

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบที่ 5 บันทึกการตรวจสอบถังดับเพลิง
- เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จการสูบตะกอน
- เอกสารแนบที่ 7 ใบเสร็จมูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จไฟฟ้า

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔ ๐ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอช่วยสามารถพิมพ์ที่รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ
นี้แล้ว จำนวน ๘ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	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.

พ. (นายบรรพต ศรีรงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๔ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนเลขใบอนุญาต และขีดความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่ย่างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๘/๘๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ้ง อำเภอกะรุ
จังหวัดภูเก็ต สอกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวสาวิตรี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายจิระศักดิ์ หนีตหมั่น

๒) นางสาวฤภา กาฬสุวรรณ์

๓) นางสาววันวิสา นวลน้อย

๔) นางสาววรรณพร ชื่นแก้ว

๕) นายสมิทธิ์พงศ์ พงศ์สิริเดช

ค. ขอบข่ายความสามารถที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ก็ได้
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ห้ามนำสิ่งอื่นมา

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เศรษฐ์พร)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๕๔๓๒ ๕๐๒๔, ๐ ๕๔๔๔ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๐๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@dlw.mail.go.th

"อุตสาหกรรมก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา มลพิษกรรมสิ้นเชิง"





แบบ กขส./ทปอ.๒
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 23-LBO141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๙/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
(๕๙/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๙๐
(Accreditation No. Testing 0590)

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))



Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date 2023-03-03T10:22:56.973+07:00
513627e

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, 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





รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

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

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

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

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

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

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ทดสอบ 0590

(Testing 0590)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

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

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

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

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

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

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

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

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
๑. อาคารอยู่อาศัย	ห้องชุด	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๑๐๐	-
หอพัก	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
สถานรับเลี้ยงเด็ก	-	-	-	-	ทุกขนาด
สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีความพิการ	-	-	-	-	ทุกขนาด
ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง	-	-	-	-	ทุกขนาด
๒. อาคารพาณิชย์	ห้อง	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐	ไม่ถึง ๖๐	-
๓. สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว	ตารางเมตร	-	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
๔. โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชนหรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ	-	ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าในทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

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

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ฉบับลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิใช่ลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีหอระบายน้ำท่อเดียวหรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำที่เกิดจากกิจกรรมของอาคารที่ระบายหรือจะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ

ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคล ซึ่งการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก

(๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีความพิการ ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

(๖) ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจอย่างเดียวหรือหลายอย่าง ได้แก่

(๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อากาศ ประเภท ก.	อากาศ ประเภท ข.	อากาศ ประเภท ค.	อากาศ ประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	
	เพิ่มขึ้นจากปริมาณน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	เพิ่มขึ้นจากปริมาณน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	-	-
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๖. ทิศเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เดิมที่เข้มงวด ๑๐๐ มิลลิกรัม)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เดิมที่เข้มงวด ๑๐๐ มิลลิกรัม)	-	-
๙. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลไลซ์ฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เดิมที่เข้มงวด ๑๐๐ มิลลิกรัม)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เดิมที่เข้มงวด ๑๐๐ มิลลิกรัม)	-	-
๑๐. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-	-

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

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไว้ ดังต่อไปนี้

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อากาศ ประเภท ก.	อากาศ ประเภท ข.	อากาศ ประเภท ค.	อากาศ 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
๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๔. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ ปีเอช ให้ใช้วิธีมาตรฐานที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วินาทีต่อวัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีไฮโดรเมตริกซ์ (Azide Modification) หรือวิธีเมมเบรนอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคอลไฟเบอร์ (Optical Probe)

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

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

๖.๕ ซีลไฟต์ ให้ใช้วิธีไอโอดเมตริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ทีเคเอ็น ให้ใช้วิธีเจสดาห์ล (Kjeldahl)

๖.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ให้ใช้วิธีมีลติเพิล ทิวป์ เฟอ์เมนเทชัน เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

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

ข้อ ๗ การคิดคำนวณขนาดของอาคารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำและน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Environment Federation ของสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่ได้คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บในจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถให้เป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีที่มีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจับ (Grab Sampling)

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ทส ๑๐๐๔.๖/ ๖๕๕๒

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลง
และเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ปก ๐๐๑๓.๒/๕๐๔ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปรายมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท
ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ตได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ต
ในการประชุมครั้งที่ ๑๙/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๙ ซึ่งมีมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น
โครงการโรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ จำกัด
ตั้งอยู่ที่ ซอยเจ้าฟ้า ๕๕ (อุรุถ) ถนนเจ้าฟ้าตะวันตก ตำบลฉลอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประกอบ
กิจการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๓๒ ห้อง มีพื้นที่ใช้สอยของอาคารรวม ๑,๙๕๐.๒๔ ตารางเมตร
พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่
โครงการโรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์
จำกัด ซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

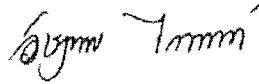
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่
คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ต ดังกล่าว ซึ่งมีมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ
โรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ จำกัด พร้อมทั้ง
สรุปรายมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ
โรงแรม ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ดิ เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ จำกัด

ต้องยึดถือ...

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กำหนดไว้ว่าเมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้จังหวัดภูเก็ตพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจของจังหวัดภูเก็ตเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอัญญาพร ไกรพานนท์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ดี เอลิเทียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำทั้ง	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณสารแขวนลอย(SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ปริมาณตะกอนหนัก - ทึบเคเอ็น (TKN) - ออร์แกนิก-ไนโตรเจน - แอมโมเนีย-ไนโตรเจน - น้ำมันและไขมัน (Fat,Oil and Grease) - Sulfide	บริเวณที่ตรวจสอบ 1. บ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว วิธีการ 1. การทดสอบดัชนีคุณภาพน้ำทั้งตามหลักวิทยาศาสตร์	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
2. ระบบบำบัดน้ำเสีย	กำลังไฟฟ้าหรือค่าไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณที่ตรวจสอบ 1. ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการ 1. ตรวจสอบกำลังไฟฟ้าที่ใช้ และค่าไฟฟ้าเฉพาะในส่วนของระบบบำบัดน้ำเสีย 2. ตรวจสอบกลิ่น และสีของน้ำทั้งที่ผ่านการบำบัดแล้วว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่ และได้ตามเกณฑ์มาตรฐานหรือไม่	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
3. การระบายน้ำ	เศษมูลฝอย ตะกอนดินทราย และสภาพท่อระบายน้ำ	บริเวณที่ตรวจสอบ 1. บ่อพัก ท่อระบายน้ำ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับรางระบายน้ำสาธารณะ	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 3 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ดี เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

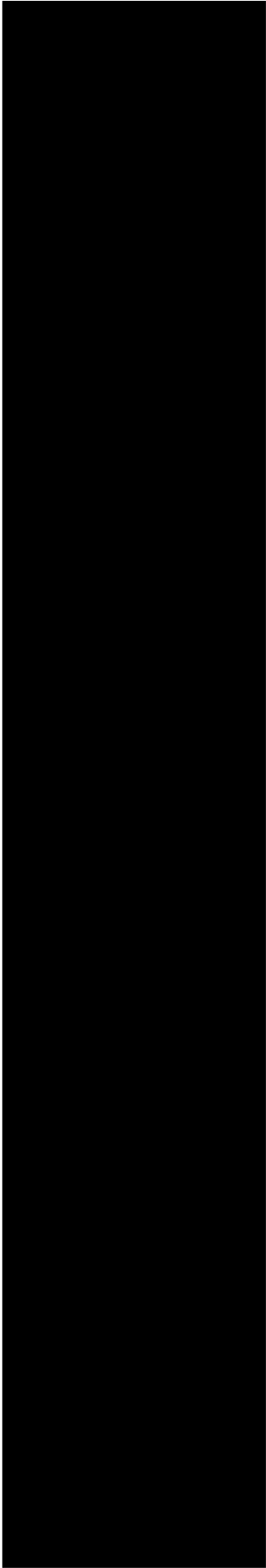
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการมูลฝอย	ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม	<u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบท่อบรรณายน้ำของโครงการ <u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม 1. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในห้องพักพักมูลฝอยรวม ว่ามีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน 2. ตรวจสอบความสามารถในการรองรับ และการรั่วซึม 3. ตรวจสอบถังมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
5. ระบบป้องกันอัคคีภัย	ตรวจสอบสภาพระบบเตือนภัยและป้องกันอัคคีภัย	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. อุปกรณ์เตือนภัยและป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ <u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร 2. ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด 3. มีการตรวจสอบเป็นพิเศษ สำหรับจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แฉกควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น	ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
6. พื้นที่สีเขียว	สภาพการเจริญเติบโตของต้นไม้	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ดี เอลิเซียม เรสซิเดนซ์ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พหุมิติเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
		วิธีการ 1.ตรวจสอบและดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอและปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว		

หมายเหตุ : รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการจัดส่งให้แก่หน่วยงานดังต่อไปนี้

- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอนุญาติ



เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม



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

หมู่ 4 : 50250 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอวัง จันทบุรี 33120 โทร. 076 623665, 082 059 2888, 082 059 4888 โทรสาร 076 610906
Address: 50250 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phnom, 33120 Tel: 076 623665, 082 059 2888, 082 059 4888 Fax: 076 610906
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
: เลขที่ 57683 หมู่ 10 ตำบลคลองช้างค้ำ อำเภอวัง จันทบุรี 33120
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บี เค เนเจอร์ ทอรัส
: 26/07/2024
: 26/07/2024
: 26/07/2024
: 01/08/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2407201	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำของเหลว	น้ำเสียจาก ประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บจากถังเก็บน้ำ	
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Gravimetric part 2540F	0.10	≤0.50

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 12 เดือน 1254 วันที่ 28 ธันวาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบไม่พบค่า (Analyzed by Subcontractor)
[5] กระทรวงอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเลข ไม่สามารถตรวจสอบได้

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
F.P. 7.8-011 V2.1 มกราคม 2565



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

หมู่ 4 : 50250 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอวัง จันทบุรี 33120 โทร. 076 623665, 082 059 2888, 082 059 4888 โทรสาร 076 610906
Address: 50250 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phnom, 33120 Tel: 076 623665, 082 059 2888, 082 059 4888 Fax: 076 610906
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
: เลขที่ 57683 หมู่ 10 ตำบลคลองช้างค้ำ อำเภอวัง จันทบุรี 33120
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บี เค เนเจอร์ ทอรัส
: 26/07/2024
: 26/07/2024
: 26/07/2024
: 01/08/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2407201	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำของเหลว	น้ำเสียจาก ประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.35 น.	
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บจากถังเก็บน้ำ	
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Gravimetric Method part 4500-5 th B	6.6	5.0-9.0
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Aside Modification part 4500-0 C / 5-Day BOD Test part 4210B	28.5 th	≤40.0
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Dried at 105 -105 °C part 2540D	27.2	≤50.0
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	632	≤800
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Morse-Johnson part 4500-M th B	48.2	≤40.0
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Gravimetric part 4500-5 th F	0.51	≤3.0
การวัดความเข้มข้น (Sedimentable Solids) (mg/L)	mg/L	Partition & Gravimetric part 4500B	5.0	≤20.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 12 เดือน 1254 วันที่ 28 ธันวาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบไม่พบค่า (Analyzed by Subcontractor)
[5] กระทรวงอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเลข ไม่สามารถตรวจสอบได้

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
F.P. 7.8-011 V2.1 มกราคม 2565



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



ห้อง : 90306 หมู่ 4 ตำบลชุมชุม อำเภอวัง จ.สระบุรี 85120 โทร: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619805
Address: 90306 Village No.4 Kothu Sub-district, Phukiet, Nakhon Si Thammarat, Phukiet, 85120 Tel: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4888 Fax: 076 619805
Email: info@bknt.com E-mail: bknt@bknt.com

Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-16787
วันที่ออกรายงาน (Issue Date): 2024-03-24

ชื่อลูกค้า (Customer): บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 87/85 หมู่ 10 ตำบลชุมชุม อำเภอวัง จ.สระบุรี 85120
โทร (Tel): - โทรสาร (Fax): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงงาน บี เค เนเจอร์ ทอรัส
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 15/03/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 16/03/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 22/03/2024
วันที่รายงานผล (Result Date): 22/03/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samadong pongrindach

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name):			2403122	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description):			น้ำทิ้ง	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time):			09:09 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition):			ใส	
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C per 2540C	265	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามวิธีการทดสอบในมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
***Certificated ISO 9001:2015 - TDS

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

"**PROF**" Principle Reproducibility On Standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
P-P-7A-011 V2, 1 มกราคม 2563



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

ห้อง : 90306 หมู่ 4 ตำบลชุมชุม อำเภอวัง จ.สระบุรี 85120 โทร: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619805
Address: 90306 Village No.4 Kothu Sub-district, Phukiet, Nakhon Si Thammarat, Phukiet, 85120 Tel: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4888 Fax: 076 619805
Email: info@bknt.com E-mail: bknt@bknt.com

Analysis Report

หน้า (Page): 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-16787

ชื่อลูกค้า (Customer): บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 87/85 หมู่ 10 ตำบลชุมชุม อำเภอวัง จ.สระบุรี 85120
โทร (Tel): - โทรสาร (Fax): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงงาน บี เค เนเจอร์ ทอรัส
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 15/03/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 16/03/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 16/03/2024
วันที่รายงานผล (Result Date): 22/03/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samadong pongrindach

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name):			2403121	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description):			น้ำทิ้ง	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time):			09:07 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition):			ใส	
การวัดค่าของของแข็งที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/L	Gravimetric per 2540F	0.20	50.50

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ปกติค่าของของแข็งที่ละลายได้จะน้อยกว่า 100 mg/L การรายงานค่าของของแข็งที่ละลายได้จะน้อยกว่า 100 mg/L
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามวิธีการทดสอบในมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเหตุ: ไม่สามารถนำผลไปใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มได้

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

"**PROF**" Principle Reproducibility On Standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
P-P-7A-011 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 50056 หมู่ 4 ตำบลขลุ่ย อำเภอขลุ่ย จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623695, 082 059 2854, 082 059 4583 โทรสาร: 076 616985
Address: 50056 Village No.4 Kluay Sub-district, Kluay District, Phukhet, 83120 Tel: 076 623695, 082 059 2854, 082 059 4583 Fax: 076 616985
เว็บไซต์: www.bktaurus.com E-mail: bktaurus@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ที เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์ จำกัด
: เลขที่ 87/88 หมู่ 12 ตำบลหนอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83130
โทร (Tel) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)

: โรงงาน ที เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์

วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)

: 25/09/2024

วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)

: 25/09/2024

วันที่ทดสอบ (Testing Date)

: 27/09/2024

วันที่รายงานผล (Result Date)

: 02/10/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samkang Jongsridech

รายการทดสอบ (Parameter)

หน่วย (Unit)

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)

ผลการทดสอบ (Result)

มาตรฐาน (Standard)

รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)

24092576

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)

น้ำจืดระบบบำบัด

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)

น้ำจืด

เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)

14.30 น.

ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

เหลืองๆ มีตะกอนเล็กน้อย

การเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)

Grab

ค่าเฉลี่ย (Average)

0.30

ค่าสูงสุด (Maximum)

0.30

ค่าต่ำสุด (Minimum)

-

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำจากอาคารประเภทโรงงาน พ.ศ. 2557

ประกาศใช้มาตรฐานโรงงานตั้งแต่ 14 เดือน 2334 วันที่ 27 สิงหาคม 2557

(3) Not TSI Accredited

(4) ทดสอบโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมี (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า



หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถือเป็นหลักฐานการยืนยันผลการวิเคราะห์ทางเคมี

(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PRINCIPLE OF RAPIDITY ON STANDARD TEST SERVICE"

บริษัท ปัต เมเจอร์ ทอรัส จำกัด

F-P-7.8-011 V2.1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 50056 หมู่ 4 ตำบลขลุ่ย อำเภอขลุ่ย จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623695, 082 059 2854, 082 059 4583 โทรสาร: 076 616985
Address: 50056 Village No.4 Kluay Sub-district, Kluay District, Phukhet, 83120 Tel: 076 623695, 082 059 2854, 082 059 4583 Fax: 076 616985
เว็บไซต์: www.bktaurus.com E-mail: bktaurus@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ที เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์ จำกัด
: เลขที่ 87/88 หมู่ 12 ตำบลหนอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83130
โทร (Tel) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)

: โรงงาน ที เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์

วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)

: 25/09/2024

วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)

: 25/09/2024

วันที่ทดสอบ (Testing Date)

: 25/09-07/10/2024

วันที่รายงานผล (Result Date)

: 02/10/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samkang Jongsridech

รายการทดสอบ (Parameter)

หน่วย (Unit)

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)

ผลการทดสอบ (Result)

มาตรฐาน (Standard)

รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)

24092576

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)

น้ำจืดระบบบำบัด

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)

น้ำจืด

เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)

14.30 น.

ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

เหลืองๆ มีตะกอนเล็กน้อย

การเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)

Grab

ค่าเฉลี่ย (Average)

7.3

ค่าสูงสุด (Maximum)

5.0-9.0

ค่าต่ำสุด (Minimum)

5.0

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำจากอาคารประเภทโรงงาน พ.ศ. 2557

ประกาศใช้มาตรฐานโรงงานตั้งแต่ 14 เดือน 2334 วันที่ 27 สิงหาคม 2557

(3) Not TSI Accredited

(4) ทดสอบโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมี (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำจากอาคารประเภทโรงงาน พ.ศ. 2557

ประกาศใช้มาตรฐานโรงงานตั้งแต่ 14 เดือน 2334 วันที่ 27 สิงหาคม 2557

(3) Not TSI Accredited

(4) ทดสอบโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมี (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

***Certified ISO 9001

***Certified ISO 14001

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถือเป็นหลักฐานการยืนยันผลการวิเคราะห์ทางเคมี

(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PRINCIPLE OF RAPIDITY ON STANDARD TEST SERVICE"

บริษัท ปัต เมเจอร์ ทอรัส จำกัด

F-P-7.8-011 V2.1 มกราคม 2563



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



ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง ชันทราย จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623595, 082 059 2845, 082 059 4836 โทรสาร: 076 619965
Address: 59255 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623595, 082 059 2845, 082 059 4836 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: bktaurus.com (for ID E: 0535591013513 E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-053007
ระบุเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 9-230

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

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

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) at 25 °C	-	Electronic Method	7.6	5.0-9.0
อัตราความเข้มข้นของสารแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/L	Aside Modification part 4500-0 C/ 5-Days BOD Test part 5210B	31.0	540
อัตราความเข้มข้นของสารแขวนลอยที่ละลาย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	33.9	550
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	415	1,300
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH4-N)	mg/L	Micro-Nitrate part 4500-N ₄ -B	64.4	≤40
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrate Nitrogen, NO3-N)	mg/L	Iodometric part 4500-S ⁻ F	0.91	≤10
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrite Nitrogen, NO2-N)	mg/L	Portion & Gravimetric part 9520B	4.7	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 253-ก วันที่ 27 สิงหาคม 2567

(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเอกชน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความไวในการตรวจวัด
(6) Not Department of Industry
**Certificated ISO 9001:2015

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard Test service
บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง ชันทราย จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623595, 082 059 2845, 082 059 4836 โทรสาร: 076 619965
Address: 59255 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623595, 082 059 2845, 082 059 4836 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: bktaurus.com (for ID E: 0535591013513 E-mail: bktaurus@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-177167
ระบุเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 9-230

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

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

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) at 25 °C	-	Electronic Method	7.6	5.0-9.0
อัตราความเข้มข้นของสารแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/L	Aside Modification part 4500-0 C/ 5-Days BOD Test part 5210B	31.0	540
อัตราความเข้มข้นของสารแขวนลอยที่ละลาย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	33.9	550
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	415	1,300
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH4-N)	mg/L	Micro-Nitrate part 4500-N ₄ -B	64.4	≤40
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrate Nitrogen, NO3-N)	mg/L	Iodometric part 4500-S ⁻ F	0.91	≤10
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrite Nitrogen, NO2-N)	mg/L	Portion & Gravimetric part 9520B	4.7	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 253-ก วันที่ 27 สิงหาคม 2567

(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเอกชน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความไวในการตรวจวัด
**Certificated ISO 9001:2015 - TDS

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard Test service
บริษัท บิโค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 50/35 หมู่ 4 ตำบลทุ่งชันเขต จ.พิจิตร 35120 โทร 076 623955, 082 059 4839 โทรสาร 076 619405

Address: 50/35 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phichit, 35120 Tel: 076 623955, 082 059 4839 Fax: 076 619405

เว็บไซต์ : 03555015613 E-mail: bnature.1@gmail.com

Analysis Report

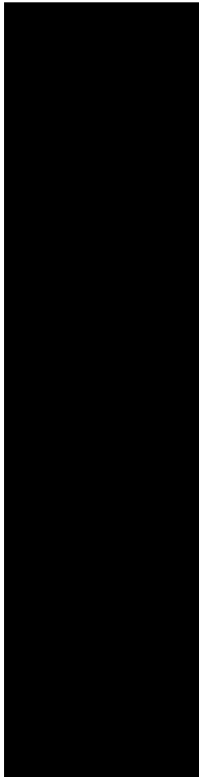
ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: บริษัท บี.เอ็น.ที.เอส. แอสโซซิเอต จำกัด
: เลขที่ 57/63 หมู่ 10 ตำบลหนองปรือ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก 65130
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บี.เอ็น.ที.เอส. แอสโซซิเอต
: 3/10/2024
: 3/10/2024
: 5/1/2024
: 5/1/2024

วิธีการทดสอบ (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab Sampling
: Mr. Somabong pengpradach
: 9-290-9-0005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			2403/10	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			11.35	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			146	

หมายเหตุ (Notes):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความชื้นในดิน (Soil Moisture)
***Certified ISO 9001:2015 - TDS



บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 50/35 หมู่ 4 ตำบลทุ่งชันเขต จ.พิจิตร 35120 โทร 076 623955, 082 059 4839 โทรสาร 076 619405

Address: 50/35 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phichit, 35120 Tel: 076 623955, 082 059 4839 Fax: 076 619405

เว็บไซต์ : 03555015613 E-mail: bnature.1@gmail.com

Analysis Report

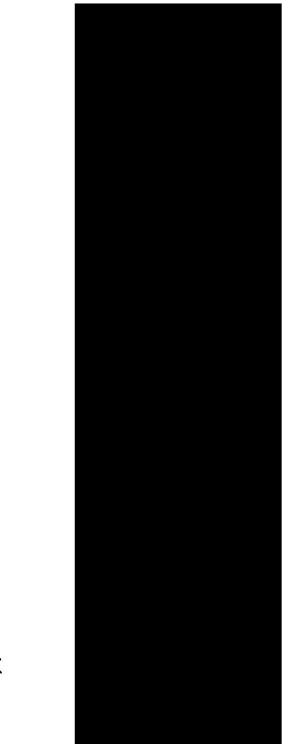
ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: บริษัท บี.เอ็น.ที.เอส. แอสโซซิเอต จำกัด
: เลขที่ 57/63 หมู่ 10 ตำบลหนองปรือ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก 65130
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน บี.เอ็น.ที.เอส. แอสโซซิเอต
: 3/10/2024
: 3/10/2024
: 5/1/2024
: 5/1/2024

วิธีการทดสอบ (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab Sampling
: Mr. Somabong pengpradach
: 9-290-9-0005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			2403/10	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			11.35	
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)			146	

หมายเหตุ (Notes):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความชื้นในดิน (Soil Moisture)
***Certified ISO 9001:2015 - TDS





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

คำขวัญ : สะอาด รวดเร็ว 4 ขั้นตอน ง่ายต่อการรับทราบ จันทบุรี 55120 โทร: 076 623955, 062 059 4888 โทรสาร: 076 610065
Address: 55120 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phumdi, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 4888 Fax: 076 610065
Email: bk@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-152/07

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ซี เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์ จำกัด
: เลขที่ 67/63 หมู่ 10 ตำบลคลองข้ามเนินสูง ต.จันทบุรี อ.55120
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงาน ซี เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 25/12/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 25/12/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 27/12/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 03/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24125/12	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำตกประมงน้ำเค็ม	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเค็ม	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองนวล มีตะกอนเล็กน้อย	
อุณหภูมิขณะทดสอบ (Testable Solids) ⁽³⁾	mL	Gravimetric part 2540F	0.15	-

รายการเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่มจากทางน้ำประปาประจวบฯ พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ลงวันที่ 23 มี.ค. 27 มีนาคม 2567
[3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
[5] ไม่ผ่านการรับรองจากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (Not Department of Industrial Works Accredited)
- ผลการวิเคราะห์จะออกในรูปแบบรายงานการตรวจวิเคราะห์จากทางน้ำประปาประจวบฯ พ.ศ.2567



หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (BK Nature Taurus Co., Ltd.)



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

คำขวัญ : สะอาด รวดเร็ว 4 ขั้นตอน ง่ายต่อการรับทราบ จันทบุรี 55120 โทร: 076 623955, 062 059 4888 โทรสาร: 076 610065
Address: 55120 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phumdi, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 4888 Fax: 076 610065
Email: bk@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-162/07
เลขที่ใบส่งใบแจ้งผลการวิเคราะห์ : 2-200

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ซี เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์ จำกัด
: เลขที่ 67/63 หมู่ 10 ตำบลคลองข้ามเนินสูง ต.จันทบุรี อ.55120
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงาน ซี เอชเอ็ม เพรสิเดนซ์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 27/12/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 25/12/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 27/12/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 03/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24125/12	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำตกประมงน้ำเค็ม	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเค็ม	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองนวล มีตะกอนเล็กน้อย	
อุณหภูมิขณะทดสอบ (Testable Solids) ⁽³⁾	mg/L	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification part 4500-O ₂ C	>20.0	4.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	25.6	45.0
ของแข็งที่ละลายในน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	412	41,500
ไนโตรเจน มีเทน (Nitrogen, TNH)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{am} B	24.0	4.0
ซัลไฟด์ (Sulfide) (HS)	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.53	41.0
ไขมันระเหยง่าย (Fat, Oil & Grease) ⁽⁴⁾	mg/L	Portion & Gravimetric part 5520B	4.7	420

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่มจากทางน้ำประปาประจวบฯ พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ลงวันที่ 23 มี.ค. 27 มีนาคม 2567

- [3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
[5] ไม่ผ่านการรับรองจากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (Not Department of Industrial Works Accredited)
**Certified ISO 9001:2015

*24125/12 BOD = 47.0 mg/L

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (BK Nature Taurus Co., Ltd.)



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623695, 062 059 2865, 062 059 4308 โทรสาร: 076 619065
Address: 59/506 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623695, 062 059 2865, 062 059 4308 Fax: 076 619065
E-mail: bknature@sigmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-170067
ขอเป็นเอกสารนี้ไว้เพื่อวัตถุประสงค์ เลขที่ 9-280

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ที เอชเอ็ม เบริตีคัล จำกัด
: เลขที่ 87/63 หมู่ 10 ตำบลคลอง ต.นาเกลือ อ.ปรางค์กู่ จ.ศรีสะเกษ 33150
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน ที เอชเอ็ม เบริตีคัล
: 18/12/2024
: 18/12/2024
: 18/12/2024
: 24/12/2024
: 24/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			241224/3	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำยาทำความสะอาด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำยาทำความสะอาด	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.30 น.	
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			แห้งสนิท	
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			7.3	5.0-9.0
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			48.0	≤40
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			41.0	≤50
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			472	≤1,200
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			31.8	≤40
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			0.32	≤1.0
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			7.7	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition, 2017
(2) ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 141 ลงวันที่ 2333 วันที่ 27 สิงหาคม 2557
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลของวิธีทดสอบนี้ใช้ได้เฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015
*241224/3 BOD = 47.0 mg/L

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 87/63 หมู่ 10 ตำบลคลอง ต.นาเกลือ อ.ปรางค์กู่ จ.ศรีสะเกษ 33150



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623695, 062 059 2865, 062 059 4308 โทรสาร: 076 619065
Address: 59/506 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623695, 062 059 2865, 062 059 4308 Fax: 076 619065
E-mail: bknature@sigmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-162367
ขอเป็นเอกสารนี้ไว้เพื่อวัตถุประสงค์ เลขที่ 9-280

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ที เอชเอ็ม เบริตีคัล จำกัด
: เลขที่ 87/63 หมู่ 10 ตำบลคลอง ต.นาเกลือ อ.ปรางค์กู่ จ.ศรีสะเกษ 33150
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงงาน ที เอชเอ็ม เบริตีคัล
: 23/12/2024
: 23/12/2024
: 23/12/2024
: 23/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			241224/3	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำยาทำความสะอาด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำยาทำความสะอาด	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.00 น.	
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			แห้งสนิท	
ค่าที่ทดสอบ (Tested Value)			123	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition, 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลของวิธีทดสอบนี้ใช้ได้เฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
***Certified ISO 9001:2015 - TDS

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขที่ 87/63 หมู่ 10 ตำบลคลอง ต.นาเกลือ อ.ปรางค์กู่ จ.ศรีสะเกษ 33150



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งก้าง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 31120 โทร: 076 623965, 082 059 2885, 082 059 4835 โทรสาร: 076 619905
Address: 59255 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phnom, 31120 Tel: 076 623965, 082 059 2885, 082 059 4835 Fax: 076 619905
Email: info@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	มาตรฐาน (Standard)
ตัวอย่าง (Sample Name)		2412/024	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		น้ำดื่ม	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		09:30 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)		ปกติ	
ผลการทดสอบ (Test Result)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	28

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งก้าง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 31120 โทร: 076 623965, 082 059 2885, 082 059 4835 โทรสาร: 076 619905
Address: 59255 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phnom, 31120 Tel: 076 623965, 082 059 2885, 082 059 4835 Fax: 076 619905
Email: info@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	มาตรฐาน (Standard)
ตัวอย่าง (Sample Name)		2412/024	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		น้ำดื่ม	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		09:30 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)		ปกติ	
ผลการทดสอบ (Test Result)	mg/L	Gronimetric part 2540F	0.30

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service
บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)

เอกสารแนบที่ 5
บันทึกการตรวจสอบถึงดับเพลิง

แบบฟอร์มการตรวจสอบที่ดินเพื่อกำหนดในองค์การ
ของกรมที่ดิน กรมที่ดิน กรมที่ดิน 40% ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)

จุดติดตั้ง.....ชั้น.....

ว/ด/ป	สภาพการตรวจสอบ				ผู้ตรวจสอบ
	สภาพ สมบูรณ์	กับดิน ยึดติด	สภาพ แห้ง	เกาะ รวม	
2.07.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
3.08.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
4.08.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
6.09.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
10.10.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
11.11.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์
2.12.67	✓	✓	✓	✓	สุวิทย์

หมายเหตุ ✓ ปกติ X เกินขีดจำกัด
หากพบกรณีพิเศษโปรดแจ้ง.....

เอกสารแนบที่ 6
ใบเสร็จการสูบตะกอน



บริษัท สุดาวรรณ เซพติคแท้งคลีนิงภูเก็ต จำกัด
SUDAWAN SEPTICTANKCLEANING PHUKET CO.,LTD.

สำนักงานใหญ่ : 65/408 หมู่ที่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
Head Office : 65/408 Moo 2, Tambon Vichit, Amphoe Muang, Phuket 83000
โทร. 081-8941-583, 086-2786-536, 081-6069-048 fax. 076-513075
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0835561009055

เล่มที่ 061

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
RECEIPT / TAX INVOICE

เลขที่ 3002

นามลูกค้า บริษัท ดี เอลิเนียม เบลูมิลเดเนียม จำกัด วันที่ 29 ส.ค. 67
ที่อยู่ 87/63 ม.10 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 083-5559001395

☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

[illegible]

ตัวอักษร เก้าพื้นหก ร้อยสามสิบบาทถ้วน

รวมเงิน	9,000-
---------	--------

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	630-
--------------------	------

จำนวนเงินทั้งสิ้น	9,630
-------------------	-------

☐ เจิมสด _____ บาท

☒ เงินโอน _____ บาท

☐ เช็กธนาคาร _____ เลขที่ _____

บริษัท

จำนวนเงิน

11730

អរិយធម៌

วันที่

കിതാബ്

29 July 1967

ผู้รับมอบ

08/19/97

ไม่นาน บริษัท สุดาวรรณ เซฟตี้แก๊สเอ็นจิเนียริง จำกัด

சிதிராசாலை

ผู้มีอำนาจลงนาม

เอกสารแนบที่ 7

ใบเสร็จมูลฝอย



เล่มที่ 0011/2568 เลขที่ 0084

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลลอง

38 หมู่ 4 ตำบลลอง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

วันที่ 8 มกราคม 2568

รหัสผู้ชำระ 089 - 4846

ได้รับเงินค่ามูลฝอยตามประเภทอัตรา ค่าธรรมเนียม 960 บาท (1 หน่วย)

ประจำเดือน ตุลาคม 2567 ถึง มกราคม 2568 จาก บจก.ดีเอสซีเอ็มเรสซิเดนซ์

บ้านเลขที่ 87/63 หมู่ที่ 10 ตำบลลอง

อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

เป็นเงิน 3,840.00 บาท (= สามพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน =)

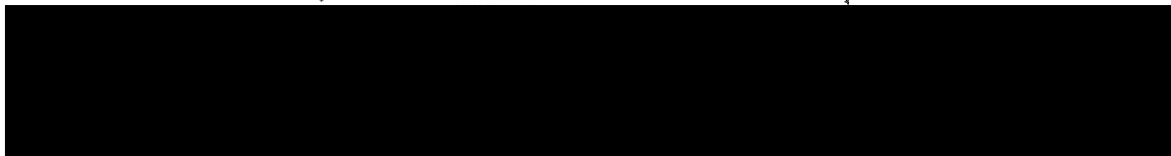
ได้ถูกต้องแล้ว เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2568

ชำระโดย ☐ เงินสด / Cash

(Paid by) ☐ เช็ค / Cheque เลขที่ No. _____ ธนาคาร / Bank _____

สาขา / Branch _____ ลงวันที่ / Date _____

☒ โอนเงิน / Transfer บัญชีเลขที่ / No. 980-196-2356 ธนาคาร / Bank กรุงเทพ



เอกสารแนบที่ 8

ใบเสร็จไฟฟ้า



หนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า

64.1171215 97.6201122 100.0000000

18217
441.5307.6/866406923249

၁၅၀၃ နှစ်

เรียน ท่านผู้ไฟฟ้า บริษัท เออีเอ็ม เรสซิเดนซ์ จำกัด

[illegible]

ที่อยู่สถานที่ไฟฟ้า: ๘7/๖3 ม.10 ต.หนองข.เมืองภูเก็ต 83000

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2567 (09/2567) ตามรายละเอียดดังนี้

$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{N}_2\text{O}_4$

7147 02 92784 N. H. 2587

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	วันที่ยื่นทำเรื่อง
K06401	KCLO9917 - 020020278176	28277298	5124	22-33 KV	01/10/2567

ประเภท	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
ค่า FT รมยผลิต (บาทหน่วย)	0.3972	
ค่า FT รมยส่ง (บาทหน่วย)	0.0000	
ค่า FT รมยจำหน่าย (บาทหน่วย)	0.0000	
รวมค่า FT (บาทหน่วย)	0.3972	
หน่วยผลิตค่า FT (หน่วย)	9,216.00	
รวมจำนวนเงินค่า FT (บาท)	3,660.60	

จำนวนเงิน (บาท)					
				ค่าไฟฟ้าฐาน	33,020.81
				ค่าไฟฟ้า + ค่า FT	36,601.41
				ค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์	
				รวมเงินค่าไฟฟ้า	36,601.41
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,567.70
				รวมเงินที่ต้องชำระ	39,249.11

ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)
ค่าพลังไฟฟ้าสูญเสีย		3,668.87
ค่าพลังงานไฟฟ้า	26,774.78	2,287.92
ค่าธรรมเนียมค่าไฟฟ้า		
ค่า FT	3,660.60	

รวมเงินที่ต้องชำระ = สามหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบเก้าบาทสิบเอ็ดสตางค์
โปรดชำระภายในวันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2567

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้สำนักงานการไฟฟ้าท่าน

จึงรีบมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง



๒๒

“เอกสาธุคุณขอโทษไม่ได้ที่กล่าวเช่นนั้น”

ติดตั้ง: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตำบลสอง

ทง. ๑๙-๖๑.๔๙ | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรศัพท์ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

หนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า

เลขที่ มท.5307.60/84009718786
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท ที.เอ.อี.ซี.เอ็ม.เรสซิเดนซ์ จำกัด

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 87/63 ม.10 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000
ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 87/63 ม.10 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2567 (10/2567) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่ยื่นหน่วย
K06401	KCLO9017 - 020020276176	20277298	5124	22-33 KV	600	01/11/2567
ยอดอ่านครั้งสุดท้ายก่อนที่มิเตอร์จะเปลี่ยนใหม่						
หลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	2.448	2.402	27.60	3,668.87	ค่า FT ระบุชนิด (บาทหน่วย)	0.3972
	2.463	2.413	30.00		ค่า FT ระบุสิ่ง (บาทหน่วย)	0.0000
	2.603	2.557	27.60		ค่า FT ระบุหน่วย (บาทหน่วย)	0.0000
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	285.930	279.100	4098.00	17,145.62	รวมค่า FT (บาทหน่วย)	0.3972
	278.440	271.900	3924.00	17,856.17	หน่วยที่คิดค่า FT (หน่วย)	10,956.00
	276.400	271.510	2934.00		รวมจำนวนเงินค่า FT (บาท)	4,351.72
ค่าไฟฟ้าฐาน					จำนวนเงิน (บาท)	
					ค่าไฟฟ้าฐาน	38,982.90
					ค่าไฟฟ้า x ค่า FT	43,334.62
					ค่าทราเวอร์เซอร์	
ค่าบริการ 312.24 บาท ได้รับการอุดหนุน 0.00 บาท				312.24	รวมเงินค่าไฟฟ้า	43,334.62
ภาษี	0.669	0.658	6.60	38,982.90	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	3,033.42
					รวมเงินที่ต้องชำระ	46,368.04
ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)				
		3,668.87				
ค่าพลังงานไฟฟ้า	32,080.16	2,911.63				
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า	4,351.72					

ค่าพลังงานไฟฟ้าสูงสุด

ค่าพลังงานไฟฟ้า

การอุดหนุนค่าไฟฟ้า

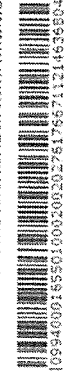
ค่า FT

รวมเงินที่ต้องชำระ = สิ้นหน้หกพันสามร้อยหกสิบแปดบาทสี่สตางค์

โปรดชำระภายในวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินสดกับสาขาได้สำนักงานการไฟฟ้ากำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



1093400165501800200202761768711214639804

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เอกสารออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตำบลคลอง

ทศ.118-74.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรศัพท์ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการแจ้งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารายถัดไป

หนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า

เล่มที่ ๕๓๗.๕๐/๕๕๕๐๕๐2๐1๕2
เรื่อง
แจ้งค่าไฟฟ้า
ภายในสำนักงานภูมิภาคต่างประเทศ
วันที่ ๐2 ธันวาคม พ.ศ. 25๕7

ထူးချွန်စွာ ပြုစုထားသော အနုပညာများကို မြန်မာနိုင်ငံတော်အတွက် အကျိုးရှိစေရန် ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားပါသည်။

ที่อยู่ภาพรวมแจ้งค่าไฟฟ้า: ๑7/๑๖ ม.10 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต ๘3๑๑๑

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 87/63 ม.10 ต.คลองข.เมืองภเกิด จ.ภเกิด 33000

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 (1/2567) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	จำนวน	วันที่อ่านหน่วย
K06401	KCL09017 - 0200292761176	28277208	5124	22-33 KV	600	01/12/2567
รหัสการไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	เลขอ่านเครื่องวัดย้อนหลังก่อนหักส่วนลดหน่วยกิโลวัตต์		จำนวนเงิน (บาท)			
	P	2.516	2.448	40.80	5,423.54	0.397272
	OP	2.530	2.462	40.20		0.00000
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)						
	H	2.662	2.603	35.40		0.00000
	P	293.810	285.930	4728.00	19,781.48	0.397272
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)						
	OP	285.630	278.440	4314.00	21,871.08	13,128.00
	H	283.210	276.400	4086.00		5,214.44
จำนวนเงิน (บาท)						
ค่าไฟฟ้าฐาน						47,388.34
ค่าไฟฟ้า + ค่า FT						52,602.78
ค่าพาวเวอร์แฟคเตอร์						0.00000
รวมเงินค่าไฟฟ้า						52,602.78
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						3,682.19
รวมเงินที่ต้องชำระ						56,284.97

0.684	0.559	9.00
-------	-------	------

รวมผลผลิต (บาท)	รวมเมล็ด (บาท)	รวมปริมาณน้ำ (บาท)
ค่าผลผลิตไฟฟ้าสูงสุด	38,293.32	5,423.54
ค่าพลังงานไฟฟ้า	3,359.24	
รวมต้นทุนค่าไฟฟ้า	5,214.44	
ค่า FT		

รวมเงินที่ต่ออั่งวาระ = ห้าหมื่นหกพันสองร้อยแปดสิบห้าบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์
โปรดชำระภายในวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ทั้งทางบงกษาไฟฟ้าและ

จึงเรียนหาพ่อไปตรัสว่าเงินภายในวันนี้ก็กำหนดต่อไปด้วย จะขอคนเลี้ยง



0994050155501092002751365737205532597

1911

"เอกสารนี้ออกไปตามระเบียบข้อใหม่ต้งไม่ต้องการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตำบลของ

กจ.1๒๖:๔9 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรศัพท์ Etc... Address กรุณาแจ้งส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป

