

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
- เอกสารแนบที่ 5 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จไฟฟ้า/ประปา
- เอกสารแนบที่ 7 รายการเรียกเก็บค่ามูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จการสูบลูก
- เอกสารแนบที่ 9 รายการฉีดพ่นแมลง
- เอกสารแนบที่ 10 แผนฉุกเฉิน

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๕๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๖๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๙/๘๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ้ง อำเภอกระทุ้ง
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-ค-๐๐๐๑

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุรีย์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-ค-๐๐๐๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายจิระศักดิ์ หมดหมื่น

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-จ-๐๐๐๑

๒) นางสาวอุภาภา ภักดีสุวรรณ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-จ-๐๐๐๒

๓) นางสาววันวิสา นวลโย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-จ-๐๐๐๓

๔) นางสาววรรณพร ชินแก้ว

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-จ-๐๐๐๔

๕) นายสมศรพงศ์ พงศ์ศิริเดช

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-จ-๐๐๐๕

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจิตติมา เตชะศรีนทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติการตามแผนดำเนินงานกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๗๕๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๕๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirv@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๒๕๖๐

ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๕๐

ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

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

เอกสารอ้างอิง

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

(นายณเรศวร์ ตริยงค์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

มลพิษโรงงานภาคใต้

Certificate of Registration

The management system of Certificate Number 621371
BK Nature Taurus Company Limited
59/386 Moo 4, Kathu, Phuket, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of


ISO 9001:2015

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

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: 19 December 2022
Expiry Date: 08 September 2023
subject to annual assessments

Authorised by


Mike Tims
Chief Executive Officer



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



ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ตั้งอยู่เลขที่

(Address)

๕๕/๓๘๖ หมู่ ๔ ตำบลทุ่ง อำเภอสะทิว จังหวัดภูเก็ต

๕๕/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ใบรับรองการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑

(Standard No. TIS 17025-561 (2018) (ISO/IEC 17025:2017))

ข้อกำหนดที่นำไปด้วยควมสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

นายเสนาธิการรับรองฯ ทดสอบ ๐๕๔๐

(Accreditation No. Testing 0590)

โดยรายละเอียดของขอบข่ายที่ให้บริการ และ 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 ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(Issue date: 3 March B.E. 2566 (2023))



(นายเอกนิติ รณยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



ใบรับรองระบบงาน สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Certificate of competence, Bureau of Standards, Thailand)



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)



ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)

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

หมายเลขรับรองที่
(Accreditation No.)

ทดสอบ 0590
(Testing 0590)

ฉบับที่ 02
(Issue No.)

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

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Until) (10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ ชั่วคราว
(Permanent) (Site) (Temporary)

☐ เคลื่อนที่ ☐ หลายสถานที่
(Mobile) (Multisite)

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

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

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

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Until) (10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ ชั่วคราว
(Permanent) (Site) (Temporary)

☐ เคลื่อนที่ ☐ หลายสถานที่
(Mobile) (Multisite)

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

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง
จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาคำมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้เพนกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำท่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๓) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา

(๑๐) กิจการหรือร้านอาหาร

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

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 ห้องนอนขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

ՀԱՅԿԱՅԵԱՆ ԲՈՒՄԱՆԱԿԱՆ Ի ԱՄԵՐԻԿԱՆ Ե ՕՍԿԱՐ

සෙසාලසෙ 002 ප්‍රාග්ධන සෙසාලසෙ 002 ආචාර්ය

[illegible]

ସେନାନାୟକ ୦୦୪'୭ ଟ୍ୟୁନିସୀ

ឧបករណ៍ ០០០៥ ឯកសារលេខត្រួតពិនិត្យលេខត្រួតពិនិត្យបញ្ជាក់ប្រភេទឧបករណ៍ ១១១១១១ (១)

SUMMÉRSLÉ

[illegible][illegible]

၀၀၀၆ ဖုတ်ဒါးလေဝေလ်ပုဝေဒါး ငါးလေဝေလ်ယုလ်ကုပလေဝေဒါး၊ ကုမ္ပဏီလေဝေလ်ပုဝေဒါး (၃)

ତେଣୁ ଓହ୍ଲାଇ ଗୁମାସ୍ତାମାନେ ତେଣୁ ଓହ୍ଲାଇ ଗୁମାସ୍ତାମାନେ

ឧបសគ្គបង្កបង្កើន ឧបសគ្គកាត់បន្ថយហានិភ័យនៃការបាត់បង់ប្រាក់ប្រចាំថ្ងៃ (៦)

100 00 10000

ឧបេតតិកប្បបទេន ឧបេតតិកាធម៌កម្មបទេនកម្រិត្យឧបេតតិកកម្មបទេន (៣)

НОМЕН КОО МУН

รายละเอียดของบัญชีรายรับรายจ่ายของหน่วยงานราชการ (๑)

[illegible]

ഭരണഭാരം ൦൦൪.൫ പട്ടാമ്പി ഭരണഭാരം ൦൦൪ പാലക്കാട്

[illegible]

ഭരണഭാരം ൦൦൪'൭ ൪൫൩'൭

เลขที่เรื่อง ๐๐๕.๑ ตามระเบียบของทบวงหรือระเบียบของหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นตามกฎหมายพิเศษ (๔)

ഭരണഭാഗം ൦൦൦.൪൩ പട്ടണത്തിൽ ഭരണഭാഗം ൦൦൦.൪ പട്ടണത്തിൽ/പട്ടണത്തിൽ

[illegible]

୧୫୩୩୮୧୮୮ ୦୦୦' ୧୧

[illegible][illegible]

₹ 000.00 ₹ 000.00

ព្រមទាំងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងឯកសារឌីជីថល និងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងគម្រោង ឬប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងការងារផ្សេងៗទៀត ដើម្បីជួយក្នុងការងាររបស់ខ្លួន។

ନିମ୍ନ ଓଡ଼ିଆ

[illegible]

ԱՌՆԱԾԱՆՈՒՆԵԼՆԵՐ

០០០៥ ឯកសារស្នើសុំប្រើប្រាស់ រដ្ឋបាលស្ថាប័នក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ (៥)

ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ ଓଡ଼ିଶା ଖାଲି

[illegible]

ବେଠି ଓଠା ବୁଝାଣି ବେଠି ଓଠା ଖାନ୍ତି

[illegible]

নওমেন ০০২ মুন্সিঙ্গা নওমেন ০০৩ টাংগ

[illegible]

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋ ՎԵՐԱԴՐՄԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

പ്രസ്തുതപ്രതിപദനം ൦൦൪൭൫ ശാസ്ത്ര

๕. เปรียบเทียบข้อดีหรือประโยชน์ที่ได้รับกับต้นทุนที่เสียไป (๗)

ပြန်

[illegible][illegible][illegible]

ПІЛЬСЬКОМУ СІМ'ЯХ ПІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ СІЛЬСЬКОГО НАСІЛЕННЯ ПІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ
НАСІЛЕННЯ РАЙОНУ ПІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ СІЛЬСЬКОГО НАСІЛЕННЯ РАЙОНУ (2)

ମୂଲ୍ୟ ୦୦୦'୫୩

បញ្ចេញផលចំណូលនិងចំណាយក្នុងរយៈពេលមួយឆ្នាំ ឬក៏តាមការសង្កេតឃើញពីការ
ចំណាយក្នុងអំឡុងពេលនោះ។

[illegible]

- (๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง
- (๒) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร
- (๓) กัดดาการหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร
- ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า กัดดาการหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง 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) ซัลไฟด์ (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 ๙ เว้นแต่
- (๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่
- (๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

- (๓) ซัลไฟด์ 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) ซัลไฟด์ 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) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)
- (๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ
- (๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)
- (๔) การตรวจสอบค่าซัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)
- (๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง
- (๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

[illegible]

සුද්ධානුමුද්

ප්‍රකාශන මධ්‍යස්ථානයේ සිට මුද්‍රණය කරන ලද පොතකි.

ပြန်လည်ပြုစုပုံနှိပ်ဖွယ်ကောင်းမှုပြုလုပ်ပေးရန်အတွက်အထောက်အကူပြုရန်အတွက် ၁၀ ဇူလိုင်

[illegible]

អ្នកប្រឹក្សាអង្គការ ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ ប្រកាស ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ ១៣ ០៩

សេចក្តីថ្លែងបង្ហាញនេះត្រូវបានបោះពុម្ពផ្សាយដោយស្ថាប័នស្រាវជ្រាវ និងស្ថាប័នសហប្រតិបត្តិការជាមួយស្ថាប័នអន្តរជាតិ។

[illegible]

(๔) การตรวจสอบเทียบเครื่องมือการวัด (Kjeldahl)

ကုမ္ပဏီများ၏အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းများ

សេចក្តីសម្រេច របស់ក្រុមប្រឹក្សាភិបាលស្ថាប័នស្រាវជ្រាវ និងស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ (២)

ସଂସ୍କୃତ ମୂଳମନ୍ତ୍ର ଓ ମା

LEUPHOLLOIDES

୧ ଯୁକ୍ତ ମାଧ୍ୟମ ଇକ୍ତ ମଧ୍ୟା

၀၅ ၂၈၈

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ พส 1009.5/ 13363

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวิวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

26 ธันวาคม 2555

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ZCAPE

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส 1009.5/8160
ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2555

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 58/2555 เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2555 ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ทางหลวงแผ่นดินสายเทพกระษัตรี-บ้านดอน-เชิงทะเล ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีขนาดพื้นที่โครงการ 1-1-58.6 ไร่ ประกอบด้วยอาคารขนาดความสูง 7 ชั้นและชั้นคาเฟ่ จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักทั้งหมดทั้งสิ้น 198 ห้อง โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ได้รับมอบหมาย และมอบอำนาจจากบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ให้จัดทำและเสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 78/2555 เมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2555 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไทร หรือเพอร์ดี จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมทั้ง โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับกรทิจำรณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

57-2

(นางรวิวรรณ สุวิเศษ)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6500 ต่อ 6810-6816

โทรสาร 0 2265 6616

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุด ZCAPE

ของ บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด ZCAPE ของ บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ทางหลวงแผ่นดินสายเทพกระษัตรี-บ้านดอน-เชิงทะเล (4030) ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารสูง 22.95 เมตร จำนวน 1 อาคาร มีจำนวน 198 ห้อง จัดทำรายงานโดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ZCAPE ของ บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุกๆ 6 เดือน

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

เดือน ธันวาคม 2555



(นายวิชาวัฒน์ อัมตวิวัฒน์)



กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

เดือน ธันวาคม 2555



(นางสาวจุฑา อัมตวิวัฒน์)

ผู้จัดการโครงการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด

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

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการ รับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่ กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

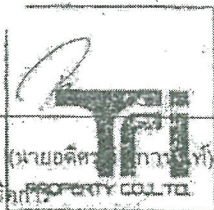
5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการ โครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้อง ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหา ต่อไป

เดือน ธันวาคม 2555

(นายชัยวัฒน์ ดันดีจิวัฒน์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ไตรหรือทีเอส จำกัด

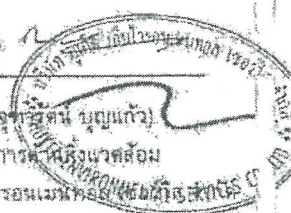


เดือน ธันวาคม 2555

(นางสาวจุฑามาศ บุญแก้ว)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม

บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ดัชนีชี้วัดภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พหุวิธีตรวจ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ใน การตรวจวัด	ผู้มีผิดชอบดำเนินการ
1. การเกิดเสียงใน บริเวณใกล้เคียง	- บริเวณที่ตั้งโครงการ หน้า ภายในโครงการ	- สภาพการจราจร - การรบกวนเสียง	- ตรวจสอบการจราจรเส้นทางที่เข้า-ออก บริเวณโครงการ - ตรวจสอบการรบกวนเสียงในพื้นที่ใกล้เคียง - ผู้ที่พักอาศัยและพนักงานในโครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- รับผิดชอบดำเนินการ - รับผิดชอบดำเนินการ
	- บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ - บริเวณทางเข้า-ออก บนถนนสายสาธารณะและ ใกล้เคียง	- การอำนวยความสะดวก - สภาพการจราจร	- ตรวจสอบการอำนวยความสะดวกในการเข้าออก โครงการ - ห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออก บนถนนสายสาธารณะ และใกล้เคียง	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- รับผิดชอบดำเนินการ - รับผิดชอบดำเนินการ
3. การใช้ ที่ดิน	- แหล่งน้ำใต้ ดิน	- สภาพการจราจร	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในถังเก็บ น้ำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- รับผิดชอบดำเนินการ
4. การระบาย น้ำ	- ท่อระบายน้ำของ โครงการ - เครื่องสูบน้ำ	- การระบายน้ำ - อัตราการสูบ	- ตรวจสอบการระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ - ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- รับผิดชอบดำเนินการ



เดือน ธันวาคม 2555

(นายชัยวัฒน์ จิตต์วิวัฒน์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

(นายศักดิ์กร วิญญานนท์)

ผู้จัดการฝ่ายบริหาร

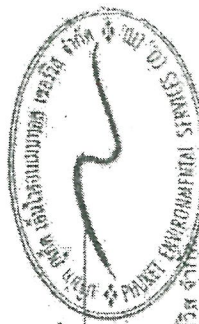
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

เดือน ธันวาคม 2555

(นางสาวจุฑาทิพย์ บุญแก้ว)

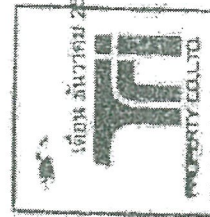
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

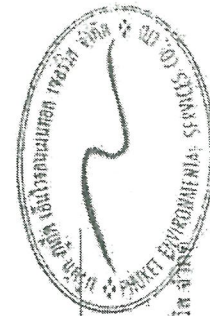


ตารางที่ 4 สรุปมาตรฐานตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้มีผิดชอบดำเนินการ
8. การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- บำบัดการทิ้งน้ำเสียและการตรวจสอบ	- ตรวจดูและจัดเก็บน้ำทิ้งจากอาคารประเภทน้ำเสียของโครงการ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- มีคู่มือลดผลกระทบ
	- บริเวณปล่อยลงสู่สภาพน้ำ	- การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร	- ตรวจวัดตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภทน้ำเสียของโครงการ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- มีคู่มือลดผลกระทบ
		- ความเป็นกรด-ด่าง	- pH meter		
		- บีโอดี	- วิธี Azide Modification		
		- ปริมาณสารแขวนลอย	- วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)		
		- ทดสอบไฟฟ้า	- วิธี Titrate		
		- ปริมาณสารละลาย	- วิธีการหยาบแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103-105 องศาเซลเซียส ใน 1 ชั่วโมง		
		- ปริมาณตะกอนหนัก	- วิธีการกรวยลิ่มสปอนจ์ (Imhoff cone)		
		- น้ำมันและไขมัน	- วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย		
		- ทดสอบกลิ่น	- วิธี Kjeldahl		
		- โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด	- วิธี Multiple-tube fermentation technique		



นายชัยวัฒน์ ตันศิริวัฒน์ (นายอดิศร จิวกานนท์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



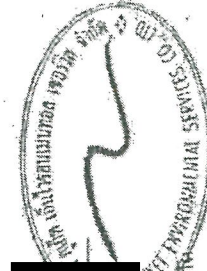
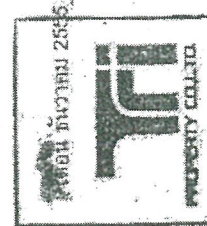
เดือน ธันวาคม 2555
(นางสาวสุพัตรา บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ยูเอค เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

116131

ตารางที่ 4 สรุปมาตรฐานตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้มีผิดชอบดำเนินการ
6. การจัดการมูลฝอย	- ห้องพักขยะ	- สภาพของกองขยะ - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ตรวจสอบความสะอาดในการรองรับกองขยะ การวัดปริมาณขยะ - ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดถังขยะและห้องพักขยะรวม	- ทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด
7. ยาสีฟันอนามัยและความปลอดภัย	- สระว่ายน้ำในบริเวณโครงการ บริเวณชั้นใต้ดินที่จอดรถ สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 2-ห้าชั้นที่ 3 ที่มีควมลึก 0.65-0.85 เมตร จากระดับถนน	- ความเป็นกรด-ด่าง - คลอรีนอิสระตกเหลือ - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น - โลหะฟอสฟอรัสและเหล็กทั้งหมด - ฟอสฟอรัสฟอสเฟต - ค่าความเป็นด่าง - ความกระด้าง - การไตเยาะน้ำ - คลอรีน - แอมโมเนีย - ไนเตรต	- วิธี pH meter - วิธี DPD colorimetric method - วิธี DPD colorimetric method - วิธี Technique (MPN) 10 Tube - วิธี Facal Coliform Test (EC Medium) - วิธี Titration Method - วิธี EDTA Titrimetric Method - วิธี High Performance Liquid Chromatography (HPLC) - วิธี Argentometric Method - วิธี Preliminary Distillation Step and Colorimetric Method - วิธี Cadmium Reduction Method	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ - วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ - วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด

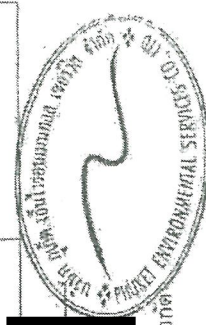
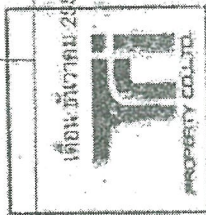


ผู้ดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

เดือน ธันวาคม 2555

ตารางที่ 4: สรุปมาตรฐานตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
7. อากาศภายในและภายนอกอาคาร (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> จุลินทรีย์หรือตัวแบ่งซึ่งทำให้เกิดโรค (<i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>) อุปกรณ์ช่วยชีวิต ความสะอาด สภาพทางกลิ่น ความสะอาด 	<ul style="list-style-type: none"> วิธี Modified Multiple-Tube Procedure และวิธี Multiple-Tube Technique วิธีสังเกตด้วยตาเปล่า วิธีสังเกตด้วยตามือ ตรวจสอบกลิ่น และอาการท้องฟ้าพิษอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ ตรวจสอบและทำความสะอาดถังเก็บน้ำฝน การทำความสะอาดถังเก็บน้ำฝน พื้นที่สีเขียว สภาพการใช้งาน การอำนวยความสะดวก การอำนวยความสะดวก 	<ul style="list-style-type: none"> ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด
	8. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณพื้นที่โครงการ บริเวณพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ ระบบป้องกันและแจ้งเตือนภัยภัย ทางเข้า-ออก โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบและทำความสะอาดถังเก็บน้ำฝน การทำความสะอาดถังเก็บน้ำฝน พื้นที่สีเขียว สภาพการใช้งาน การอำนวยความสะดวก การอำนวยความสะดวก การอำนวยความสะดวก 	<ul style="list-style-type: none"> ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด นิติบุคคลอาคารชุด



เดือน ธันวาคม 2555

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

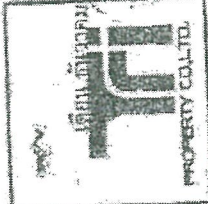
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

118/131

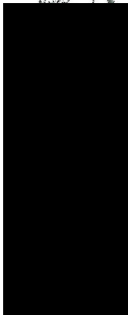
ตารางที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลการประเมินสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุด ZCAPE ของบริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พหุมิติเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
9. การป้องกันมลพิษ	บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันภัยพิบัติ และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	สมรรถนะการใช้งาน	สามารถใช้งานได้ปกติทุกชนิด หากพบว่ามีข้อบกพร่องจะแจ้งให้แก้ไขทันที	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาค่าเงินการ หรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต	- รับผิดชอบอาคารชุด - รับผิดชอบอาคารชุด



เดือน ธันวาคม 2555
(นายชยวรงค์ อรรถวาทิน) (นายชยวรงค์ อรรถวาทิน)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไตร พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2



BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่หมู่ ๕ ตำบลบึงหว้า อ.บึงหว้า จ.หนองบัวลำภู 43120 โทร: 076 6235955, 062 039 4858 โทรสาร: 076 619685
Address: 595360 Moo 4, Tambon Khua, Koha Phuket, 81120 Tel: 076 6235955, 062 039 4858 Fax: 076 619685
ขอเชิญสมัคร (E-mail: 043525015@ntn.co.th E-mail: bhaknavee@gmail.com)



หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-115/M/8
ทะเบียนหนังสือประกอบกิจการแพทย์ เขตที่ ๑-250

store)
: อธิปไตยสหกรณ์ จำกัด มหาชน
: ๕๗ ถนนวิเศษกุล อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๒๐
โทร (Tel.) : 084 932 0990 โทรสาร (Fax) : -

Zone (Sampling Source)	Zone Comandament เขต 47 เขตบ้านดอน-เมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 43100
Sampling Date	10/02/2023
Sampling Method	วิธีสุ่มแบบง่าย (Sampling Method) : Grab sampling
Resolved Date	10/02/2023
Analyst (Sampling By)	ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samadong Porngthaiwan
Exp. Date	10-10/02/2025
Lot No.	1002/2023
Page	1-200-4-0095

အမျိုးအမည် (Parameter)	ယူနစ် (Unit)	ခွဲစိတ်မှုပုံစံ (Method of Analysis)	ရလဒ်များ (Result)	မှန်ကန်မှု စံနှုန်း (Standard)
ဟိုက်ဒရိုဂျင် ဖော်မြင် (Hydrogen) (g/L H ₂)	-	Electrostatic Method part 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
အောက်ဆီဂျင် ပါဝင်မှု (Oxygen) (mg/L O ₂)	mg/L	Axide Modification part 4500-O C/ 5-days BOD Test part 5210B	28.0 m	≤50.0
ဓာတ်ငွေ့ပါဝင်မှု (Volatile Solids) (mg/L VS)	mg/L	Dried at 105 - 105 °C part 2540D	24.2	≤60.0
အကျယ်ပြန့်သော အောက်ဆီဂျင် ဖော်မြင် (Total Dissolved Oxygen) (mg/L DO)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	404	≤500
အောက်ဆီဂျင် ပါဝင်မှု (Nitrogen, TNH) (mg/L NH ₄ ⁺)	mg/L	Micromer-Glucose part 4500-N _H ⁺ B	20.7	≤15.0
အောက်ဆီဂျင် ပါဝင်မှု (Phosphorus, TP) (mg/L P)	mg/L	Iodometric part 4500-S ⁺ F	0.60	≤1.0
အောက်ဆီဂျင် ပါဝင်မှု (Sulfate, SO ₄ ²⁻) (mg/L SO ₄)	mg/L	Purification & Gravimetric part 5220B	1.7	≤20.0

பிழை (Additional details) :

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

ฉบับนี้

ตรวจพิสูจน์ผลิตภัณฑ์ (Analyzed by Subcontractor)

สถาบัน

ศูนย์อุตสาหกรรมแห่งชาติ (National Center for Industrial Works Accredited)

การตรวจสอบผลิตภัณฑ์

(09-01-2015 - at RFD, TSS, TES, TEN)

(Approved by)

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

69-78-011 V2.1 DATE: 25



บริษัท ปิเค เฟอร์นิเจอร์ จำกัด

BK Nature Taurus Co Ltd

ផ្ទះ: 565៥៦ ផ្លូវ ៥ ឃុំរោងចក្រ ខណ្ឌដូនពេញ រាជធានីភ្នំពេញ ទូរស័ព្ទ: ០៩៥ ០៥៦ ២៨៨, ០៩៥ ០៥៦ ៤៥៨ វ៉ាត់ស្រា: ០៧៥០៥
 Address: 56556 No. 5, Tonle Sap, Kamb, Phnom, 85512 Tel: 09 62395, 09 623 288, 09 699 4093 Fax: 07 619625
 អ៊ីម៉ែល: ឃុំរោងចក្រ (E-mail): 38556015@15 E-mail: khutere@ymail.com

หน้า (Page) : 2 of 4
MWHANWSTWTHM (Report No.) : W-112/008

ผู้ซื้อ/ผู้บริการ (Customer)
ผู้ส่ง (Address)
: บริษัทอุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด ถนนโพธิ์โพธิ์
: 47 ถนนโพธิ์โพธิ์ - อำเภอโพธิ์โพธิ์ จังหวัดนนทบุรี 11110
โทร (Tel.) : 094 592 8990 โทรสาร (Fax) :

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: Zoex Condominium เลขที่ 47 ถนนพหลโยธิน-สีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 10/02/2023
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 10/02/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 10 - 15/02/2023
วันที่รับผล (Result Date)	: 16/02/2023

[illegible]

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(3) ประสิทธิภาพการกำจัดของเสียอินทรีย์และสิ่งสกปรก (เช่น กำหนดค่าความขุ่น การประเมินก๊าซที่เกิดขึ้น การประเมินและบำบัดน้ำทิ้ง) 7 พฤศจิกายน 2546

ประกาศใช้วันที่ 12 ตุลาคม 2546 มีผล 28 ธันวาคม 2546

[4] หอสมุดได้ซื้ออุปกรณ์การทดสอบกับหน่วย (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าเช่าไม่รวมภาษี
[6] Not department of Industrial Works Accredited

संदर्भ (Notes) :

1. 上述の試験結果は、試験に供した試料にのみ適用されるものであり、他の試料には適用されません。
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

2. 本報告書に記載の試験結果は、試験に供した試料にのみ適用されるものであり、他の試料には適用されません。本報告書の複製、転載、または他の媒体での公開は、許可なくしては行われません。
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAIRUSE CO., LTD.)

75-78011 V2.1 103701.352

"PROF"
Principle Reproducibility On standard First service
บริการลูกค้าแบบมืออาชีพ พร้อมมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service



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

ตั้งอยู่ : 59/505 หมู่ 4 ตำบลหนองจันทน์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง 83120 โทร: 076 6234955, 062 059 28456, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619905
Address: 59/505 Moo 4, Tambon Nongchan, Kaban, Phukhet, 83120 Tel: 076 6234955, 062 059 28456, 062 059 4888 Fax: 076 619905
Email: bk@naturetaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-113065

ผู้ส่งมอบ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ สหกรณ์การเกษตร
ที่อยู่ (Address) : 47 ถนนพหลโยธิน-เชียงใหม่ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 53100
โทร (Tel) : 044 502 9950 โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zoonosis Condemnation เลขที่ 47 ถนนพหลโยธิน-เชียงใหม่ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 53100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 10/02/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 10/02/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 10-12/02/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/02/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			230210/3	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำสะอาด (ส่วนที่)	น้ำสะอาด (ส่วนที่)	Water
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		Water	Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		08:40 น.	08:40 น.	08:40 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)		ใส	ใส	ใส
โคลิฟอร์ม (Total Coliform) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) ⁽³⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 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
⁽²⁾ วัตถุประสงค์ของการทดสอบคือการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มที่ผลิตขึ้นภายในประเทศ

⁽³⁾ Not TSI Accredited
⁽⁴⁾ ผลการทดสอบการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
⁽⁵⁾ ค่าการปนเปื้อนในน้ำดื่ม
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน : (Approved by)

วันที่ (Date) :

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารลับและจะส่งคืนให้ผู้ส่งมอบหลังจากที่ได้รับอนุมัติจากผู้ส่งมอบ
- รายงานนี้เป็นเอกสารลับและจะส่งคืนให้ผู้ส่งมอบหลังจากที่ได้รับอนุมัติจากผู้ส่งมอบ



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

ตั้งอยู่ : 59/505 หมู่ 4 ตำบลหนองจันทน์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง 83120 โทร: 076 6234955, 062 059 28456, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619905
Address: 59/505 Moo 4, Tambon Nongchan, Kaban, Phukhet, 83120 Tel: 076 6234955, 062 059 28456, 062 059 4888 Fax: 076 619905
Email: bk@naturetaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-113065

ผู้ส่งมอบ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ สหกรณ์การเกษตร
ที่อยู่ (Address) : 47 ถนนพหลโยธิน-เชียงใหม่ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 53100
โทร (Tel) : 044 502 9950 โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zoonosis Condemnation เลขที่ 47 ถนนพหลโยธิน-เชียงใหม่ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 53100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 10/02/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 10/02/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 10/02/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/02/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			230210/4	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำดื่ม (ส่วนที่)	น้ำดื่ม (ส่วนที่)	Water
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		Water	Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		08:50 น.	08:50 น.	08:50 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)		ใส	ใส	ใส
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	54.0	54.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

⁽³⁾ Not TSI Accredited
⁽⁴⁾ ผลการทดสอบการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
⁽⁵⁾ ค่าการปนเปื้อนในน้ำดื่ม
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน : (Approved by)

วันที่ (Date) :

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารลับและจะส่งคืนให้ผู้ส่งมอบหลังจากที่ได้รับอนุมัติจากผู้ส่งมอบ
- รายงานนี้เป็นเอกสารลับและจะส่งคืนให้ผู้ส่งมอบหลังจากที่ได้รับอนุมัติจากผู้ส่งมอบ



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลสุทนต์ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4508 โทรสาร: 076 619965
Address: 59255 Moo 4, Tambon Suatung, Suatung Sub-district, Buriram Province, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4508 Fax: 076 619965
เบอร์โทรสาร (Fax ID.) : 082556101313 E-mail : bknature@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25006
บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ผู้ส่งสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทสุทนต์ อุตสาหกรรม
: 47 หมู่บ้านหนอง-เอื้องระ ตำบลเอื้องระ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
โทร (Tel.) : 084 582 9560 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: Zscape Condominium เขต 47 หมู่บ้านหนอง-เอื้องระ ตำบลเอื้องระ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
: 15/03/2025
: 15/03/2025
: 15-20/03/2025
: 20/03/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			25031710	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	น้ำประปาหมู่บ้าน
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.07 น.	12.07 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เคลือบใส	เคลือบใส
ค่า pH (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method	7.6	5.0-9.0
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Aside Modification part 4500-5 C/ 5-Days BOD Test part 5210B	9.0	≤30.0
ค่า TSS (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105 - 105 °C part 2540D	1.7 mg	≤40.0
ค่า TDS (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	452	≤500
ค่า NH ₄ -N (Ammonia Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Mercuric-potentiometric part 4500-N ₄ -B	3.9	≤30.0
ค่า NO ₃ -N (Nitrate Nitrogen, NO ₃ -N)	mg/L	Isometric part 4500-N ₃ -E	<0.02	≤1.0
ค่า Oil & Grease (Oil & Grease)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	<0.25	≤20.0

หมายเหตุ (Notes):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 122 ของที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยผู้ให้บริการทดสอบในนาม (Analyzed by Subcontractor)
(5) การดำเนินการโดยผู้ให้บริการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมี ไม่สามารถดำเนินการได้
***Certified ISO 9001:2015 - H, BOD, TSS, TDS, TN

ผู้ปฏิบัติงาน:
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes):
1. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (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 ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลสุทนต์ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4508 โทรสาร: 076 619965
Address: 59255 Moo 4, Tambon Suatung, Suatung Sub-district, Buriram Province, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4508 Fax: 076 619965
เบอร์โทรสาร (Fax ID.) : 082556101313 E-mail : bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25006
บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ผู้ส่งสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัทสุทนต์ อุตสาหกรรม
: 47 หมู่บ้านหนอง-เอื้องระ ตำบลเอื้องระ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
โทร (Tel.) : 084 582 9560 โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: Zscape Condominium เขต 47 หมู่บ้านหนอง-เอื้องระ ตำบลเอื้องระ อำเภอสุทนต์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
: 15/03/2025
: 15/03/2025
: 15-20/03/2025
: 20/03/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			25031710	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	น้ำประปาหมู่บ้าน
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.07 น.	12.07 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เคลือบใส	เคลือบใส
ค่า pH (pH) at 25 °C	mg/L	Gravimetric part 2540F	<0.10	≤0.50
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	110	-

หมายเหตุ (Notes):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 122 ของที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยผู้ให้บริการทดสอบในนาม (Analyzed by Subcontractor)
(5) การดำเนินการโดยผู้ให้บริการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมี ไม่สามารถดำเนินการได้

ผู้ปฏิบัติงาน:
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes):
1. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขอบเขตการทดสอบมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (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 ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



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

ที่อยู่ : 59250 หมู่ที่ 4 ตำบลบึงขาคู อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร: 076 023925, 082 059 2584, 082 059 4883 โทรสาร: 076 019905
Address: 59250 Moo 4, Tambon Buengka, Phraek, 31120 Tel: 076 023925, 082 059 2584, 082 059 4883 Fax: 076 019905
E-mail: bk@naturetaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25906

ผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

: บิณฑุสชาตารุส สเปค คอนโดมิเนียม
: 47 ถนนวิเศษนคร-สีหะระ ตำบลสีหะระ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31110
โทร (Tel) : 084 902 8990 โทรสาร (Fax) : -

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

: Zscope Condominium เลขที่ 47 ถนนวิเศษนคร-สีหะระ ตำบลสีหะระ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31110
: 13/03/2023
: 13/03/2023
: 14-15/03/2023
: 21/03/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (i)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (ii)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			220313/17	220313/10
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำประปา (ดื่ม)	น้ำประปา (ดื่ม)	ตัวอย่าง
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		Water	Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		12.15 น.	12.15 น.	12.15 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)		ใส	ใส	ใส
โดสเชื้อเพลิง (Total Coliform) (CFU)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (E.coli) (CFU)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(i) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(ii) ค่าเฉลี่ยจากผลการทดสอบซ้ำ 3 ครั้ง (ค่าเฉลี่ยจากผลการทดสอบซ้ำ 3 ครั้ง) หรือค่าเฉลี่ยอื่น ๆ ที่เหมาะสม

(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการทดสอบซ้ำ (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
N.D. หมายถึง NOT Detected

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการของ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท 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.)



ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)
(Approved by)

วันที่ (Date) :



ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)
(Approved by)

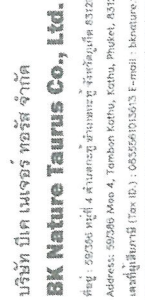
วันที่ (Date) :



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

ที่อยู่ : 59250 หมู่ที่ 4 ตำบลบึงขาคู อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร: 076 023925, 082 059 2584, 082 059 4883 โทรสาร: 076 019905
Address: 59250 Moo 4, Tambon Buengka, Phraek, 31120 Tel: 076 023925, 082 059 2584, 082 059 4883 Fax: 076 019905
E-mail: bk@naturetaurus.com





1925-1926 1927-1928 1929-1930 1931-1932 1933-1934 1935-1936 1937-1938 1939-1940 1941-1942 1943-1944 1945-1946 1947-1948 1949-1950 1951-1952 1953-1954 1955-1956 1957-1958 1959-1960 1961-1962 1963-1964 1965-1966 1967-1968 1969-1970 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 2647-2648 2649-2650 2651-2652 2653-2654 2655-2656 2657-2658 2659-2660 2661-2662 2663-2664 2665-2666 2667-2668 2669-2670 2671-2672 2673-2674 2675-2676 2677-2678 2679-2680 2681-2682 2683-2684 2685-2686 2687-2688 2689-2690 2691-2692 2693-2694 2695-2696 2697-2698 2699-2700 2701-2702 2703-2704 2705-2706 2707-2708 2709-2710 2711-2712 2713-2714 2715-2716 2717-2718 2719-2720 2721-2722 2723-2724 2725-2726 2727-2728 2729-2730 2731-2732 2733-2734 2735-2736 2737-2738 2739

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-35766
จะเป็นหนังสือปฏิบัติการควบคุมพิเศษที่ 3-2593

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ที่ (Address)
: นิติบุคคลทางการค้า เขตฯ ทนบุรีไทย
: 47 ถนนวิภาวดี-รังสิต ตำบล รังสิต
โทร (tel.) : 094 562 9490 โทร

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
: Zecoe Condominium เลขที่ 47 ถนนบ้านดงหม-เชียงใหม่ ตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 53100

ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Method)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Method)
03/04/2023	03/04/2023	03/04/2023
ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)
03/04/2023	03/04/2023	03/04/2023
ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)	ရက်စွဲ/အချက်အလက် (Sampling Date)
03/04/2023	03/04/2023	03/04/2023

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการ (Method)	(1)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (i)
รหัสตัวอย่าง (Analytical No.)				2504031	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				น้ำประปาสุราษฎร์ธานี	น้ำประปาสุราษฎร์ธานี
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				Wastewater	ประปาสุราษฎร์ธานี
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				09.45 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				ไม่ผ่านการกรอง	
อุณหภูมิ (at 25 °C)	-	Electronic Method port 4500-N, B	6.6		5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Active Modification port 4500-O C 5-days BOD Test port 5100H	36.2 th		≤30.0
ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	29.1		≤40.0
ของแข็งที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	131		≤500
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TNH)	mg/L	Morgan-Elphelid port 4500-NH ₄ B	21.6		≤55 at 11.0
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Phosphorus, PTH)	mg/L	Ascorbic acid port 4500-P _T F	0.10		≤0.30
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease, FOG)	mg/L	Partition & Gravimetric port 5500B	2.0		

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [illegible]

various (Notes) :

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

F.P.7.8-01/1 V2, 1 page

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First Services



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่อยู่ : 59/596 หมู่ที่ 4 ตำบลนาคู อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ 35120
Address: 59/596 Moo 4, Tambon Nakhon, Khatu, Phuket, 35120
(ลงทะเบียนการค้า) (Tax ID.) : 0335560103815 E-mail: bknature.1999@gmail.com

เลขที่ผู้เชี่ยวชาญ (Tax ID.): 053556101613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4
มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ (Report No.) : W-357/08

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
 ที่อยู่ (Address)
 : บริษัทสหภาพการค้า สมป. ถนนโตไทรใหม่
 : 47 ถนนมิตรภาพ-สีหราชเด อ่าบเมืองระยอง อ่าบเมืองระยอง จังหวัดบุรีรัมย์ 83110
 โทร (Tel.) : 044-582 6590 โทรสาร (Fax) :-

સ્ત્રાવણ સ્ત્રાવણ (Sampling Source)	: Zuzip Candolim, સર્કલ 42, નાગપુરા, ગુજરાત સરકાર, વાંઘાડા 61510
ઝાંખણ (Sampling Date)	: 03/04/2023
ઝાંખણ (Received Date)	: 03/04/2023
ઝાંખણ (Testing Date)	: 03-10/04/2023
ઝાંખણ (Result Date)	: 10/04/2023

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการวิเคราะห์ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการวิเคราะห์ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			Z54024	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	น้ำดื่มสะอาด
รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	ประปา 3
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			08.45 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บใส่ขวดพลาสติก	
การวัดความขุ่น (Settleable Solids) ⁽²⁾⁽³⁾	ml/L	Groimetric part 254G	0.20	≤0.50
การวัดความขุ่น (Total Coliform) ⁽²⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9211 A - E	3.500	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] การตรวจหาสารพิษจากยาฆ่าแมลงและเชื้อราในผักผลไม้ เพื่อประเมินความปลอดภัยในการบริโภคของประชาชน กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 7 พฤศจิกายน 2548
กรมวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการทดสอบไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] ย่อตามใบแจ้งผลการวิเคราะห์
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายถึง ไม่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

:(50) www.burwell.net

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

10.75 01/19 1/2 1.00000000

"PRO" *Principle Reproducibility On standard First service*



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

ที่อยู่ : 50255 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร : 076 622955, 062 059 2845, 062 059 4893 โทรสาร : 076 619905
Address : 50255 Moo 4, Tambon Kheu, Kohu, Phuket, 33120 Tel: 076 622955, 062 059 2845, 062 059 4893 Fax: 076 619905
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-357166

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)	บริษัท สยามทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)	เลขที่ 50255 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	Zone Condominium เลขที่ 47 ถนนบ้านดอน-เมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	03/04/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	03/04/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	04/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date)	10/04/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา (Tap Water)	230403/3
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:59 น.	10:03 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์ม (Total Coliform) (38)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (39)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 921 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
(2) วัตถุประสงค์ของการทดสอบ : เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาที่ส่งมาทดสอบ
(3) Not ISI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำประปา (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความปลอดภัยในการใช้ : ไม่เป็นอันตราย
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน :
(Approved by) :
วันที่ (Date) : 10/04/2023

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวข้างต้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการพิจารณาการขอใบรับรองการปฏิบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (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 บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50255 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร : 076 622955, 062 059 2845, 062 059 4893 โทรสาร : 076 619905
Address : 50255 Moo 4, Tambon Kheu, Kohu, Phuket, 33120 Tel: 076 622955, 062 059 2845, 062 059 4893 Fax: 076 619905
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-357166

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)	บริษัท สยามทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)	เลขที่ 50255 หมู่ 4 ตำบลเข้ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	Zone Condominium เลขที่ 47 ถนนบ้านดอน-เมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	03/04/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	03/04/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	04/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date)	10/04/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา (Tap Water)	230403/4
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10:10 น.	10:10 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
ค่าความขุ่น (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	60.9	60.9

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not ISI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำประปา (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความปลอดภัยในการใช้ : ไม่เป็นอันตราย
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน :
(Approved by) :
วันที่ (Date) : 10/04/2023

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวข้างต้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการพิจารณาการขอใบรับรองการปฏิบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (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 ปัต นาเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 505/50 หมู่ 4 ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 83120 โทร : 076 623595, 022 059 2999, 022 059 4800 โทรสาร : 076 619945
Address: 505/50 Moo 4, Tambon Naebu, Kathu, Phuket, 83120 Tel: 076 623595, 022 059 2999, 022 059 4800 Fax: 076 619945
เลขที่ใบอนุญาต (Tax ID) : 0535591015613 E-mail : bnature@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-502660
ฉบับนี้แสดงให้ผู้รับทราบผล วันที่ 2-200

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัทนาเจอร์ ทอรัส จำกัด
ผู้รับ (Address) : บริษัทนาเจอร์ ทอรัส จำกัด
โทร (Tel) : 094 562 9900 โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zscape Condominium หมู่ 47 ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/05/2023 วันที่วิเคราะห์ (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/05/2023 วันที่วิเคราะห์ (Analyzing By) : Mr. Samakong Pongthidech
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 03-08/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 08/05/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			23050301	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากอาคาร	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เพื่อวิเคราะห์	
ค่า pH (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	8.4	5.0-8.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-Day BOD Test port 5210B	11.1	≤30.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	8.8	≤40.0
ความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	170	≤500
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N _T H	2.2 nd	≤35.0
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus, TP)	mg/L	Ascorbic acid port 4500-P _T F	0.02	≤1.0
ไขมันทั้งหมด (Total Oil & Grease)	mg/L	Partition & Gravimetric port 5530B	0.33	≤20.0

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

ผู้วิเคราะห์ (Analyst) :
(Approved by) :
วันที่ (Date) : 08/05/2023

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-502660
ฉบับนี้แสดงให้ผู้รับทราบผล วันที่ 2-200

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service
การวิเคราะห์และรายงานผลการวิเคราะห์



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

ห้อง : 505/50 หมู่ 4 ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 83120 โทร : 076 623595, 022 059 2999, 022 059 4800 โทรสาร : 076 619945
Address: 505/50 Moo 4, Tambon Naebu, Kathu, Phuket, 83120 Tel: 076 623595, 022 059 2999, 022 059 4800 Fax: 076 619945
เลขที่ใบอนุญาต (Tax ID) : 0535591015613 E-mail : bnature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-502660

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัทนาเจอร์ ทอรัส จำกัด
ผู้รับ (Address) : บริษัทนาเจอร์ ทอรัส จำกัด
โทร (Tel) : 094 562 9900 โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zscape Condominium หมู่ 47 ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 83120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/05/2023 วันที่วิเคราะห์ (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/05/2023 วันที่วิเคราะห์ (Analyzing By) : Mr. Samakong Pongthidech
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 03-08/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 08/05/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			23050301	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากอาคาร	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เพื่อวิเคราะห์	
ค่า pH (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	8.4	5.0-8.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-Day BOD Test port 5210B	11.1	≤30.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	8.8	≤40.0
ความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	170	≤500
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N _T H	2.2 nd	≤35.0
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus, TP)	mg/L	Ascorbic acid port 4500-P _T F	0.02	≤1.0
ไขมันทั้งหมด (Total Oil & Grease)	mg/L	Partition & Gravimetric port 5530B	0.33	≤20.0

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

ผู้วิเคราะห์ (Analyst) :
(Approved by) :
วันที่ (Date) : 08/05/2023

หน้า (Page) : 2 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-502660



บริษัท ปัตนาพร ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่อยู่ : 59/206 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอเมือง จันทบุรี 33120 โทร : 076 623954, 062 059 2894, 062 059 4943 โทรสาร : 076 618995
Address : 59/206 Moo 4, Tambon Kuthu, Kahu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2894, 062 059 4943 Fax: 076 618995
อีเมล : bk@bktaurus.com



บริษัท ปัตนาพร ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่อยู่ : 59/206 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอเมือง จันทบุรี 33120 โทร : 076 623954, 062 059 2894, 062 059 4943 โทรสาร : 076 618995
Address : 59/206 Moo 4, Tambon Kuthu, Kahu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2894, 062 059 4943 Fax: 076 618995
อีเมล : bk@bktaurus.com



Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-357166

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทอุตสาหกรรม สกป คอนโดเนียม
ที่อยู่ (Address): 47 ถนนวิเศษนคร-เมืองระ อําเภอมะนัง จังหวัดนํายะ 83110
โทร (Tel.): 094 502 9590 โทรสาร (Fax): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): Zopec Condominium เลขที่ 47 ถนนวิเศษนคร-เมืองระ อําเภอมะนัง จังหวัดนํายะ 83110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 03/05/2023 วิเคราะห์ตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 03/05/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samakong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 03-08/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date): 19/05/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รวมตัวอย่าง (Analysis No.)			230503/2	230503/3
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระจําเก่า (ส่วนเล็ก)	น้ำระจําเก่า (ส่วนเล็ก)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.05 น.	14.10 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
ทดสอบทั้งหมด (Total Coliform) ⁽³⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อี.โคไล (Escherichia coli, E.coli) ⁽³⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ส่วนประกอบของผลการทดสอบจะขึ้นอยู่กับ : เวลา การควบคุมการปนเปื้อนจากตัวอย่าง หรือจากสิ่งอื่น ๆ ในน้ำของตัวอย่าง
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยนักวิทยาศาสตร์ของบริษัท (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
N.D. หมายถึง NOT Detected

หมายเหตุ (Notes):

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เกี่ยวข้องกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำโดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากบริษัท ปัตนาพร 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.)

ผู้จัดทำรายงาน :
(Approved by)

วันที่ (Date):

Analysis Report

หน้า (Page): 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-357166
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ 2-200

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทอุตสาหกรรม สกป คอนโดเนียม
ที่อยู่ (Address): 47 ถนนวิเศษนคร-เมืองระ อําเภอมะนัง จังหวัดนํายะ 83110
โทร (Tel.): 094 502 9590 โทรสาร (Fax): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): Zopec Condominium เลขที่ 47 ถนนวิเศษนคร-เมืองระ อําเภอมะนัง จังหวัดนํายะ 83110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 03/05/2023 วิเคราะห์ตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 03/05/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samakong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 03-08/04/2023
วันที่รายงานผล (Result Date): 19/05/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รวมตัวอย่าง (Analysis No.)			230503/4	230503/4
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระจําเก่า (ส่วนเล็ก)	น้ำระจําเก่า (ส่วนเล็ก)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.15 น.	14.15 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
ทดสอบทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	36.0	36.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยนักวิทยาศาสตร์ของบริษัท (Analyzed by Subcontractor)
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้จัดทำรายงาน :
(Approved by)

วันที่ (Date):

หมายเหตุ (Notes):

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เกี่ยวข้องกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำโดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากบริษัท ปัตนาพร 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.)



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



ที่ตั้ง : 59/236 หมู่ที่ 4 ตำบลบางคูเวียง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร. 076-623955, 062-059-2953, 062-059-4858 โทรสาร : 076-619945
Address: 59/236 Moo 4, Tambon Kuba, Kalu, Phrak, 31120 Tel: 076 623955, 062 059 2953, 062 059 4858 Fax: 076 619945
Email: nature@bkprofi.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)

ผลิตภัณฑ์ (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ธาตุเหล็ก (Iron)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุสังกะสี (Zinc)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุทองแดง (Copper)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมงกานีส (Manganese)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโพแทสเซียม (Potassium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุฟอสฟอรัส (Phosphorus)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไนโตรเจน (Nitrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุคลอรีน (Chlorine)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโซเดียม (Sodium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมกนีเซียม (Magnesium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุซิลิกา (Silica)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุคาร์บอน (Carbon)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุออกซิเจน (Oxygen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไฮโดรเจน (Hydrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไนโตรเจน (Nitrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุฟอสฟอรัส (Phosphorus)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโพแทสเซียม (Potassium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมงกานีส (Manganese)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุทองแดง (Copper)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุสังกะสี (Zinc)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุเหล็ก (Iron)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 122 คมกช 1253 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
(3) Not ISO Accredited
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและดำเนินการต่อไปโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระสำคัญ (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 บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 59/236 หมู่ที่ 4 ตำบลบางคูเวียง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร. 076-623955, 062-059-2953, 062-059-4858 โทรสาร : 076-619945
Address: 59/236 Moo 4, Tambon Kuba, Kalu, Phrak, 31120 Tel: 076 623955, 062 059 2953, 062 059 4858 Fax: 076 619945
Email: nature@bkprofi.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ธาตุเหล็ก (Iron)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุสังกะสี (Zinc)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุทองแดง (Copper)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมงกานีส (Manganese)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโพแทสเซียม (Potassium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุฟอสฟอรัส (Phosphorus)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไนโตรเจน (Nitrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุคลอรีน (Chlorine)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโซเดียม (Sodium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมกนีเซียม (Magnesium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุซิลิกา (Silica)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุคาร์บอน (Carbon)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุออกซิเจน (Oxygen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไฮโดรเจน (Hydrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุไนโตรเจน (Nitrogen)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุฟอสฟอรัส (Phosphorus)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุโพแทสเซียม (Potassium)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุแมงกานีส (Manganese)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุทองแดง (Copper)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุสังกะสี (Zinc)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711
ธาตุเหล็ก (Iron)	mg/L	23000711	23000711	ไม่ต่ำกว่า 23000711

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 122 คมกช 1253 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
(3) Not ISO Accredited
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและดำเนินการต่อไปโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระสำคัญ (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 ปัต นเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 99/256 หมู่ 4 ตำบลคู ช้างเผือก อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 076 619965
Address: 99/256 Moo 4, Tambon Khatu, Phakhat, Angkor, 076 623955, 062 059 2656, 062 059 4858 Fax: 076 619965
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 0335561013615 E-mail: bsnature.1@gmail.com



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

ที่อยู่ : 99/256 หมู่ 4 ตำบลคู ช้างเผือก อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 076 619965
Address: 99/256 Moo 4, Tambon Khatu, Phakhat, Angkor, 076 623955, 062 059 2656, 062 059 4858 Fax: 076 619965
เบอร์โทรสาร (Fax ID.): 0335561013615 E-mail: bsnature.1@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-66085

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ หุมขี หนองไผ่
ที่อยู่ (Address) : 47 ถนนบ้านดอน-วังสะเดา ตำบลวังสะเดา อำเภอวังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 03110
โทร (Tel.) : 094 552 9590 โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zope Condominium เลขที่ 47 ถนนบ้านดอน-วังสะเดา ตำบลวังสะเดา อำเภอวังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 03110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 07/06/2023 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 07/06/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Somphong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 08-09/06/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 14/06/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			2306072	2306073
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชะล้างน้ำ (ส่วนดื่ม)	น้ำชะล้างน้ำ (ส่วนดื่ม)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.45 น.	09.50 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
โคลิฟอร์มที่ทนกรด (Fecal Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-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 25th Edition 2017
(2) กำหนดวิธีการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่ม
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับหน้าจ้าง (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความปลอดภัยในการใช้
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :
(Approved by)
วันที่ (Date) :

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวใช้สำหรับการดื่มเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำและเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท ปัต นเจอร์ 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.)

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-66086

ประเภทตัวอย่าง (Sample Type) : น้ำดื่ม

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ หุมขี หนองไผ่
ที่อยู่ (Address) : 47 ถนนบ้านดอน-วังสะเดา ตำบลวังสะเดา อำเภอวังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 03110
โทร (Tel.) : 094 552 9590 โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : Zope Condominium เลขที่ 47 ถนนบ้านดอน-วังสะเดา ตำบลวังสะเดา อำเภอวังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 03110
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 07/06/2023 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 07/06/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Somphong Pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 08/06/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 14/06/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			2306074	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม	น้ำดื่ม
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C port 2540C	150.0	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) -
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับหน้าจ้าง (Analyzed by Subcontractor)
(5) ความปลอดภัยในการใช้
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :
(Approved by)
วันที่ (Date) : 14-06-2023

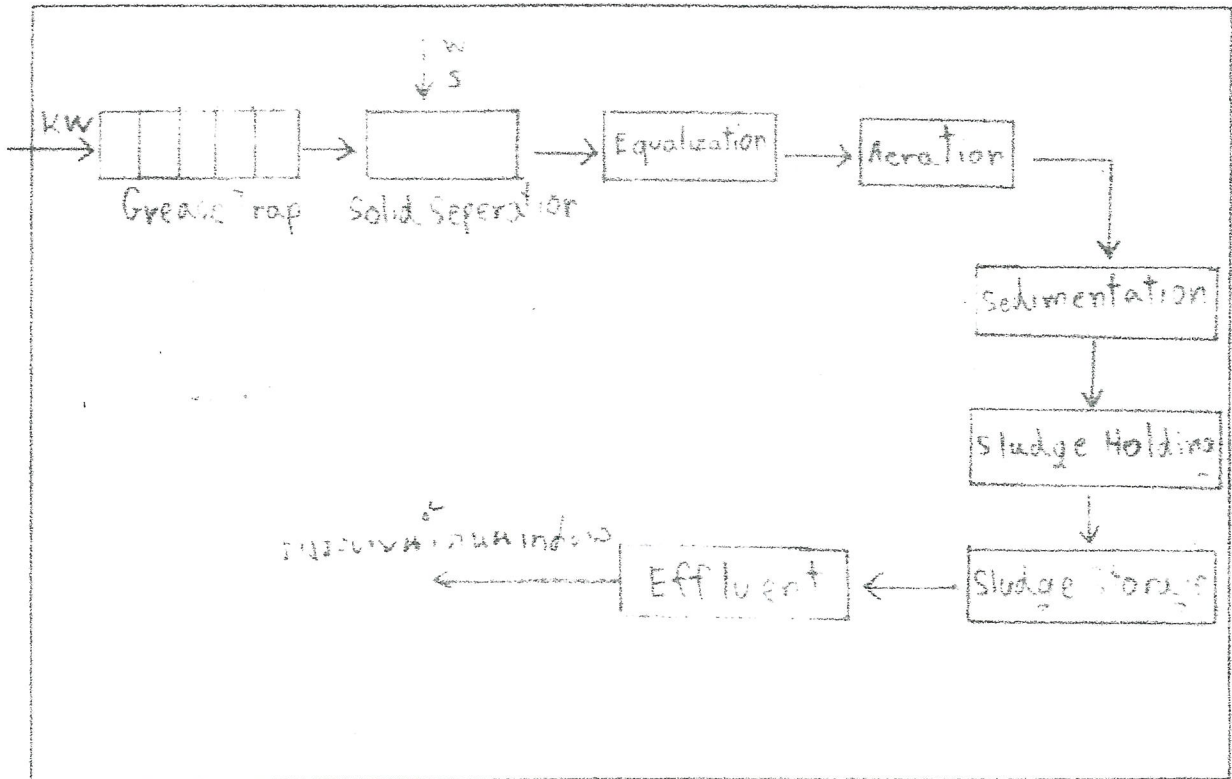
หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวใช้สำหรับการดื่มเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำและเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท ปัต นเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report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

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกการละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 47 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน บ้านดอนสิงห์ แขวง/ตำบล สิงห์ เขต/อำเภอ ภูพาน
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 0945829590 โทรสาร มี
ในบัญชีอุตสาหกรรมประเภท ก่อสร้าง เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท ก่อสร้างในชุมชน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
6/2556 ออกให้โดย สำนักงานที่ ๑ ภูเก็ตหมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ				การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (รวม/ไม่รวม)	ปริมาณสารเคมีหรือชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้นัก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิด (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (รวม/ไม่รวม)			ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรองผลสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผลสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)		
17/1/66	95813	77751	69976	✓			✓		✓						
18/1/66	95873	77780	70002	✓			✓		✓						
19/1/66	95929	77809	70028	✓			✓		✓						
20/1/66	95988	77845	70061	✓			✓		✓						
21/1/66				✓			✓		✓						
22/1/66				✓			✓		✓						
23/1/66	96168	77943	70149	✓			✓		✓						
24/1/66	96228	77979	70181	✓			✓		✓						
25/1/66	96285	78015	70214	✓			✓		✓						
26/1/66				✓			✓		✓						
27/1/66	96404	78083	70275	✓			✓		✓						
28/1/66				✓			✓		✓						
29/1/66	96519	78152	70337	✓			✓		✓						
30/1/66				✓			✓		✓						
31/1/66	96638	78218	70396	✓			✓		✓						

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

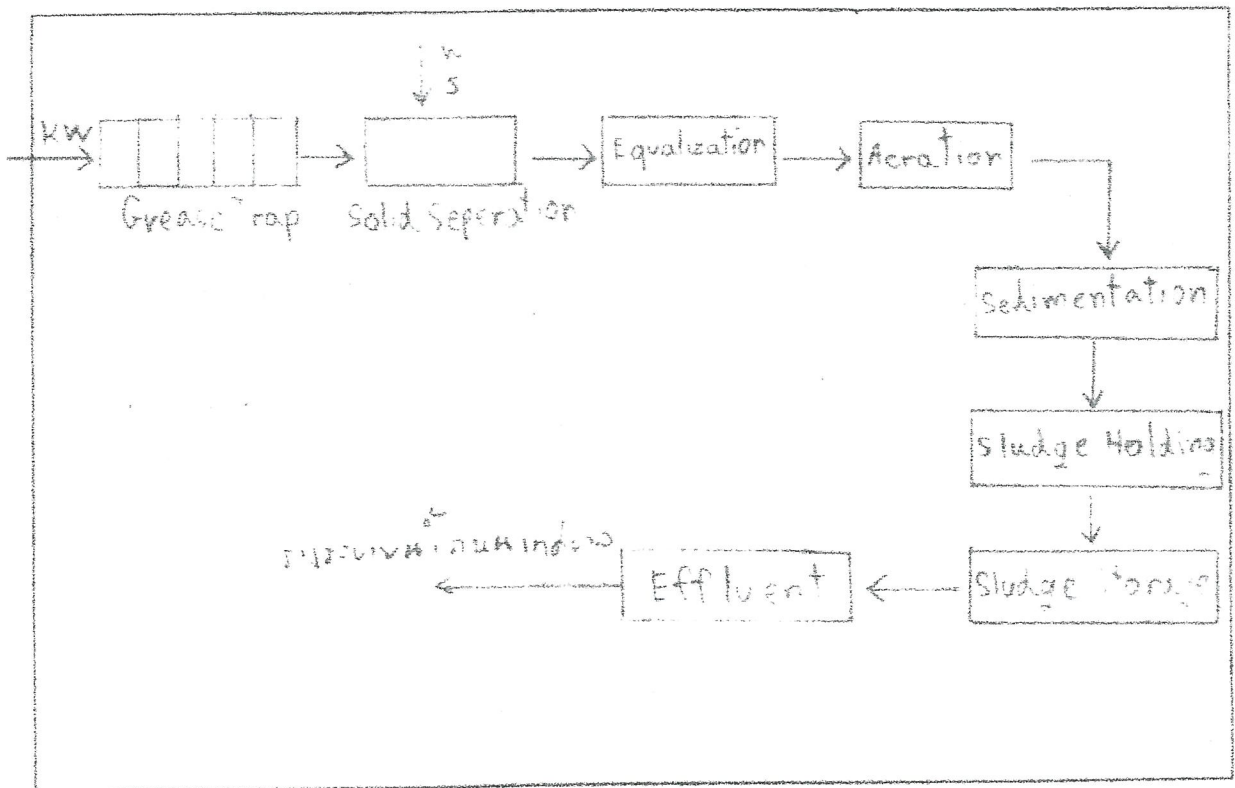
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/1/66	94900	77246	69521	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
2/1/66	94950	77276	69548	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
3/1/66	95000	77309	69578	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
4/1/66	95059	77343	69609	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
5/1/66	95111	77375	69638	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
6/1/66				✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
7/1/66				✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
8/1/66	95291	77448	69703	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
9/1/66	95359	77483	69735	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
10/1/66	95409	77518	69766	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
11/1/66	95473	77552	69797	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
12/1/66	95523	77585	69827	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
13/1/66	95595	77621	69859	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
14/1/66				✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
15/1/66	95701	77687	69918	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
16/1/66	95761	77721	69949	✓		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	

แบบ ทส. ๓

แบบบันทึกการละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 47 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน น้ำพองสีทอง แขวง/ตำบล พึ่งทอง เขต/อำเภอ ภูพาน
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 0945524590 โทรสาร - มี
ในบัญชีของทางราชการหรือไม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท ก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
6/2556 ออกให้โดย สำนักงานที่ดิน จ. ภูเก็ต หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/2/23	96696	78951	✓	70426		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
2/2/23	96753	78705	✓	70907		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
3/2/23	-					✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
4/2/23	-					✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
5/2/23	96928	78382	✓	70544		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
6/2/23	97005	78423	✓	70590		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
7/2/23	97056	78475	✓	70628		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
8/2/23	97112	78508	✓	70657		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
9/2/23	97169	78543	✓	70689		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
10/2/23	-														
11/2/23	-														
12/2/23	-														
13/2/23	97377	78681	✓	70813		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
14/2/23	97431	78716	✓	70844		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
15/2/23	97487	78740	✓	70873		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	
16/2/23	97537	78778	✓	70900		✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	

[illegible][illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลดูตไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,088.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 418.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 375.000 ลบ.ม.

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

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. ไมโครแอคทีฟ ไฟว์ 40.000 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลดูไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,252.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 452.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 402.000 ลบ.ม.

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

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ Micro Active 40.000 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลดูไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 4,218.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 590.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 531.000 ลบ.ม.

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

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ Micro Active 20.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลดูไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,672.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 548.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 493.000 ลบ.ม.

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

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ Micro Active 40.000 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลสตูดิโอกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,547.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 499.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 449.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ Micro Active 40.000 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 ห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุด สเคป คอนโดมิเนียม

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 47

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนบ้านดอนเชิงทะเล

แขวง/ตำบล : เชิงทะเล

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0945829590

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 195

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2556

ออกให้โดย : กรมที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลอาคารชุดสเคปคอนโดมิเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

130.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รางระบายน้ำถนนเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างเทศบาลดูดไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,811.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 454.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 408.000 ลบ.ม.

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

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ Micro Active 40.000 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 ห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗