

ภาคผนวก ง

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง 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. 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 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ตันสน วัน เรสซิเดนซ์

Address : 11 ซอยตันสน ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 062-1458088

E.mail : tonsonone@savills.co.th

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ ตันสน วัน เรสซิเดนซ์

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 24/05/2024 Sampling By# : JITTAWEE (ว-190-จ-0028)

Receive Date : 24/05/2024

Analysis Date : 24/05/2024-01/06/2024 Report Date : 01/06/2024

Report No. : R 03597/67

Parameter	Unit	Method	WC 04478/67 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	13	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	500 # **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C	5	≤ 40
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0

Sample Characterization

Observation

ใส่มีตะกอน

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂B

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ค) (พ.ศ. 2565) เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี)

** ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 312 มิลลิกรัมต่อลิตร)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานham 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 1

Customer Name : นิคมชลประทานชล ตันสน วัน เรสซิเดนซ์
Address : 11 ซอยตันสน ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Contact : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 062-1458088 **E.mail** : tonsonone@savills.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ตันสน วัน เรสซิเดนซ์ **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 28/06/2024 **Sampling By#** : NITHET (ว-190-จ-0027) **Receive Date** : 29/06/2024
Analysis Date : 29/06/2024-05/07/2024 **Report Date** : 05/07/2024 **Report No.** : R 04437/67

Parameter	Unit	Method	WC 05572/67 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	14	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103±105 °C	500 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C	14	≤ 40
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0

Sample Characterization **Observation** เหลืองใส

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂B
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ค) (พ.ศ. 2565 เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี)
** ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 208 มิลลิกรัมต่อลิตร)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ : ค่าความเป็น
กรด-ด่าง และคลอรีน

เดือน (Month) / ปี (Year)

மீ.ந.-87

உதாரணம் / Example

TONSONONE RESIDENCE

[illegible]

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ภายในรอบเดือน / ยอดคงเหลือ)

Chitosan (ไคโตซาน) _____ kg. Powder (แป้ง) _____ kg.
Hydrochloric Acid (ไฮโดรคลอริก) _____ kg.

Soda Ash (โซดาแอส) / _____ กก.
Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) / _____ กก.

ตรวจสอบโดย / Verified by

นายเงิน / Signature (ผู้จัดการธนาคาร / BM.)

วันที่/Date 31/3/2024

14.00
maxTime

หมายเหตุ / Remark :

* กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล / Please Mark N/A if not applicable

*** กฎเกณฑ์การตีความหมาย / = ปกติ Normal, X = ไม่ปกติ Abnormal

แบบฟอร์มการตรวจสุขภาพสระว่ายน้ำ
Swimming Pool Daily Checklist

เดือน (Month) / ปี (Year)

Order / Building

Taken from the incident

[illegible]

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ภายในเดือน / ทยอยคงเหลือ)

Cocaine (as a salt) _____ g.
 Powder (dissolved) _____ g.
 Hydrochloric Acid (neat) _____ g.

code ABA (โปรดใส่เลข) _____ kg. Sodium Chloride (โซเดียมคลอไรด์) _____ kg.

சிவ பரிபாடல் / மதுரைமலை

คาเรน / Signtuber (ผู้ดูแลอาคาร / BM.)

วันที่ ๑๕/๑๑/๖๕

willow

หมายเหตุ / Remark :

* กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล / Please Mark N/A if not applicable

