

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 5 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จไฟฟ้า

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ


เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ อภ ๐๓๒๒/ ๕๕๕ O
ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารเคมีที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ
น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

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

เอกสารอ้างอิง

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


(นายประวีร์ ครียัค)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้



ที่ อภ ๐๓๒๒/ ๕๕๕ O

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒.๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขีดความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๕/๕๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ่ม อำเภอกะรุ
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธีระศักดิ์ หนัดหมื่น

๒) นางสาวธัญภา กักดีสุวรรณ

๓) นางสาววันวิสา นวลโย

๔) นางสาววรรณพร ชื่นแก้ว


๕) นายสมศรพงศ์ พงศ์สิริเดช

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่จะได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

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

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายประวีร์ ครียัค)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๒๕๒๒ ๕๐๒๕, ๐ ๒๕๕๕ ๐๖๓๕ ต่อ ๕๐๐๘

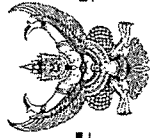
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: singw@div.mail.go.th

“อุตสาหกรรมก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์





ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๔/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๔/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๔๔๐
(Accreditation No. Testing 0590)

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

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

(นายเอกนิติ รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน
เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date 2023-03-02 10:25:56:59:407 00
5136027e



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, 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 ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Issue No.) (Valid from) (Unit) (10 November B.E. 2570 (2027))
สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ถาวร ☐เคลื่อนที่ ☐หลายสถานที่
(Laboratory status) (Permanent) (Site) (Temporary) (Mobile) (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field)		
2. น้ำ (ต้อ) (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 บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัล จำกัด
(Laboratory Name) (BK NATURE TAURUS CO., LTD.)
หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0590
(Accreditation No.) (Testing 0590)
ฉบับที่ 02 ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Issue No.) (Valid from) (Unit) (10 November B.E. 2570 (2027))
สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ถาวร ☐เคลื่อนที่ ☐หลายสถานที่
(Laboratory status) (Permanent) (Site) (Temporary) (Mobile) (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 หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ

อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

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

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการในปัจจุบัน

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

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

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีหอระบายน้ำทอเดียวหรือมีหลายทอที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“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) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการพึ่งพิง ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ
- (๖) ที่พักอาศัยสำหรับผู้ปลูกฝังประเภทกิจการก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน
- ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจ
- (๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อากาศ ประเภท ก.	อากาศ ประเภท ข.	อากาศ ประเภท ค.	อากาศ ประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	
	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	-	-
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๖. ฟอสเฟต (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 (เอ็มพีเอ็มต่อ ๑๐๐ มิลลิตร)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็มต่อ ๑๐๐ มิลลิตร)	-	-
๙. แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็มต่อ ๑๐๐ มิลลิตร)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็มต่อ ๑๐๐ มิลลิตร)	-	-
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 รัฐสภาท้องถิ่น หรือ องค์การระหว่างประเทศและของเอกชน	ศูนย์การค้า หรือห้างสรรพสินค้า	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	-	-
ตลาด		ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
		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			
	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 ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์ และอาคารสถานพยาบาล
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 ความเป็นการและต่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ บีโอดี ให้ใช้วิธีนับตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีไฮโดรเจนไดอะไซด์ (Azide Modification) หรือวิธีเนเมเนรินอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคคอลลีพร (Optical Probe)

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

๖.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๘๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๕ ซัลไฟด์ ให้ใช้วิธีไอโอดีนทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ทิตเร้น ให้ใช้วิธีกลดหัล (Kjeldahl)

๖.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกน้ำมันของน้ำมันและไขมัน

๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิโคลไลฟอร์ม ให้ใช้วิธีมัลติเทิล ทิวบ์ เฟอว์เมนเพนซ์ เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

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

ข้อ ๗ การวัดค่าขนาดขนาดของอาคารตามข้อ 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 ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บใบจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถใช้เป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีที่มีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบบังจ้วง (Grab Sampling)

เอกสารแนบที่ 3

หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ภก0013.2/ 3807

ศาลากลางจังหวัดภูเก็ต

ถนนนริศร ภก 83000

11 มีนาคม 2548

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ Best House ขนาด 30 ห้องพัก (ดัดแปลงและขยาย)

เรียน นายนิวัฒน์ จันทระกุล

อ้างถึง หนังสือ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรีเดคเคด ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2548

ตามหนังสือที่อ้างถึง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรีเดคเคด ได้ส่งรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (ฉบับเพิ่มเติม) โครงการ Best House ขนาด 30 ห้องพัก (ดัดแปลงและขยาย) ตั้งอยู่ ณ หมู่ที่ 3 ตำบลกะรน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต จัดทำรายงานโดยห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรีเดคเคด ให้จังหวัดภูเก็ตพิจารณา และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบรายงานฉบับเพิ่มเติมดังกล่าวแล้ว เห็นว่ารายละเอียดข้อมูลครบถ้วน ถูกต้องตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นไว้

ในการนี้ จังหวัดภูเก็ตจึงขอแจ้งมติคณะกรรมการเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ Best House ขนาด 30 ห้องพัก (ดัดแปลงและขยาย) และขอแจ้งให้โครงการฯ ได้รับทราบเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติต่อไป ดังนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ Best House ขนาด 30 ห้องพัก (ดัดแปลงและขยาย) อย่างเคร่งครัด
2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดภูเก็ต ปีละ 2 ครั้ง ในเดือนกรกฎาคม และธันวาคม ของทุกปี
3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดภูเก็ต เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที และแจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดภูเก็ต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

อนึ่ง เพื่อให้มีหลักฐานเอกสารอ้างอิง จึงขอให้โครงการจัดทำเอกสารต่อไปนี้

1. รายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปเอกสารจำนวน 1 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูลซีดีรอม จำนวน 3 แผ่น
2. เอกสารมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 4 เล่ม

ส่งให้จังหวัดภูเก็ต ภายในระยะเวลา 1 เดือนนับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งเห็นชอบนี้ เพื่อจังหวัดฯ จะได้ส่งให้อำเภอ และท้องถิ่นที่รับผิดชอบต่อไป ทั้งนี้ จังหวัดฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งห้างหุ้นส่วนจำกัด ตรีเดคเคด เพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป



สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต

ส่วนสิ่งแวดล้อม

โทร/โทรสาร 0 7621 1067

บทที่ 6

การติดตามตรวจสอบ

สำหรับมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางโครงการจะต้องทำการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น แล้วส่งรายงานผลทุกครั้งที่มีการตรวจสอบหรือมีการปรับปรุง แก๊ซหรือพัฒนาระบบต่าง ๆ ไปยังสำนักงานจังหวัดภูเก็ต และเทศบาลตำบลกะรน ซึ่งเป็นหน่วยงานท้องถิ่นที่รับผิดชอบดูแลโครงการตั้งรายละเอียดต่อไปนี้

6.1 คุณภาพน้ำ

- โครงการจะต้องจัดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ความถี่ 6 เดือนต่อครั้ง เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียว่าสามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียติดกับที่ (On-site) BOD_{out} ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยตรวจสอบพารามิเตอร์ตามที่กำหนด จากนั้นรายงานผลตามแบบรายงานผลที่แสดงแนบนี้

พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด

- ✓ ความเป็นกรดต่าง (pH)
- ✓ บีโอดี (BOD)
- ออกซิเจนละลาย (DO)
- ✓ ตะกอนแขวนลอย (SS)
- ✓ โคลิฟอร์มและฟีคอลโคลิฟอร์ม (MPN/100 ml)
- ✓ น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)
- ซัลไฟด์ (Sulfide)
- ไนโตรเจน (Nitrogen)

6.2 การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

- จัดให้มีการทำความสะอาดที่พักรวมมูลฝอยรวมในโครงการทุกเดือนหลังจากที่มีการเก็บขนผู้รับผิดชอบ คือ แม่บ้านของโครงการที่จะถูกควบคุมการทำงานโดยผู้จัดการโครงการ
- จัดให้มีการสูบล้างในถังเกราะของระบบบำบัดน้ำเสียชั้นต้นในแต่ละอาคารไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบ อย่างน้อย 7.78 ปี/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยขอความอนุเคราะห์จากเทศบาลตำบลกะรนเข้ามาดำเนินการสูบล้างถังเกราะ ซึ่งจะเพิ่มหรือลดความถี่ตามอัตราการสะสมของตะกอนที่เกิดขึ้นจริง

6.3 ระบบป้องกันอัคคีภัย

- มีการตรวจสอบอุปกรณ์เตือนภัยและป้องกันอัคคีภัยว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ความถี่ 2 ครั้ง/ปี หรือทุก ๆ 6 เดือน
- จัดให้มีการซ้อมแผนดับเพลิงอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง

6.4 แหล่งให้บริการในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สำหรับบริษัทที่ให้บริการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันมีจำนวนมากสามารถตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ของสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ คือ www.oepp.go.th ซึ่งที่ปรึกษาจะขอนำเสนอรายชื่อบางส่วนซึ่งเป็นบริษัทที่รู้จักอย่างแพร่หลายในวงการด้านสิ่งแวดล้อมดังมีรายละเอียดแสดงในภาคผนวกที่ 7

อย่างไรก็ตาม บริษัทที่ปรึกษาเองก็ได้ให้บริการในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการด้วยเช่นกัน โดยได้มีการร่วมมือและประสานงานกับห้องวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะการวิเคราะห์น้ำดีและน้ำเสียที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นห้องวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ถูกต้อง และนอกจากนี้ บัณฑิตวิทยาลัยสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยสุโขทัย ก็ได้ทำการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อที่จะสามารถดำเนินการควบคุมดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษของโรงงาน หรือสถานประกอบการที่สังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการดำเนินงานให้บริการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา บริษัทที่ปรึกษา สามารถให้บริการได้โดยสะดวกและมีความรวดเร็ว ถูกต้องแม่นยำ เนื่องจากสำนักงานของบริษัทที่ปรึกษา ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่สามารถให้ข้อมูล ให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษาแก่โครงการก่อนการดำเนินการ พร้อมทั้งประเมินค่าใช้จ่ายและระยะเวลาการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว และเมื่อมีการรายงานผลจากห้องวิเคราะห์ ก็สามารถวิเคราะห์และแปลผลข้อมูลให้สามารถเข้าใจง่าย พร้อมทั้งสามารถให้คำแนะนำในการดำเนินการต่อไปของโครงการได้เป็นอย่างดี เนื่องจากโดยปกติห้องวิเคราะห์โดยทั่วไปจะรายงานผลเฉพาะผลการวิเคราะห์เท่านั้น ซึ่งบางครั้งเป็นศัพท์ทางวิชาการที่บุคคลทั่วไปไม่สามารถเข้าใจได้โดยง่าย และไม่สามารถเชื่อมโยงผลวิเคราะห์ดังกล่าวกับระบบต่าง ๆ ของโครงการได้ ดังนั้น ในการร่วมมือดำเนินการดังที่กล่าวมานี้ จะเป็นการอำนวยความสะดวกแก่โครงการที่มีความประสงค์จะดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี ซึ่งทางบริษัทที่ปรึกษาเองมีความมั่นใจเป็นอย่างยิ่งว่าจะสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถเป็นส่วนเล็ก ๆ หนึ่งที่ช่วยรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมของพื้นที่จังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา ให้คงอยู่อย่างยั่งยืนได้

เอกสารแนบที่ 4
ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 09000 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 823955, 062 059 2846, 062 059 4868 โทรสาร: 076 818965
Address: 90205 Village No.4 Kohu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 823955, 062 059 2846, 062 059 4868 Fax: 076 818965
Email: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-96037
ฉบับนี้เป็นฉบับที่มีการแก้ไขแล้ว เลขที่ 9-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: ทางบริษัท ชุมพรตะกั่ว
: เลขที่ 307 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ชุมพรตะกั่ว บึงโคก
: 04/07/2024
: 04/07/2024
: 04-09/07/2024
: 11/07/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
วิเคราะห์ตัวอย่าง (Analysis No.)			24072024	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำผิวยางบ่อน้ำ	น้ำผิวยางบ่อน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.09 น.	14.09 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีกลิ่นเหม็น	เหลืองขุ่น มีกลิ่นเหม็น
pH-น้ำ (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	6.6	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification port 4500-O C	34.5 ⁽³⁾	54.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	5-Days BOD Test port 5210B	29.6	50.0

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcommittee)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified by

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้สำหรับตรวจสอบผลการดำเนินงานเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด (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



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 09000 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 823955, 062 059 2846, 062 059 4868 โทรสาร: 076 818965
Address: 90205 Village No.4 Kohu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 823955, 062 059 2846, 062 059 4868 Fax: 076 818965
Email: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-96067

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
: ทางบริษัท ชุมพรตะกั่ว
: เลขที่ 307 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ชุมพรตะกั่ว บึงโคก
: 04/07/2024
: 04/07/2024
: 06-09/07/2024
: 11/07/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
วิเคราะห์ตัวอย่าง (Analysis No.)			24072024	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำผิวยางบ่อน้ำ	น้ำผิวยางบ่อน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.09 น.	14.09 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีกลิ่นเหม็น	เหลืองขุ่น มีกลิ่นเหม็น
พีซีบีโอดี (Fecal Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	200	-

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcommittee)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
~ หมายถึง ไม่สามารถทำการทดสอบซ้ำได้

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้สำหรับตรวจสอบผลการดำเนินงานเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด (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



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



ที่ตั้ง : 59358 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4300 โทรสาร: 076 619605
Address: 59358 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4300 Fax: 076 619605
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 0655561013613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-113567
กรณีเป็นผลการวิเคราะห์เฉพาะ (เฉพาะ) : 7-290-4-0065

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : นายอริณันท์ จันทระเดช
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 307 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel) : -- โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	วันที่ทดสอบ (Testing Date)	วันที่รายงานผล (Result Date)
น้ำดื่มบรรจุขวด	01/06/2024	01/06/2024	01/06/2024	06/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			24060117	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.09 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เปลี่ยนเป็นสีชมพูเล็กน้อย	
อุณหภูมิ (at 25 °C)		Electrometric Method	6.3	5.0-8.0
ค่า pH		part 4500-H ⁺ B		
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Aside Modification part 4500-5 C	54.5	54.0
ค่าความขุ่น (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	29.5	≤80.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำจากอาคารประเภทและขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่มบรรจุขวด (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified

หมายเหตุ (Note)
1. รายงานการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารที่มีค่าทางกฎหมายและใช้เฉพาะในกรณีที่มีการทดสอบ (The above results are valid only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะในกรณีที่ผลการทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในรายงานการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full 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 รับรองผลการวิเคราะห์



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

ที่ตั้ง : 59358 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4300 โทรสาร: 076 619605
Address: 59358 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4300 Fax: 076 619605
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 0655561013613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-113567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : นายอริณันท์ จันทระเดช
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 307 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel) : -- โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	วันที่ทดสอบ (Testing Date)	วันที่รายงานผล (Result Date)
น้ำดื่มบรรจุขวด	01/06/2024	01/06/2024	01/06/2024	06/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			24060117	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.09 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เปลี่ยนเป็นสีชมพูเล็กน้อย	
ค่า pH	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A-E	200	-

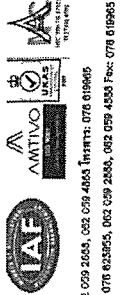
รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำจากอาคารประเภทและขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่มบรรจุขวด (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเหตุ ไม่สามารถทำการทดสอบซ้ำได้

หมายเหตุ (Note)
1. รายงานการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารที่มีค่าทางกฎหมายและใช้เฉพาะในกรณีที่มีการทดสอบ (The above results are valid only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะในกรณีที่ผลการทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในรายงานการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full 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 รับรองผลการวิเคราะห์



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



ที่อยู่ : 59258 หมู่ 4 ตำบลชุมชุมชุม จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4868 โทรสาร: 076 619965
Address: 59258 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4868 Fax: 076 619965
เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0355561019613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-125587
กรณียื่นเพื่อปฏิบัติตามการกักกันโรคสัตว์ เลขที่ 9-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: นายวิวัฒน์ จันทร์ระดู
: เลขที่ 307 ตำบลปึก อำเภอมะนิง จังหวัดภูเก็ต 83500
โทร (Tel.): - โทรสาร (Fax): -

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

: จังหวัดภูเก็ต ปึก ปาก
: 11/09/2024
: 11/09/2024
: 11-11/09/2024
: 11/09/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong pongpraditch, Ph
9-290-A-0005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analytist No.)			2409110	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชะขยะบ่มปกติ	น้ำเสียจาก ประมง ค
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เปลี่ยนจาก สีชมพู เป็นสีน้ำตาล	
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	6.8	5.0-9.0
กรด (ROD)	mg/L	Acid Modification part 4500-O C/ 5-Day BOD Test part 5210B	07.0 ⁽³⁾	4.0
ความเข้มข้นของแข็ง (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105 -105 °C part 2540D	48.9	500

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากอาคารพาณิชย์และโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 12 ตุลาคม 2546 ถึงวันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการทดสอบการปนเปื้อนสารอันตราย (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
Certified

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



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

ที่อยู่ : 59258 หมู่ 4 ตำบลชุมชุมชุม จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4868 โทรสาร: 076 619965
Address: 59258 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4868 Fax: 076 619965
เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0355561019613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-125587

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: นายวิวัฒน์ จันทร์ระดู
: เลขที่ 307 ตำบลปึก อำเภอมะนิง จังหวัดภูเก็ต 83500
โทร (Tel.): - โทรสาร (Fax): -

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

: จังหวัดภูเก็ต ปึก ปาก
: 11/09/2024
: 11/09/2024
: 11-11/09/2024
: 11/09/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong pongpraditch, Ph

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analytist No.)			2409110	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชะขยะบ่มปกติ	น้ำเสียจาก ประมง ค
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เปลี่ยนจาก สีชมพู เป็นสีน้ำตาล	
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	MPH/CO mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	400	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากอาคารพาณิชย์และโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 12 ตุลาคม 2546 ถึงวันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการทดสอบการปนเปื้อนสารอันตราย (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายวิเคราะห์

หมายเหตุ (Notes) :

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

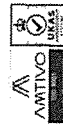
"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท ปิเค เมเจอร์ ทรูส์ จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 59358 หมู่ที่ 4 ตำบลบึงมะลิ อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 33120 โทร : 076 6226955, 062 059 2044, 062 059 4300 โทรสาร : 076 6199005
 Address : 59358 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phukhet, 63120 Tel: 076 6226955, 062 059 2044, 062 059 4300 Fax: 076 619905
 เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.) : 0833561015013 E-mail: bmdnature1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขงาน (Report No.) : W-1415/07
ทะเบียนต้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 7-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ที่ (Address)
: มาฉิมวัฒนา จำกัด (มหาชน)
: เลขที่ 357 ตำบลปทุม จังหวัด
โทร (Tel.) :-

<p> การสนับสนุนทรัพยากร (Sampling Source) วันที่สนับสนุนทรัพยากร (Sampling Date) วันที่ได้รับทรัพยากร (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) </p>	<p> จุดให้ทรัพยากร (Sampling Method): Grab sampling ผู้สนับสนุนทรัพยากร (Sampling By): Mr. Somabong Jongsang วันที่: ๓-๒๕๖-๓-๐๐๐5 </p>
--	---

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
จำนวนจุลินทรีย์ (Analysis No.)			24003/16	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	น้ำดื่มสะอาด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	ประปาหมู่บ้าน
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.45 น.	ประปาหมู่บ้าน
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เบสเล็กน้อย มีกลิ่นเหม็นเล็กน้อย	
ค่า pH (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Arise Modification port 4500.0 (7) 5-Days BOD Test port 320B	52.0 (1)	≤40
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 – 105 °C port 256.0D	67.2	≤50

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

ประกาศนียบัตรการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2567

(3) Not TISI Accredited
(4) ขบวนการพัฒนาผู้ประกอบการ (Analyzed by Subcontractor)
(5) การจัดการห่วงโซ่อุปทาน
(6) Not Department of Trade Development
Certified by TISI

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

PROF: *Principles Reproducibility On standard First service*
 ประสิทธิภาพการผลิตซ้ำบริการ ยืนยันมาตรฐาน บริการครั้งแรก

F-P-7A-Q11 V2.1 11/03/04 25/03/04



บริษัท ปิเค เมาเจอร์ ทอริส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 99/505 หมู่ที่ 4 ตำบลนาขุม อำเภอเมือง จ.พัทลุง รหัสไปรษณีย์ 9120 โทร : 078 023995, 082 049 2888, 082 049 4668 โทรสาร : 078 018905
 Address: 29500 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 078 023995, 082 049 2888, 082 049 4668 Fax: 078 018905
 แอดมินที่พัทลุง (Fax ID) : 0855561013015 E-mail: banature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-141567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: มานนิรัตน์ จันทระกุล
: เลขที่ 307 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Tel.) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: จังหวัดนครนายก
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 02/10/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 03/10/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 05/10/2024
วันที่ทราบผล (Result Date)	: 10/10/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)	ปี
รหัสชิ้นปฏึก (Analysis No.)			24103/16		
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำผิวดินบริเวณท่าเรือ		
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater		
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.45 น.		
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เพื่อส่งไปตรวจวิเคราะห์		
ค่าเฉลี่ย (Mean)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	550		
ค่าผิดปกติ (Fecal Coliform)		port 9221 A - E			

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารว่าเป็นประเภทและมาตรฐาน พ.ศ.2567

ประกาศนียบัตรจากงานแปลที่ 41 ตอนพิเศษ 2336 วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] หอสมุดแห่งชาติ/วิทยาลัยการพระบรมมหาราชวัง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ความเป็นไปได้ในการนำออก

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้รับการรับรองจากกรมอุตสาหกรรม

951/2011/11 (Hofstetler) :

หมายเหตุ (Notes):

1. ขบวนการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำทดสอบครั้งแรกไว้ซึ่งกันเท่านั้น

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

2. ขบวนการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำทดสอบไปใช้ก่อนไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของตัวทดสอบไป

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

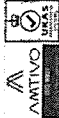
"PRO"
Principle Reproducibility On standard First service
ประเทศไทยสามารถผลิตได้มาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 JANUARY 25AS



บริษัท ปีก นเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 09/09 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งสามัคคี จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 823955, 062 059 2856, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619985
Address: 99/09 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 823955, 062 059 2856, 062 059 4800 Fax: 076 619985
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-158787
ฉบับแก้ไข (Revision) : 1-280

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: นายปิ่นมัย จันทร์สุข
: เลขที่ 307 ตำบลปึก อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 85000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รายงานผล (Result Date)	: จังหวัดภูเก็ต หมู่ 10 : 10/12/2024 : 10/12/2024 : 11-18/12/2024 : 10/12/2024
วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) ผู้รับตัวอย่าง (Received Date) ผู้รับตัวอย่าง (Received Date)	: Grab sampling : Mr. Sunwong pongruech : 1-280-1-2025 : 1-280-1-2025

รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)		2411176	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำปลาหมึก	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		น้ำปลาหมึก	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		11.45 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)		เหลืออยู่ สีชมพู มีกลิ่นเหม็น	
ค่า pH (pH) at 25 °C	Electrometric Method	7.5	5.0-9.0
ค่า BOD (BOD)	Aside Modification port 4500-O CI	40.0 ⁽²⁾	540
ค่า TSS (TSS)	5-Day BOD Test port 5210B	40.0	550
ค่า TSS (TSS)	Dried at 103-105 °C port 2540D	40.0	550

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ปกติการตรวจหาปริมาณของสารปนเปื้อนในน้ำดื่มจะดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
[3] Not TSI Accredited

[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Dependent on the results of the test
Certificate

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้สามารถใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้ (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 ปีก นเจอร์ ทอรัส จำกัด

P-P-7.6-01 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท ปีก นเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 09/09 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งสามัคคี จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 823955, 062 059 2856, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619985
Address: 99/09 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 823955, 062 059 2856, 062 059 4800 Fax: 076 619985
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-158787

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: นายปิ่นมัย จันทร์สุข
: เลขที่ 307 ตำบลปึก อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 85000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) วันที่ทดสอบ (Testing Date) วันที่รายงานผล (Result Date)	: จังหวัดภูเก็ต หมู่ 10 : 10/12/2024 : 10/12/2024 : 12-13/12/2024 : 10/12/2024
วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) ผู้รับตัวอย่าง (Received Date) ผู้รับตัวอย่าง (Received Date)	: Grab sampling : Mr. Sunwong pongruech : 1-280-1-2025 : 1-280-1-2025

รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)		2411176	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำปลาหมึก	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		น้ำปลาหมึก	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		11.45 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)		เหลืออยู่ สีชมพู มีกลิ่นเหม็น	
ค่า pH (pH) at 25 °C	Electrometric Method	7.5	5.0-9.0
ค่า BOD (BOD)	Aside Modification port 4500-O CI	40.0 ⁽²⁾	540
ค่า TSS (TSS)	5-Day BOD Test port 5210B	40.0	550
ค่า TSS (TSS)	Dried at 103-105 °C port 2540D	40.0	550

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ปกติการตรวจหาปริมาณของสารปนเปื้อนในน้ำดื่มจะดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
[3] Not TSI Accredited

[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Dependent on the results of the test
Certificate

หมายเหตุ (Notes) :

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

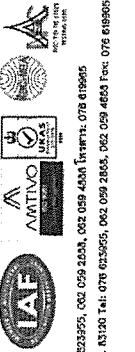
"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท ปีก นเจอร์ ทอรัส จำกัด

P-P-7.6-01 V2.1 มกราคม 2563



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



ที่อยู่ : 99350 หมู่ 4 ตำบลเขตรัง อำเภอเขตรัง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4855 โทรสาร: 076 619065
Address: 99350 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4855 Fax: 076 619065
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-170567
หนังสือแจ้งการวิเคราะห์ผล
: นายณวัฒน์ จันทะระกุล
: เลขที่ 307 ตำบลเขตรัง อำเภอเขตรัง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : จันทะระกุล บิเค โกลบ
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 02/12/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 02/12/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 02-08/12/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24120213	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำหมักตะกอนบิเค	น้ำเสีย
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.05 น.	11.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เนื้อสุก มีกลิ่นเหม็น	
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.4	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Aside Modification part 4500-O ₂ / 5-Days BOD Test part 5210B	43.0 ⁽³⁾	40
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	59.0	450

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและโรงงาน พ.ศ.2567

- (3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำหมัก (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Doped
Certificate

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
F-P-7.8-014 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 99350 หมู่ 4 ตำบลเขตรัง อำเภอเขตรัง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4855 โทรสาร: 076 619065
Address: 99350 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4855 Fax: 076 619065
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-170567
หนังสือแจ้งการวิเคราะห์ผล
: นายณวัฒน์ จันทะระกุล
: เลขที่ 307 ตำบลเขตรัง อำเภอเขตรัง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : จันทะระกุล บิเค โกลบ
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 02/12/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 02/12/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 05/12/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/12/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24120213	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำหมักตะกอนบิเค	น้ำเสีย
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.05 น.	11.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เนื้อสุก มีกลิ่นเหม็น	
ค่าบีโอดี (BOD) at 25 °C	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	400	-

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและโรงงาน พ.ศ.2567

- (3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำหมัก (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเลข ไม่สามารถระบุได้

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
F-P-7.8-014 V2, 1 มกราคม 2563

เอกสารแนบที่ 5

การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็ค (RECORD TAC)

ชนิด ☒ โฟม ☐ CO2 ☐ เคมีแห้ง ☐ HALOTRON
 ขนาด..... ปอนด์ ☐ 10 ปอนด์ ☐ 15 ปอนด์

ว.ด.ป DATE	ผู้ตรวจ INSPECTOR	หมายเหตุ REMARKS
3/1/24	Chit	✓
2/2/24	Chit	✓
1/3/24	Chit	✓
4/4/24	Chit	✓
3/5/24	Chit	✓
2/6/24	Chit	✓
4/7/24	Chit	✓
3/8/24	Chit	✓
4/9/24	Chit	✓
5/10/24	Chit	✓
4/11/24	Chit	✓
1/12/24	Chit	✓
26/1/25	50/92	✓

F1

ใบตรวจ (RECORD TAG)

F.2

ชนิด ☒ โฟม ☐ CO2 ☐ เคมีแห้ง ☐ HALOTRON
 ขนาด..... ปอนด์ ☐ 10 ปอนด์ ☐ 15 ปอนด์

ว.ด.ป DATE	ผู้ตรวจ INSPECTOR	หมายเหตุ REMARKS
2/1/24	Chit	✓
2/2/24	Chit	✓
3/3/24	Chit	✓
1/4/24	Chit	✓
3/5/24	Loh	✓
4/6/24	Loh	✓
3/7/24	Loh	✓
4/8/24	Loh	✓
5/9/24	Bos	✓
1/10/24	Bos	✓
3/11/24	Bos	✓
4/12/24	Bos	✓
25/10/24	SUPAN	✓

IMPORTANT

Keep in a cool, dry place. Do not expose to direct sunlight. Do not use in the green.

Do not use in the green. Do not use in the green. Do not use in the green.

332-1984

6A-30B
FACTORY

ใบตรวจ (RECORD TAC)

ชนิด ☒ โฟม ☐ CO2 ☐ เคมีแห้ง ☐ HALOTRON

ขนาด..... ปอนด์ ☐ 10 ปอนด์ ☐ 15 ปอนด์

ว.ด.ป DATE	ผู้ตรวจ INSPECTOR	หมายเหตุ REMARKS
1/1/24	Mark	✓
2/2/24	Mark	✓
3/3/24	Mark	✓
2/4/24	Mark	✓
4/5/24	Bas	✓
3/6/24	Bas	✓
4/7/24	Bas	✓
3/8/24	Bas	✓
2/9/24	Lek	✓
3/10/24	Lek	✓
1/11/24	Lek	✓
2/12/24	Lek	✓
26/1/25	สุภา	✓

F.3

วิธีใช้เครื่องดับเพลิงแบบยกหัว

1. PULL OUT
SAFETY
PIN



ใบตรวจเช็ค (RECORD TAC)

ชนิด ☒ โฟม ☐ CO2 ☐ เทฟลอน ☐ HALOTRON
 ขนาด..... ปอนด์ ☐ 10 ปอนด์ ☐ 15 ปอนด์

ว.ด.ป DATE	ผู้ตรวจ INSPECTOR	หมายเหตุ REMARKS
3/1/24	Chut	✓
2/2/24	Chut	✓
1/3/24	Chut	✓
4/4/24	Chut	✓
5/5/24	Chut	✓
2/6/24	Chut	✓
4/7/24	Chut	✓
3/8/24	Chut	✓
4/9/24	Chut	✓
5/10/24	Chut	✓
4/11/24	Chut	✓
1/12/24	Chut	✓
25-1/25	SUKK	✓

chemical.com

STORED

F.4

F.5



ใบตรวจเช็ค (RECORD TAC)

ชนิด ☒ โฟม ☐ CO2 ☐ เคมีแห้ง ☐ HALOTRON

ขนาด..... ปอนด์ ☐ 10 ปอนด์ ☐ 15 ปอนด์

ว.ด.ป DATE	ผู้ตรวจ INSPECTOR	หมายเหตุ REMARKS
3/1/24	Chit	/
2/2/24	Chit	/
1/3/24	Chit	/
4/4/24	Chit	/
3/5/24	Chit	/
2/6/24	Chit	/
4/7/24	Chit	/
3/8/24	Chit	/
1/9/24	Chit	/
5/10/24	Chit	/
4/11/24	Chit	/
1/12/24	Chit	/
20-1-25	Suban	/

STORED PRESSURE TYPE

เอกสารแนบที่ 6
ใบเสร็จไฟฟ้า



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทร์ตระกูล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02462185962

วันที่ (Date) 06/08/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 844009683281

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 07/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/07/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 76264.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 72112.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 1649.17บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 18166.22 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 4152.00	4,152.00	19,815.39
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		19,815.39
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,387.08
สองหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 21,202.47

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 8 August 2024 09:17:05	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปฏัก ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

เลขที่ (No.) YZPK02462185986

วันที่ (Date) 06/08/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 869204766890

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 07/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/07/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 73614.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 72117.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 594.61บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 6426.61 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 1497.00	1,497.00	7,021.22
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		7,021.22
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		491.49
เจ็ดพันห้าร้อยสิบสองบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 7,512.71

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 8 August 2024 09:17:07	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทร์ตระกูล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02462312346

วันที่ (Date) 29/08/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 120010075774

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 08/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/08/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 81223.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 76264.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 1969.71บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 21734.54 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 4959.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	4,959.00	23,704.25
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		23,704.25
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,659.30
สองหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบสามบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ รวมทั้งสิ้น (Total)		25,363.55

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 30 August 2024 22:18:33 กษ.154-ร.62	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปฏัก ต.กระน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

เลขที่ (No.) YZPK02462312364

วันที่ (Date) 29/08/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 868804826172

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 08/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/08/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 75069.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 73614.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 577.93บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 6240.91 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 1455.00	1,455.00	6,818.84
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		6,818.84
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		477.32
เจ็ดพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทสิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 7,296.16

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 30 August 2024 22:18:33	Serial No. 4602129574443558544
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขที่ (No.) YZPK02476234753

วันที่ (Date) 11/10/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 845009788174

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปทุม

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 09/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 18/09/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 86345.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 81223.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 2034.46บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 22455.27 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 5122.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	5,122.00	24,489.73
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		24,489.73
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,714.28
สองหมื่นหกพันสองร้อยสี่บาทหนึ่งสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 26,204.01

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 15 October 2024 22:10:56	Serial No. 5816182351961133288
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02476234769

วันที่ (Date) 11/10/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 869004867576

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 09/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 18/09/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 76403.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 75069.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 529.86บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 5705.87 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 1334.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	1,334.00	6,235.73
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		6,235.73
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		436.50
หกพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทยี่สิบสามสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 6,672.23

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 15 October 2024 22:10:56 กก.154-ร.62	Serial No. 5816182351961133288
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02483195452

วันที่ (Date) 06/11/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 844809842171

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 10/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/10/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 91777.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 86345.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 2157.59บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 23825.99 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 5432.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	5,432.00	25,983.58
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		25,983.58
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,818.85
สองหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสองบาทสี่สิบสามสตางค์ รวมทั้งสิ้น (Total)		27,802.43

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 7 November 2024 21:52:02 ก.ง.154-ร.62	Serial No. 5816182351961133288
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปฎัก ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02483195465

วันที่ (Date) 06/11/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 868804936062

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปทุมธานี

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 10/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/10/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 77315.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 76403.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 362.25บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 3839.91 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 912.00	912.00	4,202.16
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		4,202.16
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		294.15
สิ้นสิ้นร้อยเก้าสิบหกบาทสามสิบเอ็ดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 4,496.31

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 7 November 2024 21:52:02 กษ.154-ร.62	Serial No. 5816182351961133288
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถ.ปทุม ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02490238052

วันที่ (Date) 13/12/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 843809900269

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 11/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 18/11/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 96984.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 91777.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 2068.22บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 22831.11 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 5207.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	5,207.00	24,899.33
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		24,899.33
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,742.95
สองหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบสองบาทยี่สิบแปดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 26,642.28

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 16 December 2021 20:48:43 กษ.154-ร.62	Serial No. 5816182351961133288
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปฏัก ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสกรไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

เลขที่ (No.) YZPK02490238064

วันที่ (Date) 13/12/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 869004977450

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 11/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 18/11/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 77988.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 77315.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 267.32บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 2783.12 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 673.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	673.00	3,050.44
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		3,050.44
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		213.53
สามพันสองร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 3,263.97

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 16 December 2024 20:48:43 ก.จ.154-ร.62	Serial No. 5816182351961133288
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นาย นิวัฒน์ จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309 ถนนปทุมมา ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02513220492

วันที่ (Date) 08/01/2568

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 845009955323

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3839900005535

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020008649267 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปทุมมา

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 12/2567 รหัสเครื่องวัด 28077368 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/12/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 1785.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 96984.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 1906.96บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 21035.90 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 4801.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	4,801.00	22,942.86
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		22,942.86
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		1,606.00
สองหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่สิบแปดบาทแปดสิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 24,548.86

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 9 January 2025 20:51:55	Serial No. 5816182351961133288
--	--------------------------------

กษ.154-5.62



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) นางสาว จันทระกุล

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 309/1 ถ.ปฎัก ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02513220509

วันที่ (Date) 08/01/2568

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 868205049158

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 3929900286002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020019377904 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ่ตอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 12/2567 รหัสเครื่องวัด 5600127232 ประเภทอัตรา 2125 วันที่อ่านหน่วย 19/12/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 78714.000 เลขที่อ่านครั้งก่อน 77988.000 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 288.37บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 3017.47 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 726.00	726.00	3,305.84
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		3,305.84
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		231.41
สามพันห้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทยี่สิบห้าสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 3,537.25

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 9 January 2025 20:51:55 กจ.154-7.62	Serial No. 5816182351961133288
---	--------------------------------