

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2

เอกสารแนบที่ 5 รายงานการตรวจเช็คระบบบำบัดน้ำเสีย

เอกสารแนบที่ 6 แผนฉุกเฉินเตรียมการสำหรับกรณีเกิดอัคคีภัย

เอกสารแนบที่ 7 บันทึกการตรวจสอบระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย

เอกสารแนบที่ 8 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เอกสารแนบที่ 9 รายงานการฉีดพ่นแมลง

เอกสารแนบที่ 10 บันทึกการตรวจสอบระบบสระว่ายน้ำ

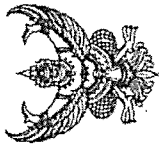
เอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จมูลฝอย

เอกสารแนบที่ 12 รายงานการใช้ไฟฟ้า/ประปา

เอกสารแนบที่ 13 รายงานการตรวจเช็คกล้องวงจรปิด CCTV

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๙ ๙ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง คอยุ่หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/คอยุ่/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และนิติสถานของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบฟอร์มขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอคอยุ่หนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๔/๕๗ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ่ม อำเภอกะรุ
จังหวัดอุบลราชธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด คอยุ่หนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายจักรศักดิ์ หมดหมื่น

๒) นางสาวสุภาภา ภัคศิริวรรณ

๓) นางสาววันวิสา นวลโย

๔) นางสาววรรณพร จีนแก้ว

๕) นายสมศรีพงษ์ พงศ์ศิริเดช

ค. ขอบข่ายสามผลพวงที่รับประกันทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



คำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๙๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๙๔๔๔ ๐๖๓๔ ต่
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ singuodiv@mail.go...



เอกสารแบบฟอร์มขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๙ ๙ ๐
ลงวันที่ ๒ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอรับเอกสารฉบับนี้ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ
น้ำเสีย จำนวน ๘ รายการ

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

เอกสารอ้างอิง

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

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, 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



8289



ใบรับรองเลขที่ 23-LBQ141
(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 ไบเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๘/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๘/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๐
(Accreditation No. Testing 0550)

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

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



Signed by ผู้อำนวยการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (กษ))
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date 2023-03-03 10:25:55 979.07.00
5136127e

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



เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการ โดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แผนการควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจัดตั้ง และเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๑๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๙

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิถุนณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่จำเป็นต้องมีท่อระบายน้ำเพื่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

- (๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด
- (๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๑) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารบันฑิตศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา

หรือกิจการปลา

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของอาคารตามข้อ ๒ ออกเป็น ๕ ประเภท คือ

(๑) อาคารประเภท ก.

(๒) อาคารประเภท ข.

(๓) อาคารประเภท ค.

(๔) อาคารประเภท ง.

(๕) อาคารประเภท จ.

ข้อ ๔ อาคารประเภท ก. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ทั้งคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่พักอาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

(๒) ตลาดที่มีพื้นที่จัดสอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่าถึง ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ชัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๘) ทีเคเอ็น (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๓ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่างต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) น้ำมันและไขมัน ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๔ การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำ โดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)

(๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษ ให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าชัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไทเตรท (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมบอฟฟ์ (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

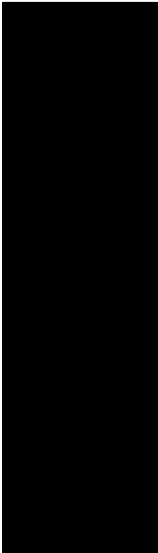
(๑) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยวิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

(๒) การตรวจสอบค่าที่เคอื่นให้กระทำโดยวิธีการลดค่าล (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ให้สัตย จำนวนเอตาและจำนวนของเอตา หรือกลุ่มของเอตา ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมผลิตภัณฑ์กำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมผลิตภัณฑ์กำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป



เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ทส 1009.5/ 8191

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

10 กรกฎาคม 2556

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กระทุ้-ป่าตอง

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/4835
ลงวันที่ 29 เมษายน 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ที่ กอว. 516/2556 ลงวันที่ 10 พฤษภาคม 2556
 2. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ดี คอนโด กระทุ้-ป่าตอง ของบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 3. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 28/2556 เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2556 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กระทุ้-ป่าตอง ของบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสายกะทุ้-สามกonge ตำบลกะทุ้ อำเภอกะทุ้ จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 3 อาคาร อาคารห้องออกกำลังกาย และอาคารห้องพักผ่อนรวม มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวมทั้งสิ้น 653 ห้อง โดยให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ได้เสนอรายงานฉบับเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

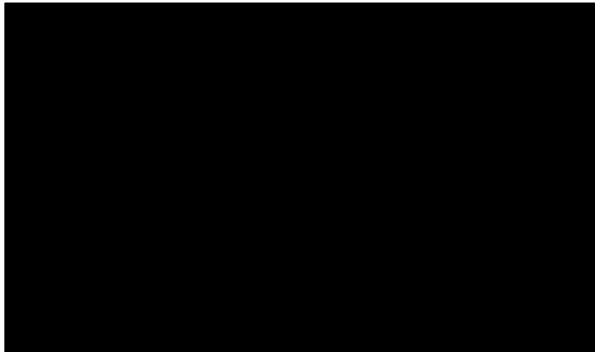
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 40/2556 เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2556

คณะกรรมการ...

คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กะทู้-ป่าตอง ของบริษัท อาณาवरณ จำกัด โดยให้บริษัท อาณาवरณ จำกัด ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และ 3 รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้ง บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624

โทรสาร 0 2265 6616



สิ่งทีส่งมาด้วย

7533 7556

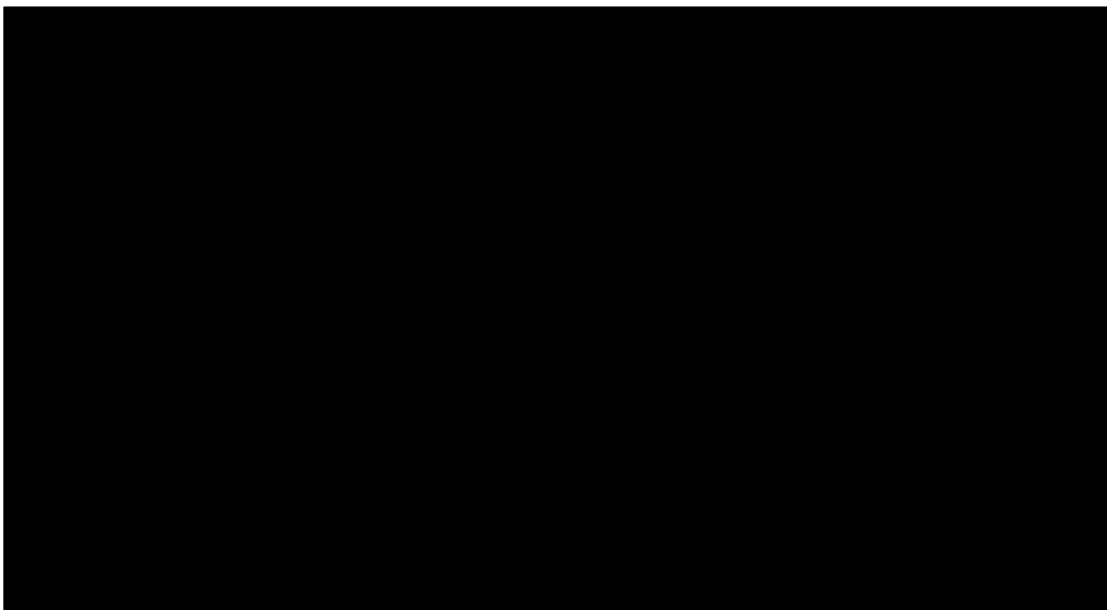
1050

70/58 หมู่บ้านเศรษฐกมล ม.3
ถ.รัชฎาอนุสรณ์ ต.รัชฎา
อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

1157 16/1/56
H. V. [Signature]

สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง
เลขที่ 1305 วันที่ 14 พ.ค. 2566
เวลา 14.42 น. ผู้รับ ผัง

ขอแสดงความนับถือ



สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการ ดี คอนโด กระทุ่มป่าตอง

ของ บริษัท อาณาสุวรรณ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด กระทุ่มป่าตอง ของ บริษัท อาณาสุวรรณ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนกะทุ่ม-สามกอง ตำบลกะทุ่ม อำเภอกะทุ่ม จังหวัดภูเก็ต ขนาดพื้นที่โครงการ 5-3-90.7 ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วยอาคารชุด ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 3 อาคาร อาคารห้องออกกําลังกาย และอาคารห้องพักรวม มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวมทั้งสิ้น 653 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด กระทุ่มป่าตอง ของ บริษัท อาณาสุวรรณ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปดำเนินการตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

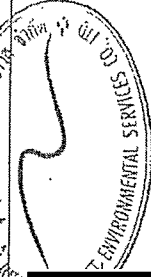
2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความ เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (กรณีที่มีการ โอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐาน การรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่ กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติ บุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงาน อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหา แนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

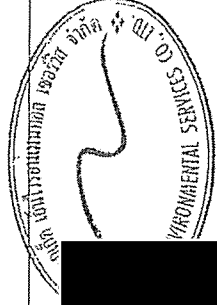
ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กะทู้-ป่าตอง ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
1. การเกิดแผ่นดินไหว	- บริเวณที่ตั้งติดตั้งแผงโซลาร์	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการจัดเส้นทางท่อน้ำไว้ภายในบริเวณโครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- ภายในโครงการ	- การซ่อมแซมท่อ	- ตรวจสอบการซ่อมแซมท่อเพื่อความปลอดภัยของพื้นที่พักอาศัยและพนักงานในโครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
2. การคมนาคมขนส่ง	- บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- การอำนวยความสะดวก	- ตรวจสอบการอำนวยความสะดวกในการเข้าออกโครงการ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- บริเวณทางเข้า-ออกบ่อน้ำสาธารณะและแหล่งทาง	- สภาพการใช้งาน	- ห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออก บ่อน้ำสาธารณะและแหล่งทาง	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
3. การใช้ไฟฟ้า	- เส้นทางน้ำใช้	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นทาง	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- ท่อระบายน้ำของโครงการ	- การแตกหรือการรั่วซึมของท่อ	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
4. การระบายน้ำ	- เครื่องสูบน้ำ	- อัตราการสูบ	- ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาवरณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)



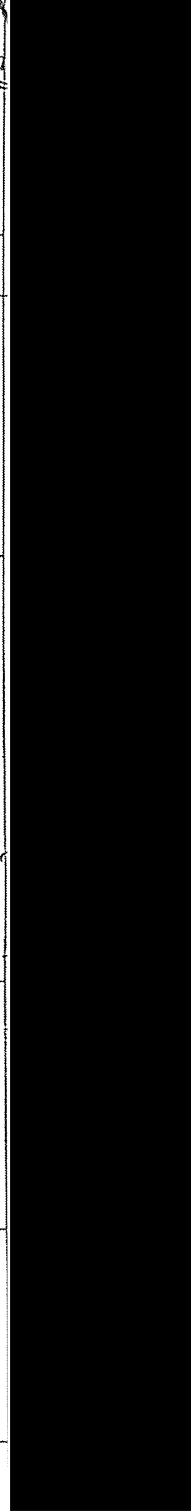
ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กระทุ่มป่าตอง ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พหามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
5. การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบและจดบันทึกการทำงานของบริษัทน้ำเสียของโครงการตามมาตรา 80 โดยใช้หลักเกณฑ์วิธีการตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของบริษัทน้ำเสีย พ.ศ. 2555 (แบบ ทส.1 และแบบ ทส.2)	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- บริเวณแปดตรวจคุณภาพน้ำ	- การตรวจรอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร - ความเป็นกรดต่าง - บีโอดี - ปริมาณสารแขวนลอย - ชัลไฟฟ้า - ปริมาณสารละลาย - ปริมาณตะกอนหนัก - น้ำมันและไขมัน - ทีเคเอ็น - ไคล์ฟอร์มเบคทีเรียทั้งหมด	- ตรวจวัดตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก จากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด - pH meter - วิธี Azide Modification - วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) - วิธี Titrate - วิธีการแยกแยะระหว่างยูเรีย 103-105 องศาเซลเซียส ไม่ 1 ชั่วโมง - วิธีการกรวยอิมมอฟฟ์ (Imhoff cone) - วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย - วิธี Kjeldahl - วิธี Multiple-tube fermentation technique	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)



ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กระบี่-ป่าตอง ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พหามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
6. การจัดการมูลฝอย	- ห้องพักขยะ	- สภาพของถังขยะ	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ในการรองรับของถังขยะ การรั่วซึมของถังขยะ	- ทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- ห้องพักขยะ	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดถังขยะ และห้องพักขยะรวม	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
7. สุขภาพ	1) โรคซาร์ส	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	2) โรคที่แมลงสาบเป็นพาหะนำโรค	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	3) โรคเลวียด	- ความสะอาด	- ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- เครื่องปรับอากาศ	- พื้นที่สีเขียว	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าอยู่อยู่เสมอ	- ทุกเดือน ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
4) อุบัติเหตุ	- ระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทุกชนิด	- ทุก 6 เดือน ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
	- ทางเข้า-ออกโครงการ	- การอำนวยความสะดวก	- ตรวจสอบการอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกโครงการ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
		- การจอดรถบนถนนสาธารณะและให้เส้นทาง	- ห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออก บนถนนสาธารณะ และให้เส้นทาง	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)

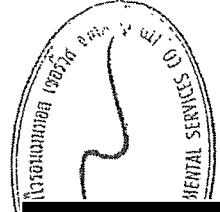


ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามผลกระตาะบสิ่งแวดล้อมโครงการดี คอหโด กระทุ่-ป่าตอง ระยะดำนิหการ (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด กระบี่-ป่าตอง ระยะดำเนินการ (ต่อ)

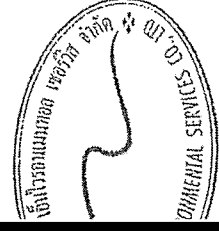
ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พหุมาตรการ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
8. สระว่ายน้ำ (ต่อ)	- บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ (Life guard) โดยอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ - อุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และไม่ช่วยชีวิต เป็นต้น - สภาพพื้นที่ผิวทางเดินรอบสระว่ายน้ำ และที่สระว่ายน้ำ - ขอบสระและทางเดินสระว่ายน้ำ - ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ - อุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่ายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - การจดบันทึกการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ - การตรวจนับจำนวนและตรวจสอบสภาพการใช้งาน - ตรวจสอบพื้นที่ผิวทางเดินรอบสระว่ายน้ำหากมีรอยแตกหรือชำรุดให้ซ่อมแซมทันที - ตรวจสอบไม่ให้มีน้ำรั่วซึม - ตรวจสอบให้มีสภาพดีไม่ลื่นล้ม - ตรวจสอบสภาพการใช้งานหากชำรุดให้แก้ไขทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด) - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด) - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด) - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด) - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด) - บริษัท อาณาธรรมณ์ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)



ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดี คอนโด ทะลุ-ป่าตอง ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- จุดติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ตรวจสอบการทำงานของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อาณาวรรณ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)
10. การป้องกันอัคคีภัย	- บริเวณที่ตั้งตู้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทุกชนิด หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที	- ทุก 6 เดือน ตลอดช่วงดำเนินการหรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต	- บริษัท อาณาวรรณ จำกัด (ระยะแรก) และนิติบุคคลอาคารชุด (หลังจากจดทะเบียนอาคารชุด)

หมายเหตุ: * สรรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่จัดทำขึ้น ให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต และเทศบาลเมืองกะทู้ 2 ครั้ง/ปี

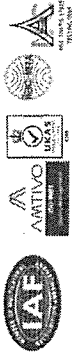


เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2



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



ที่อยู่ : 59296 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120 โทร: 078 623995, 062 659 2893, 062 659 4660 โทรสาร: 078 619905
Address: 59296 Moo 4, Tambon Kuna, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 078 623995, 062 659 2893, 062 659 4660 Fax: 078 619905
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 035559015015 E-mail: bknature@bknet.com

Analysis Report

หน้า (page) : 1 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-007677
ฉบับแก้ไข/วันที่แก้ไขล่าสุด : 290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ส.คอนโค เนจู้ - ปทุมธานี
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120
โทร (Tel.) : 078 602 050 โทรสาร (Fax) : 078 602 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ส.คอนโค เนจู้ - ปทุมธานี 11997 หมู่ 6 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120
: 23/01/2024
: 23/01/2024
: 23-28/01/2024
: 28/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่า pH (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	6.7	7.3
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification port 4500-O ₂ C 5-Days BOD Test port 5210B	15.3	18.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C port 2540D	7.8	10.3
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	372	390
ไนโตรเจน ดิกลูบ (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Moldani port 4500-N _{am} B	24.9	21.0
ซัลไฟด์ (Sulfide) ⁽³⁾	mg/L	Iodometric port 4500-S ²⁻ F	0.20	0.20
ไขมันและไขมัน (Fat, Oil & Grease) ppm	mg/L	Partition & Gravimetric port 5020B	1.3	2.7

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารประเภทสถานประกอบการ ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2540
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 คม.ที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2540
(3) Not TSS Accredited
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบ (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบฉบับนี้ใช้เฉพาะกับตัวอย่างน้ำที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้ใช้สำหรับตัวอย่างน้ำที่ส่งมาทดสอบเพื่อการประเมินคุณภาพน้ำในเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถเป็นเอกสารยืนยันการรับรองคุณภาพน้ำได้
(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
© 2017 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced without the written permission of BK Nature Taurus Co., Ltd.



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

ที่อยู่ : 59296 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120 โทร: 078 623995, 062 659 2893, 062 659 4660 โทรสาร: 078 619905
Address: 59296 Moo 4, Tambon Kuna, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 078 623995, 062 659 2893, 062 659 4660 Fax: 078 619905
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 035559015015 E-mail: bknature@bknet.com

Analysis Report

หน้า (page) : 2 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-007667

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ส.คอนโค เนจู้ - ปทุมธานี
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120
โทร (Tel.) : 078 602 050 โทรสาร (Fax) : 078 602 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ส.คอนโค เนจู้ - ปทุมธานี 11997 หมู่ 6 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสงขลา 83120
: 23/01/2024
: 23/01/2024
: 23-28/01/2024
: 28/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ความเข้มข้นของแข็งที่ละลายได้ (Soluble Solids) ppm	m/L	Gravimetric port 2540F	<0.10	0.10
โอดีทั้งหมด (Total Coliform) ppm	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	3,900	5,400

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารประเภทสถานประกอบการ ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2540
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 คม.ที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2540
(3) Not TSS Accredited
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบ (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายปฏิบัติการ

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบฉบับนี้ใช้เฉพาะกับตัวอย่างน้ำที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้ใช้สำหรับตัวอย่างน้ำที่ส่งมาทดสอบเพื่อการประเมินคุณภาพน้ำในเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถเป็นเอกสารยืนยันการรับรองคุณภาพน้ำได้
(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
© 2017 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced without the written permission of BK Nature Taurus Co., Ltd.



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : ๕๐259 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี ๓3120 โทร : 076 623955, 082 059 2949, 082 059 4839 โทรสาร : 076 619945
Address : 50259 Moo 4, Tambon Talu, Kalu, Phakhet, 33120 Tel: 076 623955, 082 059 2949, 082 059 4839 Fax: 076 619945
Email: info@bk-nature.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-007897
กรณีส่งข้อมูลการวิเคราะห์ เลขที่ 9-200

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ส. สอนโค หมู่ 4 - บ้านดอน
ที่อยู่ (Address) : 19897 หมู่ 6 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120
โทร (Tel.) : 076 623 050 โทรสาร (Fax) : 076 602 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : ส. สอนโค หมู่ 4 - บ้านดอน เลขที่ 19897 หมู่ 6 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 23/01/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 23/01/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 25-26/01/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 26/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			240123/16	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำผอมระบอบน้ำทิ้ง จากบ่อ B (จุด 2)	น้ำผอมระบอบน้ำทิ้ง จากบ่อ B (จุด 2)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.20 น.	15.25 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บส่งห้องปฏิบัติการ	เก็บส่งห้องปฏิบัติการ
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method	7.3	6.0-8.0
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Acidic Modification port 4500-0 C 5-Days BOD Test port 5210B	19.3	17.3
ค่า TSS (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C port 2540D	21.4	7.1
ค่า Nitrogen (Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	410	280
ค่า Phosphorus (Phosphorus, TP)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4600-N ₄ B	25.7	18.0
ค่า Sulfide (Sulfide, S ²⁻)	mg/L	Iodometric port 4500-S ²⁻ F	0.20	0.10
ค่า Oil & Grease (Oil & Grease, O&G)	mg/L	Pentition & Gravimetric port 5420B	1.7	1.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทชุมชนและเกษตรกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 123 ลงวันที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] Net TSS Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบในห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าการไม่ผ่านการทดสอบ
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานที่กำหนดไว้
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้เป็นเพียงการทดสอบเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ได้
(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
โดย บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
P-078-01/1 Ver. 1 มกราคม 2553



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : ๕๐259 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี ๓3120 โทร : 076 623955, 082 059 2949, 082 059 4839 โทรสาร : 076 619945
Address : 50259 Moo 4, Tambon Talu, Kalu, Phakhet, 33120 Tel: 076 623955, 082 059 2949, 082 059 4839 Fax: 076 619945
Email: info@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-007897

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ส. สอนโค หมู่ 4 - บ้านดอน
ที่อยู่ (Address) : 19897 หมู่ 6 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120
โทร (Tel.) : 076 623 050 โทรสาร (Fax) : 076 602 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : ส. สอนโค หมู่ 4 - บ้านดอน เลขที่ 19897 หมู่ 6 ตำบลเข้ อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 23/01/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 23/01/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 25-26/01/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 26/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			240123/15	240123/16
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำผอมระบอบน้ำทิ้ง จากบ่อ B (จุด 1)	น้ำผอมระบอบน้ำทิ้ง จากบ่อ B (จุด 2)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.20 น.	15.25 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บส่งห้องปฏิบัติการ	เก็บส่งห้องปฏิบัติการ
ค่า pH (pH) at 25 °C	m/L	Gravimetric port 2540F	0.20	<0.10
ค่า BOD (BOD)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	6,600	4,000

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทชุมชนและเกษตรกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 123 ลงวันที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] Net TSS Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบในห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าการไม่ผ่านการทดสอบ
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานที่กำหนดไว้
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้เป็นเพียงการทดสอบเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ได้
(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
โดย บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
P-078-01/1 Ver. 1 มกราคม 2553



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 082 059 2804, 082 059 4884 โทรสาร : 076 616905
Address : 59256 Moo 4, Tambon Kuthu, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2804, 082 059 4884 Fax: 076 616905

อีเมล : info@bktaurus.com E-mail : bktaurus@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-057657

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ซี คอนกรีต กรุ๊ป - ปัตนัง
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ซี คอนกรีต กรุ๊ป - ปัตนัง เลขที่ 11997 หมู่ 6 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120
: 23/01/2024
: 23/01/2024
: 24-25/01/2024
: 29/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240125/0	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระวุ้นน้ำ (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระวุ้นน้ำ (จุดเก็บตัวอย่าง) 240125/0
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.40 น.	15.41 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ไทโคสเฟิร์ม (Total Coliform) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ไทโคสเฟิร์ม (Fecal Coliform) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] คณะกรรมการวิทยาศาสตร์การแพทย์และสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารของประเภทอาคารพาณิชย์ 7 พฤศจิกายน 2548
[3] Not ISI Accredited
[4] ผลการทดสอบได้รับการรับรองจากหน่วยงาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. : Not Detected

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังที่ระบุไว้เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะไม่มีการนำข้อมูลไปใช้ในการโฆษณาหรือการค้าโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ หากไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
(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 series
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
59256 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 082 059 2804, 082 059 4884 โทรสาร : 076 616905
Address : 59256 Moo 4, Tambon Kuthu, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2804, 082 059 4884 Fax: 076 616905

อีเมล : info@bktaurus.com E-mail : bktaurus@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-201887
หมายเลขใบปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ W-200

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ซี คอนกรีต กรุ๊ป - ปัตนัง
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ซี คอนกรีต กรุ๊ป - ปัตนัง เลขที่ 11997 หมู่ 6 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120
: 21/02/2024
: 21/02/2024
: 21-27/02/2024
: 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240221/11	240221/12
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระวุ้นน้ำ (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระวุ้นน้ำ (จุดเก็บตัวอย่าง) 240221/12
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.15 น.	15.20 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ไทโคสเฟิร์ม (Total Coliform) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ไทโคสเฟิร์ม (Fecal Coliform) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] คณะกรรมการวิทยาศาสตร์การแพทย์และสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารของประเภทอาคารพาณิชย์ 7 พฤศจิกายน 2548
[3] Not ISI Accredited
[4] ผลการทดสอบได้รับการรับรองจากหน่วยงาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังที่ระบุไว้เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะไม่มีการนำข้อมูลไปใช้ในการโฆษณาหรือการค้าโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ หากไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
(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 series
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
59256 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120



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



ที่อยู่ : 59056 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4688 โทรสาร: 076 619985
Address: 59056 Moo 4, Tambon Kohu, Kuhn, Phuket, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4688 Fax: 076 619985
เว็บไซต์: bk.co.th (E-mail: bk@bktaurus.com)

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - บ้านนา
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
โทร (Tel.) : 076 623 090 โทรสาร (Fax) : 076 623 091

หน้า (Page) : 5 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-20167
ฉบับแก้ไขปรับปรุง (Revision)

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: ส. ผลผลิต นาน - บ้านนา เลขที่ 11997 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 21/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 21/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 21-27/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			240221/13	240221/14
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำตกแบบเปิด	น้ำตกแบบเปิด
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			เวลา 8 (เช้า 1)	เวลา 8 (เช้า 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
ค่า pH (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-11 [®] B	7.0	6.0
BOD (BOD)	mg/L	Aside Modification port 4500-O [®] C/ 5-Days BOD Test port 3010B	17.6	18.0
ความเข้มข้นของของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 25400	21.0	10.7
ความเข้มข้นของของแข็งแขวนลอย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	399	256
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Nelson port 4500-N [®] B	26.7	23.5
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia, NH ₄ -N)	mg/L	Iodometric port 4500-S [®] F	0.30	0.20
ไนโตรเจนไนไตรท์ (Nitrite, NO ₂ -N)	mg/L	Prillation & Gravimetric port 5520B	3.3	3.3

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานประเภท สัตว์ปีก 7 พฤศจิกายน 2540
- (3) Not TSI Accredited
- (4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
- (5) ควบคุมคุณภาพโดยกรม
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- ***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TCN

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

59056 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120

F-7-B-01/2 V2.1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 59056 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4688 โทรสาร: 076 619985
Address: 59056 Moo 4, Tambon Kohu, Kuhn, Phuket, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4688 Fax: 076 619985
เว็บไซต์: bk.co.th (E-mail: bk@bktaurus.com)

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - บ้านนา
: 11997 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
โทร (Tel.) : 076 623 090 โทรสาร (Fax) : 076 623 091

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-20167

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: ส. ผลผลิต นาน - บ้านนา เลขที่ 11997 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 21/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 21/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 23-24/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			240221/13	240221/14
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำตกแบบเปิด	น้ำตกแบบเปิด
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			เวลา 8 (เช้า 1)	เวลา 8 (เช้า 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
ค่า pH (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method port 2540F	0.20	0.10
BOD (BOD)	mg/L	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	4,800	4,000
ความเข้มข้นของของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 25400	21.0	10.7
ความเข้มข้นของของแข็งแขวนลอย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	399	256
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Nelson port 4500-N [®] B	26.7	23.5
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia, NH ₄ -N)	mg/L	Iodometric port 4500-S [®] F	0.30	0.20
ไนโตรเจนไนไตรท์ (Nitrite, NO ₂ -N)	mg/L	Prillation & Gravimetric port 5520B	3.3	3.3

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานประเภท สัตว์ปีก 7 พฤศจิกายน 2540
- (3) Not TSI Accredited
- (4) ทดสอบโดยปฏิบัติตามมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
- (5) ควบคุมคุณภาพโดยกรม
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- ***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TCN

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

59056 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120

F-7-B-01/1 V2.1 มกราคม 2563



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



ที่อยู่ : 59350 หมู่ที่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 078 623955, 062 059 2803, 062 059 4853 โทรสาร: 078 619905
Address: 59350 Moo 4, Tambon Khwa, Khatu, Phuket, 83120 Tel: 078 623955, 062 059 2803, 062 059 4853 Fax: 078 619905
E-mail: bknature.1@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่งมอบสาร (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บิคุเนเจอร์ทอรัส จี คอมเพล็กซ์ - บ้านเขว้า
: 19097 หมู่ที่ 6 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120
โทร (Tel.) : 078 602 090 โทรสาร (Fax) : 078 632 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: บิคุเนเจอร์ทอรัส จี คอมเพล็กซ์ - บ้านเขว้า เลขที่ 19097 หมู่ที่ 6 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120
: 24/02/2024
: 24/02/2024
: 24-27/02/2024
: 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
อัตราความชื้น (Moisture)	%	Gravimetric	15.30	≤ 20.0
ค่า pH	pH	Electrometric	7.1	5.0-9.0
ค่าความเค็ม (Salinity)	mg/L	Aside Modification	18.5	≤ 24.0 ⁽³⁾
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	Dried at 103-105 °C	17.2	≤ 27.5
ค่าความหนืด (Viscosity)	cP	Dried at 160 °C	480	≤ 500
ค่าความหนาแน่น (Density)	g/cm³	Macro-Kjeldahl	27.2	≤ 35.8
ค่าความแข็งแรง (Strength)	MPa	Iodometric	0.35	≤ 0.35
ค่าความคงตัว (Stability)	h	Partition & Gravimetric	2.7	≤ 4.5

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



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

ที่อยู่ : 59350 หมู่ที่ 4 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 078 623955, 062 059 2803, 062 059 4853 โทรสาร: 078 619905
Address: 59350 Moo 4, Tambon Khwa, Khatu, Phuket, 83120 Tel: 078 623955, 062 059 2803, 062 059 4853 Fax: 078 619905
E-mail: bknature.1@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่งมอบสาร (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บิคุเนเจอร์ทอรัส จี คอมเพล็กซ์ - บ้านเขว้า
: 19097 หมู่ที่ 6 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120
โทร (Tel.) : 078 602 090 โทรสาร (Fax) : 078 632 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: บิคุเนเจอร์ทอรัส จี คอมเพล็กซ์ - บ้านเขว้า เลขที่ 19097 หมู่ที่ 6 ตำบลเขว้า อำเภอเขว้า จังหวัดบุรีรัมย์ 83120
: 24/02/2024
: 24/02/2024
: 24-27/02/2024
: 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
อัตราความชื้น (Moisture)	%	Gravimetric	15.30	≤ 20.0
ค่า pH	pH	Electrometric	7.1	5.0-9.0
ค่าความเค็ม (Salinity)	mg/L	Aside Modification	18.5	≤ 24.0 ⁽³⁾
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	Dried at 103-105 °C	17.2	≤ 27.5
ค่าความหนืด (Viscosity)	cP	Dried at 160 °C	480	≤ 500
ค่าความหนาแน่น (Density)	g/cm³	Macro-Kjeldahl	27.2	≤ 35.8
ค่าความแข็งแรง (Strength)	MPa	Iodometric	0.35	≤ 0.35
ค่าความคงตัว (Stability)	h	Partition & Gravimetric	2.7	≤ 4.5

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



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59050 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623695, 062 059 2848, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619905
Address: 59050 Moo 4, Tambon Kuthu, Kuthu, Phuket, 83120 Tel: 076 623695, 062 059 2848, 062 059 4808 Fax: 076 619905
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-20187

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ จำกัด - ปทุมธานี
ที่อยู่ (Address) : 11997 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : ส. ผลไม้ ภูเก็ต - ปทุมธานี 11997 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 21/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 21/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 23-24/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 28/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความชื้นรวม (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ค่าความชื้นรวม (Fecal Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

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



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



บริษัท บิค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59050 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623695, 062 059 2848, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619905
Address: 59050 Moo 4, Tambon Kuthu, Kuthu, Phuket, 83120 Tel: 076 623695, 062 059 2848, 062 059 4808 Fax: 076 619905
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

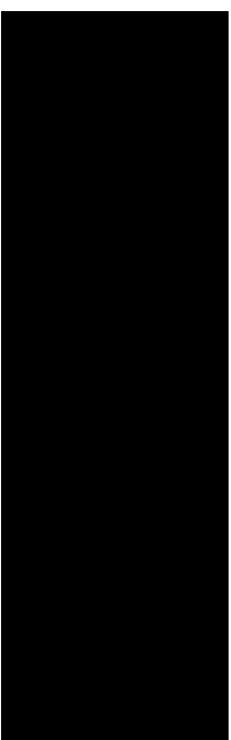
หน้า (Page) : 1 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-33767

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ จำกัด - ปทุมธานี
ที่อยู่ (Address) : 11997 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : ส. ผลไม้ ภูเก็ต - ปทุมธานี 11997 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 19/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 19/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 19-20/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 26/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความชื้นรวม (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ค่าความชื้นรวม (Fecal Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

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



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



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดปัตตานี 83120 โทร: 076 833953, 062 059 2566, 062 059 4688 โทรสาร: 076 819965
Address: 59256 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 833953, 062 059 2566, 062 059 4688 Fax: 076 819965
แฟกซ์: 076 819965 (Fax ID): 0455561013013 E-mail: bknature.tg@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส จำกัด หมู่ 4 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดปัตตานี 83120
โทร (Tel.) : 076 833 090 โทรสาร (Fax) : 076 643 051

หน้า (Page) : 2 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-53787

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สี่หมื่นโคก หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
น้ำดื่มตัวอย่าง (Analysis No.)			24031915	24031916
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มตัวอย่าง	น้ำดื่มตัวอย่าง
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่มตัวอย่าง	น้ำดื่มตัวอย่าง
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			เวลา 8 (เช้า 1)	เวลา 8 (เช้า 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
ค่า pH	pH	Electrometric port 2540F	<0.10	0.10
ค่า BOD	mg/L	Multiple-Tube Fermentation Test	3,500	3,500
ค่า TSS	mg/L	Gravimetric port 2540F	0.10	0.10

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม การตรวจวัดจากสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ ส่วนที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 122 เดือน 12 ปี 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 29 ธันวาคม 2548
ISO 9001:2015 Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบระบบบำบัดน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
(5) ควบคุมการผลิตโดยโรงงาน
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- ผลลัพธ์ ไม่ใช้ระบุผลการดำเนินงาน



หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบนี้มีขึ้นตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในรายงานฉบับนี้
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้มีขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น ไม่สามารถใช้สำหรับวัตถุประสงค์อื่นใด (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-TB-01/V1 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดปัตตานี 83120 โทร: 076 833953, 062 059 2566, 062 059 4688 โทรสาร: 076 819965
Address: 59256 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 833953, 062 059 2566, 062 059 4688 Fax: 076 819965
แฟกซ์: 076 819965 (Fax ID): 0455561013013 E-mail: bknature.tg@gmail.com

Analysis Report

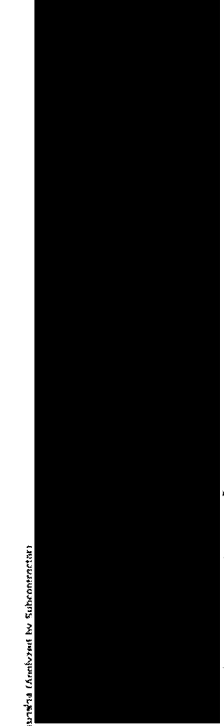
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส จำกัด หมู่ 4 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดปัตตานี 83120
โทร (Tel.) : 076 833 090 โทรสาร (Fax) : 076 643 051

หน้า (Page) : 3 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-53787
หมายเลขใบกำกับสินค้า (Invoice No.) : 0000000000000000

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: สี่หมื่นโคก หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี
: 19897 หมู่ 6 - ปัตตานี

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
น้ำดื่มตัวอย่าง (Analysis No.)			24031917	24031916
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มตัวอย่าง	น้ำดื่มตัวอย่าง
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่มตัวอย่าง	น้ำดื่มตัวอย่าง
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			เวลา 8 (เช้า 1)	เวลา 8 (เช้า 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
ค่า pH	pH	Electrometric Method	7.0	6.0
ค่า BOD	mg/L	5-Days BOD Test port 52108	17.5	17.5
ค่า TSS	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 25400	15.0	12.6
ค่า Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	350	402
ค่า Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N _{am} ⁽³⁾	15.7	10.6
ค่า Phosphate	mg/L	Ascorbic acid port 4500-P ⁽³⁾	0.06	0.05
ค่า Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric port 5520B	2.0	0.67

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม การตรวจวัดจากสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ ส่วนที่ 7 พฤศจิกายน 2548
(3) Not TSI Accredited



หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบนี้มีขึ้นตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในรายงานฉบับนี้
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้มีขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น ไม่สามารถใช้สำหรับวัตถุประสงค์อื่นใด (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-TB-01/V1 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 50/58 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619905
Address: 50/58 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phukan, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4883 Fax: 076 619905
แฟกซ์: 076 619905 (Fax ID): 083596012513 E-mail: bkculture@gmail.com

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-237/67

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ อ.เมือง (สง.) - บ้านนา
: 1937 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
โทร (Tel) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: อ.เมือง (สง.) - บ้านนา
: 1937 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
: 19/03/2024
: 20-21/03/2024
: 20/03/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24031917	24031918
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำตกกระแสน้ำ	น้ำตกกระแสน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ซากสัตว์ ก (ข 1)	ซากสัตว์ ก (ข 2)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Wastewater	Wastewater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			15.35 น.	15.43 น.
การเก็บตัวอย่าง (Sample Collection)			เก็บจากน้ำตก	เก็บจากน้ำตก

การเก็บตัวอย่าง (Sample Collection)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	3,700	3,700

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
 - (2) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
 - (3) Net TSI Accredited
 - (4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำตกกระแสน้ำ (Analyzed by Subcontractor)
 - (5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
 - (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 50/58 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619905
Address: 50/58 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phukan, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 2855, 062 059 4883 Fax: 076 619905
แฟกซ์: 076 619905 (Fax ID): 083596012513 E-mail: bkculture@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ อ.เมือง (สง.) - บ้านนา
: 1937 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
โทร (Tel) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: อ.เมือง (สง.) - บ้านนา
: 1937 หมู่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 53120
: 19/03/2024
: 20-21/03/2024
: 20/03/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24031919	24031920
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำตกกระแสน้ำ	น้ำตกกระแสน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ซากสัตว์ ก (ข 1)	ซากสัตว์ ก (ข 2)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Wastewater	Wastewater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			15.43 น.	15.52 น.
การเก็บตัวอย่าง (Sample Collection)			เก็บจากน้ำตก	เก็บจากน้ำตก

การเก็บตัวอย่าง (Sample Collection)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Coliform)	mg/L	Acid Modification part 4500-O C/ 5-days BOD Test part 5210B	16.0	19.5

น้ำตกกระแสน้ำ (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540C	11.9	22.1
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Nitrogen, TNH)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	336	346
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Phosphorus, TP)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-NH ₃	13.7	16.8
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Oil & Grease, TOG)	mg/L	Indometric part 4500-S ² F	0.11	0.24
น้ำตกกระแสน้ำ (Total Suspended Solids, TSS)	mg/L	Purification & Gravimetric part 5520B	1.7	2.7

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
 - (2) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
 - (3) Net TSI Accredited
 - (4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำตกกระแสน้ำ (Analyzed by Subcontractor)
 - (5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
 - (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- **Certificated ISO 9001:2015 - RM, B

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



บริษัท ปิเค เพเจอร์ ทวีส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : ๕๐/๓๘ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะรุ จังหวัดภูเก็ต ๘3120 โทร : ๐76 ๘23๑55, ๐๘2 ๐5๑ 2358, ๐๘2 ๐5๑ 43๘8 โทรสาร : ๐76 6199๕๕

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2888, 082 059 4088 Fax: 076 899955

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835581013613 E-mail: bongbunrue.1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขงาน (Report No.) : W-337537

பெரிய அளவுக்கு இவ்வாறு நிகழ்ந்திருக்கிறது.

: ๒๕๖๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะปู้ อำเภอกะปู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

050 233 010 : (Fax) ; 070 682 051
050 233 010 : (Tel.) ; 070 682 050

[illegible]

1955-2024

ผู้เขียนวิทยานิพนธ์ (Sampling Sy) : Mr. Sompong Pongrudech

2022/03/24 23:21:02

2025/05/27

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24031921	24031922
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชะล้างน้ำ (จุดเก็บน้ำหลัก)	น้ำชะล้างน้ำ (จุดเก็บน้ำหลัก)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.58 น.	15.57 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
โคลิฟอร์มอุณหภูมิต่ำ (Fecal Coliform)	MPN/100 mL	Multiplex-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย [27]

[5] Not listed Accredited

[4] ทศอนัน (เคยทองป๋) บทวิเคราะห์การทดสอบสมมติฐาน (Analyzed by Subcontractor)

[5] ศำทวณไฉแนมยอนนภกรวค

Not Department of Industries

N.D. หมายถึง NOT Detected

1

10

:(sajon) ielwplnix

๑. ราชบัณฑิตยสถานมีแผนเผยแพร่ความรู้ต่างด้าน

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องมีผู้ทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทางพิธีการ พ.ศ. ๒๕๖๓ พ.ร.บ. ๒๕๖๓

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

Principle Reproducibility On standard First service

2019年12月18日

F-P-7.8-01/1 VZ. 1 HKTOM 2563

Principle Reproducibility On standard First service

2019年12月18日

Math. 44:66 (1971), 710-16, 144 pp. and 25 illus. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227. 2228. 2229. 2230. 2231. 2232. 2233. 2234. 2235. 2236. 2237. 2238. 2239. 2240. 2241. 2242. 2243. 2244. 2245. 2246. 2247. 2248. 2249. 2250. 2251. 2252. 2253. 2254. 2255. 2256. 2257. 2258. 2259. 2260. 2261. 2262. 2263. 2264. 2265. 2266. 2267. 2268. 2269. 2270. 2271. 2272. 2273. 2274. 2275. 2276. 2277. 2278. 2279. 2280. 2281. 2282. 2283. 2284. 2285. 2286. 2287. 2288. 2289. 2290. 2291. 2292. 2293. 2294. 2295. 2296. 2297. 2298. 2299. 2300. 2301. 2302. 2303. 2304. 2305. 2306. 2307. 2308. 2309. 2310. 2311. 2312. 2313. 2314. 2315. 2316. 2317. 2318. 2319. 2320. 2321. 2322. 2323. 2324. 2325. 2326. 2327. 2328. 2329. 2330. 2331. 2332. 2333. 2334. 2335. 2336. 2337. 2338. 2339. 2340. 2341. 2342. 2343. 2344. 2345. 2346. 2347. 2348. 2349. 2350. 2351. 2352. 2353. 2354. 2355. 2356. 2357. 2358. 2359. 2360. 2361. 2362. 2363. 2364. 2365. 2366. 2367. 2368. 2369. 2370. 2371. 2372. 2373. 2374. 2375. 2376. 2377. 2378. 2379. 2380. 2381. 2382. 2383. 2384. 2385. 2386. 2387. 2388. 2389. 2390. 2391. 2392. 2393. 2394. 2395. 2396. 2397. 2398. 2399. 2400. 2401. 2402. 2403. 2404. 2405. 2406. 2407. 2408. 2409. 2410. 2411. 2412. 2413. 2414. 2415. 2416. 2417. 2418. 2419. 2420. 2421. 2422. 2423. 2424. 2425. 2426. 2427. 2428. 2429. 2430. 2431. 2432. 2433. 2434. 2435. 2436. 2437. 2438. 2439. 2440. 2441. 2442. 2443. 2444. 2445. 2446. 2447. 2448. 2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455. 2456. 2457. 2458. 2459. 2460. 2461. 2462. 2463. 2464. 2465. 2466. 2467. 2468. 2469. 2470. 2471. 2472. 2473. 2474. 2475. 2476. 2477. 2478. 2479. 2480. 2481. 2482. 2483. 2484. 2485. 2486. 2487. 2488. 2489. 2490. 2491. 2492. 2493. 2494. 2495. 2496. 2497. 2498. 2499. 2500. 2501. 2502. 2503. 2504. 2505. 2506. 2507. 2508. 2509. 2510. 2511. 2512. 2513. 2514. 2515. 2516. 2517. 2518. 2519. 2520. 2521. 2522. 2523. 2524. 2525. 2526. 2527. 2528. 2529. 2530. 2531. 2532. 2533. 2534. 2535. 2536. 2537. 2538. 2539. 2540. 2541. 2542. 2543. 2544. 2545. 2546. 2547. 2548. 2549. 2550. 2551. 2552. 2553. 2554. 2555. 2556. 2557. 2558. 2559. 2560. 2561. 2562. 2563. 2564. 2565. 2566. 2567. 2568. 2569. 2570. 2571. 2572. 2573. 2574. 2575. 2576. 2577. 2578. 2579. 2580. 2581. 2582. 2583. 2584. 2585. 2586. 2587. 2588. 2589. 2590. 2591. 2592. 2593. 2594. 2595. 2596. 2597. 2598. 2599. 2600. 2601. 2602. 2603. 2604. 2605. 2606. 2607. 2608. 2609. 2610. 2611. 2612. 2613. 2614. 2615. 2616. 2617. 2618. 2619. 2620. 2621. 2622. 2623. 2624. 2625. 2626. 2627. 2628. 2629. 2630. 2631. 2632. 2633. 2634. 2635. 2636. 2637. 2638. 2639. 2640. 2641. 2642. 2643. 2644. 2645. 2646. 264



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



ตั้งอยู่ : หมู่286 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120 โทร: 078 623955, 062 059 2848, 062 059 4088 โทรสาร: 078 619605
Address: 286 Village No.4 Tanu Sub-district, Khatu District, Phumel, 35120 Tel: 078 623955, 062 059 2848, 062 059 4088 Fax: 078 619605
เว็บไซต์: bk-nature.com (E-mail: bknature@gmail.com)

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ไทยปิโตรเคมี จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120
โทร (Tel) : 078 682 050 โทรสาร (Fax) : 078 682 051

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

: ทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-30/04/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24042/20	24042/20
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสียชุมชน (Wastewater)	น้ำเสียชุมชน (Wastewater)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.50 น.	14.54 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บส่งห้องปฏิบัติการ	เก็บส่งห้องปฏิบัติการ
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method port 4500-H ₊ B	6.9	7.1
บีโอดี (BOD)	mg/L	Atide Modification part 4500-O ₂ C 5-Days BOD Test part 5210B	16.6	16.0
ค่าความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Dried at 103 ± 0.5 °C part 2540D	20.3	24.5
ค่าความเค็ม (Salinity)	mg/L	Dried at 140 °C part 2540C	308	340
ค่าความหนืด (Viscosity)	mg/L	Macro-Kjelohol part 4500-N ₄ -B	13.4	27.4
ค่าความหนาแน่น (Density)	mg/L	Isometric part 4500-S ₂ F	0.08	0.17
ค่าความตึงผิว (Surface Tension)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	2.7	2.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอุตสาหกรรมประเภทน้ำเสียชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

ประกาศใช้มาตรฐาน (Additional details) :

- [3] Not TSI Accredited
- [4] ผลการวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมี (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Work

***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการรับรอง (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 บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120

โทร: 078 682 050 โทรสาร: 078 682 051

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2553



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

ตั้งอยู่ : หมู่286 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120 โทร: 078 623955, 062 059 2848, 062 059 4088 โทรสาร: 078 619605
Address: 286 Village No.4 Tanu Sub-district, Khatu District, Phumel, 35120 Tel: 078 623955, 062 059 2848, 062 059 4088 Fax: 078 619605
เว็บไซต์: bk-nature.com (E-mail: bknature@gmail.com)

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ไทยปิโตรเคมี จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120
โทร (Tel) : 078 682 050 โทรสาร (Fax) : 078 682 051

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

: ทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-30/04/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24042/20	24042/20
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสียชุมชน (Wastewater)	น้ำเสียชุมชน (Wastewater)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.50 น.	14.54 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บส่งห้องปฏิบัติการ	เก็บส่งห้องปฏิบัติการ
ค่า pH (pH) at 25 °C	mg/L	Gravimetric part 2540F	0.10	0.10
ค่าความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	3.500	4.100

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอุตสาหกรรมประเภทน้ำเสียชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

[3] Not TSI Accredited

[4] ผลการวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมี (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายเหตุ: ไม่สามารถนำผลการทดสอบไปใช้ได้

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการรับรอง (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

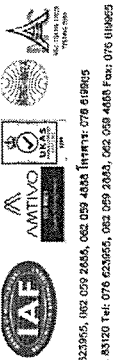
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชันทอง อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว 35120

โทร: 078 682 050 โทรสาร: 078 682 051

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2553



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



ที่ตั้ง : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076-623955, 082-059-2683, 082-059-4838 โทรสาร: 076-619865
Address: 59256 Village No.4 Kham Sub-district, Kham District, Phukiet, 55120 Tel: 076-623955, 082-059-2683, 082-059-4838 Fax: 076-619865
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ อ.คลองใหญ่ - บ้านนา
: 19897 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
โทร (Tel.): 076-682-090 โทรสาร (Fax): 076-682-091

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

: อ.คลองใหญ่ - บ้านนา เลขที่ 19897 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-05/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24042431	24042432
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดจากบ่อน้ำดิบ	น้ำจืดจากบ่อน้ำดิบ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ขงท่า B (จุด 1)	ขงท่า B (จุด 2)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Wastewater	Wastewater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			14.50 น.	15.03 น.
การเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)			เก็บตัวอย่างโดยตรง	เก็บตัวอย่างโดยตรง
อุณหภูมิ (Temp) at 25 °C	°C	Electrometric Method	6.9	5.0-9.0
กรด-เบส (pH) at 25 °C		part 4500-H ⁺ b	6.9	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification part 4500-5 F	15.5	15.6
ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	5-Day BOD Test part 5210B	15.4	21.6
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	15.4	21.6
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TNH)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	414	322
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N ₄ -b	19.6	20.2
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.11	0.11
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	1.7	1.7

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารบางประเภทและบางภาค ส่วนที่ 7 พุทธศักราช 2546

[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเอกชน (Analyzed by Subcontractor)

[5] การตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

[6] Not Department of Industrial Work Accredited

***Certified ISO 9001:2015 - pH. B

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้ในการอ้างอิงอื่นได้โดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัทฯ

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่ตั้ง : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076-623955, 082-059-2683, 082-059-4838 โทรสาร: 076-619865
Address: 59256 Village No.4 Kham Sub-district, Kham District, Phukiet, 55120 Tel: 076-623955, 082-059-2683, 082-059-4838 Fax: 076-619865
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ อ.คลองใหญ่ - บ้านนา
: 19897 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
โทร (Tel.): 076-682-090 โทรสาร (Fax): 076-682-091

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

: อ.คลองใหญ่ - บ้านนา เลขที่ 19897 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งช้างเหนือ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-05/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24042431	24042432
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดจากบ่อน้ำดิบ	น้ำจืดจากบ่อน้ำดิบ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ขงท่า B (จุด 1)	ขงท่า B (จุด 2)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Wastewater	Wastewater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			14.50 น.	15.03 น.
การเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)			เก็บตัวอย่างโดยตรง	เก็บตัวอย่างโดยตรง
อุณหภูมิ (Temp) at 25 °C	°C	Electrometric Method	6.9	5.0-9.0
กรด-เบส (pH) at 25 °C		part 4500-H ⁺ b	6.9	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification part 4500-5 F	15.5	15.6
ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	5-Day BOD Test part 5210B	15.4	21.6
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	15.4	21.6
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TNH)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	414	322
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N ₄ -b	19.6	20.2
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.11	0.11
ค่าคลอรีนทั้งหมด (Chlorine, TKN)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	1.7	1.7

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารบางประเภทและบางภาค ส่วนที่ 7 พุทธศักราช 2546

[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบเอกชน (Analyzed by Subcontractor)

[5] การตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

[6] Not Department of Industrial Work Accredited

***Certified ISO 9001:2015 - pH. B

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้ในการอ้างอิงอื่นได้โดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัทฯ

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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



ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ อำเภอคูขี้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4565 โทรสาร: 076 619965
Address: 59256 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4565 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: (Tlx ID.): 003556010613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่งข้อมูล (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา
: 19397 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขี้ อำเภอคูขี้ จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.): 076 623 050 โทรสาร (Fax): 076 642 051

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

: บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-30/04/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24042/03	24042/04
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำตกกระบอกน้ำ	น้ำดื่มสะอาด
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			อาหาร C (Type 1)	อาหาร C (Type 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
การทดสอบ (pH) at 25 °C		Electrometric Method	15.08 u.	15.12 u.
การทดสอบ (pH) at 25 °C		point 4500-H ⁺ B	7.0	7.1
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-Days BOD Test part 5210B	19.3	19.5
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540D	23.9	22.7
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	490	306
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Micro-Gelatin part 4500-N _{org} -B	30.0	35.0
ซิลิกา (Silica) (TN)	mg/L	Isometric part 4500-S ⁺ F	0.24	0.17
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) (TN)	mg/L	Portion & Gravimetric part 5620B	3.7	2.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการแบบขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 ตอนที่ 125ฯ วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certificated ISO 9001:2015 - ph. it

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบแบบนี้เป็นเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples or mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้จะไม่ซ้ำให้ถูกทำซ้ำจนกว่าจะมีการอนุมัติโดยผู้ส่งข้อมูล (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 บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา ภูเก็ต 83120



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ อำเภอคูขี้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4565 โทรสาร: 076 619965
Address: 59256 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4565 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: (Tlx ID.): 003556010613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่งข้อมูล (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา
: 19397 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขี้ อำเภอคูขี้ จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.): 076 623 050 โทรสาร (Fax): 076 642 051

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

: บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา
: 24/04/2024
: 24/04/2024
: 24-30/04/2024
: 01/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24042/03	24042/04
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำตกกระบอกน้ำ	น้ำดื่มสะอาด
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			อาหาร C (Type 1)	อาหาร C (Type 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
การทดสอบ (pH) at 25 °C	m/L	Gravimetric part 2540F	15.08 u.	15.12 u.
การทดสอบ (pH) at 25 °C	m/L	point 4500-H ⁺ B	7.0	7.1
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-Days BOD Test part 5210B	19.3	19.5
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540D	23.9	22.7
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	490	306
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Micro-Gelatin part 4500-N _{org} -B	30.0	35.0
ซิลิกา (Silica) (TN)	mg/L	Isometric part 4500-S ⁺ F	0.24	0.17
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) (TN)	mg/L	Portion & Gravimetric part 5620B	3.7	2.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการแบบขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2546
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 ตอนที่ 125ฯ วันที่ 29 ธันวาคม 2546
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายเหตุ ไม่ได้รายงานการทดสอบนี้

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขบวนการทดสอบแบบนี้เป็นเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples or mentioned in this report.)
2. ขบวนการนี้จะไม่ซ้ำให้ถูกทำซ้ำจนกว่าจะมีการอนุมัติโดยผู้ส่งข้อมูล (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 บีเคเนเจอร์ทอรัส จำกัด ถนน ภูเก็ต - บ้านนา ภูเก็ต 83120



BK Nature Taurus Co., Ltd.

ផ្ទះលេខ៖ 565/566 ភូមិ ៥ ឃុំបឹងកក់ ខណ្ឌទួលគោក ភ្នំពេញ ទូរស័ព្ទ៖ ០៩៥ ០៥៩ ២០៨៥, ០៩៥ ០៥៩ ២០៨៦, ០៩៥ ០៥៩ ២០៨៧ ទូរសារ៖ ០៧ ០១៩២៤៥
 Address: 565/566 Village No. 5, Khatu Sub-district, Khatu District, Phnom Penh, 31202 Tel: 078 023955, 062 059 4835 Fax: 078 619995
 អ៊ីម៉ែល៖ 065355610136151@icloud.com E-mail: khatuarea@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-72637
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ (เลขที่) : เลขที่ 7-2890

Interv (Fox): 078 389 251

สงสารให้เขารู้จักอย่าง (Supplying Source)
: คือ ผลิตกันอยู่ - ปี ๒๕๔๕ วันที่ ๑๕ เดือน ๑๒ ปี ๒๕๔๕

bioassays for : (potentially) carcinogenic

7-250-4-0005

การตรวจพบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการตรวจสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Analysis No.)			24052321	24052322
ชื่อสินค้า (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	น้ำประปาหมู่บ้าน
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ตัวอย่าง A (ชุด 1)	ตัวอย่าง A (ชุด 2)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Waterwater	Waterwater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			15.03 น.	15.07 น.
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	ผลตรวจได้ผ่าน	ผลตรวจได้ผ่าน
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	19.0	18.6
ค่าความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	17.8	21.1
ของแข็งทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Baked at 100 °C part 2540C	336	328
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Morgan-Kjelhdahl part 4500-N _{H3} N	10.0	13.7
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH ₃)	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.16	0.16
ไขมันทั้งหมด (Total Fat, Oil & Grease) [1][2]	mg/L	Parrition & Gravimetric part 5520B	2.0	2.0

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

[2] ประภาพรพรหมพิทยากรและสังวาลค์ยม เรือง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายนํ้าซึ่งอาจก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ 7 พฤศจิกายน 2548

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาครั้งที่ 22 ตอมที่ 29 ธันวาคม 2548

Polymers 1511 2011 [3]

[4] พศทวได้แจ้งขงปฏิบัตการทดสขบรับเหมาร้าง (Analyzed by Subcontractor)

๓.๔.๒.๖ การประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

[6] Hot Department of Industria

...Certified ISO 9001:2015 ...

การดำเนินงานดังกล่าวได้แก่การพัฒนาระบบงานและระบบงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานตามแผนงาน

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำลายเพราะเพียงบางส่วนเท่านั้นที่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ได้มีความนิยมชมชอบเป็นพยานหลักฐานจากบริษัท ปิเค เมาเรอส์ ทอรัลส์ จำกัด

This report shall not be retransmitted, even in full in whole or in part without the written approval of RY-NATIME TABLETS CO. (TM)

DDO™ *Helps Reproducibility On standard Test services*

[illegible][illegible]

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

2. ระยะเวลาฉบับนี้จะสิ้นสุดเมื่อผู้ถูกทำสำเนาและพาหะทั้งสองฝ่ายร่วมกันใช้สิทธิให้ใช้ประโยชน์ร่วมกันจากบริษัท ปิเค เมาท์ทรี ทรอสส์ จำกัด

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

"MCM" Principle Reproducibility On standard first service

10

FD-302 (Rev. 11-27-70)



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

หมู่ที่ : 96050 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 062 059 2866, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619065
Address: 96050 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2866, 062 059 4888 Fax: 076 619065
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 06355015613 E-mail: bsnature1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-72207

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
หมู่ที่ (Address)
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส ดี คอมเพล็กซ์ - ป่าตอง
: 10887 หมู่ที่ 6 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051
: สี สอนดี หมู่ที่ 6 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120
: 230550224
: 230550224
: 23-260550224
: 300550224

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่รับตัวอย่าง (Sampling Time)				
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)				
การวัดความเข้มข้น (Soluble Solids) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	Gravimetric port 2540F	0.10	0.10
โวลุ่มตัวอย่าง (Total Cellom) ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 0221 A - E	4,750	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการตรวจและวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา พ.ศ. 2548
[3] Net TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์ได้รับการทดสอบยืนยันแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
[5] ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- ผลการวิเคราะห์ได้รับการยืนยันแล้ว



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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

หมู่ที่ : 96050 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 062 059 2866, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619065
Address: 96050 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2866, 062 059 4888 Fax: 076 619065
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 06355015613 E-mail: bsnature1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-72207

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
หมู่ที่ (Address)
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส ดี คอมเพล็กซ์ - ป่าตอง
: 10887 หมู่ที่ 6 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051
: สี สอนดี หมู่ที่ 6 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จ.จังหวัดภูเก็ต 83120
: 230550224
: 230550224
: 23-260550224
: 300550224

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่รับตัวอย่าง (Sampling Time)				
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)				
การวัดความเข้มข้น (Soluble Solids) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	Electrometric Method port 4500-N ⁺ B	6.8	6.7
โวลุ่มตัวอย่าง (Total Cellom) ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	mg/L	Azide Modification port 4500-O ⁻ C 5-Day BOD Test port 5210B	19.0	19.5
ค่าเฉลี่ยของตัวอย่าง (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105 ±05 °C port 2540F	23.0	24.0
ค่าเฉลี่ยของตัวอย่าง (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	412	332
โวลุ่มตัวอย่าง (Total Cellom) ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N ₄ H ₄ B	18.2	23.8
ค่าเฉลี่ยของตัวอย่าง (Total Cellom) ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	mg/L	Iodometric port 4500-S ²⁺ F	0.16	0.24
ค่าเฉลี่ยของตัวอย่าง (Total Cellom) ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	mg/L	Permanganate port 5520B	2.7	2.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการตรวจและวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา พ.ศ. 2548
[3] Net TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์ได้รับการทดสอบยืนยันแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
[5] ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- ผลการวิเคราะห์ได้รับการยืนยันแล้ว

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 99356 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2808, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619965
Address: 99356 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2808, 062 059 4883 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: www.bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-72267

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรกรรม บี คอนกรีต (บจ.) - ป่าตอง
: 19897 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: บี คอนกรีต (บจ.) - ป่าตอง เลขที่ 19897 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 23/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 23/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 23-25/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 30/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				24032624
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความเป็นกรด (pH) ที่ 25 °C	mL	Gravimetric port 2540F	0.10	0.10
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	4,500	4,500

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากทางน้ำประปาและทางน้ำทิ้ง 7 พฤศจิกายน 2548
- ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากทางน้ำประปาและทางน้ำทิ้ง 7 พฤศจิกายน 2548
- ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากทางน้ำประปาและทางน้ำทิ้ง 7 พฤศจิกายน 2548
- หอยเชอรี่เป็นพาหุพาหุของโรคพยาธิใบไม้ในตับ (Analyzed by Subcontractor)
- คำจำกัดความของโรคพยาธิใบไม้ในตับ (Not Department of Industrial Works Accredited)
- หอยเชอรี่ เป็นพาหุพาหุของโรคพยาธิใบไม้ในตับ



หมายเหตุ (Notes) :

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

เลขที่ 99356 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120

P-F-7-B-01/V2.1 วันที่ 25/05



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

ที่อยู่ : 99356 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2808, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619965
Address: 99356 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2808, 062 059 4883 Fax: 076 619965
เว็บไซต์: www.bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-72267

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทเกษตรกรรม บี คอนกรีต (บจ.) - ป่าตอง
: 19897 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 682 050 โทรสาร (Fax) : 076 682 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: บี คอนกรีต (บจ.) - ป่าตอง เลขที่ 19897 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 23/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 23/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 23-25/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 30/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				24032625
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความเป็นกรด (pH) ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-01 B	0.5	0.6
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Aside Modification port 4500-0 C/ 5-Days BOD Test port 9208	10.5	22.8 ⁽⁴⁾
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	20.3	28.4
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	403	300
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Micro-Kjeldahl port 4500-N_9	27.4	31.8
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Iodometric port 4500-S_7 F	0.27	0.53
ค่าความชื้นรวม (Total Solids) ⁽³⁾	mg/L	Portion & Gravimetric port 5520H	3.0	4.3

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากทางน้ำประปาและทางน้ำทิ้ง 7 พฤศจิกายน 2548
- ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากทางน้ำประปาและทางน้ำทิ้ง 7 พฤศจิกายน 2548
- หอยเชอรี่เป็นพาหุพาหุของโรคพยาธิใบไม้ในตับ (Analyzed by Subcontractor)
- คำจำกัดความของโรคพยาธิใบไม้ในตับ (Not Department of Industrial Works Accredited)
- หอยเชอรี่ เป็นพาหุพาหุของโรคพยาธิใบไม้ในตับ

*****Certified ISO 9001:2015 - PHS, BC

หมายเหตุ (Notes) :

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

เลขที่ 99356 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอทุ่ง จังหวัดภูเก็ต 83120

P-F-7-B-01/V2.1 วันที่ 25/05



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



ที่อยู่ : 59036 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4653 โทรสาร: 076 619065
Address: 59036 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4653 Fax: 076 619065
แฟกซ์: 076 619065 (Fax ID.) : 063556013615 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 24/05-01/07/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24052422	24052423
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	น้ำดื่มบรรจุขวด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ขวดพลาสติก	ขวดพลาสติก
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			18.15 น.	16.19 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บสุ่ม	เก็บสุ่ม
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C		Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	7.2	7.1
บีโอดี (BOD)	mg/L	Aside Modification port 4500-O ₂ / 5-Days BOD Test part 5210B	18.0	19.0
ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	17.5	20.9
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	396	362
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Macro-Spectrophotometry part 4500-NH ₄ -N	20.4	21.5
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO ₃ -N)	mg/L	Iodometric part 4500-N ₃ -N	0.32	0.32
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrogen, NO ₂ -N)	mg/L	Particulate & Gravimetric part 5220B	2.0	2.5

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

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 24/05-01/07/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	17.5	20.9
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	396	362
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Macro-Spectrophotometry part 4500-NH ₄ -N	20.4	21.5
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO ₃ -N)	mg/L	Iodometric part 4500-N ₃ -N	0.32	0.32
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrogen, NO ₂ -N)	mg/L	Particulate & Gravimetric part 5220B	2.0	2.5

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

"PR" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

F-P-7.0-01 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 59036 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4653 โทรสาร: 076 619065
Address: 59036 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4653 Fax: 076 619065
แฟกซ์: 076 619065 (Fax ID.) : 063556013615 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 25-03/06/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24052422	24052423
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	น้ำดื่มบรรจุขวด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			ขวดพลาสติก	ขวดพลาสติก
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			18.15 น.	16.19 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บสุ่ม	เก็บสุ่ม
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	mg/L	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	7.2	7.1
บีโอดี (BOD)	mg/L	Aside Modification port 4500-O ₂ / 5-Days BOD Test part 5210B	18.0	19.0
ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	17.5	20.9
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	396	362
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Macro-Spectrophotometry part 4500-NH ₄ -N	20.4	21.5
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO ₃ -N)	mg/L	Iodometric part 4500-N ₃ -N	0.32	0.32
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrogen, NO ₂ -N)	mg/L	Particulate & Gravimetric part 5220B	2.0	2.5

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

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 25-03/06/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	17.5	20.9
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	396	362
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Macro-Spectrophotometry part 4500-NH ₄ -N	20.4	21.5
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO ₃ -N)	mg/L	Iodometric part 4500-N ₃ -N	0.32	0.32
ไนโตรเจนไนไตรต์ (Nitrogen, NO ₂ -N)	mg/L	Particulate & Gravimetric part 5220B	2.0	2.5

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

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 25-03/06/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท อีทีเอส จำกัด
: 1937 หมู่ที่ 6 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด 83120
โทร (Tel.) : 076 622 050 โทรสาร (Fax) : 076 622 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่ทราบผล (Result Date)
: น้ำดื่มบรรจุขวด
: 24/05/2024
: 24/05/2024
: 25-03/06/2024
: 02/07/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
: Grab sampling
: Mr. Samolpong Pongpraditach
: 7-250-4-0035

"PR" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

F-P-7.0-01 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 592556 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2800, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619865
Address: 592556 Village No.4 Kothu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2800, 062 059 4800 Fax: 076 619865
Email: bk@bktaurus.com (Fax ID): 065556103613 E-mail: bktaurus@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด
: 11937 หมู่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 623 955 โทรสาร (Fax) : 076 623 951

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

: ศิ โกลนลี่ ณบุรี - ปัตนา โทร: 11937 หมู่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120
: 24/02/2024
: 24/02/2024
: 24/02-03/07/2024
: 02/07/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รื้อตัวอย่าง (Sample Name)			2402/24	2402/24
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำของระบบบำบัด	น้ำของระบบบำบัด
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			อาคาร C (ๆ 1)	อาคาร C (ๆ 2)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Wastewater	Wastewater
			16.24 น.	16.29 น.
			เหลือสูง น้ำตกตอน มีกลิ่น	
pH-บด (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	6.7	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Aside Modification port 4500-O ₂ C 5-Days BOD Test port 5210B	19.0	10.3
ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C port 2540D	21.4	22.5
ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 °C port 2540C	346	402
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TNH)	mg/L	Macro-Metallid port 4500-N _h B	22.4	24.1
ซัลไฟด์ (Sulfide) [29]	mg/L	Indometric port 4500-S ²⁻ F	0.21	0.32
ไขมันแขวนลอย (Fat, Oil & Grease) [30]	mg/L	Portion & Gravimetric port 5520B	2.7	3.7
ไขมันแขวนลอย (Fat, Oil & Grease) [30]	mg/L	Portion & Gravimetric port 5520B	2.7	3.7

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำจากสถานประกอบการประเภท ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2545
- (3) Net TSI Accredited

- (4) ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบคุณภาพน้ำ (Analyzed by Subcontractor)
- (5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- (6) Net Department of Industrial

***Certified ISO 9001:2015 -

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้เท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการทดสอบคุณภาพน้ำของ บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ 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 ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด

P-F-7.8.01/1 V0.1 : มกราคม 2563



บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 592556 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2800, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619865
Address: 592556 Village No.4 Kothu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2800, 062 059 4800 Fax: 076 619865
Email: bk@bktaurus.com (Fax ID): 065556103613 E-mail: bktaurus@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด
: 11937 หมู่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120
โทร (Tel.) : 076 623 955 โทรสาร (Fax) : 076 623 951

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

: ศิ โกลนลี่ ณบุรี - ปัตนา โทร: 11937 หมู่ 8 ตำบลทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120
: 24/02/2024
: 24/02/2024
: 25-03/07/2024
: 02/07/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รื้อตัวอย่าง (Sample No.)			2402/24	2402/24
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำของระบบบำบัด	น้ำของระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			อาคาร C (ๆ 1)	อาคาร C (ๆ 2)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Wastewater	Wastewater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			16.24 น.	16.29 น.
			เหลือสูง น้ำตกตอน มีกลิ่น	
การวัดค่าของแข็งแขวนลอย (Settleable Solids) [30]	mL	Gravimetric port 2540F	0.10	0.10
ค่าบีโอดีทั้งหมด (Total Cellulose) [30]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	5.100	5.600
รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :				
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25 th Edition 2017				
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำจากสถานประกอบการประเภท ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2545				
(3) Net TSI Accredited				
(4) ผลสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบคุณภาพน้ำ (Analyzed by Subcontractor)				
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด				
(6) Net Department of Industrial Works Accredited				
- หน่วยงาน ที่ได้รับรองการยอมรับ				

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบตามที่ระบุไว้เท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการทดสอบคุณภาพน้ำของ บริษัท ปัตนา เอนจิ้นรี่ 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 ปัตนา เอนจิ้นรี่ ทอรัส จำกัด

P-F-7.8.01/1 V2.1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 99366 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งสำมะตง จันทบุรี 35120 โทร : 076 623955, 082 059 2000, 082 059 4800 โทรสาร : 076 619965
Address : 99366 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phumet, 35120 Tel: 076 623955, 082 059 2000, 082 059 4800 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bktaurus.com E-mail: bktaurus@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 7 of 7
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-92667

ชื่อผู้รับบริการ (Customer) : บริษัท สยามทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address) : 19887 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งสำมะตง จันทบุรี 35120
โทร (Tel.) : 076 602 050 โทรสาร (Fax) : 076 652 051

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : ฝักรวมในถัง - J-mess เสาที่ 19887 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งสำมะตง จันทบุรี 35120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 24/02/2024 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 24/02/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 25-26/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 02/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24082426	24082427
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			ฝักรวมในถัง (จุดเก็บตัวอย่าง)	ฝักรวมในถัง (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			16.33 น.	16.34 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3a)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ฟอสฟอรัส (Fecal Coliform) (3b)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) หน่วยงานทดสอบการเพาะเชื้อ : บริษัท สยามทอรัส จำกัด
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยเป็นวิธีการทดสอบแบบห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT DETECTED

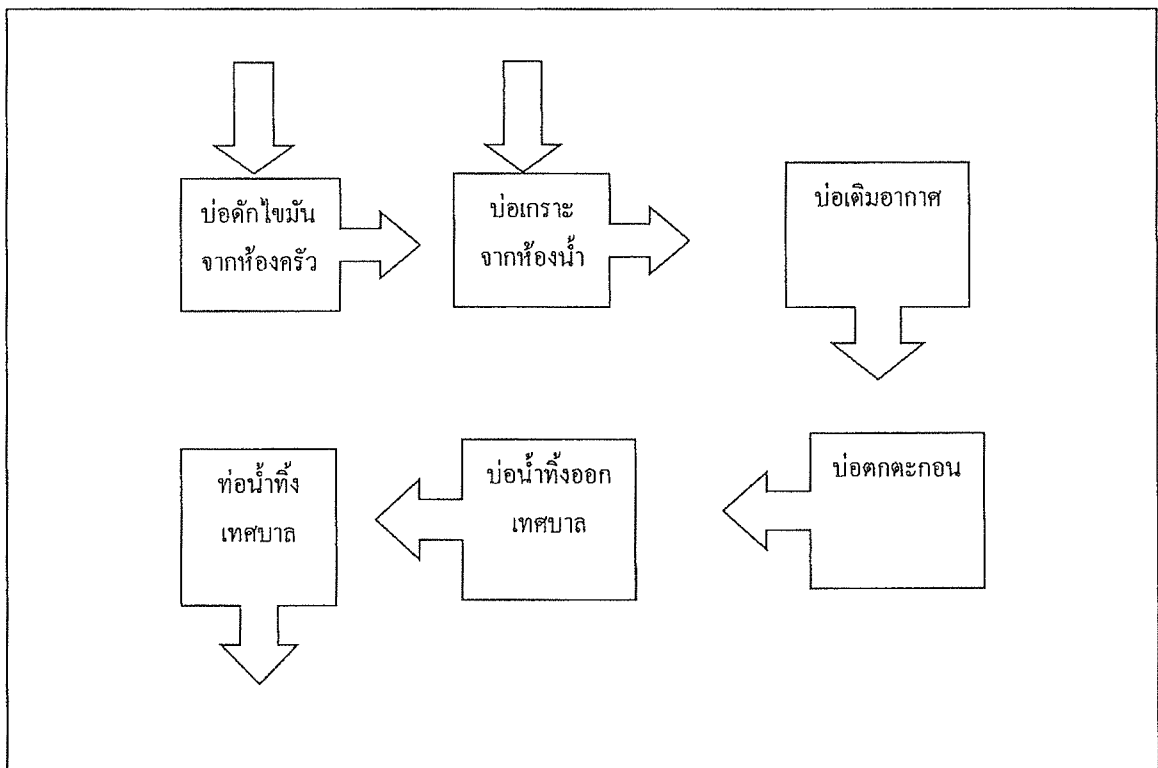
หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารฉบับร่างที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้สามารถใช้ในการดำเนินการตามข้อกำหนดทางกฎหมายได้โดยไม่ต้องผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (This 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
ศูนย์วิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์ สยามทอรัส จำกัด

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

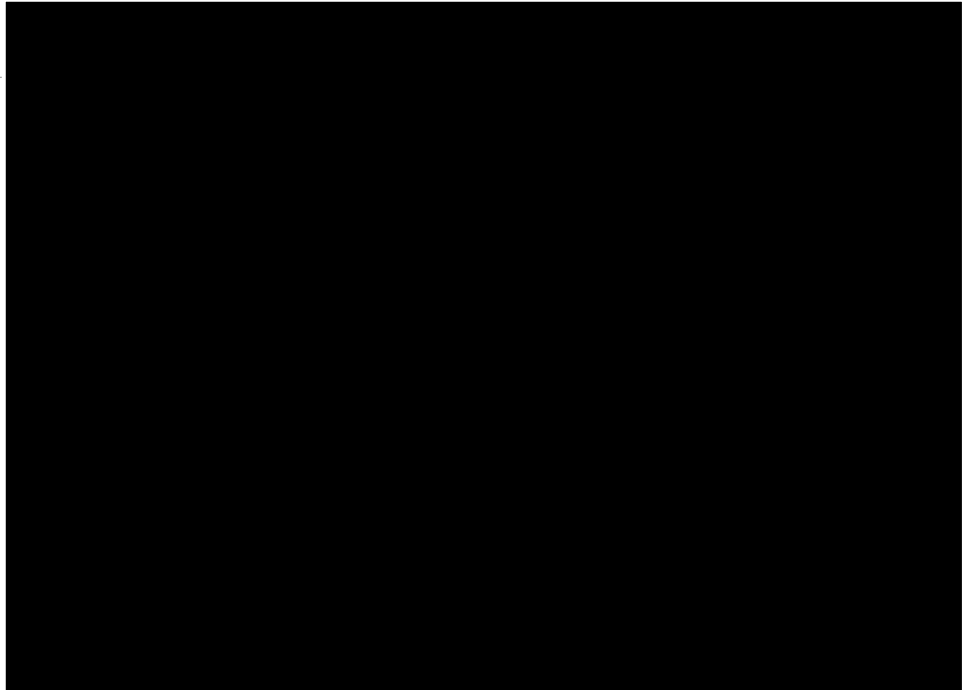
แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย -
ถนน พระภูเกิดแก้ว แขวง/ตำบล กะทู้ เขต/อำเภอ กะทู้
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682-050
โทรสาร 076-682-051 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด กะทู้-ป่าตอง
..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท
..... ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ อ.6 ออกให้โดย เทศบาลเมืองกะทู้ หมดอายุ ไม่มี

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคือนโดกะตู้-ป่าตอง

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระภูเก็ตแก้ว

แขวง/ตำบล : กะทู้

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : นางสาวสมจิตร ลิ้มพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 653

สังกัด : เอกชน

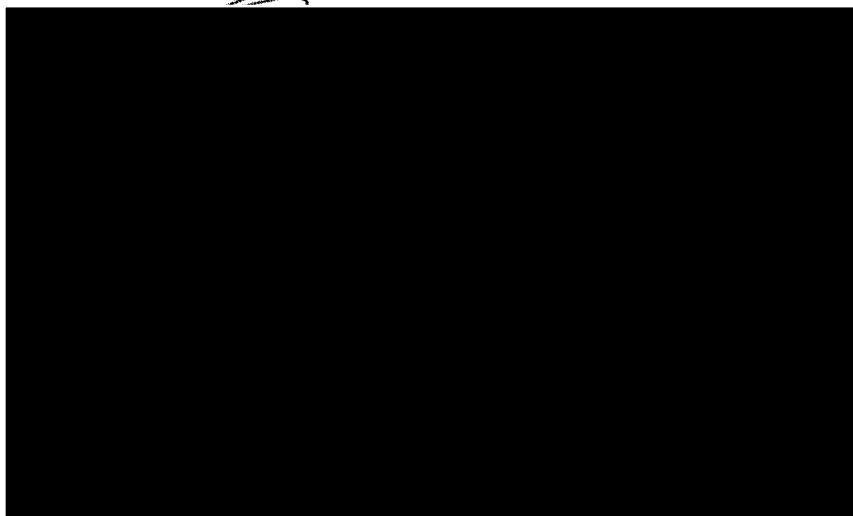
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทู้

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดทิ้งหรือระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 0.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 4,130.700 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 4,048.080 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

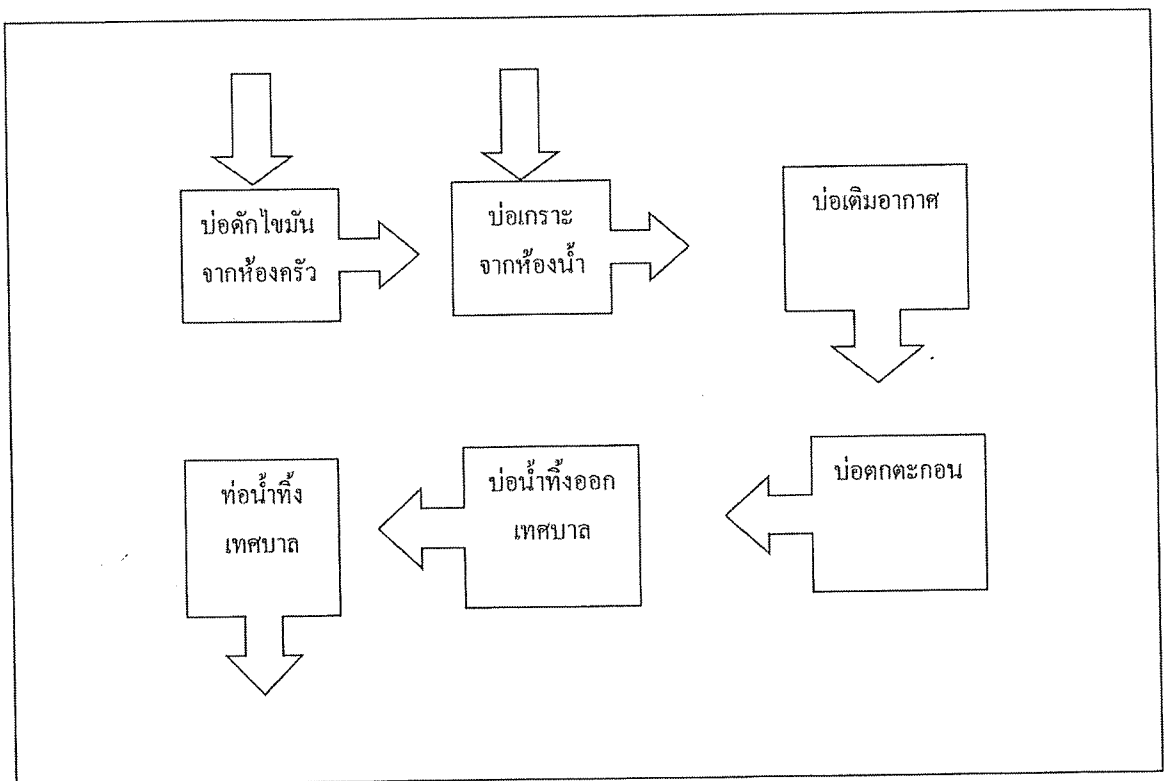
(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย
ถนน พระภูเกิดแก้ว แขวง/ตำบล กะทู้ เขต/อำเภอ กะทู้
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682-050
โทรสาร 076-682-051 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด กะทู้-ป่าตอง
..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท
..... ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ ๑.6 ออกให้โดย เทศบาลเมืองกะทู้ หมดอายุ ไม่มี

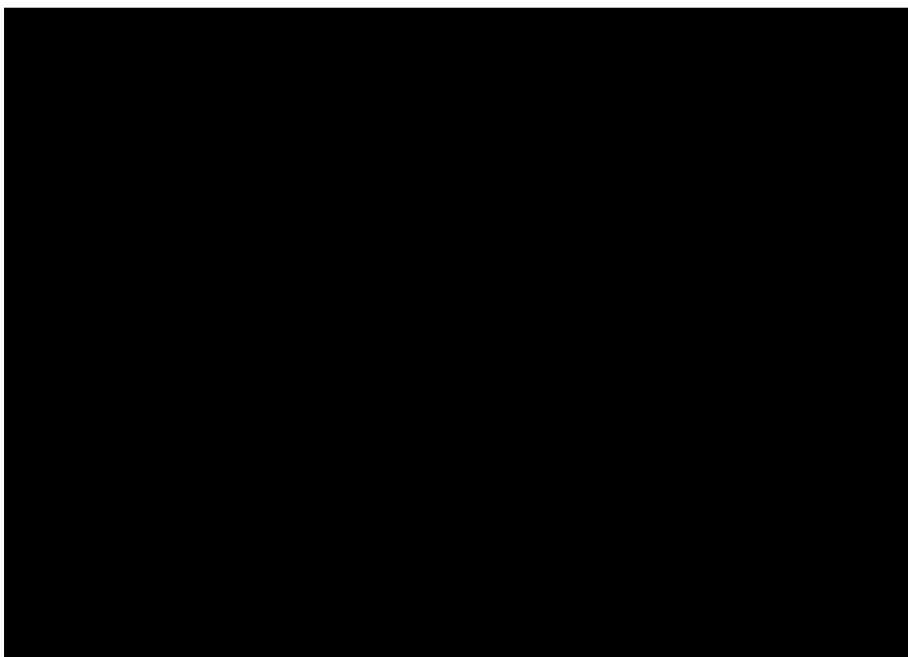
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของ	ปริมาณน้ำใช้ตามหลักกรรมของ	ปริมาณน้ำใช้ตามเดิมหรือ	การขยายขนาดกำลัง	สถิติและข้อมูลที่ใช้ในการประเมินผลกระทบด้านนิเวศวิทยา										ปริมาณการปล่อยมลพิษ														
					การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					ปริมาณและสถานะ																			
					ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องควบคุม	ถังน้ำ(ระบบ)	ส่วนที่เหลือ	สถานะ																		
1/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
2/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
3/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
4/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
5/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
6/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
7/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
8/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
9/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
10/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
11/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
12/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
13/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
14/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
15/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
16/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
17/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
18/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
19/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
20/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
21/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
22/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
23/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
24/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
25/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
26/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
27/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
28/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9
29/2/2024	56.3	38.9	74.5	48.804	45.864	43.5	42.2	40.1	41	54	47.2	45.9	45.7	47.6	46.6	42.7	48.4	51.6	49.7	48.2	48.1	46.2	50.4	53.9	48.2	48.3	53.1	1370.628	57.9

- หมายเหตุ
- ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 - ๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคือนโดกะทุ-ป่าตอง

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระภูเก็ตแก้ว

แขวง/ตำบล : กะทู้

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : นางสาวสมจิตร ลิมพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 653

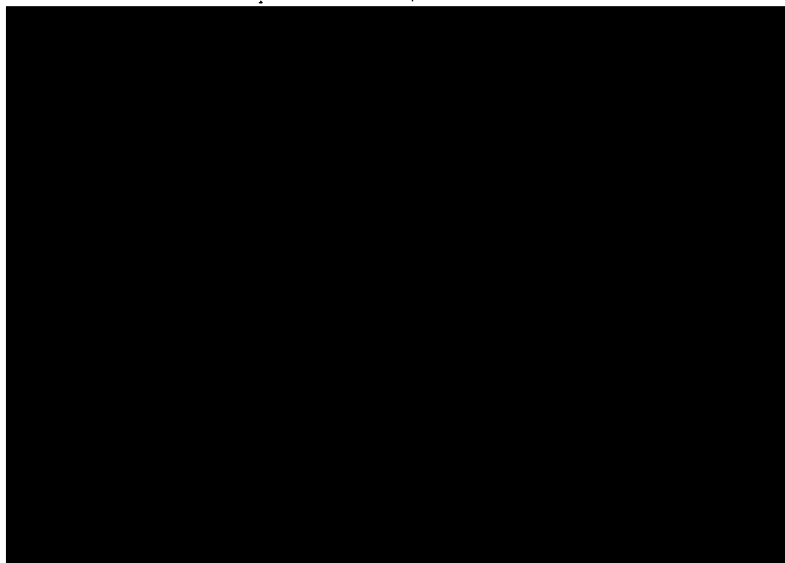
สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทู้

หมดอายุ :

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



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูนิต้องอธิบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 0.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,844.400 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,767.510 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบลำไส้ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

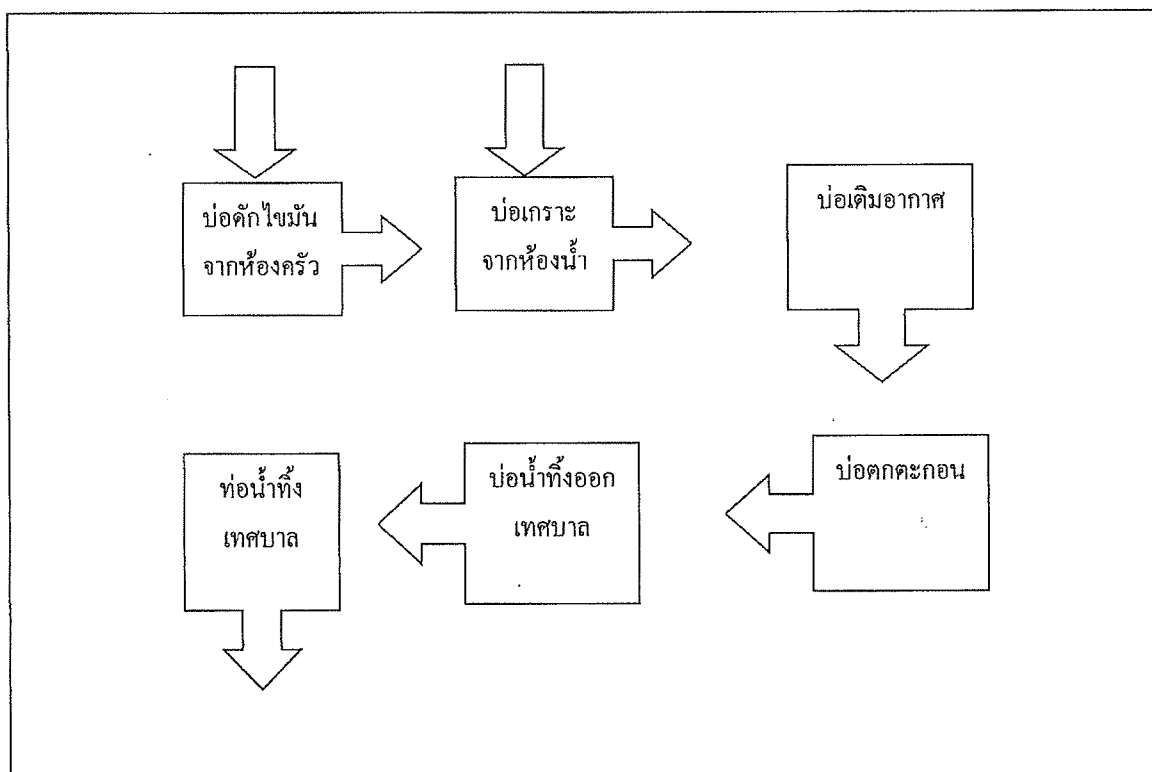
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียได้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียได้ทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย.....
ถนน.....พระภูเกิดแก้ว.....แขวง/ตำบล.....กะทู้.....เขต/อำเภอ.....กะทู้.....
จังหวัด.....ภูเก็ต.....โทรศัพท์.....076-682-050.....
โทรสาร.....076-682-051.....มี.....นิติบุคคลอาคารชุด.....ดีคอนโด กะทู้-ป่าตอง.....
.....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท.....
.....ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี).....76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ อ.6.....ออกให้โดย.....เทศบาลเมืองกะทู้.....หมดอายุ.....ไม่มี.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



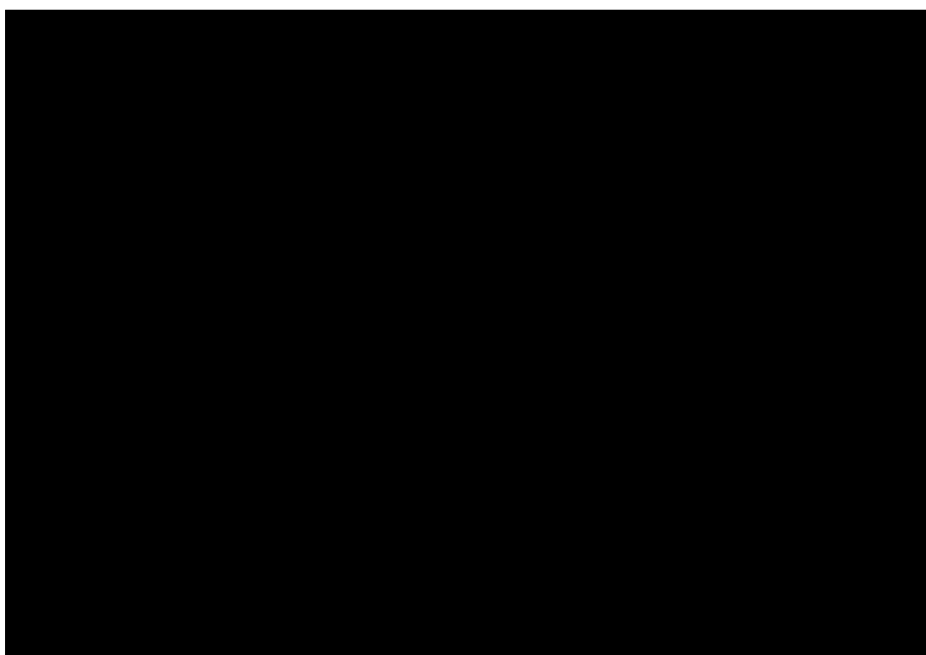
ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของ	ปริมาณน้ำใช้ใน ทุกกิจกรรมของ	ปริมาณน้ำ เสียที่ส่ง	การระบายน้ำทิ้ง จากกระบวนการบำบัด	ปริมาณ สารเคมีหรือ	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					ปริมาณการปล่อยมลพิษ		ปัญหาอุปสรรค และแนวทางการแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องควบคุมน้ำ	เครื่องควบคุม	ถัง(ระบ)	ส่วนเกินที่		
1/3/2024	74.9		73.402	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
2/3/2024	63.3		62.034	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
3/3/2024	24.9		24.402	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
4/3/2024	101.7		99.666	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
5/3/2024	52.5		51.45	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
6/3/2024	51.1		50.078	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
7/3/2024	51.1		50.078	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
8/3/2024	45.4		44.492	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
9/3/2024	52.6		51.548	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
10/3/2024	34.7		34.006	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
11/3/2024	43.4		42.532	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
12/3/2024	42.4		41.552	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
13/3/2024	43.3		42.434	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
14/3/2024	23.5		23.03	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
15/3/2024	61.9		60.662	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
16/3/2024	43.2		42.336	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
17/3/2024	36.5		35.77	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
18/3/2024	42.2		41.356	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
19/3/2024	34.8		34.104	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
20/3/2024	41.5		40.67	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
21/3/2024	38.3		37.534	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
22/3/2024	39.6		38.808	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
23/3/2024	26		25.48	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
24/3/2024	65.2		63.896	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
25/3/2024	46.8		45.864	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
26/3/2024	39.8		39.004	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
27/3/2024	47		46.06	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
28/3/2024	36.4		35.672	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
29/3/2024	39.2		38.416	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
30/3/2024	47		46.06	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม
31/3/2024	41.7		40.866	ระบาย	ไม่ได้นำใช้	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ยังไม่สูบ	ไม่มี	ปกติหรือ ดีเยี่ยม

รวม 1431.9 1403.262

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดข้อมูล													ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของ	ปริมาณน้ำใช้ในชุดกิจกรรมของ	ปริมาณน้ำเสียที่เสียเข้า	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัด	ปริมาณสารเคมีหรือไม่ได้อิฐ	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่				
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องความเค็ม	เครื่องสูบ	อื่นๆ(ระบุ)	ส่วนเกินที่			
1/3/2024		30.7	30.086	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
2/3/2024		35.7	34.986	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
3/3/2024		37.4	36.652	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
4/3/2024		40.2	39.396	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
5/3/2024		38.1	37.338	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
6/3/2024		41.4	40.572	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
7/3/2024		34.6	33.908	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
8/3/2024		34.3	33.014	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
9/3/2024		29.9	29.302	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
10/3/2024		34.5	33.81	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
11/3/2024		42.4	41.552	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
12/3/2024		36.5	35.77	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
13/3/2024		34.9	34.202	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
14/3/2024		32	31.36	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
15/3/2024		32.8	32.144	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
16/3/2024		36	35.28	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
17/3/2024		34.5	33.81	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
18/3/2024		37.7	36.946	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
19/3/2024		33.8	33.124	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
20/3/2024		38	37.24	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
21/3/2024		36.9	36.162	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
22/3/2024		31.4	30.772	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
23/3/2024		33.1	32.438	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
24/3/2024		32.7	32.046	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
25/3/2024		36	35.28	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
26/3/2024		36	35.28	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
27/3/2024		39.4	38.612	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
28/3/2024		33.4	32.732	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
29/3/2024		34.8	34.104	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
30/3/2024		55.4	54.292	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง
31/3/2024		39.1	38.318	ระบายน	ไม่ได้อิฐ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่สูบน	ไม่มี	ปกติทำร้ สูตุง

- หมายเหตุ
- ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 - ๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคือนโดกะทุ-ป่าตอง

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระภูเก็ตแก้ว

แขวง/ตำบล : กะทู้

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : นางสาวสมจิตร ลัมพพิทพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 653

สังกัด : เอกชน

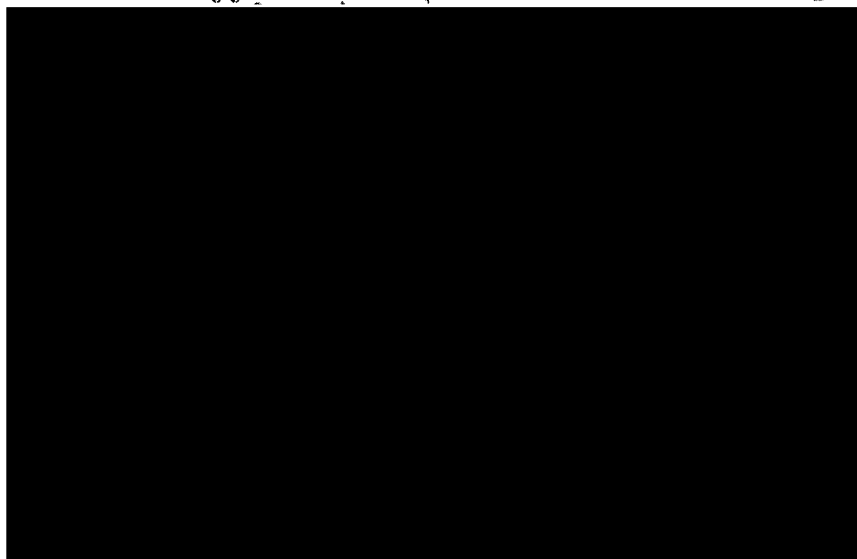
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทู้

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 0.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,974.800 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,895.300 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

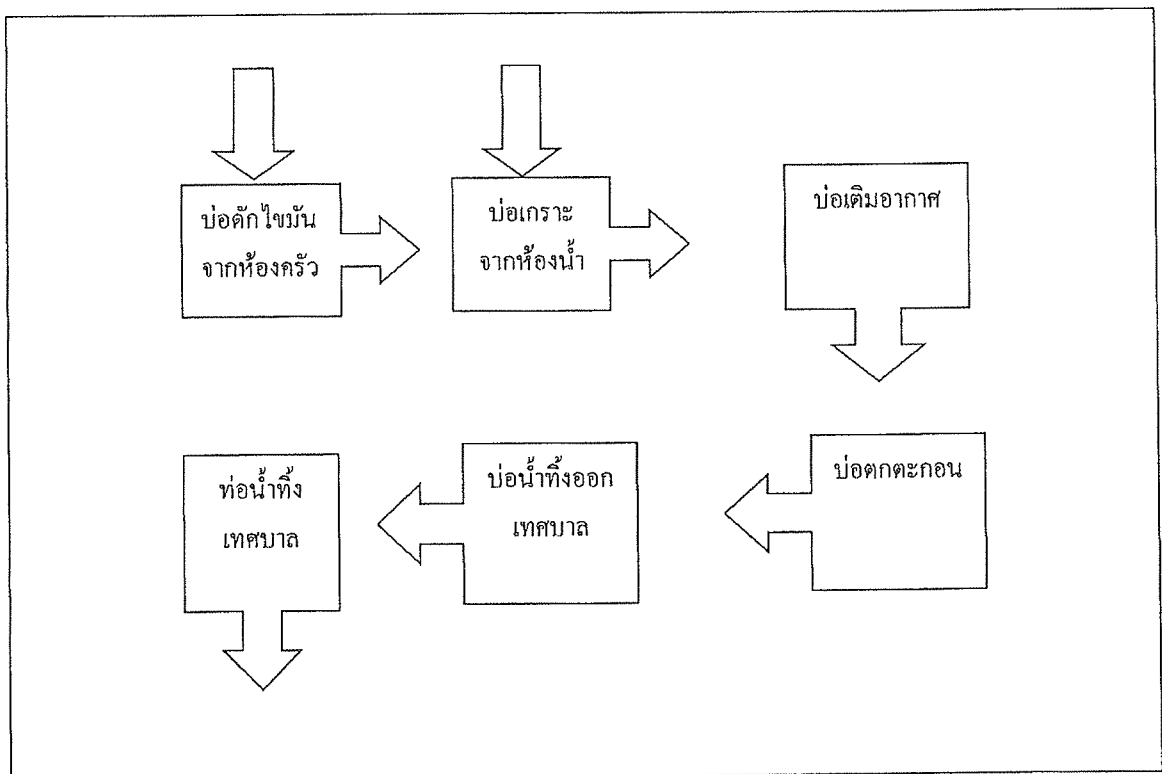
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย
ถนน พระภูมิเทวี แขวง/ตำบล กระทุ่ม เขต/อำเภอ กระทุ่ม
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682-050
โทรสาร 076-682-051 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด กระทุ่ม-ป่าตอง
..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท
..... ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ อ.6 ออกให้โดย เทศบาลเมืองกระทุ่ม หมดอายุ ไม่มี

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



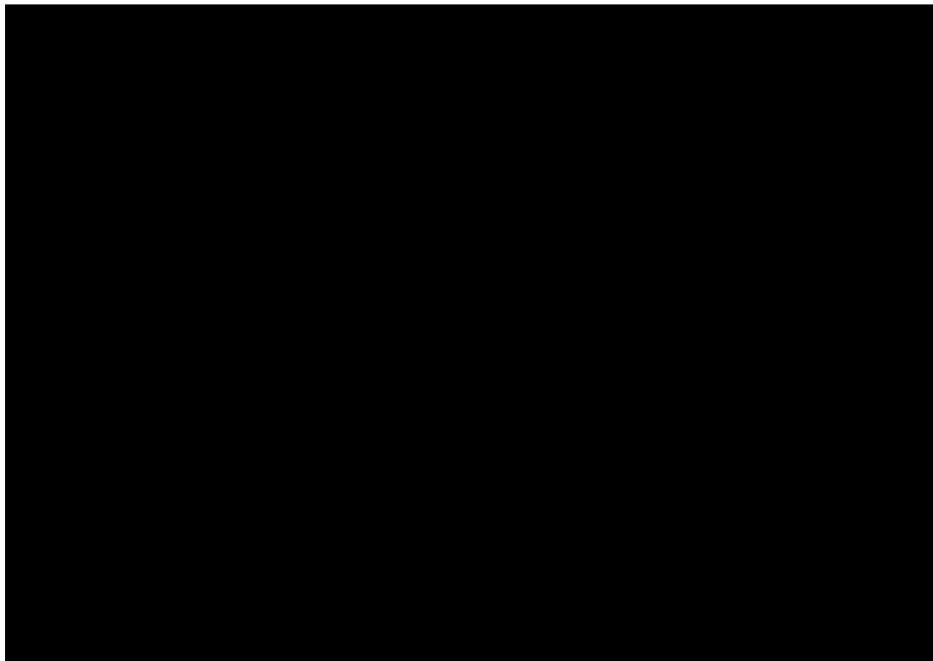
ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับงบประมาณสำนักงานสถิติ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ยื่นขอ แทนแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ ไฟฟ้าของ	ปริมาณน้ำใช้ใน ทุกกิจกรรมของ	ปริมาณน้ำ เสียที่จ่าย	การระบายน้ำทั้ง จากระบบบำบัด	ปริมาณ สารเคมีหรือ	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					ปริมาณและคอน				
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องควบคุม/ผสมน้ำ	เครื่องควบคุม/ผสมน้ำ	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน			
1/4/2024	40.4		39.592	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
2/4/2024	36.7		35.966	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
3/4/2024	35.4		34.692	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
4/4/2024	33.7		33.026	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
5/4/2024	31.8		31.164	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
6/4/2024	36.5		35.77	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
7/4/2024	33.4		32.732	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
8/4/2024	36.5		35.77	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
9/4/2024	34.9		34.202	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
10/4/2024	34.2		33.516	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
11/4/2024	29.7		29.106	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
12/4/2024	34.2		33.516	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
13/4/2024	29.9		29.302	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
14/4/2024	29.5		28.91	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
15/4/2024	29.3		28.714	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
16/4/2024	29.9		29.302	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
17/4/2024	35.7		34.986	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
18/4/2024	31.1		30.478	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
19/4/2024	33		32.34	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
20/4/2024	33.6		32.928	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
21/4/2024	32.8		32.144	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
22/4/2024	41.8		40.964	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
23/4/2024	39.5		38.71	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
24/4/2024	37.9		37.142	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
25/4/2024	33.9		33.222	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
26/4/2024	29.4		28.812	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
27/4/2024	36.1		35.378	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
28/4/2024	38		37.24	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
29/4/2024	34.4		33.712	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
30/4/2024	40.3		39.494	ระบบ	ไม่ได้รับ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ยังไม่พบ	ไม่มี	ปกติ
			0												

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีที่ระบบนำบัญชีเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคือนโคกะทุ-ป่าตอง

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระภูเก็ตแก้ว

แขวง/ตำบล : กะทู้

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 653

สังกัด : เอกชน

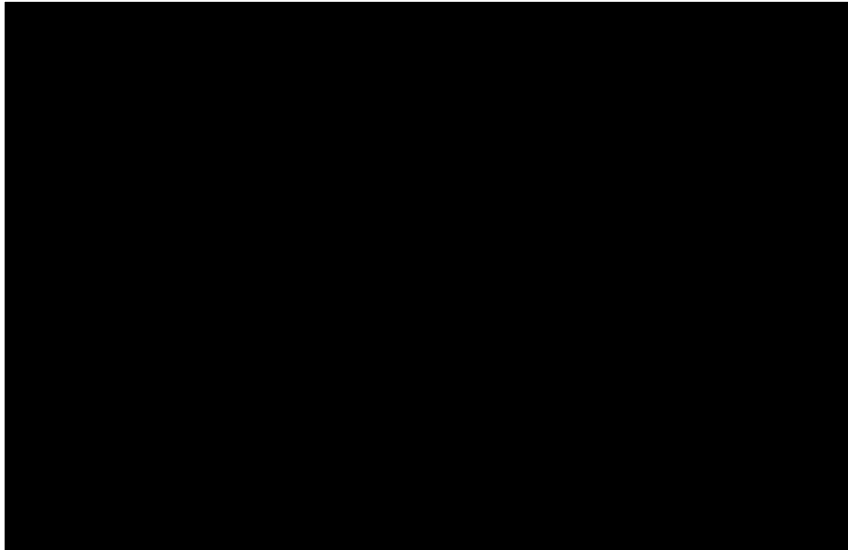
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทู้

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

(5) วิธีการจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

3,711.500 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

3,637.270 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

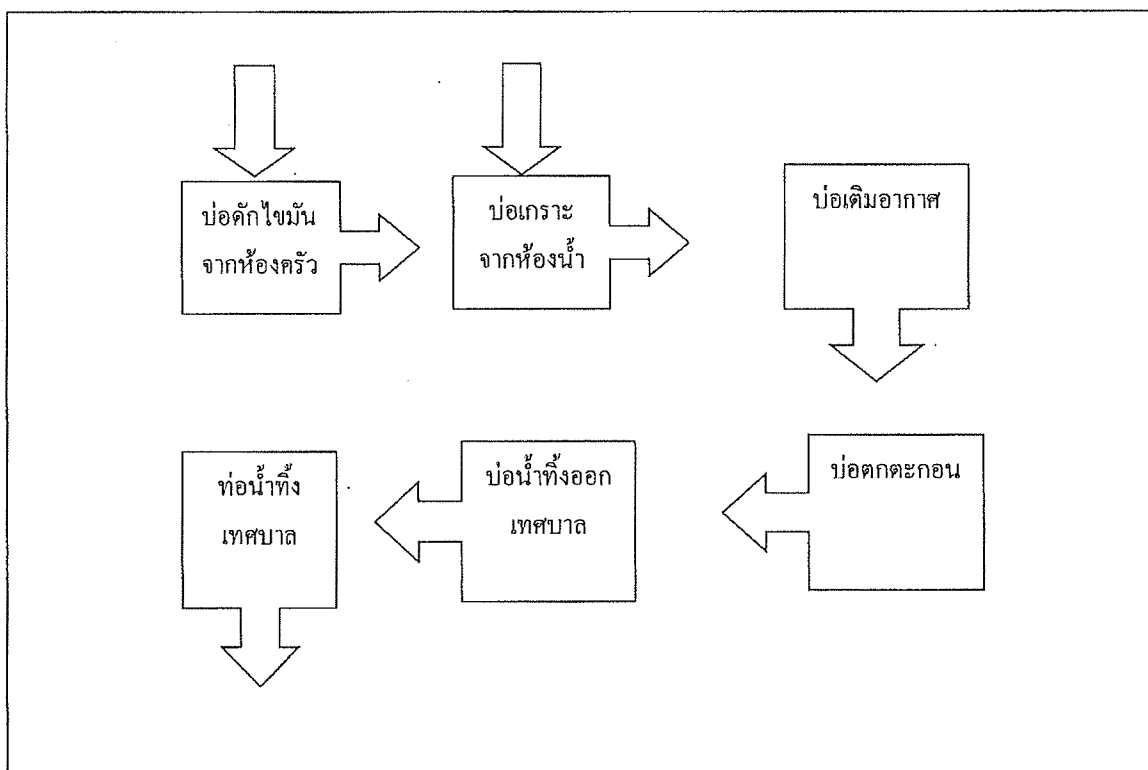
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

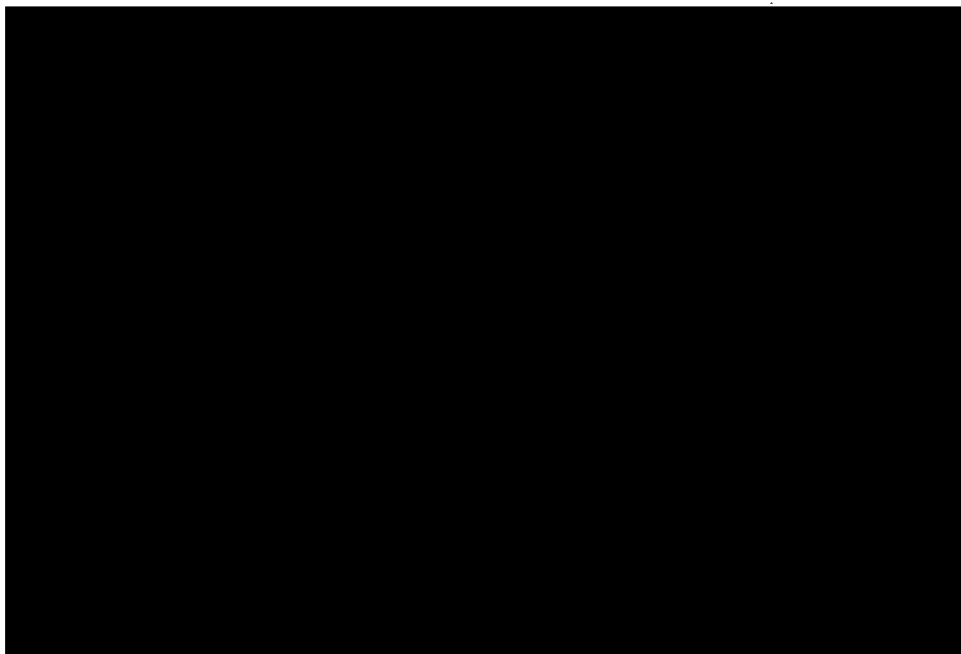
แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย -
ถนน พระภูเกิดแก้ว แขวง/ตำบล กะทู้ เขต/อำเภอ กะทู้
จังหวัดภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682-050
โทรสาร 076-682-051 มีนิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด กะทู้-ป่าตอง
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท
ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ อ.6 ออกให้โดย เทศบาลเมืองกะทู้ หมดอายุ ไม่มี

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

- หมายเหตุ
- ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 - ๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคือนิคมอุตสาหกรรม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระพุทธเจ้า

แขวง/ตำบล : กะทู้

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด :ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 653

สังกัด : เอกชน

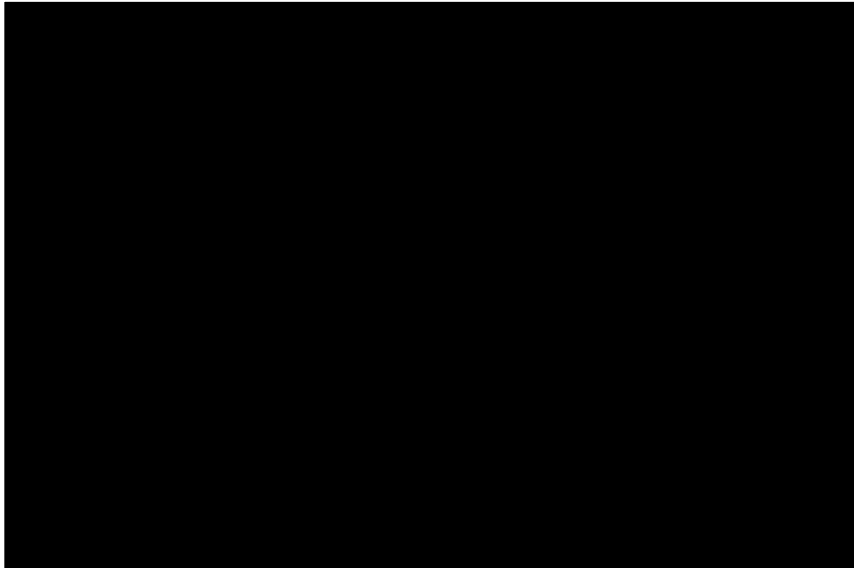
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทู้

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☒ เครื่องสูบลำโพง☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

3,621.800 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

3,549.360 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลำไส้

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

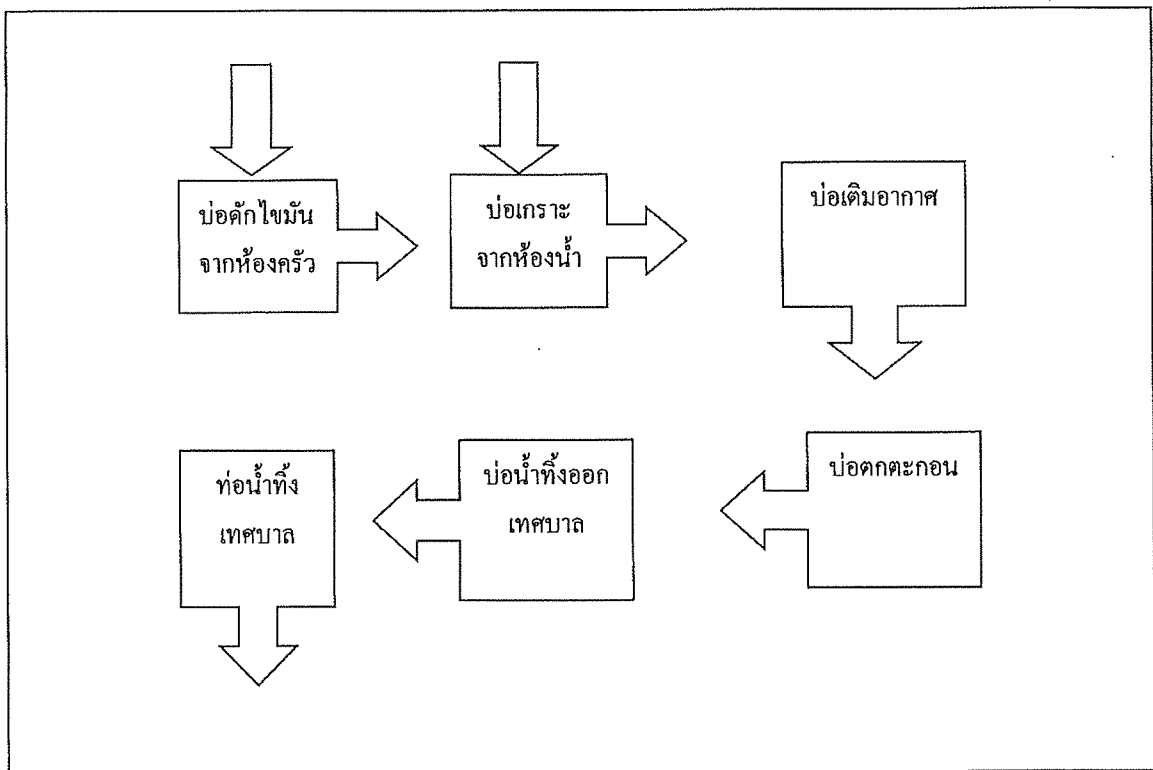
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 119/211 หมู่ที่ 6 ซอย
ถนน พระภูเกิดแก้ว แขวง/ตำบล กะทู้ เขต/อำเภอ กะทู้
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682-050
โทรสาร 076-682-051 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด กะทู้-ป่าตอง
..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท
..... ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 76/2555 (19 กรกฎาคม 2556)
ใบ อ.6 ออกให้โดย เทศบาลเมืองกะทู้ หมดอายุ ไม่มี

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

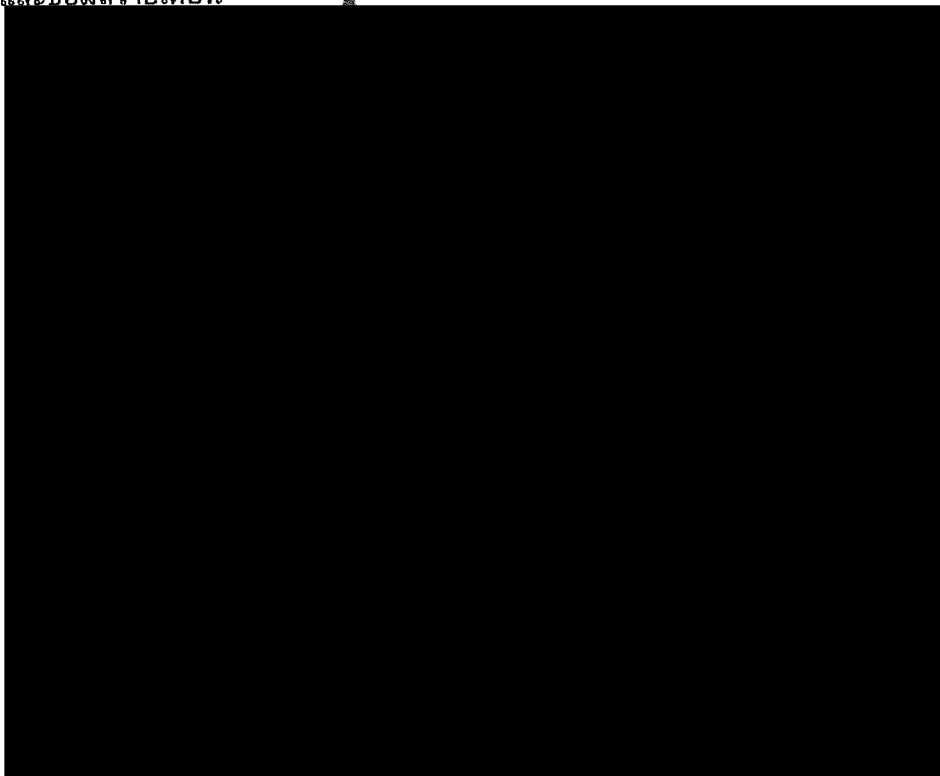


ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลคณโฑกะทุ-ป่าตอง

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 119/211

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน : พระภูเก็ทแก้ว

แขวง/ตำบล : กะทุ

เขต/ตำบล : กะทุ

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682050

โทรสาร : 076682051

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 653

สังกัด : เอกชน

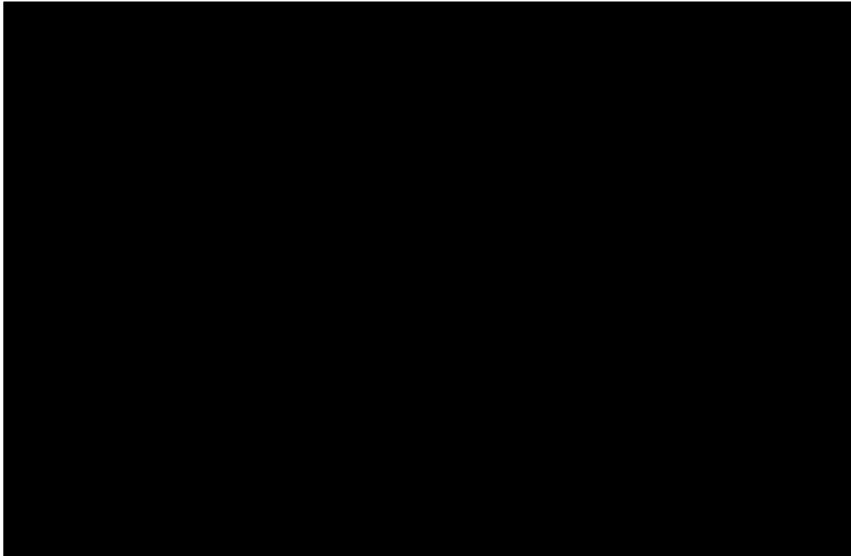
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 76/2555

ออกให้โดย : เทศบาลเมืองกะทุ

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดทิ้งท่อระบายน้ำเทศบาลเมืองกะทู้

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 0.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,518.300 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,447.930 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบลำไส้ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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