

ภาคผนวก ค.

สำเนาผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/01/2025 SAMPLE NO. : 6801-803
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.39 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC

TESTED DATE : 18-28/01/2025 RECEIVED DATE : 18/01/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด REPORTED DATE : 29/01/2025

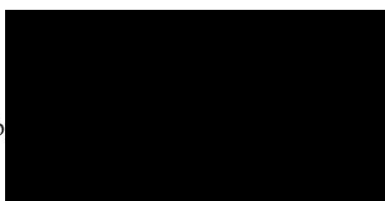
PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.74	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	16.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	18.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	20.00	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined by



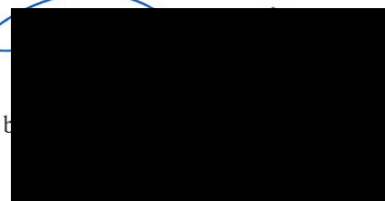
ว-176-จ-0002

29 01 2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขที่ใบอนุญาต ว-176

Approved by



ว-176-ค-0003

29 01 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลก๊กก๊ก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/01/2025 SAMPLE NO. : 6801-803
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.39 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 18-28/01/2025 RECEIVED DATE : 18/01/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด REPORTED DATE : 29/01/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	1,700,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)


ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6802-210

Report No. W 6802-240

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/02/2025 SAMPLE NO. : 6802-780
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 07.57 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC

TESTED DATE : 18-27/02/2025 RECEIVED DATE : 18/02/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด REPORTED DATE : 28/02/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	ค่าผลการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.53	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	22.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	13.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	26.0	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined by



ว-176-จ-0002

28/02/2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ว-176

Approved by



ว-176-ค-0003

28/02/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/02/2025 SAMPLE NO. : 6802-780
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 07.57 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 18-27/02/2025 RECEIVED DATE : 18/02/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด REPORTED DATE : 28/02/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	ค่าผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	350,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)



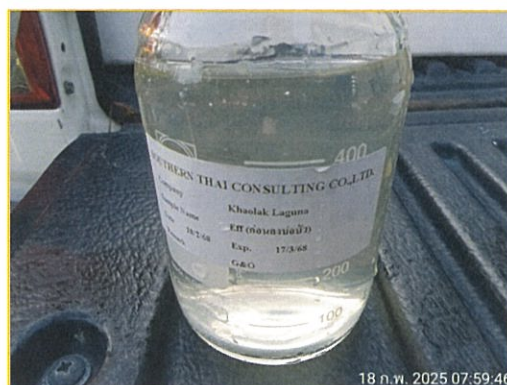
Approved by

28 02 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ
โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อ)



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/03/2025 SAMPLE NO. : 6803-834
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.10 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC

TESTED DATE : 18-27/03/2025 RECEIVED DATE : 18/03/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด REPORTED DATE : 28/03/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.47	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	17.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 ⁰ C	11.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	25.0	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

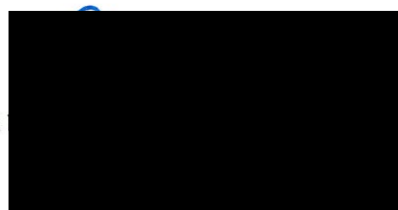
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined



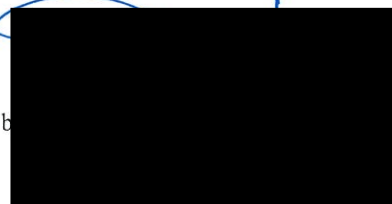
ว-176-จ-0002

28 03 2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขที่ใบอนุญาต ว-176

Approved by



ว-176-ค-0003

28 03 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/03/2025 SAMPLE NO. : 6803-834
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.10 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 18-27/03/2025 RECEIVED DATE : 18/03/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด REPORTED DATE : 28/03/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	920,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)



รองอธิบดีกรมการระบายน้ำ
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved

(MRS. ENNATA CHANTEN)

28, 03, 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใช้



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลลิคัก อำเภอดงตาล จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak, Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 23/04/2025 SAMPLE NO. : 6804-960
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.14 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 23/04/2025-03/05/2025 RECEIVED DATE : 23/04/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด REPORTED DATE : 05/05/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.47	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	21.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	21.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	23.0	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

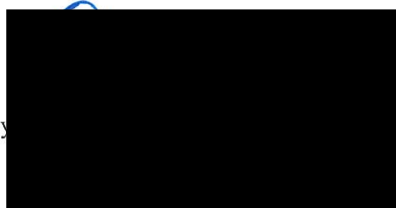
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined by



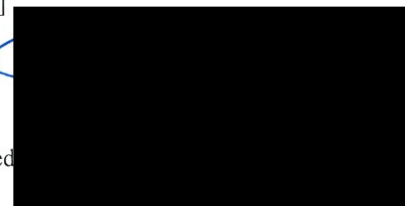
ว-176-จ-0002

05/05/2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ว-176

Approved



(MRS. PENNAPA CHANPEN)

ว-176-ค-0003

05/05/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลลิเก้ อำเภอดงตาล จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak, Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 23/04/2025 SAMPLE NO. : 6804-960
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.14 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 23/04/2025-03/05/2025 RECEIVED DATE : 23/04/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด REPORTED DATE : 05/05/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	540,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)



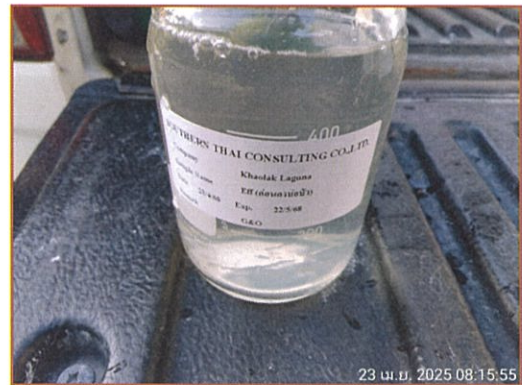
Approved

05/05/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคีรีรักษ์ อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 20/05/2025 SAMPLE NO. : 6805-830
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 07.54 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 20-28/05/2025 RECEIVED DATE : 20/05/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด REPORTED DATE : 29/05/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.56	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	7.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 ⁰ C	16.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	22.48	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

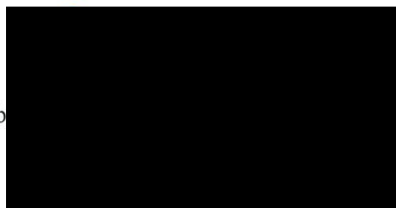
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined by



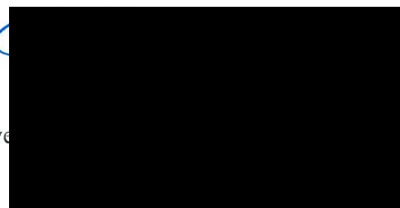
ว-176-จ-0002

29/05/25



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ว-176

Approved



ว-176-ค-0003

29/05/25

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 20/05/2025 SAMPLE NO. : 6805-830
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 07.54 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
[REDACTED]
TESTED DATE : 20-28/05/2025 RECEIVED DATE : 20/05/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуนา จำกัด REPORTED DATE : 29/05/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อ)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	220,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved

29.05.2025
...../...../.....

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 19/06/2025 SAMPLE NO. : 6806-906
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.23 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 19-30/06/2025 RECEIVED DATE : 19/06/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด REPORTED DATE : 01/07/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	นำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.28	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	5.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	7.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	13.30	≤ 35
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	< 3.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)

REMARK 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of G&O = 3.0 mg/l]

Examined by

Approved

01/07/2025

01/07/2025



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6806-248

Report No.W 6806-314

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 19/06/2025 SAMPLE NO. : 6806-906
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING TIME : 08.23 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 19-30/06/2025 RECEIVED DATE : 19/06/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด REPORTED DATE : 01/07/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบำบัด)	STANDARD
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	540,000	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ข)


ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved

01 07 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใช้