

---

## ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ



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

โซลาบ 7.8.1/1 ขบวนการทางเทคโนโลยี

แก้ไขครั้งที่ 0 วันที่ออกใบ : 1 เม.ย. 2562 หน้า 1/1



## ANALYSIS REPORT

Parameter	Unit	Method
-----------	------	--------

Parameter	Unit	Method	WC 09531/67 วิธีมาตรฐานวิธีเคมี น้ำจืดจากกรมอนามัย	WC 09532/67 วิธีมาตรฐานวิธีเคมี น้ำจืดจากกรมอนามัย	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	8.0 (25°C)	5.5-9.0
SD	mg/L	In-house method: TM 041	185	32	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	519	23	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	300	308	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	6.0 #	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	105	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5500-borg&N.H <sub>3</sub> C	95	55	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	2.3 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	โปร่งใส	ขุ่น	

7-190-0-0001

approval of the laboratory  
แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้: 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

results relate only to

รพดสอบ

approval of the laboratory  
แก้ไขครั้งที่ 0, วัณธัยังคัยใช้: 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



## บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต. หนองนาคำ อ. หนองนาคำ จ. อุดรธานี 43120  
194 Moo 5, T. Nongnakhom, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



## บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต. หนองนาคำ อ. หนองนาคำ จ. อุดรธานี 43120  
194 Moo 5, T. Nongnakhom, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



## บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต. หนองนาคำ อ. หนองนาคำ จ. อุดรธานี 43120  
194 Moo 5, T. Nongnakhom, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

### ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัทอคาการอุตสาหกรรมภัณฑ์ จำกัด  
Address : 14 ซอยลาดพร้าว 18 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Contact : คุณอุทัย (นาง) Phone : 086-3000825 E-mail : condo.one.18rm@gmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ คอนโด บ้านลาดพร้าว สดชื่น  
Sampling Date# : 30/11/2024 Sampling By# : MANOP (1-190-0-0011)  
Analysis Date : 28/12/2024 Report Date : 09/01/2025 Report No. : R 09148/67

Parameter	Unit	Method	WC 1154/67	WC 1154/67	Standard *
* ข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ					

pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	7.5 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	86	32	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	51	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	332	378	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	10	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NH <sub>3</sub> N, C	61	35	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	1.9 #	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H-B  
In-house method: TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OC, 5210 B  
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, NH<sub>3</sub> as N.)  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* การทดสอบการตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

End Of Report :-

Laboratory Staff : (Miss. Oranwan Sritai)  
Chemist : 1-190-0-0007  
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
General Manager : 1-190-0-0001

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

FO LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

### ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัทอคาการอุตสาหกรรมภัณฑ์ จำกัด  
Address : 14 ซอยลาดพร้าว 18 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
Contact : คุณอุทัย (นาง) Phone : 086-3000825 E-mail : condo.one.18rm@gmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ คอนโด บ้านลาดพร้าว สดชื่น  
Sampling Date# : 27/12/2024 Sampling By# : MANOP (1-190-0-0011)  
Analysis Date : 28/12/2024 Report Date : 09/01/2025 Report No. : R 09149/67

Parameter	Unit	Method	WC 1154/67	WC 1154/67	Standard *
* ข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ					

pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	7.5 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	86	32	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	50	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	334	376	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	10	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NH <sub>3</sub> N, C	61	35	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	2.6 #	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H-B  
In-house method: TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OC, 5210 B  
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, NH<sub>3</sub> as N.)  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* การทดสอบการตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

End Of Report :-

Laboratory Staff : (Miss. Khaethanya Mekaeo)  
Chemist : 1-190-0-0013  
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
General Manager : 1-190-0-0001

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

FO LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ