

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanhnam, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดี แอดเดรส อโศก
Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
Contact : คุณปวี ดิพงษ์ **Phone** : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356 **E.mail** : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th , theaddressasoke.op@cbre.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ดี แอดเดรส อโศก **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 28/10/2021 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-4630) **Receive Date** : 28/10/2021
Analysis Date : 28/10/2021-10/11/2021 **Report Date** : 10/11/2021 **Report No.** : R 6853/64

Parameter	Unit	Method	WC 9177/64 จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้า ระบบบำบัด	WC 9178/64 จุดระบายน้ำออกจาก ระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	69 #	6 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.02 #	< 0.01 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	17	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	4	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 ⁴ #	780 #	-

Sample Characterization	Observation	ค่าขุ่นมีตะกอน	ใสมีตะกอน
-------------------------	-------------	----------------	-----------

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Laboratory Staff :
(Miss. Orawan Sritai)
Chemist
ว-190-จ-6766

Approved By :
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ตี แอดเดรส อโศก
Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
Contact : คุณปิ ดิพงษ์ **Phone** : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356 **E.mail** : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th , theaddressasoke.op@cbre.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ตี แอดเดรส อโศก **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 28/10/2021 **Sampling By#** : Rungsasikom (ว-190-จ-4630) **Receive Date** : 28/10/2021
Analysis Date : 28/10/2021-10/11/2021 **Report Date** : 10/11/2021 **Report No.** : R 6853/64

Parameter	Unit	Method	WC 9179/64 ปดักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกท่อสาธารณะ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	6 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.05 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	450 #	-
Sample Characterization	-	Observation	ใสมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D
 In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 4500-H⁺B
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 2540 D
 Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-6766

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดี แอดเดรส อโศก
Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
Contact : คุณปี ดิพงษ์ **Phone** : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356 **E.mail** : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th , theaddressasoke.op@cbre.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ดี แอดเดรส อโศก **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/11/2021 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-8234) **Receive Date** : 23/11/2021
Analysis Date : 23/11/2021-01/12/2021 **Report Date** : 01/12/2021 **Report No.** : R 7485/64

Parameter	Unit	Method	WC 9978/64 จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้า ระบบบำบัด	WC 9979/64 จุดระบายน้ำออกจาก ระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	37 #	6 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.04 #	0.04 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	76	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	9	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	9.2 x 10 ⁶ #	200 #	-
Sample Characterization		Observation	ดำขุ่นมีตะกอน	ใส	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-6766

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดี แอดเดรส อโศก
Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
Contact : คุณป๊อ ดิพงษ์ **Phone** : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356 **E.mail** : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ดี แอดเดรส อโศก **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/11/2021 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-8234) **Receive Date** : 23/11/2021
Analysis Date : 23/11/2021-01/12/2021 **Report Date** : 01/12/2021 **Report No.** : R 7485/64

Parameter	Unit	Method	WC 9980/64 ป่องพักไว้สุดท้ายก่อนระบายออกท่อสาธารณะ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	4 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.02 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 ³ #	-
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-6766

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ แก้วไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดี แอดเดรส อโศก

Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

Contact : คุณปิ ดิพงษ์ Phone : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356 E.mail : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th, theaddressasoke.op@cbre.co.th

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ ดี แอดเดรส อโศก

Sampling Date# : 21/12/2021 Sampling By# : RATTAPOL (ว-190-จ-8234)

Analysis Date : 21-29/12/2021 Report Date : 29/12/2021

Sampling Method# : Grab Receive Date : 21/12/2021 Report No. : R 08172/64

Parameter	Unit	Method	WC 10938/84 จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้า ระบบบำบัด	WC 10939/84 จุดระบายน้ำออกจากกระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.1 (25°C)	7.1 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	71 #	6 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.01 #	< 0.01 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	39	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	4	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.6 x 10 ⁵ #	1.3 x 10 ³ #	-

Sample Characterization	Observation	ค่าก่อนมีตะกอน	ใส
-------------------------	-------------	----------------	----

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 4500-H-B
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-6766

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดี แอดเดรส อโศก

Address : 1655 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

Contact : คุณปิ ดิพงษ์

Phone : 02-1607855, 091-6983205, 091-0076356

E.mail : bkk.theaddressasoke@cbre.co.th , theaddressasoke.op@cbre.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : โครงการ ดี แอดเดรส อโศก

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 21/12/2021

Sampling By# : RATTAPOL (ว-190-จ-8234)

Receive Date : 21/12/2021

Analysis Date : 21-29/12/2021

Report Date : 29/12/2021

Report No. : R 08172/64

Parameter	Unit	Method	WC 10940/64 ปอพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกท่อสาธารณะ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	7 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.02 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	780 #	-
Sample Characterization	-	Observation	ใสมีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-6766

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1