : JANUARY 12-18, 2024
REPORT NO. : 2024-U005313
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AA682-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ข้อพิพาทสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AA682-0005		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.8 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	19.9	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	19.7	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

JANUARY 24, 2024



ภาคผนวก ค-2
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: THE LINK VANO 64	RECEIVED DATE	: FEBRUARY 22, 2024
ADDRESS	: 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260	ANALYTICAL DATE	: FEBRUARY 22 - MARCH 1, 2024
CONTACT INFORMATION	: TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com	ISSUE DATE	: MARCH 5, 2024
SAMPLING SOURCE	: THE LINK VANO 64	REPORT NO.	: 2024-U018136
SAMPLE TYPE	: WASTEWATER	WORK NO.	: 2023-008719
SAMPLING DATE	: FEBRUARY 22, 2024	ANALYSIS NO.	: T24AD690-0001
SAMPLING TIME	: 11:20 HOUR		
SAMPLING METHOD	: GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE		
SAMPLING BY	: MR ANUSART SUAYDEE		
ANALYZED BY	: MISS AKSARIN BUNKONG		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จตุรบรรณน้ำเสียหน้าตึก T24AD690-0001	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (31°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	1,659	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	4,720	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	115	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION				
WATER'S COLOUR/TURBID			BROWN/TURBID	
SEDIMENT			BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : FEBRUARY 22, 2024
SAMPLING TIME : 10:52 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR ANUSART SUAYDEE
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : FEBRUARY 22, 2024
ANALYTICAL DATE : FEBRUARY 22 - MARCH 1, 2024
ISSUE DATE : MARCH 5, 2024
REPORT NO. : 2024-U018138
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AD690-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออก หน้าตึก T24AD690-0002		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	7.3	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	11.0	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : FEBRUARY 22, 2024
SAMPLING TIME : 11:10 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR ANUSART SUAYDEE
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG
RECEIVED DATE : FEBRUARY 22, 2024
ANALYTICAL DATE : FEBRUARY 22 - MARCH 1, 2024
ISSUE DATE : MARCH 5, 2024
REPORT NO. : 2024-U018140
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AD690-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมน้ำเสีย หลังตก T24AD690-0003	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (29°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	128	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	82.6	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	11	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

ND : NON-DETECTABLE.



(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : FEBRUARY 22, 2024
SAMPLING TIME : 11:03 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR ANUSART SUAYDEE
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : FEBRUARY 22, 2024
ANALYTICAL DATE : FEBRUARY 22 - MARCH 1, 2024
ISSUE DATE : MARCH 5, 2024
REPORT NO. : 2024-U018141
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AD690-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออก หลังตึก T24AD690-0004		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.1 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	40.0	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	24.6	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	6	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : FEBRUARY 22, 2024
SAMPLING TIME : 10:47 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR ANUSART SUAYDEE
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : FEBRUARY 22, 2024
ANALYTICAL DATE : FEBRUARY 22 - MARCH 1, 2024
ISSUE DATE : MARCH 5, 2024
REPORT NO. : 2024-U018143
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AD690-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ข้อพิพาทสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AD690-0005		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	43.8	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	10.1	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 5, 2024



ภาคผนวก ค-3
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : MARCH 25, 2024
SAMPLING TIME : 13:20 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR YUTTHANAWIN MUENCHOB
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MARCH 25, 2024
ANALYTICAL DATE : MARCH 25 - APRIL 1, 2024
ISSUE DATE : APRIL 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U028330
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AG294-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จตุรบรรณน้ำเสียหน้าตึก T24AG294-0001	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	167	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	408	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	22	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION				
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID	
SEDIMENT			BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

APRIL 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : MARCH 25, 2024
SAMPLING TIME : 13:25 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR YUTTHANAWIN MUENCHOB
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MARCH 25, 2024
ANALYTICAL DATE : MARCH 25 - APRIL 1, 2024
ISSUE DATE : APRIL 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U028331
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AG294-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จตุระบำน้ำออก หน้าตึก T24AG294-0002		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	19.8	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	63.8	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	92,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

APRIL 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : MARCH 25, 2024
SAMPLING TIME : 13:15 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR YUTTHANAWIN MUENCHOB
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MARCH 25, 2024
ANALYTICAL DATE : MARCH 25 - APRIL 1, 2024
ISSUE DATE : APRIL 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U028332
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AG294-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จตุรบรรณน้ำเสีย หลังศึก T24AG294-0003	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	97.7	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	165	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^{^ a}	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	30	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

[^] : CUSTOMER INFORMATION

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

APRIL 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : MARCH 25, 2024
SAMPLING TIME : 13:11 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR YUTTHANAWIN MUENCHOB
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MARCH 25, 2024
ANALYTICAL DATE : MARCH 25 - APRIL 1, 2024
ISSUE DATE : APRIL 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U028333
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AG294-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จตุรบายน้ำออก หลังศึก T24AG294-0004		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (33°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	19.4	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	27.2	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	54,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE
MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122,
PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

APRIL 5, 2024



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : MARCH 25, 2024
SAMPLING TIME : 13:33 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR YUTTHANAWIN MUENCHOB
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG
RECEIVED DATE : MARCH 25, 2024
ANALYTICAL DATE : MARCH 25 - APRIL 1, 2024
ISSUE DATE : APRIL 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U028334
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AG294-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			บ่อพักน้ำสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AG294-0005		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.5 (31°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	31.9	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	20.6	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^{^ a}	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	4	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE
MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122,
PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

[^] : CUSTOMER INFORMATION

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

APRIL 5, 2024



ภาคผนวก ค-4
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนเมษายน พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : APRIL 23, 2024
SAMPLING TIME : 10:50 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR NAWACHAI KLABBANKOH
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : APRIL 23, 2024
ANALYTICAL DATE : APRIL 23-30, 2024
ISSUE DATE : MAY 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U038111
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AI369-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมรวมน้ำเสียนำคึก T24AI369-0001	
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (32°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	175	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	113	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	8	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
ND : NON-DETECTABLE.


.....
(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : APRIL 23, 2024
SAMPLING TIME : 10:55 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR NAWACHAI KLABBANKOH
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : APRIL 23, 2024
ANALYTICAL DATE : APRIL 23 - MAY 7, 2024
ISSUE DATE : MAY 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U038112
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AI369-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออก หน้าตึก T24AI369-0002		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (32°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	103	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	33.7	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	7	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : APRIL 23, 2024
SAMPLING TIME : 10:40 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR NAWACHAI KLABBANKOH
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : APRIL 23, 2024
ANALYTICAL DATE : APRIL 23-30, 2024
ISSUE DATE : MAY 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U038113
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AI369-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมน้ำเสีย หลังดัก T24AI369-0003	
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (32°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	88.9	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	265	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	13	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : APRIL 23, 2024
SAMPLING TIME : 10:45 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR NAWACHAI KLABBANKOH
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : APRIL 23, 2024
ANALYTICAL DATE : APRIL 23-30, 2024
ISSUE DATE : MAY 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U038114
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AI369-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออก หลังตึก T24AI369-0004		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (32°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	63.0	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	20.0	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	4	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 0 2117 2611, 09 8269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : APRIL 23, 2024
SAMPLING TIME : 11:00 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR NAWACHAI KLABBANKOH
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : APRIL 23, 2024
ANALYTICAL DATE : APRIL 23-30, 2024
ISSUE DATE : MAY 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U038115
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AI369-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ข้อพิพาทสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AI369-0005		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (32°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	73.5	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	21.2	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ภาคผนวก ค-5
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : MAY 23, 2024
SAMPLING TIME : 12:50 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MAY 23, 2024
ANALYTICAL DATE : MAY 23-30, 2024
ISSUE DATE : JUNE 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U047744
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AK985-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จตุรบรรณน้ำเสียน้ำคอก T24AK985-0001	
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (31°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	106	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	56.6	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	12	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : MAY 23, 2024
SAMPLING TIME : 11:30 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MAY 23, 2024
ANALYTICAL DATE : MAY 23-30, 2024
ISSUE DATE : JUNE 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U047745
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AK985-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จรรยาบรรณ หน้าตึก T24AK985-0002		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.0 (31°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	84.2	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	31.0	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	3	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION					
WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : MAY 23, 2024
SAMPLING TIME : 11:40 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : MAY 23, 2024
ANALYTICAL DATE : MAY 23-30, 2024
ISSUE DATE : JUNE 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U047746
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AK985-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมรวมน้ำเสีย หลังศึก T24AK985-0003	
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.1 (31°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	190	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	227	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	16	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.
ND : NON-DETECTABLE.


.....
(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: THE LINK VANO 64	RECEIVED DATE	: MAY 23, 2024
ADDRESS	: 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260	ANALYTICAL DATE	: MAY 23-30, 2024
CONTACT INFORMATION	: TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com	ISSUE DATE	: JUNE 4, 2024
SAMPLING SOURCE	: THE LINK VANO 64	REPORT NO.	: 2024-U047747
SAMPLE TYPE	: EFFLUENT	WORK NO.	: 2023-008719
SAMPLING DATE	: MAY 23, 2024	ANALYSIS NO.	: T24AK985-0004
SAMPLING TIME	: 11:50 HOUR		
SAMPLING METHOD	: GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE		
SAMPLING BY	: MR KRIDSANAPONG NAMTHIP		
ANALYZED BY	: MISS AKSARIN BUNKONG		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายนํ้าออก หลังตึก T24AK985-0004		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (31°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	65.8	≤ 20	2.0
SUSPENDE SOLIDS	mg/L	SUSPENDE SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	18.6	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	5	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION					
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID		
SEDIMENT			BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.


.....
(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : MAY 23, 2024
SAMPLING TIME : 11:20 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG
RECEIVED DATE : MAY 23, 2024
ANALYTICAL DATE : MAY 23-30, 2024
ISSUE DATE : JUNE 4, 2024
REPORT NO. : 2024-U047748
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AK985-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			พอพักน้ำสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AK985-0005		
pH	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (31°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	62.8	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	215	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	8	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NON-DETECTABLE.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ภาคผนวก ค-6
รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : JUNE 27, 2024
SAMPLING TIME : 10:08 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG
RECEIVED DATE : JUNE 27, 2024
ANALYTICAL DATE : JUNE 27 - JULY 4, 2024
ISSUE DATE : JULY 8, 2024
REPORT NO. : 2024-U062117
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AO432-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จตุรบรรณน้ำเสียหน้าตึก T24AO432-0001	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	190	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	759	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	35	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

^a : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : JUNE 27, 2024
SAMPLING TIME : 10:00 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JUNE 27, 2024
ANALYTICAL DATE : JUNE 27 - JULY 4, 2024
ISSUE DATE : JULY 8, 2024
REPORT NO. : 2024-U062119
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AO432-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออกหน้าตึก T24AO432-0002		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (31°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	45.9	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	38.7	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NOT DETECTED.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : WASTEWATER
SAMPLING DATE : JUNE 27, 2024
SAMPLING TIME : 10:22 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JUNE 27, 2024
ANALYTICAL DATE : JUNE 27 - JULY 4, 2024
ISSUE DATE : JULY 8, 2024
REPORT NO. : 2024-U062120
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AO432-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			จุดรวมรวมน้ำเสีย หลังตึก T24AO432-0003	
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500 -H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (30°C)	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	234	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	378	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^a	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	70	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	0.1
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN	

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

[^] : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: THE LINK VANO 64	RECEIVED DATE	: JUNE 27, 2024
ADDRESS	: 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260	ANALYTICAL DATE	: JUNE 27 - JULY 4, 2024
CONTACT INFORMATION	: TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com	ISSUE DATE	: JULY 8, 2024
SAMPLING SOURCE	: THE LINK VANO 64	REPORT NO.	: 2024-U062121
SAMPLE TYPE	: EFFLUENT	WORK NO.	: 2023-008719
SAMPLING DATE	: JUNE 27, 2024	ANALYSIS NO.	: T24AO432-0004
SAMPLING TIME	: 10:27 HOUR		
SAMPLING METHOD	: GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE		
SAMPLING BY	: MR KRIDSANAPONG NAMTHIP		
ANALYZED BY	: MISS AKSARIN BUNKONG		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			จุดระบายน้ำออก หลังตึก T24AO432-0004		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.1 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	40.0	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	216	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^c	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ND	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION					
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID		
SEDIMENT			BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

ND : NOT DETECTED.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : THE LINK VANO 64
ADDRESS : 69 SOI SUKHUMVIT 64 SUKHUMVIT ROAD, BANG CHAK PHRA KHANONG BANGKOK 10260
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 269 0691 e-mail : linkvano64@hotmail.com
SAMPLING SOURCE : THE LINK VANO 64
SAMPLE TYPE : EFFLUENT
SAMPLING DATE : JUNE 27, 2024
SAMPLING TIME : 09:56 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB , GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS AKSARIN BUNKONG

RECEIVED DATE : JUNE 27, 2024
ANALYTICAL DATE : JUNE 27 - JULY 4, 2024
ISSUE DATE : JULY 8, 2024
REPORT NO. : 2024-U062122
WORK NO. : 2023-008719
ANALYSIS NO. : T24AO432-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ข้อพิพาทน้ำสุดท้าย ก่อนปล่อยออก T24AO432-0005		
pH ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (30°C)	5-9	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND ^a	mg/L	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	48.6	≤ 20	2.0
SUSPENDED SOLIDS ^a	mg/L	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	28.1	≤ 30	5.0
FAT, OIL AND GREASE ^{a a}	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	3	≤ 20	3
RESIDUAL CHLORINE ^c	mg/L Cl ₂	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	ND	-	0.1
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B, C AND E)	>160,000	-	1.8
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

^a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : RANGE OR MAXIMUM PERMITTED VALUE FOR BUILDING EFFLUENT STANDARDS CLASS A, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF RESOURCES AND ENVIRONMENT, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 122, PART 125 D, DATED DECEMBER 29, 2005 AND VOL 139 SPECIAL PART 171 D, DATED JULY 21, 2022.

^a : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR

