

## ภาคผนวกที่ 4

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

น้ำก่อนเข้าระบบ และ น้ำหลังผ่านบำบัด

เดือน มกราคม - มิถุนายน

พ.ศ. 2567

# **1.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มกราคม พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต

Report No: 240126068

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 26-Jan-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Jan-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jan 29-31,2024

Approved Date : 06-Feb-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้ระบบ	หลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			240126068	240126069	
#Sampling Time			11:10 AM	11:15 AM	
Physical Appearance			Turbid green odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	7.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	70	3.7#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	24	<5.0	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	63	18	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.1	1.1	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	65	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.1	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	6.5	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	9,200	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Report No: 240126070

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok  
:

Sampling Date : 26-Jan-24

Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Jan-24

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jan 29, 2024

Approved Date : 06-Feb-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240126070
Sampling Time			11:40 AM
Physical Appearance			Clear yellow sediment
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	382

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## **2.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต

Report No: 240223034

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 23-Feb-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 23-Feb-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Feb 23 - Mar 1, 2024

Approved Date : 05-Mar-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้ระบบ	หลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			240223034	240223035	
#Sampling Time			11:40 AM	11:30 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.9	8.0	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	18	3.7#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	416	14	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	126	131	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.5	1.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	4.4	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.4	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	17,000	260	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

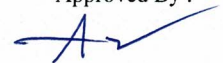
APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

  
Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Report No: 240223036

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

Sampling Date : 23-Feb-24

Sampling Method : Garb

Received Date : 23-Feb-24

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Feb 27,2024

Approved Date : 05-Mar-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240223036
Sampling Time			11:55 AM
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	284

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

### **3.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567**





# Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต

Report No: 240322021

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 22-Mar-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 22-Mar-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Mar 22-27,2024

Approved Date : 03-Apr-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนบำบัด	หลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			240322021	240322022	
#Sampling Time			11:00 AM	11:05 AM	
Physical Appearance			Turbid green odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	7.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	70	3.6#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	27	6.2	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	276	116	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	4.3	2.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	57	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	6.8	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	170	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment &amp; Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240322023

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok  
: -

Sampling Date : 22-Mar-24

Sampling Method : Garb

Received Date : 22-Mar-24

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Mar 27, 2024

Approved Date : 03-Apr-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240322023
Sampling Time			11:35 AM
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	224

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## **4.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน เมษายน พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1  
Report No: 240426084

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok  
: -

#Sampling Date : 26-Apr-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Apr-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Apr 26 - May 9, 2024

Approved Date : 10-May-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้าระบบ	หลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			240426084	240426085	
#Sampling Time			11:00 AM	11:05 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.0	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.2#	8.4	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	107	5.2	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	4,186	4,282	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	4.5	1.1	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.7	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ND	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท หับทิมพร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240426086

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok  
: -

Sampling Date : 26-Apr-24

Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Apr-24

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Apr 29, 2024


Approved Date : 10-May-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240426086
Sampling Time			11:10 AM
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	234

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

  
Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

## **5.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567**





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240524012

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

#Sampling Date : 24-May-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 24-May-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : May 24-30,2024

Approved Date : 06-Jun-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนเข้าระบบ	น้ำทิ้งหลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			น้ำเสีย	น้ำเสีย	
Analysis No.			240524012	240524013	
#Sampling Time			10:25 AM	10:30 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.7	7.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	16	4.0#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	954	<5.0	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	148	213	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	9.5	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	5,400	450	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240524014

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok

Sampling Date : 24-May-24

Sampling Method : Grab

Received Date : 24-May-24

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : May 24, 2024

Approved Date : 06-Jun-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240524014
Sampling Time			10:35 AM
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	322

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## **6.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240621050

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Actas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 21-Jun-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 21-Jun-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jun 21-27,2024

Approved Date : 04-Jul-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนเข้าระบบ	น้ำทิ้งหลังผ่านบำบัด	Standard
Sample Type			น้ำเสีย	น้ำเสีย	
Analysis No.			240621050	240621051	
#Sampling Time			10:35 AM	10:40 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.7	7.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	13	<2.0#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	819	<5.0	≤30
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	273	333	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	0.7	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	9.3	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	700	350	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท หับหิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240621052

Fax: 0-2253-8133

Sampling Source : Aetas - Bangkok

Sampling Date : 21-Jun-24

Sampling Method : Grab

Received Date : 21-Jun-24

Sampling By : Customer

Testing Date : Jun 24, 2024

Approved Date : 04-Jul-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			240621052
Sampling Time			10:30 AM
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	282

Remark : -

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

## ภาคผนวกที่ 5

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

รายเดือน

เดือนมกราคม - มิถุนายน

พ.ศ. 2567

# **1.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มกราคม พ.ศ. 2567**





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Report No: 240126071

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 26-Jan-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Jan-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jan 26-31,2024

Approved Date : 06-Feb-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำสรวายน้ำ	Standard
Sample Type			น้ำสรวายน้ำ	
Analysis No.			240126071	
#Sampling Time			11:35 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.8	7.2-8.4
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	0.73	
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	2.0	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสรวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## **2.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

Page 1 of 1

Report No: 240223037

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 23-Feb-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 23-Feb-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Feb 23 - Mar 1, 2024

Approved Date : 05-Mar-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำสระว่ายน้ำ <u>Standard</u>
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			240223037
#Sampling Time			11:50 AM
Physical Appearance			Clear
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.9 7.2-8.4
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	0.15 -
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	0.1 0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	540 ≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	22 <b>ต้องไม่พบ</b>

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

### **3.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต

Report No: 240322024

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 22-Mar-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 22-Mar-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Mar 22-27,2024

Approved Date : 03-Apr-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำสรวายน้ำ	Standard
Sample Type			น้ำสรวายน้ำ	
Analysis No.			240322024	
#Sampling Time			11:25 AM	
Physical Appearance			Clear yellow	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.0	7.2-8.4
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	1.1	~
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	1,600	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	49	ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสรวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

## **4.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน เมษายน พ.ศ. 2567**





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด

Page 1 of 1

Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต

Report No: 240426087

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Aetas - Bangkok

: -

#Sampling Date : 26-Apr-24

#Sampling Method : Garb

Received Date : 26-Apr-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Apr 26 - May 9, 2024

Approved Date : 10-May-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำสระว่ายน้ำ	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			240426087	
#Sampling Time			11:20 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.3	7.2-8.4
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	0.63	-
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : กำหนดค่าของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## **5.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Fax: 0-2253-8133

Page 1 of 1

Report No: 240524015

#Sampling Source : Aetas - Bangkok  
: -

#Sampling Date : 24-May-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 24-May-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : May 24-30,2024

Approved Date : 06-Jun-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			240524015	
#Sampling Time			10:40 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.6	7.2-8.4
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	0.9	
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	540	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

## **6.รายงานผลทดสอบคุณภาพน้ำ**

**เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567**



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท ทับทิมทร จำกัด  
Address : 49 ซ.ร่วมฤดี ถนนเพลินจิต  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ  
Tel : 0-2618-9024

Page 1 of 1

Report No: 240621053

Fax: 0-2253-8133

#Sampling Source : Actas - Bangkok

#Sampling Date : 21-Jun-24

#Sampling Method : Grab

Received Date : 21-Jun-24

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jun 21-27,2024

Approved Date : 04-Jul-24

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำสระว่ายน้ำ
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			240621053
#Sampling Time			10:35 AM
Physical Appearance			Clear sediment
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.5
#Turbidity	NTU	APHA:2130 B	1.1
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	2.0
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND
			ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1-5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

Sampling : No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.  
: Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## ภาคผนวกที่ 6

### การตรวจเช็ค

MAIN ELECTRICAL – DAILY RECORD

เดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567



# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH..... 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จัดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00	—		—		—		—	—		
2	13.00	—		—		—		—	—		
3	13.00	313836		122128		191708		0.012	0.012		
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00							0000	0012		
1	13.00	391498		125709		146696					
			unit		unit		unit				

Inspected by ..... Supervisor



# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH... กุมภาพันธ์ ..... 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00	322498	—	123792	—	126696	—	0060	0019		
2	13.00										
3	13.00										
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00							000	0012		
1	13.00	331572		129436		129136					
			unit		unit		unit				

Inspected by ..... Supervisor





# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH..... 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จัดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00	551572	—	4201436	—	402136	—				
2	13.00										
3	13.00										
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00							0000	012		
1	13.00	340632		133008		207644					
			unit		unit		unit				

Inspected by ..... Supervisor





# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH... May 2018 ..... 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จัดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00	340652	—	133008	—	207644	—				
2	13.00										
3	13.00										
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00							0000	0012		
1	13.00	349128		13664		213080					
			unit		unit		unit				

Inspected by ..... Supervisor



# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH..... 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00	340189	-	13664	-	213090		0005	0012		
2	13.00										
3	13.00										
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00										
1	13.00										

Inspected by ..... Supervisor





# THE AETAS BANGKOK

## MAIN ELECTRICAL - DAILY RECORD

MONTH สิงหาคม 2567

Date	Time	TOTAL KWH (Scale x 1000) Code: 010		ON Peak (Scale x 1000) Code: 011		OFF Peak (Scale x 1000) Code: 012		ON Peak (Scale x 1000) Code: 031	OFF Peak (Scale x 1000) Code: 032	Record by ผู้จัดบันทึก	Inspected ผู้ตรวจสอบ
		Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Used / day	Record No.	Record No.		
1	13.00										
2	13.00										
3	13.00										
4	13.00										
5	13.00										
6	13.00										
7	13.00										
8	13.00										
9	13.00										
10	13.00										
11	13.00										
12	13.00										
13	13.00										
14	13.00										
15	13.00										
16	13.00										
17	13.00										
18	13.00										
19	13.00										
20	13.00										
21	13.00										
22	13.00										
23	13.00										
24	13.00										
25	13.00										
26	13.00										
27	13.00										
28	13.00										
29	13.00										
30	13.00										
31	13.00							0000	0014		
1	13.00	6.702		2.511		4.190					
			unit		unit		unit				

Inspected by ..... Supervisor

## ภาคผนวกที่ 7

ใบแจ้งค่าไฟฟ้า

( Electricity Bills)

เดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567





## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช้ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า (Name) บริษัทหัทธาม จำกัด  
สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้ง	วันที่ตั้งเลขอ่าน	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	จำนวนหน่วย	ประเภท	ตัวคูณ	อัตราค่าไฟฟ้าหน่วย
Invoice No./Ref No.2	Meter Reading Date	Last Meter Reading	Previous Meter Reading	KWh	Type	Multiplier	Ft (บาท/หน่วย)
25863984379	31/01/67	321	312	9,000	5.2.2	1000	0.3972

### รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)

ค่าพลังงานไฟฟ้า	29,754.10 บาท
ความต้องการพลังไฟฟ้า	5,317.20 บาท
ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์	0.00 บาท
(**61.97% of 40 kW**)	
ค่าบริการ	312.24 บาท
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	35,383.54 บาท
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,574.80 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	38,958.34 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,727.08 บาท
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	41,685.42 บาท
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	41,685.42 บาท

### บิลประจำเดือน 01/67

จำนวน On Peak	4,000 หน่วย
จำนวน Off Peak	5,000 หน่วย
จำนวน On Peak	40 กิโลวัตต์
จำนวน Off Peak	36 กิโลวัตต์
จำนวน	20 กิโลวัตต์
*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*	
On Peak 4,000 หน่วย	16,735.60 บาท
Off Peak 5,000 หน่วย	13,018.50 บาท
**รวม**	29,754.10 บาท

### การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย

บัญชีแสดงสัญญา  
CA/Ref No.1

รหัสเครื่องวัด  
Installation

010992384

13038886

โปรดชำระเงินภายในวันที่ Payment Due Date	19/02/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	41,685.42

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่ตั้งเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
31/07/66	9,000
31/08/66	10,000
30/09/66	10,000
31/10/66	10,000
30/11/66	10,000
31/12/66	9,000



โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



### แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)

เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0  
อาคารวัฒนาวิลาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

การไฟฟ้านครหลวง  
Metropolitan Electricity Authority

- ธ.กรุงเทพ
- ธ.กรุงไทย
- ธ.กรุงศรีอยุธยา
- ธ.กสิกรไทย
- ธ.ไทยพาณิชย์
- ธ.ยูโอบี จำกัด
- ธ.ทหารไทยธนชาต

- CIMB ธ.ซีไอเอ็มบี ไทย
- LH ธ.แลนด์ แอนด์ เฮาส์
- ธ.ออมสิน
- ธ.อาคารสงเคราะห์
- ธ.อิสลาม
- ธ.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- การประปานครหลวง

- เคาน์เตอร์เซอร์วิส
- เอ็มเบย์ สเตชั่น
- โลตัส
- บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัทหัทธาม จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	25863984379
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	19/02/67
จำนวนเงิน (Amount)	41,685.42



สำหรับชำระที่ กฟน./ตัวแทน On-line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



[099400016520000 01099238425863984379 111902670009000 4168542]

25863984379



## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช้ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า (Name) บริษัท หับหิมิตร จำกัด

การไฟฟ้านครหลวง Metropolitan Electricity Authority สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้งฯ Invoice No./Ref No.2	วันที่จัดเลขอ่าน Meter Reading Date	เลขอ่านครั้งหลัง Last Meter Reading	เลขอ่านครั้งก่อน Previous Meter Reading	จำนวนหน่วย kWh	ประเภท Type	ตัวคูณ Multiplier	อัตราค่าไฟฟ้าผันแปร Ft (บาท/หน่วย)
25639259403	29/02/67	331	321	10,000	5.2.2	1000	0.3972

การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย	
บัญชีแสดงสัญญา CA/Ref No.1	รหัสเครื่องวัด Installation
010992384	13038886
โปรดชำระเงินภายในวันที่ Payment Due Date	18/03/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	34,698.98

### รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)

ค่าพลังงานไฟฟ้า	32,357.80 บาท
ความต้องการพลังไฟฟ้า	4,785.48 บาท
ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์ (**61.97% of 264 kW**)	0.00 บาท
ค่าบริการ	312.24 บาท
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	37,455.52 บาท
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,972.00 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	41,427.52 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,899.93 บาท
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	44,327.45 บาท
คินดอกผลหลักประกันฯ เงินสด	9,628.47- บาท
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	34,698.98 บาท

### บิลประจำเดือน 02/67

จำนวน On Peak	4,000 หน่วย
จำนวน Off Peak	6,000 หน่วย
จำนวน On Peak	36 กิโลวัตต์
จำนวน Off Peak	264 กิโลวัตต์
จำนวน	120 กิโลวาร์
*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*	
On Peak 4,000 หน่วย	16,735.60 บาท
Off Peak 6,000 หน่วย	15,622.20 บาท
**รวม**	32,357.80 บาท

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่จัดเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
31/08/66	10,000
30/09/66	10,000
31/10/66	10,000
30/11/66	10,000
31/12/66	9,000
31/01/67	9,000



โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



การไฟฟ้านครหลวง  
Metropolitan Electricity Authority

- ธ.กรุงเทพ
- ธ.กรุงไทย
- ธ.กรุงศรีอยุธยา
- ธ.กสิกรไทย
- ธ.ไทยพาณิชย์
- ธ.ยูเอสบี จำกัด
- ธ.ทหารไทยธนชาต

- CIMB ธ.ซีไอเอ็มบี ไทย
- LH ธ.แลนด์ แอนด์ เฮาส์
- ธ.ออมสิน
- ธ.อาคารสงเคราะห์
- ธ.อิสลาม
- ธ.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- การประปานครหลวง

- เคาน์เตอร์เซอร์วิส
- เอ็มเบย์ สเตชั่น
- โลตัส
- บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

### แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)

เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0

อาคารวัฒนาวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัท หับหิมิตร จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	25639259403
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	18/03/67
จำนวนเงิน (Amount)	34,698.98



สำหรับชำระที่ กฟน./ตัวแทน On-line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



[099400016520000 01099238425639259403 111803670010000 3469898]





## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช้ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ไฟฟ้า (Name) บริษัทหีบหีบห่อ จำกัด  
สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้งฯ	วันที่จดเลขอ่าน	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	จำนวนหน่วย	ประเภท	ตัวคูณ	อัตราค่าไฟฟ้าผันแปร
Invoice No./Ref No.2	Meter Reading Date	Last Meter Reading	Previous Meter Reading	kWh	Type	Multiplier	Ft (บาท/หน่วย)
25684256211	31/03/67	340	331	9,000	5.2.2	1000	0.3972

### รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)

ค่าพลังงานไฟฟ้า	29,754.10 บาท
ความต้องการพลังไฟฟ้า	2,126.88 บาท
ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์ (**61.97% of 36 kW**)	0.00 บาท
ค่าบริการ	312.24 บาท
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	32,193.22 บาท
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,574.80 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	35,768.02 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,503.76 บาท
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	38,271.78 บาท
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	38,271.78 บาท

### บิลประจำเดือน 03/67

จำนวน On Peak	4,000 หน่วย
จำนวน Off Peak	5,000 หน่วย
จำนวน On Peak	16 กิโลวัตต์
จำนวน Off Peak	36 กิโลวัตต์
จำนวน	16 กิโลวัตต์
*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*	
On Peak 4,000 หน่วย	16,735.60 บาท
Off Peak 5,000 หน่วย	13,018.50 บาท
**รวม**	29,754.10 บาท

### การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย

บัญชีแสดงสัญญา CA/Ref No.1 รหัสเครื่องวัด Installation

010992384	13038886
โปรดชำระเงินภายในวันที่ Payment Due Date	18/04/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	38,271.78

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่จดเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
30/09/66	10,000
31/10/66	10,000
30/11/66	10,000
31/12/66	9,000
31/01/67	9,000
01/03/67	10,000



โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



### แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)

เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0  
อาคารวัฒนาวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัทหีบหีบห่อ จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	25684256211
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	18/04/67
จำนวนเงิน (Amount)	38,271.78

### การไฟฟ้านครหลวง

Metropolitan Electricity Authority

- ธ.กรุงเทพ
- ธ.กรุงไทย
- ธ.กรุงศรีอยุธยา
- ธ.กสิกรไทย
- ธ.ไทยพาณิชย์
- ธ.ยูโอบี จำกัด
- ธ.ทหารไทยธนชาต

- CIMB
- LH
- ธ.ซีไอเอ็มบี ไทย
- ธ.แลนด์ แอนด์ เฮาส์
- ธ.อมสิน
- ธ.อาคารสงเคราะห์
- ธ.อิสลาม
- ธ.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- การประปานครหลวง

- เคาน์เตอร์เซอร์วิส
- เอ็มเพย์ สเตชั่น
- โลตัส
- บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด



สำหรับชำระที่ กฟน./ตัวแทน On-Line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



099400016520000 01099238425684256211 11804670009000 3827178



## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช้ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า (Name) บริษัท ห้างหุ้นส่วน จำกัด  
สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้งฯ Invoice No./Ref No.2	วันที่จดเลขอ่าน Meter Reading Date	เลขอ่านครั้งหลัง Last Meter Reading	เลขอ่านครั้งก่อน Previous Meter Reading	จำนวนหน่วย kWh	ประเภท Type	ตัวคูณ Multiplier	อัตราค่าไฟฟ้าตามหน่วย Pt (บาท/หน่วย)
25594358251	30/04/67	348	340	8,000	5.2.2	1000	0.3972

รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)		บิลประจำเดือน 04/67	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	25,570.20 บาท	จำนวน On Peak	3,000 หน่วย
ความต้องการพลังไฟฟ้า	5,317.20 บาท	จำนวน Off Peak	5,000 หน่วย
ค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์	0.00 บาท	จำนวน On Peak	40 กิโลวัตต์
(**61.97% of 268 kW**)		จำนวน Off Peak	268 กิโลวัตต์
ค่าบริการ	312.24 บาท	จำนวน	120 กิโลวัตร์
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	31,199.64 บาท	<b>*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*</b>	
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,177.60 บาท	On Peak 3,000 หน่วย	12,551.70 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	34,377.24 บาท	Off Peak 5,000 หน่วย	13,018.50 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,406.41 บาท	**รวม**	25,570.20 บาท
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	36,783.65 บาท		
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	36,783.65 บาท		

## การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย

บัญชีแสดงสัญญา  
CA/Ref No.1

รหัสเครื่องวัด  
Installation

010992384

13038886

โปรดชำระภายในวันที่ Payment Due Date	17/05/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	36,783.65

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่จดเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
31/10/66	10,000
30/11/66	10,000
31/12/66	9,000
31/01/67	9,000
01/03/67	10,000
31/03/67	9,000

โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



## แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)

เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0  
อาคารวัฒนาวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

การไฟฟ้านครหลวง  
Metropolitan Electricity Authority



ร.กรุงเทพ



ร.กรุงไทย



ร.กรุงศรีอยุธยา



ร.กสิกรไทย



ร.ไทยพาณิชย์



ร.ยูโอบี จำกัด



ร.ทหารไทยธนชาต



ร.ซีไอเอ็มบี ไทย



ร.แลนด์ แอนด์ เฮาส์



ร.ออมสิน



ร.อาคารสงเคราะห์



ร.อิสลาม



ร.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร



การประปานครหลวง



เคาน์เตอร์เซอร์วิส



เอ็มเปย์ สเตชั่น



โลตัส



บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัท ห้างหุ้นส่วน จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	25594358251
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	17/05/67
จำนวนเงิน (Amount)	36,783.65



สำหรับชำระที่ กฟน./ตัวแทน On-line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



[099400016520000 01099238425594358251 111705670008000 3678365]

25594358251





## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช้ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า (Name) บริษัท ห้างหุ้นส่วน จำกัด  
สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้ง	วันที่จดเลขอ่าน	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	จำนวนหน่วย	ประเภท	ตัวคูณ	อัตราค่าไฟฟ้าผันแปร
Invoice No./Ref No.2	Meter Reading Date	Last Meter Reading	Previous Meter Reading	kWh	Type	Multiplier	Ft (บาท/หน่วย)
20011556335	31/05/67	358	348	9,300	5.2.2	1000	0.3972

\*จำนวนหน่วย คำนวณโดยการเฉลี่ย เนื่องจากเครื่องวัดฯ แสดงค่าคลาดเคลื่อน กฟผ. จัดดำเนินการตรวจสอบปรับปรุงข้อมูลการใช้ไฟฟ้าให้ถูกต้องต่อไป\*

รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)		บิลประจำเดือน 05/67	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	30,201.79 บาท	จำนวน On Peak	3,789 หน่วย
		จำนวน Off Peak	5,511 หน่วย
ความต้องการพลังไฟฟ้า	4,120.83 บาท	จำนวน On Peak	31 กิโลวัตต์
		จำนวน Off Peak	189 กิโลวัตต์
ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์	0.00 บาท	จำนวน	85 กิโลวาร์
(**61.97% of 189 kW**)			
ค่าบริการ	312.24 บาท		
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	34,634.86 บาท	*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*	
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,693.96 บาท	On Peak 3,789 หน่วย	15,852.80 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	38,328.82 บาท	Off Peak 5,511 หน่วย	14,348.99 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,683.02 บาท	**รวม**	
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	41,011.84 บาท		30,201.79 บาท
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	41,011.84 บาท		

## การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย

บัญชีแสดงสัญญา  
CA/Ref No.1

รหัสเครื่องวัดฯ  
Installation

010992384	13038886
โปรดชำระเงินภายในวันที่ Payment Due Date	26/06/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	41,011.84

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่จดเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
30/11/66	10,000
31/12/66	9,000
31/01/67	9,000
01/03/67	10,000
31/03/67	9,000
30/04/67	8,000



โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



## แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)

เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0  
อาคารวัฒนวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

การไฟฟ้านครหลวง  
Metropolitan Electricity Authority

- ธ.กรุงเทพ
- ธ.กรุงไทย
- ธ.กรุงศรีอยุธยา
- ธ.กสิกรไทย
- ธ.ไทยพาณิชย์
- ธ.ยูโอบี จำกัด
- ธ.ทหารไทยธนชาต

- CIMB
- ธ.ซีไอเอ็มบี ไทย
- LH
- ธ.แลนด์ แอนด์ เฮาส์
- ธ.ออมสิน
- ธ.อาคารสงเคราะห์
- ธ.อิสลาม
- ธ.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- การประปานครหลวง

- เคาน์เตอร์เซอร์วิส
- เอ็มเปย์ สเตชั่น
- โลตัส
- บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัท ห้างหุ้นส่วน จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	20011556335
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	26/06/67
จำนวนเงิน (Amount)	41,011.84



สำหรับชำระที่ กฟผ./ตัวแทนฯ On-line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



099400016520000 01099238420011556335 112606670009300 4101184



## ใบแจ้งค่าไฟฟ้า (Electricity Bills)

ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อผู้ไฟฟ้า (Name) บริษัท หับหิมพร จำกัด  
สถานที่ใช้ไฟฟ้า (Premise) 49 ซ.ร่วมฤดี ถ.เพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้งฯ Invoice No./Ref No.2	วันที่จดเลขอ่าน Meter Reading Date	เลขอ่านครั้งหลัง Last Meter Reading	เลขอ่านครั้งก่อน Previous Meter Reading	จำนวนหน่วย kWh	ประเภท Type	ตัวคูณ Multiplier	อัตราค่าไฟฟ้าผันแปร Ft (บาท/หน่วย)
20011580600	30/06/67	6	358	8,190	5.2.2	1000	0.3972

\*เลขอ่านไม่สัมพันธ์กับเนื่องจากเปลี่ยนเครื่องวัด

\*จำนวนหน่วย คำนวณโดยการเฉลี่ย เนื่องจากเครื่องวัดฯ แสดงค่าคลาดเคลื่อน กฟน. จึงดำเนินการตรวจสอบปรับปรุงข้อมูลการใช้ไฟฟ้าให้ถูกต้องต่อไป

รายละเอียดค่าไฟฟ้า (Description)		บิลประจำเดือน 06/67	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	25,638.25 บาท	จำนวน On Peak	2,730 หน่วย
		จำนวน Off Peak	5,460 หน่วย
ความต้องการพลังไฟฟ้า	5,184.27 บาท	จำนวน On Peak	39 กิโลวัตต์
		จำนวน Off Peak	273 กิโลวัตต์
ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์	0.00 บาท	จำนวน	97 กิโลวาร์
(**61.97% of 273 kW**)			
ค่าบริการ	312.24 บาท		
(รวมค่าไฟฟ้าและค่าบริการ)	31,134.76 บาท	*รายละเอียดค่าพลังงานไฟฟ้า*	
ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)	3,253.07 บาท	On Peak 2,730 หน่วย	11,422.05 บาท
รวมค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	34,387.83 บาท	Off Peak 5,460 หน่วย	14,216.20 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,407.15 บาท	**รวม**	25,638.25 บาท
รวมค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	36,794.98 บาท		
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น (Amount)	36,794.98 บาท		

## การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย

บัญชีแสดงสัญญา  
CA/Ref No.1

รหัสเครื่องวัดฯ  
Installation

010992384

13038886

โปรดชำระเงินภายในวันที่ Payment Due Date	19/07/67
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น Amount	36,794.98

## สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

MEA Call Center โทร 1130

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

วันที่จดเลขอ่าน	จำนวนหน่วย
31/12/66	9,000
31/01/67	9,000
01/03/67	10,000
31/03/67	9,000
30/04/67	8,000
31/05/67	9,300



โปรดนำส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ไปแสดง และเก็บส่วนที่ 1 ไว้เป็นหลักฐานในการชำระค่าไฟฟ้า

ส่วนที่ 1  
ส่วนที่ 2



แบบฟอร์มสำหรับชำระค่าไฟฟ้าผ่านธนาคารหรือตัวแทนรับชำระ (Pay-in Slip)  
เพื่อนำเข้าบัญชี การไฟฟ้านครหลวง เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099 4 00016520 0  
อาคารวัฒนาวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

การไฟฟ้านครหลวง  
Metropolitan Electricity Authority

- ร.กรุงเทพ
- ร.กรุงไทย
- ร.กรุงศรีอยุธยา
- ร.กสิกรไทย
- ร.ไทยพาณิชย์
- ร.ยูโอบี จำกัด
- ร.ทหารไทยธนชาต

- CIMB ร.ซีไอเอ็มบี ไทย
- LH ร.แลนด์ แอนด์ เฮาส์
- ร.ออมสิน
- ร.อาคารสงเคราะห์
- ร.อิสลาม
- ร.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- การประปานครหลวง

- เคาน์เตอร์เซอร์วิส
- เอ็มเปย์ สเตชั่น
- โลตัส
- บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม MEA Call Center โทร 1130

Service Code	MEA
บริษัท หับหิมพร จำกัด	
บัญชีแสดงสัญญา (Ref No.1)	010992384
เลขที่ใบแจ้งฯ (Ref No.2)	20011580600
วันครบกำหนดชำระ (Payment Due Date)	19/07/67
จำนวนเงิน (Amount)	36,794.98



สำหรับชำระที่ กฟน./ตัวแทน On-line



QR Cross Bank

ธนาคาร.....สาขาที่รับฝาก.....วันที่.....ผู้รับเงิน.....



[099400016520000 01099238420011580600 111907670008190 3679498]

## ภาคผนวกที่ 8

แบบ ทส.1และทส.2

เดือน มกราคม – มิถุนายน 2567

**1. แบบ ทส.1 และทส.2**

**เดือน มกราคม พ.ศ. 2567**



THE AETAS BANGKOK																	
สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : JANUARY 2024							
วัน	เดือน	ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในภาคกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปกรณ์และแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก	
								ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/สารเคมี	เครื่องสูบน้ำ				อื่น ๆ (ระบุ)
								(WWTS.) (ปกติ/ผิดปกติ)	(WSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	(AB-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(RSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)				
1			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
2			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
3			2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.
4			4	11	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***	CHATCHAI H.
5			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
6			3	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	CHATCHAI H.
7			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
8			2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
9			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
10			3	9	7.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.72	***	CHATCHAI H.
11			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
12			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
13			3	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	CHATCHAI H.
14			0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
15			12	40	32	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	3.2	***	CHATCHAI H.

# THE AETAS BANGKOK

[illegible]



## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย รวมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

(บริษัท ทับทิมทร จำกัด) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

( )

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

( )

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย **ACTIRATED SLUDGE**

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) \_\_\_\_\_

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) \_\_\_\_\_

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) \_\_\_\_\_

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบลตะกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....	58
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....	178
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....	142.4
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....	ระบาย
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) .....	-
(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์	
- ระบบบำบัดน้ำเสีย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	
- เครื่องสูบน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	
- เครื่องเติมอากาศ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	-
- เครื่องกวนผสมสารเคมี <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	-
- เครื่องสูบลำตะกอน <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	
- อื่นๆ..... <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ (ระบุ) .....	
(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....	14.24
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....	-

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



## 2. แบบ ทส.1 และ แบบทส.2

เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)

เดือน : FEBRUARY 2024

	วัน	เดือน	ปี	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ปริมาณ	ปัญหา	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก				
				ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	ปริมาณน้ำใช้ทั้งหมด	กิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียระบบบำบัด	การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	ระบบบำบัดน้ำเสีย (WWTS.) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (WSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (AB-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)				เครื่องกวน/สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลตะกอน (RSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบบ)	ตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
				1	4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
				0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.	
				0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
				5	15	12	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	1.2	***	CHATCHAI H.	
				0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
				2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.	
				2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	


THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : FEBRUARY 2024									
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า	ปริมาณ น้ำใช้ในหอ กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอนส่วน เกินที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก					
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (WSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	อากาศ (AB-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาด/ สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (RSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)				อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)				
16	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.			
17	4	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	CHATCHAI H.			
18	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.			
19	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.			
20	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.			
21	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.			
22	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.			
23	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.			
24	8	20	16	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.6	***	CHATCHAI H.			
25	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.			
26	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.			
27	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.			
28	3	9	7.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.72	***	CHATCHAI H.			
29	4	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	*****			
30	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	*****			
31	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	*****			
รวม	55	148	118.4											11.84					



# รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย ร่วมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
 ในคราวนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ  
  
เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
บริษัท ทับทิมทร จำกัด

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ACTIRATED SLUDGE

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบตะกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน



๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 55
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 148
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 118.4
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบละกอน ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... 11.84
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

### 3. แบบ ทส.1 และ แบบทส.2

เดือนมีนาคม พ.ศ. 2567

THE AETAS BANGKOK																
สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : MARCH 2024						
วัน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในแต่ละวัน	การระบายน้ำเสียในระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำเสียในระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก	
							ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/สารเคมี	เครื่องสูบลตะกอน (RSP-1,2)				อื่น ๆ (ระบุ)
เดือน																
ปี																
1	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
2	4	11	8.8	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.88	***	CHATCHAI H.	
3	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
4	2	5	4	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.4	***	CHATCHAI H.	
5	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
6	3	10	8	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.8	***	CHATCHAI H.	
7	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
8	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
9	3	10	8	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.8	***	CHATCHAI H.	
10	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
11	4	11	8.8	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.88	***	CHATCHAI H.	
12	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
13	4	10	8	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0.8	***	CHATCHAI H.	
14	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	
15	0	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	0	***	CHATCHAI H.	



**THE AETAS BANGKOK**

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)

[illegible]



## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย รวมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ระหว่างดำเนินการ  
 ในกรณีขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ  
 (บริษัท ทับทิมทร จำกัด) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 ( )

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -  
 ออกให้โดย -  
 ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
 ( )

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -  
 ออกให้โดย -

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ACTIRATED SLUDGE

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) -

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบตะกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 72
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 144
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 115.2
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... -
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... -
  - เครื่องสูบลำโพง ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... 11.52
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ..... -

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## 4. แบบ ทส.1 และ แบบทส.2

เดือนเมษายน พ.ศ. 2567



# THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : APRIL 2024					
วัน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียระบบบำบัด	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (WWTS.) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (WSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (AB-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบตะกอน (RSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)				อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)
1	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
2	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
3	4	9	7.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.72	***	CHATCHAI H.
4	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
5	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
6	6	20	16	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.6	***	CHATCHAI H.
7	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
8	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
9	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
10	1	4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.
11	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
12	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
13	5	19	15.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.52	***	CHATCHAI H.
14	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
15	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.

**THE AETAS BANGKOK**

เดือน: APRIL 2024

เดือน: APRIL 2024

[illegible]



## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย ร่วมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
 ในคราวนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ  
 ( บริษัท ทับทิมทร จำกัด )

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ACTIRATED SLUDGE

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลม ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบตะกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน



๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 51
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 155
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 124
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบลำตะกอน ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - อื่นๆ..... ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... 12.4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## 5. แบบ ทส.1 และ แบบทส.2

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

# THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : MAY 2024						
ปี	วัน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก		
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องยกน้ำเสีย	เครื่องยกน้ำ/สารเคมี	เครื่องสูบลตะกอน				อื่น ๆ (ระบุ)	
1	1		4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.
2	2		5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
3	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
4	3		10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	CHATCHAI H.
5	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
6	1		4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.
7	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
8	2		5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
9	2		5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
10	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
11	4		11	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***	CHATCHAI H.
12	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
13	1		4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.
14	0		0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
15	1		4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***	CHATCHAI H.



# THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : MAY 2024						
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ในหอ กลั่นรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอนส่วน เกินที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปกรณ์ และ แนวทาง	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (WWTS.) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (WSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	อากาศ (AB-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกกาน/ สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (RSP-1,2) (ปกติ/ผิดปกติ)				อื่น ๆ (รวม) (ปกติ/ผิดปกติ)	
16	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***		CHATCHAI H.
17	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***		CHATCHAI H.
18	4	11	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***		CHATCHAI H.
19	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***		CHATCHAI H.
20	1	4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***		CHATCHAI H.
21	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***		CHATCHAI H.
22	1	4	3.2	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.32	***		CHATCHAI H.
23	1	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***		CHATCHAI H.
24	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***		CHATCHAI H.
25	3	11	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***		CHATCHAI H.
26	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***		CHATCHAI H.
27	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***		CHATCHAI H.
28	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***		CHATCHAI H.
29	3	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***		CHATCHAI H.
30	1	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***		CHATCHAI H.
31	3	10	8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***		CHATCHAI H.
รวม	40	128	102.4										10.24			

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย ร่วมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

X [Signature] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 (บริษัท ทับทิมทร จำกัด)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ACTIRATED SLUDGE

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) -

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบละกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 40
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 128
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 102.4
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบลตะกอน ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... 10.24
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ..... -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



## 6. แบบ ทส.1 และ แบบทส.2

เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

# THE AETAS BANGKOK

## สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)

เดือน : JUNE 2024

	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	ปริมาณน้ำใช้ในหอกลั่น	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัด	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (สูตร/กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข			
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกลั่น/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกลั่น/สารเคมี	เครื่องสูบน้ำ				อื่น ๆ (รวม)	
วันเดือนปี																
1	7	21	16.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.68	***	CHATCHAI H.
2	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
3	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.
4	2	5	4	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.
5	4	11	8.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***	CHATCHAI H.
6	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.
7	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
8	8	22	17.6	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.76	***	CHATCHAI H.
9	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
10	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.
11	3	7	5.6	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.56	***	CHATCHAI H.
12	4	15	12	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.2	***	CHATCHAI H.
13	2	6	4.8	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.
14	0	0	0	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.
15	8	22	17.6	ระบาย	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	ปกติ	ปกติ	***	1.76	***	CHATCHAI H.

# THE AETAS BANGKOK

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)										เดือน : JUNE 2024			
การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ปริมาณ	ปัญหา	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
ปริมาณ	ปริมาณ	การระบาย	ปริมาณ	ระบบบำบัด	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติม	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/สารเคมี	เครื่องสูบน้ำตะกอน				
การใช้ไฟฟ้า	น้ำใช้แทน	น้ำทิ้งจาก	สารเคมีหรือ	น้ำเสียที่เข้า	อากาศ	น้ำเสีย	น้ำเสีย	น้ำเสีย	อื่น ๆ (ระบุ)	ตะกอนส่วน	อุปสรรค		
ของระบบ	กิจกรรมของ	ระบบบำบัด	สารสกัด	ระบบบำบัด	(WSP-1,2)	(WWTS.)	(AB-1,2)	(RSP-1,2)		ที่เกิดขึ้น	และ		
บำบัดน้ำเสีย	แหล่งกำเนิด	น้ำเสีย	ชีวภาพที่ใช้	น้ำเสีย	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)		จากระบบ	แนวทาง		
ปี	มลพิษ	(ลบ.ม.)	(ชื่อ/ปริมาณ)	(ลบ.ม.)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)		บำบัดน้ำเสีย	แก้ไข		
			(สูตร/กิโลกรัม)							ที่นำไปกำจัด			
										(ลบ.ม.)			
16	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
17	2	7	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.56	***	CHATCHAI H.	
18	4	10	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.8	***	CHATCHAI H.	
19	4	11	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.88	***	CHATCHAI H.	
20	2	5	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
21	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
22	9	25	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	2	***	CHATCHAI H.	
23	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
24	3	7	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.56	***	CHATCHAI H.	
25	2	5	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
26	2	5	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.4	***	CHATCHAI H.	
27	2	6	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0.48	***	CHATCHAI H.	
28	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
29	6	18	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	1.44	***	CHATCHAI H.	
30	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
31	0	0	***	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	***	0	***	CHATCHAI H.	
รวม	80	226								18.08			



# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 49 หมู่ที่ - ซอย ร่วมฤดี  
 ถนน เพลินจิต แขวง/ตำบล ลุมพินี เขต/อำเภอ ปทุมวัน  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02 618 9000 โทรสาร 02 618 9091  
 มี บริษัท ทับทิมทร จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท ธุรกิจโรงแรม  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ  
 ( บริษัท ทับทิมทร จำกัด ) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 ( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....  
 ..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
 ( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ACTIRATED SLUDGE

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

สูบตะกอนกากของเสียทุก ๆ 1 เดือน

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 80
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 226
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 180.8
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... -
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... -
  - เครื่องสูบลตะกอน ☒ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - อื่นๆ..... ☐ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... 18.08
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## ภาคผนวกที่ 9

รายชื่อผู้เข้าอบรมอพยพหนีไฟ พ.ศ. 2563



# Training Sign-In Sheet

Title : อบรมหนีไฟประจำปี 2020 (ทั้งหมด)

Date: October 20, 2020

Trainer : สถานีดับเพลิงคลองเตย

AT : Time zone

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ลงชื่อ
1	นายเฉลิมชัย ตั้งแสง	AG	Boonkorn
2	นายวิทยาการ ฤทธอนิล	AG	
3	นางสาวอภิญญา รันจันทร	AG	Kobkarn
4	นายสมเกียรติ ไชร์เกษ	ENG	
5	นายสมรักษ์ โชติพรหม	ENG	
6	นายชัยชัย ชองกุล	ENG	Wu
7	นางสาวสุพิชญา กลมเกลี้ยง	ENG	สมชาย
8	นายสุริยา นโรสง	ENG	สุริยา
9	นายสมศักดิ์ กวนยางสง	ENG	
10	นายสาธิต แก้วก้อน	ENG	
11	นายจรศักดิ์ บุญเย็น	ENG	
12	นายรัฐพล เรืองเดช	ENG	
13	นายศักดิ์ชัย คำคง	FA	ศักดิ์ชัย คำคง
14	นายณฤกษ์ กุลหาญ	FA	
15	นายรุ่งธรรม ชนเชย	FA	
16	นายขวัญชัย หิตา	FA	ขวัญชัย
17	นางสาวอนงค์ ศรีน้อย	FA	
18	นายสมศักดิ์ เสนาไทย	FA	
19	นายธนบุญ ตั้งอิสราวุฒิ	FA	CP
20	นางสาววลัยลักษณ์ จรรย์นาเขต	FA	
21	นางสาววิมล ไซยะ	FA	
22	นายณิชา กิตติคุณธรรม	FA	
23	นายสุกรี กระจ่างใส	FA	สุกรี
24	นางสาวศรีธัญญา ยกย่อง	FA	ศรีธัญญา
25	นางสาวดารารัตน์ คณิศร	FA	
26	นายศักดิ์ชาย ไหมสิงห์	FB	
27	นายณิพล พันธุ์ม	FB	ณิพล
28	นางสาวดารินทร์ ทำนุกาล	FB	(นายมงคล กาแก้ว)
29	นางสาวกาญจน์วัลย์ อาจศิลา	FB	กาญจน์วัลย์
30	นายสิทธิชัย พงษ์วัน	FB	สิทธิชัย

# Training Sign-In Sheet

Title : อบรมหนีไฟประจำปี 2020 (ทั้งหมด)

Date: October 20, 2020

Trainer : สถานีดับเพลิงคลองเตย

AT : Time zone

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ลงชื่อ
31	นายวิชา วงษ์มณี	FB	
32	นางสาวธิดารัตน์ ขอมอยู่กลาง	FB	
33	นางสาวอินทิรา ทองป่อ	FB	
34	นายวรภัฏกร พรเดชาวิวัฒน์	FO	
35	นายมงคล พลธนะ	FO	มงคล
36	นางสาวนุญา สิงห์ขจร	FO	
37	นายนิพัทธ์พงษ์ ธีรัตน์	FO	
38	นายรัชฎา เจริญเวชสิน	FO	
39	นางสาวเพ็ญดา ธาธาศิริ	FO	
40	นางสาวอุไรรัตน์ ศรีธรรม	FO	
41	นางสาวนันทกานต์ น้อยวัน	FO	นันทกานต์ น้อยวัน
42	นางสาวอสิสา สกลนพชัย	HK	
43	นายธีรรัตน์ เลิศเสวียง	HK	ธีรรัตน์
44	นายอิทธิพล เสงี่ยม	HK	
45	นายพิชิตชัย ทองใส	HK	
46	นางนภาพร มหาราช	HK	นภาพร
47	นางสาวละออง ทองตันนอก	HK	ละออง
48	นายวิเศษ ศิวฉาย	HK	
49	นายณัฐวัฒน์ ระวีวรรณ	HK	ณัฐวัฒน์
50	นางสาวชลลดา พิมพ์พวง	HK	ชลลดา
51	นายสมชาย นาคมี	HK	
52	นางสาววิษญา สายอยู่	HR	วิษญา
53	นายวิษณุกร ท่าคล่อง	KT	
54	นางสาวเดือนเพ็ญ แดงดั่ง	KT	
55	นางสาววันทิพย์ ปานรัตน์	KT	
56	นางสาวสุธิดา สดใจ	KT	
57	นายธีรวัฒน์ กุดัน	KT	(นายมงคล กาแก้ว)
58	นายพรพิชัย แซ่ตั้ง	KT	พรพิชัย
59	นายวิชา แก้วแสง	KT	
60	นางสาววันพรทิพย์ ร่มนวลสมุทร	KT	วันพรทิพย์

## Training Sign-In Sheet

Title : อบรมหนี้ไฟประจำปี 2020 (ห้ามพิมพ์) Date: October 20, 2020

Trainer : สถานีดับเพลิงคลองเตม AT : Time zone

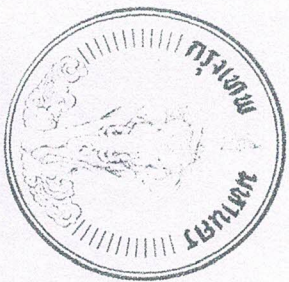
ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ลงชื่อ
61	นางวิลาวัลย์ พันธุ์บุญ	RSVN	
62	นางสาวกิตติธรา แสงศิริชัย	RSVN	Kittithara
63	นางสาวชนภรณ์ เดชบุญญา	SM	ชญ์
65	นายทอง พรหมมา	STW	
66	นายบุญชา นานะถัน	STW	
67	นายธีรศักดิ์ ทองละมุล	STW	
68	นายอาทิตย์ กันตะพันธ์	STW	

(นายมงคล กานแก้ว)  
 ทำหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฝ่ายช่างเทคนิค  
 สถานีดับเพลิงคลองเตม กองปฏิบัติการดับเพลิง ๒  
 สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

## ภาคผนวกที่ 10

ใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครอง  
แรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร 202 รับรอง  
การดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อม  
อพยพหนีไฟ 15 ธันวาคม 2563





## กรุงเทพมหานคร



คู่มือตราเลขที่: ส.บ.ภ. (ก.บ.๒) ๕๕๕๐/๒๕๖๓

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ตพผ.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า

บริษัท ทับทิมทร จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่.....๕๙ ซอยร่วมฤดี ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกาป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๕

มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน.....๖๒

เมื่อวันที่.....๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่.....๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๓

พันตำรวจโท

(สมเกียรติ นนทแก้ว)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

## ภาคผนวกที่ 11

หนังสือรับรองการเข้าร่วมการฝึกอบรม  
ได้ผ่านการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น

3 พ.ค. 2562



ที่ กท ๑๘๐๔/๖๓๖๒



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
๓๗/๑ ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๔๔

จันทบุรี ๒๕๖๓

เรื่อง การรับรองผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้จัดการบริษัท ทับทิมพร จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรับรองผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
๒. หนังสือรับรองผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ทับทิมพร จำกัด ขอรับการสนับสนุนวิทยากรทำการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมหนีไฟ ให้แก่พนักงาน ในอาคารฯ นั้น

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ศพด.- ร ๒๐๒ และศพด.- ร ๒๐๒ ) โดยสถานี่ดับเพลิงและกู้ภัยคลองเตย ได้จัดวิทยากรพร้อมอุปกรณ์ ไปดำเนินการฝึกอบรมตามที่ต้องการสนับสนุนแล้วโดยทำการฝึกอบรม ณ บริษัท ทับทิมพร จำกัด เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ และได้รับรายงานจาก นายมงคล แก้วแก้ว หัวหน้าคณะวิทยากร ว่ามีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๖๐ คน และฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๖๒ คน เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับกาป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๒

พันตำรวจโท

(สมเกียรติ นมพแก้ว)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒  
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

ที่ กท ๑๘๐๔/๖๓๖๒



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
๓๗/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่าบริษัท ทับทิมพร จำกัด ตั้งอยู่ที่ ๔๔ ซอยร่วมฤดี ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ โดยมีผู้ใช้บริการฝึกอบรม จำนวน ๖๒ คน (ตามเอกสารบัญชีรายชื่อแนบท้ายหนังสือฉบับนี้) ได้ผ่านการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกาป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พุทธศักราช ๒๕๕๕ แล้วเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ โดยได้ดำเนินการฝึกอบรม ณ บริษัท ทับทิมพร จำกัด ผลการอบรมอยู่ในเกณฑ์ดี

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พุทธศักราช ๒๕๖๓

๒

พันตำรวจโท

(สมเกียรติ นมพแก้ว)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



ชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต กรุงเทพมหานคร  
หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ดพฟ- 5 ๒๒๒  
อายุ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เข้ารับการฝึกอบรม  
ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท หันหินพร จำกัด  
ประเภทกิจการ โรงแรม รีสอร์ทและห้องชุดโรงแรม ภัตตาคาร  
ที่ตั้ง เลขที่ ๔๔ หมู่ที่ ๓๐๒ ร่มเกล้า ถนน เพชรเกษม  
ตำบล/แขวง ลุมพินี อำเภอ/เขต ปทุมวัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร  
โทรศัพท์ โทรสาร



๒. วัน เดือน ปี ที่อบรม ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

๓. จำนวนผู้เข้ารับการศึกษาต่อระดับหญิง ๒๒ คน ชาย ๓๗ คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการศึกษาต่อพบที่ไฟ ๒๒ คน ชาย ๒๕ คน ชาย ๓๗ คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมพบที่ไฟ ๕ นาที

๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินรายการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	๖.๑ นายมงคล ภาแก้ว	๖.๒ นายสมชาย อยู่สบาย
	๖.๓ นายอภิสิทธิ์ ศรีจิกิจ	๖.๔
๗. ชื่อวิทยากรผู้ควบคุมการฝึกซ้อมหนีไฟ	๗.๑ นายมงคล ภาแก้ว	๗.๒ นายสมชาย อยู่สบาย
	๗.๓ นายอภิสิทธิ์ ศรีจิกิจ	๗.๔

ลงชื่อ  ( นายนงคช ไชแก้ว )  
ลงชื่อ  ( พงศกร คำบุญมา )  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์  
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์

วัน เดือน ปี ที่รายงาน ๒๒ ปี ค.ศ. ๒๕๖๓

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามประมวลระเบียบข้างต้นจริง

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ( นายมงคล กานแก้ว ) วิทยากร  
ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ( นายสมชาย อยู่สบาย ) วิทยากร  
ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ( นายอภิสิทธิ์ เสรีกิจ ) วิทยากร  
ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ( นายจรัส/นางสงสถาน ประเอกกิจ ) วิทยากรที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ หรือ ผู้อำนวยการงานทำการแทน พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)