

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
- เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จมูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 6 หลักฐานการเข้าร่วมฝึกอบรม
- เอกสารแนบที่ 7 ใบเสร็จไฟฟ้า

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพหลโยธินที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕
เรื่อง ต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เมาเจอร์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบทนายหนังสือรับรองขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เมาเจอร์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เมาเจอร์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐ สภาที่ตั้งเลขที่ ๕๙/๔๖๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระโพ อำเภอกะพ้อ
จังหวัดปัตตานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เมาเจอร์ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีข้อประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวสาณีย์ บุตรสุจริ

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายจิระศักดิ์ นันทน

๒) นางสาวอุษาภักดิ์ สุวรรณ

๓) นางสาววิไลสา นวลไข

๔) นางสาววรรณพร ชินแก้ว

๕) นายสมิทธิ์พงศ์ พงศ์ศิริเดช

ค. ขอถ่ายเอกสารเลขที่ที่ได้รับขึ้นทะเบียนวิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้
ผ่านเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นางจินดา เจ๊ะศรีเมห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการ
ผู้ตรวจการแผ่นดินและโฆษกผู้ตรวจการแผ่นดิน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๗๕๓๒ ๕๐๒๔, ๐ ๗๕๔๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sinw@pdrv.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ปะเทศไทยก้าวหน้า รวมกันพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว”



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์




เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เมาเจอร์ จำกัด
เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔๐ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

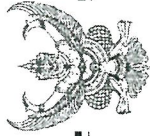
ขอประชาสัมพันธ์ผลการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ
นับเสีย จำนวน ๘ รายการ

| 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.


(นายเนตรศรี ตีเรียงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้



แบบ กตช./ฉ.๑๒
Form NSC/TISI.2

ใบรับรองเลขที่ 23-LB01411
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๕๘/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๕/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๓๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025:2017))

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๐
(Accreditation No. Testing 0550)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง 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))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน
เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ตส.)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date 2023-03-03T10:25:56.993+07:00

23LB01411/6

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(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

รายละเอียดสาขาและขอข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)

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

หมายเลขการรับรองที่
(Accreditation No.)

ทดสอบ 0590
(Testing 0590)

ฉบับที่ (Issue No.)

ที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(20 February P.E. 2566 (2022))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(laboratory status)

☒ ๓๖๖ (Perma)

☐ นอกสถานที่ ☐ ขั้วครว

(๕๖) ชั่วคราว

☐ เคลื่อนที่ ☐ หลายสถานที่

☐ เคลื่อนที่ ☐ หลายสถานที่

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570



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

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

หน้าที่ 1/2

รายละเอียดสาขาและขอช่วยใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-B0141

(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ ๐๒
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(Valid from) (20 February BE 2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ถาวร (Perma)

นอกสถานที่ (Site)

สถานที่

ชั่วคราว
(Temporary)

ชั่วคราว

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(until 10 November P.E. 2570 (2027))



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

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

မှတ်ချက် ၁/၁

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

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

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

ข้อ ๒ ในประกาศนี้ “อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิใช่ลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีหอรบระบายน้ำหรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“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) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีความพิการ ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการเพื่อสุขภาพ
- (๖) ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจอย่างเดียวหรือหลายอย่าง ได้แก่

- (๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

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

ข้อ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ประเภทที่ระบุไว้ในคำค้น

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

| ประเภทอาคาร | หน่วย | อาคารประเภท ก. | อาคารประเภท ข. | อาคารประเภท ค. | อาคารประเภท 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 หอแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข | ห้อง | - | ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐ | ไม่ถึง ๕๐ |
| สถานรับเลี้ยงเด็ก | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีความพิการ | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง | - | - | - | - | ทุกขนาด |
| ๒. อาคารพาณิชย์ | | | | | |
| โรงแรม | ห้อง | ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐ | ไม่ถึง ๖๐ | - |
| สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว | ตารางเมตร | - | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ | ไม่ถึง ๑,๐๐๐ |
| โรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชนหรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ | | ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ | - | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |

| ประเภทอาคาร | หน่วย | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
|---|-------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การมหาชนและของเอกชน | ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า | ตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐ | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |
| | | ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ | - | ไม่ถึง ๕,๐๐๐ |
| | | ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป | ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ | ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ | ไม่ถึง ๑,๐๐๐ |
| วัดศาลาหรือร้านอาหาร | | 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 ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย |
| | | | | ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์ และอาคารสถานพยาบาล |
| ๓. ขอมั่งแขวงลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) | ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร |
| ๔. ขอมั่งแขวงละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |

| พารามิเตอร์ | ค่ามาตรฐาน | | | |
|--|--|--|--|--|
| | อาคาร ประเภท ก. | อาคาร ประเภท ข. | อาคาร ประเภท ค. | อาคาร ประเภท ง. |
| | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ | สำหรับอาคารพาณิชย์ | สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ |
| | | | | |
| ๕. ซัลไฟด์ (Sulfide) | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร |
| | | | | |
| ๖. ฟอสฟอรัส (Total Kjeldahl Nitrogen) | ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |
| ๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) | | | | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย |
| | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร |
| | | | | |
| ๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | - |
| ๙. แบคทีเรียกลุ่มที่ก่อโรคเสียร่วม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มทีเอ็นดี ๑๐๐ มิลลิตร) | - |
| ๑๐. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล) | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร | - |

ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานความถูกต้องของยาน้ำทั้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ บีบีดี ให้ใช้วิธีบ่งตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีไฮโดรมอติฟิเคชัน (Azide Modification) หรือวิธีเนเมเบรนอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคัลโพรบ (Optical Probe)

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

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

๖.๕ ซิลิไซด์ ให้ใช้วิธีไอโอดิเนทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ทีเคเอ็น ให้ใช้วิธีเคลดาล์ (Kjeldahl)

๖.๗ น้ำนัมและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำนัมและไขมัน

๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคไลฟอร์ม ให้ใช้วิธี มัลติเทิล ทิวป์ เฟอว์แมนเทชัน เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

๖.๙ คลอรีนอิสระ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเพียเมตรี (Colometric method) หรือวิธีไอโอดิเนทริก อิเล็กโทรด (Iodometric Electrode Technique)

ข้อ ๗ การคิดคำนวณขนาดของอาคารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุม มลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทั้งตามข้อ 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 หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทั้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานความถูกต้องของยาน้ำทั้งตามข้อ ๔ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บในจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่น ที่สามารถให้เป็นตัวแทนของน้ำทั้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีมีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทั้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างน้ำทั้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจ้วง (Grab Sampling)

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

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

เอกสารแนบที่ 3

หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๕ ๑ ๗ ๕ .

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทระกุล

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๕๕๔๙ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทระกุล ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทระกุล ตั้งอยู่ที่ ทางหลวงแผ่นดิน สายเทพกระษัตรี-บ้านดอน-เชิงทะเล (๔๐๓๐) หมู่ ๑ ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการ ประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๔๐ ห้อง มีพื้นที่ใช้สอยอาคาร ๑,๔๔๖.๖๖ ตารางเมตร พร้อมทั้งมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทระกุล ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ดังกล่าว โดยให้ นายธีรภักดิ์ จันทระกุล เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ หากจังหวัดภูเก็ต ได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือจังหวัดภูเก็ต ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข

ให้สำนักงาน...

ให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดภูเก็ต ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการ ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุ ใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติ หรืออนุญาตขอให้จังหวัดภูเก็ต พิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ ของจังหวัดภูเก็ต เพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

สุวิทย์ อุดมพันธ์

(นายสุวิทย์ อุดมพันธ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒-๖๘๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๕ ๑ ๗ ๖๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเทพกระษัตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ สำเนาหนังสือบริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด ที่ OK 0025/2560 ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๐
๒. สำเนาหนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๕๕๔๙ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๔. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ด้วย นายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
จัดทำและเสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort)
ของนายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล ตั้งอยู่ที่ ทางหลวงแผ่นดินสายเทพกระษัตรี-บ้านดอน-เชิงทะเล (๔๐๓๐) หมู่ ๑
ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๔๐ ห้อง
มีพื้นที่ใช้สอยอาคาร ๑,๔๔๖.๖๖ ตารางเมตร ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และจังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณ
จังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติ
ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้
นายธีรภักดิ์ จันทร์ตระกูล เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ หากเทศบาลตำบลเทพกระษัตรี ได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือ

เทศบาลตำบล...

เทศบาลตำบลเทพกระษัตรี ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข ให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔ ในการนี้ จึงขอให้เทศบาลตำบลเทพกระษัตรี ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้เทศบาลตำบลเทพกระษัตรี พิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านสิ่งแวดล้อม ที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของเทศบาลตำบลเทพกระษัตรี เพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

สุวิธ อุตสาหกิจ

(นายสุวิธ อุตสาหกิจ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒-๖๘๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ตารางที่ 2 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม | พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด | วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลา/ความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|-----------------------|---|--|---------------------------------------|----------------|
| 1. คุณภาพน้ำทิ้ง | <ul style="list-style-type: none"> -ความเป็นกรด-ด่าง (pH) -บีโอดี (BOD) -ปริมาณสารแขวนลอย(SS) -สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) -ปริมาณตะกอนแห้ง -ทีเคเอ็น (TKN) -ออร์แกนิก-ไนโตรเจน -แอมโมเนีย-ไนโตรเจน -น้ำมันและไขมัน (Fat,Oil and Grease) -Sulfide | <p>บริเวณที่ตรวจสอบ</p> <p>1. บ่อตรวจคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว</p> <p>วิธีการ</p> <p>การทดสอบดัชนีคุณภาพน้ำทั้งตามหลักวิทยาศาสตร์</p> | ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 2. ระบบบำบัดน้ำเสีย | กำลังไฟฟ้าหรือค่าไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย | <p>บริเวณที่ตรวจสอบ</p> <p>1. ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>วิธีการ</p> <p>1.ตรวจสอบกำลังไฟฟ้าที่ใช้ และค่าไฟฟ้าเฉพาะในส่วนของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>2.ตรวจสอบกลับ และสีของน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่ และได้ตามเกณฑ์มาตรฐานหรือไม่</p> | ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 3. การระบายน้ำ | เศษมูลฝอย ตะกอนดินทราย และสภาพท่อระบายน้ำ | <p>บริเวณที่ตรวจสอบ</p> <p>1. บ่อพัก ท่อระบายน้ำ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำบริเวณที่ดินการจ่ายอม</p> <p>วิธีการ</p> | ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม | พหุวิธีตรวจวัด | วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาและความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|------------------------------|---|--|--|----------------|
| 4. การจัดการมูลฝอย | ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม | บริเวณที่ตรวจสอบ 1. ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม วิธีการ 1. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในห้องพักมูลฝอยรวม ว่ามีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน 2. ตรวจสอบความสามารถในการรองรับ และการรั่วซึม 3. ตรวจสอบถังมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขในทันที | ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 5. การคมนาคม | สภาพการจราจรบริเวณโครงการ | บริเวณที่ตรวจสอบ 1. ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการ 1. ตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะที่รถเข้า-ออกจากโครงการ 2. สอบถามประชาชนในพื้นที่ข้างเคียง ว่าการเข้า-ออกของรถโครงการ ก่อให้เกิดปัญหาอย่างไรบ้าง และจะแก้ไขอย่างไร | ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | สภาพการทำงาน | บริเวณที่ตรวจสอบ 1. อาคารพักอาศัย วิธีการ 1. ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด | ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 7. ระบบป้องกันอัคคีภัย | ตรวจสอบสภาพระบบเตือนภัยและป้องกันอัคคีภัย | บริเวณที่ตรวจสอบ 1. อุปกรณ์เตือนภัยและป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ | ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมเอ็มเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม | พหุศาสตร์/พื้นที่ที่ตรวจวัด | วิธีการ/สถานที่สำรวจ | ระยะเวลาและความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|---|--|---|----------------|
| | | <p>1.ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร</p> <p>2.ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด</p> <p>3.มีการตรวจสอบเป็นพิเศษ สำหรับจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แผงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น</p> | | |
| 8. พื้นที่สีเขียว | สภาพการเจริญเติบโตของต้นไม้ | <p><u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u></p> <p>1.พื้นที่สีเขียวของโครงการ</p> <p><u>วิธีการ</u></p> <p>1.ตรวจสอบและดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว</p> | ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
| 9.คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ | <p>(1) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ</p> <p>1. คลอรีนอิสระคงเหลือ</p> <p>2. ค่าความเป็นกรด-ด่าง</p> <p>(2) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ</p> <p>1. โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด</p> <p>2. ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย</p> <p>3. Escherichia coli</p> <p>4. Staphylococcus aureus</p> | <p><u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u></p> <p>1.สระว่ายน้ำในโครงการ</p> <p><u>วิธีการ</u></p> <p>การทดสอบด้วยคุณภาพน้ำทั้งตามหลักวิทยาศาสตร์</p> | <p>- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ</p> <p>- ทุกเดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ</p> | เจ้าของโครงการ |

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนแปลงเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบที่เฝ้าติดตาม | พหุปัจจัย/ดัชนีชี้วัด | วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ | ระยะติดตามและค่าพหุปัจจัย | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|--|---|--|-----------------------|
| | <p>5. <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p> <p>(3) ควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ โดยพารามิเตอร์ที่ต้องทำการตรวจวิเคราะห์ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. pH 2. คลอรีนอิสระ 3. คลอรีนที่รวมกับสารอื่น 4. ค่าความเป็นด่าง 5. ความกระด้าง 6. กรดไฮยอนูริก 7. คลอไรด์ 8. แอมโมเนีย 9. ไนเตรท 10. โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด 11. ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย 12. <i>Escherichia coli</i> 13. <i>Staphylococcus aureus</i> 14. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | | <p>- ทุก 3 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ</p> | |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1) ทำความสะอาดห้องน้ำและห้องอาบน้ำ 2) ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของห้องน้ำและห้องอาบน้ำ 3) ซ่อมบำรุงห้องน้ำและห้องอาบน้ำ | <p><u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u></p> <p>ห้องน้ำและห้องอาบน้ำ บริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p><u>วิธีการ</u></p> <p>1. ตรวจสอบและดูแลรักษาห้องน้ำและห้องอาบน้ำ บริเวณสระว่ายน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> | <p>ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> | <p>เจ้าของโครงการ</p> |

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมแอมเปรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม | พหุมาตรการที่ควรปฏิบัติ | วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาและควมถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|-----------------------|---|---|------------------------------|----------------|
| | <p>ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของผู้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ (กรณีการจมน้ำ)</p> <p>(1) กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปีที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตนเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</p> <p>(2) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้</p> <p>1) โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน</p> <p>2) ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือห่วงลอยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำอย่างน้อย 2 อัน</p> <p>3) ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายสุดส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</p> <p>4) เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด</p> <p>5) ชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</p> <p>(3) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำและปิดประกาศ หมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลที่ปัจจุบันอยู่เสมอ</p> | <p>บริเวณที่ตรวจสอบบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>วิธีการ</p> <p>1. ความปลอดภัย สำหรับผู้ใช้ สระว่ายน้ำ (กรณีการจมน้ำ)</p> | ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอิมเพรส รีสอร์ท (Impress Resort) (ตั้งแต่เปลี่ยนแปลงและเปลี่ยนการจัดการข้ออาคาร) (ระยะดำเนินการ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม | พหุภารกิจ/ทัศนียภาพ | วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาและเครื่องมือ | ผู้รับผิดชอบ |
|--|---|---|------------------------------|--------------|
| ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของชุมชนให้บริการสระว่ายน้ำ (กรณีการสิ้นหกล้ม) | (1) อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อย เพื่อการระบายน้ำที่ดี | บริเวณที่ตรวจสอบ บริเวณสระว่ายน้ำ | ตรวจสอบตลอดเวลาและเครื่องมือ | เจ้าพนักงาน |
| (2) ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระว่ายน้ำในเวลาปกติ ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน | (3) จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง ไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย | วิธีการ 1. ความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้น้ำ (กรณีการสิ้นหกล้ม) | | |
| (4) จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิด รอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง | (5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำ และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้เพื่อดูแล ผู้ใช้บริการ เมื่อเกิดอุบัติเหตุประจำ อยู่ตลอดเวลาที่สระว่ายน้ำเปิด | | | |

หมายเหตุ : รายงานผลการปฏิบัติงานมาตการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่านำมาปรับปรุงงานต่อไป

1. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
2. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Analysis Report

[illegible]

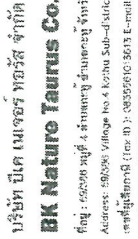
ชื่อลูกค้า (Customer) : บริษัท อีอีซี จำกัด
ชื่อผู้ติดต่อ (Contact) : นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่ง (Position) : ผู้จัดการฝ่ายขาย
โทรศัพท์ (Phone) : 09-1234-5678
โทรสาร (Fax) : -
อีเมล (Email) : info@eez.co.th

| | | | |
|-------------------------------|--|-------------------------------|------------------|
| แหล่งข้อมูล (Sampling Source) | : โหลย กล้วยน้ำว้า อ่างทอง สุพรรณบุรี - กรุงเทพมหานคร เก็บมาวางจำหน่าย | วิธีการสุ่ม (Sampling Method) | : 5 day sampling |
| วันที่เก็บ (Sampling Date) | : 15/01/2525 | ผู้เก็บ (Sampling Person) | |
| วันที่ได้รับ (Received Date) | : 15/01/2525 | ผู้ทดสอบ (Testing Date) | : 16/01/2525 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | : 16/01/2525 | ผู้ทดสอบ (Result Date) | : 22/01/2525 |

| พารามิเตอร์ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการวัด (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | มาตรฐาน/ข้อกำหนด (Standard) |
|---|--------------|--|-----------------------------|
| ชนิดตัวอย่าง (Analysis No.) | | | |
| ชนิดดิน (Sample Type) | | | |
| รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description) | | | |
| ระยะเวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | |
| สภาวะแวดล้อมตัวอย่าง (Sample Condition) | | | |
| อุณหภูมิ (Temp) | °C | 7.0 | 5.0-9.0 |
| ค่า pH (pH) | | 5.9 | 5.0-9.0 |
| ค่า BOD (BOD) | mg/L | 34.5 ⁽¹⁾ | 4.0 |
| ค่าความเข้มข้นของสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) | mg/L | 35.2 | 50.0 |
| ค่าความเข้มข้นของสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids) | mg/L | 257 | 4500 |
| ค่าความเข้มข้นของสารอินทรีย์ทั้งหมด (Total Organic Solids) | mg/L | 22.4 | 20.0 |
| ค่าความเข้มข้นของสารอนินทรีย์ทั้งหมด (Total Inorganic Solids) | mg/L | 0.24 | 5.0 |
| ค่าความเข้มข้นของสารอินทรีย์ทั้งหมด (Total Organic Solids) | mg/L | 5.7 | 4.0 |

วิทยาศาสตร์ (Sci. Journal) (Sisakul) -
 [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 25th Edition 2017
 [2] - [3] - เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับคุณภาพน้ำและสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย
 วิทยาศาสตร์ (Sci. Journal) (Sisakul) -
 [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 25th Edition 2017
 [2] - [3] - เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับคุณภาพน้ำและสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2014



E-MAIL: OW@ECHO5.COM
 OR, OR 509 444-6700 FAX: 509 616 1395

Analysis Report

2015-04-14 10:00:00
Page 1 of 1

Method) : grab sampling

| IC (compared to baseline) | IC (Result) |
|-------------------------------------|-------------|
| 0.01 | |
| 0.02 | |
| 0.04 | |
| 0.08 | |
| 0.16 | |
| 0.32 | |
| 0.64 | |
| 1.28 | |
| 2.56 | |
| 5.12 | |
| 10.24 | |
| 20.48 | |
| 40.96 | |
| 81.92 | |
| 163.84 | |
| 327.68 | |
| 655.36 | |
| 1310.72 | |
| 2621.44 | |
| 5242.88 | |
| 10485.76 | |
| 20971.52 | |
| 41943.04 | |
| 83886.08 | |
| 167772.16 | |
| 335544.32 | |
| 671088.64 | |
| 1342177.28 | |
| 2684354.56 | |
| 5368709.12 | |
| 10737418.24 | |
| 21474836.48 | |
| 42949672.96 | |
| 85899345.92 | |
| 171798691.84 | |
| 343597383.68 | |
| 687194767.36 | |
| 1374389534.72 | |
| 2748779069.44 | |
| 5497558138.88 | |
| 10995116277.76 | |
| 21990232555.52 | |
| 43980465111.04 | |
| 87960930222.08 | |
| 175921860444.16 | |
| 351843720888.32 | |
| 703687441776.64 | |
| 1407374883553.28 | |
| 2814749767106.56 | |
| 5629499534213.12 | |
| 11258999068426.24 | |
| 22517998136852.48 | |
| 45035996273704.96 | |
| 90071992547409.92 | |
| 180143985094819.84 | |
| 360287970189639.68 | |
| 720575940379279.36 | |
| 1441151880758558.72 | |
| 2882303761517117.44 | |
| 5764607523034234.88 | |
| 11529215046068469.76 | |
| 23058430092136939.52 | |
| 46116860184273879.04 | |
| 92233720368547758.08 | |
| 184467440737095516.16 | |
| 368934881474191032.32 | |
| 737869762948382064.64 | |
| 1475739525896764129.28 | |
| 2951479051793528258.56 | |
| 5902958103587056517.12 | |
| 11805916207174113034.24 | |
| 23611832414348226068.48 | |
| 47223664828696452136.96 | |
| 94447329657392904273.92 | |
| 188894659314785808547.84 | |
| 377789318629571617095.68 | |
| 755578637259143234191.36 | |
| 1511157274518286468382.72 | |
| 3022314549036572936765.44 | |
| 6044629098073145873530.88 | |
| 12089258196146291747061.76 | |
| 24178516392292583494123.52 | |
| 48357032784585166988247.04 | |
| 96714065569170333976494.08 | |
| 193428131138340667952988.16 | |
| 386856262276681335905976.32 | |
| 773712524553362671811952.64 | |
| 1547425049106725343623905.28 | |
| 3094850098213450687247810.56 | |
| 6189700196426901374495621.12 | |
| 12379400392853802748991242.24 | |
| 24758800785707605497982484.48 | |
| 49517601571415210995964968.96 | |
| 99035203142830421991929937.92 | |
| 198070406285660843983859875.84 | |
| 396140812571321687967719751.68 | |
| 792281625142643375935439503.36 | |
| 1584563250285286751870879006.72 | |
| 3169126500570573503741758013.44 | |
| 6338253001141147007483516026.88 | |
| 12676506002282294014967032053.76 | |
| 25353012004564588029934064107.52 | |
| 50706024009129176059868128215.04 | |
| 101412048018258352119736256430.08 | |
| 202824096036516704239472512860.16 | |
| 405648192073033408478945025720.32 | |
| 811296384146066816957890051440.64 | |
| 1622592768292133633915780102881.28 | |
| 3245185536584267267831560205762.56 | |
| 6490371073168534535663120411525.12 | |
| 12980742146337069071326240823050.24 | |
| 25961484292674138142652481646100. | |

Edition 2017
 ๖ ภารกิจภารกิจที่ ๖ ภารกิจภารกิจที่ ๖

Edition 2017

พื้ดักการที่นๆ ในทำนองเดียวกัน



บริษัท ทีเค เอช คอร์ปอเรชั่น จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
 ที่อยู่ : 202 หมู่ 3 ตำบลวังเย็นมณี อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา 31220
 Address : 202/3 Village No.3, Wang Yen Manee, Lam Tam Men Chai District, Phakket, AMLOI, Tel: 076 623255, 092 050 2946, 092 050 4825 Fax: 076 629265
 E-mail: bk@bknature.com Web: www.bknature.com

ИД № 103
Министерство (Родит. №): 80-2224
ОБЪЕКТ: ИД № 103

amping
of vegetation
-QMS

| Year | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1990 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 |

151633 BIOLOGY: THEMATIC SYMPOSIUM

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

[4]. - ประถมศึกษาพระเทพวิทยาคม (วัดไร่ขิง) จังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2557

ประกาศนโยบายวิจัยจากเมกมาแลนด์ : 41 ตำนานพิเศษ 2338 วันที่ 27 สิงหาคม 2567

- (PINEHOLE) ภูมิ 51 (W 254) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านดง 44 ม. 2522

11/10/2015 11:11 AM



บริษัท ปัตน เบลอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ : 39030 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ 5320 โทร : 076 623695, 082 059 2888, 082 059 4383 โทรสาร : 076 619943
Address : 39030 Village No.4 Kothu Sub-District, Kothu District, Phichit, 53200 Tel: 076 623695, 082 059 2888, 082 059 4383 Fax: 076 619943
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail : bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า Page : 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25266

| | |
|--|--|
| ผู้ส่งมอบ (Customer) ชื่อ (Address) | บริษัท เบลอร์ ทอรัส จำกัด เลขที่ 39030 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ จังหวัดบึงกาฬ โทร (Tel.) : - |
|--|--|

| | |
|---------------------------------------|--|
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | โรงงาน เบลอร์ ทอรัส หมู่ 1 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ จังหวัดบึงกาฬ |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | 13/02/2025 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) | 14/02/2025 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | 19/02/2025 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | 19/02/2025 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|
| ตัวอย่าง (Analytical No.) | 25021214 | 25021216 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | น้ำประปาหมู่บ้าน | น้ำประปาหมู่บ้าน | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | ตัวอย่าง A-B | ตัวอย่าง C | ตัวอย่าง D |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | 10:00 น. | 11:00 น. | 12:00 น. |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | น้ำใส ไม่มีกลิ่น | น้ำใส ไม่มีกลิ่น | น้ำใส ไม่มีกลิ่น |

| | | | |
|---|------|------|------|
| การวิเคราะห์ผล (Soluble Solids) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าเฉลี่ย (Mean) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าสูงสุด (Maximum) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าต่ำสุด (Minimum) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) - เกณฑ์มาตรฐานการปนเปื้อนในน้ำดื่ม (Bottle Water) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 14 พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่มในบรรจุภัณฑ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
- เกณฑ์มาตรฐานน้ำดื่ม (Bottle Water) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด (Conforms to Specification)
(5) ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด (Conforms to Specification)
(6) Not Designated as a Soluble Solids & Residue



บริษัท ปัตน เบลอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ : 39030 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ 5320 โทร : 076 623695, 082 059 2888, 082 059 4383 โทรสาร : 076 619943
Address : 39030 Village No.4 Kothu Sub-District, Kothu District, Phichit, 53200 Tel: 076 623695, 082 059 2888, 082 059 4383 Fax: 076 619943
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail : bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า Page : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25266

| | |
|--|--|
| ผู้ส่งมอบ (Customer) ชื่อ (Address) | บริษัท เบลอร์ ทอรัส จำกัด เลขที่ 39030 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ จังหวัดบึงกาฬ โทร (Tel.) : - |
|--|--|

| | |
|---------------------------------------|--|
| สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) | โรงงาน เบลอร์ ทอรัส หมู่ 1 ตำบลทุ่ง อำเภอวังจันทน์ จังหวัดบึงกาฬ |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) | 13/02/2025 |
| วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) | 14/02/2025 |
| วันที่ทดสอบ (Testing Date) | 19/02/2025 |
| วันที่รายงานผล (Result Date) | 19/02/2025 |

| รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|
| ตัวอย่าง (Analytical No.) | 25021214 | 25021216 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | น้ำประปาหมู่บ้าน | น้ำประปาหมู่บ้าน | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | ตัวอย่าง A-B | ตัวอย่าง C | ตัวอย่าง D |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | 10:00 น. | 11:00 น. | 12:00 น. |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | น้ำใส ไม่มีกลิ่น | น้ำใส ไม่มีกลิ่น | น้ำใส ไม่มีกลิ่น |

| | | | |
|---|------|------|------|
| การวิเคราะห์ผล (Soluble Solids) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าเฉลี่ย (Mean) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าสูงสุด (Maximum) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |
| ค่าต่ำสุด (Minimum) (mg) | 0.70 | 0.20 | 0.20 |

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) - เกณฑ์มาตรฐานการปนเปื้อนในน้ำดื่ม (Bottle Water) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 14 พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่มในบรรจุภัณฑ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
- เกณฑ์มาตรฐานน้ำดื่ม (Bottle Water) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2567
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด (Conforms to Specification)
(5) ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด (Conforms to Specification)
(6) Not Designated as a Soluble Solids & Residue



บริษัท บีเค เนเจอร์ พอร์ส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่หมู่ : ๗๙๓๐๕ หมู่ 4 ตำบลตะลุง อำเภอตะลุง ๔๓120 โทร: ๐76 ๕2๖๕5, ๐๕2 ๐59 50๕๗, ๐๕2 ๐59 4๕๕5 โทรสาร: ๐76 ๕1๙๐๐5
 Address: ๗๙3๐6 Village No.4 Tabu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 ๕2๖๕๕, 0๕2 ๐59 50๕๗, 0๕2 ๐59 4๕๕๕ Fax: 076 ๕1๙๐๐5

Address: 597506 Village No.4 Kalho, Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623975, 062 039 2666, 002 075 4888 Fax: 076 619995
 เครื่องดื่มสุขภาพ (Tox B): 062 355 013613 E-mail: literature.4@gmail.com



Analysis Report

หน้า (ปก) : ๑๕

บริษัท สยาม เบริเบอรี่ จำกัด
เลขที่ 1229 หมู่ 1 ถนนเทพรัตน ตำบลนาเกลือ อำเภอกู้แก้ว
โทร (Tel.) : .. โทรสาร (Fax) : ..

[illegible]

| | | | | |
|----------------------------|-------------|----------|------------------------|-------------------|
| Administrative (personnel) | Park (Unit) | Stressor | Harcourt and Best (B) | Murray (Stanford) |
| Administrative (Academics) | | | (Method of Analysis) a | |
| | | | | 2601194 |
| | | | | Z-6281113 |

[illegible]

| STATION | DATE | TIME | WIND | TEMP. | HUMIDITY | PRESSURE | SEA STATE | REMARKS |
|---------|------------|------|------|-------|----------|----------|-----------|---------|
| 01 | 1968-11-17 | 0000 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 02 | 1968-11-17 | 0100 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 03 | 1968-11-17 | 0200 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 04 | 1968-11-17 | 0300 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 05 | 1968-11-17 | 0400 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 06 | 1968-11-17 | 0500 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 07 | 1968-11-17 | 0600 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 08 | 1968-11-17 | 0700 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 09 | 1968-11-17 | 0800 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 10 | 1968-11-17 | 0900 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 11 | 1968-11-17 | 1000 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 12 | 1968-11-17 | 1100 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 13 | 1968-11-17 | 1200 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 14 | 1968-11-17 | 1300 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 15 | 1968-11-17 | 1400 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 16 | 1968-11-17 | 1500 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 17 | 1968-11-17 | 1600 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 18 | 1968-11-17 | 1700 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 19 | 1968-11-17 | 1800 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 20 | 1968-11-17 | 1900 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 21 | 1968-11-17 | 2000 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 22 | 1968-11-17 | 2100 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 23 | 1968-11-17 | 2200 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 24 | 1968-11-17 | 2300 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 25 | 1968-11-17 | 2400 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 26 | 1968-11-17 | 2500 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 27 | 1968-11-17 | 2600 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 28 | 1968-11-17 | 2700 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 29 | 1968-11-17 | 2800 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 30 | 1968-11-17 | 2900 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 31 | 1968-11-17 | 3000 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 32 | 1968-11-17 | 3100 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 33 | 1968-11-17 | 3200 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 34 | 1968-11-17 | 3300 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 35 | 1968-11-17 | 3400 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 36 | 1968-11-17 | 3500 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 37 | 1968-11-17 | 3600 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 38 | 1968-11-17 | 3700 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 39 | 1968-11-17 | 3800 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 40 | 1968-11-17 | 3900 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 41 | 1968-11-17 | 4000 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 42 | 1968-11-17 | 4100 | 000 | 25.0 | 85 | 1013.5 | 0 | Clear |
| 43 | 1968-11-17 | 4200 | 000 | 25.0 | | | | |

| 1100 (300) | mag. | Arde Med./vol on part 4550-0 C/ 5-Days MOD T ext part 5:08 | 80 °C ^(N) | 85.0 °C ^(N) | 540 | 540 |
|------------|------|---|----------------------|------------------------|-----|-----|
| | | | | | | |

| | mol% | Dens at 103-105 °C part 25.00 | 43.3 | 55.6 | 460 | 520 |
|--------------------------------|------|-------------------------------|------|------|-----|-----|
| SUMMERSTADTHYBRID ² | | | | | | |
| (Total Suspended Solids) | | | | | | |

| mg/l | Dried at 100 °C for 240°C | 292 | 286 | <1,350 | \$<500 |
|------------------------|---------------------------|-----|-----|--------|--------|
| Total Dissolved Solids | | | | | |

[illegible]

| | 197 | 1.3 | 1.5 | 3.0 | 4.0 |
|---------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|
| Sulfuric acid (F), Oil & Grease | mg/l | Part I & G-6-metric part 1308 | 1.5 | 3.0 | 4.0 |

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

[illegible]

J. Biol. Chem. 276:1098-1104, 2001. © 2001 by American Society for Biochemistry and Molecular Biology



ПРИКАЗЫВАЮ

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : หมู่ ๕ ตำบลตะกั่ว ชำนาญแก้ว อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว ๓๑๑๒๐ โทร : ๐๖๖ ๕๒๒๐๕๕, ๐๖๒ ๕๒๐ ๒๐๕๐, ๐๖๒ ๕๒๑ ๘๗๗๗ โทรสาร : ๐๖๖ ๕๒๒๐๕๕

Address : Sangha Village No. 4 Katiw Sub-district, Katiw District, Phakiet, 31120 Tel: 076 522055, 062 520 2050, 062 521 8777 Fax: 076 522055

Address: 532/23 Village No 4 Kothu Sub-Jailice, Kothu District, Phuket, 85120 Tel: 076 824995, 082 050 2849, 082 050 4869 Fax: 076 819505
 เลขที่สำนักงาน : 0825526102613 E-mail : kknature12@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-41478

ผู้ส่ง (Sender) : นายวิชาญ วิชาญ (Mr. Vichan Vichan)
 ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 123 หมู่ 1 ตำบลเมืองใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50000
 โทร (Tel) : 08-1234-56789

[illegible][illegible]

| การวิเคราะห์ (Analyte No.) | 202017-3 | 2020104 |
|---------------------------------|---------------------|-----------------|
| ตัวอย่าง (Sample Name) | น้ำดื่มบรรจุขวด | น้ำดื่มบรรจุขวด |
| การเตรียม (Sample Description) | ตัวอย่าง A+B | ตัวอย่าง C |
| การวัด (Sampling Time) | วันจันทร์ (Sun day) | วันจันทร์ |
| การวิเคราะห์ (Sample Condition) | 10.00 น. | 10.00 น. |

[illegible][illegible]

| Ammonium Nitrate | log ₁₀ | Distillation & Titration | — | 528.0 |
|---------------------------------|-------------------|--------------------------|---|-------|
| part 4500-NH ₄ and C | 22.2 | 11.0 | — | — |

| Organic Nitrogen (%) | mg/L | Maize-Kjeldahl part 4500-N _{st} 5 | 10.4 | 8.0 | 3.15 g |
|----------------------|------|--|------|-----|--------|
| Organic Nitrogen (%) | mg/L | Maize-Kjeldahl part 4500-N _{st} 5 | 10.4 | 8.0 | 3.15 g |

†: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

[illegible]

3) Not TFS Accredited

5) *Pravoslavni Vestnik*



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

ที่อยู่ : 200/95 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076-622395, 092-099 4833 โทรสาร: 076-619465
Address: 200/95 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phibun, 33120 Tel: 076 622395, 092 099 4833 Fax: 076 619465
เว็บไซต์: www.bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-21609

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 200/95 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์
โทร (Tel) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์
: 11/05/2025
: 11/05/2025
: 11-15/05/2025
: 16/05/2025

| รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|---------------------------------------|---|--|-----------------------------------|
| จุลินทรีย์总数 (Analysis No.) | | 256.31/10g | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | ตัวอย่าง F ⁺ และ B ⁺ | ตัวอย่าง F ⁺ |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | |
| เงื่อนไขตัวอย่าง (Sampling Time) | | 10:35 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | แข็ง | |
| วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) | | | |
| อุปกรณ์ที่ใช้ (Equipment) | CFU/mL Membrane Filter Technique part 9215B | N.D. | ไม่มีพบ |
| เทคนิคที่ใช้ (Technique) | Technique using liquid-parker agar medium part 9213 B | N.D. | ไม่มีพบ |
| วิธีการทดสอบ (Test) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | ไม่มีพบ |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | <10.0 |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | ไม่มีพบ |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) 1. การนับผลจากการทดสอบด้วยวิธีนี้ เป็นการนับผลรวมของจุลินทรีย์ทั้งหมดในตัวอย่างที่ทดสอบ ไม่สามารถระบุชนิดของจุลินทรีย์ได้
(3) Not ISO Accredited
(4) การนับผลจากการทดสอบด้วยวิธีนี้ เป็นการนับผลรวมของจุลินทรีย์ทั้งหมดในตัวอย่างที่ทดสอบ ไม่สามารถระบุชนิดของจุลินทรีย์ได้



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

ที่อยู่ : 200/95 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076-622395, 092-099 4833 โทรสาร: 076-619465
Address: 200/95 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phibun, 33120 Tel: 076 622395, 092 099 4833 Fax: 076 619465
เว็บไซต์: www.bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-21608
วันที่พิมพ์รายงาน (Print Date) : 11/05/2025

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 200/95 หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์
โทร (Tel) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด หมู่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์
: 11/05/2025
: 11/05/2025
: 11-15/05/2025
: 16/05/2025

| รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|---------------------------------------|---|--|-----------------------------------|
| จุลินทรีย์总数 (Analysis No.) | | 256.31/10g | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | ตัวอย่าง F ⁺ และ B ⁺ | ตัวอย่าง F ⁺ |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | |
| เงื่อนไขตัวอย่าง (Sampling Time) | | 10:35 น. | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | แข็ง | |
| วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) | | | |
| อุปกรณ์ที่ใช้ (Equipment) | CFU/mL Membrane Filter Technique part 9215B | N.D. | ไม่มีพบ |
| เทคนิคที่ใช้ (Technique) | Technique using liquid-parker agar medium part 9213 B | N.D. | ไม่มีพบ |
| วิธีการทดสอบ (Test) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | ไม่มีพบ |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | <10.0 |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | Multiple-Tube Fermentation Test | <2.0 | ไม่มีพบ |
| วิธีการนับผล (Counting Method) | part 9221 A - E | | |

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) 1. การนับผลจากการทดสอบด้วยวิธีนี้ เป็นการนับผลรวมของจุลินทรีย์ทั้งหมดในตัวอย่างที่ทดสอบ ไม่สามารถระบุชนิดของจุลินทรีย์ได้
(3) Not ISO Accredited
(4) การนับผลจากการทดสอบด้วยวิธีนี้ เป็นการนับผลรวมของจุลินทรีย์ทั้งหมดในตัวอย่างที่ทดสอบ ไม่สามารถระบุชนิดของจุลินทรีย์ได้



บริษัท ปัต นาเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ตั้ง: 59256 หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา 31120 โทร: 076 623955, 062 059 2655, 062 059 4818 โทรสาร: 076 619965
Address: 59256 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phakket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2655, 062 059 4818 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: www.bk-nature.com (E-mail: bk-nature@bk-nature.com)

Analysis Report

หน้า Page: 2 of 3
หมายเลข Report No.: W-7202

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัท บ้านนา จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 26256 หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา 31120
โทร (Tel): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงงาน บ้านนา จำกัด หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 28/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 28/04/2565
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 28/04/2565
วันที่รายงานผล (Result Date): 28/04/2565

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) | | วิธีมาตรฐาน | 7.50 ± 0.05 |
| ค่าความเค็ม (Salinity) | | วิธีมาตรฐาน | 0.00 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 8.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของไนโตรเจน (Nitrogen) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของฟอสฟอรัส (Phosphorus) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.10 ± 0.05 |

| | | | |
|--|------|-------------|-------------|
| ค่าความเข้มข้นของไนโตรเจน (Nitrogen) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของฟอสฟอรัส (Phosphorus) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.10 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของซิลิกา (Silica) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของเหล็ก (Iron) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของสังกะสี (Zinc) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |

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



บริษัท ปัต นาเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ตั้ง: 59256 หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา 31120 โทร: 076 623955, 062 059 2655, 062 059 4818 โทรสาร: 076 619965
Address: 59256 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phakket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2655, 062 059 4818 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: www.bk-nature.com (E-mail: bk-nature@bk-nature.com)

Analysis Report

หน้า Page: 3 of 3
หมายเลข Report No.: W-7202

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัท บ้านนา จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 26256 หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา 31120
โทร (Tel): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงงาน บ้านนา จำกัด หมู่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 28/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 28/04/2565
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 28/04/2565
วันที่รายงานผล (Result Date): 28/04/2565

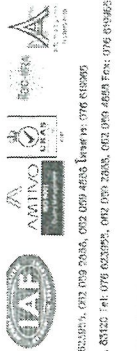
| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) ⁽²⁾ |
|--|--------------|--|------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) | | วิธีมาตรฐาน | 7.50 ± 0.05 |
| ค่าความเค็ม (Salinity) | | วิธีมาตรฐาน | 0.00 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 8.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของไนโตรเจน (Nitrogen) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของฟอสฟอรัส (Phosphorus) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.10 ± 0.05 |

| | | | |
|--|------|-------------|-------------|
| ค่าความเข้มข้นของไนโตรเจน (Nitrogen) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของฟอสฟอรัส (Phosphorus) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.10 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของซิลิกา (Silica) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของเหล็ก (Iron) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |
| ค่าความเข้มข้นของสังกะสี (Zinc) | mg/L | วิธีมาตรฐาน | 0.50 ± 0.05 |

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



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



ตั้ง : 59/256 หมู่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 4238956, 092 051 29034, 092 059 4803 โทรสาร: 076 419965
Address: 59/256 Village No.4 Tachu Sub-district, Tachu District, Phukan, 55122 Tel: 076 4238956, 092 051 29034, 092 059 4803 Fax: 076 419965
อีเมล: bktaurus@gmail.com (Fax ID : 085529015593 E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

ชื่อลูกค้า (Customer): บริษัท สยามเทรดดิ้ง จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 59/256 หมู่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
วันที่รับส่ง (Date): 26/05/2567
วันที่วิเคราะห์ (Analysis Date): 26/05/2567
วันที่ออกรายงาน (Report Date): 26/05/2567

ชื่อสินค้า (Sample Name): น้ำมันพืชสกัดเย็น
ชนิดสินค้า (Sample Type): น้ำมันพืชสกัดเย็น
วันที่รับส่ง (Date): 26/05/2567
วันที่วิเคราะห์ (Analysis Date): 26/05/2567
วันที่ออกรายงาน (Report Date): 26/05/2567

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| ความชื้น (Moisture) | % | Distillation | 0.5 | ≤ 0.5 |
| กรดไขมันอิสระ (Free Fatty Acid) | % | Titrimetric | 1.0 | ≤ 1.0 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

หมายเหตุ: ผลการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้
ผู้วิเคราะห์: นายสมชาย ใจดี
วันที่วิเคราะห์: 26/05/2567



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

ตั้ง : 59/256 หมู่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 4238956, 092 051 29034, 092 059 4803 โทรสาร: 076 419965
Address: 59/256 Village No.4 Tachu Sub-district, Tachu District, Phukan, 55122 Tel: 076 4238956, 092 051 29034, 092 059 4803 Fax: 076 419965
อีเมล: bktaurus@gmail.com (Fax ID : 085529015593 E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

ชื่อลูกค้า (Customer): บริษัท สยามเทรดดิ้ง จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 59/256 หมู่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
วันที่รับส่ง (Date): 26/05/2567
วันที่วิเคราะห์ (Analysis Date): 26/05/2567
วันที่ออกรายงาน (Report Date): 26/05/2567

ชื่อสินค้า (Sample Name): น้ำมันพืชสกัดเย็น
ชนิดสินค้า (Sample Type): น้ำมันพืชสกัดเย็น
วันที่รับส่ง (Date): 26/05/2567
วันที่วิเคราะห์ (Analysis Date): 26/05/2567
วันที่ออกรายงาน (Report Date): 26/05/2567

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีการทดสอบ (Method) | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| ความชื้น (Moisture) | % | Distillation | 0.5 | ≤ 0.5 |
| กรดไขมันอิสระ (Free Fatty Acid) | % | Titrimetric | 1.0 | ≤ 1.0 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |
| ค่าดัชนีการหักเห (Refractive Index) | n _D 20 | Refractometer | 1.472 | 1.470 - 1.474 |
| ความหนาแน่น (Density) | g/cm ³ | Densitometer | 0.918 | 0.915 - 0.921 |

หมายเหตุ: ผลการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้
ผู้วิเคราะห์: นายสมชาย ใจดี
วันที่วิเคราะห์: 26/05/2567



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 99/99 หมู่ 4 ตำบลบึง อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร : 076 423956, 062 059 2884, 062 059 4888 โทรสาร : 076 05965
Address : 99/99 Village No.4 Kothu Sub-District, Kothu District, Phuket, 33120 Tel. 076 423956, 062 059 2884, 062 059 4888 Fax: 076 05965
เลขที่ใบอนุญาต (Lic. No.) : 082590015913 E-mail: labnature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท สิงห์ เอส เอเชีย
เลขที่ 50529 หมู่ 4 ตำบลหนองบัว อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน
โทร (Tel.) : -

หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : 4-02258

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

: โรงงาน อําเภอบึงสามพัน หมู่ 4 ตำบลบึงสามพัน อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน
: 24/04/2558
: 25/04/2558
: 24-04-2558
: 28/05/2558

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samadong Chongsakul

วิธีทดสอบ (Test) : -

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|---|--------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| กรดไขมัน (Acidic No.) | | | 200.2105 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | ตัวอย่าง | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | | |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | | |
| ผู้เก็บและนำส่ง | | | | |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (10 ⁶ CFU/mL) | | Membrane filter technique part 9215 | N.D. | ไม่มี |
| เทคนิคที่ใช้ทดสอบ (Test Method) | | Technique using Bond-Procter agar medium part 9215 B | | |
| <i>Staphylococcus aureus</i> (S. aureus) (10 ⁶ CFU/mL) | | | N.D. | ไม่มี |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | | |
| ผู้เก็บและนำส่ง | | | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) มาตรฐานวิธีการทดสอบการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในน้ำดื่มและน้ำบริโภค
(3) Not TDS Accredited



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 99/99 หมู่ 4 ตำบลบึง อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร : 076 423956, 062 059 2884, 062 059 4888 โทรสาร : 076 05965
Address : 99/99 Village No.4 Kothu Sub-District, Kothu District, Phuket, 33120 Tel. 076 423956, 062 059 2884, 062 059 4888 Fax: 076 05965
เลขที่ใบอนุญาต (Lic. No.) : 082590015913 E-mail: labnature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท สิงห์ เอส เอเชีย
เลขที่ 50529 หมู่ 4 ตำบลหนองบัว อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน
โทร (Tel.) : -

หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : 4-02258
วันที่พิมพ์ (Print Date) : 28/05/2558

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

: โรงงาน อําเภอบึงสามพัน หมู่ 4 ตำบลบึงสามพัน อําเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน
: 24/04/2558
: 25/04/2558
: 24-04-2558
: 28/05/2558

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samadong Chongsakul

วิธีทดสอบ (Test) : -

| รายการทดสอบ (Parameter) | หน่วย (Unit) | วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾ | ผลการทดสอบ (Result) | มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾ |
|-------------------------------------|--------------|---|---------------------|-----------------------------------|
| กรดไขมัน (Acidic No.) | | | 200.2105 | |
| ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) | | | ตัวอย่าง | |
| ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) | | | | |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | | |
| ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) | | | | |
| ผู้เก็บและนำส่ง | | | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |
| Multiple-tube Fermentation Test | | Multiple-tube Fermentation Test | | |

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) มาตรฐานวิธีการทดสอบการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในน้ำดื่มและน้ำบริโภค
(3) Not TDS Accredited



บริษัท ปตท. จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

1.0326 มุม 4 ตำบลในเขต อำเภอเมือง 03420 โทร 076 222355, 062 053 2385, 062 050 4948 โทร 076 217335
 1.0326 มุม 4 ตำบลในเขต อำเภอเมือง 03420 โทร 076 222355, 062 053 2385, 062 050 4948 โทร 076 217335

[illegible]

Address: 55435 Village Road Kotha Sub-district, Pudukkottai, Karaikal District, Karaikal, 605 005 India. Tel: 076 6355555, 076 635 2000, 076 635 2005 Fax: 076 6352005

Analysis Report

ISSN: 0013-788X
CODEN: IJGPH

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

$\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 + U \right) = -\nabla \cdot (\mathbf{v} p)$

วิธีสุ่มตัวอย่าง (Sampling Method) : Grid sampling

ผู้จัดทำ (Compiled By) : Mr. Sompong Somsri-ang
*7K52025

1760225

[illegible][1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

[21] คำแนะนำของคณะกรรมการมูลนิธิเพื่อการพัฒนาเด็กว่าด้วย ระเบียบการสมัคร ในงานแข่งขันกีฬานานาชาติ

Published 1511 10H12

Downloaded from <http://ajphaphysocpharm.sagepub.com> at 12:44 12 July 2015

(5) ค่าตอบแทนให้แก่สมาชิกในองค์กรจัด

(6) Net Department of Industry Works Accredited



BK Nature Taurus Co., Ltd.

หน้าปก : ๙๕7850 นิตยภัต ๔ ค่ำมาฆะปี ๖ ไร่ทองอยู่บ้านดงใหญ่
Address: 96956 Village No. 4 Kritho Sub-district, Yachin District, Phayao, 56100 Tel: 076-6239466, 062-050-2666, 062-050-4694 Fax:
๐๗๖-๘๒๓๙๔๖๖ E-mail: dhanatunee.s@yfu.ac.th

หน้า: Page: 4 of 5
หมายเลขรายงาน (Report No): 2-25255

Analysis Report

[illegible]

วิธีสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling Method) - Easy Sampling

| พารามิเตอร์ (Parameter) | วิธีวิเคราะห์ (Method) | หน่วย (Unit) | ผลการวิเคราะห์ (Result) | หมายเหตุ (Remarks) |
|--|--|--------------|-------------------------|--------------------|
| หมายเลขตัวอย่าง (Sample No.): | | | | |
| ชื่อสถานที่ (Sample Name): | | | | |
| วันที่เก็บตัวอย่าง (Sample Date): | | | | |
| เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) | | | | |
| ข้อมูลเกี่ยวกับตัวอย่าง (Sample Condition): | | | | |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) | Agonometric, 4500-Cl, B | mg/L | 5.523 | N |
| ความเข้มข้นของคลอรีน (Total Hardness as CaCO ₃) (mg/L) | EDTA Titrimetric, part 2540C | mg/L | 106 | |
| ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity, as CaCO ₃) (mg/L) | Distillation | mg/L | 30.0 | |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Hardness, American) (mg/L) | Distillation & Titrimetric (400-NH ₄ B and C) | mg/L | 0.26 | |
| ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity, French) (mg/L) | Spectrophotometric part 4500-102, C | mg/L | 16.8 | |
| ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity, Total) (mg/L) | Titration | mg/L | 720 | |
| ค่าความเป็นด่าง (Combined Chlorine) (mg/L) | DPD | mg/L | 0.42 | |
| ค่าความเป็นด่าง (Free Chlorine) (mg/L) | DPD | mg/L | 0.12 | |

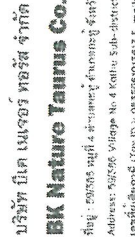
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition, 2017.

[2] กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ. (2561). ศึกษา การแข่งขันการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย. เก็บถาวร 2023-08-04 จาก <https://www.dft.go.th/press/2021/08/04/01>

[3] Thai NIS Accredited

[4] พจนานุกรมศัพท์การแปล. (2561). เก็บถาวร 2023-08-04 จาก <https://www.doe.go.th/dictionary/1>

10) *matrices of partially cyclic symmetry* [27]



BK Nature Taurus Co., Ltd.

ชื่อ : อนุช ภูมิพัฒน์
 ที่อยู่ : 99/908 หมู่ 1 ตำบลบึงสามพัน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก 36120 โทร 076 623985, 082 059 2868, 082 079 4838 โทรสาร : 076 617395
 Address : 99/908 Village No. 4 Kham Bua-district, Kham District, Phakong, 36120 Tel : 076 623985, 082 059 2868, 082 079 4838 Fax: 076 617395
 เลขบัญชีธนาคาร : ไทยพาณิชย์ 082-0794838-0001 : สาขาบึงสามพัน : 082-0794838-0001

Print (Page) 5 of 5
 URL: www.ams.org (Report No.) : w-96988

Analysis Report

[illegible]

3076
Sammurama (Sampling Method); Gert sampling
Sammurama (Sampling By); M. Samurama provided.

| การทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Unit) | วิธีการ (Method of Analysis) | ผลการทดสอบ (Result) | หมายเหตุ (Remarks) |
|--|------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------|
| การนับจำนวน Colony No. : | | | | |
| เชื้อจุลินทรีย์ (Sample Name) : | | | 25/01/70 | |
| ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ (Sample Concentration) : | | | mg/100 ml | |
| เวลาการบ่มเชื้อ (Incubation Time) : | | | 72-48 hr | |
| การบ่มเชื้อ (Incubation Condition) : | | | อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส | |
| การนับจำนวนเชื้อจุลินทรีย์ | | | | |
| การทดสอบ (Parameter) : | CFU/mL | Method Name | N.D | Limit |
| เทคนิคการนับ (Technique Name) : | Technique Name | Method Name | N.D | Limit |
| การทดสอบ (Parameter) : | CFU/mL | Method Name | N.D | Limit |
| เทคนิคการนับ (Technique Name) : | Technique Name | Method Name | N.D | Limit |
| การทดสอบ (Parameter) : | APM/100 mL | Method Name | <2.0 | Limit |
| เทคนิคการนับ (Technique Name) : | Technique Name | Method Name | <2.0 | Limit |
| การทดสอบ (Parameter) : | APM/100 mL | Method Name | <2.0 | Limit |
| เทคนิคการนับ (Technique Name) : | Technique Name | Method Name | <2.0 | Limit |

จาก: สหกิจศึกษา (Adults only design) ;
 [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
 [2] กัลยาณิวัฒนาและคณะ. การศึกษาความพึงพอใจของบุคลากรในสถานประกอบการที่มีต่อระบบการประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์การพิมพ์, ๒๕๖๑.
 [3] Thai TISI Accredited
 (ประเทศไทย: สถาบันประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์, ๒๕๖๒) (Accredited by Subcontractor)

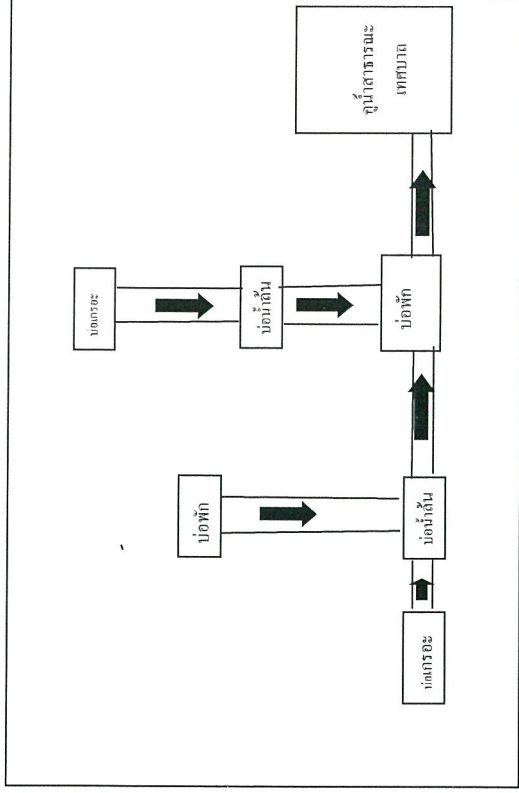
๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)183 ยูนิต์
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)46,017 ลบ.
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)39,114.45... ลบ.
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกรบ/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูบกลอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อเท็จจริงซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 362/39 หมู่ที่ 1 ซอย
ถนนคอนจอมเต่า..... แขวง/ตำบลเทศบาลนคร..... เขต/อำเภอ.....กลาง.....
จังหวัดภูเก็ต..... โทรศัพท์ 076-318085 โทรสาร
มีบริษัท ธีรพัชร เทรต จำกัด..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 5/2562..... ออกให้โดย ณ วันที่ 25 มกราคม 2562.....
หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



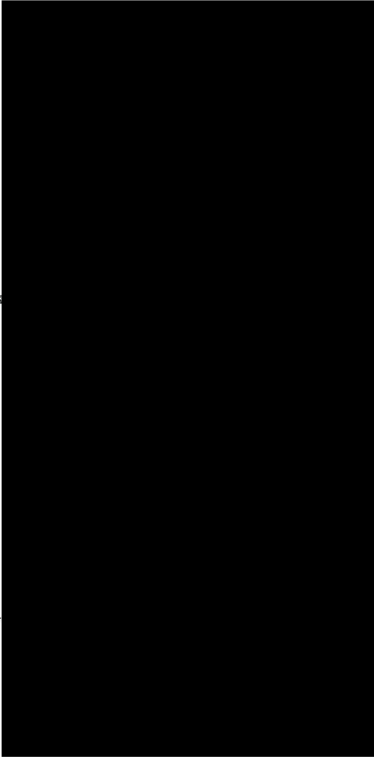
ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

รายงานสรุปผลการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 362/39 หมู่ที่ 1 ซอย
ถนนดอนจอมเผ่า..... แขวง/ตำบลเทพกระษัตรี..... เขต/อำเภอ.....กลาง.....
จังหวัดภูเก็ต..... โทรศัพท์076-318085-9... โทรสาร
มีบริษัท ธีรพัชร เทรด จำกัด..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...โรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง.....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562.... ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย นมอายุ 24 มกราคม 2567....

ในการขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือนกุมภาพันธ์..... พ.ศ.๒๕๖๘..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ
ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียบ่อบำบัดน้ำเสีย.....
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย40..... ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☐ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบลูตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)
(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใส่ฟอสฟอรัสในระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)165 ยูนิต์.....
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)37,042 ลบ.....
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)31,485.70... ลบ.....
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบลูตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบลูตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียโดยไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียได้ทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ..362/39..... หมู่ที่1..... ซอย

ถนนดอนจอมเต่า..... แขวง/ตำบล ...เทพกระษัตรี..... เขต/อำเภอ.....กลาง.....

จังหวัดภูเก็ต..... โทรศัพท์076-318085-9... โทรสาร

มีบริษัท รีรพัซ เพรต จำกัด..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ...โรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..5/2562.... ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ 24 มกราคม 2567

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือนมีนาคม..... พ.ศ.๒๕๖๘..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ

ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียบำบัดน้ำเสีย.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย40..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24..... ชั่วโมง/วัน

— แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☐ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

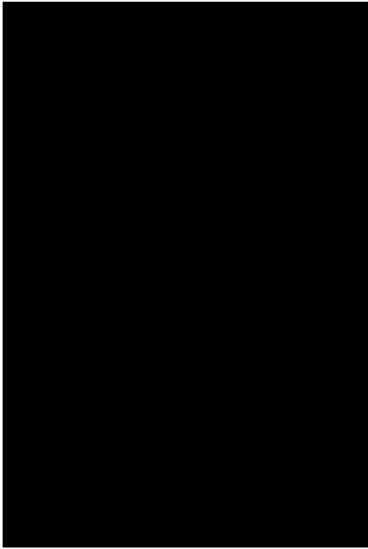
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบบันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำซึ่งทุกวันแยกตามทราณมิติตรวจวัด

และทำการสรุปแปลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

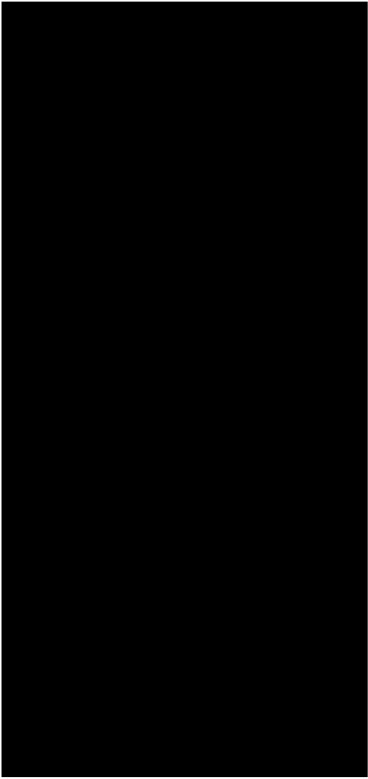


รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...362/39... หมู่ที่ ...1... ซอย ...
ถนน ...ดอนจอมเฒ่า... แขวง/ตำบล ...เทพกระษัตรี... เขต/อำเภอ...กลาง...
จังหวัด ...ภูเก็ต... โทรศัพท์ ...076-318085-9... โทรสาร ...
มี ...บริษัท ริชพัธ เทรค จำกัด... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...โรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง...
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562... ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ 24 มกราคม 2567...

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ
เตือนเมษายน..... พ.ศ..๒๕๖๘.... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ
ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียบ่อบำบัดน้ำเสีย.....
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย40..... ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24..... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☐ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบลบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)
(๕) วิธีการตรวจก่อนที่ติดตั้งงานระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

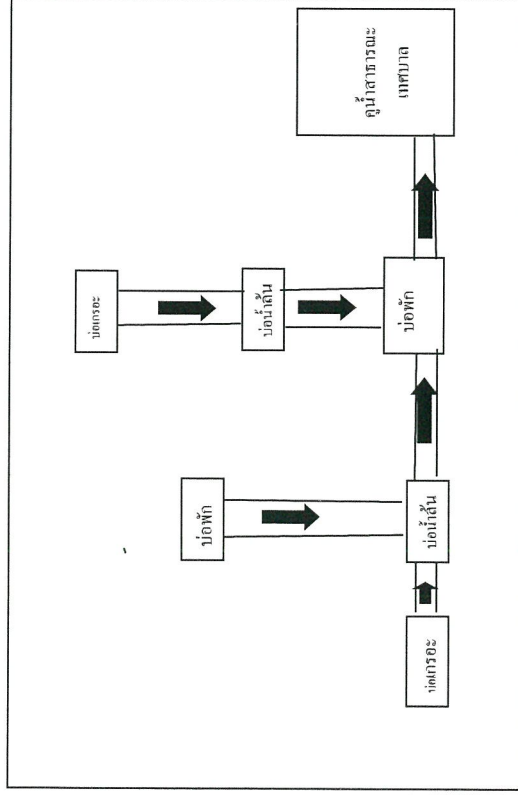
- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)154 ยูนิต.....
(๒) ปริมาณน้ำใช้ฟักกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)35,834 ลบ.....
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)30,458.90... ลบ.....
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบลบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลเชิงแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 362/39 หมู่ที่ ซอย
ถนน ดอนจอมเกล้า แขวง/ตำบล เทศบาลเมือง
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรสาร
มี บริษัท รีฟพัธ เพรต จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงแบบประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 5/2562 ออกให้โดย ณ วันที่ 25 มกราคม 2562
นาย
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของบริษัทฯ ตามตาราง ดังนี้

[illegible]

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)65 ยูนิต์
- (๒) ปริมาณน้ำใช้กิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)16,100 ลบ.
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)13,685... ลบ.
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกรว/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกรว/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อนี้ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 362/39 หมู่ที่ 1..... ซอย

ถนนคอบจอมเก่า..... แขวง/ตำบลเทศบาลนคร..... เขต/อำเภอ.....กลาง.....

จังหวัดภูเก็ต..... โทรศัพท์ 076-318085..... โทรสาร

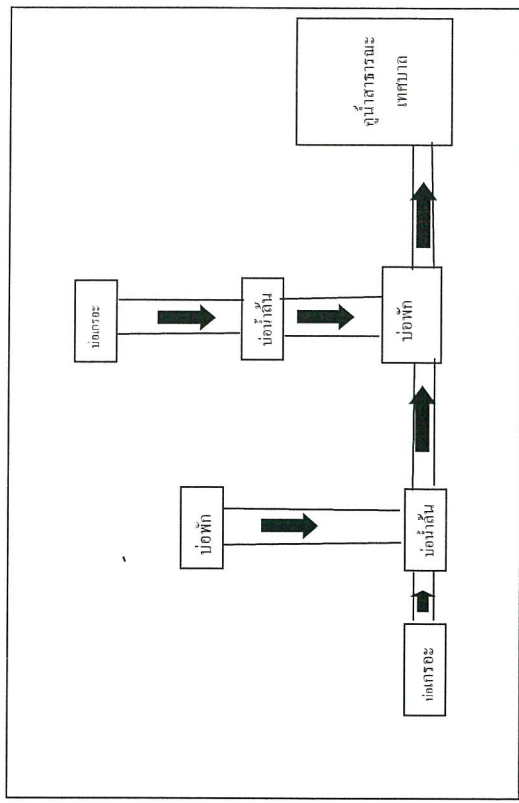
มีบริษัท รีพัชร์ เทรต จำกัด..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท โรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 5/2562..... ออกให้โดย ณ วันที่ 25 มกราคม 2562.....

หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

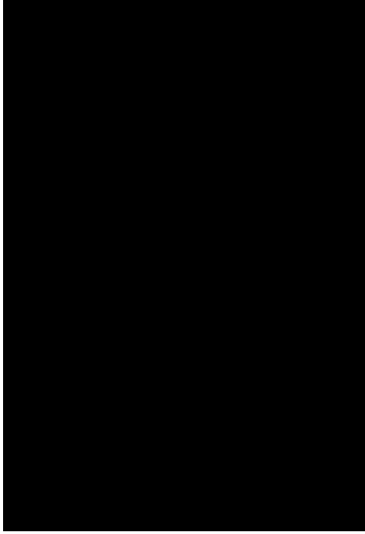


ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลส่วน ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีจะบันทึกบัญชีเกี่ยวกับการจัดตั้งกองสวัสดิการชุมชนที่แบบอัตโนมัติ ให้เสนอผลการตรวจดูคุณภาพทั้งทุกวันแยกตามพหามิคอร์ให้ตรงจุด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

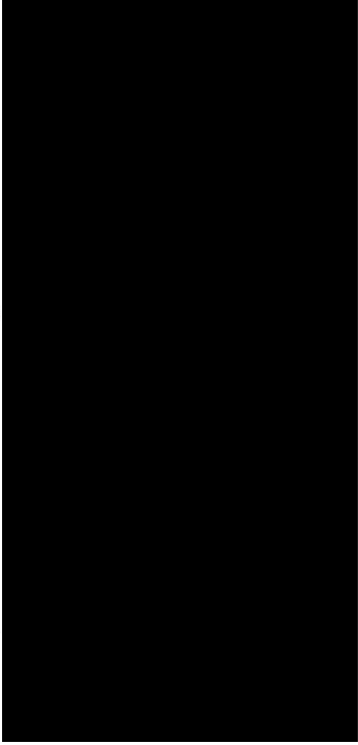


รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...362/39... หมู่ที่ ...1... ซอย
ถนนดอนจอมเฒ่า..... แขวง/ตำบลเทพกระษัตรี..... เขต/อำเภอ.....กลาง.....
จังหวัดภูเก็ต..... โทรศัพท์076-318085-9... โทรสาร
มีบริษัท อีรพัธร เทรด จำกัด..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภทโรงแรมประเภท 2 จำนวนห้องพัก 40 ห้อง.....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...5/2562..... ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ 24 มกราคม 2567.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือนมิถุนายน..... พ.ศ..๒๕๖๘..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ
ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียบ่อบำบัดน้ำเสีย.....
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย40..... ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง .24..... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☐ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบลูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)
(๕) วิธีการตะกอนที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)59 ยูนิต์.....
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)13,635 ลบ.....
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่ทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)11,589.75... ลบ.....
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบลูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารแนบที่ 5
ใบเสร็จมูลฝอย

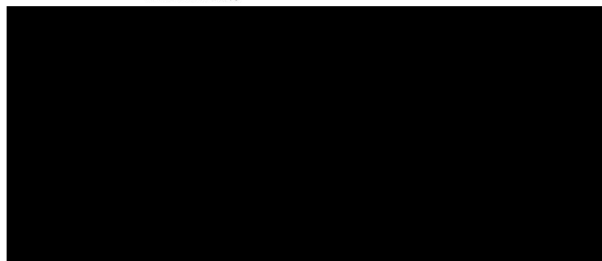
ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย



เลขที่ 05 / 68 08

สำนักงานเทศบาลตำบลเทพกระษัตรี

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา.....ลิตร 380 กก.1 เดือน
ประจำเดือน ต.ค. 67 - พ.ย. 68 จาก ไร่/นา/สวน/ไร่ ๐๐๐๐
บ้านเลขที่ 362139 หมู่ ๗ ถนนเทพกระษัตรี ตำบล เทพกระษัตรี
อำเภอ ปลาย เป็นเงิน 4,560 บาท สดงค
ไว้แล้ว แต่วันที่ 22 มกราคม 2568



เอกสารแนบที่ 6
หลักฐานการเข้าร่วมฝึกอบรม



เลขทะเบียนนิติบัตร ศ. ๓๓/๒๕๖๗

เทศบาลตำบลรัชฎา

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพต.-ร ๒๔๓

ขอรับรองว่า

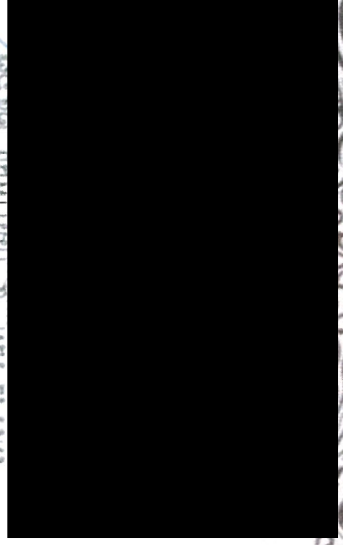
นายประเสริฐ ไกรทอง

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗ จำนวน ๖ ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗



เอกสารแนบที่ 7
ใบเสร็จไฟฟ้า



ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี เลขที่ AB47206803140005

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอถลุง (สาขาที่ 00287)

เลขที่ 42/29 หมู่ 5 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลุง จังหวัด

ภูเก็ต 83110

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0984000165001

เลขประจำเครื่อง K11101-B4720

ชื่อ บริษัท ชีพพร เทวดี จำกัด

Tax ID 0835533001789 สาขา 00001

ที่อยู่ เลขที่ 362/39 ม.1 ต.เทพกระษัตรี อ.ถลุง จ.ภูเก็ต

83110

รหัสจังหวัด 850064759 ประเภทตรา 5124

K11101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอถลุง

หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า 20021079331

ประจำเดือน 02/2568 วันที่อ่านหน่วย 26/02/2568

เลขอ่านครั้งหลัง 1,254.03 เลขอ่านครั้งก่อน 1,139.21

หน่วยที่ใช้

ค่าไฟฟ้าฐาน 9,591.88 หน่วย

ค่า FT 0.3672 บาท/หน่วย 34,406.47 บาท

รวมเงินค่าไฟฟ้า 3,522.14 บาท

รวมเงินค่าไฟฟ้า 37,928.61 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 2,655.00 บาท

รวมเงินที่ต้องชำระ 40,583.61 บาท

การชำระเงินค่าไฟฟ้า

ชำระเงินส่วนที่เหลือ

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเงินทั้งสิ้น

ชำระ 40,354.01 บาท

- เช็ค อ.ไทยพาณิชย์ จำกัด

(มหาชน) ถนนเจ้าฟ้า (ภูเก็ต)

01470566 เลขที่ 14/03/2568

ทอนเงิน 0.00 บาท

40,354.01 บาท

วันที่ชำระเงิน 14/03/2568 เวลา 09:49 น. ผู้ใบเสร็จ

503397

เอกสารใบแจ้งค่าไฟฟ้าเลขที่ 444503653091

สว.27/02/2568

ผู้รับเงิน พงษ์พร ใจภาพดี รหัสรับเงิน 503397



ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี เลขที่ AB47206804110104

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอถลุง (สาขาที่ 00287)

เลขที่ 42/29 หมู่ 5 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลุง จังหวัด

ภูเก็ต 83110

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0984000165001

เลขประจำเครื่อง K11101-B4720

ชื่อ บริษัท ชีพพร เทวดี จำกัด

Tax ID 0835533001789 สาขา 00001

ที่อยู่ เลขที่ 362/39 ม.1 ต.เทพกระษัตรี อ.ถลุง จ.ภูเก็ต

83110

รหัสจังหวัด 850064759 ประเภทตรา 5124

K11101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอถลุง

หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า 20021079331

ประจำเดือน 02/2568 วันที่อ่านหน่วย 26/02/2568

เลขอ่านครั้งหลัง 1,254.03 เลขอ่านครั้งก่อน 1,139.21

หน่วยที่ใช้

ค่าไฟฟ้าฐาน 9,346.52 หน่วย

ค่า FT 0.3672 บาท/หน่วย 33,717.33 บาท

รวมเงินค่าไฟฟ้า 3,433.14 บาท

รวมเงินค่าไฟฟ้า 37,150.47 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 2,600.53 บาท

รวมเงินที่ต้องชำระ 39,751.00 บาท

การชำระเงินค่าไฟฟ้า

ชำระเงินส่วนที่เหลือ

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเงินทั้งสิ้น

ชำระ 39,751.00 บาท

- เช็ค อ.ไทยพาณิชย์ จำกัด

(มหาชน) ถนนเจ้าฟ้า (ภูเก็ต)

01470566 เลขที่ 14/04/2568

ทอนเงิน 0.00 บาท

39,751.00 บาท

วันที่ชำระเงิน 14/04/2568 เวลา 09:49 น. ผู้ใบเสร็จ

503397

เอกสารใบแจ้งค่าไฟฟ้าเลขที่ 426065373001

สว.27/03/2568

ผู้รับเงิน พงษ์พร ใจภาพดี รหัสรับเงิน 500923

