

# แบบตรวจเช็ค อุปกรณ์ดับเพลิง

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น B2

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B2

Type / ประเภท: ☒ เติมน้ำ / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: B2

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม				ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำยา	ถังเต็ม	สายรัด		
22/1/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
26/3/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/8/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/9/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/10/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/11/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/1/67	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B2

Type / ประเภท: ☒ สายฉีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายฉีดแบบถังน้ำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: B2

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม				ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสเปรย์	วาล์ว		
22/1/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
26/3/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/8/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/9/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/10/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/11/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/1/67	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น B1

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B1

Type / ประเภท: ☒ เติมน้ำ / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: B1

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม				ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำยา	ถังเต็ม	สายรัด		
22/1/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
26/3/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/8/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/9/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/10/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/11/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/1/67	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B1

Type / ประเภท: ☒ สายฉีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายฉีดแบบถังน้ำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: B1

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม				ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสเปรย์	วาล์ว		
22/1/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
26/3/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
18/8/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/9/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
19/10/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/11/67	/	/	/	/	2/1/67	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/1/67	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

# แบบตรวจเช็ค อุปกรณ์ดับเพลิง

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 1

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 1

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: 1

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	ถังเต็ม	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	246	จ
23/2/67	/	/	/	/	246	จ
26/3/67	/	/	/	/	246	จ
21/4/67	/	/	/	/	246	จ
20/5/67	/	/	/	/	246	จ
19/6/67	/	/	/	/	246	จ
18/7/67	/	/	/	/	246	จ
27/8/67	/	/	/	/	246	จ
19/9/67	/	/	/	/	246	จ
16/10/67	/	/	/	/	246	จ
29/11/67	/	/	/	/	246	จ
20/12/67	/	/	/	/	246	จ

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 1

Type / ประเภท ☒ สายรีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรีดแบบถัก / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: 1

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม					ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสเปรย์	วาล์วเปิด	วาล์วปิด		
22/1/67	/	/	/	/	/	246	จ
23/2/67	/	/	/	/	/	246	จ
26/3/67	/	/	/	/	/	246	จ
21/4/67	/	/	/	/	/	246	จ
20/5/67	/	/	/	/	/	246	จ
19/6/67	/	/	/	/	/	246	จ
18/7/67	/	/	/	/	/	246	จ
27/8/67	/	/	/	/	/	246	จ
19/9/67	/	/	/	/	/	246	จ
16/10/67	/	/	/	/	/	246	จ
29/11/67	/	/	/	/	/	246	จ
20/12/67	/	/	/	/	/	246	จ

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 2

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 2

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: 2

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	ถังเต็ม	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	246	จ
23/2/67	/	/	/	/	246	จ
26/3/67	/	/	/	/	246	จ
21/4/67	/	/	/	/	246	จ
20/5/67	/	/	/	/	246	จ
19/6/67	/	/	/	/	246	จ
18/7/67	/	/	/	/	246	จ
27/8/67	/	/	/	/	246	จ
19/9/67	/	/	/	/	246	จ
16/10/67	/	/	/	/	246	จ
29/11/67	/	/	/	/	246	จ
20/12/67	/	/	/	/	246	จ

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 2

Type / ประเภท ☒ สายรีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรีดแบบถัก / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง / Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง / Location: 2

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม					ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสเปรย์	วาล์วเปิด	วาล์วปิด		
22/1/67	/	/	/	/	/	246	จ
23/2/67	/	/	/	/	/	246	จ
26/3/67	/	/	/	/	/	246	จ
21/4/67	/	/	/	/	/	246	จ
20/5/67	/	/	/	/	/	246	จ
19/6/67	/	/	/	/	/	246	จ
18/7/67	/	/	/	/	/	246	จ
27/8/67	/	/	/	/	/	246	จ
19/9/67	/	/	/	/	/	246	จ
16/10/67	/	/	/	/	/	246	จ
29/11/67	/	/	/	/	/	246	จ
20/12/67	/	/	/	/	/	246	จ

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

# แบบตรวจเช็ค อุปกรณ์ดับเพลิง

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 3

FHC

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 3

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 3

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	ถังถึง	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
26/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 4

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 4

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 4

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	ถังถึง	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
26/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 3

Type / ประเภท ☒ สายรีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรีดแบบท่อดำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 3

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสวมน้ำ	วาล์วปิด/เปิด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
26/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

FHC

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 4

Type / ประเภท ☒ สายรีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรีดแบบท่อดำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 4

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสวมน้ำ	วาล์วปิด/เปิด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
26/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ



## แบบตรวจเช็ค อุปกรณ์ดับเพลิง

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 5

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบถังดับเพลิง  
Fire Extinguisher Check Report  
อาคาร / Building: 5

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 5

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	โครงสร้าง	สายรัด		
22/1/67	/	/	/	/	2/6	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/6	OK
24/3/67	/	/	/	/	2/6	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/6	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/6	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/8/67	/	/	/	/	2/6	OK
17/9/67	/	/	/	/	2/6	OK
16/10/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/11/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/6	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC  
Fire Hose Cabinet Check Report  
อาคาร / Building: 5

Type / ประเภท ☒ สายรัดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรัดแบบท่อน้ำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 5

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายรัด	หัวฉีด	หัวสวิตช์	วาล์ว / รอยรั่ว		
22/1/67	/	/	/	/	2/6	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/6	OK
24/3/67	/	/	/	/	2/6	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/6	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/6	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/8/67	/	/	/	/	2/6	OK
17/9/67	/	/	/	/	2/6	OK
16/10/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/11/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/6	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 6

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบถังดับเพลิง  
Fire Extinguisher Check Report  
อาคาร / Building: 6

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 6

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	โครงสร้าง	สายรัด		
22/1/67	/	/	/	/	2/6	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/6	OK
24/3/67	/	/	/	/	2/6	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/6	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/6	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/8/67	/	/	/	/	2/6	OK
17/9/67	/	/	/	/	2/6	OK
16/10/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/11/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/6	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC  
Fire Hose Cabinet Check Report  
อาคาร / Building: 6

Type / ประเภท ☒ สายรัดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายรัดแบบท่อน้ำ / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 6

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายรัด	หัวฉีด	หัวสวิตช์	วาล์ว / รอยรั่ว		
22/1/67	/	/	/	/	2/6	OK
23/2/67	/	/	/	/	2/6	OK
24/3/67	/	/	/	/	2/6	OK
21/4/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/5/67	/	/	/	/	2/6	OK
19/6/67	/	/	/	/	2/6	OK
18/7/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/8/67	/	/	/	/	2/6	OK
17/9/67	/	/	/	/	2/6	OK
16/10/67	/	/	/	/	2/6	OK
27/11/67	/	/	/	/	2/6	OK
20/12/67	/	/	/	/	2/6	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ



แบบตรวจเช็ค อุปกรณ์ดับเพลิง

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 7

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 7

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 7

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	โครงสร้าง	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
24/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
16/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 7

Type / ประเภท ☒ สายฉีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายฉีดแบบหัวฉีด / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 7

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสวมน้ำ	วาล์วเปิด/ปิด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
24/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
16/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 8

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบถังดับเพลิง

Fire Extinguisher Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 8

Type / ประเภท ☒ เคมีแห้ง / Dry Chemical ☐ คาร์บอนไดออกไซด์ / CO<sub>2</sub>

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 8

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	แรงดัน	น้ำหนัก	โครงสร้าง	สายฉีด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
24/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
16/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบตู้ดับเพลิง : FHC

Fire Hose Cabinet Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 8

Type / ประเภท ☒ สายฉีดแบบหัวหมุน / Hose Reel ☐ สายฉีดแบบหัวฉีด / Hose Rack

วันที่ติดตั้ง Installed Date: 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง Location: 8

เช็คเมื่อ / Check Date	ความพร้อม		สภาพทั่วไป		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	สายฉีด	หัวฉีด	หัวสวมน้ำ	วาล์วเปิด/ปิด		
22/1/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
23/2/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
24/3/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
21/4/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/5/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
19/6/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
18/7/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/8/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
17/9/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
16/10/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
27/11/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK
20/12/67	/	/	/	/	ช.ท.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

# แบบตรวจเช็ค Emergency Light และ Fire Exit

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น B2 - B1

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B2

Type / ประเภท ☐ แร่ดิน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แร่ดิน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: B2

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		246.	OK
23/2/67	/		/		246.	OK
26/3/67	/		/		246.	OK
21/4/67	/		/		246.	OK
20/5/67	/		/		246.	OK
19/6/67	/		/		246.	OK
18/7/67	/		/		246.	OK
20/8/67	/		/		246.	OK
19/9/67	/		/		246.	OK
18/10/67	/		/		246.	OK
27/11/67	/		/		246.	OK
20/12/67	/		/		246.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 1 - 2

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 1

Type / ประเภท ☐ แร่ดิน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แร่ดิน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: 1

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		246.	OK
23/2/67	/		/		246.	OK
26/3/67	/		/		246.	OK
21/4/67	/		/		246.	OK
20/5/67	/		/		246.	OK
19/6/67	/		/		246.	OK
18/7/67	/		/		246.	OK
20/8/67	/		/		246.	OK
19/9/67	/		/		246.	OK
18/10/67	/		/		246.	OK
27/11/67	/		/		246.	OK
20/12/67	/		/		246.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: ชั้น B1

Type / ประเภท ☐ แร่ดิน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แร่ดิน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: B1

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		246.	OK
23/2/67	/		/		246.	OK
26/3/67	/		/		246.	OK
21/4/67	/		/		246.	OK
20/5/67	/		/		246.	OK
19/6/67	/		/		246.	OK
18/7/67	/		/		246.	OK
20/8/67	/		/		246.	OK
19/9/67	/		/		246.	OK
18/10/67	/		/		246.	OK
27/11/67	/		/		246.	OK
20/12/67	/		/		246.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: ชั้น 2

Type / ประเภท ☐ แร่ดิน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แร่ดิน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: 2

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		246.	OK
23/2/67	/		/		246.	OK
26/3/67	/		/		246.	OK
21/4/67	/		/		246.	OK
20/5/67	/		/		246.	OK
19/6/67	/		/		246.	OK
18/7/67	/		/		246.	OK
20/8/67	/		/		246.	OK
19/9/67	/		/		246.	OK
18/10/67	/		/		246.	OK
27/11/67	/		/		246.	OK
20/12/67	/		/		246.	OK

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

# แบบตรวจเช็ค Emergency Light และ Fire Exit

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 3 - 4

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่  
Central Battery Check Report  
อาคาร / Building: ชั้น 3

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง 3  
Installed Date: Location:

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์จเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/5/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
18/7/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/9/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
29/12/67	/		/		ช.ท.ร.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่  
Central Battery Check Report  
อาคาร / Building: ชั้น 4

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง 4  
Installed Date: Location:

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์จเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/5/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
18/7/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/9/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
29/12/67	/		/		ช.ท.ร.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น 5 - 6

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่  
Central Battery Check Report  
อาคาร / Building: ชั้น 5

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง 5  
Installed Date: Location:

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์จเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/5/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
18/7/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/9/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
29/12/67	/		/		ช.ท.ร.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01  
ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่  
Central Battery Check Report  
อาคาร / Building: ชั้น 6

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง 10/4/64 สถานที่ติดตั้ง 6  
Installed Date: Location:

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์จเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/5/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
18/7/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
20/9/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.ร.	✓
29/12/67	/		/		ช.ท.ร.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ



# แบบตรวจเช็ค Emergency Light และ Fire Exit

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ชั้น 7 - 8

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: 7

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: 7

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.	✓
25/5/67	/		/		ช.ท.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.	✓
16/7/67	/		/		ช.ท.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.	✓
21/9/67	/		/		ช.ท.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.	✓
20/12/67	/		/		ช.ท.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: 8

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: 8

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.	✓
25/5/67	/		/		ช.ท.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.	✓
16/7/67	/		/		ช.ท.	✓
21/8/67	/		/		ช.ท.	✓
21/9/67	/		/		ช.ท.	✓
15/10/67	/		/		ช.ท.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.	✓
20/12/67	/		/		ช.ท.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

ชั้น ดาดฟ้า

PROJECT NAME : MAESTRO 01

ใบตรวจสอบเซ็นทรัลแบตเตอรี่

Central Battery Check Report

อาคาร / Building: ดาดฟ้า / 8

Type / ประเภท ☐ แรงดัน 6 โวลต์ / Voltage 6 V. ☒ แรงดัน 12 โวลต์ / Voltage 12 V.

วันที่ติดตั้ง  
Installed Date: 10/4/64

สถานที่ติดตั้ง  
Location: ดาดฟ้า

เช็คเมื่อ / Check Date	เซ็นทรัล แบตเตอรี่		ชาร์ตเจอร์		ผู้ตรวจ / checked by	หมายเหตุ / Remarks
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
22/1/67	/		/		ช.ท.	✓
23/2/67	/		/		ช.ท.	✓
26/3/67	/		/		ช.ท.	✓
21/4/67	/		/		ช.ท.	✓
20/5/67	/		/		ช.ท.	✓
19/6/67	/		/		ช.ท.	✓
16/7/67	/		/		ช.ท.	✓
18/8/67	/		/		ช.ท.	✓
21/9/67	/		/		ช.ท.	✓
16/10/67	/		/		ช.ท.	✓
27/11/67	/		/		ช.ท.	✓
20/12/67	/		/		ช.ท.	✓

/ = ปกติ X = ไม่ปกติ

## ภาคผนวก 8

บันทึกการใช้ระบบไฟฟ้า และประปา ประจำวัน

# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

เดือน กรกฎาคม 2567

กรกฎาคม 2567

โครงการ MAESTRO 01											
บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า											
Main Electric Meter Record											
หมายเลขมิเตอร์ 96333808											
วันที่	เวลา	Main Electric Meter								จำนวนหน่วยที่ใช้ kW(10) x 1000	หมายเหตุ
		หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh				
		10	11A	12B	31A	32B	60	71A	72B		
1	08.00	1166	090	654	081	012	310	000	-	2	
2	8.12	1168	090	654	081	012	310	000	-	2	
3	8.15	1169	090	654	081	012	310	000	-	1	
4	8.25	1161	090	654	081	012	310	000	-	2	
5	8.30	1162	090	654	081	012	310	000	-	3	
6	8.40	1165	090	654	081	012	310	000	-	1	
7	8.42	1166	090	654	081	012	310	000	-	1	
8	8.45	1166	090	654	081	012	310	000	-	2	
9	8.50	1170	090	654	081	012	310	000	-	2	
10	8.55	1172	090	654	081	012	310	000	-	1	
11	8.55	1172	090	654	081	012	310	000	-	1	
12	8.55	1172	090	654	081	012	310	000	-	2	
13	8.55	1176	090	654	081	012	310	000	-	2	
14	8.55	1178	090	654	081	012	310	000	-	2	
15	8.55	1179	090	654	081	012	310	000	-	1	
16	8.55	1181	090	654	081	012	310	000	-	2	
17	8.55	1183	090	654	081	012	310	000	-	2	
18	8.55	1184	090	654	081	012	310	000	-	1	
19	8.55	1186	090	654	081	012	310	000	-	1	
20	8.55	1187	090	654	081	012	310	000	-	2	
21	8.55	1189	090	654	081	012	310	000	-	2	
22	8.55	1191	090	654	081	012	310	000	-	2	
23	8.55	1192	090	654	081	012	310	000	-	2	
24	8.55	1192	090	654	081	012	310	000	-	1	
25	8.55	1195	090	654	081	012	310	000	-	1	
26	8.55	1197	090	654	081	012	310	000	-	2	
27	8.55	1198	090	654	081	012	310	000	-	1	
28	8.55	1200	090	654	081	012	310	000	-	2	
29	8.55	1202	090	654	081	012	310	000	-	1	
30	8.55	1203	090	654	081	012	310	000	-	1	
31	8.55	1204	090	654	081	012	310	000	-	1	
Total										49	

Sum  
1/8/2567



# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

เดือน สิงหาคม 2567

08/08/2567

โครงการ MAESTRO 01

บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า

Main Electric Meter Record

หมายเลขมิเตอร์ 96333808

เดือน : สิงหาคม 67

วันที่	เวลา	Main Electric Meter								จำนวนหน่วยที่ใช้ kWh(10) x 1,000	หมายเหตุ
		หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh				
		10	11A	12L	31A	32B	60	71A	72B		
	08.00										
1	8/7	1205	086	656	084	014	316	000	-	1	จว
2	8/15	1206	086	656	084	014	316	000	-	3	จว
3	8/15	1207	086	656	084	014	316	000	-	3	จว
4	8/21	1210	086	656	084	014	316	000	-	1	จว
5	8/15	1212	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
6	8/15	1215	088	658	084	014	316	000	-	3	จว
7	8/15	1217	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
8	8/21	1218	088	658	084	014	316	000	-	1	จว
9	8/25	1220	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
10	8/7	1222	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
11	8/15	1223	088	658	084	014	316	000	-	1	จว
12	8/20	1226	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
13	8/15	1227	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
14	8/15	1228	088	658	084	014	316	000	-	1	จว
15	8/10	1230	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
16	8/20	1232	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
17	8/20	1234	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
18	8/10	1236	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
19	8/10	1238	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
20	8/15	1239	088	658	084	014	316	000	-	1	จว
21	8/10	1242	088	658	084	014	316	000	-	3	จว
22	8/20	1244	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
23	8/25	1246	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
24	8/20	1248	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
25	8/15	1249	088	658	084	014	316	000	-	1	จว
26	8/10	1251	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
27	8/15	1253	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
28	8/15	1255	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
29	8/20	1257	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
30	8/20	1258	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
31	8/21	1260	088	658	084	014	316	000	-	2	จว
Total										56	

จว  
2/9/2014

# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

เดือน กันยายน 2567

08/09/2567

โครงการ MAESTRO 01												
บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า												
Main Electric Meter Record												
หมายเลขมิเตอร์ 96333808												
วันที่	เวลา	Main Electric Meter									จำนวนหน่วยที่ใช้ kWh(10) x 1000	หมายเหตุ
		หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh					
		10	11A	12B	31A	32B	60	71A	72B			
1	8:10	1262	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
2	8:15	1264	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
3	8:20	1266	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
4	8:25	1267	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
5	8:30	1268	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
6	8:35	1270	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
7	8:40	1271	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
8	8:45	1273	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
9	8:50	1275	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
10	8:55	1277	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
11	9:00	1278	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
12	9:05	1281	088	658	084	014	316	000	-	3	✓	
13	9:10	1282	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
14	9:15	1283	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
15	9:20	1285	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
16	9:25	1286	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
17	9:30	1288	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
18	9:35	1290	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
19	9:40	1291	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
20	9:45	1292	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
21	9:50	1294	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
22	9:55	1296	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
23	10:00	1298	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
24	10:05	1299	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
25	10:10	1301	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
26	10:15	1302	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
27	10:20	1303	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
28	10:25	1306	088	658	084	014	316	000	-	3	✓	
29	10:30	1308	088	658	084	014	316	000	-	2	✓	
30	10:35	1309	088	658	084	014	316	000	-	1	✓	
31												
Total										49.		

✓  
1/16/2567



# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

เดือน ตุลาคม 2567

มกราคม 2568

โครงการ MAESTRO 01											
บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า											
Main Electric Meter Record หมายเลขมิเตอร์ 96333808											
วันที่	เวลา	Main Electric Meter								จำนวนหน่วยที่ใช้ kWh(10) x 1000	หมายเหตุ
		หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh				
		10	11A	12B	31A	32B	60	71A	72B		
1	8:10	1311	088	658	084	014	316	000	-	2	3T
2	8:20	1313	088	658	084	014	316	000	-	2	9/10/2567
3	8:15	1314	088	658	084	014	316	000	-	1	
4	8:19	1316	088	658	084	014	316	000	-	2	
5	8:10	1317	088	658	084	014	316	000	-	1	
6	8:11	1319	088	658	084	014	316	000	-	2	
7	8:15	1320	088	658	084	014	316	000	-	1	5/10/2567
8	8:15	1321	088	658	084	014	316	000	-	1	8/10/2567
9	8:15	1322	088	658	084	014	316	000	-	2	
10	8:21	1325	088	658	084	014	316	000	-	2	
11	8:18	1327	088	658	084	014	316	000	-	2	
12	8:11	1328	088	658	084	014	316	000	-	1	5/10/2567
13	8:10	1330	088	658	084	014	316	000	-	2	
14	8:10	1331	088	658	084	014	316	000	-	1	12/10/2567
15	8:12	1334	088	658	084	014	316	000	-	3	
16	8:00	1335	088	658	084	014	316	000	-	1	
17	8:12	1336	088	658	084	014	316	000	-	1	
18	8:17	1337	088	658	084	014	316	000	-	1	
19	8:18	1339	088	658	084	014	316	000	-	2	
20	8:05	1340	088	658	084	014	316	000	-	1	5/10/2567
21	8:19	1342	088	658	084	014	316	000	-	2	
22	8:10	1343	088	658	084	014	316	000	-	1	21/10/2567
23	8:10	1344	088	658	084	014	316	000	-	1	
24	8:15	1347	088	658	084	014	316	000	-	3	
25	8:15	1348	088	658	084	014	316	000	-	1	30
26	8:21	1349	088	658	084	014	316	000	-	1	
27	8:21	1350	088	658	084	014	316	000	-	1	29/10/2567
28	8:25	1352	088	658	084	014	316	000	-	2	
29	8:24	1354	088	658	084	014	316	000	-	2	
30	8:21	1356	088	658	084	014	316	000	-	2	
31	8:25	1357	088	658	084	014	316	000	-	1	
Total										47	

2/11/2567



# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

เดือน พฤศจิกายน 2567

ทททททท ๒๕๖๗

โครงการ MAESTRO 01											
บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า											
Main Electric Meter Record											
Main Electric Meter											
วันที่	เวลา	หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh			จำนวนหน่วยที่ใช้ kWh(10) x 1000	หมายเหตุ
		10	11A	12B	31A	32B	60	71A	72B		
	04.00										
1	04.00	1358	090	658	044	012	010	000	-	3	
2	04.05	1361	090	658	044	012	010	000	-	1	
3	04.10	1362	090	658	044	012	010	000	-	1	
4	04.15	1363	090	658	044	012	010	000	-	2	
5	04.20	1365	090	658	044	012	010	000	-	1	
6	04.25	1366	090	658	044	012	010	000	-	2	
7	04.30	1368	090	658	044	012	010	000	-	2	
8	04.35	1370	090	658	044	012	010	000	-	1	
9	04.40	1371	090	658	044	012	010	000	-	1	
10	04.45	1373	090	658	044	012	010	000	-	2	
11	04.50	1375	090	658	044	012	010	000	-	2	
12	04.55	1377	090	658	044	012	010	000	-	2	
13	05.00	1379	090	658	044	012	010	000	-	2	
14	05.05	1381	090	658	044	012	010	000	-	2	
15	05.10	1383	090	658	044	012	010	000	-	1	
16	05.15	1384	090	658	044	012	010	000	-	2	
17	05.20	1386	090	658	044	012	010	000	-	1	
18	05.25	1389	090	658	044	012	010	000	-	2	
19	05.30	1391	090	658	044	012	010	000	-	2	
20	05.35	1391	090	658	044	012	010	000	-	1	
21	05.40	1392	090	658	044	012	010	000	-	2	
22	05.45	1394	090	658	044	012	010	000	-	1	
23	05.50	1395	090	658	044	012	010	000	-	2	
24	05.55	1397	090	658	044	012	010	000	-	2	
25	06.00	1399	090	658	044	012	010	000	-	0	
26	06.05	1399	090	658	044	012	010	000	-	3	
27	06.10	1402	090	658	044	012	010	000	-	2	
28	06.15	1404	090	658	044	012	010	000	-	1	
29	06.20	1405	090	658	044	012	010	000	-	2	
30	06.25	1409	090	658	044	012	010	000	-	1	
Total										48	

3/12/2567

# แบบบันทึก ไฟฟ้า ประจำวัน

เดือน : ธันวาคม ๒๕๖๗

14/01/2568

โครงการ MAESTRO 01											
บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้า											
Main Electric Meter Record      หมายเลขมิเตอร์ 96333808											
วันที่	เวลา	Main Electric Meter								จำนวนหน่วยที่ใช้ kWh(10) x 1000	หมายเหตุ
		หน่วยไฟฟ้า kWh.			กำลังไฟฟ้า kW.		kVarh				
		10	11A	12B	31A	32B	60	71A	72B		
	08:00	1408	088	654	084	014	366		000		
1	8:10	1410	088	654	084	014	366			0	2
2	8:15	1411	088	654	084	014	366			1	2/12/25
4	8:15	1413	088	654	084	014	366			2	
5	8:19	1414	088	654	084	014	366			1	
6	8:10	1415	088	654	084	014	366			2	
7	8:19	1418	088	654	084	014	366			2	
8	8:15	1419	088	654	084	014	366			1	2
9	8:20	1422	088	654	084	014	366			3	2/12/25
10	8:20	1423	088	654	084	014	366			1	8/12/25
11	8:15	1424	088	654	084	014	366			1	
12	8:15	1426	088	654	084	014	366			2	
13	8:10	1428	088	654	084	014	366			2	2
14	8:10	1429	088	654	084	014	366			1	2
15	8:10	1431	088	654	084	014	366			3	2/12/25
16	8:10	1432	088	654	084	014	366			2	12/12/25
17	8:10	1435	088	654	084	014	366			2	
18	8:10	1436	088	654	084	014	366			1	
19	8:10	1437	088	654	084	014	366			1	
20	8:10	1439	088	654	084	014	366			2	2
21	8:10	1440	088	654	084	014	366			1	2/12/25
22	8:10	1442	088	654	084	014	366			2	21/12/25
23	8:10	1443	088	654	084	014	366			1	
24	8:10	1445	088	654	084	014	366			2	
25	8:10	1446	088	654	084	014	366			1	
26	8:10	1449	088	654	084	014	366			1	
27	8:15	1448	088	654	084	014	366			2	
28	8:10	1450	088	654	084	014	366			1	2
29	8:10	1451	088	654	084	014	366			1	29/12/25
30	8:25	1453	088	654	084	014	366			2	
31	8:20	1454	088	654	084	014	366			1	
Total										45	

29/12/2567

แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

เดือน กรกฎาคม 2567

00/07/2567

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : 7/67		Main Water Meter Record		หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
1	06.00	9820	20	
2	8.05	9841	18.	
3	8.10	9861	20	
4	8.10	9872	31	
5	8.15	9890	18.	
6	8.35	9923	38	
7	8.15	9950	27	
8	8.15	9964	11	
9	8.15	9993	29	
10	8.35	10000	7	
11	8.10	10014	14.	
12	8.35	10038	24.	
13	8.15	10058	20	
14	8.15	10086	27	
15	8.35	10106	21	
16	8.35	10134	28	
17	8.10	10156	21	
18	8.10	10169	14	
19	8.35	10182	13	
20	8.35	10200	18	
21	8.10	10226	26	
22	8.35	10241	18.	
23	8.35	10263	19	
24	8.35	10284	21	
25	8.35	10294	10.	
26	8.10	10326	32	
27	8.10	10336	10	
28	8.15	10359	23	
29	8.10	10361	12	
30	8.35	10373	6	
31	8.10	10401	27	
		รวม	630	

1/8/2567



แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน สิงหาคม 2567

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : สิงหาคม 67		Main Water Meter Record		หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
	04.00			
1	8.05	10430	9	Zu 2/8/2017
2	8.10	10439	22	
3	8.10	10461	22	
4	8.50	10471	10	
5	8.55	10609	38	Zu 9/8/2017
6	8.55	10537	28	
7	8.10	10509	20	
8	8.10	10569	40	
9	8.10	10592	23	Zu 15/8/2017
10	8.55	10611	19	
11	8.55	10627	16	
12	8.55	10640	13	
13	8.15	10666	26	Zu 21/8/2017
14	8.55	10677	10	
15	8.55	10696	18	
16	8.15	10716	21	
17	8.55	10743	27	Zu 29/8/2017
18	8.55	10759	13	
19	8.10	10789	30	
20	8.55	10845	56	
21	8.55	10826	19	Zu 29/8/2017
22	8.55	10840	19	
23	8.55	10858	13	
24	8.55	10885	27	
25	8.10	10899	14	Zu 29/8/2017
26	8.55	10922	23	
27	8.55	10942	20	
28	8.55	10960	22	
29	8.55	10960	20	Zu 2/9/2017
30	8.15	10976	16	
31	8.15	11023	29	
		รวม	675	

# แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน กันยายน 2567

๗๕๖)๒๒/๒๕๖๗

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : กันยายน ๖๗		Main Water Meter Record		หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
1	0.05	11040	19	
2	0.10	11062	26	
3	0.15	11088	21	
4	0.10	11106	11	
5	0.05	11118	12	
6	0.05	11138	20	
7	0.10	11149	11	
8	0.20	11178	29	
9	0.15	11198	20	
10	0.10	11226	27	
11	0.05	11241	19	
12	0.10	11273	29	
13	0.05	11284	11	
14	0.00	11296	11	
15	0.15	11321	26	
16	0.05	11341	20	
17	0.00	11359	18	
18	0.10	11386	26	
19	0.00	11400	16	
20	0.05	11406	3	
21	0.05	11434	29	
22	0.10	11467	33	
23	0.15	11491	24	
24	0.05	11509	18	
25	0.00	11528	19	
26	0.00	11539	9	
27	0.10	11560	23	
28	0.10	11585	26	
29	0.15	11604	9	
30	0.15	11624	30	
31				
		รวม	684	

11/10/20๖๗

## แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน ตุลาคม 2567

ตุลาคม 2567

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : ตุลาคม 2567	Main Water Meter Record			หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
1	8.05	11648	24	✓
2	8.15	11666	18	✓
3	8.17	11676	9	✓
4	8.30	11700	25	✓
5	8.33	11712	12	✓
6	8.35	11733	21	✓
7	8.40	11751	18	✓
8	8.05	11766	14	✓
9	8.30	11785	19	✓
10	8.35	11801	16	✓
11	8.38	11819	18	✓
12	8.15	11838	19	✓
13	8.17	11854	16	✓
14	8.35	11871	17	✓
15	8.17	11897	26	✓
16	8.30	11910	13	✓
17	8.00	11920	10	✓
18	8.05	11931	11	✓
19	8.30	11965	34	✓
20	8.15	11976	17	✓
21	8.33	11990	14	✓
22	8.35	12006	16	✓
23	8.38	12022	16	✓
24	8.09	12037	35	✓
25	8.10	12054	7	✓
26	8.30	12074	10	✓
27	8.15	12091	17	✓
28	8.15	12110	19	✓
29	8.10	12131	21	✓
30	8.15	12150	21	✓
31	8.15	12173	23	✓
		รวม	550	

✓  
2/11/2567



แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน พฤศจิกายน 2567

พฤษภาคม 2567

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : พฤศจิกายน 67		Main Water Meter Record		หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
	04.00			
1	8.06	12141	29	3/11/2567
2	8.06	12204	19	
3	8.07	12227	6	
4	8.10	12233	35	
5	8.18	12268	12	3/11/2567
6	8.21	12280	19	
7	8.25	12299	21	
8	8.30	12320	20	
9	8.35	12340	20	3/11/2567
10	8.40	12360	34	
11	8.45	12394	26	
12	8.48	12420	10	
13	8.50	12430	25	3/11/2567
14	8.55	12459	19	
15	8.58	12476	14	
16	8.59	12490	22	
17	8.59	12512	13	3/11/2567
18	8.59	12525	24	
19	8.59	12549	20	
20	8.59	12569	19	
21	8.59	12588	16	3/11/2567
22	8.59	12604	16	
23	8.59	12620	19	
24	8.59	12639	23	
25	8.59	12662	7	3/11/2567
26	8.59	12669	24	
27	8.59	12692	16	
28	8.59	12713	21	
29	8.59	12734	20	3/11/2567
30		12754	32	
31				
		รวม	582	

3/11/2567

แบบบันทึก ประปา ประจำวัน

เดือน ธันวาคม 2567

12/12/2017

โครงการ MAESTRO 01				
บันทึกมิเตอร์น้ำ				
เดือน : ธันวาคม 67		Main Water Meter Record		หมายเลขมิเตอร์ 64050750
วันที่	เวลา	เลขมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	หมายเหตุ
	07.00			
1	8.05	12774	16	✓
2	8.10	12809	35	2/12/2017
3	8.15	12817	8	
4	8.20	12843	26	
5	8.25	12863	20	
6	8.30	12886	23	✓
7	8.35	12909	23	8/12/2017
8	8.40	12929	20	
9	8.45	12968	39	
10	8.50	12978	10	
11	8.55	12994	16	✓
12	9.00	13010	16	12/12/2017
13	9.05	13054	44	
14	9.10	13063	9	
15	9.15	13075	12	
16	9.20	13111	36	
17	9.25	13128	17	✓
18	9.30	13140	12	21/12/2017
19	9.35	13155	15	
20	9.40	13198	43	
21	9.45	13213	15	
22	9.50	13231	15	
23	9.55	13246	14	
24	10.00	13260	17	
25	10.05	13277	14	✓
26	10.10	13295	22	
27	10.15	13319	14	29/12/2017
28	10.20	13335	19	
29	10.25	13352	23	
30	10.30	13375	23	
31	10.35	13391	16	
		รวม	638	

✓  
4/1/2018

## ภาคผนวก 9

ใบรับเรื่องร้องเรียน ภายใน และรอบโครงการ



**สมุดทะเบียนคุณข้อร้องเรียน (Complaints Log)**

**ប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ ម៉ាស៊ីន ០១ ទេសចរណ៍**

วันที่	เวลา	ลำดับ	ผู้แจ้ง	อาคาร/ห้องเลขที่/ชั้น	รายละเอียดข้อร้องเรียน	Email	เบอร์โทร	ผู้รับเรื่อง	วันและเวลาที่ EM โทรแจ้งเรื่องไปยัง Call center
22/4/64	9.13	1.	ว. 7/24	14/24	ห้องนอนที่ 1 ห้อง 14/24 จากทางบันได ที่ 7-8-9			✓ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100	วันและเวลาที่ EM โทรแจ้งเรื่องไปยัง Call center
1/6/64	19.5	2.	ว. 14/15	14/15	ห้องนอนที่ 1 ห้อง 14/15 จากทางบันได ที่ 7-8-9			✓ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100	วันและเวลาที่ EM โทรแจ้งเรื่องไปยัง Call center
1/6/64	4.4	3.	ว. 14/15	14/15	ห้องนอนที่ 1 ห้อง 14/15 จากทางบันได ที่ 7-8-9			✓ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100	วันและเวลาที่ EM โทรแจ้งเรื่องไปยัง Call center

## ภาคผนวก 10

เอกสารบริษัทผู้รับวิเคราะห์คุณภาพน้ำ และ  
เอกสารขึ้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

## บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

### หนังสือรับรองบริษัท



ที่ สจ.4 009128

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2552 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105552090101

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
  1. นางสุนีย์ วิทย์ประภารัตน์
  2. นายอดิศักดิ์ วิทย์ประภารัตน์
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นางสุนีย์ วิทย์ประภารัตน์ หรือ นายอดิศักดิ์ วิทย์ประภารัตน์ ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

(นางสาวมาลย์วรรณ เอี่ยมมา)

นายทะเบียน



รับรองสำเนาถูกต้อง  
(นายอดิศักดิ์ วิทย์ประภารัตน์)  
กรรมการผู้จัดการ

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation







ที่ สจ.4 009128

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.4 009128

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2562
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



รับรองสำเนาถูกต้อง  
(นางอาทิตย์ วิทลประภารัตน์)  
กรรมการผู้จัดการ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ  
สู่ดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



ที่ สจ.4 009128

ออกให้ ณ วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

ฉบับที่

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 25 ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการให้เช่า ให้บริการ เครื่องมือตรวจวัดทางด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้บริการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม การสุขาภิบาล การพิทักษ์รักษาสีสิ่งแวดล้อม การควบคุมมลพิษ

(24) ประกอบกิจการให้บริการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ทดลอง ค้นคว้า วิจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม

(25) ประกอบกิจการให้บริการทางด้านการศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัย ออกแบบ ให้คำปรึกษา และจัดการเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระบบบำบัดน้ำเสีย ของเสีย พร้อมทั้งรับควบคุมดูแล ระบบดังกล่าวตลอดจนให้บริการทางด้านเทคนิค วิชาการ วิเคราะห์ วิจัย ประเมินผล สรุปผล และ ทำรายงานในเรื่องดังกล่าว รวมไปถึงการปรับปรุงแก้ไข โครงการนั้น ๆ ให้ได้ผลลัพธ์ที่มีคุณภาพดี ประหยัด และป้องกันความสูญเสียชีวิตราชการ

ใช้สำหรับประกอบเล่มรายงานผลการปฏิบัติตามกฎหมาย  
ของโครงการมาเอสโตร 01 เรสซิเดนซ์ เท่านั้น



รับรองสำเนาถูกต้อง  
(นายอาทิตย์ วิทประภาวัฒน์  
กรรมการผู้จัดการ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



## เอกสารใบรับรอง ห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์เอกชน

แบบ กมช./สมอ.๒  
Form NSC/TISI 2ใบรับรองเลขที่ 24-LB0112  
(Certificate No.)

## ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑  
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท เอ็นโวลแล็บ จำกัด  
(Envilab Company Limited)ตั้งอยู่เลขที่  
(Address)๕๔๐,๕๔๐/๑ ซอยบางแค ๗ แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร  
(540,540/1 Soi Bangkhae 7, Bangkhae, Bangkhae, Bangkok)

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑  
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ  
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๒๖  
(Accreditation No. Testing 0526)โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th  
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗  
(Issue date : 26 March B.E. 2567 (2024))

906ccd0b

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)  
Thai Industrial Standards Institute (TISI)  
Date: 2024-03-26T08:35:18.148+07:00กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
(Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute)

(นายวีระศักดิ์ เพ็งหล่ง)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ  
ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ  
(Scope of Accreditation for Testing)  
ใบรับรองเลขที่ 24-LB0112  
(Certification No. 24-LB0112)



ชื่อห้องปฏิบัติการ  
(Laboratory Name)

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด  
(Envilab Company Limited)

หมายเลขการรับรองที่  
(Accreditation No.)

ทดสอบ 0526  
(Testing 0526)

ฉบับที่ 03  
(Issue No. 03)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567  
(Valid from) (19 February B.E. 2567 (2024))

ถึงวันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2571  
(Until) (22 November B.E. 2572 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  
(Laboratory status)

☒ ถาวร (Permanent) ☐ นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary)

☐ เคลื่อนที่ (Mobile) ☐ หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาสังแวดล้อม (environmental field)</p> <p>น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)</p>	<p>- สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids, TSS) 5 mg/L to 500 mg/L</p> <p>- ของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids, TDS) 50 mg/L to 5 000 mg/L</p>	<p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition, 2023, part 2540 D</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition, 2023, part 2540 C</p> <p>- WI-18-1-3 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition, 2023, part 2540 C</p>



กระทรวงอุตสาหกรรมสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

หน้าที่ 1/1

## เอกสารต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์เอกชน



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๓๔๙๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ แผ่น  
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ แผ่น  
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๙ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๑๑๘ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๔๐, ๕๔๐/๑ ซอยบางแค ๗ แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑  
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ๔๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒  
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม คำพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๑๑๘

ที่อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๓๔๕๖

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

๑) นายอาทิตย์ วิทย์ประภารัตน์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-ค-๐๐๐๑

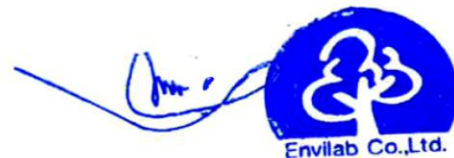
๒) นางสาวเสาวลักษณ์ จิตราภรณ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-ค-๐๐๐๒

๓) นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-ค-๐๐๐๓

วิมล





สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๑๑๘

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๓ ๔ ๕ ๖

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔๗ ราย

๑) นางสาวอรณิข กิจประสงค์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๐๖
๒) นางสาวเจนจิรา โมกขบุรุษ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๐๘
๓) นางสาวศศิธร แก้วมูล	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๐๙
๔) นางสาวนิรชา จันทรมาศ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๐
๕) นางสาวอนัญญา สิริโกโคย	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๒
๖) นายธีรศานต์ พรสุขสมบูรณ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๓
๗) นายสิริยศ ศรีเย็นยง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๔
๘) นายธนบดี อนุศาสนนันท์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๖
๙) นายเลิศฟ้า ศรีเมืองแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๘
๑๐) ว่าที่ร้อยตรี พิทวัส เสนาจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๑๙
๑๑) นายวุฒิพงษ์ กลางประพันธ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๐
๑๒) นายณัฐวุฒิ สาดพุ่ม	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๑
๑๓) นายฮาซัน เส็ง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๓
๑๔) นางสาวปณิดา ชุตติลิมปชาติ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๖
๑๕) นางสาวณัฐชา วงศ์รัตน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๗
๑๖) นางสาวกาญจนา หมั่นสอน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๒๘
๑๗) นางสาวอรรณณ เทียมทัศน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๑
๑๘) นางสาวสุภาพร เอี่ยมเจริญ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๒
๑๙) นางสาวสุประวีณ์ ชุตติวรรณพงศ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๓
๒๐) นางสุนีย์ วิทยประภารัตน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๔
๒๑) นางสาวฉันทพร รัตนโสภณสวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๕
๒๒) นายเมื่อนนท์ ทองฮ้า	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๖
๒๓) นางสาวณิชารีย์ เต็มสายทอง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๗
๒๔) นายนิธวัฒน์ พงศ์คุณาธรรม	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๘
๒๕) นางสาวพรพรรณ นันทวรรณรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๓๙
๒๖) นายอมรเทพ ก้อนกลีบ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๐
๒๗) นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๑
๒๘) นางสาวกัลย์สุดา มานเมาะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๒
๒๙) นางอรุณรัตน์ ฉัตรชฎานุกูล	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๓
๓๐) นางสาวพรจิตา เตชะมะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๔
๓๑) นายธนาวัตร ใจแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๕
๓๒) นางสาวอันธิกา แก้วสวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๖
๓๓) นางสาวชลธิชา ใจเอี่ยม	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๗
๓๔) นางสาวรุ่งนภา เจริญรักษา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๘
๓๕) นางสาวธมลวรรณ กิมเฉียง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๔๙
๓๖) นางสาวหทัยรัตน์ น้อยโพนพัน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๕๐

๓๗) นางสาวปิยธิดา...




- ๒ -

๓๗) นางสาวปิยธิดา พริ้งรักษา  
๓๘) นางสาวกรวิรี สุขกุล  
๓๙) นางสาวณัชนก ประสิทธิ์พันธุ์  
๔๐) นางสาวณิษฐา คงคล้าย  
๔๑) นางสาวภคดิ อยู่อิม  
๔๒) นางสาวจรัสพร กิ่งกาหลง  
๔๓) นางสาวกนิษฐนาฏ วงศ์เครือ  
๔๔) นางสาวทิพยาภรณ์ สำแดงสี  
๔๕) นายคุณานนต์ พิลา  
๔๖) นายวรพล ณรงค์ศักดิ์ศิริ  
๔๗) นางสาวอติติยา การเกษ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๑  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๒  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๓  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๔  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๕  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๖  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๗  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๘  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๕๙  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๖๐  
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-๖-๐๐๖๑

วิภา

  
Envilab Co., Ltd.

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๑๘

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๓ ๔ ๕ ๖

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๙๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 23 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method <sup>[3]</sup> 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method <sup>[3]</sup>
4	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[3]</sup>
7	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
8	Free Chlorine	Iodometric Method <sup>[3]</sup>
9	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
10	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
14	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method <sup>[3]</sup>
15	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
16	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
17	Sulfide	Iodometric Method <sup>[3]</sup>
18	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[3]</sup>
19	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C <sup>[3]</sup>



20 Total Kjeldahl Nitrogen ...



\* ๒ \*

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
20	Total Kjeldahl Nitrogen	1) Macro-Kjeldahl Method <sup>[3]</sup> 2) Semi-Micro-Kjeldahl Method <sup>[3]</sup>
21	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C <sup>[3]</sup>
22	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
23	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

น้ำใต้ดิน จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
5	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
8	Chromium (VI)	Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
9	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
11	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
13	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
14	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
15	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

3191

16 Vanadium ...



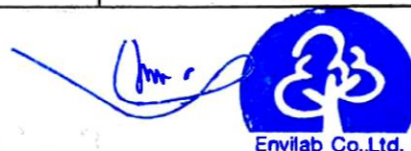
- ๓ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
16	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
17	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

**อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 24 รายการ**

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
5	Carbon monoxide	Instrumental Analyzer Method <sup>[4]</sup>
6	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
8	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
9	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method <sup>[4]</sup>
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling, Analysis by ISO/IEC 17025 Accredited Laboratory or Analysis by Department of Industrial Works Registered Laboratory (Dioxins/Furans Analysis Approved) <sup>[4]</sup>
11	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method <sup>[4]</sup>
12	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
13	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
14	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup>

15 Nickel...



- ๔ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
16	Opacity	Ringelmann's Method <sup>[2]</sup>
17	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method <sup>[4]</sup> 2) Instrumental Analyzer Method <sup>[4]</sup>
18	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
19	Sulfur dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[4]</sup> 2) Instrumental Analyzer Method <sup>[4]</sup>
20	Sulfuric acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[4]</sup>
21	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
22	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method <sup>[4]</sup>
23	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
24	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method <sup>[4]</sup>

สิ่งปลูกสรหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,11]</sup> 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,11]</sup>
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>

5 Cadmium ...





- ๕ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,10]</sup> 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,10]</sup> 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
7	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation <sup>[1,5,8,12]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation <sup>[6,7,8,12]</sup>
8	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method <sup>[1,12]</sup> 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method <sup>[8,12]</sup>
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
10	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,10]</sup> 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,10]</sup> 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
11	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,10]</sup> 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,10]</sup> 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>

12 Mercury ...



- ๖ -

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,13]</sup> 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[14]</sup>
13	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
14	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
15	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,15]</sup> 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,15]</sup>
16	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
17	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
18	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>
19	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,5,10]</sup> 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[1,5,9]</sup> 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,10]</sup> 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,9]</sup>

วันที่

  
Envilab Co., Ltd.

ดิน...

- ๗ -

ดิน จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,7,11]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
5	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,7,10]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation <sup>[6,7,8,9,12]</sup>
8	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method <sup>[8,12]</sup>
9	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,7,10]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
10	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[14]</sup>
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
13	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,7,15]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>
19	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6,7,10]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6,7,9]</sup>

3/17



เอกสารอ้างอิง...



- ๘ -

**เอกสารอ้างอิง**

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
2. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้กลบเป็นเชื้อเพลิง.ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
3. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.
4. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources**. 40 CFR 60. Appendix A, 2022.
5. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846**, 1997.
6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediment, Sludges, and Soils, SW-846 Method 3050B**, 1996.
7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Microwave Assisted Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Oils. SW-846 Method 3051A**, 2007.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D**, 2018.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B**, 2007.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062**, 1994.
12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.
13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A**, 1994.

14. United States...





- ๙ -

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Wastes (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.**

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.**

3(mv)



กล่าวขอบคุณที่พิจารณาและเสนอแนะเพิ่มเติมและแก้ไขข้อบกพร่องในการทดลองและได้ดำเนินการปรับปรุงงาน การรายงานผลจากการตรวจวิเคราะห์ ณ ห้องปฏิบัติการ



ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๙๓ ๔

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๓ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

- อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗  
๒. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์  
บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน  
ว-๑๑๘ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๔๐,๕๔๐/๑ ซอยบางแค ๗ แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลง  
บุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวเจนจิรา โมกขบุรุษ | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๐๘ |
| ๒) นางสาวณัฐชา วงศ์รัตน์   | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๒๗ |
| ๓) นายคุณานนต์ พิลลา       | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๕๙ |

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวเจนจิรา โมกขบุรุษ  | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-ค-๐๐๐๔ |
| ๒) นายทวีทรัพย์ เสียรน้อยจร | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-ค-๐๐๐๕ |

๓. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓๒ ราย

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| ๑) นางสาวพรหมพร บัวทอง                 | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๒ |
| ๒) นางสาวธรากร ทองดีแท้                | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๓ |
| ๓) นางสาวรัฐสิตา ใบเค                  | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๔ |
| ๔) นางสาวธัญลักษณ์ เพ็งสุมา            | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๕ |
| ๕) นางสาวรัตนภรณ์ คำรัตน์              | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๖ |
| ๖) นางสาวกัญญาณัฐ พรหมมา               | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๗ |
| ๗) นางสาวลักขิกา สังข์แก้ว             | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๘ |
| ๘) นางสาวกัลยวรรณ สิริอรธสุข           | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๖๙ |
| ๙) นางสาวภัทรา ขอนิมิตรเกิดลาภ         | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๗๐ |
| ๑๐) ว่าที่ร้อยตรีหญิงฉวีวรรณ บุญจันทิก | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๗๑ |
| ๑๑) นางสาวชวนพิศ คำสอน                 | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๑๘-จ-๐๐๗๒ |

EnviLab Co., Ltd.

๑๒) นางสาวสุพัตรา...

- ๒ -

๑๒) นางสาวสุพัตรา มงคลวงษ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๓
๑๓) นางสาวอมรา คมกล้า	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๔
๑๔) นางสาวรัชนิกร ลมยะมาลี	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๕
๑๕) นายพันศักดิ์ ยอดอุส่าห์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๖
๑๖) นายเอื้อโอย์ แก้วไกรสร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๗
๑๗) นางสาวจิราภรณ์ นิลวรรณ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๘
๑๘) นายไตรสรณ์ ธีรวิวัฒน์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๗๙
๑๙) นายอนุรักษ์ กองทอง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๐
๒๐) นางสาวมนัสนันท์ คุ่มเขต	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๑
๒๑) นายพิชัยวัต สุขขา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๒
๒๒) นางสาวภาณุมาศ สองแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๓
๒๓) นางสาวศรสวรรค์ ถาวรมาศ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๔
๒๔) นายวิวัฒน์ ศรีวิชัย	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๕
๒๕) นายทวีทรัพย์ สวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๖
๒๖) นายศราวุฒิ แวงวรรณ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๗
๒๗) นายฤทธิพร ชาระ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๘
๒๘) นายธนพัฒน์ บวรสุคนธาติ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๘๙
๒๙) นายธนกฤต สมบัติกำไร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๙๐
๓๐) นายภูธร ฐิตะสังจา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๙๑
๓๑) นายพัลลภ พรหมมี	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๙๒
๓๒) นายสมัญญพงศ์ โกเมนเอก	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๑๘-จ-๐๐๙๓

๔. ให้เพิ่มขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายพรยศ กลั่นกรอง)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

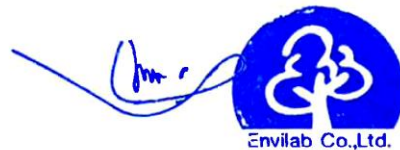
กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๑๘

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๕๓๕

ลงวันที่ ๐๓ กันยายน ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2023.

  
Envilab Co., Ltd.