

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
- เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จสุบตะกอน
- เอกสารแนบที่ 6 แผนฉุกเฉิน
- เอกสารแนบที่ 7 บันทึกการตรวจสอบระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จ/ใบแจ้งหนี้ไฟฟ้าและประปา
- เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จมูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจเช็คกล้องวงจรปิด (CCTV)
- เอกสารแนบที่ 11 รายงานการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ
- เอกสารแนบที่ 12 รายงานการเข้าทำบริการกำจัดสัตว์พาหะ
- เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ่อมบำรุงรักษาระบบต่างๆ ภายในโครงการ
- เอกสารแนบที่ 14 รายงานการตรวจและบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า
- เอกสารแนบที่ 15 รายงานการซ่อมอพยพหนีไฟ

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๔๐
ที่ อภ ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔ ๐ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารเคมีที่ได้รับบริการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ
นับเสีย จำนวน 8 รายการ

| ลำดับที่ | สารเคมี | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|---------------------------|---|
| 1 | Biochemical Oxygen Demand | 5-Day BOD Test, Azide Modification Method |
| 2 | Chemical Oxygen Demand | Closed Reflux, Titrimetric Method |
| 3 | Oil & Grease | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method |
| 4 | pH | Electrometric Method |
| 5 | Sulfide | Iodometric Method |
| 6 | Total Dissolved Solids | Dried at 180 °C |
| 7 | Total Kjeldahl Nitrogen | Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method |
| 8 | Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C |

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

ผู้ชำนาญการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้
(นายเนตรวี ศรียศ)



ที่ อภ ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงผลการ และขอคืนสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๔๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๙/๕๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ่ม อำเภอกะรุ
จังหวัดภูเก็ต โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยเมืองประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุโข

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธีระศักดิ์ หนัดหมื่น

๒) นางสาวภาภา ภักดีสุวรรณ

๓) นางสาววันวิสา นวลโย

๔) นางสาววรรณพร จีนแก้ว

๕) นายสมิทธพงศ์ พงศ์สิริเดช

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์ต่ออายุหนึ่งปี
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ขอแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อให้สามารถดำเนินการขอต่ออายุได้
ก่อนวันสิ้นสุดอายุของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ห้าหมื่นสี่ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เศรษฐิน)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๒๕๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๒๕๔๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๐๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ snw@dw.mait.go.th

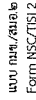


“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์





ใบรับรองระบบงาน
(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By-Virtue of National Standardization Act, B.E. 2551 (2008))

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ตั้งอยู่เลขที่ _____

๕๔/๓๔๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะทุ อำเภอเกาะทุ จังหวัดภูเก็ต
๕๔/๓๔๖๖ Moo 4, Talu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการเทียบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๙๐
(Accreditation No. Testing 0590)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้รับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
(Issue date : 3 March B.E. 2566 (2023))



Signed by สำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
Thailand Standards Institute (TISI)
Date 2023-03-03 10:25:56 593-07-00

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
(Ministry of Industry, Thailand, Thai Industrial Standards Institute)



Certificate of Registration

The management system of Certificate Number 621371

BK Nature Taurus Company Limited
59/386 Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket, Thailand, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

The provision of Laboratory service (Water: pH, TSS, TDS, TH, ALK, Cl, Fe And Waste water: pH, BOD, TSS, TDS, COD, TKN) for Thailand

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier. Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration.

Valid from

Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025
subject to annual assessments

Authorised by

Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



Amtivo Group Limited, 30 Tower View, Kings Hill, Kent, ME19 4UY



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

สถานที่ห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Until)

(10 November B.E. 2570 (2027))

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการทดสอบ (Field of Testing) | รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Test Method) |
|--|--|---|
| สาขาสีแวดล้อม (environmental field) | | |
| 2. น้ำ (ต่อ) (water) (cont.) | - Chloride (Cl) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-Cl ⁻ B |
| 3. น้ำเสีย (wastewater) | - Chemical Oxygen Demand (COD) 40.0 mg/L to 10 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C |
| | - Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) 3.0 mg/L to 1 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-N _{org} B |
| | - Biochemical Oxygen Demand (BOD) 2.0 mg/L to 20.0 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-O B |



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ทดสอบ 0590

(Testing 0590)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

สถานที่ห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Until)

(10 November B.E. 2570 (2027))

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการทดสอบ (Field of Testing) | รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Test Method) |
|--|--|---|
| สาขาสีแวดล้อม (environmental field) | | |
| 1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater) | - pH 4.0 to 10.0 | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, and part 4500-H ⁺ B |
| | - Total suspended solids (TSS) 6.0 mg/L to 1 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 D |
| | - Total dissolved solids (TDS) 50.0 mg/L to 10 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 C |
| 2. น้ำ (water) | - Iron (Fe) 0.10 mg/L to 3.0 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3500-Fe B |

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

- (๒) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
- (๓) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข
- (๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ
- (๕) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร
- (๖) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน
- (๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ
- อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษา

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

| ประเภทอาคาร | หน่วย | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
|---|---------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| ๑. อาคารอยู่อาศัย | | | | | |
| อาคารชุด | ห้องชุด | ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐ | ไม่ถึง ๑๐๐ | - |
| หอพัก | ห้อง | - | ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐ | ไม่ถึง ๕๐ |
| หอพัก ห้องเช่า ห้องแม่ข่าย หรือกิจการอื่นในทำนอง เดียวกัน ตามกฎหมาย ว่าด้วยการสาธารณสุข | ห้อง | - | ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐ | ไม่ถึง ๕๐ |
| สถานรับเลี้ยงเด็ก | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| สถานดูแลผู้สูงอายุหรือ ผู้พิการทั้ง | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้าง ประเภทกิจการก่อสร้าง | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| ๒. อาคารพาณิชย์ | | | | | |
| โรงแรม | ห้อง | ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐ | ไม่ถึง ๖๐ | - |
| สถานบริการประเภท สถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว | ตาราง เมตร | - | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ | ไม่ถึง ๑,๐๐๐ |
| โรงเรียนเอกชน โรงเรียนของ ทางราชการ สถาบันอุดมศึกษา ของเอกชนหรือสถาบัน อุดมศึกษาของทางราชการ | | ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ | - | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าในทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด ฉบับเดิมวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิถุนายนเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีถาวรหรือนำมาเพื่อเดียวหรือมีหลายอย่างที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำที่เกิดจากกิจกรรมของอาคารที่ระบายหรือจะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ

ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคล ทั้งการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก

(๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการทั้งนี้ ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพเพื่อสุขภาพ

(๖) ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจ

(๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

| พารามิเตอร์ | ค่ามาตรฐาน | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|--|
| | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
| | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ | |
| | เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล | เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล | - | - |
| ๕. ซัลไฟด์ (Sulfide) | ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |
| ๖. ทิศเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) | ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |
| ๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์และอาคารสถานพยาบาล |
| ๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร) | ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร) | - | - |
| ๙. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร) | - | - |
| ๑๐. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - | - |

| ประเภทอาคาร | หน่วย | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
|--|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ องค์การระหว่างประเทศและของเอกชน | | ตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐ | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |
| ศูนย์การค้า หรือห้างสรรพสินค้า | | ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ | - | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |
| ตลาด | | ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ | ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ | ไม่ถึง ๑,๐๐๐ |
| ภัตตาคารหรือร้านอาหาร | | ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ | ตั้งแต่ ๒๕๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐ | ไม่ถึง ๒๕๐ |
| ๓. อาคารสถานพยาบาล | เตียง | ตั้งแต่ ๓๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑๐ แต่ไม่ถึง ๓๐ | - | ไม่ถึง ๑๐ |

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไว้ ดังต่อไปนี้

| พารามิเตอร์ | ค่ามาตรฐาน | | | |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
| ๑. ความเป็นกรดและด่าง (pH) | ๕.๕ - ๙.๐ | ๕.๕ - ๙.๐ | ๕.๕ - ๙.๐ | ๕.๕ - ๙.๐ |
| ๒. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์และอาคารสถานพยาบาล |
| ๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) | ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร |
| ๔. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗
พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ บิโอดี ให้ใช้วิธีบิโอด้วยท่ออย่างท่อหนุมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีเอไซด์มอดิฟิเคชัน (Azide Modification) หรือวิธีเมมเบรนอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคัลไฟเบอร์ (Optical Probe)

๖.๓ ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ให้ใช้วิธีการผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ตั้งแต่ ๑๐๓ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยด้วยอ่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๘๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๕ ซัลไฟด์ ให้ใช้วิธีไอโอดเมทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ทึดเคเอ็น ให้ใช้วิธีเจลดาล์ (Kjeldahl)

๖.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวละลายแล้วแยกน้ำมันของน้ำมันและไขมัน

๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ให้ใช้วิธี นัลติเพิล ทิวบ์ เฟอว์แมนเท็น เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

๖.๙ คลอรีนอิสระ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเทียบสี (Colorimetric method) หรือวิธีไอโอดเมทริก อิเล็กโทรด (Iodometric Electrode Technique)

ข้อ ๗ การคิดคำนวณขนาดของอาคารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุม มลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำและน้ำเสีย ของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Environment Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่มีคณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บในจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่น ที่สามารถเป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจับ (Grab Sampling)

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๕๙๖๓

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมราไว้อย์ การ์เด็นท์ ของ
บริษัท รีสอร์ทไทป์ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก ๐๐๑๓.๒/๑๑๗๐๒ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๙

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ราไว้อย์ การ์เด็นท์ ของบริษัท รีสอร์ทไทป์ จำกัด ต้อง
ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม
บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ราไว้อย์ การ์เด็นท์ ตั้งอยู่ที่
ซอยสุขสันต์ ๒ ถนนวิเศษ ตำบลราไว้อย์ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพักรวม
๑๖๘ ห้อง พร้อมทั้งสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ราไว้อย์ การ์เด็นท์ ของบริษัท รีสอร์ทไทป์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ
โดยเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ตดังกล่าว โดยให้บริษัท รีสอร์ทไทป์
จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว
จะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม

ตรวจสอบ...

ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในการนี้ จึงขอให้จังหวัดภูเก็ตดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้จังหวัดภูเก็ตพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดภูเก็ตเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ ไทกนกนารณ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

ราชการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒-๖๘๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ โครงการโรงแรม ราไวย์ การ์เด็นท์

ของ บริษัท รีสอร์ทไทล์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ราไวย์ การ์เด็นท์ ของบริษัท รีสอร์ทไทล์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขสันต์ 2 ถนนวิเศษ ตำบลราไวย์ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต มีขนาดพื้นที่โครงการ 13 ไร่ 1 งาน 64.20 ตารางวา หรือคิดเป็น 21,456.80 ตารางเมตร เป็นโครงการประเภทโรงแรม ประกอบด้วยอาคารทั้งสิ้น จำนวน 168 อาคาร ภายในโครงการประกอบด้วยอาคารห้องพักทั้งสิ้น จำนวน 19 อาคาร จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ราไวย์ การ์เด็นท์ ของบริษัท รีสอร์ทไทล์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

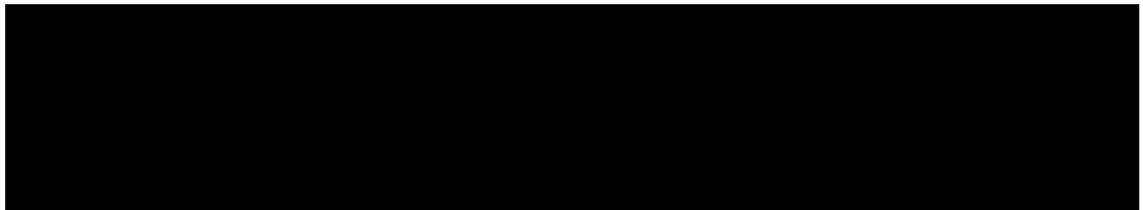


2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดเสียหายแก่สาธารณสุขสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงแรม ราไวร์ การ์เด็นท์ ช่วงดำเนินการ

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์ | วิธีการตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจวัด | ผู้รับผิดชอบดำเนินการ |
|----------------------------|---|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| 1. การเกิดฝุ่นละอองในอากาศ | - บริเวณที่ติดตั้งแผนที่ถนน | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบการจัดเส้นทางถนนในบริเวณโครงการ | - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| | - ภายในโครงการ | - การซ่อมแซมถนน | - ตรวจสอบการซ่อมแซมถนนเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่อาศัยและพนักงานในโครงการ | - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| 2. คุณภาพอากาศ | - บริเวณพื้นที่โครงการ | - ฝุ่นละอองรวม (TSP) | - ตรวจวัดโดยระบบกราวิเมตริก (Gravimetric) ด้วยเครื่องเก็บตัวอย่างอากาศ TSP ชนิดไฮโดรลิก (High Volume Air Sampler) | - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| | | - ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM10) | - ตรวจวัดโดยระบบกราวิเมตริก (Gravimetric) ด้วยเครื่องเก็บตัวอย่างอากาศ PM10 ชนิดไฮโดรลิก (High Volume Air Sampler) | - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| 3. การคมนาคมขนส่ง | - บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ | - การอำนวยความสะดวก | - ตรวจสอบการอำนวยความสะดวกและการอำนวยความสะดวกในการเข้าออกโครงการ | - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| | - บริเวณทางเข้า-ออกถนนสาธารณะและไหล่ทาง | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครื่องหมายและสัญลักษณ์ห้ามจอดรถบริเวณหน้าโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน | - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |

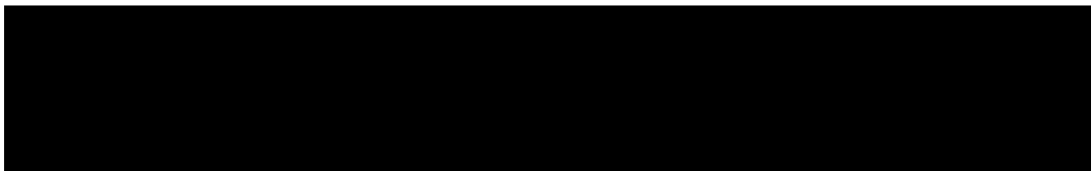


166/211

๙

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงแรม ราไวร์ การ์เด็นท์ ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์ | วิธีการตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจวัด | ผู้รับผิดชอบดำเนินการ |
|------------------------|--|---|---|------------------------------------|-------------------------|
| 4. การใช้น้ำ | - แหล่งน้ำใช้ | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นทาง | - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| | - ถังเก็บน้ำดิบและบริเวณก๊อกน้ำใช้ที่ผ่านการกรองของโครงการแล้ว | - การตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ | - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำประปาโดยเก็บตัวอย่างน้ำจากถังเก็บน้ำดิบและบริเวณก๊อกน้ำใช้ที่ผ่านการกรองของโครงการแล้ว | - ทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ธีรวิทย์ จำกัด |
| | | - ทางกายภาพ <ul style="list-style-type: none"> สี ความขุ่น ความเป็นกรด-ด่าง - ทางเคมี <ul style="list-style-type: none"> ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด เหล็ก แมงกานีส ทองแดง สังกะสี ซัลเฟต คลอไรด์ ฟลูออไรด์ | <ul style="list-style-type: none"> วิธี Visual Comparison Method วิธี Nephelometric Method วิธี Electrometric Method วิธี Calculation Method วิธี Phenanthroline Method วิธี Persulfate Method วิธี Atomic Absorption Spectrometry (Flame) วิธี Atomic Absorption Spectrometry (Flame) วิธี Turbidimetric Method วิธี Argentometric Method วิธี Allizarin Photometric Method | | |



167/211

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงแรม ราไวย์ การ์เดนส์ ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์ | วิธีการตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจวัด | ผู้รับผิดชอบดำเนินการ |
|---------------------------|------------------------------|--|---|--|--|
| 6. การจัดการน้ำเสีย (ต่อ) | | <ul style="list-style-type: none"> ■ ความเป็นกรดด่าง ■ บีโอดี ■ ปริมาณสารแขวนลอย ■ ชัลไฟด์ ■ ปริมาณสารละลาย ■ ปริมาณตะกอนหนัก ■ น้ำมันและไขมัน ■ ทีเคเอ็น ■ คลอริฟอร์ม ■ แบคทีเรีย ทั้งหมด | <ul style="list-style-type: none"> ■ pH meter ■ วิธี Azide Modification ■ วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) ■ วิธี Titrate ■ วิธีการหยาบแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103-105 องศาเซลเซียส ใน 1 ชั่วโมง ■ วิธีการกรวยอิมhoff (Imhoff cone) ■ วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย ■ วิธี Kjeldahl ■ วิธี Multiple-tube fermentation technique | | |
| | - ท่อกำจัดละอองน้ำ (Aerosol) | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบประสิทธิภาพของท่อกำจัดละอองน้ำ (Aerosol) | - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| | - บ่อคั้นน้ำผักกาดมีเทน | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบประสิทธิภาพของบ่อคั้นน้ำผักกาดมีเทน | - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| 7. การจัดการมูลฝอย | - ห้องพักขยะ | <ul style="list-style-type: none"> - สภาพของถังขยะ - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง | <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบความสามารถในการรองรับของถังขยะ การรั่วซึมของถังขยะ - ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดถังขยะ และห้องพักขยะรวม | <ul style="list-style-type: none"> - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |

170/211

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงแรม ราไวย์ การ์เดนส์ ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์ | วิธีการตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจวัด | ผู้รับผิดชอบดำเนินการ |
|-------------------------------|---|--|--|---|----------------------------|
| 8. การป้องกันอัคคีภัย | - บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | - สภาพการใช้งาน | - ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทุกชนิด หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที | - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการหรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| 9. สุขภาพ | - เครื่องปรับอากาศ | - ความสะอาด | - ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ | - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| | - บริเวณพื้นที่โครงการ | - การทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลูกน้ำยุงลาย | - ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย | - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| | - บริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ | - พื้นที่สีเขียว | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าอยู่อยู่เสมอ | - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |
| 10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | - จุดติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) | - ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) | - ตรวจสอบการทำงานของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) | - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - บริษัท ริสอร์ทไลฟ์ จำกัด |

171/211

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต 83130 โทร: 076 623955, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619945
Address: 59230 Village No.4 Kuhn Sub-district, Kuhn District, Phuket, 83130 Tel: 076 623955, 062 059 4888 Fax: 076 619945
หนังสือแจ้งการ (Tax ID): 0055561013613 E-mail: bsadure.1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 7
หมายเลขรายงาน Report No.: W-103567
หนังสือแจ้งการ (Tax ID): 0055561013613 E-mail: bsadure.1@gmail.com

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต 83130
โทร (Tel): 076 363250 โทรสาร (Fax): -

| | |
|---------------------------------------|---|
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์สไตน์ ซุปเปอร์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Rescent) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | : 15/07/2024 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) | : 15/07/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | : 15-22/07/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | : 01/08/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 24071521 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำหมักสมุนไพร | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14.02 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร | |
| ค่า pH (pH) at 25 °C | | Electrometric Method | 7.0 | 5.0-9.0 |
| กรดไขมัน (BOD) | mg/L | part 4500-5 ¹ B | 4.0 | \$30.0 |
| กรดไขมัน (Total Suspended Solids) | mg/L | 5-Days BOD Test part 5210B | 0.40 ⁽³⁾ | \$40.0 |
| ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids) | mg/L | Dried at 103 -105 °C part 2540D | 22 | \$250 |
| ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN) | mg/L | Dried at 180 °C part 2540C | 1.1 ⁽⁴⁾ | \$35.0 |
| ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH ₄ -N) | mg/L | Macro-Kjeldahl part 4500-N ₄ -B | <1.0 | \$10 |
| ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease, FOG) | mg/L | Iodometric part 4500-S ² F | <0.33 | \$20.0 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการประเภท สรรพัต 7 พุทธศักราช 2548
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 วันที่ 23 ธันวาคม 2548
[3] Not ISI Accredited

- [4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบในต่างประเทศ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certificated ISO 9001:2015

หมายเหตุ (Notes) :

1. ขบวนการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานผลการทดสอบฉบับนี้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆที่เกิดจากการนำผลการทดสอบไปใช้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เลขที่ 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต 83130 โทร: 076 623955, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619945
Address: 59230 Village No.4 Kuhn Sub-district, Kuhn District, Phuket, 83130 Tel: 076 623955, 062 059 4888 Fax: 076 619945
หนังสือแจ้งการ (Tax ID): 0055561013613 E-mail: bsadure.1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 7
หมายเลขรายงาน Report No.: W-103567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต 83130
โทร (Tel): 076 363250 โทรสาร (Fax): -

| | |
|---------------------------------------|---|
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์สไตน์ ซุปเปอร์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Rescent) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | : 15/07/2024 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) | : 15/07/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | : 15/07/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | : 01/08/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 24071521 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำหมักสมุนไพร | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14.02 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร | |
| ค่า pH (pH) at 25 °C | mg/L | Gonimetric part 2540F | <0.10 | \$40.80 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการประเภท สรรพัต 7 พุทธศักราช 2548
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 วันที่ 23 ธันวาคม 2548
[3] Not ISI Accredited

- [4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบในต่างประเทศ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

หมายเหตุ (Notes) :

1. ขบวนการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานผลการทดสอบฉบับนี้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆที่เกิดจากการนำผลการทดสอบไปใช้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เลขที่ 59230 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดภูเก็ต



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 50206 หมู่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 81100 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619695
Address: 50206 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 81100 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4885 Fax: 076 619695
เว็บไซต์: bktaurus.com (E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-103567

| | |
|---|--|
| ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) ที่อยู่ (Address) | บริษัท รันตโรส จำกัด เลขที่ 50100 หมู่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 81100 โทร (Tel.) : 076 353250 โทรสาร (Fax) : - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รายงานผล (Result Date) | : ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์ไลฟ์ รีเซิร์ท (Soy Wellbeing & Lifestyle Resort) : 15/07/2024 : 15/07/2024 : 16-17/07/2024 : 01/08/2024 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) | : Mr. Sametpong Pongsi-dach |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) (2) |
|--|--------------|---|---------------------|------------------------|
| รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.) | | | 24071922 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14:07 น. | |
| สถานะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | น้ำ | |
| โคโลนิฟอร์ม (Total Coliform) (3)(4) | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E | N.D. | ไม่มี |
| อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (5)(6) | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E | N.D. | ไม่มี |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาและน้ำดื่มของประเทศไทย ตามคำแนะนำของกรมอนามัย (WHO) ปี 2011
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานรับรองผลการวิเคราะห์
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected



หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารลับและใช้เฉพาะสำหรับงานทดสอบที่กล่าวถึงเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะสำหรับการทดสอบเท่านั้นและไม่ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
P-F-TA-01/V1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 50206 หมู่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 81100 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619695
Address: 50206 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 81100 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4885 Fax: 076 619695
เว็บไซต์: bktaurus.com (E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-103567

| | |
|---|--|
| ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) ที่อยู่ (Address) | บริษัท รันตโรส จำกัด เลขที่ 50100 หมู่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 81100 โทร (Tel.) : 076 353250 โทรสาร (Fax) : - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รายงานผล (Result Date) | : ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์ไลฟ์ รีเซิร์ท (Soy Wellbeing & Lifestyle Resort) : 15/07/2024 : 15/07/2024 : 16-17/07/2024 : 01/08/2024 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) | : Mr. Sametpong Pongsi-dach |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) (2) |
|--|--------------|---|---------------------|------------------------|
| รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.) | | | 24071923 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14:11 น. | |
| สถานะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | น้ำ | |
| โคโลนิฟอร์ม (Total Coliform) (3)(4) | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E | N.D. | <2.2 |
| อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (5)(6) | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E | N.D. | ไม่มี |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาและน้ำดื่มของประเทศไทย ตามคำแนะนำของกรมอนามัย (WHO) ปี 2011
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานรับรองผลการวิเคราะห์
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected



หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารลับและใช้เฉพาะสำหรับงานทดสอบที่กล่าวถึงเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะสำหรับการทดสอบเท่านั้นและไม่ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
P-F-TA-01/V1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59236 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู้ง อำเภอคู้งกู้ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 025955, 062 059 2600, 062 059 4000 โทรสาร : 076 619605
Address: 59236 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 025955, 062 059 2600, 062 059 4000 Fax: 076 619605
แฟกซ์ : 076 619605 (Fax ID): 00355691015015 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-103587

| | |
|--|---|
| ชื่อผู้ส่งสาร (Customer): | บริษัท ทีเอสที จำกัด |
| ที่อยู่ (Address): | เลขที่ 5606 หมู่ 4 ตำบลโคก อำเภอโคก จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร (Tel.): 076 353260 โทรสาร (Fax): - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): | ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ โกลด์ไลฟ์สไตล์ รีสอร์ท (Stay Wellbeing & Lifestyle Resort) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): | : 15/07/2024 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): | : 15/07/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date): | : 16-31/07/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date): | : 01/08/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) (2) |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------|---------------------|------------------------|
| จำนวนตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 24071524 | 24071525 |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม (น้ำดื่ม) | น้ำดื่ม (น้ำดื่ม) |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำ | น้ำ |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14.15 น. | 14.18 น. |
| สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | บรรจุขวด ปิดฝา | บรรจุขวด ปิดฝา |
| Leptotrichia spp. (10x4) | CFU/g | CDC 2005 | N.D. | N.D. |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not TIS Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้า (Analyzed by Subcontractor)
(5) ศาสนาไม่เกี่ยวข้องกับการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected

หมายเหตุ (Notes):
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้ข้างต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้ในส่วนอื่นได้
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการทดสอบ

F-7-18-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59236 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู้ง อำเภอคู้งกู้ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 025955, 062 059 2600, 062 059 4000 โทรสาร : 076 619605
Address: 59236 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 025955, 062 059 2600, 062 059 4000 Fax: 076 619605
แฟกซ์ : 076 619605 (Fax ID): 00355691015015 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 6 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-103587

| | |
|--|---|
| ชื่อผู้ส่งสาร (Customer): | บริษัท ทีเอสที จำกัด |
| ที่อยู่ (Address): | เลขที่ 5606 หมู่ 4 ตำบลโคก อำเภอโคก จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร (Tel.): 076 353260 โทรสาร (Fax): - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): | ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ โกลด์ไลฟ์สไตล์ รีสอร์ท (Stay Wellbeing & Lifestyle Resort) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): | : 15/07/2024 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): | : 15/07/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date): | : 16-31/07/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date): | : 01/08/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) (2) |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| จำนวนตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 24071526 | 24071526 |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม (น้ำดื่ม) | น้ำดื่ม (น้ำดื่ม) |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำ | น้ำ |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 10.51 น. | 10.51 น. |
| สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | Swab สุ่มจากในห้องทดลอง | Swab สุ่มจากในห้องทดลอง |
| Leptotrichia spp. (10x4) | CFU/g | CDC 2005 | N.D. | N.D. |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not TIS Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้า (Analyzed by Subcontractor)
(5) ศาสนาไม่เกี่ยวข้องกับการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected

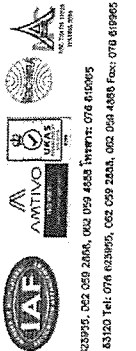
หมายเหตุ (Notes):
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้ข้างต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้ในส่วนอื่นได้
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการทดสอบ

F-7-18-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 09036 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันหลวง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 023995, 062 059 2065, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965
Address: 09036 Village No.4 Kallu Sub-district, Kallu District, Phuket, 83120 Tel: 076 023995, 062 059 2065, 062 059 4888 Fax: 076 619965
Email: info@bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-103567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท รีสอร์ทไฮด์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 5660 หมู่ที่ 4 ตำบลวาวัง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83130
โทร (Tel) : 076 363250 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : แหล่งน้ำดื่ม แอ่ง ไหล่ไผ่ ไร่สุรินทร์ (Siy Wellbeing & Lifestyle Resort)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 15/07/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 15/07/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Somakong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 17/07/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 01/08/2024

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|---|--------------|---|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 24071527 | 24071528 |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 14.32 น. | 14.37 น. |
| สถานะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส | ใส |
| ความแข็งของน้ำดื่ม (Total Hardness as CaCO ₃) | mg/L | EDTA Titrimetric point 23-40C | 77.2 | 72.4 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] -
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015 - TH

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
การให้บริการที่ตรงตามมาตรฐานสากล



บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 09036 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันหลวง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 023995, 062 059 2065, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965
Address: 09036 Village No.4 Kallu Sub-district, Kallu District, Phuket, 83120 Tel: 076 023995, 062 059 2065, 062 059 4888 Fax: 076 619965
Email: info@bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-155867
ทะเบียนเลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ : 2-20

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท รีสอร์ทไฮด์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 5660 หมู่ที่ 4 ตำบลวาวัง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83130
โทร (Tel) : 076 363250 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : แหล่งน้ำดื่ม แอ่ง ไหล่ไผ่ ไร่สุรินทร์ (Siy Wellbeing & Lifestyle Resort)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 15/07/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 15/07/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Somakong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 15/07/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 21/07/2024

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 2403153 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | น้ำดื่ม |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 09.40 น. | |
| สถานะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส | |
| pH-Value (pH at 25 °C) | - | Electronic Method | 7.3 | 5.0-9.0 |
| เบต้า (BOD) | mg/L | part 4500-5 th B Aside Modification part 4500-5 C ¹ 5-Days BOD Test part 5210B | 3.7 | ≤30.0 |
| สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) | mg/L | Dried at 103 -105 °C part 2540D | 0.30 ⁽³⁾ | ≤40.0 |
| ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) | mg/L | Dried at 180 °C part 2540C | 224 | ≤500 |
| ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄ -N) | mg/L | Macro-Kjeldahl part 4500-N ₄ -H | 6.4 | ≤35.0 |
| ซัลเฟต (Sulfate) (SO ₄) | mg/L | Iodometric part 4500-S ² F | <1.0 | ≤10 |
| ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) ⁽³⁾⁽⁴⁾ | mg/L | Portion & Gravimetric part 9552B | 40.33 | ≤20.0 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากอาคารภายในประเทศประเภทครัวเรือน 7 พฤศจิกายน 2543
ประกาศใช้ตั้งแต่วันที่ 122 ของที่ 2553 วันที่ 28 ธันวาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
การให้บริการที่ตรงตามมาตรฐานสากล



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 590259 หมู่ที่ 4 ตำบลชุมช้าง หมู่บ้าน ช้างใหญ่ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก 65120 โทร: 076 623955, 062 059 2045, 062 059 4856 โทรสาร: 076 619965
Address: 590259 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 65120 Tel: 076 623955, 062 059 2045, 062 059 4856 Fax: 076 619965
แฟกซ์: 076 619965 (Fax ID): 035556103013 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ข้อมูลลูกค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ชัยมงคล จำกัด
: เลขที่ 59020 หมู่ที่ 4 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65130
โทร (Tel): 076 503220 โทรสาร (Fax): -

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-190607

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สมเด็จพระสังฆราช วัดสุทัศน์สุวารี (Soy Wellbeing & Lifestyle Reser)
: 15/03/2024
: 15/03/2024
: 16/03/2024
: 21/03/2024

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Somakong Pongkitchach

| พารามิเตอร์ทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 2405214 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำจืด | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 03.40 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ปกติ | |
| การปนเปื้อน (Settleable Solids) (%) | mg/L | Gravimetric port 2540F | <0.10 | ≤0.50 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพการประปาและมาตรฐานการประปา 7 พฤษภาคม 2540
- (3) Not ISI Accredited
- (4) ผลสอบไม่อยู่ในรายการทดสอบรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ผลการทดสอบจะแตกต่างกันไปตามลักษณะของตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบ
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการขอใบรับรองผลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้

"PR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 590259 หมู่ที่ 4 ตำบลชุมช้าง หมู่บ้าน ช้างใหญ่ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก 65120 โทร: 076 623955, 062 059 2045, 062 059 4856 โทรสาร: 076 619965
Address: 590259 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 65120 Tel: 076 623955, 062 059 2045, 062 059 4856 Fax: 076 619965
แฟกซ์: 076 619965 (Fax ID): 035556103013 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ข้อมูลลูกค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ชัยมงคล จำกัด
: เลขที่ 59020 หมู่ที่ 4 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65130
โทร (Tel): 076 503220 โทรสาร (Fax): -

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-190607

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สมเด็จพระสังฆราช วัดสุทัศน์สุวารี (Soy Wellbeing & Lifestyle Reser)
: 23/03/2024
: 23/03/2024
: 25/03/2024
: 01/04/2024

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Somakong Pongkitchach

| พารามิเตอร์ทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 2405214 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำจืด | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 12.30 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ปกติ | |
| การปนเปื้อน (Settleable Solids) (%) | mg/L | Gravimetric port 2540F | <0.10 | ≤0.50 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพการประปาและมาตรฐานการประปา 7 พฤษภาคม 2540
- (3) Not ISI Accredited
- (4) ผลสอบไม่อยู่ในรายการทดสอบรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited

***Certified ISO 9001:2015



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ผลการทดสอบจะแตกต่างกันไปตามลักษณะของตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบ
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการขอใบรับรองผลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้

"PR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 023995, 082 059 2888, 082 059 4888 โทรสาร: 076 019905
Address: 59353 Village No.4 Kadiu Sub-district, Kadiu District, Phakdi, 83120 Tel: 076 023995, 082 059 2888, 082 059 4888 Fax: 076 019905
เบอร์โทรสาร: (Fax No.): 082595013615 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153867

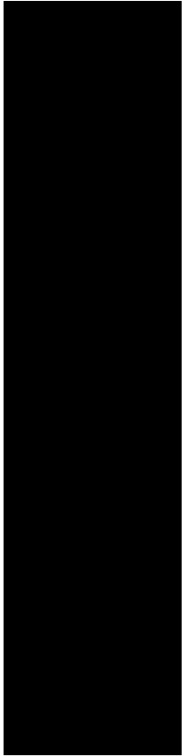
ชื่อผู้ใช้งาน (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท ไทยฟอสเฟต จำกัด
เลขที่ 5608 หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83130
โทร (Tel) : 076 363250 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Receiving Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สถานีผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบไม่คั่วของ บริษัท (Soy Wellbeing & Lifestyle Project)
: 31/03/2024
: 31/03/2024
: 01/02/2024
: 14/1/2024

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | 2403/1 | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำใส | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 09.40 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส มีตะกอนเล็กน้อย | |
| การนำตัวอย่างมาทดสอบ (Settleable Solids) ⁽³⁾⁽⁴⁾ | mL | Graimetric port 254CF | <0.10 | ≤0.50 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] วิธีการทดสอบที่ทางบริษัทฯ ได้เลือกใช้คือ การทดสอบด้วยวิธี Gravimetric port 254CF
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรองโดย (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวข้างต้นเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกทำซ้ำหากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการนำตัวอย่างไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ โดยปริยาย (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลการวิเคราะห์

เบอร์โทรสาร: (Fax No.): 082595013615 E-mail: bknature@gmail.com

F-P.7.8-01/1 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 023995, 082 059 2388, 082 059 4888 โทรสาร: 076 019905
Address: 59353 Village No.4 Kadiu Sub-district, Kadiu District, Phakdi, 83120 Tel: 076 023995, 082 059 2388, 082 059 4888 Fax: 076 019905
เบอร์โทรสาร: (Fax No.): 082595013615 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153867

ชื่อผู้ใช้งาน (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท ไทยฟอสเฟต จำกัด
เลขที่ 5608 หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83130
โทร (Tel) : 076 363250 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Receiving Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สถานีผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบไม่คั่วของ บริษัท (Soy Wellbeing & Lifestyle Project)
: 31/03/2024
: 31/03/2024
: 01-02/1/2024
: 14/1/2024

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | 2403/1 | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำใส | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 09.43 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส | |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Total Coliform) ⁽³⁾⁽⁴⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | ไม่มี |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Acid) ⁽⁵⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | ไม่มี |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] วิธีการทดสอบที่ทางบริษัทฯ ได้เลือกใช้คือ การทดสอบด้วยวิธี Multiple-Tube Fermentation Test
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรองโดย (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวข้างต้นเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกทำซ้ำหากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการนำตัวอย่างไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ โดยปริยาย (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลการวิเคราะห์

เบอร์โทรสาร: (Fax No.): 082595013615 E-mail: bknature@gmail.com

F-P.7.8-01/1 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ : 59235 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร : 078 623895, 082 059 4888 โทรสาร : 078 619805
Address : 59235 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 33120 Tel: 078 623895, 082 059 4888 Fax: 078 619805
แฟกซ์ : 078 619805 (Fax No.) : 082594888 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153897

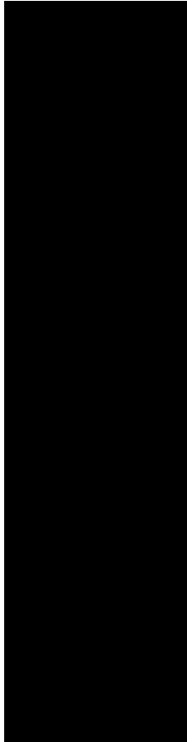
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท วิสาหกิจ จำกัด
: เลขที่ 59235 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
โทร (Tel.) : 078 623895 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: แหล่งน้ำดิบ อบต. ไหล่เหล็ก อ.เขว้า จ.บุรีรัมย์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Resort)
: 3/10/2024
: 3/10/2024
: 01-10/1/2024
: 14/1/2024

| พารามิเตอร์ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| จำนวนจุลินทรีย์ (Microbiology No.) | | | | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | 24 (03/10) | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 09:26 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส | |
| ทดสอบทั้งหมด (Total Coliform) ⁽²⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | <2.2 |
| อีโคไล (E.coli) ⁽³⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | ไม่มี |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) มาตรฐานการตรวจสอบน้ำดื่ม ตาม มอก. 28-2563
- (3) Not TSI Accredited
- (4) ผลการทดสอบไม่พบการปนเปื้อน (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นข้อมูลเฉพาะกับลูกค้าเท่านั้น การทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ภายในเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การตรวจสอบเพิ่มเติมในส่วนการปนเปื้อนอื่น ๆ ไม่สามารถทำได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ : 59235 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร : 078 623895, 082 059 4888 โทรสาร : 078 619805
Address : 59235 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 33120 Tel: 078 623895, 082 059 4888 Fax: 078 619805
แฟกซ์ : 078 619805 (Fax No.) : 082594888 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153897

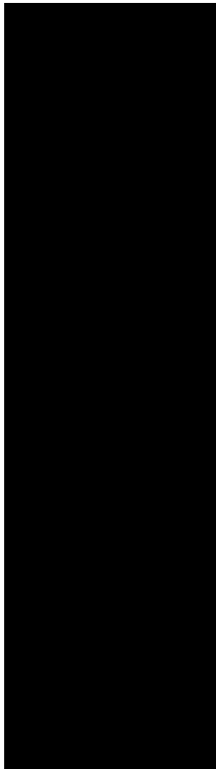
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท วิสาหกิจ จำกัด
: เลขที่ 59235 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
โทร (Tel.) : 078 623895 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: แหล่งน้ำดิบ อบต. ไหล่เหล็ก อ.เขว้า จ.บุรีรัมย์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Resort)
: 3/10/2024
: 3/10/2024
: 01-10/1/2024
: 14/1/2024

| พารามิเตอร์ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| จำนวนจุลินทรีย์ (Microbiology No.) | | | 24 (03/10) | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | น้ำดื่ม (น้ำดื่ม) | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำดื่ม | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 09:50 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ใส | |
| ทดสอบทั้งหมด (Total Coliform) ⁽²⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | <2.2 |
| อีโคไล (E.coli) ⁽³⁾ | MPN/100 mL | Multiple-Tube Fermentation Test | N.D. | ไม่มี |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) มาตรฐานการตรวจสอบน้ำดื่ม ตาม มอก. 28-2563
- (3) Not TSI Accredited
- (4) ผลการทดสอบไม่พบการปนเปื้อน (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected



หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นข้อมูลเฉพาะกับลูกค้าเท่านั้น การทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ภายในเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การตรวจสอบเพิ่มเติมในส่วนการปนเปื้อนอื่น ๆ ไม่สามารถทำได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59250 หมู่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอเขย้ง จังหวัดปัตตานี 81320 โทร: 078 623955, 082 059 2406, 082 059 4006 โทรสาร: 078 619005
Address: 59250 Village No.4 Kathu Sub-District, Kathu District, Phuket, 81320 Tel: 078 623955, 082 059 2406, 082 059 4006 Fax: 078 619005
เว็บไซต์: E-mail: bknature4@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 6 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153067

| | |
|--|---|
| ชื่อผู้รับบริการ (Customer) ที่อยู่ (Address) | บริษัท ธีรสิทธิ์ไทย จำกัด เลขที่ 59050 หมู่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอเขย้ง จังหวัดปัตตานี 81320 โทร (Tel) : 078 505290 โทรสาร (Fax) : - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | ผลิตภัณฑ์เนื้อหมู ไก่สด ไร้สาร (Soy Wellbeing & Lifestyle Report) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | : 31/10/2024 |
| วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) | : 31/10/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | : 01-13/11/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | : 14/11/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|--------------|--|--|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 241031/6 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | เนื้อหมู ไก่สด | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 10.51 น. | |
| สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | Swab สิวขาว ในระหว่างเนื้อหมู ไก่สด ไม่มีการปนเปื้อน | |
| Legionella spp. (PMH) | CFU/L | CDC 2005 | N.D. | |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] -
[3] Net TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับหมายฯ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ภัทราพัฒน์ไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected

หมายเหตุ (Note) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PRO" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท ธีรสิทธิ์ไทย จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59250 หมู่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอเขย้ง จังหวัดปัตตานี 81320 โทร: 078 623955, 082 059 2406, 082 059 4006 โทรสาร: 078 619005
Address: 59250 Village No.4 Kathu Sub-District, Kathu District, Phuket, 81320 Tel: 078 623955, 082 059 2406, 082 059 4006 Fax: 078 619005
เว็บไซต์: E-mail: bknature4@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-153067

| | |
|--|---|
| ชื่อผู้รับบริการ (Customer) ที่อยู่ (Address) | บริษัท ธีรสิทธิ์ไทย จำกัด เลขที่ 59050 หมู่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอเขย้ง จังหวัดปัตตานี 81320 โทร (Tel) : 078 505290 โทรสาร (Fax) : - |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | ผลิตภัณฑ์เนื้อหมู ไก่สด ไร้สาร (Soy Wellbeing & Lifestyle Report) |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | : 31/10/2024 |
| วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) | : 31/10/2024 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | : 01/11/2024 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | : 14/11/2024 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| รหัสตัวอย่าง (Analysis No.) | | | 241031/7 | 241031/6 |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | เนื้อหมู ไก่สด | เนื้อหมู ไก่สด |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | 10.00 น. | 10.05 น. |
| สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | ไก่ | ไก่ |
| ความแข็งของหินปูน (Total Hardness as CaCO ₃) (H) | mg/L | EDTA Titrimetric port 3340C | 77.2 | 72.4 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] -
[3] Net TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับหมายฯ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ภัทราพัฒน์ไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015 - TH

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PRO" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท ธีรสิทธิ์ไทย จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563

BK
NATURE TAURUS
บริษัท บีเค เนเจอร์
BK Nature
ที่ตั้ง : 30500 หมู่ที่ 4 ต.บึง
Address: 59/200 Villaville
เลขบัญชีธนาคาร (Bank ID)
www.bk-nature.com

Analysis Report

מס' דו"ח (Page) : 2 of
מס' דו"ח (Report No.) : W-15516

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
รหัส (Address)
: บริษัท วิสาหกิจไทย จำกัด
: เลขที่ 5520 หมู่ที่ 4 ตำบลไผ่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 85150
โทร (Tel) : 075 955250 โทรสาร (Fax) : -

| | |
|--|---|
| <p> สารานุกรมวิชาการ (Sampling Source) วันที่ได้รับสาร (Sampling Date) วันที่รับสาร (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รับผล (Result Date) </p> | <p> วิธีการสุ่ม (Sampling Method) ผู้สุ่มสาร (Sampling By) ผู้รับผล (Result Date) </p> |
| <p> สารานุกรมวิชาการ (Sampling Source) วันที่ได้รับสาร (Sampling Date) วันที่รับสาร (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รับผล (Result Date) </p> | <p> วิธีการสุ่ม (Sampling Method) ผู้สุ่มสาร (Sampling By) ผู้รับผล (Result Date) </p> |

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีตรวจสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|---|---------------------|-----------------------------------|
| รหัส/ชื่อสินค้า (Analysis No.) | | | | |
| ชื่อสินค้า (Sample Name) | | | | |
| รายละเอียดสินค้า (Sample Description) | | | | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | | |
| ค่าความคงตัวของตะกอน (Settleable Solids) ⁽³⁾⁽⁴⁾ | mg/L | Gravimetric port 254CF | <0.10 | \$\le\$ 0.50 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารบ้านเรือนและโรงงานครัวเรือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546

ประกาศใช้บังคับจากฉบับลงวันที่ 22 มุมห้ 2553 วันที่ 29 ธันวาคม 2546

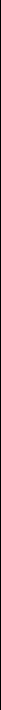
(3) Not ISI Accredited

(4) ทดสอบโดยใช้วิธีทางกลบนันทันช่วง (modified by Subcommittee)

(5) กรมโรงงานอุตสาหกรรม

(6) Nat. Dept. of Industrial Works Accredited

[REDACTED]



1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 283: 2689-2695.

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 283: 2689-2695.

มหาวิทยาลัย (Notes) :

(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

NOT *Principles Reproducibility On standard First service*

F-P-7.6-01/1 V2, 1 JUNIUM 2563



บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 50393 หมู่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี 33121 โทร: 076 623955, 052 059 2548, 052 059 4885 โทรสาร: 076 618965
Address: 29266 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83121 Tel: 076 623955, 052 059 2548, 052 059 4885 Fax: 076 618965
E-mail: info@bknature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-172907
ฉบับนี้จะเป็นใบรับรองผลการวิเคราะห์

ผู้รับบริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท สยามฟู้ด จำกัด
: เลขที่ 5080 หมู่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี 33121
โทร (Tel.) : 076 623955 โทรสาร (Fax) : -

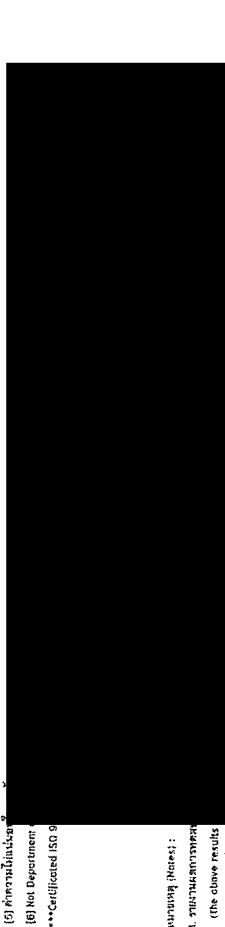
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์ฟิช ลิฟสไตล์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Report)
: 16/02/2024
: 16/02/2024
: 16-23/02/2024
: 24/02/2024

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
ผู้วิเคราะห์ (Analyst)
: Mr. Somphong Pongthong
: N-200-9-0005

| พารามิเตอร์ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | 2412161 | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำปลาหมัก | น้ำปลาหมัก |
| เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sampling Condition) | | | 11.45 น. | 11.45 น. |
| อุณหภูมิ (Temperature) | °C | Electrometric Method part 4500-H ⁺ B | 7.5 | 5.0-9.0 |
| ค่า pH (pH) | | Acidic Modification part 4500-O C1 | 1.2 ⁽³⁾ | 4.0-9.0 |
| ความเข้มข้นของกรด (Total Suspended Solids) | mg/L | Dried at 105 °C part 2540D | 2.4 ⁽³⁾ | 4.0-9.0 |
| ความเข้มข้นของไขมัน (Total Dissolved Solids) | mg/L | Dried at 180 °C part 2540C | 150 | ≤500 |
| ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TXN) | mg/L | Macro-Liquid part 4500-N _{am} B | 1.7 ⁽³⁾ | ≤35.0 |
| ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Phosphorus, TXN) | mg/L | Iodometric part 4500-S ²⁻ F | <1.0 | ≤1.0 |
| ความเข้มข้นของไขมัน (Fat, Oil & Grease) | mg/L | Partition & Gravimetric part 5520B | <0.35 | ≤0.0 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำประปาและน้ำดื่มตามมาตรฐานของประเทศไทย ฉบับที่ 7 พุทธศักราช 2548
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ทดสอบในห้องปฏิบัติการทดสอบแบบห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] ค่าความไม่แน่นอน
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited



หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบและรับรองผลการวิเคราะห์เท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้ในการอื่นได้
(The above results are released only for the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50393 หมู่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี 33121 โทร: 076 623955, 052 059 2548, 052 059 4885 โทรสาร: 076 618965
Address: 29266 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83121 Tel: 076 623955, 052 059 2548, 052 059 4885 Fax: 076 618965
E-mail: info@bknature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-172907

ผู้รับบริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท สยามฟู้ด จำกัด
: เลขที่ 5080 หมู่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี 33121
โทร (Tel.) : 076 623955 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โกลด์ฟิช ลิฟสไตล์ (Soy Wellbeing & Lifestyle Report)
: 16/02/2024
: 16/02/2024
: 16-23/02/2024
: 24/02/2024

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
ผู้วิเคราะห์ (Analyst)
: Mr. Somphong Pongthong
: N-200-9-0005

| พารามิเตอร์ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | 2412161 | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | น้ำปลาหมัก | น้ำปลาหมัก |
| เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sampling Condition) | | | 11.45 น. | 11.45 น. |
| อุณหภูมิ (Temperature) | °C | Electrometric part 2540F | <0.10 | ≤0.50 |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำประปาและน้ำดื่มตามมาตรฐานของประเทศไทย ฉบับที่ 7 พุทธศักราช 2548
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ทดสอบในห้องปฏิบัติการทดสอบแบบห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited



หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบและรับรองผลการวิเคราะห์เท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้ในการอื่นได้
(The above results are released only for the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

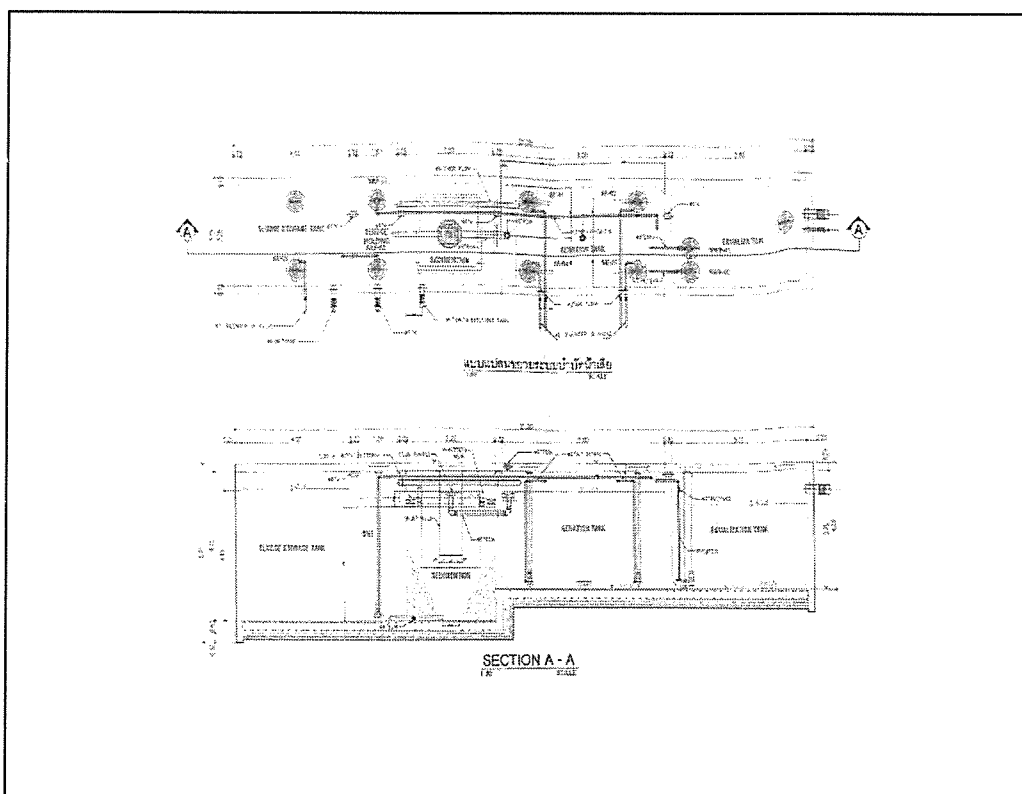
"PROR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

แบบ ทส.๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของ
ระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 56/80 หมู่ที่ 4
ซอย สุขสันต์ ถนน -
แขวง/ตำบล ราไวย์ เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-363 250 โทรสาร 076-363 260
มี บริษัทริสอร์ทไลฟ์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงแรม
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) _____ ออกให้โดย _____ หมดยุติ _____

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม) | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก | |
|--------------|--|---|---|---|--|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|--|----------------------------|---------------------|------------------------------|
| | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตร หรือ กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | |
| | | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | | | | อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) |
| 1/7/2024 | 25 | 215 | 172 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 2/7/2024 | 26 | 174 | 139 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 3/7/2024 | 29 | 185 | 148 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 4/7/2024 | 26 | 172 | 138 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 5/7/2024 | 25 | 178 | 142 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 6/7/2024 | 23 | 132 | 106 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 7/7/2024 | 27 | 205 | 164 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 8/7/2024 | 24 | 113 | 90 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 9/7/2024 | 25 | 204 | 163 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 10/7/2024 | 31 | 201 | 161 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 11/7/2024 | 29 | 189 | 151 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 12/7/2024 | 26 | 168 | 134 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 13/7/2024 | 25 | 126 | 101 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 14/7/2024 | 27 | 151 | 121 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 15/7/2024 | 27 | 111 | 89 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 16/7/2024 | 24 | 134 | 107 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผล
เป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

(.....) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....) ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

872.110 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

5,254.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

4,203.200 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. -

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลมตะกอน

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | | ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข | ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จาก ระบบ บำบัดน้ำ เสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม) | ลายมือชื่อ ผู้บันทึก |
|--------------|---|---|--|--|--|--|---|--|---|---|--|-------|--|---|-------------------------|
| | ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย) | ปริมาณ น้ำใช้ใน ทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม) | ปริมาณ น้ำเสียที่ เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม) | การ ระบาย น้ำทิ้ง จาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ ระบาย) | ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพ ที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) ลิตร หรือ กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | |
| | | | | | | ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง เติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง กวน/ ผสมน้ำ เสีย (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง สูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) | อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) | | | | |
| 17/8/2024 | 24 | 129 | 103 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 18/8/2024 | 26 | 152 | 122 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 19/8/2024 | 33 | 182 | 146 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 20/8/2024 | 26 | 133 | 106 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 21/8/2024 | 27 | 145 | 116 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 22/8/2024 | 25 | 120 | 96 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 23/8/2024 | 28 | 170 | 136 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 24/8/2024 | 23 | 120 | 96 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 25/8/2024 | 25 | 138 | 110 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 26/8/2024 | 26 | 141 | 113 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 27/8/2024 | 30 | 195 | 156 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 28/8/2024 | 21 | 83 | 66 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 29/8/2024 | 27 | 126 | 101 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 30/8/2024 | 24 | 123 | 98 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 31/8/2024 | 24 | 115 | 92 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |

852.20 4477.00 3581.60

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

.....
(.....)
เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมคอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รตน้ำตันไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 852.200 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,477.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,581.600 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. - 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
เครื่องสูบลมตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผล
เป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

_____ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

_____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

_____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ไซ้รตน้ำตันไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 784.750 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,416.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,732.800 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. - 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลมตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผล
เป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

_____เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

_____ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

_____ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 819.980 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,060.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,248.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. - 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลม ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------|------------------------------|
| | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม) | การระบายน้ำทิ้งจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตร หรือ กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม) | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | |
| | | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลูกตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) | | | อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) |
| | | | | | | | | | | | | | | ลายมือชื่อ ผู้นบันทึก |
| 17/11/2024 | 28 | 40 | 32 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 18/11/2024 | 29 | 206 | 165 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 19/11/2024 | 29 | 104 | 83 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 20/11/2024 | 27 | 118 | 94 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 21/11/2024 | 28 | 168 | 134 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 22/11/2024 | 27 | 153 | 122 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 23/11/2024 | 28 | 79 | 63 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 24/11/2024 | 29 | 42 | 34 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 25/11/2024 | 27 | 141 | 113 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 26/11/2024 | 27 | 184 | 147 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 27/11/2024 | 31 | 141 | 113 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 28/11/2024 | 25 | 170 | 136 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 29/11/2024 | 29 | 199 | 159 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 30/11/2024 | 25 | 143 | 114 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |

| | | |
|--------|---------|---------|
| 836.90 | 4321.00 | 3456.80 |
|--------|---------|---------|

หมายเหตุ ๑. ให้กรอสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 836.900 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,321.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,456.800 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน
[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
[] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. - 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลมตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม) | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก | |
|--------------|--|---|---|---|---|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม) | ปริมาณน้ำเสียที่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | ปริมาณสารเคมีหรือสัณฐานชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตร หรือ กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | |
| | | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | | | | เครื่องตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) |
| 1/12/2024 | 25 | 135 | 108 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 2/12/2024 | 26 | 127 | 102 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 3/12/2024 | 29 | 206 | 165 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 4/12/2024 | 27 | 129 | 103 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 5/12/2024 | 28 | 208 | 166 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 6/12/2024 | 26 | 132 | 106 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 7/12/2024 | 28 | 147 | 118 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 8/12/2024 | 26 | 132 | 106 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 9/12/2024 | 27 | 136 | 109 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 10/12/2024 | 32 | 138 | 110 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 11/12/2024 | 24 | 597 | 478 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 12/12/2024 | 27 | 139 | 111 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 13/12/2024 | 30 | 149 | 119 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 14/12/2024 | 27 | 167 | 134 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 15/12/2024 | 25 | 160 | 128 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |
| 16/12/2024 | 27 | 164 | 131 | ระบาย | - | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | ปกติ | ปกติ | ไม่มี | - | | |

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกรสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : RESORTLIFE CO.,LTD

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 56/80

หมู่ที่ : 4

ซอย : สุขสันต์ 2

ถนน :

แขวง/ตำบล : ราไวย์

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076363250

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 162

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 75/2562

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ Sukanya เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

165.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รตน้ำตันไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถมาสูบเพื่อนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 847.670 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 5,882.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 4,705.600 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. - 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบลมตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗