



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (เลขทะเบียน ว-296)

GREEN ENVI ENGINEERING CO., LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000 (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84240 (สาขา 001)

Tel : 077-945033 Mobile : 081-7876989 , 094-5653997 Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Report No. : R6812007

Analysis No. : W68/12007

Report Date : 11/12/2025

Customer Name : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

Address : ตำบลบ้านเชิด อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

Location : จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

Sampling Method : Grap Sampling

Sampling By : Green Envi Engineering

Sampling Name : Nattawut Srijan (ว-296-จ-0005)

Sampling Date : 02/12/2025

Received Date : 03/12/2025

Analytical Date : 03-10/12/2025

Sample Type : Wastewater

Parameters	Unit	Analytical Method ^{1/}	Results	Standard ^{2/}
pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500 H ⁺)	7.1	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test	29	Not more than 20
Total Suspended Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	21.8	Not more than 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid- Liquid Partition Gravimetric Method	6	Not more than 20
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	Macro Kjeldahl	68.32	Not more than 35
Fecal Coliform Bacteria*	MPN/100 ml	MPN Test	2,200	-
Sample Appearance		เหลืองขุ่น มีกลิ่น มีตะกอน		

Remark : ^{1/} Standard Methods of the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC: APHA, 2017

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก)

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

P. Aungkana

(Aungkana Pradabmuksiri)

(ว-296-จ-0002)

Analyst

ENVI

S. Siwadol

(Siwadol Saengarun)

(ว-296-ค-0002)

Laboratory Supervisor

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

1/3



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (เลขทะเบียน ว-296)

GREEN ENVI ENGINEERING CO., LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000 (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84240 (สาขา 001)

Tel : 077-945033 Mobile : 081-7876989 , 094-5653997 Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Report No. : R6812008

Analysis No. : W68/12008

Report Date : 11/12/2025

Customer Name : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเข็ด)

Address : ตำบลบ้านเข็ด อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

Location : จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

Sampling Method : Grab Sampling

Sampling By : Green Envi Engineering

Sampling Name : Nattawut Srijan (ว-296-จ-0005)

Sampling Date : 02/12/2025

Received Date : 03/12/2025

Analytical Date : 03-10/12/2025

Sample Type : Wastewater

Parameters	Unit	Analytical Method ^{1/}	Results	Standard ^{2/}
pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500 H ⁺)	8.2	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test	5	Not more than 20
Total Suspended Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	0.5	Not more than 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid- Liquid Partition Gravimetric Method	<1	Not more than 20
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	Macro Kjeldahl	7.56	Not more than 35
Nitrate Nitrogen*	mg/L	Cadmium Reduction	<0.020	-
Fecal Coliform Bacteria*	MPN/100 ml	MPN Test	14	-
Sample Appearance		เหลืองใส มีกลิ่น มีตะกอน		

Remark : ^{1/} Standard Methods of the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC: APHA, 2017

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก)

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

P. Aungkana Pradabmuksiri *S. Siwadol*
(Aungkana Pradabmuksiri) (Siwadol Saengarun)
(ว-296-จ-0002) (ว-296-ค-0002)

Analyst

Laboratory Supervisor

Reported results refer to submitted sample(s) only.

2/3

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

GEE-FM-002-01, REV 00, วันที่บังคับใช้ 27 กันยายน 2562



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด (เลขทะเบียน ว-296)

GREEN ENVI ENGINEERING CO., LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000 (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84240 (สาขา 001)

Tel : 077-945033 Mobile : 081-7876989 , 094-5653997 Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Report No. : R6712009

Analysis No. : W67/12009

Report Date : 11/12/2025

Customer Name : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

Address : ตำบลบ้านเชิด อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

Location : จุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

Sampling Method : Grap Sampling

Sampling By : Green Envi Engineering

Sampling Name : Nattawut Srijan (ว-296-จ-0005)

Sampling Date : 02/12/2025

Received Date : 03/12/2025

Analytical Date : 03-11/12/2025

Sample Type : Wastewater

Parameters	Unit	Analytical Method ^{1/}	Results	Standard ^{2/}
pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500 H ⁺)	7.3	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test	10	Not more than 20
Total Suspended Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.1	Not more than 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid- Liquid Partition Gravimetric Method	1	Not more than 20
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L	Macro Kjeldahl	8.12	Not more than 35
Nitrate Nitrogen*	mg/L	Cadmium Reduction	0.878	-
Total Phosphorus*	mg/L	Stannous Chloride	0.755	-
Fecal Coliform Bacteria*	MPN/100 ml	MPN Test	31	-
Sample Appearance		เหลืองใส มีกลิ่น มีตะกอน		

Remark : ^{1/} Standard Methods of the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC: APHA, 2017

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก)

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

P. Aungkana

(Aungkana Pradabmuksiri)

(ว-296-จ-0002)

Analyst

ENVI

S. Siwadol

(Siwadol Saengarun)

(ว-296-ค-0002)

Laboratory Supervisor

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

3/3