



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

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

1/94 Moo 5, T.Kanhm, 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 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ชิดโฮม สี่แยกท่าพระ

Address : 99 ถนนรัชดาภิเษก แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600

Contact : คุณจรัส

Phone : 098-8820122

E.mail

: cityhome.thaphra99@gmail.com

Sample Type : Waste water

Sample Site# : โครงการ ชิดโฮม สี่แยกท่าพระ

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 29/12/2021

Sampling By# : Customer

Receive Date : 18/01/2022

Analysis Date : 18-26/01/2022

Report Date : 26/01/2022

Report No. : R 00400/65

Parameter	Unit	Method	WC 00466/65 น้ำเสียก่อนการบำบัด	WC 00467/65 น้ำเสียหลังการบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	447 #	59 #	≤ 20
Residual Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	-	0.03 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	3896 #	30	≤ 30
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	487	5	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	208 #	62	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 <sup>5</sup> #	1.7 x 10 <sup>5</sup> #	-
Sample Characterization		Observation	ดำขุ่นมีตะกอน	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 5520 D

In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-N<sub>org</sub> B, 4500-NH<sub>3</sub> C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-H<sub>2</sub>B

In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D

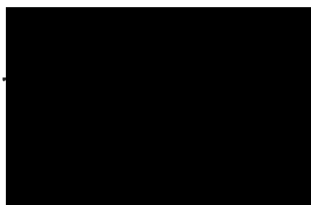
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff



Approved By



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