

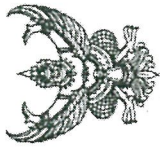
เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบที่ 5 แผนอพยพหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว
- เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ
- เอกสารแนบที่ 7 รายงานการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 8 รายงานการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์
- เอกสารแนบที่ 9 บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ
- เอกสารแนบที่ 10 รายงานการฉีดพ่นแมลง
- เอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จไฟฟ้า/น้ำบาดาล
- เอกสารแนบที่ 12 รายงานบันทึกข้อมูลผู้ใช้สระว่ายน้ำ

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน

/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๙ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่อยานหนังสือรับทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนประเภทและชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบท้ายหนังสือรับจดทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่ย่างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๒ สภาที่ตั้งเลขที่ ๕๔/๕๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ้ง อำเภอกะรุ
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่อยานหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๑

๒) นางสาวสาวณี บุตรสุริย์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายจิระศักดิ์ วัฒนหมั่น

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๑

๒) นางสาวอุษณา ภัคสุวรรณ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๒

๓) นางสาววันวิสา นวลโย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๓

๔) นางสาววรรณพร จีนแก้ว

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๔

๕) นายสมิทธพงศ์ พงศ์สิริเดช

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๖-๐๐๐๕

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

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

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เศรษฐ์พันธุ์)
ผู้อำนวยการยี่ห้อและสิ่งพิมพ์โรงงาน
ผู้พิจารณาและสิ่งพิมพ์โรงงานอุตสาหกรรม

คุณวิจิตรและคุณกัญญ์โรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๙๔๓๒ ๕๐๒๔, ๐ ๙๔๔๔ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ siw@dw.mil.go.th

“อุตสาหกรรมก้าวหน้า ปลอดภัยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับจดทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๘ ๙ ๐
ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขอบคุณสารเคมีที่ได้รับบริการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ
น้ำเสีย จำนวน ๘ รายการ

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

เอกสารอ้างอิง

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

(นายเนตรวิทย์ ตัญญา)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา
มลพิษโรงงานภาคใต้



เป็นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



Certificate of Registration

The management system of Certificate Number **621371**
BK Nature Taurus Company Limited
59/386 Moo 4, Kathu, Phuket, Thailand, 83120
has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

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

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier. Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration.

Valid from

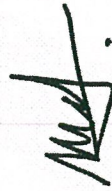
Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025
subject to annual assessments

Authorised by



Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

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

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))
ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๔๐
(Accreditation No. Testing 0590)

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

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



(นายเอกนิติ มณีนานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน
เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date: 2023-03-03T10:25:56.993+07:00
513627e



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



รายละเอียดสาขาและขอเข้าใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)
ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certification No. 23-LB0141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ (Laboratory Name) บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
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))
สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status) ☒ถาวร (Permanent) ☐นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary) ☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570 (Unit) (10 November B.E. 2570 (2027))
☐เคลื่อนที่ ☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field) 1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)	- pH 4.0 to 10.0 - 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 - 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, 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 - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3500-Fe B
2. น้ำ (water)		



รายละเอียดสาขาและขอเข้าใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(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))
สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status) ☒ถาวร (Permanent) ☐นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary) ☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570 (Unit) (10 November B.E. 2570 (2027))
☐เคลื่อนที่ ☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field) 2. น้ำ (ตอ) (water) (cont.) 3. น้ำเสีย (wastewater)	- Chloride (Cl) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L - 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 4500-Cl ⁻ B - 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
มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้ง
จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการ โดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้อำนาจกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้ในกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจัดตั้ง และเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๑ ประกอบกับมาตรา ๑๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

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

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิถุนณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำท่อดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

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

- (๓) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก
- (๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ
- (๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล
- (๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถานอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถานอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ
- (๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรระหว่างประเทศและของเอกชน
- (๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
- (๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

“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) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยร่วมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป
- (๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักร่วมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

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

(๓) วัดศาลาหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า กิจตลาดหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง 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 ๑๐ 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 ๑๐ 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 ๑๐.๐ 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

(๓) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยวิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

(๔) การตรวจสอบค่าที่เคเอ็นให้กระทำโดยวิธีการเจลดาค์ล (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘
ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๓ ๓ ๓ ๖

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

๑) มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรม มารีน่า เฮาส์-ตาเอียต (MARINA HOUSE -TA IED) ของบริษัท ดี ไฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๓๐๗๘ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์-ตาเอียต (MARINA HOUSE -TA IED) ของบริษัท ดี ไฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์-ตาเอียต (MARINA HOUSE -TA IED) ของบริษัท ดี ไฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยตาเอียต ตำบลฉลอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๑๑๘ ห้อง พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์-ตาเอียต (MARINA HOUSE -TA IED) ของบริษัท ดี ไฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ดังกล่าว โดยให้บริษัท ดี ไฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้หากจังหวัดภูเก็ต ได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือจังหวัดภูเก็ต ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

สุวิทย์ อุนนัง

(นายสุวิทย์ อุนนัง)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่ โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ - ตาเญียด (MARINA HOUSE - TA IED)
ของบริษัท ดี โฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ - ตาเญียด (MARINA HOUSE - TA IED) ของ บริษัท ดี โฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด ตั้งอยู่ซอยตาเญียด ตำบลคลอง อำเภอมือ จังหวัดภูเก็ต ซึ่งเป็นโครงการประเภทโรงแรม ภายในโครงการประกอบด้วย อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 5 ชั้น สูง 22.05 เมตร จำนวน 1 มีจำนวนห้องพัก 118 ห้องพัก มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 7,419.75 ตารางเมตร มีพื้นที่ปกคลุมดินทั้งหมด 1,775.99 ตารางเมตร จัดทำรายงานโดย บริษัท เอนไว เอ็กซ์เพิร์ท จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ - ตาเญียด (MARINA HOUSE - TA IED) ของ บริษัท ดี โฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อม มากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มี การโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิ และหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) อย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือ โครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติ บุคคลผู้รับโอนสิทธิ และผู้มีหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงาน อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหา แนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ - ตาเลียด (MARINA HOUSE - TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ระยะดำเนินการ				
1. สภาพภูมิประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบระยะระยะของโครงการตามกฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ดังกล่าว - ดูแลรักษาดินไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตาย 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ว่างโดยรอบอาคารของโครงการ - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ 	เจ้าของโครงการ (บริษัท ดีโฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
2. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพถนนที่ใช้เป็นเส้นทางเข้าออกของโครงการ หากมีการขำรถต้องทำการซ่อมแซมทันที และดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการให้สะอาด - ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงามตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ถนน ทางเดิน และป้ายจราจรภายในโครงการ - พื้นที่สีเขียวของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	เจ้าของโครงการ (บริษัท ดีโฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
3. น้ำใช้	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาของโครงการ เพื่อหาจุดแนวแตกหรือรั่วซึมและรับซ่อมบำรุงหากพบการชำรุดตลอดระยะ เวลาดำเนินการ - ตรวจสอบโครงสร้างบ่อเก็บน้ำใต้ดิน ให้ความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าว และรอยร้าวที่จะทำให้มีการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่บ่อเก็บน้ำได้ทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นท่อน้ำใช้ - บ่อสำรองน้ำใช้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกๆ 6 เดือน - ทุกๆ 6 เดือน 	เจ้าของโครงการ (บริษัท ดีโฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)

ตารางที่ 3 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ – ตาเย็ด (MARINA HOUSE – TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำทิ้ง - PH - BOD - Suspended Solids - Settleable Solids - TKN - TDS - Fat Oil and Grease - Sulfide - Fecal Coliform	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง โดยเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน	ทำการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ - ป้อนตรวจคุณภาพน้ำเสีย ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย - ป้อนตรวจคุณภาพน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจวัดทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท โยเด็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
5. ระบบระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อบำบัด รวบรวมน้ำ และบ่อดักขยะภายในโครงการให้มีเศษขยะตกค้าง - ขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดทางระบายน้ำ	- บริเวณบ่อบำบัด รวบรวมน้ำ และบ่อดักขยะภายในโครงการ	- ตรวจสอบอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง (และเพิ่มความถี่ในฤดูฝน 1 เดือน/ครั้ง) ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท โยเด็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
6. การจัดการมูลฝอย และเศษวัสดุก่อสร้าง	- ตรวจสอบถังขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ การนี้ชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบการคัดแยกขยะแต่ละประเภท - ตรวจสอบความสะอาดของห้องพักขยะรวมและประตูห้องพักขยะรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ กรณีชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบการเก็บขยะให้มีมาตรการต่าง	- ถังขยะ และห้องพักขยะรวม	- ตรวจสอบทุก 1 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท โยเด็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด)

ตารางที่ 3 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ – ตาเียด (MARINA HOUSE – TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. การใช้ไฟฟ้า	- ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ และรับแจ้งหากพบการชำรุดด้วย	- ระบบไฟฟ้าภายในโครงการ - เครื่องปรับอากาศที่ใช้ภายในโครงการ	- ระบบไฟฟ้าภายในโครงการ ตรวจสอบทุก 1 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไซเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
9. ระบบป้องกันอัคคีภัย	- การตรวจวัดให้บริษัทที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง และระบบแจ้งอัคคีภัย มาตรวจสอบสภาพ และบันทึกผลแจ้งให้ทราบโดยตรวจวัดเป็นประจำทุกปี	- จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและแจ้งอัคคีภัย	- ตรวจสอบ 6 เดือน/ครั้ง	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไซเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
10. ทัศนียภาพ	- ดูแลรักษาด้านไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว	- พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไซเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
11. สาธารณสุขและสุขภาพ	- ตรวจตราดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบดูแลการเก็บขยะมิให้มีการตกค้าง และมีประตูปิดมิดชิด	- ระบบบำบัดน้ำเสียรวม - ที่พักขยะรวม	- ตรวจตราดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ โดยตรวจสอบทุก 1 เดือนตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบดูแลการเก็บขยะ และมีประตูปิดมิดชิด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไซเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)
12. อากาศอันบริสุทธิ์และความปลอดภัย - คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ - คลอรีนอิสระคงเหลือ (CL ₂)	- วิธี DPD colorimetric method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไซเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)

ตารางที่ 3 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารินา เฮาส์ - คาเอียต (MARINA HOUSE - TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
- โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	- วิธี Technique (MPN) 10 Tube	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform Bacteria)	- วิธี Fecal Coliform Test (EC Medium)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine)	- วิธี DPD colorimetric method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	- วิธี Titration Method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- ความกระด้าง (Calcium Hardness)	- วิธี EDTA Titrimetric Method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- กรดไฮยาลูริก (Cyanuric Acid) (กรณีที่ใช้)	- วิธี High Performance liquid Chromatography (HPLC)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- คลอไรด์ (Chloride)	- วิธี Argentometric Method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- แอมโมเนีย (Ammonia)	- วิธี Preliminary Distillation Step and Colorimetric method	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด	เจ้าของโครงการ (บริษัท ไฮเดส เอ็กซ์เพรส จำกัด)
- ไนเตรท (Nitrate)	- วิธี Cadmium Reduction method	- จุดลึก 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระ	เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 3 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ – ตาเย็ด (MARINA HOUSE – TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้ จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (<i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>) มาตรการป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดจากการรั่วซึมบริเวณสระว่ายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> วิธี Modified Multiple-Tube Procedure และวิธี Multiple-Tube Technique 	<ul style="list-style-type: none"> จุดเล็ก 1 จุด จุดต้น 1 จุด 	<ul style="list-style-type: none"> ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุดใน 	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าของโครงการ (บริษัท ไบโอสเต็มส์ จำกัด)
	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบและบันทึกผลการจัดการเบื้องต้น พื้นที่ เกรดตื้น โดยเฉพาะร่องยาแนว กระเบื้องจะต้องขาวสะอาด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยแบ่งจัดเป็นช่วงๆ ในแต่ละวัน หาก จัดพื้นที่ ให้ทำความสะอาดที่ MAIN DRAIN 	<ul style="list-style-type: none"> พื้น เกรดตื้น สระว่ายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> สัปดาห์ละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าของโครงการ (บริษัท ไบโอสเต็มส์ จำกัด)
	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบและบันทึกผลการล้างเกรดตื้น โดยการถอดเกรดตื้นออกมาล้างฟอก 		<ul style="list-style-type: none"> 6 เดือนครั้ง หรือเวลาที่สกปรกมาก 	
	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบและบันทึกผลการทำความสะอาด บันได สไลด์ กระดานกระโดด 	<ul style="list-style-type: none"> บันได สไลด์ กระดานกระโดด สระว่ายน้ำ สระว่ายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> สัปดาห์ละ 1 ครั้ง 	
<ul style="list-style-type: none"> มาตรการป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดจากการจมน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ พร้อมทั้งตรวจสอบให้อยู่ในสภาพดี สามารถ ใช้งานได้ทันที ดังนี้ ไม่หมดอายุ 2 ปี 		<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบให้อุปกรณ์ช่วยชีวิตอยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งาน อย่างน้อย อาทิตย์ละครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าของโครงการ (บริษัท ไบโอสเต็มส์ จำกัด)

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ - ตาเียต (MARINA HOUSE - TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายสุดส่วนลึกของสระว่ายน้ำ • เครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ใหญ่และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด • ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำ และอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด • อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ 			
	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life Guard) - ตรวจสอบ ควบคุมให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คนให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นเจ้าหน้าที่ความชำนาญ 	- สระว่ายน้ำ	ตลอดเวลาที่เปิดบริการสระว่ายน้ำ	เจ้าของโครงการ (บริษัท โฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด)

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม มารีน่า เฮาส์ – ดาเอยัด (MARINA HOUSE – TA IED) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
• มาตรการป้องกันอุบัติเหตุจากโครงสร้างสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบ ควบคุมให้ผู้ดูแลกรณีที่มีน้ำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ	- ตลอดเวลาที่เปิดบริการสระว่ายน้ำ	เจ้าของโครงการ (บริษัท ีโอดีเอส เอ็กส์เพรส จำกัด)
	ตรวจสอบโดยสังเกตดูว่าโครงสร้างของสระว่ายน้ำมีการแตกร้าวหรือไม่ รวมไปถึงพื้นกระเบื้องและป้ายบอกระดับความลึก ถ้าพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นให้ซ่อมบำรุงทันที	- โครงสร้างของสระว่ายน้ำ	ตรวจสอบทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท ีโอดีเอส เอ็กส์เพรส จำกัด)

หมายเหตุ : รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการจัดส่งให้หน่วยงานดังต่อไปนี้ ปีละ 2 ครั้ง คือ
ช่วงเดือนมกราคม และเดือนกรกฎาคม

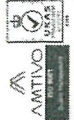
1. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
3. เทศบาลตำบลฉลอง

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



BK Nature Taurus Co., Ltd.



BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่บัญชี (Tax ID.): 053556101513 E-mail: signature@angel.com

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-12287

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
บริษัท คือ โกลด์ ดีไซน์แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สาขา 00302)
เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลคลอง ตากาเมือง จังหวัดภูเก็ต
โทร (Tel) : โทรสาร (Fax) :

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงาน บริษัท แป้ง ห้วยทราย
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 15/02/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 15/01/2024
วันที่ทำการทดสอบ (Testing Date)	: 16-17/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 22/02/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ข้อมูลทั่วไป (General Information)				
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240115206	วันที่ทำการวิเคราะห์: 2024-08-15
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเสียชุมชน	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสียชุมชน	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.00 น.	
สภาวะการเก็บตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บสด	

การนับจำนวนอนุภาค (Settleable Solids) ⁽¹⁸⁶⁾	mL	Groinmetric part 2540F	0.5	<0.10	≤0.50
การนับจำนวนอนุภาค (Settleable Solids) ⁽¹⁸⁶⁾	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	MPN/100 mL	8,000	1,200	-
การนับจำนวนอนุภาค (Total Coliform) ⁽¹⁸⁹⁾					

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 3rd Edition 2017
- [2] กรมการสุขาภิบาลจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา การประเมินคุณภาพน้ำผิวน้ำ การประเมินน้ำทิ้งจากชุมชนจากโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชน ครั้งที่ 7 พฤศจิกายน 2548
- [3] กรมการสุขาภิบาลจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา การประเมินน้ำทิ้งจากชุมชนจากโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชน ครั้งที่ 12 ตุลาคม 2548 วันที่ 20 สิงหาคม 2549
- [4] Not TISI Accredited
- [5] กรมการสุขาภิบาลจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา (Analyzed by Subcontractor)
- [6] การควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากชุมชน
- [7] การควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากชุมชน
- [8] Not Department of Industrial Works Accredited
- [9] กรมการสุขาภิบาลจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา
- [10] กรมการสุขาภิบาลจังหวัดนครราชสีมาและสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา

(Approved by)

Mr. Athin Chunsudjai
Mapaner Laboratory

Background

2216119574

: {SOLN} 486156.175

- รายงานผลการทดสอบปฏิกิริยาของพืชทดสอบกับตัวอย่างไม่ทราบชนิดตามข้อ ๖.๒ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- การรายงานผลข้างต้นนี้ใช้เพื่อเป็นข้อมูลเท่านั้นและไม่ควรนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น (This report shall not be reproduced except in full or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

Principles Reproducibility On standard first service

[illegible]

F-P-7.8-01/1 V2.1 2003.01.23.63

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-12267
ทะเบียนยังงปภัคการเคหะที่ 7-280

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
 ที่อยู่ (Address)
 โทร (Tel.) :
 โทรสาร (Fax) :
 : บริษัท โซลิตี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (สาขา 00002)
 : เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลคลอง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงานผลิตอาหารสัตว์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 15/01/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 15/01/2024
วันที่ทำการทดสอบ (Testing Date)	: 15-21/01/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 22/01/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grnb sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong pongsirirach

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
กรดไขมัน (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		24015225	24015226	น้ำเสียจาก น้ำตกกระป๋อง
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		Wastewater	Wastewater	ประเภท 3
สภาวะที่เก็บตัวอย่าง (Sample Condition)		14.00 น.	14.15 น.	
		จุดน้ำ มีกลิ่น เหม็นคาว	เหม็นคาว มีกลิ่น	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4550-H ⁺ B	6.7	6.9
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acid Modification part 4500-O ₂ C/ 5-days BOD Test part 5210B	120 ⁽¹⁾	15.0
ความเข้มข้นของแข็งทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540B	55.0	9.0
ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	850	480
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TNH)	mg/L	Mercuric-jelkephal part 4500-NH ₄ B	70.0	23.2
ซัลไฟด์ (Sulfide) ⁽¹⁾⁽³⁾	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	3.0	0.11
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) ⁽¹⁾⁽⁴⁾	mg/L	Partition & gravimetric part 9550B	14.7	1.7

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากอาคารประเภทชุมชน การระบายน้ำจากอาคารประเภทบ้านเดี่ยว 7 พฤศจิกายน 2566
- ประกาศใช้บังคับจากฉบับลงวันที่ 122 ของที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2566

[3] Not TIS Accredited

- [4] หดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

(๕) ตัวคำถามใช้กับเหตุการณ์ในอดีต

$$\begin{aligned} \text{[0]} \quad & \text{[1]} \quad \text{[2]} \quad \text{[3]} \quad \text{[4]} \quad \text{[5]} \quad \text{[6]} \quad \text{[7]} \quad \text{[8]} \quad \text{[9]} \quad \text{[10]} \quad \text{[11]} \quad \text{[12]} \quad \text{[13]} \quad \text{[14]} \quad \text{[15]} \quad \text{[16]} \quad \text{[17]} \quad \text{[18]} \quad \text{[19]} \quad \text{[20]} \quad \text{[21]} \quad \text{[22]} \quad \text{[23]} \quad \text{[24]} \quad \text{[25]} \quad \text{[26]} \quad \text{[27]} \quad \text{[28]} \quad \text{[29]} \quad \text{[30]} \quad \text{[31]} \quad \text{[32]} \quad \text{[33]} \quad \text{[34]} \quad \text{[35]} \quad \text{[36]} \quad \text{[37]} \quad \text{[38]} \quad \text{[39]} \quad \text{[40]} \quad \text{[41]} \quad \text{[42]} \quad \text{[43]} \quad \text{[44]} \quad \text{[45]} \quad \text{[46]} \quad \text{[47]} \quad \text{[48]} \quad \text{[49]} \quad \text{[50]} \quad \text{[51]} \quad \text{[52]} \quad \text{[53]} \quad \text{[54]} \quad \text{[55]} \quad \text{[56]} \quad \text{[57]} \quad \text{[58]} \quad \text{[59]} \quad \text{[60]} \quad \text{[61]} \quad \text{[62]} \quad \text{[63]} \quad \text{[64]} \quad \text{[65]} \quad \text{[66]} \quad \text{[67]} \quad \text{[68]} \quad \text{[69]} \quad \text{[70]} \quad \text{[71]} \quad \text{[72]} \quad \text{[73]} \quad \text{[74]} \quad \text{[75]} \quad \text{[76]} \quad \text{[77]} \quad \text{[78]} \quad \text{[79]} \quad \text{[80]} \quad \text{[81]} \quad \text{[82]} \quad \text{[83]} \quad \text{[84]} \quad \text{[85]} \quad \text{[86]} \quad \text{[87]} \quad \text{[88]} \quad \text{[89]} \quad \text{[90]} \quad \text{[91]} \quad \text{[92]} \quad \text{[93]} \quad \text{[94]} \quad \text{[95]} \quad \text{[96]} \quad \text{[97]} \quad \text{[98]} \quad \text{[99]} \end{aligned}$$

ISO 9001:2015 Certified

***Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

(Approved by)

(Approved by)

03/10/2017 11:00 233 mg/m³ -

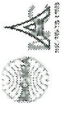
1. ขบวนการทดสอบฉบับนี้มีขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาสกัดจากพืชไร่เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

Proving Reproducibility On standard Fire service

F-P-7.8-01/1 V2.1 01/11/2011 2563



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



ที่อยู่ : 59306 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอภูพาน จังหวัดบึงกาฬ 33120 โทร : 076 623955, 082 059 2865, 082 059 4868 โทรสาร : 076 619465
Address : 59306 Moo 4, Tambon Koungkoo, Phu Phan, Buea, 33120 Tel: 076 623955, 082 059 2865, 082 059 4868 Fax: 076 619465
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail : bk-nature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-24357
ทะเบียนเลขประจำตัวนิติบุคคล (Tax ID) : 0-24357-0-0003
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ลูกค้า)
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอภูพาน จังหวัดบึงกาฬ
โทร (Tel.) : โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 29/02/2524
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 29/02/2524
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 29/02-05/03/2524
วันที่รายงานผล (Result Date) : 08/03/2524

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240224/4	340224/5
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากบ่อพัก	น้ำทิ้งจากบ่อพัก
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.39 น.	14.45 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นขาว มีตะกอน	ขุ่นขาว มีตะกอน
			มีกลิ่นเหม็น	มีกลิ่นเหม็น
กรด-เบส (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.7	7.4
		part 4500-H ⁺ B		
บีโอดี (BOD ₅)	mg/L	Acid Modification part 4500-O ₂ C	22.0	25.0
		5-Days BOD Test part 5210 B		
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540 D	75.2	17.5
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540 C	71.2	420
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Molden part 4500-N ₃ H	10.9	31.9
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Phosphorus, TP)	mg/L	Inductometric part 4500-S ³ P	5.3	0.27
ไขมันแขวนลอย (Fat, Oil & Grease, FOG)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520 B	17.7	3.3

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ประเภทน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยใช้วิธีการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] ควบคุมคุณภาพโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TN

ผู้อนุมัติรายงาน : (Mr. AUK Chaisudjai) (Approved by)
วันที่ (Date) : 08/03/2524

Managing Director
08/03/2524

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ลูกค้า) ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลการทดสอบ



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

ที่อยู่ : 59306 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอภูพาน จังหวัดบึงกาฬ 33120 โทร : 076 623955, 082 059 2865, 082 059 4868 โทรสาร : 076 619465
Address : 59306 Moo 4, Tambon Koungkoo, Phu Phan, Buea, 33120 Tel: 076 623955, 082 059 2865, 082 059 4868 Fax: 076 619465
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail : bk-nature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-24357
ทะเบียนเลขประจำตัวนิติบุคคล (Tax ID) : 0-24357-0-0003
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ลูกค้า)
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอภูพาน จังหวัดบึงกาฬ
โทร (Tel.) : โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 29/02/2524
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 29/02/2524
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 29/02-05/03/2524
วันที่รายงานผล (Result Date) : 08/03/2524

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240224/4	240224/5
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากบ่อพัก	น้ำทิ้งจากบ่อพัก
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.39 น.	14.45 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นขาว มีตะกอน	ขุ่นขาว มีตะกอน
			มีกลิ่นเหม็น	มีกลิ่นเหม็น
กรด-เบส (pH at 25 °C)	mg/L	Gravimetric part 2540 F	1.9	0.10
		Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E		
บีโอดี (BOD ₅)	mg/L	Acid Modification part 4500-O ₂ C	22.0	25.0
		5-Days BOD Test part 5210 B		
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540 D	75.2	17.5
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540 C	71.2	420
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Molden part 4500-N ₃ H	10.9	31.9
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Phosphorus, TP)	mg/L	Inductometric part 4500-S ³ P	5.3	0.27
ไขมันแขวนลอย (Fat, Oil & Grease, FOG)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520 B	17.7	3.3

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ประเภทน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยใช้วิธีการทดสอบแบบมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)
[5] ควบคุมคุณภาพโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
**Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TN

ผู้อนุมัติรายงาน : (Mr. AUK Chaisudjai) (Approved by)
วันที่ (Date) : 08/03/2524

Managing Director
08/03/2524

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ลูกค้า) ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลการทดสอบ



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

หมู่ 4 หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619405
Address: 29/256 Moo 4, Tambon Ban Rai, Khatu, Phakhet, 31120 Tel: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 Fax: 076 619405
Email: bk@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-24367

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) :
โทรสาร (Fax) :
อีเมล (E-mail) :

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

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
ผู้ได้รับตัวอย่าง (Received By)
ผู้ทดสอบ (Testing By)
ผู้รายงานผล (Result Date)

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

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- ค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง 1 เรื่อง การควบคุมคุณภาพประปาและน้ำดื่ม หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่
- Not TSI Accredited
- ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้า (Analyzed by Subcontractor)
- ค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง 1 เรื่อง การควบคุมคุณภาพประปาและน้ำดื่ม หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่
- Not Department of Industrial Works Accredited
- Not TSI Accredited

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)
ผู้ตรวจสอบ (Approved by)
วันที่ (Date) :
วันที่ (Date) :

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด โทร: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619405



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

หมู่ 4 หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619405
Address: 29/256 Moo 4, Tambon Ban Rai, Khatu, Phakhet, 31120 Tel: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 Fax: 076 619405
Email: bk@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-24367

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) :
โทรสาร (Fax) :
อีเมล (E-mail) :

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

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)
ผู้ได้รับตัวอย่าง (Received By)
ผู้ทดสอบ (Testing By)
ผู้รายงานผล (Result Date)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รวมตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
โคลิฟอร์ม (Total Disolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	146	1500

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
- ค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง 1 เรื่อง การควบคุมคุณภาพประปาและน้ำดื่ม หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่
- Not TSI Accredited
- ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้า (Analyzed by Subcontractor)
- ค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง 1 เรื่อง การควบคุมคุณภาพประปาและน้ำดื่ม หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่
- Not Department of Industrial Works Accredited
- Certified ISO 9001:2015 - TDS

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)
ผู้ตรวจสอบ (Approved by)
วันที่ (Date) :
วันที่ (Date) :

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด โทร: 076 623955, 062 059 2684, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619405



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50/506 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดอุทัยธานี 62120 โทร: 076 023955, 062 059 2845, 062 059 4858 โทรสาร: 076 019605
Address: 50/506 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phitsanulok, 65120 Tel: 076 023955, 062 059 2845, 062 059 4858 Fax: 076 019605
เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID): 04356901943 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า Page: 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-37467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)	: บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address)	: เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลคลองช้างค้ำเมือง จังหวัดอุทัยธานี โทร (Tel.): โทรสาร (Fax): -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงาน บริษัท บี เค เนเจอร์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 28/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 28/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 28-29/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 11/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
กรดแลกติก (Lactic Acid) (3)	mg/L	Photometric	44.0	30-50
โคลินฟอร์มจิง (Total Coliform) (4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	ไม่มี
อีโคไล (Escherichia coli E.coli) (5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ค่าเฉลี่ยของผลการทดสอบซ้ำ (ค่าเฉลี่ย) : ถ้าค่าการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด ให้ดำเนินการอื่น ๆ ในด้านของผลิตภัณฑ์
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์ได้รับการทดสอบซ้ำ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ความปลอดภัยในการใช้
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หากผล ไม่ได้รับผลการยอมรับจากผู้

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By): (Mr. Jengsak Madman) Scientist
(Approved By): (Mr. Any Chumsadit) Laboratory Manager
(Ms. Suvadee Suanthong) Managing Director
วันที่ (Date): 11/06/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50/506 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดอุทัยธานี 62120 โทร: 076 023955, 062 059 2845, 062 059 4858 โทรสาร: 076 019605
Address: 50/506 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phitsanulok, 65120 Tel: 076 023955, 062 059 2845, 062 059 4858 Fax: 076 019605
เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID): 04356901943 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า Page: 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-37467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)	: บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address)	: เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลคลองช้างค้ำเมือง จังหวัดอุทัยธานี โทร (Tel.): โทรสาร (Fax): -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: โรงงาน บริษัท บี เค เนเจอร์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 28/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 28/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 28/05-11/06/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 11/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
กรดแลกติก (Lactic Acid) (3)	mg/L	CFU/L	240332019	34032420
โคลินฟอร์มจิง (Total Coliform) (4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	ไม่มี	ไม่มี
อีโคไล (Escherichia coli E.coli) (5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	ไม่มี	ไม่มี

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] ผลการวิเคราะห์ได้รับการทดสอบซ้ำ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ความปลอดภัยในการใช้
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หากผล ไม่ได้รับผลการยอมรับจากผู้

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By): (Mr. Jengsak Madman) Scientist
(Approved By): (Mr. Any Chumsadit) Laboratory Manager
(Ms. Suvadee Suanthong) Managing Director
วันที่ (Date): 11/06/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



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



ห้อง : 99350 หมู่ 4 ตำบลทุ่งสำโรง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619605
Address: 99350 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phibet, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4883 Fax: 076 619605
Email: bkt@bknt.com

Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (Tel):
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24042217	24042218
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเสียระบบบำบัด	น้ำเสียระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.10 น.	13.17 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			จุดดำ มีกลิ่น	ปกติ
การทดสอบ (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	7.4	7.7
บีโอดี (BOD)	mg/L	Aside Modification port 4500-O ₂ C 5-Days BOD Test port 5210B	13.5	14.3
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 ± 0.5 °C port 2540D	59.6	5.1 ⁽¹⁾
ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	752	124
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Nitrogen port 4500-N _{total} B	120	4.5
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH ₄ -N)	mg/L	Iodometric port 4500-N ₃ F	1.1	<1.0
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus, TP)	mg/L	Ascorbic acid reduction port 4500-P _{total} B	13.3	0.35

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

ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (Tel):
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)



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

ห้อง : 99350 หมู่ 4 ตำบลทุ่งสำโรง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4883 โทรสาร: 076 619605
Address: 99350 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phibet, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4883 Fax: 076 619605
Email: bkt@bknt.com

Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (Tel):
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24042217	24042218
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเสียระบบบำบัด	น้ำเสียระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	Wastewater
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.10 น.	13.17 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			จุดดำ มีกลิ่น	ปกติ
การทดสอบ (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method port 2540F	0.40	<0.10
บีโอดี (BOD)	mg/L	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	27,500	500

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

ผู้ให้บริการ (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (Tel):
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)



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

ตั้งอยู่ : 59550 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสว่าง จังหวัดน่าน 55120 โทร 076 623955, 062 059 4886 โทรสาร 076 619965
Address: 59550 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 4886 Fax: 076 619965
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-56767
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รวมทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
รวมทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการประปาฉบับที่ 1 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) พ.ร.บ.ว่าด้วยการประปาฉบับที่ 1 พ.ศ. 2562
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานที่ให้บริการ (Service Provider)
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) Scientist
ผู้ตรวจสอบ (Approved By) : (Mr. Anuk Chunsudjai) Laboratory Manager
วันที่ (Date) : 30/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
การันตีความน่าเชื่อถือของผลการวิเคราะห์



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

ตั้งอยู่ : 59550 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสว่าง จังหวัดน่าน 55120 โทร 076 623955, 062 059 4886 โทรสาร 076 619965
Address: 59550 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 4886 Fax: 076 619965
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-55787
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)
วันที่รับส่ง (Sampling Date)
วันที่ได้รับ (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รวมทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
รวมทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการประปาฉบับที่ 1 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) พ.ร.บ.ว่าด้วยการประปาฉบับที่ 1 พ.ศ. 2562
(3) Not TSI Accredited
(4) ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)
(5) หน่วยงานที่ให้บริการ (Service Provider)
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) Scientist
ผู้ตรวจสอบ (Approved By) : (Mr. Anuk Chunsudjai) Laboratory Manager
วันที่ (Date) : 30/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service
การันตีความน่าเชื่อถือของผลการวิเคราะห์



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
BK Nature Taurus Co.



โทรศัพท์: 075 619665
โทรสาร: 075 4253 Fax: 075 619665

หน้า (Page) : 1 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-707/57
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ (เลขที่) : ๖-290

Analysis Report

• บริษัท สโกลีส์ เอ็กส์เพรส จำกัด (มหาชน 00002)
• เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลบึงหลวง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
โทร (Tel.) :

พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๕๔ :

วันที่ ๒๕/๐๕/๒๐๒4
 วันที่ ๒๓/๐๕/๒๐๒4
 วันที่ ๒๐-๒๓/๐๕/๒๐๒4
 วันที่ ๒๓/๐๕/๒๐๒4

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
รหัสสินค้า (Analysis No.)			2405207	2405207
ชื่อสินค้า (Sample Name)			น้ำจืดธรรมชาติ	น้ำจืดธรรมชาติ
รายละเอียดสินค้า (Sample Description)			Waterwater	Waterwater
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.41 น.	10.41 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			บริสุทธิ์ มีกลิ่น	บริสุทธิ์ มีกลิ่น
Electrometric Method				
pH-เบส (pH at 25 °C)	-	port 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
Azide Modification port 4500-O / 5-Day, BOD Test port 5210B				
บีโอดี (BOD)	mg/L		55.0 ⁽¹⁾	11.5
Dried on 105 -105 °C port 2540D				
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L		14.3	7.9
Dried at 180 °C port 2540C				
ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L		2056	492*
Macro-Kjelohi port 4500-N _{org} B				
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L		70.0	16.5
Isometric port 4500-S ⁺ F				
ซีบีพี (Surfactant) ⁽¹⁾⁽²⁾	mg/L		2.0	0.08
ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนในน้ำมัน (Petroleum in Oil & Grease) ⁽¹⁾⁽²⁾	mg/L	Pentlon & Gravimetric port 9520B	11.7	1.0

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทชุมชนขนาดใหญ่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประกาศใช้มาตรฐานคุณภาพการปล่อยน้ำ 122 ตอนที่ 126ฯ ก 20 ธันวาคม 2560

(3) Not TISI Accredited
(4) ทดสอบด้วยปฏิบัติการสหพันธ์แห่งชาติ (Analyzed by Subcontractor)

[5] คำความไม่แน่นอนในทางวัด

* ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS) นำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำดื่มแล้ว

***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN
ผู้จัดทำรายงาน :

(Analyzed by) (Mr. Jezzek Malmon)

Scientist

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

2. ข้าราชการที่มีคำสั่งให้ปฏิบัติราชการที่ต่างประเทศเพื่อไปศึกษาหาความรู้โดยมิใช่ไปศึกษาหาความรู้ตามบริษัท ยี่ห้อ แมคคอร์ ทศชัย จำกัด

Principle Reproducibility On standard flight service

1372-1373



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

ที่ตั้ง : 99/336 หมู่ที่ 4 ตำบลเกาะช้าง อำเภอเกาะช้าง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 6225955, 062 059 2835, 062 059 4356 โทรสาร : 076 619905
Address : 99/336 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 6225955, 062 059 2835, 062 059 4356 Fax: 076 619905

Analysis Report

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer)
 ที่อยู่ (Address)
 : บริษัท ที นวัตกรรม เทคโนโลยี จำกัด (สาขา 0002)
 : เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลหนองช้างายนาคเมือง จังหวัดภูเก็ต

Source: *Journal of the American Statistical Association*, 1990, 85, 103-113.

วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 25/5/2564
 วันที่รับทราบ (Received Date) : 25/5/2564
 วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 25-26/5/2564

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
เลขวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2405206	2405217
ปริมาณตัวอย่าง (Sample Description)		น้ำดื่มบรรจุขวด	Waterwater	น้ำดื่มบรรจุขวด
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.41 น.	Waterwater
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			10.46 น.	10.46 น.
			น้ำดื่มบรรจุขวด	น้ำดื่มบรรจุขวด
			น้ำดื่มบรรจุขวด	น้ำดื่มบรรจุขวด
การวัดความเข้มข้น (Settleable Solids) ⁽³⁾⁽²⁾	mg/L	Gravimetric pH 25.0°C	0.10	<0.10
การวัดความเข้มข้น (Total Coliform) ⁽³⁾⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	5,500	920

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

CEI Not TISI Accredited

(4) วัตถุประสงค์โดยทั่วไปที่โครงการจะบรรลุวัตถุประสงค์ (Analyzed by Subcontractor)

[๕] ค่าความไวแรงแทนในการวัด

(ก) Not Department of Industrial Works Accredited
 หมายถึง ไม่ได้ขออนุญาตการยอมรับกับสวท

ආයුර්වේදයේ සුවිශේෂ ලක්ෂණයක් වන්නේ

Approved by:
Date: _____

1

447091 162554

124113: Notes

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

รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำและเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท ปิ๊ค เฟอร์นิเจอร์ (Thailand) จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of PICK FURNITURE CO., LTD.)

Principles of nondisability On standard and nonstandard

Mathematical induction is a method of proving that a statement is true for all natural numbers. It consists of two steps: the base case and the inductive step. The base case is the statement being proved for the smallest natural number, usually 1. The inductive step is the process of proving that if the statement is true for a natural number n , then it is also true for $n+1$. This process is repeated until the statement is proved for all natural numbers.



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

ห้อง : 59/250 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2546, 062 059 4836 โทรสาร: 076 619925
Address: 59/250 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phukhet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2546, 062 059 4836 Fax: 076 619925
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-70707

ผู้ส่ง (Customer): บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน
โทร (Tel): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงเรือน ปลูกข้าวโพด ข้าวโพด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 25/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 26/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 27-28/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date): 28/05/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Sampong pongpichet

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ค่าพีเอช (pH)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าพีเอช (pH)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.

หมายเหตุ (Notes):

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- ค่าเฉลี่ยของผลทดสอบที่ได้จากตัวอย่างที่เก็บมาทั้งหมด
- Not TSI Accredited
- ผลทดสอบได้จากการทดสอบในห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
- ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By): (Mr. Jongsak Madun) Scientist

ผู้ตรวจสอบ (Approved By): (Mr. Asit Chumsudjai) Laboratory Manager

วันที่ (Date): 28/05/2024

หมายเหตุ (Notes):

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



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

ห้อง : 59/250 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2546, 062 059 4836 โทรสาร: 076 619925
Address: 59/250 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phukhet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2546, 062 059 4836 Fax: 076 619925
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page): 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-70707

ผู้ส่ง (Customer): บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address): เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน
โทร (Tel): -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): โรงเรือน ปลูกข้าวโพด ข้าวโพด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 25/05/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 26/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 27-28/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date): 28/05/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Sampong pongpichet

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ค่าพีเอช (pH)	MPN	Dried at 100 °C part 2540C	140	140
ค่าพีเอช (pH)	MPN	Dried at 100 °C part 2540C	140	140

หมายเหตุ (Notes):

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
- ค่าเฉลี่ยของผลทดสอบที่ได้จากตัวอย่างที่เก็บมาทั้งหมด
- Not TSI Accredited
- ผลทดสอบได้จากการทดสอบในห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
- ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- Not Department of Industrial Works Accredited
- **Certificated ISO 9001:2015 - TDS

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By): (Mr. Jongsak Madun) Scientist

ผู้ตรวจสอบ (Approved By): (Mr. Asit Chumsudjai) Laboratory Manager

วันที่ (Date): 28/05/2024

หมายเหตุ (Notes):

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



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



ที่อยู่ : 50250 หมู่ 4 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623995, 062 059 2365, 062 059 4833 โทรสาร : 076 618995
Address : 50250 Village No.4 Kothu Sub-district, Kohlu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623995, 062 059 2365, 062 059 4833 Fax: 076 618995
Email: bkt@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)
เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต
โทร (Tel) :
โทรสาร (Fax) : -

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

โทรสาร (Fax) : -
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)
เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต
โทร (Tel) :
โทรสาร (Fax) : -

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	6.9	7.0 5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	At 5-Days BOD Test port 5210B	48.0 ⁽³⁾	3.5 ≤30.0
ค่าความขุ่น (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	30.6	0.1 ⁽⁴⁾ ≤40.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 160 °C port 2540C	667	98.0 ≤500
ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, TN)	mg/L	Micro-Kjeldahl port 4500-N ₃ -B	94.7	2.0 ⁽⁵⁾ ≤35.0
ฟอสฟอรัส (Phosphate)	mg/L	Iodometric port 4500-S ³⁺ -F	3.3	<1.0 ≤1.0
ปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำ (Dissolved Oxygen, DO)	mg/L	Potential & Gravimetric port 5520B	17.3	<0.33 ≤20.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 ค.ศ. 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานที่ผ่านการรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง

[6] Not Department of Industrial Works Accredited
* (ผลการทดสอบ TDS) ซึ่งส่งให้ทาง TDS ของผู้ให้บริการ (TDS) ซึ่งส่งให้ทาง TDS ของผู้ให้บริการ

ผู้วิเคราะห์ :

(Analyzed By) (Mr. Jengsak Kiatman)

7/25/2024

Scientist

(Approved by) (Mr. Anut Chansudjai)

15/06/2024

Subsidiary Manager

(Approved by) (Mr. Sompote Burasri)

11/06/2024

Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First service

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)

F-7-7.0-01 V2.1 KOTHU 2563



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

ที่อยู่ : 50250 หมู่ 4 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623995, 062 059 2365, 062 059 4833 โทรสาร : 076 618995
Address : 50250 Village No.4 Kothu Sub-district, Kohlu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623995, 062 059 2365, 062 059 4833 Fax: 076 618995
Email: bkt@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)
เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต
โทร (Tel) :
โทรสาร (Fax) : -

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

โทรสาร (Fax) : -
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)
เลขที่ 71 หมู่ 1 ตำบลทุ่งสำนกตึก จังหวัดภูเก็ต
โทร (Tel) :
โทรสาร (Fax) : -

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	6.9	7.0 5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	At 5-Days BOD Test port 5210B	48.0 ⁽³⁾	3.5 ≤30.0
ค่าความขุ่น (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	30.6	0.1 ⁽⁴⁾ ≤40.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 160 °C port 2540C	667	98.0 ≤500
ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, TN)	mg/L	Micro-Kjeldahl port 4500-N ₃ -B	94.7	2.0 ⁽⁵⁾ ≤35.0
ฟอสฟอรัส (Phosphate)	mg/L	Iodometric port 4500-S ³⁺ -F	3.3	<1.0 ≤1.0
ปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำ (Dissolved Oxygen, DO)	mg/L	Potential & Gravimetric port 5520B	17.3	<0.33 ≤20.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
ประกาศใช้จากฉบับที่ 122 ค.ศ. 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] Not TSI Accredited
[4] ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานที่ผ่านการรับรอง (Analyzed by Subcontractor)
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง

[6] Not Department of Industrial Works Accredited
* (ผลการทดสอบ TDS) ซึ่งส่งให้ทาง TDS ของผู้ให้บริการ (TDS) ซึ่งส่งให้ทาง TDS ของผู้ให้บริการ

ผู้วิเคราะห์ :

(Analyzed By) (Mr. Jengsak Kiatman)

7/25/2024

Scientist

(Approved by) (Mr. Anut Chansudjai)

15/06/2024

Subsidiary Manager

(Approved by) (Mr. Sompote Burasri)

11/06/2024

Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First service

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ตรา 00002)

F-7-7.0-01 V2.1 KOTHU 2563



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



ที่อยู่ : 592360 หมู่ 4 ตำบลภูสีฐานเขตภู จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร: 076 023955, 082 059 2848, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619065
Address: 592360 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phulath, 33120 Tel: 076 023955, 082 059 2848, 082 059 4888 Fax: 076 619065
เว็บไซต์: www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ใช้งาน (Customer) : บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลภูสีฐานเขตภู จังหวัดอุบลราชธานี
โทร (Tel) : โทรสาร (Fax) : -

หน้า (Page) : 3 of 5
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-02167

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 15/06/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 16/06/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-13/06/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 15/06/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Kongrathach

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
จุลินทรีย์ (Analysis No.)				2400117
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระหว่งน้ำ (สุ่มเก็บ)	น้ำระหว่งน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.00 น.	10.42 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคไลฟอร์ม (Total Coliform) ⁽³⁾⁽⁵⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
ฟอสฟอรัส (Fecal Coliform) ⁽³⁾⁽⁵⁾	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 23rd Edition 2017
(2) คณะกรรมการอาหารและยา (FDA) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในน้ำดื่ม
(3) Not TSI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบจากผู้รับจ้าง (Analyzed by Subcontractor)

(5) ภาควิชาเคมีและจุลชีววิทยา

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Apich Chansri) (Mr. Apich Chansri) (Ms. Samane Suburi)
Scientist Laboratory Manager Managing Director
วันที่ (Date) : 15/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 592360 หมู่ 4 ตำบลภูสีฐานเขตภู จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร: 076 023955, 082 059 2848, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619065
Address: 592360 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phulath, 33120 Tel: 076 023955, 082 059 2848, 082 059 4888 Fax: 076 619065
เว็บไซต์: www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ใช้งาน (Customer) : บริษัท บี เค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (สาขา 00002)
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 71 หมู่ 4 ตำบลภูสีฐานเขตภู จังหวัดอุบลราชธานี
โทร (Tel) : โทรสาร (Fax) : -

หน้า (Page) : 4 of 5
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-02167
หมายเลขการปฏิบัติการวิเคราะห์ : 250

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 15/06/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 16/06/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-13/06/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 15/06/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Kongrathach

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
จุลินทรีย์ (Analysis No.)			2400118	น้ำระหว่งน้ำ
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระหว่งน้ำ	น้ำระหว่งน้ำ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.37 น.	10.37 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
กรด-เบส (pH) at 25 °C		Electrometric Method port 4550-H B	6.6	6.5-8.5
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	134	8000

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ภาควิชาเคมีและจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (MUT) ปี 2011
(3) Not TSI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบจากผู้รับจ้าง (Analyzed by Subcontractor)

(5) ภาควิชาเคมีและจุลชีววิทยา

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

**Certified ISO 9001:2015 - PH, TDS

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Apich Chansri) (Mr. Apich Chansri) (Ms. Samane Suburi)
Scientist Laboratory Manager Managing Director
วันที่ (Date) : 15/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง: 55/208 หมู่ที่ 8 ตำบลบึงใหญ่ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 31120 โทร: 076 623965, 082 259 2883, 082 259 4868 โทรสาร: 076 619645
 Address: 55/208 Village No.8 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phueai, 31120 Tel: 076 623965, 082 259 2883, 082 259 4868 Fax:
 ติดต่อ: 076 623965 E-mail: bandura1@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 5
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-52187

ដើម្បីប្រើប្រាស់ (Consumer)

เลขที่ 79 หมู่ 1 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

THE (Tel.) :
WILLIAMS (Tel.) :

แหล่งข้อมูล (Sampling Source) : โรงเรียน มอ.วชิรเมธี นครราชสีมา

7202/50/51

วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)

Maximum (Testing Date)

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samkong Sangsridech

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ความขุ่น (Turbidity) ⁽³⁾⁽⁴⁾	NTU	Nephelometric port 2150 B	2.1	≤4.0
สี (Color, True) ⁽³⁾⁽⁴⁾	Pl-Co	Spectrophotometric	≤1.0	≤15.0
คลอรีน (Chloride) ⁽⁴⁾	mg/L	Argentometric 4500-Cl ⁻ B	319	≤250
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness as CaCO ₃) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	EDTA Titrimetric port 2540C	70.6	≤300
เหล็กทั้งหมด (Iron) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	Persulfate port 3500-Mn B	0.45	≤0.7
ไนโตรเจน (Nitrate) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	Spectrophotometric port 4500-NO ₃ ⁻ C	6.5	≤50
ซัลเฟต (Sulfate) ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	Turbidimetric	9.22	≤250
เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	mg/L	Fluoranthene port 3500-Fe B	<0.10	≤0.3
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ⁽³⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	≤10.0
ฟีคัล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) ⁽³⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	None

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA. 1995. 18th ed. Washington, DC: American Public Health Association.

[2] มาตราฐานคุณภาพนำประเภตของการประปาพรมุณิภาค สมทว็องและนํารองดงการขนานนํายู่เพชชอ 2011

[3]; Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับแรงดึง (Analyzed by Subcontractor)

[5] คำความโน้มเอียงในการวัด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

***Certificated ISO 9001:2015 - Fe. Th. Cl[™]

ผู้เขียนได้ศึกษา :

Cheshmeh-e Qasr

184 pozdrav

... (Notes) -

1. *Leptocarpus* *Leptocarpus*

Then a theorem was proved that

only to the help of the people and the results of the people's struggle.

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

id est per se et non per alium

Defendant's name: _____

2020

15. 王. 4. (1994) Co^{2+} 与 Mn^{2+} 对 H_2O_2 的催化作用及机理的研究

.....

เอกสารแนบที่ 5

แผนอพยพหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว

หน้าที่ของคุณเมื่อเกิดภัยพิบัติสึนามิ

หน้าที่ในเหตุการณ์ภัยพิบัติสึนามิ “ผู้อพยพลูกค้าออกจากห้องพัก” คือ หน้าที่ของเราทุกคน

**การอพยพลูกค้าจากห้องพัก
Room Evacuation Procedures**

1. ผู้ค้นหาจะต้องไปห้องลูกค้าที่พักอยู่ เคาะ ประตู แล้วแจ้งว่า “เกิดสึนามิให้อพยพ”
Knock on the door of the guest room as in house report and shout: 'Tsunami Evacuation!'
2. ถ้าเคาะแล้วไม่มีเสียงตอบรับจากในห้องพักให้เปิดประตูเพื่อเข้าไปตรวจสอบว่าไม่มีใครติดค้างอยู่ในห้อง
ค้นหาของโรงแรมทุกคนจึงต้องมีคีย์การ์ดพิเศษที่ใช้เปิดห้องลูกค้าเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินได้
If there are no response, enter the room. Make sure the guest evacuation team has the master key to enter the rooms.
3. ให้ตรวจสอบทุกมุมในห้องพักโดยเฉพาะห้องนอน ห้องน้ำและตู้เสื้อผ้า
Search the bedroom and bathroom areas and check in the cupboard.
4. ถ้าภายในห้องไม่มีลูกค้าติดค้างอยู่แล้วและได้รับการตรวจสอบแล้วให้ทำสัญลักษณ์กากบาทไว้หน้าประตูเพื่อ
ไม่ให้เกิดการตรวจสอบซ้ำซ้อนและรีบตรวจสอบห้องถัดไปทันที
If the room is empty, mark X at the front of the door to show that the room has been checked and is empty. Proceed to the next room.
5. ถ้าทำการค้นหาแล้วพบลูกค้าในห้องพักให้รีบแจ้งลูกค้าเพื่ออพยพพร้อมทั้งบอกเส้นทางไปยังจุดรวมพลและ
เส้นทางอพยพ
If the room is occupied, tell the guest to proceed to the evacuation area immediately. Point out the direction to assembly point and the evacuation route.
6. แจ้งลูกค้าให้ทิ้งสัมภาระทุกอย่างไว้ในห้อง นำไปเฉพาะสิ่งที่มีค่าและเอกสารสำคัญในการใช้ระบุตัวตนเท่านั้น
Tell the guests to leave their luggage and bring only their valuables and identification cards.
7. เมื่อลูกค้าออกจากห้องต้องแน่ใจว่าประตูปิดสนิทเรียบร้อยและทำสัญลักษณ์หน้าประตูว่าตรวจสอบแล้ว
As the guests leave the room, make sure they lock the door and mark the room as has been checked and move to the next room.
8. หากพบลูกค้าอยู่ในห้องและแจ้งลูกค้าให้อพยพแต่ลูกค้าไม่ยอมออกจากห้อง อย่าเพิ่งทำสัญลักษณ์ว่าเป็นห้องว่าง
แค่ให้เช็คห้องถัดไปทันที
If there is a guest in the room who does not want to leave DO NOT mark the room as empty. However, do proceed to the next room.
9. เมื่อเช็คหมดทั้งชั้นดังกล่าวแล้วให้เช็คห้องที่ลูกค้ายังไม่ออกไปเพื่อให้แน่ใจว่าลูกค้าออกไปเรียบร้อยแล้ว
When the whole floor has been checked, double-check the rooms without the mark and make sure the room is empty.
10. เมื่อชั้นที่ตัวเองรับผิดชอบได้ตรวจสอบทุกห้องแล้วให้รีบไปช่วยทีมตัวเองในห้องพักชั้นอื่นๆ เมื่อเรียบร้อยแล้ว
ให้มุ่งหน้าไปยังพื้นที่อพยพทันที
When all their designated rooms are check and clear, the evacuation team members should assist other team members or should proceed directly to the evacuation area.

เอกสารแนบที่ 6
แผนสำหรับอพยพหนีไฟ

แผนอพยพหนีไฟ กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ในห้องพัก ซึ่งระบบเตือนเพลิงไหม้ไม่ทำงาน

ผู้สั่งการให้มีการระงับเหตุ

(แผนกต้อนรับส่วนหน้า)

ลูกค้าแจ้งเกิดเหตุเพลิงไหม้ในห้องพักมายังแผนกต้อนรับส่วนหน้าทาง
โทรศัพท์ที่อยู่ภายในห้องพัก หมายเลข “0”



ผู้รับคำสั่งให้เข้าระงับเหตุ

(แผนกแม่บ้านและแผนกช่าง)

แผนกช่างและแผนกแม่บ้าน ไปยังจุดเกิดเหตุภายใน 5 นาที พร้อมถัง
ดับเพลิง จำนวน 2 ถังและเข้าระงับเหตุภายในห้องพัก



ผู้รายงานการเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้

(แผนกแม่บ้านและแผนกช่าง)

1. รายงานการระงับเหตุดังกล่าวต่อแผนกต้อนรับส่วนหน้า
2. รายงานให้แผนกต้อนรับส่วนหน้าขอความช่วยเหลือจากหน่วยงาน
ดับเพลิงภายนอกทันทีหากไม่สามารถระงับเหตุได้

เทศบาลกระรน 076-330-913

เทศบาลป่าตอง 076 -342-600



ฝ่ายสวัสดิการและปฐมพยาบาลเบื้องต้น

(แผนกต้อนรับส่วนหน้า)

1. โทรเรียกรถฉุกเฉิน 1669
2. ปฐมพยาบาลลูกค้าเบื้องต้นด้วยกล่องปฐมพยาบาล
3. จัดเตรียม passport ลูกค้าเพื่อเข้าใช้รักษาพยาบาล

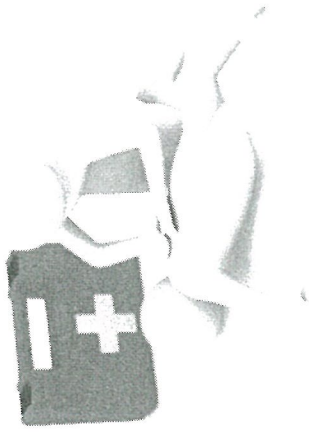
เอกสารแนบที่ 7

รายงานการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย

โครงการการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน

โรงแรมในเครือชูการ์ มาร์รีน่า รีสอร์ท ภูเก็ต

ประจำปี พ.ศ.2566



1.ชื่อโครงการ การฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน

2.หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันสถานการณ์การเสียชีวิตของประชากร ในประเทศไทยโดยส่วนใหญ่เกิดจากโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจและหลอดเลือด โรคหัวใจ ความดันโลหิต และอุบัติเหตุ พบว่า ผู้ป่วยหรือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บเหล่านี้จำเป็นต้องได้รับการที่ศิลปการกู้ชีพกับร่างกายหรือขณะมีอาการบาดเจ็บการแพทย์จะทันที่ทันที้อยู่ไว้นานเกิน 4 นาที แม้จะช่วยให้ชีพจรกลับมาได้ ก็จะเกิดอาการบาดเจ็บของสมองอย่างถาวร ดังนั้นการได้รับการช่วยเหลือเบื้องต้นอย่างทันท่วงทีและถูกต้อง และมีการฝึกซ้อมหรือผู้บาดเจ็บต้องไม่สังเกตหรือสอบถามรายละเอียดและถูกวิธีจะทำให้ผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บมีโอกาสรอดชีวิตและกลับกลับมาใช้ชีวิตเป็นปกติได้ โดยเฉพาะในงาน โรงแรมซึ่งมีลูกค้าผู้เข้าพักและพนักงานอยู่เป็นจำนวนมาก เมื่อเกิดเหตุการณ์ อากาศ ไรประจันต์ หรือการทำงานของพนักงาน อาจนำพาให้เกิดอุบัติเหตุที่ไม่คาดฝันขึ้นมาได้ตลอดเวลา

ทาง โรงแรมในเครือชูการ์ มาร์รีน่า รีสอร์ท ภูเก็ต ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นและความสำคัญซึ่งจะทำให้ผู้ได้รับการอบรมได้รับความรู้ที่ถูกต้องและได้รับการฝึกฝนอย่างชำนาญ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการช่วยเหลือผู้อื่นได้ในภาวะฉุกเฉินต่อไป ซึ่งสามารถลดความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นได้

ดังนั้นเพื่อให้บุคลากรในโรงแรมมีความรู้และสามารถทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติให้แก่พนักงานในการช่วยเหลือเบื้องต้น อย่างชำนาญและถูกต้อง จึงสมควรที่จะต้องมีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานให้แก่บุคลากรภายในโรงแรมเป็นประจำทุกปี

3.วัตถุประสงค์

- 1.เพื่อพัฒนาบุคลากร ให้มีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 2.เพื่อให้บุคลากร ได้มีความรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 3.เพื่อให้บุคลากรสามารถช่วยเหลือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยให้พ้นจากอันตรายได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพก่อนนำส่งโรงพยาบาล เพื่อลดความรุนแรงของอาการบาดเจ็บที่เกิดขึ้น

4.หน่วยงานรับผิดชอบ

แผนกทรัพยากรมนุษย์ โรงแรมชูการ์ มาร์รีน่า-รีสอร์ท กระบี่ บิร ภูเก็ต เป็นผู้ประสานงานหลักของโครงการ

5.ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาววิภา ณเว้งเล่น ตำแหน่ง พนักงานทรัพยากรมนุษย์ ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาววิชุด ยมพร ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ ที่ปรึกษาโครงการ

6.ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา ในการฝึกอบรม จำนวน 6 ชั่วโมง (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)

7.สถานที่ตั้งในโครงการ
โรงพยาบาลรามาธิบดี เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

8.ผู้เข้าร่วมโครงการ
บุคลากรของโรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ คณะพยาบาลศาสตร์ ของโรงพยาบาลจัดการศึกษา
อบรมให้ ๓ ครั้งละไม่เกิน 35 ท่าน โดยที่ตัวแทนบุคลากรเข้าร่วมอบรม ในส่วนของรายละเอียดการจัดทำไว้ในแผนการปฏิบัติงาน
พ.ศ.2566

9.ลักษณะโครงการ
เป็นการบรรยายให้ความรู้และการศึกษาภาคปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพจริง

10.วิธีการดำเนินงาน
1.ขออนุมัติดำเนินการ
2.ติดต่อวิทยากร
3.ดำเนินการขอพรโครงการ
4.สรุปโครงการ

11.งบประมาณโครงการค่าเดินทาง

1.ค่าเดินทางวิทยากร	จำนวน	10,000	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	จำนวน	10,000	บาท

หมายเหตุ งบประมาณอาจมีเพิ่มและเปลี่ยนแปลงไปมาจนถึงได้

12.ผลดำเนินการของโครงการ

1.บุคลากรมีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

2.บุคลากรมีความรู้และสามารถปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

3.บุคลากรสามารถช่วยเหลือผู้ได้รับบาดเจ็บ หรือเจ็บป่วย ให้พ้นจากอันตราย ได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพอย่างสูง

โรงพยาบาล เพื่อลดความรุนแรงของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาววิไล แก้วเจียม)
พันโท นกัรพจนกรมนันย์
โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสาวรัชดาพร พุทธิพร)
ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

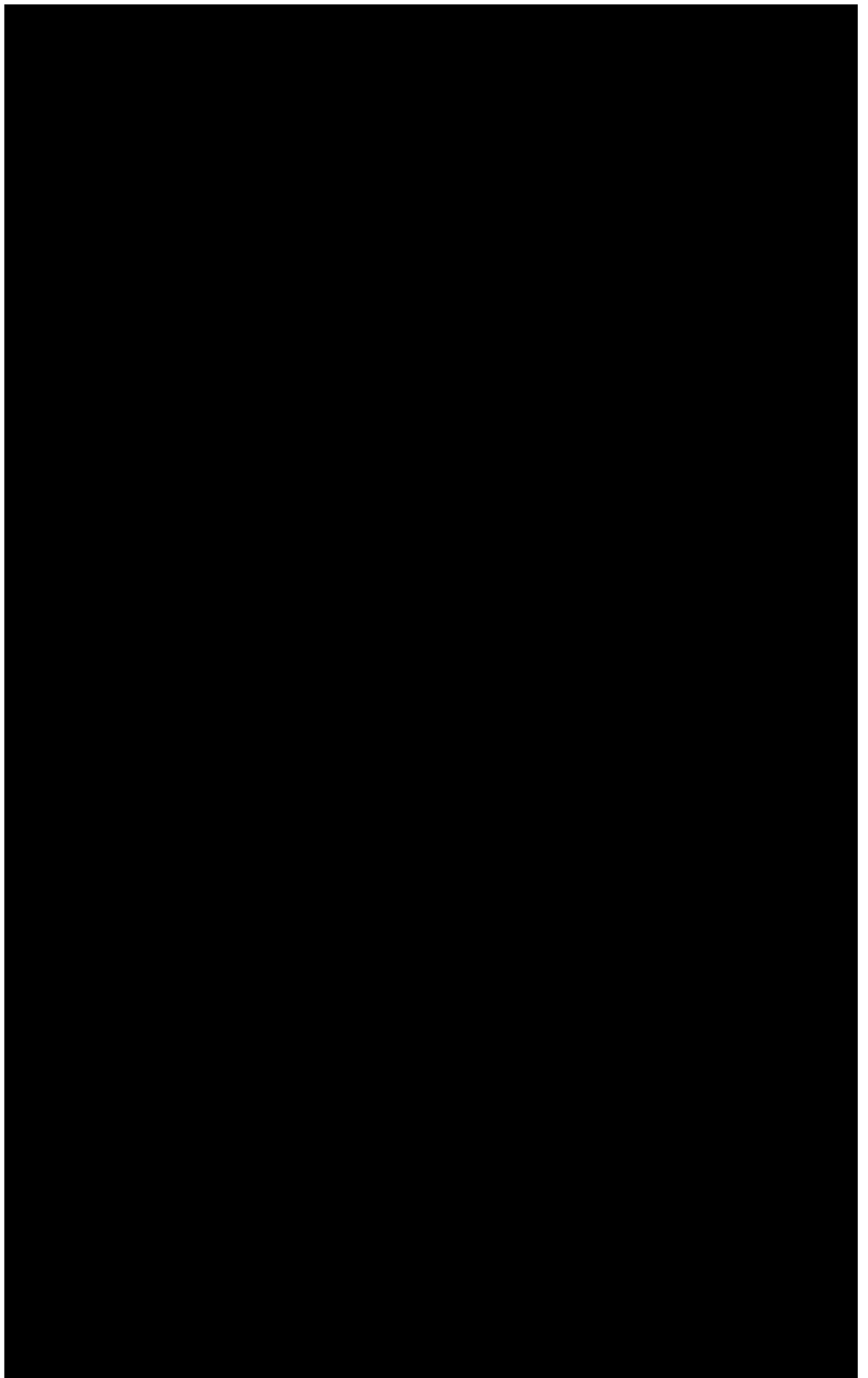
ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
คุณสุกัญญาพร ประจักษ์รัฐโรจน์
กรรมการผู้จัดการ

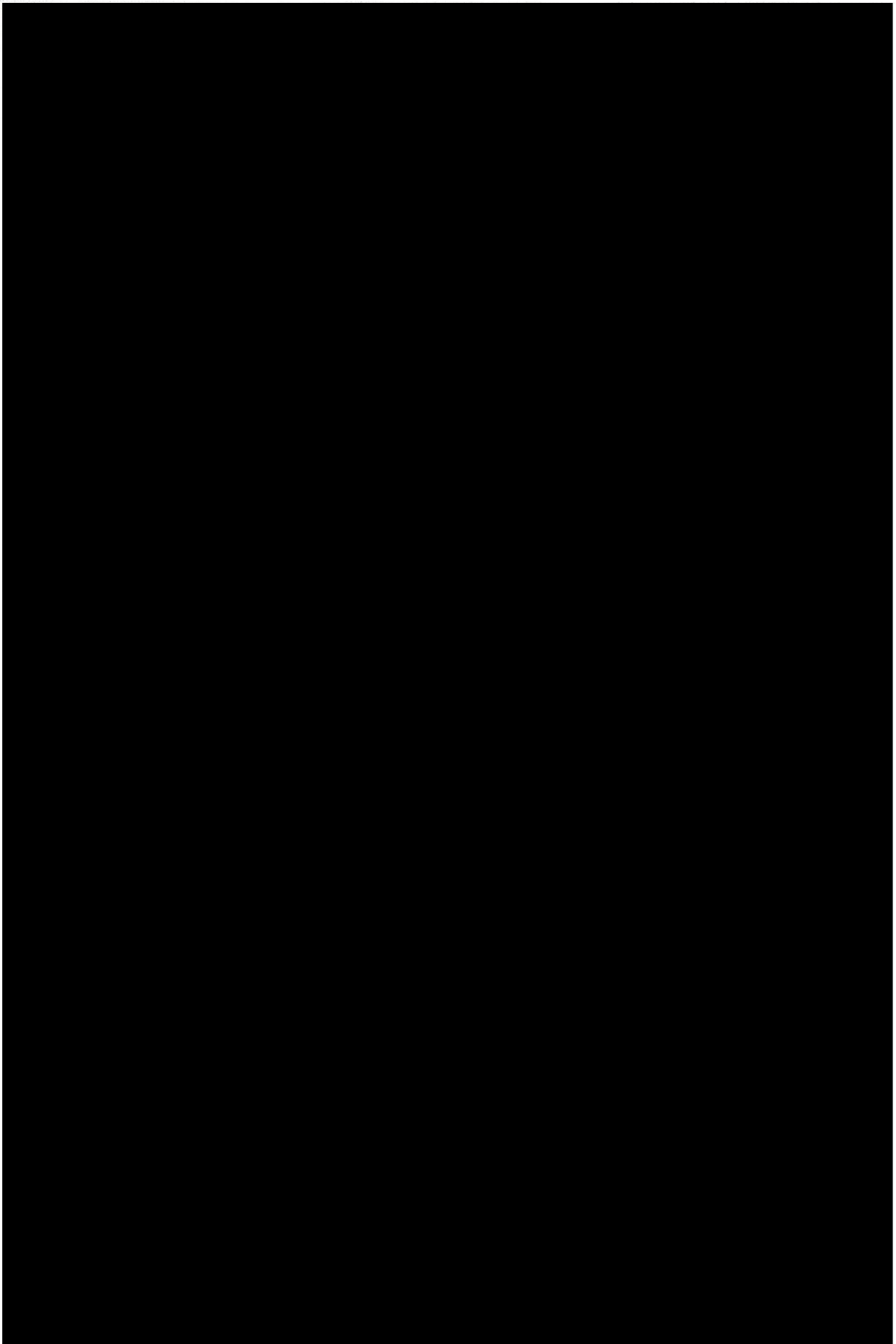
The first part of the paper discusses the importance of the research and the objectives of the study. It then proceeds to a literature review, where the existing research on the topic is examined. The methodology section describes the research design and the data collection process. The results section presents the findings of the study, and the conclusion summarizes the main points and offers suggestions for future research.

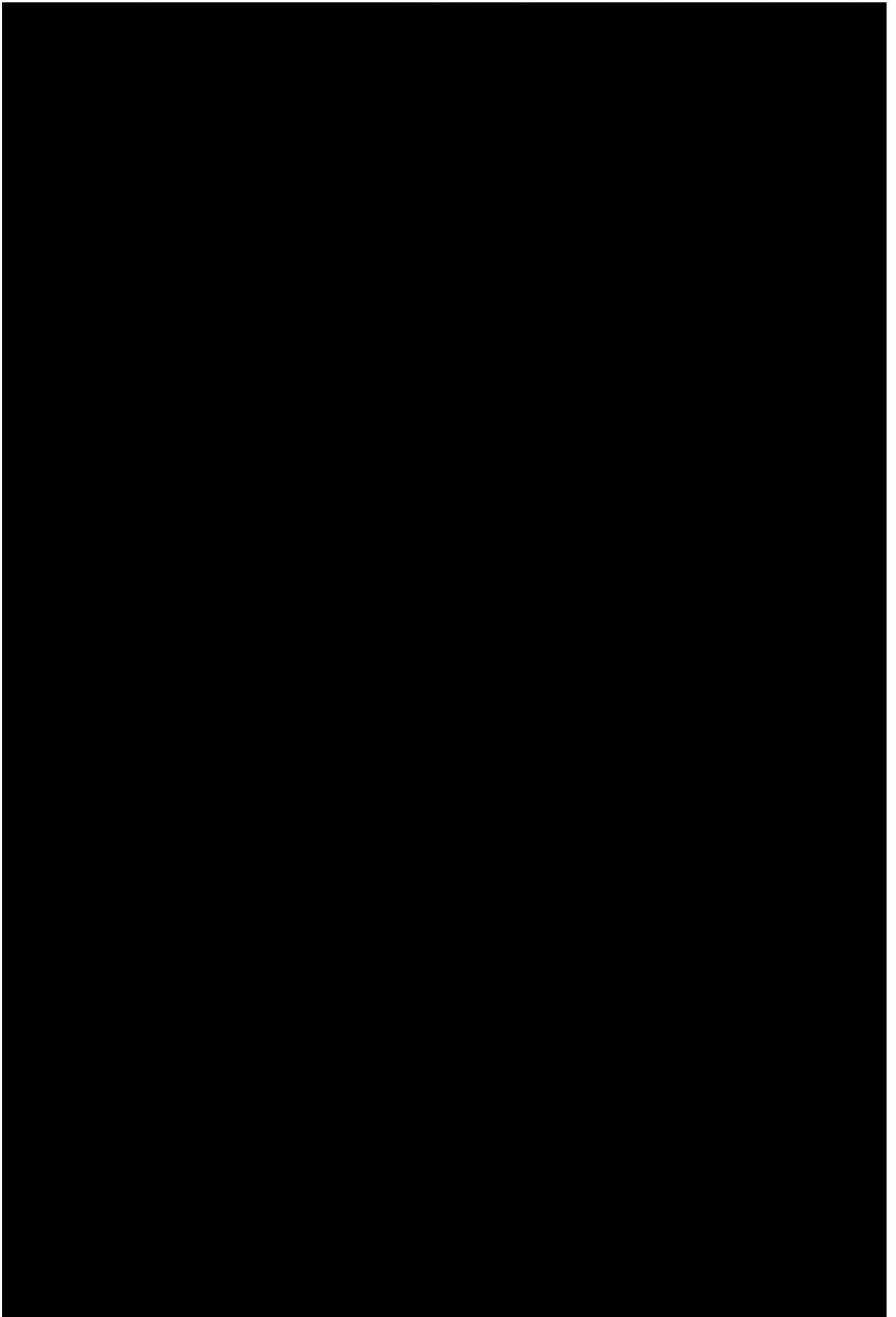
The study was conducted in a laboratory setting, where the participants were asked to perform a series of tasks. The data was collected using a specialized software package, which allowed for the recording of various variables. The results were then analyzed using statistical methods, and the findings were compared to the existing literature.

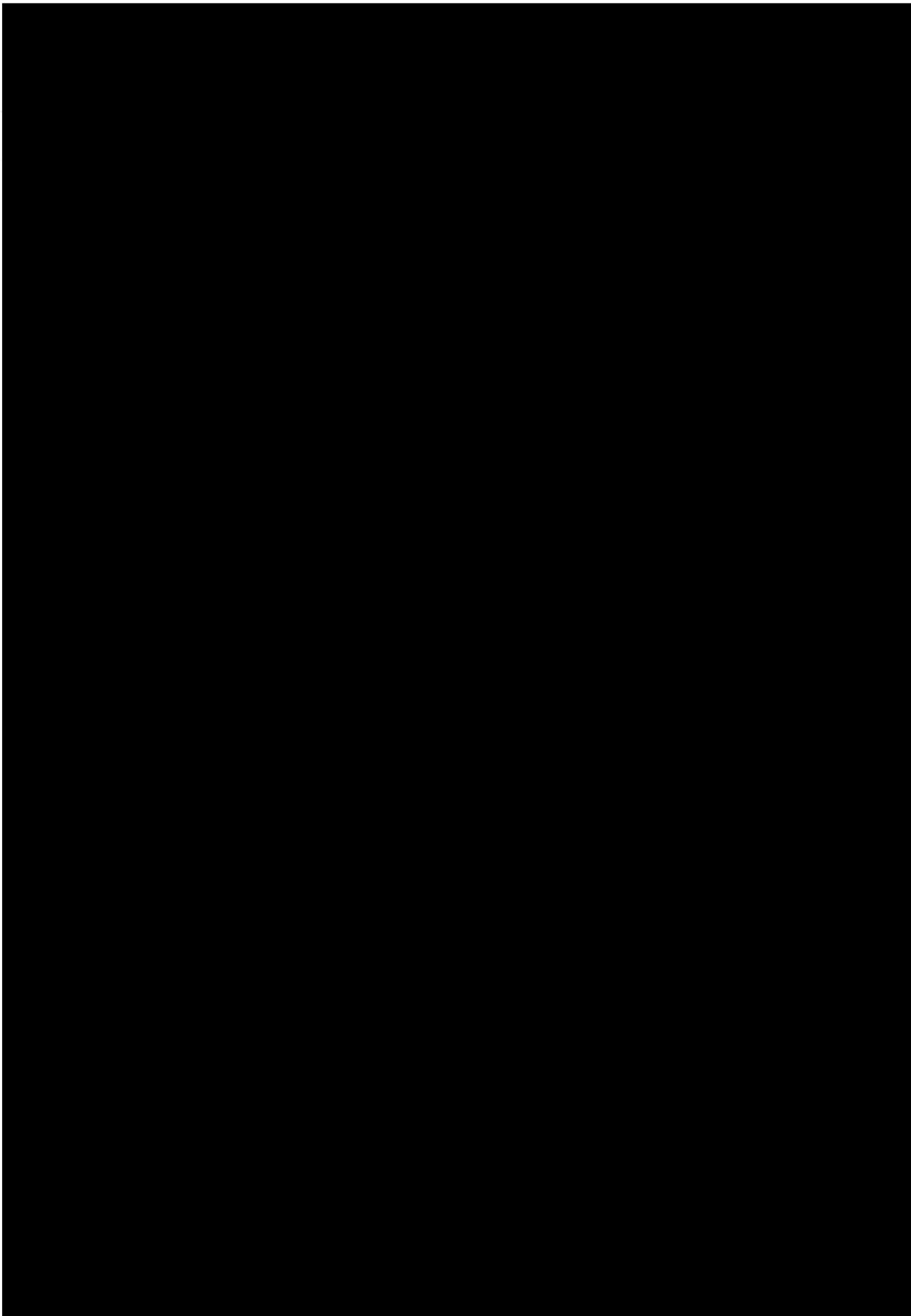
The findings of the study indicate that there is a significant relationship between the variables studied. This relationship was found to be consistent across the different conditions tested. The results also suggest that the proposed model is a good fit for the data, and that the hypotheses were supported.

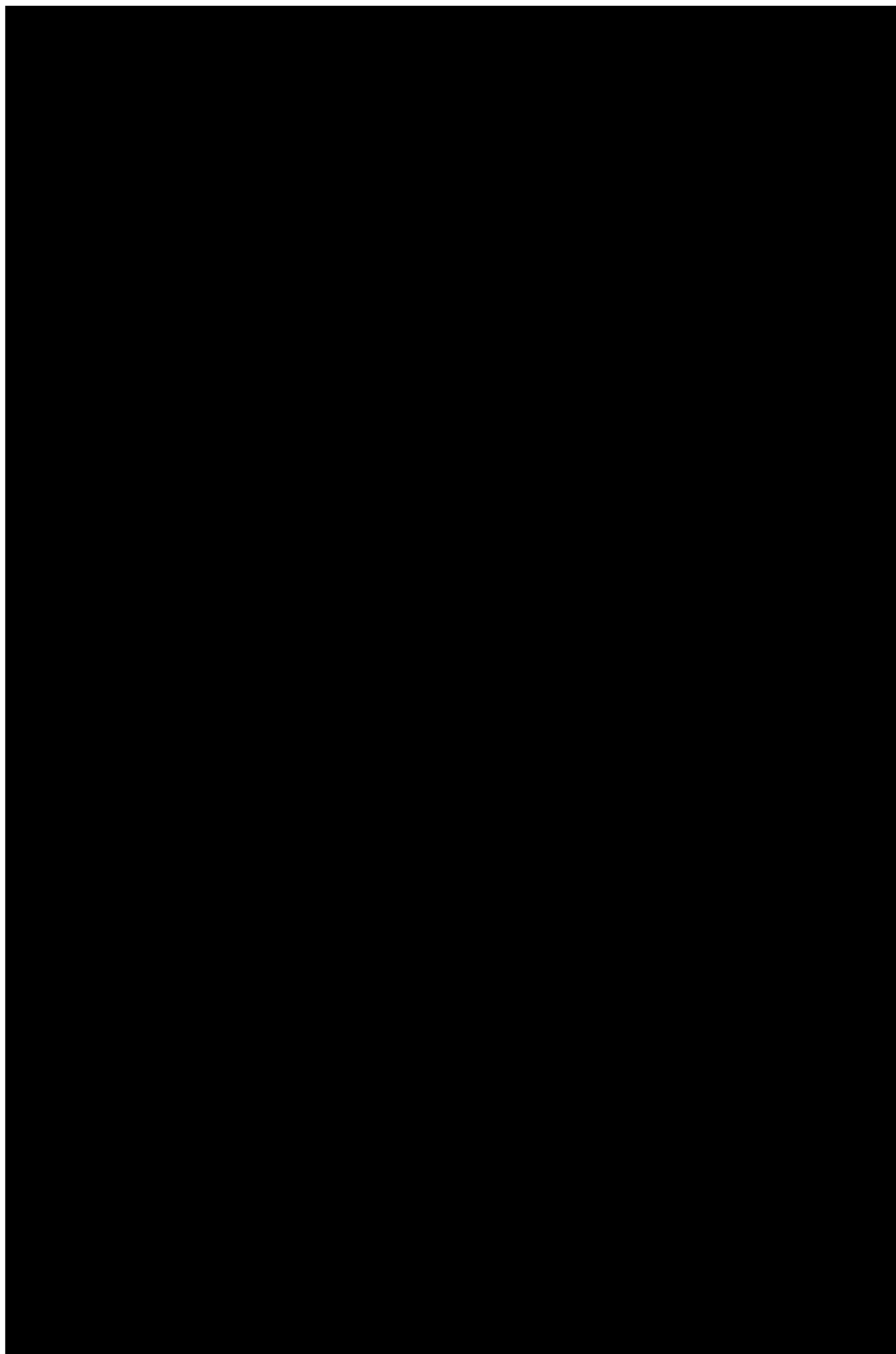
In conclusion, the study has provided valuable insights into the topic under investigation. The findings have implications for both theory and practice, and further research is needed to explore the topic in more depth.

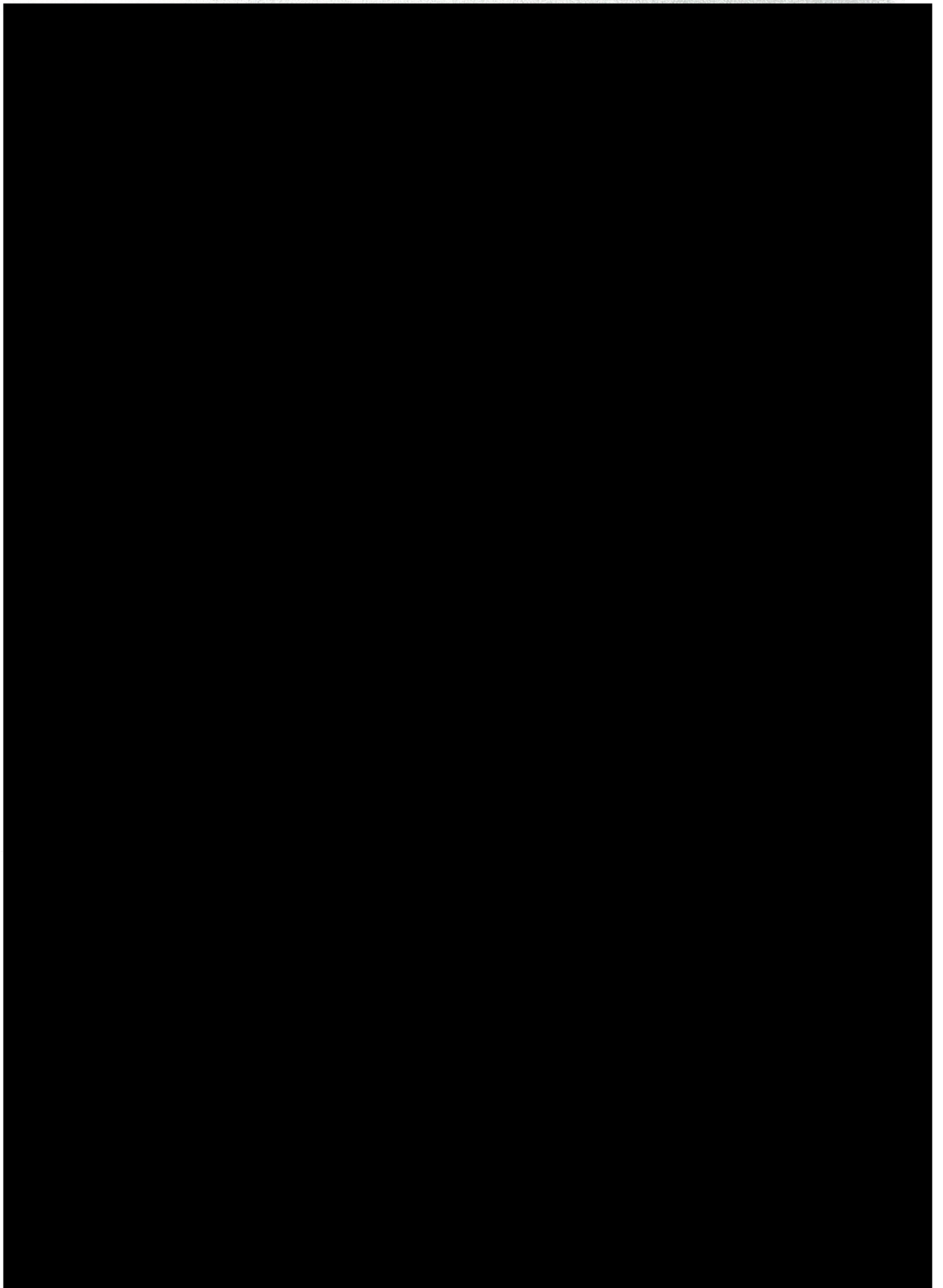


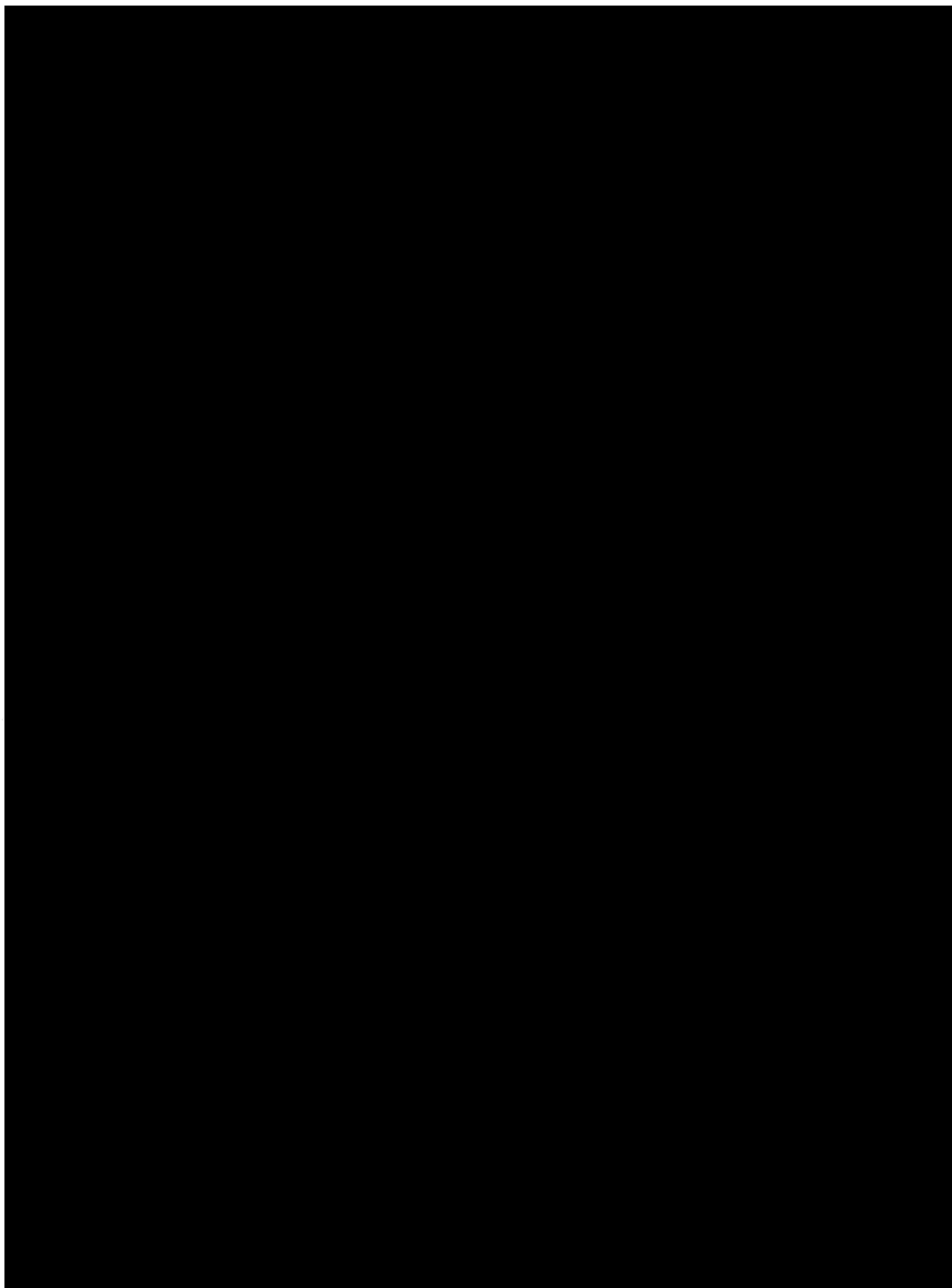


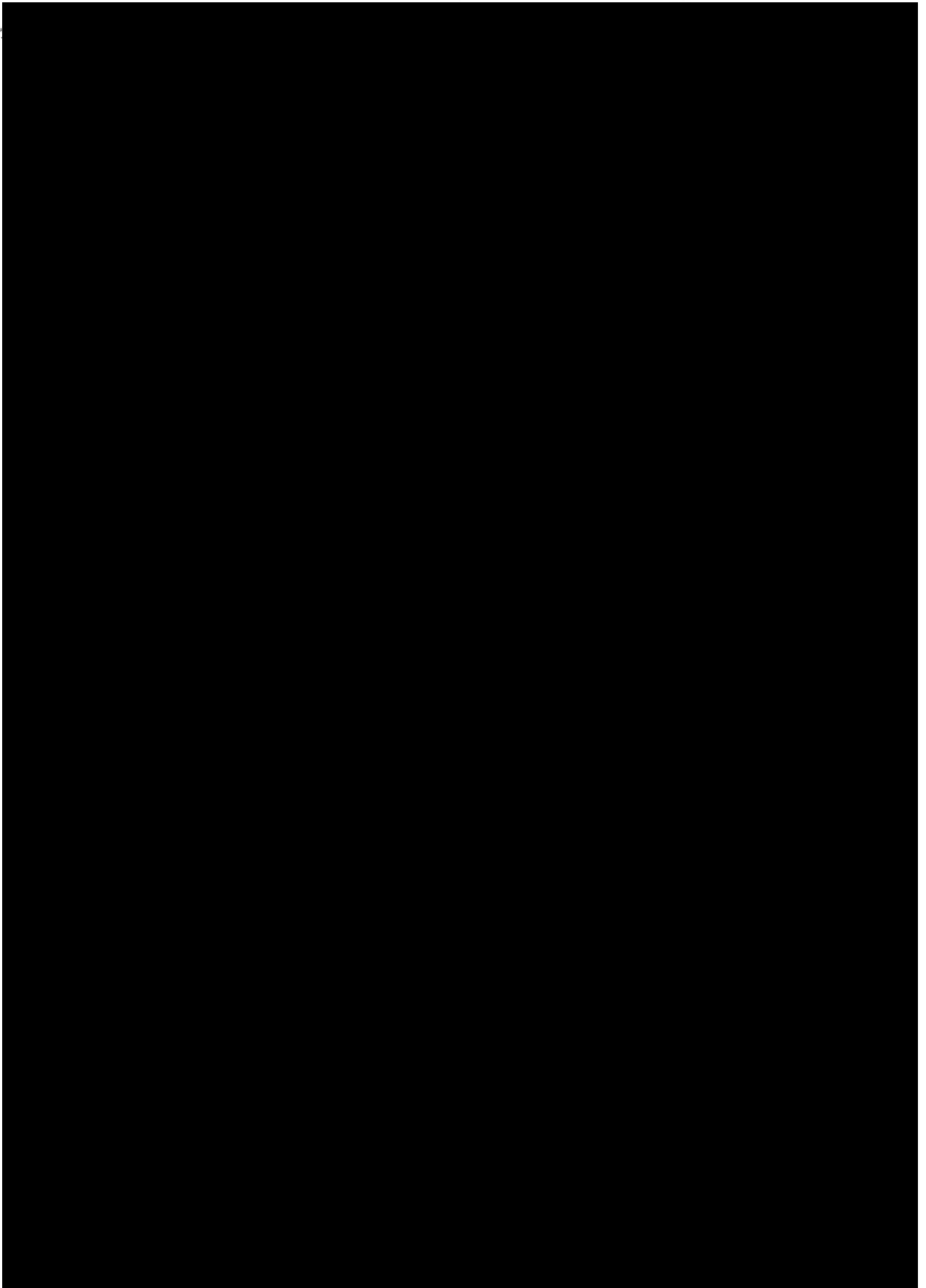


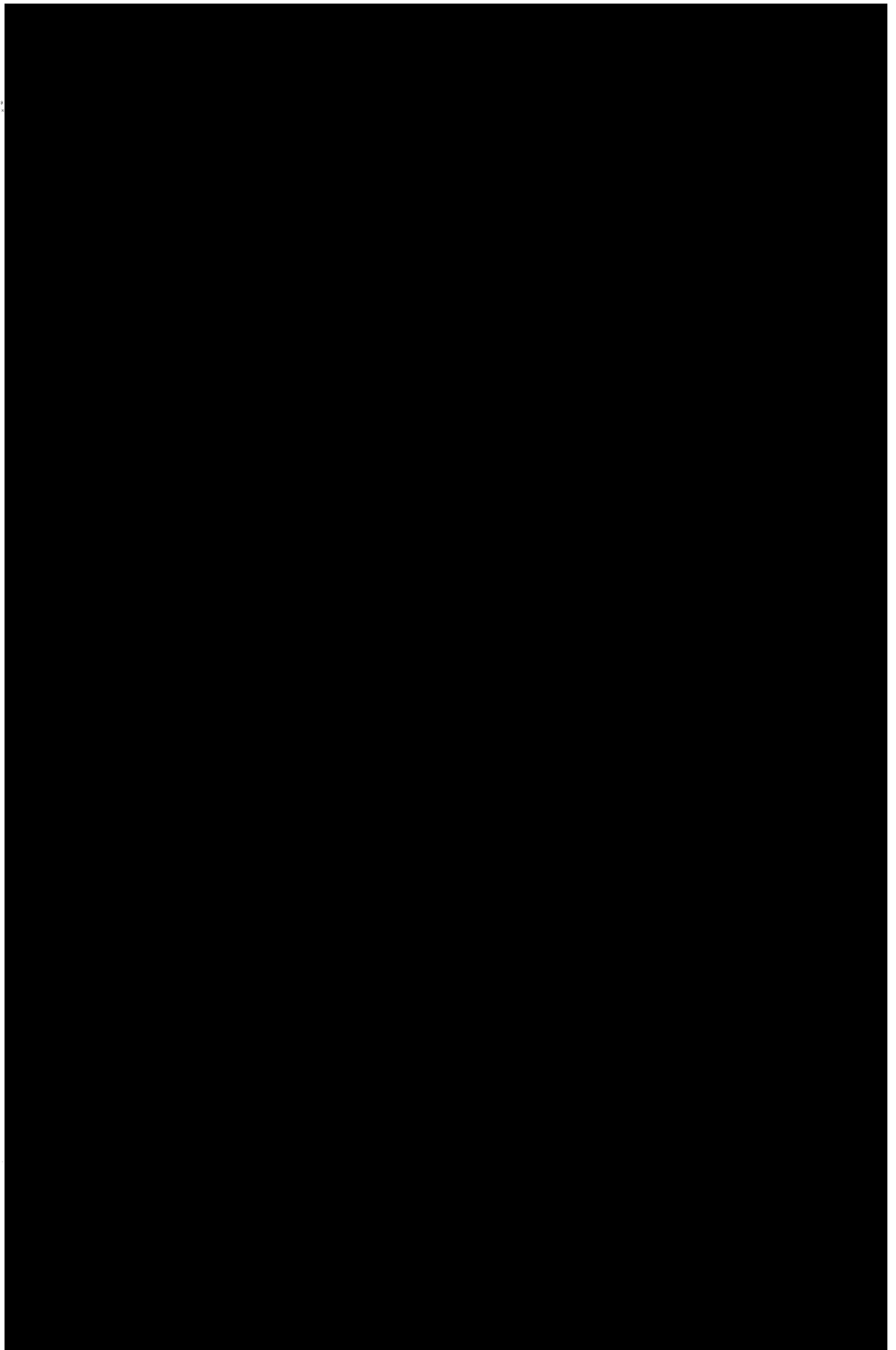


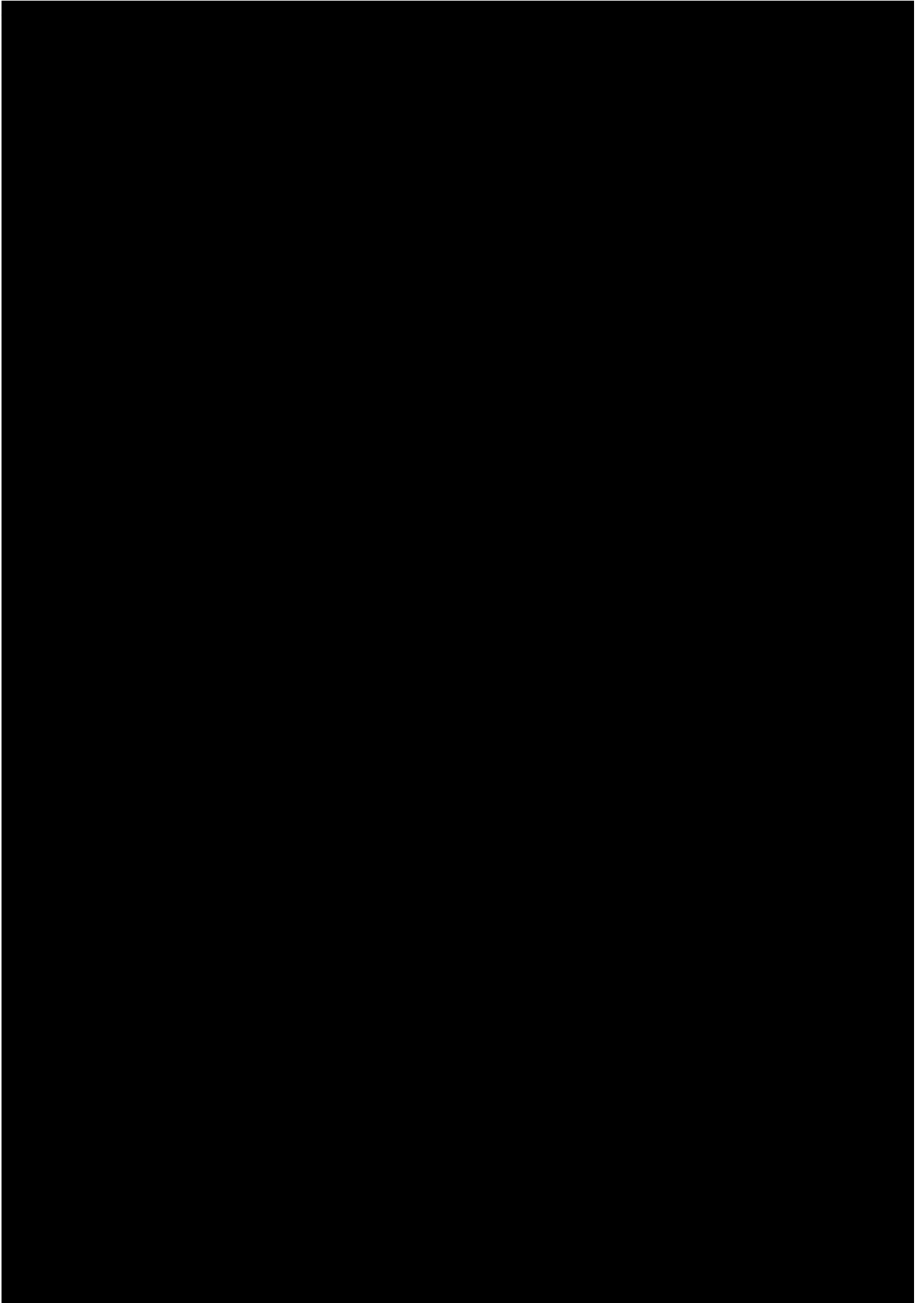












เอกสารแนบที่ 8

รายงานการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์

การตรวจสอบระบบท่อน้ำ ถังกักน้ำและสุขภัณฑ์

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/01/24	ท่อน้ำที่ห้องปั้ม	✓		
	ท่อน้ำช่องเซปัคัลอาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/01/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง.....306.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/01/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ท่อน้ำภายในห้อง	✓		

MARINA HOUSE
MUA THAI
12. 12. 12

การตรวจสอบระบบท่อน้ำ ถักน้ำและสุขภัณฑ์

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
16/02/24	ท่อน้ำที่ห้องปั๊ม	✓		
	ท่อน้ำของชาวปศุสัตว์อาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
16/02/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง...4.1.8.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
16/02/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ท่อน้ำภายในห้อง	✓		

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
14/03/24	ท่อน้ำที่ห้องปั้ม	✓		
	ท่อน้ำของชาวรูปตัวคิกอาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
14/03/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง.....2.13.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
14/03/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ท่อระบายน้ำทิ้ง			

MARINA HOUSE
MUA THAI
12-011

การตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/04/24	ท่อน้ำที่ห้องบี	✓		
	ท่อน้ำของชาวปศุสัตว์อาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/04/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง...222.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/04/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ท่อน้ำทิ้ง	✓		

MARINA HOUSE
MUAY THAI
 Muay Thai

การตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/05/24	ท่อน้ำที่ห้องปั้ม	✓		
	ท่อน้ำห้องซั้วไปตัวดีอาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/05/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง....308.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
15/05/24	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ทอระบายน้ำทิ้ง	✓		



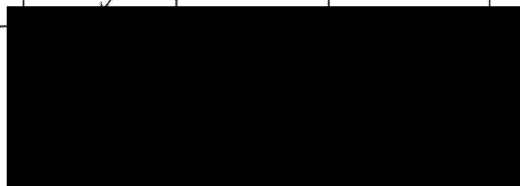


การตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์

ระบบท่อน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
17/06/21	ท่อน้ำที่ห้องบี	✓		
	ท่อน้ำของชาวปศุสัตว์อาคาร	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำส่วนกลาง				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
17/06/21	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		

สุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในห้องพัก (ห้อง.....509.....)				
วันที่	รายการตรวจเช็ค	การตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
17/06/21	ชักโครก	✓		
	สายชำระ	✓		
	ท่อน้ำ	✓		
	อ่างล้างมือ	✓		
	ฝักบัว	✓		
	ท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		



เอกสารแนบที่ 9

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

MARINA HOUSE
MUA THAI
T.O. A.C.

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) 08:00		ครั้งที่ 2 (เวลา) 15:00		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/01/2024	2	7.2	2	7.2	
02/01/2024	2	7.2	2	7.1	
03/01/2024	2	7.2	2	7.2	
04/01/2024	2	7.2	2	7.2	
05/01/2024	2	7.2	2	7.2	
06/01/2024	2	7.2	2	7.2	
07/01/2024	2	7.2	2	7.1	
08/01/2024	2	7.2	2	7.1	
09/01/2024	2	7.2	2	7.1	
10/01/2024	2	7.2	2	7.1	
11/01/2024	2	7.2	2	7.2	
12/01/2024	2	7.2	2	7.2	
13/01/2024	2	7.2	2	7.2	
14/01/2024	2	7.2	2	7.2	
15/01/2024	2	7.2	2	7.2	
16/01/2024	2	7.2	2	7.2	
17/01/2024	2	7.2	2	7.2	
18/01/2024	2	7.2	2	7.2	
19/01/2024	2	7.2	2	7.2	
20/01/2024	2	7.2	2	7.2	
21/01/2024	2	7.2	2	7.2	
22/01/2024	2	7.1	2	7.1	
23/01/2024	2	7.1	2	7.1	
24/01/2024	2	7.2	2	7.2	
25/01/2024	2	7.2	2	7.2	
26/01/2024	2	7.2	2	7.2	
27/01/2024	2	7.2	2	7.2	
28/01/2024	2	7.2	2	7.1	
29/01/2024	2	7.2	2	7.1	
30/01/2024	2	7.2	2	7.2	
31/01/2024	2	7.2	2	7.2	

MARINA HOUSE
MUA THAI
T. 1 - 16.5

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) ๑๘.๐๐		ครั้งที่ 2 (เวลา) ๒๕.๐๐		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/02/2024	2	7.2	2	7.1	
02/02/2024	2	7.2	2	7.2	
03/02/2024	2	7.2	2	7.2	
04/02/2024	2	7.2	2	7.2	
05/02/2024	2	7.2	2	7.2	
06/02/2024	2	7.2	2	7.2	
07/02/2024	2	7.2	2	7.2	
08/02/2024	2	7.2	2	7.2	
09/02/2024	2	7.2	2	7.2	
10/02/2024	2	7.2	2	7.2	
11/02/2024	2	7.2	2	7.2	
12/02/2024	2	7.2	2	7.2	
13/02/2024	2	7.2	2	7.2	
14/02/2024	2	7.2	2	7.2	
15/02/2024	2	7.2	2	7.2	
16/02/2024	2	7.2	2	7.2	
17/02/2024	2	7.2	2	7.2	
18/02/2024	2	7.2	2	7.2	
19/02/2024	2	7.2	2	7.2	
20/02/2024	2	7.2	2	7.2	
21/02/2024	2	7.2	2	7.1	
22/02/2024	2	7.2	2	7.1	
23/02/2024	2	7.2	2	7.1	
24/02/2024	2	7.2	2	7.1	
25/02/2024	2	7.2	2	7.2	
26/02/2024	2	7.2	2	7.2	
27/02/2024	2	7.2	2	7.2	
28/02/2024	2	7.2	2	7.2	
29/02/2024	2	7.2	2	7.2	

MARINA HOUSE
MUA THAI
TA - JAD

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีระวางน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) 8:00		ครั้งที่ 2 (เวลา) 16:00		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/03/2024	2	7.2	2	7.2	
02/03/2024	2	7.2	2	7.2	
03/03/2024	2	7.1	2	7.1	
04/03/2024	2	7.1	2	7.2	
05/03/2024	2	7.1	2	7.1	
06/03/2024	2	7.2	2	7.2	
07/03/2024	2	7.2	2	7.2	
08/03/2024	2	7.2	2	7.2	
09/03/2024	2	7.2	2	7.2	
10/03/2024	2	7.1	2	7.3	
11/03/2024	2	7.3	2	7.3	
12/03/2024	2	7.3	2	7.2	
13/03/2024	2	7.2	2	7.2	
14/03/2024	2	7.2	2	7.2	
15/03/2024	2	7.1	2	7.1	
16/03/2024	2	7.0	2	7.0	
17/03/2024	2	7.3	2	7.3	
18/03/2024	2	7.1	2	7.1	
19/03/2024	2	7.0	2	7.0	
20/03/2024	2	7.0	2	7.2	
21/03/2024	2	7.2	2	7.1	
22/03/2024	2	7.2	2	7.2	
23/03/2024	2	7.2	2	7.2	
24/03/2024	2	7.2	2	7.2	
25/03/2024	2	7.1	2	7.1	
26/03/2024	2	7.2	2	7.2	
27/03/2024	2	7.2	2	7.1	
28/03/2024	2	7.1	2	7.2	
29/03/2024	2	7.2	2	7.2	
30/03/2024	2	7.2	2	7.2	
31/03/2024	2	7.2	2	7.3	

MARINA HOUSE
MUA THAI
TA AD

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) 8:00		ครั้งที่ 2 (เวลา) 15:00		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/04/2024	2	7.2	2	7.1	
02/04/2024	2	7.1	2	7.1	
03/04/2024	2	7.2	2	7.2	
04/04/2024	2	7.2	2	7.2	
05/04/2024	2	7.2	2	7.1	
06/04/2024	2	7.1	2	7.1	
07/04/2024	2	7.0	2	7.0	
08/04/2024	2	7.0	2	7.0	
09/04/2024	2	7.2	2	7.2	
10/04/2024	2	7.2	2	7.2	
11/04/2024	2	7.2	2	7.2	
12/04/2024	2	7.1	2	7.1	
13/04/2024	2	7.1	2	7.1	
14/04/2024	2	7.0	2	7.0	
15/04/2024	2	7.0	2	7.2	
16/04/2024	2	7.2	2	7.2	
17/04/2024	2	7.2	2	7.1	
18/04/2024	2	7.2	2	7.2	
19/04/2024	2	7.2	2	7.2	
20/04/2024	2	7.1	2	7.1	
21/04/2024	2	7.1	2	7.0	
22/04/2024	2	7.0	2	7.2	
23/04/2024	2	7.2	2	7.2	
24/04/2024	2	7.1	2	7.1	
25/04/2024	2	7.2	2	7.2	
26/04/2024	2	7.2	2	7.2	
27/04/2024	2	7.2	2	7.2	
28/04/2024	2	7.1	2	7.1	
29/04/2024	2	7.2	2	7.2	
30/04/2024	2	7.2	2	7.2	

MARINA HOUSE
MUA THAI
T.A. - A.D.

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) 08:00.....		ครั้งที่ 2 (เวลา) 15:00.....		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/05/2024	2	7.2	2	7.2	
02/05/2024	2	7.2	2	7.2	
03/05/2024	2	7.2	2	7.2	
04/05/2024	2	7.1	1	7.1	
05/05/2024	2	7.1	2	7.2	
06/05/2024	2	7.2	2	7.3	
07/05/2024	2	7.3	2	7.3	
08/05/2024	2	7.3	2	7.2	
09/05/2024	2	7.2	2	7.2	
10/05/2024	2	7.2	2	7.2	
11/05/2024	2	7.2	2	7.2	
12/05/2024	2	7.2	2	7.2	
13/05/2024	2	7.2	2	7.2	
14/05/2024	2	7.2	2	7.2	
15/05/2024	2	7.2	2	7.2	
16/05/2024	2	7.3	2	7.3	
17/05/2024	2	7.3	2	7.3	
18/05/2024	2	7.3	2	7.3	
19/05/2024	2	7.3	2	7.3	
20/05/2024	2	7.3	2	7.2	
21/05/2024	2	7.2	2	7.2	
22/05/2024	2	7.2	2	7.2	
23/05/2024	2	7.2	2	7.2	
24/05/2024	2	7.1	2	7.0	
25/05/2024	2	7.0	2	7.0	
26/05/2024	2	7.0	2	7.1	
27/05/2024	2	7.1	2	7.1	
28/05/2024	2	7.1	2	7.2	
29/05/2024	2	7.2	2	7.2	
30/05/2024	2	7.2	2	7.2	
31/05/2024	2	7.1	2	7.0	

MARINA HOUSE

MUA THAI

TA - IAD

บันทึกการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ

วันที่ (Date)	ครั้งที่ 1 (เวลา) 08:00		ครั้งที่ 2 (เวลา) 15:00		หมายเหตุ
	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	ค่าคลอรีน (Cl ₂)	ค่าพีเอช (pH)	
01/06/2024	2	7.0	2	7.0	
02/06/2024	2	7.0	2	7.0	
03/06/2024	2	7.2	2	7.2	
04/06/2024	2	7.2	2	7.2	
05/06/2024	2	7.2	2	7.2	
06/06/2024	2	7.2	2	7.2	
07/06/2024	2	7.2	2	7.2	
08/06/2024	2	7.2	2	7.2	
09/06/2024	2	7.2	2	7.2	
10/06/2024	2	7.1	2	7.1	
11/06/2024	2	7.1	2	7.1	
12/06/2024	2	7.1	2	7.1	
13/06/2024	2	7.1	2	7.1	
14/06/2024	2	7.1	2	7.1	
15/06/2024	2	7.1	2	7.3	
16/06/2024	2	7.3	2	7.3	
17/06/2024	2	7.3	2	7.3	
18/06/2024	2	7.3	2	7.3	
19/06/2024	2	7.3	2	7.3	
20/06/2024	2	7.3	2	7.3	
21/06/2024	2	7.3	2	7.2	
22/06/2024	2	7.2	2	7.2	
23/06/2024	2	7.2	2	7.2	
24/06/2024	2	7.2	2	7.2	
25/06/2024	2	7.2	2	7.2	
26/06/2024	2	7.2	2	7.1	
27/06/2024	2	7.1	2	7.1	
28/06/2024	2	7.1	2	7.1	
29/06/2024	2	7.1	2	7.1	
30/06/2024	2	7.1	2	7.2	
	2	7.2	2	7.2	

เอกสารแนบที่ 10

รายงานการฉีดพ่นแมลง

รายงานการให้บริการ/Service Report	No.
	11639

วันที่ให้บริการ/Service Date : 13/11/67		เลขที่สัญญา/Contract No. : 33.00		
เวลา/Time : 09.00		เลขที่สัญญา/Contract No. : 33.00		
ชื่อลูกค้า/Customer Name : ม. ๖ บ้านใหม่ 100 ไร่ ๖๕ ไร่ ๖๕ ไร่		เลขที่สัญญา/Contract No. : 33.00		
ที่อยู่/Address : บ้านใหม่ 100 ไร่ ๖๕ ไร่ ๖๕ ไร่		เลขที่สัญญา/Contract No. : 33.00		
สถานที่ให้บริการ/Location service : บ้านใหม่ 100 ไร่ ๖๕ ไร่ ๖๕ ไร่		เลขที่สัญญา/Contract No. : 33.00		
พื้นที่ให้บริการ Service Area	ชนิดของแมลง Kind of Insect	สารเคมีที่ใช้ Pesticide	รายละเอียดการให้บริการ Service Detail	หมายเหตุ Remark
บ้านใหม่ 100 ไร่ ๖๕ ไร่ ๖๕ ไร่	1. เผลด	1. เผลด	1. เผลด	
	2. เผลด	2. เผลด	2. เผลด	
	3. เผลด	3. เผลด	3. เผลด	
	4. เผลด	4. เผลด	4. เผลด	
	5. เผลด	5. เผลด	5. เผลด	
	6. เผลด	6. เผลด	6. เผลด	
	7. เผลด	7. เผลด	7. เผลด	
	8. เผลด	8. เผลด	8. เผลด	
	9. เผลด	9. เผลด	9. เผลด	
	10. เผลด	10. เผลด	10. เผลด	
	11. เผลด	11. เผลด	11. เผลด	
	12. เผลด	12. เผลด	12. เผลด	
	13. เผลด	13. เผลด	13. เผลด	
	14. เผลด	14. เผลด	14. เผลด	
	15. เผลด	15. เผลด	15. เผลด	
	16. เผลด	16. เผลด	16. เผลด	
	17. เผลด	17. เผลด	17. เผลด	
	18. เผลด	18. เผลด	18. เผลด	
	19. เผลด	19. เผลด	19. เผลด	
	20. เผลด	20. เผลด	20. เผลด	
	21. เผลด	21. เผลด	21. เผลด	
	22. เผลด	22. เผลด	22. เผลด	
	23. เผลด	23. เผลด	23. เผลด	
	24. เผลด	24. เผลด	24. เผลด	
	25. เผลด	25. เผลด	25. เผลด	
	26. เผลด	26. เผลด	26. เผลด	
	27. เผลด	27. เผลด	27. เผลด	
	28. เผลด	28. เผลด	28. เผลด	
	29. เผลด	29. เผลด	29. เผลด	
	30. เผลด	30. เผลด	30. เผลด	
	31. เผลด	31. เผลด	31. เผลด	
	32. เผลด	32. เผลด	32. เผลด	
	33. เผลด	33. เผลด	33. เผลด	
	34. เผลด	34. เผลด	34. เผลด	
	35. เผลด	35. เผลด	35. เผลด	
	36. เผลด	36. เผลด	36. เผลด	
	37. เผลด	37. เผลด	37. เผลด	
	38. เผลด	38. เผลด	38. เผลด	
	39. เผลด	39. เผลด	39. เผลด	
	40. เผลด	40. เผลด	40. เผลด	
	41. เผลด	41. เผลด	41. เผลด	
	42. เผลด	42. เผลด	42. เผลด	
	43. เผลด	43. เผลด	43. เผลด	
	44. เผลด	44. เผลด	44. เผลด	
	45. เผลด	45. เผลด	45. เผลด	
	46. เผลด	46. เผลด	46. เผลด	
	47. เผลด	47. เผลด	47. เผลด	
	48. เผลด	48. เผลด	48. เผลด	
	49. เผลด	49. เผลด	49. เผลด	
	50. เผลด	50. เผลด	50. เผลด	
	51. เผลด	51. เผลด	51. เผลด	
	52. เผลด	52. เผลด	52. เผลด	
	53. เผลด	53. เผลด	53. เผลด	
	54. เผลด	54. เผลด	54. เผลด	
	55. เผลด	55. เผลด	55. เผลด	
	56. เผลด	56. เผลด	56. เผลด	
	57. เผลด	57. เผลด	57. เผลด	
	58. เผลด	58. เผลด	58. เผลด	
	59. เผลด	59. เผลด	59. เผลด	
	60. เผลด	60. เผลด	60. เผลด	
	61. เผลด	61. เผลด	61. เผลด	
	62. เผลด	62. เผลด	62. เผลด	
	63. เผลด	63. เผลด	63. เผลด	
	64. เผลด	64. เผลด	64. เผลด	
	65. เผลด	65. เผลด	65. เผลด	
	66. เผลด	66. เผลด	66. เผลด	
	67. เผลด	67. เผลด	67. เผลด	
	68. เผลด	68. เผลด	68. เผลด	
	69. เผลด	69. เผลด	69. เผลด	
	70. เผลด	70. เผลด	70. เผลด	
</				

หน้า ๒๒

ผู้รับเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature Signature

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 11793

วันที่ให้บริการ/Service Date : 24/10/2	เลขที่สัญญา/Contract No. : 400	ชื่อลูกค้า/Customer Name : ม.ค. 18144-16	สถานที่ให้บริการ/Location service : บ้านเลขที่ 18144-16	พื้นที่ให้บริการ/Service Area : 50 ตารางวา	ชนิดของแมลง/Kind of Insect : <input checked="" type="checkbox"/> ปลวก <input checked="" type="checkbox"/> มด <input checked="" type="checkbox"/> แผลงสาม <input type="checkbox"/> หง <input type="checkbox"/> ยุง <input type="checkbox"/> แผลงวัน <input type="checkbox"/> ตัวเรือด <input type="checkbox"/> อื่นๆ	สารเคมีที่ใช้/Pesticide : <input checked="" type="checkbox"/> ไดอะแลท <input type="checkbox"/> เฮอร์มาทริก <input type="checkbox"/> เมทาโซด์ โปร 10 <input type="checkbox"/> ซิมิเออน 20ซีเอส <input type="checkbox"/> เพลสตา สเปซ <input type="checkbox"/> ไบรนาลลิเกอร์ด <input type="checkbox"/> เดลการ์ด100 <input type="checkbox"/> เม็กซ์ฟอร์ช จีวชั่น <input type="checkbox"/> แมกซ์ฟอร์ช คอยคัม <input type="checkbox"/> ไบรเวคต้า <input type="checkbox"/> ราดูมิน ผง <input type="checkbox"/> เพลมาร์ด 1% เอสจี <input type="checkbox"/> ยัคคว่า ออร์ <input type="checkbox"/> ควีก ไบท์ <input type="checkbox"/> อื่น ๆ	รายละเอียดการให้บริการ/Service Detail : <input type="checkbox"/> จัดน้ำยาฆ่าแมลง <input type="checkbox"/> เจาะพื้นฉีดน้ำยา <input type="checkbox"/> ระบบเหยื่อ <input checked="" type="checkbox"/> ฉีดพื้นน้ำยา <input checked="" type="checkbox"/> ตรวจเช็คจุดเสี่ยง ติดตามผล <input type="checkbox"/> ทดลองปล่อย ULV <input type="checkbox"/> พ่นเมกาคัน <input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดมด <input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดแมลงสาบ <input type="checkbox"/> วางกระดาษดัก <input type="checkbox"/> วางเหยื่อ <input type="checkbox"/> วางกับดัก ดอย ดอย <input type="checkbox"/> พ่นฆ่าเชื้อ <input type="checkbox"/> อื่น ๆ	หมายเหตุ/Remark :
--	--------------------------------	--	---	--	---	--	--	-------------------

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. _____ 2. *Dr. M. S. S.* 3. _____ 4. _____

ผู้รับเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature Soys 5

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 11744

วันที่ให้บริการ/Service Date : ๑๕ / ๖ / ๒๕					
เวลา/Time : ๑๐:๐๐					
เลขที่สัญญา/Contract No. : ๐๘๗- / F ๕๕๐๙๔๐๓					
ชื่อลูกค้า/Customer Name : พ.อ. ธำรงศักดิ์ บัวชุมพล จ.อุดรฯ					
ที่อยู่/Address : ๗๗ ๓๗ หมู่ ๑๐ อ.เมือง ขอนแก่น โทร/Call : ๐๙๒-๓๒๕๐๓๕๐					
สถานที่ให้บริการ/Location service : สนามกีฬา มอ.บรบือ ๒๕-๐๕					
พื้นที่ให้บริการ Service Area	ชนิดของแมลง Kind of Insect	สารเคมีที่ใช้ Pesticide	รายละเอียดการให้บริการ Service Detail	หมายเหตุ Remark	
โซน A	<input checked="" type="checkbox"/> ปลวก	<input type="checkbox"/> อะอะแพ้ส	<input type="checkbox"/> จัดน้ำยาเข้าระบบท่อ		
โซน B	<input type="checkbox"/> มด	<input type="checkbox"/> ซอร์บีมาฟริก	<input type="checkbox"/> เจาะพื้นฉีดน้ำยา		
โซน C	<input checked="" type="checkbox"/> แผลงสาบ	<input checked="" type="checkbox"/> เบนาโทไซด์ ไนโตร 10	<input type="checkbox"/> รวบรวมเหยื่อ		
โซน D	<input checked="" type="checkbox"/> หนอน	<input type="checkbox"/> คูนิโยตอน 20 ซีเอส	<input checked="" type="checkbox"/> ฉีดพื้นน้ำยา		
โซน E	<input type="checkbox"/> ยุง	<input type="checkbox"/> เทลลากร สเปิร์	<input type="checkbox"/> ตรวจเช็คจุดเลี้ยง ติดตามผล		
โซน F	<input type="checkbox"/> แผลงวัน	<input type="checkbox"/> โปรมาสีไฮคาร์ต	<input type="checkbox"/> พบมดอาหรีน		
โซน G	<input type="checkbox"/> ตัวเรือด	<input type="checkbox"/> เตลมาร์ค 100	<input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดแมลงสาบ		
โซน H	<input type="checkbox"/> ยิง	<input type="checkbox"/> แม็กซ์เฟอร์รี่ ทิวทัน	<input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดแมลงสาบ		
		<input type="checkbox"/> แม็กซ์เฟอร์รี่ คอยเค้น	<input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดแมลงสาบ		
		<input type="checkbox"/> โปรเวคต้า	<input type="checkbox"/> วางกระดาษวาง		
		<input type="checkbox"/> วาตูมิน พี	<input checked="" type="checkbox"/> วางเหยื่อพิษ		
		<input type="checkbox"/> เหม็กมาร์ค 1% เอสจี	<input type="checkbox"/> วางไม้ตก ขอบ ฮอย		
		<input type="checkbox"/> อัลตรา สตรี้	<input type="checkbox"/> พบมดเขื้อ		
		<input type="checkbox"/> สควิ ไมท์	<input type="checkbox"/> ขึ้น ๆ		
		<input type="checkbox"/> ยิง			

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. อ.วิทย์ 2. อ.วิทย์ 3. 4.

ผู้รับเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature Amey Gya

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 12152

[illegible]

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. สรุณกุล 2. ธนพร 3. ธนากร 4. _____

ผู้รับรางวัล/ Customer Acknowledgement Signature James C

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 19145

[illegible]

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. สุภาว 2. ณัฐ 3. 4.

ผู้รับแจ้ง/Customer Acknowledgement Signature เจ

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 13146

[illegible]

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. สว.ไพ 2. สว.นพ 3. _____ 4. _____

ผู้มีเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature ป.ป.

วันที่ให้บริการ/Service Date : 11/06/64	หมายเลขใบแจ้งหนี้/Invoice No. : 09.00 น.			
เลขที่สัญญา/Contract No. :				
ชื่อลูกค้า/Customer Name : บจก. ดีไซน์ เทคโนโลยี				
ที่อยู่/Address :				
สถานที่ให้บริการ/Location service : Planting house โต๊ะไม้				
พื้นที่ให้บริการ Service Area	ชนิดของแมลง Kind of Insect	สารเคมีที่ใช้ Pesticide	รายละเอียดการให้บริการ Service Detail	หมายเหตุ Remark
๐๐๖ง่า	<input type="checkbox"/> ปลวก	<input checked="" type="checkbox"/> ตะเพี้ย	<input type="checkbox"/> ยัดยาเข้าระบบท่อ	
	<input type="checkbox"/> มด	<input type="checkbox"/> เฟอร์มาลีน	<input type="checkbox"/> เจาะพื้นยึดบ้าน	
	<input type="checkbox"/> แมลงสาบ	<input type="checkbox"/> เมทาไรต์ 10	<input type="checkbox"/> ระบบเหยื่อ	
	<input type="checkbox"/> หุ้	<input type="checkbox"/> ซูโดเนม 20 เอส	<input type="checkbox"/> ดินพ่นยา	
	<input type="checkbox"/> จิ้ง	<input type="checkbox"/> เอสภาค สเปซ	<input type="checkbox"/> ตรวจเช็คจุดเสี่ยง ติดบานเกล็ด	
	<input type="checkbox"/> แผลงวัน	<input type="checkbox"/> ไบโพร-ดีไฮนารีค	<input checked="" type="checkbox"/> พ่นละอองฝอย บลู	
	<input type="checkbox"/> ตัวเขียด	<input checked="" type="checkbox"/> ไดลาท์ 100	<input type="checkbox"/> พ่นหมอกควัน	
	<input checked="" type="checkbox"/> ยื่นๆ	<input type="checkbox"/> แม็กนีฟร็อก ซิวกัน	<input type="checkbox"/> วางอุปกรณ์ตามสภาพ	
		<input type="checkbox"/> แม็กนีฟร็อก สวอนเค็ม	<input type="checkbox"/> วางอุปกรณ์ตามสภาพ	
		<input type="checkbox"/> ปรมชาติ	<input type="checkbox"/> วางเหยื่อพิษ	
		<input type="checkbox"/> ราเชน ธง	<input type="checkbox"/> วางกับดัก ดอย ดอย	
		<input type="checkbox"/> ทรีเมอร์ 1% เอสจี	<input type="checkbox"/> พ่นน้ำเชื้อ	
		<input type="checkbox"/> คีตนา ลอร์	<input type="checkbox"/> ยื่น ๆ	
		<input type="checkbox"/> ควิก โบล์		
		<input checked="" type="checkbox"/> ยื่น ๆ		

ผู้ปฏิบัติ/Specialist 1. ศุภชัย 2. นิธิพงษ์ 3. ภาณุ 4.

ผู้รับเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature ดร.

วันที่ให้บริการ/Service Date : ๕/6/๖5/ก	เวลา/Time : ๑๐.๐๐ น.	เลขที่สัญญา/Contract No. :	ชื่อลูกค้า/Customer Name : บริษัท บ้านบัว จำกัด	ที่อยู่/Address : เลขที่ ๘๗ หมู่ ๓ ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
สถานที่ให้บริการ/Locaton service : Playing House Inside				
พื้นที่ให้บริการ Service Area	ชนิดของแมลง Kind of Insect	สารเคมีที่ใช้ Pesticide	รายละเอียดการให้บริการ Service Detail	หมายเหตุ Remark
บ่อน้ำ อ่างเก็บน้ำ สวนสาธารณะ	<input checked="" type="checkbox"/> เกล็ด	<input checked="" type="checkbox"/> ยาระงับเห็บ	<input type="checkbox"/> ยัดน้ำยาเข้าระบบท่อ	
	<input checked="" type="checkbox"/> มด	<input checked="" type="checkbox"/> เทอร์มาทริก	<input type="checkbox"/> ฉေးพื้นใต้คานา	
	<input checked="" type="checkbox"/> แมลงสาบ	<input type="checkbox"/> บินพาไรต์ โปร 10	<input type="checkbox"/> วางยาเหยื่อล่อ	
	<input checked="" type="checkbox"/> หุ้	<input type="checkbox"/> พูมไดออน 20% เอส	<input type="checkbox"/> ฉีดพื้นผิว	
	<input type="checkbox"/> หง	<input type="checkbox"/> เฟสภาค สเปซ	<input checked="" type="checkbox"/> ตรวจเช็คจุดเสี่ยง ติดตามหล	
	<input type="checkbox"/> ตัวเล็ก	<input checked="" type="checkbox"/> โปรแม็คโลกราด	<input type="checkbox"/> พ่นละอองฝอย ULV	
	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ	<input type="checkbox"/> เดลมาร์ดี 100	<input type="checkbox"/> พ่นผงคาร์บอน	
		<input type="checkbox"/> เม็กโทพรัน ซีวชั่น	<input type="checkbox"/> วางยาแก้หิดและ	
		<input type="checkbox"/> เม็กโทพรัน คิวบิก	<input type="checkbox"/> วางกระดาษวาง	
		<input type="checkbox"/> ไบเวคต้า	<input checked="" type="checkbox"/> วางยาแก้คัน	
		<input type="checkbox"/> ซาลิเดน ฟง	<input type="checkbox"/> วางยาแก้ ขยย ขยย	
		<input type="checkbox"/> ทนแก๊รด 1% เอสจี	<input type="checkbox"/> หยดน้ำ ขยร	
		<input type="checkbox"/> ยีคคว่า ออร์	<input type="checkbox"/> พ่นยาฉีด	
		<input type="checkbox"/> ควิก โมสต์	<input checked="" type="checkbox"/> อื่น ๆ	
		<input checked="" type="checkbox"/> อื่น ๆ		

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. คุณ 2. คุณ 3. คุณ 4. คุณ

ผู้รับเรื่อง/Customer Acknowledgement Signature

รายงานการให้บริการ/Service Report No. 13150

วันที่ให้บริการ/Service Date : 19/06/61		วันที่ให้บริการ/Service Date : 08-09-67/69 08-19/69/71	
เวลา/Time : 09.00-4.			
เลขที่สัญญา/Contract No. :			
ชื่อลูกค้า/Customer Name :			
ที่อยู่/Address :			
สถานที่ให้บริการ/Location service : มณฑล ปะเทศ ๓๐-๑๐๒			
ชนิดของแมลง Kind of Insect	สารเคมีที่ใช้ Pesticide	รายละเอียดการให้บริการ Service Detail	หมายเหตุ Remark
<input checked="" type="checkbox"/> ปลวก	<input checked="" type="checkbox"/> ไซเปรเมทอส	<input type="checkbox"/> จัดเก็บภาชนะบรรจุยา	
<input checked="" type="checkbox"/> มด	<input checked="" type="checkbox"/> โพยรีคาร์บ	<input type="checkbox"/> ฉีดพ่นยา	
<input checked="" type="checkbox"/> หนู	<input type="checkbox"/> เมทาไนด์ โปร 10	<input type="checkbox"/> วางเบ็ดล่อ	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> ดูมิลอน 20ซีเอส	<input checked="" type="checkbox"/> จัดเก็บยา	
<input type="checkbox"/> แมลงวัน	<input type="checkbox"/> เซลลูลอส ๒๒๖	<input checked="" type="checkbox"/> ตรวจพบจุดเสี่ยง ติดสามชั้น	
<input type="checkbox"/> ตัวเรือด	<input checked="" type="checkbox"/> ไบรลโตคาร์ด	<input type="checkbox"/> พ่นละอองฝอย ULV	
<input checked="" type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> เซลลูลอส 100	<input type="checkbox"/> พ่นบนฝ้า	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> เมทิลเฟอริล สวอยล์	<input type="checkbox"/> วางเจลกำจัดแมลงสาบ	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> โปรเวคต้า	<input checked="" type="checkbox"/> วางกระดาษวาง	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> วาซีมัน ผง	<input type="checkbox"/> วางเบ็ดล่อ	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> เมทิลคาร์ด 1% เอสจี	<input type="checkbox"/> วางเบ็ดล่อ ยดง ยดง	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> ซิลิโคน เอสจี	<input type="checkbox"/> พ่นยาฝ้า	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> คลอรีน	<input checked="" type="checkbox"/> อื่น ๆ	
<input type="checkbox"/> ด้วง	<input type="checkbox"/> อื่น ๆ		

ผู้ให้บริการ(Specialist) 1. กุศก 2. จิรพร 3. ชัยชนะ 4. _____
 ผู้รับแจ้ง/Customer Acknowledgement Signature ฉ.

[illegible]

ผู้ให้บริการ/Specialist 1. คุณ 2. ปิ่น 3. _____ 4. _____

ผู้รับแจ้ง/Customer Acknowledgement Signature ปิ่น

เอกสารแนบที่ 11
ใบเสร็จไฟฟ้า/น้ำบาดาล



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

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

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ดี โยเดิ้ล เอ็กซ์เพรส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 71 ม.1 ซ.ตาเอี้ยต 12 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) XK0642402002192

วันที่ (Date) 19/02/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 876802629373

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835557005539

สาขา (Branch No.) 00002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020024816328 รหัสการไฟฟ้า K06401 การไฟฟ้าตำบลคลอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 01/2567 รหัสเครื่องวัด 6300410735 ประเภทอัตรา 3224 วันที่อ่านหน่วย 31/01/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 294.920 เลขที่อ่านครั้งก่อน 277.300 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 21119.92บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 185886.30 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 53172.00	53,172.00	207,006.22
หักบัญชี ถ. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาซอยถนนปฏัก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		207,006.22
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		14,490.44
สองแสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยเก้าสิบหกบาทหกสิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 221,496.66

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

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

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

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

Digitally signed by Provincial Electricity Authority

Serial No. 4602129574443558544

C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3

Date: 20 February 2024 20:24:42



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

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

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ดี โฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 71 ม.1 ซ.ตาเอี้ยด 12 ต.ฉลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02427102314

วันที่ (Date) 20/03/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 877602679147

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835557005539

สาขา (Branch No.) 00002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020024816328 รหัสการไฟฟ้า K06401 การไฟฟ้าตำบลฉลอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 02/2567 รหัสเครื่องวัด 6300410735 ประเภทอัตรา 3224 วันที่อ่านหน่วย 29/02/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 313.510 เลขที่อ่านครั้งก่อน 294.920 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 21644.22บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 191162.54 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 54492.00 ชำระเงินส่วนที่เหลือ หน่วยที่ชำระ 54492.00 ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION	54,492.00	211,717.91
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		211,717.91
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		14,820.25
สองแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยสามสิบแปดบาทสิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 226,538.16

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

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

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

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

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 21 March 2024 21:00:33	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

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

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ดี โฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 71 ม.1 ซ.ตาเอี้ยด 12 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) XK0642404002203

วันที่ (Date) 19/04/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 875202739572

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835557005539

สาขา (Branch No.) 00002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020024816328 รหัสการไฟฟ้า K06401 การไฟฟ้าตำบลคลอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 03/2567 รหัสเครื่องวัด 6300410735 ประเภทอัตรา 3224 วันที่อ่านหน่วย 31/03/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 332.980 เลขที่อ่านครั้งก่อน 313.510 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 24356.30บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 211725.91 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 61320.00	61,320.00	236,082.21
หักบัญชี ถ. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาซอยถนนปฎัก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		236,082.21
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		16,525.75
สองแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 252,607.96

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

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

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

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

Digitally signed by Provincial Electricity Authority

C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3

Date: 22 April 2024 21:44:07

Serial No. 4602129574443558544



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

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

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ดี โฮเต็ล เอ็กซ์เพรส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 71 ม.1 ซ.ตาเอี้ยด 12 ต.ฉลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) YZPK02441104957

วันที่ (Date) 21/05/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 26510303504

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835557005539

สาขา (Branch No.) 00002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020024816328 รหัสการไฟฟ้า K06401 การไฟฟ้าตำบลฉลอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 04/2567 รหัสเครื่องวัด 6300410735 ประเภทอัตรา 3224 วันที่อ่านหน่วย 30/04/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 352.550 เลขที่อ่านครั้งก่อน 332.980 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 24494.53บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 214735.81 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 61668.00	61,668.00	239,230.34
ชำระผ่าน PEA MOBILE APPLICATION		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		239,230.34
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		16,746.12
สองแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบหกบาทสี่สิบหกสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 255,976.46

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

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

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

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

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 23 May 2024 21:42:05	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

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

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ดี ไฮเทิล เอ็กซ์เพรส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 71 ม.1 ซ.ตาเอียด 12 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) XK0642406002143

วันที่ (Date) 19/06/2567

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 70509915604

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835557005539

สาขา (Branch No.) 00002

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020024816328 รหัสการไฟฟ้า K06401 การไฟฟ้าตำบลคลอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 05/2567 รหัสเครื่องวัด 6300410735 ประเภทอัตรา 3224 วันที่อ่านหน่วย 31/05/2567 เลขที่อ่านครั้งหลัง 369.100 เลขที่อ่านครั้งก่อน 352.550 อัตราค่า Ft 0.3972 บาท/หน่วย ค่า FT 21043.66บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 183835.95 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 52980.00	52,980.00	204,879.61
หักบัญชี ธ. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาซอยถนนปฏัก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		204,879.61
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		14,341.57
สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบเอ็ดบาทสิบแปดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 219,221.18

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

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

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

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

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 20 June 2024 20:24:09	Serial No. 4602129574443558544
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบแจ้งค่าไฟฟ้า

Smart Invoice (ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตำบลคลองโพธิ์ 0-7652-1212

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท ที เอส เที อี จำกัด

Name

สถานที่ใช้ไฟฟ้า 71 ม.1 ซ.ตาเอียง 12 ต.คลอง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83130

Address

หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า

020024816328

CA/Ref.No.1

เลขที่ใบแจ้งค่าไฟฟ้า

296009923002

Invoice no.

จำนวนเงิน (บาท)

186,112.91

Total (Baht)

เลขที่บัญชีธนาคาร/บัตรเครดิต

025-547000XXXX

Bank Account / Credit Card No.

โปรดชำระเงินเข้าบัญชีก่อนวันที่

19 กรกฎาคม 2567

Please Provide Sufficient Amount Before That Day

รหัสการไฟฟ้า	สายจดหน่วย	รหัสเครื่องวัด	ประเภท	วันที่อ่านหน่วย	ประจำเดือน	แรงดัน	ตัวคูณ
PEA Code	MRU	PEA No.	Type	Meter Reading Date	Bill Period	Voltage Level	Mu.Li
K06401	KCLO9016	6300410735	3224	30/06/2567	06/2567	22-33 KV	1200

รายละเอียดการใช้ไฟฟ้า (Usage)

		เลขอ่านครั้งหลัง Recent Reading	เลขอ่านครั้งก่อน Previous Reading	จำนวนที่ใช้ Consumption Unit
แรงไฟฟ้าสูง	P	2.137	2.055	98.40
(มิเตอร์)	OP	1.955	1.875	96.00
	H	2.009	1.926	99.60
พลังงานไฟฟ้า	P	382.360	369.100	15912.00
(หน่วย)	OP	301.460	290.960	12600.00
	H	308.090	294.250	16608.00
รวม				45120.00
ก็โออาร์		0.294	0.283	13.20

รายละเอียดค่าไฟฟ้าฐาน

ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
(บาท)	(บาท)
Baht/Unit	Amount (Baht)
Peak 98.40 กว.	132,930.00
Off Peak 99.60 กว.	0.0000
Peak 15912.00 หน่วย	4.1839
Off Peak 29208.00 หน่วย	2.6037
ค่าบริการรายเดือน (Service Charge)	312.24
รวมเงินค่าไฟฟ้าฐาน (Total Based Amount)	156,015.64

ประวัติการใช้ไฟฟ้า

Usage History

วันที่อ่านหน่วย	จำนวนหน่วยที่ใช้
Meter Reading Date	Consumption Unit
31/05/67	52980.00
30/04/67	61668.00
31/03/67	61320.00
29/02/67	54492.00
31/01/67	53172.00
31/12/66	50724.00

จำนวนเงิน (บาท)

Amount (Baht)

เงินค่าไฟฟ้าฐาน (Based Amount)	156,015.64
ค่า Ft พ.ค.67-ส.ค.67=0.3972 บาท/หน่วย	17,921.66
*ส่วนลด (Discount)	
รวมเงินค่าไฟฟ้า (Sub Total)	173,937.30
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 % (VAT)	12,175.61
รวมเงินค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน (Total)	186,112.91
รวมเงินทั้งสิ้น (Grand Total)	186,112.91

*** กรณีมีค่าไฟฟ้าค้างชำระเดือนก่อน โปรดชำระทันที
เนื่องจากถึงกำหนดจ่ายไฟ ขอภัยหากชำระเงินแล้ว

ข้อความประชาสัมพันธ์

ลูกค้านิติบุคคลสามารถชำระเงินค่าไฟฟ้าและค่าบริการอื่น ๆ ตามเงื่อนไขที่ กฟผ.
กำหนด ผ่านระบบ ttb Business one ได้ทั้ง website และ application โดยยกเว้น
การเรียกเก็บค่าธรรมเนียม 10.- บาทต่อรายการ จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องการลงนาม"

*** ท่านอยู่ในระบบหักบัญชีธนาคาร/บัญชีบัตรเครดิต ***

กฟผ. จะหักบัญชี เฉพาะค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบันเท่านั้น

เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า

หากมีการเปลี่ยนแปลง Email Address หรือหมายเลขโทรศัพท์ กรุณาแจ้งเปลี่ยนแปลงที่เว็บไซต์การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค <https://eservice.pea.co.th/ebill>
ก่อนการจัดส่งใบแจ้งค่าไฟฟ้าในรอบถัดไป

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 1129 PEA Contact Center หรือ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตำบลคลองโพธิ์ โทร. 0-7652-1212



ศึกษารายละเอียดนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
สิทธิ และหน้าที่ตามมาตรฐานของสัญญาให้บริการ
การแจ้งขอแนะนำ หรือร้องเรียนการบริการ
<https://eservice.pea.co.th/>

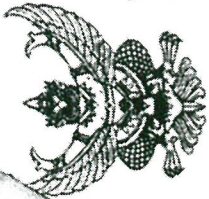


Google Play



App Store

ดาวน์โหลด PEA SMART Plus
ที่ GooglePlay และ APP Store
ท่านสามารถชำระเงินผ่าน Application PEA Smart Plus



ใบแจ้งหนี้/ใบเสร็จรับเงิน ค่าใช้น้ำบาดาลและค่าอนุรักษณ์น้ำบาดาล
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
เลขที่ 109/401 หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร. 076-211067 ต่อ 15 หรือ 086-3910327 โทรสาร 076-216974
E-mail water_report@hotmail.com

เรียน บริษัท ดี โฮเทล เอ็กซ์เพรส จำกัด

เลขที่ 71 หมู่ 1 ซอยตาเอียบ

ถนนเจ้าฟ้าตะวันตก ตำบลฉลอง

อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83130

ที่ ภก.0014.4/ 2036 วันที่ 3 /04/2567 ประจํางวด 1/2567 (ม.ค. 67 - มี.ค. 67)

เลขที่	31-2024-1-0104
REF1	3120241010438
REF2	202404300000006038
กำหนดชำระเงิน	ภายในวันที่ 30/04/2567
จำนวนเงินที่ต่อชำระ	60.38

ลำดับ ที่	หมายเลข บ่อน้ำบาดาล	หมายเลขใบอนุญาต ใช้น้ำบาดาล	ปริมาณน้ำที่ ได้รับอนุญาต	อัตรา (บาท/ลบ.ม.)		ปริมาณน้ำที่ใช้ (ลบ.ม.)	รวมเงิน		รวมเป็น เงินทั้งสิ้น
				ค่าใช้น้ำ	ค่าอนุรักษ์		ค่าใช้น้ำ	ค่าอนุรักษ์	
1	310463-0099	31-50465-0132	80.0 ลบ.ม./วัน	3.50 (ตารางเมตร)	.00 (ยกเว้น)	23.0	60.38	0.00	60.38
*****หากสืบบาทสามสิบแปดสตางค์****									
รวม							60.38	0.00	60.38

หมายเหตุ

หากชำระเงินเกินกำหนด และ/หรือ จำนวนเงินไม่เท่ากับยอดรวมของใบแจ้งหนี้ และ/หรือ ชำระเงินเพิ่ม กรุณาติดต่อขอชำระเงินที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ได้เมื่อมีลายมือชื่อผู้รับเงินพร้อมการประทับตราและการชำระเงินครบถ้วนแล้ว

คำเตือน

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 01/05/2567 ถึงวันที่ 30/05/2567 คิดอัตรา 1.1 เท่า เป็นเงิน 66.42 บาท

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 31/05/2567 ถึงวันที่ 29/06/2567 คิดอัตรา 1.2 เท่า เป็นเงิน 72.46 บาท

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 30/06/2567 ถึงวันที่ 29/07/2567 คิดอัตรา 1.3 เท่า เป็นเงิน 78.49 บาท

หากชำระเงินตั้งแต่วันที่ 30/07/2567 เป็นต้นไป คิดอัตรา 2 เท่า เป็นเงิน 120.76 บาท

(นายวัฒพงษ์ สุภาโส)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินตามจำนวนข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

ผู้รับเงิน

วันที่

(ลงลายมือชื่อและประทับตรา)



ใบแจ้งหนี้/ใบเสร็จรับเงิน ค่าใช้น้ำบาดาลและค่านูรักษาน้ำบาดาล

ส่วนของลูกค้า

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
เลขที่ 109/401 หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร. 076-211067 ต่อ 15 หรือ 086-3910327 โทรสาร 076-216974
E-mail water_report@hotmail.com

เลขที่	31-2024-2-0191
REF1	3120242019143
REF2	202407300000003413
กำหนดชำระเงิน	ภายในวันที่ 30/07/2567
จำนวนเงินที่ต้องชำระ	34.13

เรียน บริษัท ดี ไฮเทิล เอ็กซ์เพรส จำกัด

เลขที่ 71 หมู่ 1 ซอยตาเอี้ยต

ถนนเจ้าฟ้าตะวันตก ตำบลฉลอง

อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83130

ที่ ภก.0014.4/3920 วันที่ 3 /07/2567 ประจํางวด 2/2567 (เม.ย. 67 - มิ.ย. 67)

ลำดับ ที่	หมายเลข บ่อน้ำบาดาล	หมายเลขใบอนุญาต ใช้น้ำบาดาล	ปริมาณน้ำที่ ได้รับอนุญาต	อัตรา (บาท/ลบ.ม.)		ปริมาณน้ำที่ใช้ (ลบ.ม.)	รวมเงิน		รวมเป็น เงินทั้งสิ้น
				ค่าใช้น้ำ	ค่านูรักษาน้ำ		ค่าใช้น้ำ	ค่านูรักษาน้ำ	
1	310463-0099	31-50465-0132	80.0 ลบ.ม./วัน	3.50 (ลดหย่อน)	.00 (ยกเว้น)	13.0	34.13	0.00	34.13
****สามสิบสี่บาทสิบสามสตางค์****							34.13	0.00	34.13

หมายเหตุ

หากชำระเงินเกินกำหนด และ/หรือ จำนวนเงินไม่เท่ากับยอดรวมของใบแจ้งหนี้ และ/หรือ ชำระเงินเพิ่ม กรุณาติดต่อขอชำระเงินที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อมีลายมือชื่อผู้รับเงินพร้อมการประทับตราและทางราชการได้รับเงินครบถ้วนแล้ว

คำเตือน

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 31/07/2567 ถึงวันที่ 29/08/2567 คิดอัตรา 1.1 เท่า เป็นเงิน 37.54 บาท

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 30/08/2567 ถึงวันที่ 28/09/2567 คิดอัตรา 1.2 เท่า เป็นเงิน 40.96 บาท

หากชำระเงินระหว่างวันที่ 29/09/2567 ถึงวันที่ 28/10/2567 คิดอัตรา 1.3 เท่า เป็นเงิน 44.37 บาท

หากชำระเงินตั้งแต่วันที่ 29/10/2567 เป็นต้นไป คิดอัตรา 2 เท่า เป็นเงิน 68.26 บาท

(นายวิวัฒน์พงษ์ สุขใส)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินตามจำนวนข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

ผู้รับเงิน

วันที่

(ลงลายมือชื่อและประทับตรา)



ใบแจ้งยอดการชำระเงินเพื่อนำเข้าบัญชี

ส่วนของธนาคารและตัวแทนรับชำระเงิน

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต (ค่าใช้น้ำบาดาล)

ผู้ชำระเงิน

บริษัท ดี ไฮเทิล เอ็กซ์เพรส จำกัด

REF1	3120242019143
REF2	202407300000003413
กำหนดชำระเงิน	ภายในวันที่ 30/07/2567

ธนาคารกรุงไทย Comp. Code : 1168 สنج.ทสจ. ภูเก็ต

สาขาของธนาคารที่รับฝาก			วันที่ชำระเงิน	สำหรับเจ้าหน้าที่
เงินสด/Cash			จำนวนเงิน/Amount	ธนาคารผู้รับเงิน
เลขที่เช็ค / Chq No.	ธนาคาร / สาขา Bank/Branch	เช็คลงวันที่ / Chq Due Date	จำนวนเงิน/Amount	ผู้รับมอบอำนาจ
ยอดรวม จำนวนเงินที่ชำระ / Total Payment (ตัวอักษร)			จำนวนเงิน/Amount	
****สามสิบสี่บาทสิบสามสตางค์****			34.13	



1099400003620531 3120242019143 202407300000003413 3413



เอกสารแนบที่ 12

รายงานบันทึกข้อมูลผู้ใช้สรวายน้ำ

MARINA HOUSE
MUA THAI
24 10

บันทึกการให้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ใช้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/01/2024	4	9	13	
02/01/2024	7	12	19	
03/01/2024	3	7	10	
04/01/2024	6	7	13	
05/01/2024	5	9	14	
06/01/2024	11	3	14	
07/01/2024	6	8	14	
08/01/2024	8	12	20	
09/01/2024	4	7	11	
10/01/2024	6	13	19	
11/01/2024	8	4	12	
12/01/2024	6	7	13	
13/01/2024	6	7	13	
14/01/2024	5	9	14	
15/01/2024	3	8	11	
16/01/2024	6	12	18	
17/01/2024	4	6	10	
18/01/2024	3	9	12	
19/01/2024	8	12	20	
20/01/2024	5	18	23	
21/01/2024	5	7	12	
22/01/2024	6	14	20	
23/01/2024	4	14	18	
24/01/2024	6	7	13	
25/01/2024	3	8	11	
26/01/2024	6	6	12	
27/01/2024	5	7	12	
28/01/2024	5	9	14	
29/01/2024	8	2	10	
30/01/2024	9	4	13	
31/01/2024	4	11	15	

MARINA HOUSE
MUA THAI
THAILAND

บันทึกการใช้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ให้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/02/2024	10	5	15	
02/02/2024	6	13	19	
03/02/2024	4	15	19	
04/02/2024	6	7	13	
05/02/2024	3	8	11	
06/02/2024	4	12	16	
07/02/2024	5	9	14	
08/02/2024	4	6	10	
09/02/2024	3	9	12	
10/02/2024	2	9	11	
11/02/2024	5	9	14	
12/02/2024	11	3	14	
13/02/2024	7	9	16	
14/02/2024	4	11	15	
15/02/2024	11	2	13	
16/02/2024	4	13	17	
17/02/2024	2	8	10	
18/02/2024	6	5	11	
19/02/2024	9	3	12	
20/02/2024	4	12	16	
21/02/2024	7	7	14	
22/02/2024	4	10	14	
23/02/2024	8	2	10	
24/02/2024	—	—	0	
25/02/2024	4	5	12	
26/02/2024	9	2	11	
27/02/2024	8	3	11	
28/02/2024	5	7	12	
29/02/2024	2	1	3	

MARINA HOUSE
MUA THAI
11 10

บันทึกการใช้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ใช้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/03/2024	5	10	15	
02/03/2024	3	7	10	
03/03/2024	6	5	11	
04/03/2024	10	10	20	
05/03/2024	6	14	20	
06/03/2024	2	14	16	
07/03/2024	5	4	9	
08/03/2024	8	16	24	
09/03/2024	6	10	16	
10/03/2024	3	8	11	
11/03/2024	2	11	13	
12/03/2024	4	17	21	
13/03/2024	10	5	15	
14/03/2024	7	3	10	
15/03/2024	12	8	20	
16/03/2024	8	11	19	
17/03/2024	6	10	16	
18/03/2024	10	20	30	
19/03/2024	7	13	20	
20/03/2024	3	5	8	
21/03/2024	5	7	12	
22/03/2024	3	2	5	
23/03/2024	3	9	12	
24/03/2024	1	10	11	
25/03/2024	4	1	5	
26/03/2024	7	3	10	
27/03/2024	7	13	20	
28/03/2024	4	7	11	
29/03/2024	6	10	16	
30/03/2024	3	7	10	
31/03/2024	5	7	12	

MARINA HOUSE
MUA THAI

บันทึกการให้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ให้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/04/2024	3	6	9	
02/04/2024	6	3	9	
03/04/2024	7	3	10	
04/04/2024	3	7	10	
05/04/2024	1	4	5	
06/04/2024	3	3	6	
07/04/2024	5	2	7	
08/04/2024	5	4	9	
09/04/2024	6	6	12	
10/04/2024	3	2	5	
11/04/2024	1	-	1	
12/04/2024	3	2	5	
13/04/2024	2	3	5	
14/04/2024	-	3	3	
15/04/2024	2	7	9	
16/04/2024	2	6	8	
17/04/2024	1	3	4	
18/04/2024	2	4	6	
19/04/2024	3	6	9	
20/04/2024	4	7	11	
21/04/2024	3	6	9	
22/04/2024	3	8	11	
23/04/2024	2	8	10	
24/04/2024	4	3	7	
25/04/2024	6	3	9	
26/04/2024	4	4	8	
27/04/2024	1	3	4	
28/04/2024	3	6	9	
29/04/2024	7	2	9	
30/04/2024	3	3	6	

บันทึกการใช้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ใช้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/05/2024	3	4	7	
02/05/2024	1	1	2	
03/05/2024	4	3	7	
04/05/2024	2	5	7	
05/05/2024	1	3	4	
06/05/2024	4	3	7	
07/05/2024	3	4	7	
08/05/2024	4	6	10	
09/05/2024	3	7	10	
10/05/2024	2	7	9	
11/05/2024	3	9	12	
12/05/2024	3	5	8	
13/05/2024	2	8	10	
14/05/2024	1	3	4	
15/05/2024	2	4	6	
16/05/2024	3	3	6	
17/05/2024	3	3	6	
18/05/2024	3	3	6	
19/05/2024	4	3	7	
20/05/2024	5	5	10	
21/05/2024	2	5	7	
22/05/2024	3	4	7	
23/05/2024	2	4	6	
24/05/2024	3	7	10	
25/05/2024	4	4	8	
26/05/2024	3	4	7	
27/05/2024	7	9	16	
28/05/2024	2	6	8	
29/05/2024	4	7	11	
30/05/2024	3	6	9	
31/05/2024	2	4	6	

MARINA HOUSE
MUA THAI
TA - AD

บันทึกการใช้บริการสระว่ายน้ำ				
วันที่ (Date)	จำนวนผู้ใช้บริการ			หมายเหตุ
	เพศหญิง (Women)	เพศชาย (Men)	รวม Total	
01/06/2024	2	2	4	
02/06/2024	4	1	5	
✓ 03/06/2024	4	4	8	
04/06/2024	2	4	6	
05/06/2024	3	3	6	
06/06/2024	2	4	6	
07/06/2024	5	2	7	
08/06/2024	1	3	4	
09/06/2024	4	2	6	
✓ 10/06/2024	-	6	6	
11/06/2024	-	4	4	
12/06/2024	3	3	6	
13/06/2024	3	3	6	
14/06/2024	4	5	9	
15/06/2024	2	4	6	
16/06/2024	-	6	6	
✓ 17/06/2024	5	2	7	
18/06/2024	3	4	7	
19/06/2024	2	4	6	
20/06/2024	2	4	6	
21/06/2024	4	3	7	
22/06/2024	3	6	9	
23/06/2024	3	4	7	
✓ 24/06/2024	-	7	7	
25/06/2024	2	5	7	
26/06/2024	1	3	4	
27/06/2024	3	5	8	
28/06/2024	4	3	7	
29/06/2024	3	3	6	
30/06/2024	4	4	8	