

## เอกสารแนบ

---

เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2

เอกสารแนบที่ 5 รายงานการซ้อมดับเพลิง/อพยพหนีไฟ

เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

เอกสารแนบที่ 7 บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน

เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จมูลฝอย

เอกสารแนบที่ 9 รายงานการฉีดพ่นแมลง

เอกสารแนบที่ 10 ระเบียบการพักอาศัย

เอกสารแนบที่ 11 ใบแจ้งหนี้ค่าน้ำประปา

เอกสารแนบที่ 12 ใบเสร็จการสูบตะกอน

เอกสารแนบที่ 13 ใบแจ้งค่าไฟฟ้า

เอกสารแนบที่ 14 การตรวจสอบตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า MDB



เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

---



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๙ ๙ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เป็น การการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด  
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขอใบสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๓ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๖๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๔/๕๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ้ง อำเภอกะรุ  
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ความเห็นชอบ ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ  
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- ๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๑
- ๒) นางสาวสาวณี บุตรสุริย์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๒
- ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
- ๑) นายจิระศักดิ์ หนัดหมั่น ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๑
- ๒) นางสาวลลนา กักดีสุวรรณ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๒
- ๓) นางสาววันวิสา นวลโย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๓
- ๔) นางสาววรรณพร ชื่นแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๔
- ๕) นายสมิครพงษ์ พงศ์สิริเดช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๖๐-๙-๐๐๐๕

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์จะต่ออายุให้นำ  
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้อื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวจะได้รับการพิจารณาจากกรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้  
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เละตันไกร)  
ผู้อำนวยการศูนย์และห้องปฏิบัติการ  
ผู้ตรวจการแผ่นดินสำนักงานคณะกรรมการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
โทร. ๐ ๙๔๓๒ ๕๐๒๔, ๐ ๙๔๕๔ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๐๐๑  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@dwf.mae.go.th

"อุตสาหกรรมก้าวหน้า ประเทไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด  
เลขทะเบียน ๖-๒๕๖๐  
ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขอบคุณสิ่งที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 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.  
23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.

(นายเนเจอร์ ตริยงค์)  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย  
มลพิษโรงงานภาคใต้

# 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)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้  
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่  
(Address)

๕๘/๓๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต  
(58/36 Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ  
(Certificate of competence)

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

ข้อกำหนดทั่วไป ครอบคลุมของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ  
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๐  
(Accreditation No. Testing 0550)

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

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



(นายเอกนิติ รมยานนท์)  
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)  
The Industrial Standards Institute (TISI)  
Date: 2023-03-03 10:25:55.993+07:00  
513627e



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



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

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

ชื่อห้องปฏิบัติการ  
(Laboratory Name)  
หมายเลขการรับรองที่  
(Accreditation No.)

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

☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาสิ่งแวดล้อม  
(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<sup>rd</sup> edition, 2017, and part 4500-H<sup>+</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 2540 D

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 2540 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 3500-Fe B

2. น้ำ  
(water)

- 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<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-Cl<sup>-</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 5220 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-N<sub>org</sub> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-O B

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<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-Cl<sup>-</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 5220 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-N<sub>org</sub> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-O B

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

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

ฉบับที่ 02  
(Issue No.)

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

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 (Mobile)

☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาสิ่งแวดล้อม  
(environmental field)

2. น้ำ (ตอ)  
(water) (cont.)

- 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<sup>rd</sup> edition, 2017, and part 4500-H<sup>+</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 2540 D

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 2540 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 3500-Fe B

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<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-Cl<sup>-</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 5220 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-N<sub>org</sub> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-O B

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<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-Cl<sup>-</sup> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 5220 C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-N<sub>org</sub> B

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> edition, 2017, part 4500-O B





## เอกสารแนบที่ 2

### มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

---





ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง  
จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

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

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๘ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

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

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิถุนณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำเพื่อผิว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

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

(๑) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขฯ แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการেলা

(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) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่พักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงถ้ารับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

- (๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป
- (๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชนที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป
- (๖) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป
- (๗) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป
- (๘) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป
- (๙) อาคารประเภท ข. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้
- ข้อ ๕ อาคารประเภท ข. หมายความว่า
- (๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่พักอาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐๐ ห้องนอน แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ห้องนอน
- (๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๖๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๐๐ ห้อง
- (๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่พักอาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐ ห้องขึ้นไป
- (๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล  
ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารตั้งแต่ ๑๐ เตียง แต่ไม่ถึง  
๓๐ เตียง

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่พื้นที่ใช้สอยร่วมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

- (๓) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตร
- (๔) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร
- (๕) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร
- (๖) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร
- ข้อ ๖ อาคารประเภท ก. หมายความว่าถึง อาคารดังต่อไปนี้
- (๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๑๐๐ ห้องนอน
- (๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๖๐ ห้อง
- (๓) หอพักที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ห้อง
- (๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ ตารางเมตร
- (๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร
- (๖) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ ตารางเมตร
- (๗) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๒๕๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ตารางเมตร
- ข้อ ๗ อาคารประเภท ง. หมายความว่าถึง อาคารดังต่อไปนี้

ข้อ ๘ อาคารประเภท ง. หมายถึง อาคารดังต่อไปนี้



(๑) หอยพักที่มีจำนวนห้องถ้ารับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

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

(๓) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

- (๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙
- (๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๔) ชีตไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำให้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๘) ทิศดิน (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘

เว้นแต่

- (๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
  - (๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘

เว้นแต่

- (๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
- (๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชีตไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชีตไฟด์ 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) การตรวจสอบค่าชีตไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๑ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

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

นำหลักของนามนั้นและไพบูลย์  
(๓) การตรวจสอบคำนามนั้นและไพบูลย์ การทำโดยวิธีการที่คล้ายตัวที่ละลาย แล้วแยกหา

(๘) การตรวจสอบค่าที่เดือ้นให้กระทำให้โดยวิธีการเจลดาคห์ (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ให้เป็นไปตามวิธีการที่จะกระทำการควบคุมเขตพื้นที่กำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศให้ช่างกับต่งตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

บงกช พิชัย

รู้มันคือการกระทำที่พหุวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3  
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

---







ที่ ทส 1009.5/ 15224

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

20 ธันวาคม 2556

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการบ้านไม้ขาว-ภูเก็ต  
(MAI KHAO PHUKET)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/8975  
ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท ไท-ไท วิสวกร จำกัด ที่ TTE 555/56 ลงวันที่ 30 กันยายน 2556
  2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการบ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET) ของบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
  3. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 50/2556 เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2556 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการบ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET) ของบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีพื้นที่รวม 13-2-90 ไร่ ประกอบด้วยกลุ่มอาคารชุด จำนวนรวม 9 อาคาร โดยเป็นอาคารขนาดความสูง 3 ชั้น จำนวน 6 อาคาร และอาคารขนาดความสูง 5 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องรวมทั้งสิ้น 206 ห้อง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท ไท-ไท วิสวกร จำกัด โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท อาณาवरณ์ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ไท-ไท วิสวกร จำกัด จัดทำและเสนอรายงานฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงาน ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงาน...

21 ตุลาคม 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET) ของบริษัท อาณาवरณ จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดภูเก็ตได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือ จังหวัดภูเก็ตส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อโครงการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว โครงการจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดภูเก็ต ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กล่าวคือเมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่ง อนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนด เป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดภูเก็ต พิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้าน สิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดภูเก็ตเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๕๗-๒

(นางรวิวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

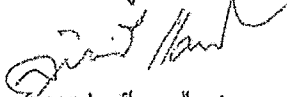
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624 0 2265 6500 ต่อ 6810-6816

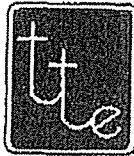
โทรสาร 0 2265 6616

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แสงไทย)

เจ้าหน้าที่งานธุรการอาวุโส



thai thai engineers co., ltd.

Environmental Engineers - Consultants

5/235 Tesaban Songkro Road, Latyao, Jatujak, Bangkok 10200  
Tel. 0-2196-2140-3 Fax : 0-2196-2144

วันที่ส่งมอบงาน

กลุ่มโครงการนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขที่ 16543 วันที่ 30 ก.ย. 2556  
เวลา 15.55 น. ผู้รับ

TTE 555 / 56

30 กันยายน 2556

เรื่อง ขอสั่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานชี้แจงเพิ่มเติม 2)  
โครงการ บ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET)

กลุ่มโครงการบริษัท  
เลขที่ 2877 วันที่ 1/10/06  
เวลา 15.06 น. ผู้รับ

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย - รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานชี้แจงเพิ่มเติม 2)  
โครงการ บ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET) จำนวน 15 ฉบับ

ตามที่บริษัท อาณาवरณ จำกัด ได้มอบอำนาจให้บริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด เป็นผู้ดำเนินการ  
นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม ดังหนังสือมอบอำนาจแนบมาในรายงานด้วยนั้น

บริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด ซึ่งใคร่ขอนำส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน  
ชี้แจงเพิ่มเติม 2) โครงการ บ้านไม้ขาว-ภูเก็ต (MAI KHAO PHUKET) ตั้งอยู่ที่ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง  
จังหวัดภูเก็ต เพื่อให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
เลขที่ 2910 วันที่ 11.06.2556  
เวลา 11.06 น. ผู้รับ

ขอแสดงความนับถือ

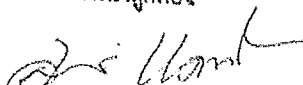




( นายมนูญช์ ไวกาสี )

กรรมการผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

  
(นายมนูญช์ ไวกาสี)  
เจ้าหน้าที่ประสานงาน

EIA 01 สบพ

แนบเอกสาร.....เล่ม.....  
แนบ.....





เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2

---









บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 393/36 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ ต.คูน้ำ อ.บ้านค่าย จ.ชลบุรี 20150 โทร : 076 623995, 062 059 2803, 062 059 4581 โทรสาร : 076 619965  
Address: 393/36 Moo 4, Tambon Kuanu, Krau, Prachuab, 20150 Tel: 076 623995, 062 059 2803, 062 059 4581 Fax: 076 619965  
E-mail: bk@bk-nature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00207  
ฉบับแก้ไข/ปรับปรุงล่าสุด วันที่ 7-200

ผู้ส่งมอบ (Customer)  
ผู้รับ (Receiver)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - คูน้ำ  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดชลบุรี  
โทร (Tel.) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAH MAI KHAD - PHUKET หมู่ 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดชลบุรี  
: 03/01/2024  
: 03/01/2024  
: 03-06/01/2024  
: 03/01/2024

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ตัวอย่าง (Sample No.)			240039	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บในถังพลาสติก	
อุณหภูมิ (pH at 25 °C)	-	Electronic Method part 4000-1 F	6.9	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-days BOD Test part 5210B	13.3	≤50.0
ค่าคลอรีนตกค้าง (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	306	≤500
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	Micro-Diffusion part 4000-NH <sub>4</sub> -B	15.4	≤35.0
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	Iodometric part 4000-N <sup>+</sup> F	0.05	≤1.0
ฟอสฟอรัส (Phosphorus, PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	Ascorbic Acid part 4000-PO <sub>4</sub> -P	0.07	≤0.10

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานในเขตแผนงานเขต 7 พฤศจิกายน 2543  
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 หน้า 1254 วันที่ 28 ธันวาคม 2543

มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>  
(1) Not TSI Accredited  
(2) Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*\*Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
ผู้ตรวจสอบ (Reviewer)  
ผู้อนุมัติ (Approver)  
: (Mr. ANON) (Mr. ANON) (Mr. Somwan Bursun)  
: 7-2017-0001 : 10/01/2024  
: Manager Laboratory : Managing Director

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First series  
© 2017 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved.  
F-P-7/0-001 V2, 1 มกราคม 2005



บริษัท ปีด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 393/36 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ ต.คูน้ำ อ.บ้านค่าย จ.ชลบุรี 20150 โทร : 076 623995, 062 059 2803, 062 059 4581 โทรสาร : 076 619965  
Address: 393/36 Moo 4, Tambon Kuanu, Krau, Prachuab, 20150 Tel: 076 623995, 062 059 2803, 062 059 4581 Fax: 076 619965  
E-mail: bk@bk-nature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00207

ผู้ส่งมอบ (Customer)  
ผู้รับ (Receiver)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - คูน้ำ  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดชลบุรี  
โทร (Tel.) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAH MAI KHAD - PHUKET หมู่ 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดชลบุรี  
: 03/01/2024  
: 03/01/2024  
: 04-06/01/2024  
: 03/01/2024

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ตัวอย่าง (Sample No.)			240039	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บในถังพลาสติก	
ค่าคลอรีนตกค้าง (Settleable Solids) <sup>(3)</sup>	mg/L	Gravimetric part 2540F	40.10	≤50.00
บีโอดี (BOD)	mg/L	5-days BOD Test part 5210B	1.100	-
ค่าคลอรีนตกค้าง (Total Coliform) <sup>(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	100	-

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากโรงงานในเขตแผนงานเขต 7 พฤศจิกายน 2543  
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 หน้า 1254 วันที่ 28 ธันวาคม 2543  
(3) Not TSI Accredited  
(4) Not Department of Industrial Works Accredited

มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>  
(1) Not TSI Accredited  
(2) Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*\*Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
ผู้ตรวจสอบ (Reviewer)  
ผู้อนุมัติ (Approver)  
: (Mr. ANON) (Mr. ANON) (Mr. Somwan Bursun)  
: 7-2017-0001 : 10/01/2024  
: Manager Laboratory : Managing Director

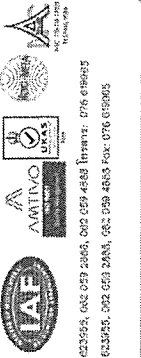
หมายเหตุ (Notes) :  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้ในการอื่นได้  
(The above results are released only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First series  
© 2017 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved.  
F-P-7/0-001 V2, 1 มกราคม 2005





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



Plot : 99756 หมู่ที่ 4 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100 โทร: 076 623595, 062 059 2466, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619605  
Address: 99756 Moo 4, Tambon Bua, Kanto, Phumet, 33100 Tel: 076 623595, 062 059 2466, 062 059 4888 Fax: 076 619605  
Email: bnt@bknt.com

## Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ที่ 5 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel) : 076 623 595 โทรสาร (Fax) : 076 622 057

หน้า (Page) : 5 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-030607  
หนังสือแจ้งผลการวิเคราะห์ เลขที่ W-200

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานไม้ตาก - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/01/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/01/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 04/01/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			240103/10	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	74.0	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] -  
[3] Not TSI Accredited  
[4] ทดสอบโดยผู้ให้บริการทดสอบอื่น (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*\*Certified ISO 9001:2015 - TIS

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by) : (Mr. Atchana Subun) Managing Director  
วันที่ (Date) : 10/01/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service



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

Plot : 99756 หมู่ที่ 4 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100 โทร: 076 623595, 062 059 2466, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619605  
Address: 99756 Moo 4, Tambon Bua, Kanto, Phumet, 33100 Tel: 076 623595, 062 059 2466, 062 059 4888 Fax: 076 619605  
Email: bnt@bknt.com

## Analysis Report

ผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ที่ 5 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel) : 076 623 595 โทรสาร (Fax) : 076 622 057

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-030607

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานไม้ตาก - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/01/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/01/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 04/01/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			240103/11	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.

ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by) : (Mr. Atchana Subun) Managing Director  
วันที่ (Date) : 10/01/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/250 หมู่ 4 ตำบลตะลุง อำเภอตะลุง จังหวัดสุโขทัย 63200 โทร. 076 6230955, 062 059 2854, 062 059 4388 โทรสาร : 076 619045  
Address: 59/250 Moo 4, Tambon Kallun, Kallun, Phuket, 63200 Tel: 076 6230955, 062 059 2854, 062 059 4388 Fax: 076 619045  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.com](http://www.bk-nature.com) E-mail: [Sales@bk-nature.com](mailto:Sales@bk-nature.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทสหภาพธุรกิจ ผลไม้ บ้านฉัตร - อุบล  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉัตร อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKI MAN KHAM - PHUKET  
: 03/01/2024  
: 03/01/2024  
: 04-06/01/2024  
: 06/01/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง : Mr. Somsakong Pongstiradech

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24010315	24010314
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระเหยน้ำ 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:14 น.	11:15 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3M)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคลิ (Escherichia coli, E.coli) (3M)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (3M)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
พิวนิโมนัส แอโรจีโนซา (Pseudomonas aeruginosa) (3M)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 (เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนน้ำประปาว่าน้ำดื่ม) พ.ร.บ.ว่าด้วยการ

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความเข้มข้นในการใช้

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Anurak Chumnuat)  
Managing Director

วันที่ (Date) : 03/01/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard Final Service

สำหรับข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 076 6230955 หรือ E-mail: [Sales@bk-nature.com](mailto:Sales@bk-nature.com)

F-P-7.6-001 V2.1 มกราคม 2565



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/250 หมู่ 4 ตำบลตะลุง อำเภอตะลุง จังหวัดสุโขทัย 63200 โทร. 076 6230955, 062 059 2854, 062 059 4388 โทรสาร : 076 619045  
Address: 59/250 Moo 4, Tambon Kallun, Kallun, Phuket, 63200 Tel: 076 6230955, 062 059 2854, 062 059 4388 Fax: 076 619045  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.com](http://www.bk-nature.com) E-mail: [Sales@bk-nature.com](mailto:Sales@bk-nature.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทสหภาพธุรกิจ ผลไม้ บ้านฉัตร - อุบล  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉัตร อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKI MAN KHAM - PHUKET  
: 03/01/2024  
: 03/01/2024  
: 04-06/01/2024  
: 06/01/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง : Mr. Somsakong Pongstiradech

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24010316	24010316
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระเหยน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:18 น.	11:19 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3M)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคลิ (Escherichia coli, E.coli) (3M)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (3M)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
พิวนิโมนัส แอโรจีโนซา (Pseudomonas aeruginosa) (3M)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 (เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนน้ำประปาว่าน้ำดื่ม) พ.ร.บ.ว่าด้วยการ

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความเข้มข้นในการใช้

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Anurak Chumnuat)  
Managing Director

วันที่ (Date) : 03/01/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard Final Service

สำหรับข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 076 6230955 หรือ E-mail: [Sales@bk-nature.com](mailto:Sales@bk-nature.com)

F-P-7.6-001 V2.1 มกราคม 2565



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 592505 หมู่ที่ 4 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2805, 082 059 4803 โทรสาร: 076 619905  
Address: 592505 Moo 4, Tambon Bua Koo, Kham, Phukiet, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2805, 082 059 4803 Fax: 076 619905  
Email: bnt@bk-nature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-0267

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: นิคมอุตสาหกรรม ออโตโมบิล อีโคโนมิค - อู่เหล็ก  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
: 18/01/2024  
: 18/01/2024  
: 11-13/01/2024  
: 15/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			24011/1	24011/2
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 1 (จุดเก็บตัวอย่างที่ 1)	น้ำประปาหมู่บ้าน 1 (จุดเก็บตัวอย่างที่ 1)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.00 H.	10.03 H.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์ม (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
ความเข้มข้นของแบคทีเรีย (3)(6)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
การกรองด้วยเยื่อกรอง (3)(7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017
- [2] ค่าวิเคราะห์ผลจากการทดสอบตามข้อ 1 นี้ จะมีการควบคุมการปนเปื้อนจากการตรวจวัด หรือการอื่น ๆ ในทางเคมีภัณฑ์
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบเป็นลบ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Anurak Samsudhi)  
Managing Laboratory

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Sawanee Butnart)  
Managing Director

วันที่ (Date) : 18/01/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่มีลิขสิทธิ์และสามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากบริษัทฯ
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน และไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากบริษัทฯ
- (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

ผู้ให้บริการ: บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 592505 หมู่ที่ 4 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2805, 082 059 4803 โทรสาร: 076 619905  
Address: 592505 Moo 4, Tambon Bua Koo, Kham, Phukiet, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2805, 082 059 4803 Fax: 076 619905  
Email: bnt@bk-nature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-03207

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: นิคมอุตสาหกรรม ออโตโมบิล อีโคโนมิค - อู่เหล็ก  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงขาคู อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์  
: 18/01/2024  
: 18/01/2024  
: 11-13/01/2024  
: 15/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Analysis No.)			24011/3	24011/4
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 2 (จุดเก็บตัวอย่างที่ 2)	น้ำประปาหมู่บ้าน 2 (จุดเก็บตัวอย่างที่ 2)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.09 H.	10.11 H.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์ม (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
ความเข้มข้นของแบคทีเรีย (3)(6)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
การกรองด้วยเยื่อกรอง (3)(7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017
- [2] ค่าวิเคราะห์ผลจากการทดสอบตามข้อ 1 นี้ จะมีการควบคุมการปนเปื้อนจากการตรวจวัด หรือการอื่น ๆ ในทางเคมีภัณฑ์
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบเป็นลบ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Anurak Samsudhi)  
Managing Laboratory

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Sawanee Butnart)  
Managing Director

วันที่ (Date) : 18/01/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่มีลิขสิทธิ์และสามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากบริษัทฯ
2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน และไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากบริษัทฯ
- (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

ผู้ให้บริการ: บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



ห้อง : 50206 หมู่ 4 ตำบลชุมช้าง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2050, 082 059 4506 โทรสาร: 076 619865  
Address: 50206 Moo 4, Tambon Chumchu, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2050, 082 059 4506 Fax: 076 619865  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-02267

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม คอนกรีต บ้านไม้ขาว - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ 3 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI PHAO - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ 3 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
: 15/02/2024  
: 15/02/2024  
: 11-15/02/2024  
: 15/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2401105	2401106
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บน้ำดื่ม)	น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บน้ำดื่ม)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.48 น.	10.17 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (ppm)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (ppm)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกลุ่มกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria) (CFU/mL)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
ยีสและเชื้อรา (Yeast and Mold) (CFU/mL)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ตัวอย่างส่งมาทดสอบตามมาตรฐานของ อบต. 1 เพื่อ ตรวจสอบการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในน้ำดื่มที่เก็บมาทั้งหมด  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบบ้านไม้ขาว (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ผลการทดสอบไม่พบการปนเปื้อน  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Approved by)  
วันที่ (Date) : 15/01/2024

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Approved by)  
วันที่ (Date) : 15/01/2024

หมายเหตุ (Notes) :  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารลับที่มีค่าและควรเก็บรักษาไว้เป็นอย่างดี  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานผลการทดสอบนี้ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการยืนยันผลการดำเนินงานด้านสุขอนามัยของโรงงานหรือผลิตภัณฑ์ใด ๆ  
(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



ห้อง : 50206 หมู่ 4 ตำบลชุมช้าง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 082 059 2050, 082 059 4506 โทรสาร: 076 619865  
Address: 50206 Moo 4, Tambon Chumchu, Kohu, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2050, 082 059 4506 Fax: 076 619865  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-04567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม คอนกรีต บ้านไม้ขาว - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ 3 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI PHAO - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ 3 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
: 15/02/2024  
: 15/02/2024  
: 15-17/02/2024  
: 15/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2401152	2401151
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 5 (จุดเก็บน้ำดื่ม)	น้ำประปาหมู่บ้าน 5 (จุดเก็บน้ำดื่ม)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.41 น.	11.41 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (ppm)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (ppm)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกลุ่มกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria) (CFU/mL)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
ยีสและเชื้อรา (Yeast and Mold) (CFU/mL)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ตัวอย่างส่งมาทดสอบตามมาตรฐานของ อบต. 1 เพื่อ ตรวจสอบการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในน้ำดื่มที่เก็บมาทั้งหมด  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบบ้านไม้ขาว (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ผลการทดสอบไม่พบการปนเปื้อน  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Approved by)  
วันที่ (Date) : 15/01/2024

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Approved by)  
วันที่ (Date) : 15/01/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service





บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 99256 หมู่ 4 ตำบลชุมแสง อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร : 076 623925, 062 029 2858, 062 029 4898 โทรสาร : 076 619603  
Address: 99256 Moo 4, Tambon Chum Saeng, Amphoe Sawang, Ubon Ratchathani 33120 Tel: 076 623925, 062 029 2858, 062 029 4898 Fax: 076 619603  
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 063596131513 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-04567

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทร (Tel.) : 076 682 895 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

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

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

วิธีทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)  
หน่วย (Unit)  
มาตรฐาน (Standard)

หมายเหตุ (Notes)  
1. ขบวนการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานที่ใช้ดำเนินการ  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. ขบวนการนี้จะไม่รับประกันว่าผลการทดสอบจะเหมือนกับผลการทดสอบอื่น ๆ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทดสอบ  
(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

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date) :

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date) :



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 99256 หมู่ 4 ตำบลชุมแสง อำเภอสว่าง จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร : 076 623925, 062 029 2858, 062 029 4898 โทรสาร : 076 619603  
Address: 99256 Moo 4, Tambon Chum Saeng, Amphoe Sawang, Ubon Ratchathani 33120 Tel: 076 623925, 062 029 2858, 062 029 4898 Fax: 076 619603  
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 063596131513 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-04567

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทร (Tel.) : 076 682 895 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

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

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

วิธีทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)  
หน่วย (Unit)  
มาตรฐาน (Standard)

หมายเหตุ (Notes)  
1. ขบวนการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานที่ใช้ดำเนินการ  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. ขบวนการนี้จะไม่รับประกันว่าผลการทดสอบจะเหมือนกับผลการทดสอบอื่น ๆ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทดสอบ  
(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

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date) :

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date) :



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

ที่อยู่ : 65350 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร. 076 623955, 062 059 2588, 062 059 4583 โทรสาร : 076 619605  
Address : 65350 Moo 4, Tambon Khatu, Khatu, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2588, 062 059 4583 Fax: 076 619605  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.com](http://www.bk-nature.com) (For ID : 65350/6515613 E-mail: [bk-nature@bk-nature.com](mailto:bk-nature@bk-nature.com))

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-07667

ข้อมูลลูกค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 65350 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKH MAI PHAO - PHUKET เลอร์ 8 หมู่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
: 22/01/2024  
: 22/01/2024  
: 23-25/01/2024  
: 26/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)  
วิธีทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
หมายเหตุ (Remarks)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.  
: N.D.

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำดื่มบรรจุขวด  
: น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)  
: 09:40 น.  
: ใส

ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.

ชื่อเชื้อ (Escherichia coli, E.coli)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Technique using Baird-Parker  
: odor medium port 9215 B  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Technique using Baird-Parker  
: odor medium port 9215 B  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited



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

ที่อยู่ : 65350 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร. 076 623955, 062 059 2588, 062 059 4583 โทรสาร : 076 619605  
Address : 65350 Moo 4, Tambon Khatu, Khatu, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2588, 062 059 4583 Fax: 076 619605  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.com](http://www.bk-nature.com) (For ID : 65350/6515613 E-mail: [bk-nature@bk-nature.com](mailto:bk-nature@bk-nature.com))

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-07667

ข้อมูลลูกค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 65350 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKH MAI PHAO - PHUKET เลอร์ 8 หมู่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
: 22/01/2024  
: 22/01/2024  
: 23-25/01/2024  
: 26/01/2024

รายการทดสอบ (Parameter)  
วิธีทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
หมายเหตุ (Remarks)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำดื่มบรรจุขวด  
: น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)  
: 09:40 น.  
: ใส

ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.

ชื่อเชื้อ (Escherichia coli, E.coli)  
: MPN/100 ml  
: Multiple-Tube Fermentation Test  
: port 9221 A - E  
: N.D.

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Technique using Baird-Parker  
: odor medium port 9215 B  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Technique using Baird-Parker  
: odor medium port 9215 B  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited

ผลการทดสอบ (Test Result)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

วิธีวิเคราะห์ (Analytical Method)  
: CFU/ml  
: Membrane Filter Technique  
: port 9215E  
: N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่าเฉลี่ยรวมของผลการทดสอบ (Average of Test Results)  
[3] Not TSI Accredited



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

ที่อยู่ : 50000 หมู่ที่ 4 ตำบลนาคู อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623925, 062 059 2885, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619605  
Address: 50000 Moo 4, Tambon Naku, Khatu, Phuket, 33120 Tel: 076 623925, 062 059 2885, 062 059 4885 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com (Tax ID: 043255101513 E-mail: bktaurus@gmail.com)

## Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-07607

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel.): 076 602 855 โทรสาร (Fax): 076 602 857

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

ประเภทตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

ผลการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)

ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)

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

ผู้อนุมัติรายงาน (Approved by)  
ผู้รับอนุมัติ (Approved by)  
วันที่ (Date): 20/01/2024

หมายเหตุ (Notes):  
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวเท่านั้น  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ  
(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" Principles Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
F.P-7.8-011 V2, 11097-001 2003



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

ที่อยู่ : 50000 หมู่ที่ 4 ตำบลนาคู อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623925, 062 059 2885, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619605  
Address: 50000 Moo 4, Tambon Naku, Khatu, Phuket, 33120 Tel: 076 623925, 062 059 2885, 062 059 4885 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com (Tax ID: 043255101513 E-mail: bktaurus@gmail.com)

## Analysis Report

หน้า (Page): 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-02667

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel.): 076 602 855 โทรสาร (Fax): 076 602 857

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

ประเภทตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

ผลการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)

ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)  
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (100)

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

ผู้อนุมัติรายงาน (Approved by)  
ผู้รับอนุมัติ (Approved by)  
วันที่ (Date): 02/01/2024

หมายเหตุ (Notes):  
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวเท่านั้น  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ  
(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" Principles Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
F.P-7.8-011 V2, 11097-001 2003



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
**BK Nature Taurus Co., Ltd.**  
ที่อยู่ : 59558 หมู่ที่ 4 ตำบลเข็ก อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก 65120 โทร: 076 623945, 062 059 2854, 062 059 4000 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59558 Moo 4, Tambon Khhek, Khamu, Phukhet, 65120 Tel: 076 623945, 062 059 2854, 062 059 4000 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด บ้านป่าไร่ - บ้านป่าไร่  
: 6 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก  
โทร (Tel.) : 076 623 895 โทรสาร (Fax) : 076 623 897

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่เหือง - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก  
: 29/01/2024  
: 29/01/2024  
: 30/01-01/02/2024  
: 02/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมตัวอย่าง (Analysis No.)			24012913	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง) 7
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.47 น.	15.46 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ทดสอบรวมทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	port 9221 A - E	N.D.	<10.0
เชื้อโรค E. coli	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	port 9221 A - E	N.D.	N.D.
เทคนิคที่ใช้ทดสอบ (Technique)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium	port 9213 B	N.D.	N.D.
วิธีกรองน้ำ (Filtration)	CFU/mL	Membrane Filter Technique	port 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในน้ำดื่มสาธารณะ  
[3] ISO 157 Accredited  
[4] ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุข (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความเข้มข้นในน้ำดื่ม  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Apich Chumma) Managing Director  
วันที่ (Date) : 01/02/2024

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

**"PRO"** Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
**BK Nature Taurus Co., Ltd.**  
ที่อยู่ : 59558 หมู่ที่ 4 ตำบลเข็ก อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก 65120 โทร: 076 623945, 062 059 2854, 062 059 4000 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59558 Moo 4, Tambon Khhek, Khamu, Phukhet, 65120 Tel: 076 623945, 062 059 2854, 062 059 4000 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด บ้านป่าไร่ - บ้านป่าไร่  
: 6 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก  
โทร (Tel.) : 076 623 895 โทรสาร (Fax) : 076 623 897

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่เหือง - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอเข็ก จังหวัดพิษณุโลก  
: 29/01/2024  
: 29/01/2024  
: 30/01-01/02/2024  
: 02/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมตัวอย่าง (Analysis No.)			24012914	24012915
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.51 น.	15.52 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ทดสอบรวมทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	port 9221 A - E	N.D.	<10.0
เชื้อโรค E. coli	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	port 9221 A - E	N.D.	N.D.
เทคนิคที่ใช้ทดสอบ (Technique)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium	port 9213 B	N.D.	N.D.
วิธีกรองน้ำ (Filtration)	CFU/mL	Membrane Filter Technique	port 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในน้ำดื่มสาธารณะ  
[3] ISO 157 Accredited  
[4] ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานของกรมการสาธารณสุข (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความเข้มข้นในน้ำดื่ม  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Approved by)  
(Mr. Apich Chumma) Managing Director  
วันที่ (Date) : 01/02/2024

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

**"PRO"** Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



บริษัท ปิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
BK Nature Taurus Co.

ที่อยู่ : 99/208 หมู่ 4 ต.นาเกลือ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง 21120 โทร : 076 623565, 082 059 2888, 082 059 4683 โทรสาร : 076 619965  
 Address: 99/208 Moo 4, Tambon Kuthu, Kallu, Phukiet, 83120 Tel: 076 623565, 082 059 2888, 082 059 4683 Fax: 076 619965  
 e-mail: banu@banu.com (Fax ID: 003529-012613 E-post: banu@u-gmail.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-14187

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: นิติบุคคลสหกิจสารอุดร หนองคาย บ้านไม้ขาว - ภูเก็  
: ๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลไม้ขาว อำเภอเทพา จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076 692 8335 โทรสาร 150

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source):	: EARN NAM KUAO - PHUKET เขตที่ 3 จังหวัดน่าน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date):	: 06/02/2024
วันที่ได้รับผล (Received Date):	: 06/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date):	: 06 - 03/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date):	: 12/02/2024
วิธีการวิเคราะห์ (Sampling Method) : Grab sampling	
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Pongsakdech	

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>2)</sup>
การนับจำนวน (Analysis No.)				
ตัวอย่าง (Sample Name)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
การนับจำนวน (Total Coliform) <sup>1800</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9231 A - E	N.D.	N.D.
การนับจำนวน (E.coli) <sup>1804</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9231 A - E	N.D.	N.D.
การนับจำนวน (S. aureus) <sup>1806</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 g	N.D.	N.D.
การนับจำนวน (Pseudomonas aeruginosa) <sup>1808</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF<sup>TM</sup>, Edition 2017  
[2] คณะกรรมการมาตรฐานน้ำดื่ม ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการค้าขายน้ำ หรือบริการอื่น ๆ ในบ้านและที่พัก

5] Not ILS Accredited

51 คำความไม่แน่นอนในทฤษฎี

81 Not Department of Industrial Works Accredited

**I.D. NUMBER NOT DETECTED**

၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁၀ ရက်နေ့၊  
 (Approved by) (Mr. Aye Chinnawin) Managing Director  
 (Approved by) (Ms. Sun Chit Hsintun) Managing Director  
 ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁၀ ရက်နေ့

หมายเหตุ (Notes) :

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

การรายงานผลให้ข้อมูลแก่ผู้ค้าและผู้บริโภคอาจจำเป็นต้องมีการควบคุมการนำเข้า/ส่งออกสินค้าโดยมีเงื่อนไขการนำเข้า/ส่งออกสินค้าจากจีน ที่ไม่ผ่านการอนุมัติการนำเข้า/ส่งออกสินค้าจากจีน โดยไม่ได้รับหนังสืออนุญาตนำเข้า/ส่งออกสินค้าจากจีน (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of EK NATURE TAURUS CO., LTD.)

**Principle Reproducibility On standard first service**

1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

**Acknowledgments** The authors would like to thank the referees for their constructive comments and suggestions.

2025-03-27 10:00:00



หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขงาน (Report No.) : W-14/07

[illegible]



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 023955, 062 059 2855, 062 059 4808 โทรสาร: 076 019505  
Address: 59256 Moo 4, Tambon Kothu, Kothu, Phuket, 35120 Tel: 076 023955, 062 059 2855, 062 059 4808 Fax: 076 019505

อีเมล: bk@nature1501313 E-mail: bk@nature1501313@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-14207

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม จำกัด บ้านป่าสัก - อุ้ม  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านป่าสัก อำเภอวัง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 023 955 โทรสาร (Fax) : 076 023 957

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: DAN KAT KAO - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านป่าสัก อำเภอวัง จันทบุรี  
: 19/02/2024  
: 19/02/2024  
: 19-02/2024  
: 19/02/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Pongpichai (M)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Sample No.)			2310413	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากบ่อน้ำ	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:30 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เขตรักษาสิ่งแวดล้อม	
การทดสอบ (Test)	mg/L	Gravimetric port 2540F	8.0	40.50
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (mg)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test port 8221 A-E	13,000	-
ค่าเฉลี่ยรวม (Fecal Coliform) (mg)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test port 8221 A-E	2,200	-

หมายเหตุ (Notes) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทเกษตรกรรม ฉบับที่ 7 พ.ศ. 2546

(3) Not TIS Accredited

(4) ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานตามข้อกำหนด (Analyzed by Subcontractor)

(5) การควบคุมคุณภาพ (Quality Control)

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

- ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานตามข้อกำหนด

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
(Approved by)  
: (Mr. Samakong Pongpichai)  
Managing Director  
วันที่ (Date) : 19/02/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการและใช้เฉพาะสำหรับการตรวจสอบเท่านั้น (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 (มหาชน) เลขที่ 1501313

F.S. 7.0-011 V2, 1 มกราคม 2565



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 023955, 062 059 2855, 062 059 4808 โทรสาร: 076 019505  
Address: 59256 Moo 4, Tambon Kothu, Kothu, Phuket, 35120 Tel: 076 023955, 062 059 2855, 062 059 4808 Fax: 076 019505

อีเมล: bk@nature1501313 E-mail: bk@nature1501313@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-14097  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 19/02/2024

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม จำกัด บ้านป่าสัก - อุ้ม  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านป่าสัก อำเภอวัง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 023 955 โทรสาร (Fax) : 076 023 957

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: DAN KAT KAO - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านป่าสัก อำเภอวัง จันทบุรี  
: 19/02/2024  
: 19/02/2024  
: 19-02/2024  
: 19/02/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong Pongpichai (M)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ตัวอย่าง (Sample No.)			2402122	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำทิ้งจากบ่อน้ำ	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:07 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			เขตรักษาสิ่งแวดล้อม	
การทดสอบ (Test)	mg/L	Electrometric Method port 4500-H <sub>2</sub> O	7.5	5.0-9.0
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) (mg)	mg/L	Slide Modification port 4500-O CF	11.5	≤50.0
ค่าเฉลี่ยรวม (Fecal Coliform) (mg)	mg/L	5-Day BOD Test port 5210B	23.5	≤40.0
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Dissolved Solids) (mg)	mg/L	Dried at 103-105 °C port 2540C	256	≤500
ค่าเฉลี่ยรวม (Total Suspended Solids) (mg)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N <sub>org</sub> B	11.2	≤35.0
ค่าเฉลี่ยรวม (pH) (mg)	mg/L	potentiometric port 4500-S <sup>+</sup> F	0.40	≤1.0
ค่าเฉลี่ยรวม (Oil & Grease) (mg)	mg/L	Partition & gravimetric port 5322B	0.07	≤0.0

หมายเหตุ (Notes) :

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

(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทเกษตรกรรม ฉบับที่ 7 พ.ศ. 2546

(3) Not TIS Accredited

(4) ทดสอบโดยวิธีมาตรฐานตามข้อกำหนด (Analyzed by Subcontractor)

(5) การควบคุมคุณภาพ (Quality Control)

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

\*\*Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TCM

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
(Approved by)  
: (Mr. Samakong Pongpichai)  
Managing Director  
วันที่ (Date) : 19/02/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการและใช้เฉพาะสำหรับการตรวจสอบเท่านั้น (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 (มหาชน) เลขที่ 1501313

F.S. 7.0-011 V2, 1 มกราคม 2565



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

ที่อยู่ : 59236 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี 33120 โทร: 076 632955, 062 059 2654, 062 059 4063 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59236 Moo 4, Tambon Kohn, Kohn, Phuket, 33120 Tel: 076 632955, 062 059 2654, 062 059 4063 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-4487

ชื่อผู้รับทราบ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 6 หมู่ 3 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 632 955 โทรสาร (Fax) : 076 632 957

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับทราบ (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAH MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ 3 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี  
: 12/02/2024  
: 12/02/2024  
: 12-10/02/2024  
: 18/02/2024

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)  
: 240212/2  
: 11.07 N  
: 0.20  
: 1.000  
: 90.0

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำเสีย  
: Wastewater  
: 11.07 N  
: 0.20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details)  
: 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
: 2) วิธีการทดสอบที่ใช้ในการทดสอบนี้เป็นวิธีการที่มาตรฐาน (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 3) การทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 4) ผลการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 5) การทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 6) Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้รับทราบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024



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

ที่อยู่ : 59236 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี 33120 โทร: 076 632955, 062 059 2654, 062 059 4063 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59236 Moo 4, Tambon Kohn, Kohn, Phuket, 33120 Tel: 076 632955, 062 059 2654, 062 059 4063 Fax: 076 619605  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-4487

ชื่อผู้รับทราบ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 6 หมู่ 3 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 632 955 โทรสาร (Fax) : 076 632 957

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับทราบ (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAH MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ 3 ตำบลทุ่ง ชันคลอง จันทบุรี  
: 12/02/2024  
: 12/02/2024  
: 12-10/02/2024  
: 18/02/2024

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)  
: 240212/2  
: 11.07 N  
: 0.20  
: 1.000  
: 90.0

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำเสีย  
: Wastewater  
: 11.07 N  
: 0.20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details)  
: 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
: 2) วิธีการทดสอบที่ใช้ในการทดสอบนี้เป็นวิธีการที่มาตรฐาน (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 3) การทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 4) ผลการทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 5) การทดสอบนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
: 6) Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้รับทราบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024

ผู้ตรวจสอบ (Approved by)  
: (Mr. A. Chaisudjai)  
: 12/02/2024



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



ที่ตั้ง : 59250 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา 31120 โทร: 076 623245, 062 059 2363, 062 059 4080 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59250 Moo 4, Tambon Kuthu, Kaluhi, Phukiet, 31120 Tel: 076 623245, 062 059 2363, 062 059 4080 Fax: 076 619065  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-150067  
ระบุผลิตภัณฑ์ที่ทำการวิเคราะห์ (Specify Product)

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม ทนโค บำรุงข้าว - อู่เหล็ก  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบึงข้าว อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดบึงกาฬ  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAKH MAI KHUO - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลบึงข้าว อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดบึงกาฬ
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 12/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 12/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 12-15/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 18/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240212/4	240212/5
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา (incoming)	น้ำดื่ม Cold Tank (Office)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ	น้ำ
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.18 น.	11.21 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ค่า pH (pH at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.4	7.3
ค่าความเค็ม (Salinity)	mg/L	Dried at 100 °C port 2540C	80.0	84.0

หมายเหตุ (Notes):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] มาตรฐานการทดสอบน้ำประปาของกรมประปาส่วนภูมิภาค  
[3] No. TSI Accredited  
[4] ผลการทดสอบน้ำประปาของกรมประปาส่วนภูมิภาค (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความเค็มในน้ำประปา  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ให้บริการ (Approved by)  
: (Mr. Anurak Suanphum)  
: 12/02/2024  
: 18/02/2024  
: 19/02/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service  
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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



ที่ตั้ง : 59250 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา 31120 โทร: 076 623245, 062 059 2363, 062 059 4080 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59250 Moo 4, Tambon Kuthu, Kaluhi, Phukiet, 31120 Tel: 076 623245, 062 059 2363, 062 059 4080 Fax: 076 619065  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-150067

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม ทนโค บำรุงข้าว - อู่เหล็ก  
: 8 หมู่ 3 ตำบลบึงข้าว อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดบึงกาฬ  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAKH MAI KHUO - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลบึงข้าว อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดบึงกาฬ
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 12/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 12/02/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 12-15/02/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 18/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240212/4	240212/5
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา (incoming)	น้ำดื่ม Cold Tank (Office)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ	น้ำ
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.18 น.	11.21 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ค่า pH (pH at 25 °C)	mg/L	Argentometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	24.0	21.4
ค่าความเค็ม (Salinity)	mg/L	EDTA Titrimetric port 2540C	27.2	23.6

หมายเหตุ (Notes):  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] มาตรฐานการทดสอบน้ำประปาของกรมประปาส่วนภูมิภาค  
[3] No. TSI Accredited  
[4] ผลการทดสอบน้ำประปาของกรมประปาส่วนภูมิภาค (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความเค็มในน้ำประปา  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

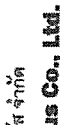
ผู้ให้บริการ (Approved by)  
: (Mr. Anurak Suanphum)  
: 12/02/2024  
: 18/02/2024  
: 19/02/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service  
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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



ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี 31200 โทร : 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619805  
Address: 59256 Moo 4, Tambon Kuanu, Kallu, Phukiet, 31200 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619805  
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี  
โทร (Tel.) : 076 602 805 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : BAH MAI KHAD - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/02/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/02/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-15/02/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ตัวอย่าง (Sample Name)			2402126	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ (Spore Tons)	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			น้ำ	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.20 น.	
			ใส	

อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method	7.3	6.5-8.5
ความเข้มข้นของสารละลาย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	64.0	≤600

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
(1) Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) วิธีการทดสอบที่ระบุในรายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่าง  
ภาค. วิธีการทดสอบ : 1. การทดสอบ 2550 ค่าความเข้มข้นของสารละลาย คณ. ที่ 11 กรกฎาคม 2550  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรองโดย : (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความเข้มข้นของสารละลาย  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ปฏิบัติงาน : (Approved by) (Mr. Anjanan) (Ms. Sawanee Buttan) Managing Director  
วันที่ (Date) : 19/02/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service  
© 2024 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved.



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



ที่อยู่ : 59256 หมู่ 4 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี 31200 โทร : 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619805  
Address: 59256 Moo 4, Tambon Kuanu, Kallu, Phukiet, 31200 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619805  
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี  
โทร (Tel.) : 076 602 805 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : BAH MAI KHAD - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลคูน้ำ อัมพนา จังหวัดสุพรรณบุรี  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/02/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/02/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-15/02/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/02/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ตัวอย่าง (Sample Name)			2402126	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ (Spore Tons)	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			น้ำ	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.20 น.	
			ใส	

อุณหภูมิ (pH) at 25 °C	mg/L	Argentometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	13.6	2550
ความเข้มข้นของสารละลาย (Total Hardness as CaCO <sub>3</sub> ) <sup>(1)</sup>	mg/L	EDTA Titrimetric part 2540C	15.2	≤300

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
(1) Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) วิธีการทดสอบที่ระบุในรายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่าง  
ภาค. วิธีการทดสอบ : 1. การทดสอบ 2550 ค่าความเข้มข้นของสารละลาย คณ. ที่ 11 กรกฎาคม 2550  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรองโดย : (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความเข้มข้นของสารละลาย  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ปฏิบัติงาน : (Approved by) (Mr. Anjanan) (Ms. Sawanee Buttan) Managing Director  
วันที่ (Date) : 19/02/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service  
© 2024 BK Nature Taurus Co., Ltd. All rights reserved.





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

ตั้งอยู่ : 59/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย 65120 โทร: 076 623955, 092 059 2888, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905  
Address: 59/256 Moo 4, Tambon Kuanu, Kohu, Phuket, 65120 Tel: 076 623955, 092 059 2888, 092 059 4833 Fax: 076 619905  
Email: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-01/007

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address):

: บริษัทสหการฯ คอนกรีต บ้านฉาง - อุทัย  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย  
โทร (Tel.) : 076 602 895 โทรสาร (Fax) : 076 602 897

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

: BAKN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย  
: 12/02/2024  
: 12/02/2024  
: 12-14/02/2024  
: 15/02/2024

วิธีการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)

วิธีการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ตัวอย่างน้ำ (Sample Name)			2402197	240212/8
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 3 (จุดเก็บน้ำดื่ม)	น้ำประปาหมู่บ้าน 3 (จุดเก็บน้ำดื่ม)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water	Water
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.30 น.	11.31 น.
			ใส	ใส

วิธีทดสอบ (Test Method)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)

วิธีทดสอบ (Test Method)	หน่วย (Unit)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
วิธีทดสอบ (Test Method)	MPN/100 mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	MPN/100 mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	CFU/mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	CFU/mL	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] คณะกรรมการควบคุมการปนเปื้อนในน้ำดื่ม  
[3] Not TDS Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้รับรายงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date):

(Mr. Anur Chansudjai)  
Managing Director  
14/02/2024

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-M-0-0-VN V2.1 14/02/2024



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

ตั้งอยู่ : 59/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย 65120 โทร: 076 623955, 092 059 2888, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905  
Address: 59/256 Moo 4, Tambon Kuanu, Kohu, Phuket, 65120 Tel: 076 623955, 092 059 2888, 092 059 4833 Fax: 076 619905  
Email: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-151867

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address):

: บริษัทสหการฯ คอนกรีต บ้านฉาง - อุทัย  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย  
โทร (Tel.) : 076 602 895 โทรสาร (Fax) : 076 602 897

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

: BAKN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุทัย  
: 15/02/2024  
: 15/02/2024  
: 15-16/02/2024  
: 16/02/2024

วิธีการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)

วิธีการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ตัวอย่างน้ำ (Sample Name)			240212/9	240212/0
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บน้ำดื่ม)	น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บน้ำดื่ม)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water	Water
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.35 น.	11.36 น.
			ใส	ใส

วิธีทดสอบ (Test Method)  
หน่วย (Unit)  
ผลการทดสอบ (Result)  
มาตรฐาน (Standard)

วิธีทดสอบ (Test Method)	หน่วย (Unit)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
วิธีทดสอบ (Test Method)	MPN/100 mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	MPN/100 mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	CFU/mL	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Test Method)	CFU/mL	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] คณะกรรมการควบคุมการปนเปื้อนในน้ำดื่ม  
[3] Not TDS Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้รับรายงาน :  
(Approved by)  
วันที่ (Date):

(Mr. Anur Chansudjai)  
Managing Director  
14/02/2024

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

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-M-0-0-VN V2.1 14/02/2024





บริษัท บีเค เมเจอร์ ทอร์ส จำกัด  
BK Nature Taurus Co., Ltd.

โทรศัพท์ : 59236 หมู่ 4 ต.สวนกล้วย ตำบลหนองจอก อำเภอเมือง จ.อ่างทอง 082 059 2588, 082 059 422595, 082 059 4808 โทรสาร : 076 619945  
 Address: VM380 Village Mo A. Kothu Sub-District, Kothu District, PhumA, 03120 Tel: 076 623595, 082 059 2588, 082 059 422595 Fax: 076 619945  
 ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ : 0825566103@E-mail: vm380\_village@gmail.com

## Analysis Report

សម្ព័ន្ធបរិស័ទ (Consumer)  
 វ៉ីឌីយ៉ូ (Address)

หน้า (Page) : 3 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-25367  
ทะเบียนเลขอนุญาตปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ : 3-203

ชื่อแหล่งเก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: EMAN MAI KHLO - PHUKET ทางใต้ 5 กิโลเมตร จากเมือง
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 04/02/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 04/02/2024
ผู้เก็บตัวอย่าง (Testing Date)	: 04-10/02/2024
ผู้เก็บตัวอย่าง (Result Date)	: 04-10/02/2024
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling Method)	: Mr. Srimongkol Pongpichai
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)	: 7-10/2-8-5025

[illegible]

ชื่อสารเคมี (Compound)	ชนิด (Unit)	(Method of Analysis) <sup>1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Analyte No.)			2400042	ไม่มีการวิเคราะห์
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Sample Name)			Wastewater	ประเภท 2
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Sample Description)			10.00 ม.	
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Sampling Time)			วิเคราะห์ในห้อง	
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Sample Condition)				
วิเคราะห์ที่ pH of 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H <sub>2</sub> B	0.9	5.0-9.0
โบรไมด์ (BOD)	mg/L	Add Modification part 4500-O <sub>2</sub> C 5-day BOD Test part 5210B	17.8	420.0
ความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C part 2540D	11.1	450.0
ความขุ่นทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	308	4500
ความเข้มข้นของสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Ascorbic Acid part 4500-N <sub>2</sub> H <sub>4</sub> B	12.8	450.0
ความเข้มข้นของสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Iodometric part 4500-S <sub>2</sub> F	0.03	51.0
ความเข้มข้นของสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Particulate & Gravimetric part 5210B	0.67	420.0

[illegible]

(4) หมดอายุสัญญาจ้างผู้ให้บริการทดสอบวัสดุ (Analysed by Subcontractor)  
 (5) การนำวัสดุเข้าใช้งานจริง  
 (6) Not Department of Industrial Works Accredited  
 \*\*Certified ISO 9001:2015 – pH, BOD, TSS, TKN

นางสาวเพ็ญ นงนุช :  
 ขออนุญาตถามต่อข้อสงสัยที่มีมาตามข้อสงสัยที่ถามมาคือ (ตัวอักษรสีฟ้า) ข้างบน  
 [the above results are related only to the broad category as mentioned in this report]  
 ประเด็นนี้ไม่ได้มีข้อสงสัยว่า ขาดการเชื่อมโยงกันหรือไม่ใช่หรือไม่ใช่เพราะมีการเชื่อมโยงกันอยู่แล้ว มีแค่ ๒๔๔๗ ราย จัด

**PROF™** Principles Reproducibility On standard First service  
97% higher than other first service providers.  
© 2008 by the American Society of Human Genetics. All rights reserved.





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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบัว จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร: 076 623595, 062 059 2888, 062 059 4000 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59256 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phulien, 33120 Tel: 076 623595, 062 059 2888, 062 059 4000 Fax: 076 619065  
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 06359501501515 E-mail: bnature.t@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel): 076 632 855 โทรสาร (Fax): 076 632 857

หน้า (Page): 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-25627

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): BAAN MAI KHAD - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ที่ 3 ตำบลไผ่ขวาง อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 04/03/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 04/03/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samadpong Pongpradach  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 04-06/03/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 07/03/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
จำนวนจุลินทรีย์ E. coli (5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) (6)			N.D.	N.D.
ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) (7)	CFU/mL	Technique using BOD-Tester agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) (7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- (2) ตามมาตรฐานการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรือการปนเปื้อนของน้ำดื่มที่ไม่เป็นอันตราย
- (3) Not ISI Accredited
- (4) ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรือการปนเปื้อนของน้ำดื่มที่ไม่เป็นอันตราย
- (5) ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- (7) N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Customer):  
(Approved by) (Mr. Samadpong Pongpradach)  
วันที่ (Date): 07/03/2024

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด โทร: 076 632 855

F-P-7-B-011 V2.1 วันที่พิมพ์: 2563



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบัว จังหวัดอุบลราชธานี 33120 โทร: 076 623595, 062 059 2888, 062 059 4000 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59256 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phulien, 33120 Tel: 076 623595, 062 059 2888, 062 059 4000 Fax: 076 619065  
เบอร์โทรสาร (Fax ID): 06359501501515 E-mail: bnature.t@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel): 076 632 855 โทรสาร (Fax): 076 632 857

หน้า (Page): 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-25627

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): BAAN MAI KHAD - PHUKET เลขที่ 6 หมู่ที่ 3 ตำบลไผ่ขวาง อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 04/03/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method): Grab sampling  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 04/03/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By): Mr. Samadpong Pongpradach  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 04-06/03/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 07/03/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
จำนวนจุลินทรีย์ E. coli (5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) (6)			N.D.	N.D.
ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) (7)	CFU/mL	Technique using BOD-Tester agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย (DO) (7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- (2) ตามมาตรฐานการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรือการปนเปื้อนของน้ำดื่มที่ไม่เป็นอันตราย
- (3) Not ISI Accredited
- (4) ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรือการปนเปื้อนของน้ำดื่มที่ไม่เป็นอันตราย
- (5) ค่าความเข้มข้นของออกซิเจนละลาย
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- (7) N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Customer):  
(Approved by) (Mr. Samadpong Pongpradach)  
วันที่ (Date): 07/03/2024

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

"PRO" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด โทร: 076 632 855

F-P-7-B-011 V2.1 วันที่พิมพ์: 2563





บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59556 หมู่ 4 ต.หนองขี้ช้าง อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2848, 062 059 4833 โทรสาร: 076 619955  
Address: 59556 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2848, 062 059 4833 Fax: 076 619955  
แฟกซ์/อีเมล (Fax ID.): 0035561013613 E-mail: bnature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
พยานหลักฐาน (Report No.) : W-25557

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทอุตสาหกรรม คอนโด บ้านฉาง - ผู้จัด  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอฉาง จังหวัดฉะเชิงเทรา  
โทร (Tel.) : 076 682 865 โทรสาร (Fax) : 076 018 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : BAHU MAI KUAD - PHUKET หรือ 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอฉาง จังหวัดฉะเชิงเทรา  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 04/03/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 04/03/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 04-05/03/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 07/03/2024

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			2403048	2403049
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	10.30 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคโลนีทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียโคลิฟอร์ม (Coliform) (3)(6)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
ซีโรลิเมเนต แบคทีเรีย (Enterobacteriaceae) (3)(7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) คณะกรรมการมาตรฐานการสาธารณสุข แห่งที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในการประปาหมู่บ้าน หรือกิจการอื่น ๆ ในทางสาธารณสุข  
(3) Not TSI Accredited

(4) ผลสอบใบเทียบปฏิบัติการทดสอบแบคทีเรีย (Analyzed by Subcontractor)

(5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by) (Mr. Samadong Pengarddech) Managing Director  
วันที่ (Date) : 07/03/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด

ร.พ.7-01-V2, 1 มกราคม 2565



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59556 หมู่ 4 ต.หนองขี้ช้าง อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2848, 062 059 4833 โทรสาร: 076 619955  
Address: 59556 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2848, 062 059 4833 Fax: 076 619955  
แฟกซ์/อีเมล (Fax ID.): 0035561013613 E-mail: bnature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
พยานหลักฐาน (Report No.) : W-25567

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทอุตสาหกรรม คอนโด บ้านฉาง - ผู้จัด  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอฉาง จังหวัดฉะเชิงเทรา  
โทร (Tel.) : 076 682 865 โทรสาร (Fax) : 076 018 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : BAHU MAI KUAD - PHUKET หรือ 8 หมู่ 3 ตำบลบ้านฉาง อำเภอฉาง จังหวัดฉะเชิงเทรา  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 11/03/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 11/03/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-13/03/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 14/03/2024

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			2403111	2403112
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 3 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 3 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.50 น.	09.51 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคโลนีทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(5)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียโคลิฟอร์ม (Coliform) (3)(6)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
ซีโรลิเมเนต แบคทีเรีย (Enterobacteriaceae) (3)(7)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) คณะกรรมการมาตรฐานการสาธารณสุข แห่งที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในการประปาหมู่บ้าน หรือกิจการอื่น ๆ ในทางสาธารณสุข  
(3) Not TSI Accredited

(4) ผลสอบใบเทียบปฏิบัติการทดสอบแบคทีเรีย (Analyzed by Subcontractor)

(5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Approved by) (Mr. Samadong Pengarddech) Managing Director  
วันที่ (Date) : 14/03/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard first service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด

ร.พ.7-01-V2, 1 มกราคม 2565



**EK Mature Taurus Co., Ltd.**

โทร: 097066 หมู่ 4 ตำบลเขาชะเมา อ.เขาชะเมา จ.ระยอง 81120 โทร: 076 6239955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619005  
 Address: 90/505 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phakel, 81120 Tel: 076 6239955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619005  
 ติดต่อ: 0355581035013 E-mail: [library@igmail.com](mailto:library@igmail.com)

## Analysis Report

นิพนธ์คุณสถาปนาบุตร วัฒนไค บ้านมีนขาว .. ภูเก็ต  
 อี นูที่ 5 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
 โทร (Tel.) : 076 642 255 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

BAAN MAI NHAO - PHUKET เขตที่ 6 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้าน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
 วิธีการสุ่ม: Sampling Method : Grab sampling  
 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samartpong Pengsriyodet  
 15/05/2524  
 11/05/2524  
 11-15/05/2524  
 14/05/2524

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
ชนิดตัวอย่าง (Sample Name)				
นมรสหวาน (Sample Description)			2403103	2403104
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			นมรสหวาน 4 (จุดเก็บนมสด)	นมรสหวาน 4 (จุดเก็บนมสด)
อุณหภูมิตัวอย่าง (Sample Condition)			Water	Water
			06:53 น.	09:54 น.
			ใส	ใส
วิธีวิเคราะห์ (Analysis No.)				
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อี.โคไล ( <i>Escherichia coli</i> , E.coli) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
สแตปไทโลค็อกคัส ออเรียส ( <i>Staphylococcus aureus</i> (S. aureus)) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
เชื้อราและยีสต์ ( <i>Microbionota aeruginosa</i> ) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[21] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

(3) Not TISI Accredited

4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการควบคุมและวิเคราะห์เภสัช (Analyzed by Subcontractor)

๔๕. เปรียบเทียบการนำเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

(Approved by)

Mr. Athol Chunsudjola

Mayday Laboratory

系

หมายเหตุ (Notes) :

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

สถานการณ์ปัจจุบันจะตึงเครียดเท่าที่กำแพงทะเลแห่งหนึ่งขวางกั้นการนำไปใช้เงินไปโดยไม่มีใครควบคุมโดยไม่มีผู้ควบคุมเงินจากบริษัท บริด เจเนอรัล จำกัด

Principle Reproducibility On standard Tint service

Math. 2019, 11, 1000

F-P-7.6-Q11 V2, 1 MAY 1974 2565

# Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-290/87

: นิติบุคคลมหาชน สามารถ นำเงินไปฯ .. ถูกผิด  
 : ส.ท.ที่ 3 ตำบลนิคมฯ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
 โทร (Tel.) : 078 662 055 โทรสาร Fax

[illegible]

ประเภททดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
การวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2403145	2403146
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำจืดจากบ่อน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำจืดจากบ่อน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water	Water
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			09.56 น.	09.57 น.
			ใส	ใส
โคลิฟอร์ม (Total Coliform) <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคโคลิฟอร์ม ( <i>Escherichia coli</i> , <i>E. coli</i> ) <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส ( <i>Staphylococcus aureus</i> ) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
การปนเปื้อนในตัวอย่าง (Sample Contamination)		Membrane Filter Technique port 9273C	N.D.	N.D.

รวมคะแนนเพิ่มเติม (Additional credits) :

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

[2] *ค่าประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการขุดน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน*

**[3] Net TISI Accredited**

[A] พกสจก โดยพึ่งปฏิบัติกรทศขบร้บเหวช่วง (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าความไว้นั้นหมายถึงการวัด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.A. MISSING NOT DETECTED

5. ANALYSIS

(Approved by)

Mazda Laboratory

— (continued)

:(sajon) bakunlu

1. รายงานผลการทดสอบยืนยันมีผลกระทบกับตัวบ่งชี้ที่สามารถเชื่อมโยงตัวชี้วัดไว้ทั้ง 4 ด้านเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.

2. รายงานผลปฏิบัติงานจะต้องไม่ถูกหักล้างและเฉพาะเพียงบางส่วนแยกแยะให้ชัดเจนโดยใช้ทั้งงานโดยตรงไม่ใช้ทั้งงานอ้อมเป็นสายตาส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ปีใด เมื่อเสร็จ หรือมี จ้าง

U.S. GPO: 1967 O-340-001

$\mathcal{H}^1(\mathbb{R}^n) \subset \mathcal{H}^1(\mathbb{R}^n)$  and  $\mathcal{H}^1(\mathbb{R}^n) \subset \mathcal{H}^1(\mathbb{R}^n)$ .

E-P-7.8-077 V2: 10/27/16 2583



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

ที่อยู่ : 59055 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอเขย่ง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623955, 092 059 2866, 092 059 4838 โทรสาร: 076 619655  
Address: 59055 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Buraket, 33120 Tel: 076 623955, 092 059 2866, 092 059 4838 Fax: 076 619655  
E-mail: bk@bk-nature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-35207

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 957

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

รายการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
มาตรฐาน (Standard)

ตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform)  
โคลิฟอร์มชนิดอื่น (E.coli)  
เทคนิคการทดสอบ (Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B)  
การเพาะเชื้อ (Cultivation)  
การกรอง (Membrane Filter Technique)

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By)  
ผู้ตรวจสอบ (Approved By)  
วันที่ (Date)

หมายเหตุ (Notes)  
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น  
2. ผลการทดสอบ (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



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

ที่อยู่ : 59055 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอเขย่ง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623955, 092 059 2866, 092 059 4838 โทรสาร: 076 619655  
Address: 59055 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Buraket, 33120 Tel: 076 623955, 092 059 2866, 092 059 4838 Fax: 076 619655  
E-mail: bk@bk-nature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-35267

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 957

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

รายการทดสอบ (Parameter)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
มาตรฐาน (Standard)

ตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform)  
โคลิฟอร์มชนิดอื่น (E.coli)  
เทคนิคการทดสอบ (Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B)  
การเพาะเชื้อ (Cultivation)  
การกรอง (Membrane Filter Technique)

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By)  
ผู้ตรวจสอบ (Approved By)  
วันที่ (Date)

หมายเหตุ (Notes)  
1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น  
2. ผลการทดสอบ (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



บริษัท ปิเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด  
BK Nature Taurus Co.

ที่ศูนย์ : 507500 หมู่ที่ 4 ตำบลเกาะลันตา อำเภอลันตา จังหวัดกระบี่ โทร : 076 833925, 062 059 2888, 062 059 4188 โทรสาร : 076 819953

Address: 56/58B Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623935, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619905

## Analysis Report

[illegible]

ชื่อที่ใช้บริการ (Customer)  
 ที่อยู่ (Address)  
 : บริษัทสหธารายุทธ จำกัด ถนนพหลโยธิน - มูลนิธิ  
 : อ.บุญที่ 3 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอหนองบัวลำภู  
 โทร (Tel) : 074-662 555 โทรสาร (Fax)

Sampling Note : ๑๕๖๔๖๒๔

ผู้รับบทความ (Received Date) : ๑2/04/2564

การทดสอบสมมติฐาน (Testing Date) : ๑๕-๑๒-๒๕๖๔

$\{ \text{N}(\mu_1, \sigma_1^2), \text{N}(\mu_2, \sigma_2^2) \}$

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ชื่อวิเคราะห์ (Analyte Name)			2400037H1	
ตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาบ้านดอน	น้ำดื่มสะอาด
รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description)			Waterwater	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.05 น.	
เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sampling Conditions)			อุณหภูมิห้อง	
ค่า pH ที่ 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H <sup>+</sup> B	6.8	5.0-9.0
สารละลายมาตรฐาน (Standard Solution)	mg/L	Acidic Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	178 (1)	850.0
ตัวอย่างที่ผ่านการกรองแล้ว (Filtered Sample)	mg/L	Dried at 105 ± 0.5 °C part 2540D	191	140.0
ตัวอย่างที่ผ่านการกลั่นแล้ว (Distilled Sample)	mg/L	Dried at 140 ± 0.5 °C part 2540C	346	550.0
ตัวอย่างที่ผ่านการสกัดด้วยตัวทำละลายอินทรีย์แล้ว (Organically Extracted Sample)	mg/L	Metro-Kjeldahl part 4500-N <sub>am</sub> B	77.0	135.0
ตัวอย่างที่ผ่านการกลั่นด้วยตัวทำละลายอินทรีย์แล้ว (Organically Distilled Sample)	mg/L	Isonitric acid part 4500-S <sup>2-</sup> F	8.3	31.0
ตัวอย่างที่ผ่านการกลั่นด้วยตัวทำละลายอินทรีย์แล้ว (Organically Distilled Sample)	mg/L	Pertition & Gravimetric part 5020B	5.7	120.0

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

[2] คำนวณน้ำหนักของสารอาหารในน้ำเสีย การควบคุมการประกอบกิจการหรือสถานที่ หรือกิจการอื่น ๆ ในด้านสิ่งแวดล้อม

[4] หอสมุดไทยแห่งชาติ. การถอดอักษรแบบพม่า (ถอดโดย หอสมุดไทย).

McLennan, J. H. and J. H. McLennan [c]

N.D. X-RAY NOT DETECTED

PLATE 1

~~Scientist~~

WILLIAM W. WATSON.

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

[This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written permission of the author.]

[illegible]

K-9-7.8-CH V2 (402704 2503)



บริษัท ปิเค เพเจอร์ ทอร์ส จำกัด  
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : ๑๗๗๖๖ หมู่ที่ ๕ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดภูเก็ต โทร : ๐๗-๕๖๓๕๕, ๐๕๒ ๐๕๑ ๔๐๓๐ โทรสาร : ๐๗-๕๓๑๑๑  
Address : ๑๗๗๖๖ Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, ๕3120 Tel: 076 033995, 062 059 2881, 062 059 4888 Fax: 076 615905  
เลขที่อิเล็กทรอนิกส์ : 063556013613 E-mail: kkn@kknall.com

หน้า (Page) : 5 of 5  
หมายเลขงานงาน (Report No.) : W-45367  
ทะเบียนบัญชีปฏิบัติงาน (บัญชี) : ๗-๒๙๐

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
(ชื่อผู้ (Address)  
: บริษัทอสังหาริมทรัพย์ จำกัด - กรุงเทพฯ  
: ๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมืองฯ จังหวัดอุบลราชธานี

Percentage of respondents who believe that the use of force is justified	Percentage of respondents who believe that the use of force is justified
0%	0%
25%	0%
50%	0%
75%	0%
100%	85%

[illegible]

မှတ်တမ်းအမှတ်	အမျိုးအမည်	အသက်	အလုပ်အကိုင်	အခြားအချက်အလက်
၁	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၂	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၃	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၄	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၅	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၆	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၇	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၈	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၉	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	
၁၀	အောင်ကျော်	၂၈	အထကဆရာ	

THANKS (Testing Date)  
: 03-09-2024

25/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ชื่อผู้รับทราบ (Sample No.)			24040219	
ชื่อผู้รับทราบ (Sample Name)			น้ำยางธรรมชาติ	น้ำยางธรรมชาติ
รายละเอียดการทดสอบ (Sample Description)			Wet-sieve	มาตรา ๓
เวลาการเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.10 น.	
สภาวะการเก็บตัวอย่าง (Sample Condition)			แห้งสนิท	
การทดสอบ (Test)	mg/L	Electrometric Method part 4500-H <sup>+</sup> 8	6.7	5.0-9.0
เบี่ยงเบน (Bias)	mg/L	Acid Modification part 4500-CI 5-Day 800 TKN part 5210B	15.0	430.0
ค่าเฉลี่ย (Mean)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540D	7.6	540.0
ค่าเฉลี่ย (Mean)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	208	5500
ค่าเฉลี่ย (Mean)	mg/L	Alcove-Wet-Sub part 4500-NH <sub>4</sub> -B	5.4	435.0
ค่าเฉลี่ย (Mean)	mg/L	Isocyanate part 4500-S <sup>2</sup> -F	<1.0	51.0
ค่าเฉลี่ย (Mean)	mg/L	Particulate & Gravitimetric part 552.03	0.35	450.0

4664 *Journal of Interpersonal Violence* 26(24)

ไนโตรเจน ที่ออก (Nitrogen, TN)	mg/L	Mutco-Kjeldahl part 4520-N <sub>org</sub> B	3.4
ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric part 4500-S <sup>2-</sup> F	<1.0

ใช้มันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease)  
(ใช้)

1000  
 900  
 800  
 700  
 600  
 500  
 400  
 300  
 200  
 100  
 0  
 -100  
 -200  
 -300  
 -400  
 -500  
 -600  
 -700  
 -800  
 -900  
 -1000  
 -1100  
 -1200  
 -1300  
 -1400  
 -1500  
 -1600  
 -1700  
 -1800  
 -1900  
 -2000  
 -2100  
 -2200  
 -2300  
 -2400  
 -2500  
 -2600  
 -2700  
 -2800  
 -2900  
 -3000  
 -3100  
 -3200  
 -3300  
 -3400  
 -3500  
 -3600  
 -3700  
 -3800  
 -3900  
 -4000  
 -4100  
 -4200  
 -4300  
 -4400  
 -4500  
 -4600  
 -4700  
 -4800  
 -4900  
 -5000  
 -5100  
 -5200  
 -5300  
 -5400  
 -5500  
 -5600  
 -5700  
 -5800  
 -5900  
 -6000  
 -6100  
 -6200  
 -6300  
 -6400  
 -6500  
 -6600  
 -6700  
 -6800  
 -6900  
 -7000  
 -7100  
 -7200  
 -7300  
 -7400  
 -7500  
 -7600  
 -7700  
 -7800  
 -7900  
 -8000  
 -8100  
 -8200  
 -8300  
 -8400  
 -8500  
 -8600  
 -8700  
 -8800  
 -8900  
 -9000  
 -9100  
 -9200  
 -9300  
 -9400  
 -9500  
 -9600  
 -9700  
 -9800  
 -9900  
 -10000  
 -10100  
 -10200  
 -10300  
 -10400  
 -10500  
 -10600  
 -10700  
 -10800  
 -10900  
 -11000  
 -11100  
 -11200  
 -11300  
 -11400  
 -11500  
 -11600  
 -11700  
 -11800  
 -11900  
 -12000  
 -12100  
 -12200  
 -12300  
 -12400  
 -12500  
 -12600  
 -12700  
 -12800  
 -12900  
 -13000  
 -13100  
 -13200  
 -13300  
 -13400  
 -13500  
 -13600  
 -13700  
 -13800  
 -13900  
 -14000  
 -14100  
 -14200  
 -14300  
 -14400  
 -14500  
 -14600  
 -14700  
 -14800  
 -14900  
 -15000  
 -15100  
 -15200  
 -15300  
 -15400  
 -15500  
 -15600  
 -15700  
 -15800  
 -15900  
 -16000  
 -16100  
 -16200  
 -16300  
 -16400  
 -16500  
 -16600  
 -16700  
 -16800  
 -16900  
 -17000  
 -17100  
 -17200  
 -17300  
 -17400  
 -17500  
 -17600  
 -17700  
 -17800  
 -17900  
 -18000  
 -18100  
 -18200  
 -18300  
 -18400  
 -18500  
 -18600  
 -18700  
 -18800  
 -18900  
 -19000  
 -19100  
 -19200  
 -19300  
 -19400  
 -19500  
 -19600  
 -19700  
 -19800  
 -19900  
 -20000  
 -20100  
 -20200  
 -20300  
 -20400  
 -20500  
 -20600  
 -20700  
 -20800  
 -20900  
 -21000  
 -21100  
 -21200  
 -21300  
 -21400  
 -21500  
 -21600  
 -21700  
 -21800  
 -21900  
 -22000  
 -22100  
 -22200  
 -22300  
 -22400  
 -22500  
 -22600  
 -22700  
 -22800  
 -22900  
 -23000  
 -23100  
 -23200  
 -23300  
 -23400  
 -23500  
 -23600  
 -23700  
 -23800  
 -23900  
 -24000  
 -24100  
 -24200  
 -24300  
 -24400  
 -24500  
 -24600  
 -24700  
 -24800  
 -24900  
 -25000  
 -25100  
 -25200  
 -25300  
 -25400  
 -25500  
 -25600  
 -25700  
 -25800  
 -25900  
 -26000  
 -26100  
 -26200  
 -26300  
 -26400  
 -26500  
 -26600  
 -26700  
 -26800  
 -26900  
 -27000  
 -27100  
 -27200  
 -27300  
 -27400  
 -27500  
 -27600  
 -27700  
 -27800  
 -27900  
 -28000  
 -28100  
 -28200  
 -28300  
 -28400  
 -28500  
 -28600  
 -28700  
 -28800  
 -28900  
 -29000  
 -29100  
 -29200  
 -29300  
 -29400  
 -29500  
 -29600  
 -29700  
 -29800  
 -29900  
 -30000  
 -30100  
 -30200  
 -30300  
 -30400  
 -30500  
 -30600  
 -30700  
 -30800  
 -30900  
 -31000  
 -31100  
 -31200  
 -31300  
 -31400  
 -31500  
 -31600  
 -31700  
 -31800  
 -31900  
 -32000  
 -32100  
 -32200  
 -32300  
 -32400  
 -32500  
 -32600  
 -32700  
 -32800  
 -32900  
 -33000  
 -33100  
 -33200  
 -33300  
 -33400  
 -33500  
 -33600  
 -33700  
 -33800  
 -33900  
 -34000  
 -34100  
 -34200  
 -34300  
 -34400  
 -34500  
 -34600  
 -34700  
 -34800  
 -34900  
 -35000  
 -35100  
 -35200  
 -35300  
 -35400  
 -35500  
 -35600  
 -35700  
 -35800  
 -35900  
 -36000  
 -36100  
 -36200  
 -36300  
 -36400  
 -36500  
 -36600  
 -36700  
 -36800  
 -36900  
 -37000  
 -37100  
 -37200  
 -37300  
 -37400  
 -37500  
 -37600  
 -37700  
 -37800  
 -37900  
 -38000  
 -38100  
 -38200  
 -38300  
 -38400  
 -38500  
 -38600  
 -38700  
 -38800  
 -38900  
 -39000  
 -39100  
 -39200  
 -39300  
 -39400  
 -39500  
 -39600  
 -39700  
 -39800  
 -39900  
 -40000  
 -40100  
 -40200  
 -40300  
 -40400  
 -40500  
 -40600  
 -40700  
 -40800  
 -40900  
 -41000  
 -41100  
 -41




[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA.

(2) ประกาศกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการขึ้นทะเบียนและออกบัตรประชาชน

ประเทศไทยในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 20 ธันวาคม ๑๙๔8

**[2] Not TISI Accredited**

100

<p>    Analyzed By (Mr. L. Frank Matlin) </p>	<p>    Approved by (Mr. A. M. Chiswick) </p>	<p>    (Mr. J. G. B. Burt) </p>
--	---	--

Scientist      Laboratory Manager      Managing Director

วันที่ (Date) : 10/04/2025

$$: \{3, 9, 15, 21, 27, 33, 39, 45, 51, 57, 63, 69, 75, 81, 87, 93, 99\}$$

ร. ๓. รายงานผลการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

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

**Principle Reproducibility On standard first service**

[illegible]

F-P-73-011 V2.1 10/27/00 2363





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

ที่ตั้ง : 50256 หมู่ 4 ตำบลอู่ข้าวมาดี จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 632955, 082 059 2885, 082 059 4888 โทรสาร : 076 619685  
Address : 50256 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 632955, 082 059 2885, 082 059 4888 Fax: 076 619685  
เว็บไซต์ : [www.bktaurus.com](http://www.bktaurus.com) E-mail : [bktaurus@bktaurus.com](mailto:bktaurus@bktaurus.com)

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ออโรรา จำกัด  
ที่อยู่ (Address) : 3 หมู่ 3 ตำบลอู่ข้าวมาดี จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บำรุง ไร่ ออโรรา - ภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 04/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/04/2024

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24040313	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.15 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บในภาชนะที่สะอาด	
การทดสอบ (Testable Solids)	mg/L	Gravimetric part 251CF	<0.10	40.50
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 821 A - E	1,700	-
ค่าการปนเปื้อน (Fecal Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 821 A - E	900	-

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานน้ำดื่มบรรจุขวด การปนเปื้อนจุลินทรีย์ในน้ำดื่มบรรจุขวด 7 พฤษภาคม 2546
- [3] Thai TSI Accredited
- [4] ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบย้อนกลับ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] หน่วยงานที่ให้บริการ
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst) : Jpb (Mr. Jpbak Madman) Scientist  
ผู้ตรวจสอบ (Approved by) : (Mr. A. Chumudj) Laboratory Manager  
ผู้อนุมัติ (Approved by) : (Mr. S. Sornwong) Managing Director  
วันที่ (Date) : 10/04/2024

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

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



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

ที่ตั้ง : 50256 หมู่ 4 ตำบลอู่ข้าวมาดี จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 632955, 082 059 2885, 082 059 4888 โทรสาร : 076 619685  
Address : 50256 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 632955, 082 059 2885, 082 059 4888 Fax: 076 619685  
เว็บไซต์ : [www.bktaurus.com](http://www.bktaurus.com) E-mail : [bktaurus@bktaurus.com](mailto:bktaurus@bktaurus.com)

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัทเกษตรวิสาหกิจ ออโรรา จำกัด  
ที่อยู่ (Address) : 3 หมู่ 3 ตำบลอู่ข้าวมาดี จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บำรุง ไร่ ออโรรา - ภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 03/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 03/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 04/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 10/04/2024

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24040313	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.15 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บในภาชนะที่สะอาด	
การทดสอบ (Testable Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2540C	104	104

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] -
- [3] Thai TSI Accredited
- [4] ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบย้อนกลับ (Analyzed by Subcontractor)
- [5] หน่วยงานที่ให้บริการ
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited
- \*\*Certified ISO 9001:2015 - TDS

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst) : Jpb (Mr. Jpbak Madman) Scientist  
ผู้ตรวจสอบ (Approved by) : (Mr. A. Chumudj) Laboratory Manager  
ผู้อนุมัติ (Approved by) : (Mr. S. Sornwong) Managing Director  
วันที่ (Date) : 10/04/2024

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

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



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

ที่อยู่ : 59258 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 092 059 2885, 092 059 4883 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59258 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuan, 55120 Tel: 076 623955, 092 059 2885, 092 059 4883 Fax: 076 619095  
Email: bk@bknt.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-08287

ผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: นิคมอุตสาหกรรม อู่เหล็ก บ้านไร่ - อู่เหล็ก  
: อ.นู่เหล็ก 5 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAHN HAN NUG - PHUKET  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 06/04/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samadong Pongthaisri

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040315	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 3 (จุดเก็บตัวอย่าง)	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.35 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ทดสอบทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
เทคนิคที่ใช้ทดสอบ (Testing Technique)				
Stratification of water (S. aureus)	CFU/mL	Technique using Bold-Farmer agar medium part 9235 B	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Testing Method)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9235 E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- ค่านี้เป็นข้อมูลสำหรับการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจ หรือการอื่น ๆ ในทางปฏิบัติ
- Not TSI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรอง (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าการไม่พบเชื้อ

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed by)

(Mr. Jongsak Madman)

Scientist

(Approved by)

(Mr. Apich Churnsri)

Laboury Manager

วันที่ (Date) :

03/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

- รายงานฉบับนี้จะไม่มีการเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ การใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจะเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ทางปัญญา บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลนี้

F-P-7.6-011 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 59258 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 092 059 2885, 092 059 4883 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59258 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuan, 55120 Tel: 076 623955, 092 059 2885, 092 059 4883 Fax: 076 619095  
Email: bk@bknt.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : N-08287

ผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: นิคมอุตสาหกรรม อู่เหล็ก บ้านไร่ - อู่เหล็ก  
: อ.นู่เหล็ก 5 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จันทบุรี  
โทร (Tel.) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAHN HAN NUG - PHUKET  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 06/04/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samadong Pongthaisri

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040316	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.35 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ทดสอบทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
เทคนิคที่ใช้ทดสอบ (Testing Technique)				
Stratification of water (S. aureus)	CFU/mL	Technique using Bold-Farmer agar medium part 9235 B	N.D.	N.D.
วิธีทดสอบ (Testing Method)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9235 E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- ค่านี้เป็นข้อมูลสำหรับการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจ หรือการอื่น ๆ ในทางปฏิบัติ
- Not TSI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและรับรอง (Analyzed by Subcontractor)

(5) ค่าการไม่พบเชื้อ

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed by)

(Mr. Jongsak Madman)

Scientist

(Approved by)

(Mr. Apich Churnsri)

Laboury Manager

วันที่ (Date) :

03/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

- รายงานฉบับนี้จะไม่มีการเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ การใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจะเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ทางปัญญา บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลนี้

F-P-7.6-011 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่ : 59/256 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จังหวัดตาก 63120 โทร : 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619965  
Address : 59/256 Village No.4 Kung Sub-district, Kung District, Phuket, 63120 Tel: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-59637

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: อ.เมืองตาก จ.ตาก  
: อ.เมือง 3 ตำบลคู้ง อำเภอตาก จ.ตาก  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เขต 3 หมู่ 3 ตำบลคู้ง อำเภอตาก จ.ตาก  
: 05/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 06/04/2024

วิธีการทดสอบ (Procedure)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
มาตรฐาน (Standard)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
น้ำดื่มบรรจุขวด	240/03/18	240/03/18
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	Water	Water
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	12.41 m	12.42 m
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	12	12

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E



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

ที่อยู่ : 59/256 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จังหวัดตาก 63120 โทร : 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619965  
Address : 59/256 Village No.4 Kung Sub-district, Kung District, Phuket, 63120 Tel: 076 623955, 062 059 2886, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-51797

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: อ.เมืองตาก จ.ตาก  
: อ.เมือง 3 ตำบลคู้ง อำเภอตาก จ.ตาก  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เขต 3 หมู่ 3 ตำบลคู้ง อำเภอตาก จ.ตาก  
: 05/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 06/04/2024

วิธีการทดสอบ (Procedure)  
หน่วย (Unit)  
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
มาตรฐาน (Standard)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
น้ำดื่มบรรจุขวด	240/03/18	240/03/18
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	Water	Water
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	12.41 m	12.42 m
น้ำดื่มบรรจุขวด (จุดเก็บตัวอย่าง)	12	12

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E

การทดสอบ (Total Coliform) (m)  
Multiple-Tube Fermentation Test  
part 9221 A - E



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



ห้อง : 90626 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2884, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619465  
Address: 90626 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2884, 062 059 4885 Fax: 076 619465  
E-mail: bknature1@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-57787

ผู้ส่งสินค้า (Customer)  
ชื่อ (Address)

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

BAAN MAI KHAM - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน  
096242024  
096242024  
08-10042024  
17/04/2024

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)

ผลการทดสอบ (Result)

มาตรฐาน (Standard)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)

เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sampling Condition)

ค่าคลอไรด์ (Chloride)

ค่าความเค็ม (Salinity)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)



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



ห้อง : 90626 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2884, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619465  
Address: 90626 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phukiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2884, 062 059 4885 Fax: 076 619465  
E-mail: bknature1@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-57787

ผู้ส่งสินค้า (Customer)  
ชื่อ (Address)

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

BAAN MAI KHAM - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ตำบลทุ่งช้าง อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน  
096242024  
096242024  
08-10042024  
17/04/2024

วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)  
หน่วย (Unit)

ผลการทดสอบ (Result)

มาตรฐาน (Standard)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)

เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sampling Condition)

ค่าคลอไรด์ (Chloride)

ค่าความเค็ม (Salinity)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)

ค่าความชื้น (Moisture)

ค่าความแข็ง (Hardness)

ค่าความใส (Transparency)

ค่าความขุ่น (Turbidity)

ค่าความนำไฟฟ้า (Conductivity)

ค่าความหนืด (Viscosity)

ค่าความหนาแน่น (Density)

ค่าความดัน (Pressure)



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

ที่ตั้ง : 507350 หมู่ที่ ๕ ตำบลเขื่อนขันธ์กาบแก้วบัวบาน อ.เขื่อนขันธ์กาบแก้วบัวบาน จ.ขอนแก่น ๔๓120 โทร: 076 623955, 062 059 2665, 062 059 4066 โทรสาร: 076 610905  
Address: 507350 Village No.4 Kadiu Sub-district, Kothu District, Phukhet, 43120 Tel: 076 623955, 062 059 2665, 062 059 4066 Fax: 076 610905  
นางสาวสุภาวดี (Fax ID.): 085356101315 E-mail: bmonetura@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-517/07

• นิธิยุทศผลลาภการพูด ขยะลัด บำเหน็จบารมี ~ บุญเกิด  
• สิบหมู่ที่ ๓ ตำบลไม้ขาว อำเภอคลอง จันทบุรีเกิด  
โพธิ์ (๑๐) : ๒๒๕ ๕๖๕ ๕๖๕ โทรสาร ๒๕๕

BAHAN KAJIAN : FUKUKI, KENSHI. 3 Tahun Melayu Anak-anak yang berumur  
 3 tahun (Kajiannya (Sampling Method) : Grab sampling  
 Sampel diambil (Sampling By) : MS. Serangan penyakit  
 05-05-2024  
 05-05-2024  
 05-05-2024

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
1) ชนิดตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
คลอไรด์ (Chloride)	mg/L	Argentometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	18.2	240-650
ความกระด้างทั้งหมด	mg/L	EDTA Titrimetric part 2340C	14.0	4500
เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phenanthroline part 3500-Fe B	<0.10 <sup>(1)</sup>	40.3
แมงกานีส (Manganese) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	Persulfate part 3500-Mn D	<0.10	40.4
ความขุ่น (Turbidity) <sup>(1)(5)</sup>	NTU	Nephelometric part 2150 B	5.2	45.0
เหล็ก (Coor. True) <sup>(1)(6)</sup>	Pt-Co	Spectrophotometric	<1.0	515.0
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity) <sup>(1)(7)</sup>	µS/cm	Meter	134	-
ความขุ่นขี้ด (Alkalinity, MO) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	Titration	43.2	-
ความขุ่นขี้ด (Alkalinity, P) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	Titration	9.6	-
ความขุ่นขี้ด (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> ) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	Titration	52.4	-
ดัชนีการหมัก (Total Coliform) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	ไม่มี
อีโคโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	ไม่มี

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) [23] นานุมานต์การประปาแห่งประเทศไทย การนิเทศนิเทศ ชัยวัฒน์โย กทม 2557 325-3258 ฉบับที่ 11 กรกฎาคม  
(3) Net TSS Accredited  
(4) ผลการวิเคราะห์ปริมาณน้ำทิ้ง (Analyzed by Subcontractor)  
(5) การบำบัดน้ำทิ้งในโรงบำบัด  
(6) Net Department of Industrial Works Accredited

<p>အမည်အတိုင်း : (Analyzed by)</p> <p>(Mr. Ye Kyat Moorman) Scientist</p>	<p>(Approved by)</p> <p>(Mr. Aye Chit Khin) Laboratory Manager</p>	<p>(Approved by)</p> <p>(Mr. Sawane Buisun) Managing Director</p>
<p>အမှတ်အသား (Notes) :</p>	<p>မှတ်ချက် (Remarks) :</p>	<p>ရက်စွဲ (Date) :</p> <p>17/04/2024</p>

นายสมชาย หอมทิพย์  
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ (Date) : 17/10/2564

นางสาวสุภาวดี นิลนาค :

ทราบผลการทดสอบใบไม้และดินที่เก็บตัวอย่างจากสวนผักปลอดสารพิษของบริษัทฯ แล้ว

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

ขอทราบผลว่าหากนำดินไปใช้ปลูกพืชในสวนผักปลอดสารพิษได้หรือไม่

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

**"DDB"** *Principle Reproducibility On standard First service*

Mathematics 2023, 11, 1020

F.P.78-0371 V2.1 2035822563

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-515/17

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ที่ (Address)  
: นิคมอุตสาหกรรมสุขุมวิท บำรุงราษฎร์ - กรุงเทพ  
: 6 หมู่ 3 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076-592-8925 โทรสาร (Fax)

ข้อมูลต้นน้ำทางราบ (Sampling Source)	BAANI NAM KHUO - PHUKET แหล่งน้ำอยู่ 3 กิโลเมตรทางใต้ของตัวเมือง
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	05/04/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	05/04/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	06-03/04/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	10/04/2024

ชื่อยานุกรม (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการวิเคราะห์ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
การวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อสารตัวอย่าง (Sample Name)				
รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description)				
ระยะเวลาการเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
เงื่อนไขการเก็บตัวอย่าง (Sample Condition)				
การทดสอบเชื้อ (Test Coliform)	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A – E	N.D.	N.D.
การทดสอบเชื้อ (Test <i>Escherichia coli</i> , <i>E. coli</i> )	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A – E	N.D.	N.D.
การทดสอบเชื้อ (Test <i>Staphylococcus aureus</i> (S. aureus))	CFU/ml	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
การทดสอบเชื้อ (Test <i>Pseudomonas aeruginosa</i> )	CFU/ml	Membrane Filter Technique part 9213C	N.D.	N.D.

รวมตะเข็บเพิ่มเติม (Additional details) :

[21] *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

[41] ทศสณโฑน้อยยังปฏิวัติการทดสอบรับทราบข่าว (Analyzed by Subconfractor)

ศูนย์รวมหนังสือธรรมะทางฝ่ายเถรวาท : [www.dhammadownload.com](http://www.dhammadownload.com) [5]

**[5] Not Department of Industrial Works Accredited**

H.D. NOT DETECTED

[illegible]

๖. ความจำเป็น

(Analyzed by) Mr. Joseph Nadman (Approved by)

~~terryk Madman~~

Laboratory Manager

วันที่ (Date) .

:(2010) *Journal*

ปริมาณการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาสกัดในรายงาน  
[The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.]

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

Principles Reproducibility On standard test service

$\mathcal{M}(\mathcal{M}_1, \mathcal{M}_2) = \{ \langle \mathcal{M}_1, \mathcal{M}_2 \rangle \mid \mathcal{M}_1 \text{ and } \mathcal{M}_2 \text{ are models of } \mathcal{M} \}$

F.P. 7.5-07A V2.1 ANTENNA 2563





บริษัท ปัตนา เมาเจอร์ ทอรัส จำกัด

**BK Nature Taurus Co., Ltd.**

ที่อยู่ : 59359 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2895, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619665  
Address: 59359 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2895, 062 059 4800 Fax: 076 619665  
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page): 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-51607

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม คอนกรีต บ้านไผ่ขาว - บ้านไผ่  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไผ่ขาว อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา  
โทร (Tel.): 076 682 855 โทรสาร (Fax): 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่ใหม่ - บ้านไผ่  
: 08/04/2024  
: 08/04/2024  
: 08-10/04/2024  
: 10/04/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: ตามวิธีมาตรฐาน (Sampling Method)  
: Mr. Sunatpong Pongsthitdech

รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)	พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
2404086	ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง) สบระลอก
	ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
	เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:23 น.	11:23 น.
	ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
	ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) <sup>(3M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
2404087	ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง) สบระลอก
	ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
	เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:23 น.	11:23 น.
	ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
	ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) <sup>(3M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ส่วนประกอบของผลการทดสอบตามข้อ 1 เช่น การควบคุมการปนเปื้อนจากสารเคมี หรือสารอื่น ๆ ไม่เหมาะสม  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและยืนยัน (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ส่วนประกอบของผลการทดสอบตามข้อ 1 เช่น การควบคุมการปนเปื้อนจากสารเคมี หรือสารอื่น ๆ ไม่เหมาะสม  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By): (Mr. Jongsak Modum) Scientist  
ผู้ตรวจสอบ (Approved By): (Mr. Sunatpong Pongsthitdech) Laboratory Manager  
วันที่ (Date): 11/04/2024

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



บริษัท ปัตนา เมาเจอร์ ทอรัส จำกัด

**BK Nature Taurus Co., Ltd.**

ที่อยู่ : 59359 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา 33120 โทร: 076 623955, 062 059 2895, 062 059 4800 โทรสาร: 076 619665  
Address: 59359 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2895, 062 059 4800 Fax: 076 619665  
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-51607

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม คอนกรีต บ้านไผ่ขาว - บ้านไผ่  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไผ่ขาว อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา  
โทร (Tel.): 076 682 855 โทรสาร (Fax): 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่ใหม่ - บ้านไผ่  
: 08/04/2024  
: 08/04/2024  
: 08-10/04/2024  
: 10/04/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: ตามวิธีมาตรฐาน (Sampling Method)  
: Mr. Sunatpong Pongsthitdech

รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)	พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
2404088	ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง) สบระลอก
	ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
	เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:20 น.	11:27 น.
	ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
	ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) <sup>(3M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
2404089	ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำจืดระลอก 2 (จุดเก็บตัวอย่าง) สบระลอก
	ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
	เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:20 น.	11:27 น.
	ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
	ค่าเฉลี่ยรวม (Total Coliform) <sup>(3M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ส่วนประกอบของผลการทดสอบตามข้อ 1 เช่น การควบคุมการปนเปื้อนจากสารเคมี หรือสารอื่น ๆ ไม่เหมาะสม  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและยืนยัน (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ส่วนประกอบของผลการทดสอบตามข้อ 1 เช่น การควบคุมการปนเปื้อนจากสารเคมี หรือสารอื่น ๆ ไม่เหมาะสม  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By): (Mr. Jongsak Modum) Scientist  
ผู้ตรวจสอบ (Approved By): (Mr. Sunatpong Pongsthitdech) Laboratory Manager  
วันที่ (Date): 11/04/2024

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



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ช้างแขวงจันทบุรีจันทบุรี 33120 โทร: 076 623955, 092 059 2355, 092 059 4858 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59256 Village No.4 Kanu Sub-district, Kanu District, Phnom, 33120 Tel: 076 623955, 092 059 2355, 092 059 4858 Fax: 076 619065  
เว็บไซต์: (E-mail: 0035561013@bk E-mail: bknature@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : BK-54487

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ช้างแขวงจันทบุรีจันทบุรี 33120  
: 5 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขี้ช้าง ตำบลคูขี้ช้าง จันทบุรี  
โทร (Tel) : 076 692 855 โทรสาร (Fax) : 076 692 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKK MAI KHAG - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขี้ช้าง ตำบลคูขี้ช้าง จันทบุรี  
: 18/04/2024  
: 18/04/2024  
: 18-20/04/2024  
: 22/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24041821	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระวัญน้ำ 3 (จุดเก็บตัวอย่าง)	ระวัญน้ำ 3
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:31 น.	11:31 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(2)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคลิ (E.coli) <sup>(2)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliforms) <sup>(2)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Band-Parser agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียอีโคโคลิ (E.coli) <sup>(2)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215E	N.D.	N.D.	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional Details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] ค่ามาตรฐานของผลการทดสอบตามข้อ 2017 เริ่ม การควบคุมการปนเปื้อนในการระวัญน้ำ จันทบุรี

[3] Not TSI Accredited

[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT DETECTED

ผู้รับบริการ (Customer)

Analyzed By

(Mr. Jiraporn Madhuan)

Scientist

วันที่ (Date) :

22/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น  
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ใช้เพื่อการอ้างอิงผลการทดสอบอื่น ๆ หรือใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เพเจอร์ 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 เพเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ช้างแขวงจันทบุรีจันทบุรี 33120 โทร: 076 623955, 092 059 2355, 092 059 4858 โทรสาร: 076 619065  
Address: 59256 Village No.4 Kanu Sub-district, Kanu District, Phnom, 33120 Tel: 076 623955, 092 059 2355, 092 059 4858 Fax: 076 619065  
เว็บไซต์: (E-mail: 0035561013@bk E-mail: bknature@gmail.com)

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : BK-54487

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 59256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขี้ช้างแขวงจันทบุรีจันทบุรี 33120  
: 5 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขี้ช้าง ตำบลคูขี้ช้าง จันทบุรี  
โทร (Tel) : 076 692 855 โทรสาร (Fax) : 076 692 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKK MAI KHAG - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขี้ช้าง ตำบลคูขี้ช้าง จันทบุรี  
: 18/04/2024  
: 18/04/2024  
: 18-20/04/2024  
: 22/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24041821	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระวัญน้ำ 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	ระวัญน้ำ 4
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:35 น.	11:38 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(2)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคลิ (E.coli) <sup>(2)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliforms) <sup>(2)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Band-Parser agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียอีโคโคลิ (E.coli) <sup>(2)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215E	N.D.	N.D.	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional Details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] ค่ามาตรฐานของผลการทดสอบตามข้อ 2017 เริ่ม การควบคุมการปนเปื้อนในการระวัญน้ำ จันทบุรี

[3] Not TSI Accredited

[4] ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดย (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT DETECTED

ผู้รับบริการ (Customer)

Analyzed By

(Mr. Jiraporn Madhuan)

Scientist

วันที่ (Date) :

22/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First service  
บริษัท บีเค เพเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 59356 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร: 076 623295, 092 029 2885, 092 029 4885 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59356 Village No.4 Kahu sub-district, Kahu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623295, 092 029 2885, 092 029 4885 Fax: 076 619095  
แฟกซ์: 076 619095

แฟกซ์: 076 619095

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-54407

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด บ้านนา - บึงสามพัน  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลนาไร่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน  
โทร (Tel.) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านนาไร่ (BAAN NAI NAI) - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลนาไร่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน  
: 16/04/2024  
: 16/04/2024  
: 16-20/04/2024  
: 20/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24041822	24041825
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 7	น้ำประปาหมู่บ้าน 7
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			(จุดเก็บตัวอย่าง)	(จุดเก็บตัวอย่าง)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Water 11.35 H.	Water 11.35 H.
อุณหภูมิ (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 ml.	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
เชื้อจุลินทรีย์ (E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 ml.	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	CFU/ml.	Technique using Baid-Parker	N.D.	N.D.
การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Staphylococcus aureus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/ml.	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.
การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Pseudomonas aeruginosa) <sup>(9)</sup>	CFU/ml.	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) มาตรฐานการตรวจวิเคราะห์น้ำประปาหมู่บ้าน 7  
(3) H11 TSI Accredited  
(4) ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ภาควิชาเคมีและจุลชีววิทยา  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyzed By)  
(Mr. Jerak Manman) (Mr. Abdul Chinnudin)  
Scientist Laboratory Manager  
วันที่ (Date) : 22/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด บ้านนา - บึงสามพัน



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

ที่อยู่ : 59356 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน 33120 โทร: 076 623295, 092 029 2885, 092 029 4885 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59356 Village No.4 Kahu sub-district, Kahu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623295, 092 029 2885, 092 029 4885 Fax: 076 619095  
แฟกซ์: 076 619095

แฟกซ์: 076 619095

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-56157

ผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด บ้านนาไร่ - บึงสามพัน  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลนาไร่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน  
โทร (Tel.) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านนาไร่ (BAAN NAI NAI) - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลนาไร่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน  
: 20/04/2024  
: 20/04/2024  
: 20-25/04/2024  
: 26/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24042514	24042515
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 1	น้ำประปาหมู่บ้าน 1
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			(จุดเก็บตัวอย่าง)	(จุดเก็บตัวอย่าง)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Water 16.00 H.	Water 16.01 H.
อุณหภูมิ (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 ml.	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
เชื้อจุลินทรีย์ (E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 ml.	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	CFU/ml.	Technique using Baid-Parker	N.D.	N.D.
การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Staphylococcus aureus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/ml.	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.
การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Pseudomonas aeruginosa) <sup>(9)</sup>	CFU/ml.	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) มาตรฐานการตรวจวิเคราะห์น้ำประปาหมู่บ้าน 1  
(3) H11 TSI Accredited  
(4) ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ภาควิชาเคมีและจุลชีววิทยา  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyzed By)  
(Mr. Jerak Manman) (Mr. Abdul Chinnudin)  
Scientist Laboratory Manager  
วันที่ (Date) : 22/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด บ้านนาไร่ - บึงสามพัน



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

ที่อยู่ : 59250 หมู่ 4 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 082 059 2885, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59250 Village No.4 Kham Sub-district, Kham District, Phukan, 55120 Tel: 076 623955, 082 059 2885, 082 059 4888 Fax: 076 619095  
อีเมล: bkt@bk-nature.com E-mail: bktnature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address): 5 หมู่ 3 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel.): 076 632 853 โทรสาร (Fax): 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านแม่หมูด - PHUKET เลขที่ 3 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 23/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 23/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 23-25/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 26/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมเชื้อแบคทีเรีย (Sample Name)			24042510	24042517
เชื้อแบคทีเรีย (Sample Name)			น้ำสะอาด 2 (จุลินทรีย์น้ำดื่ม)	น้ำสะอาด 2 (จุลินทรีย์น้ำดื่ม)
ปริมาณเชื้อแบคทีเรีย (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			18.05 น.	18.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactobacillus acidophilus, L.acidophilus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
เชื้อราและยีสต์ (Mould and Yeast) <sup>(9)(10)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9216	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานจากกรมสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปล่อยน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม  
(3) Not ISI Accredited  
(4) ผลการทดสอบไม่พบเชื้อแบคทีเรีย (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed by): (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by): (Mr. Anupong Budsorn) (Ms. Suphane Budsorn)  
วันที่ (Date): 26/04/2024

หมายเหตุ (Notes):  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้คู่กับสำเนาผลการทดสอบที่แนบมาเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำสำเนาผลการทดสอบไปใช้โดยไม่แนบมา (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 fluid service



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

ที่อยู่ : 59250 หมู่ 4 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 082 059 2885, 082 059 4888 โทรสาร: 076 619095  
Address: 59250 Village No.4 Kham Sub-district, Kham District, Phukan, 55120 Tel: 076 623955, 082 059 2885, 082 059 4888 Fax: 076 619095  
อีเมล: bkt@bk-nature.com E-mail: bktnature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address): 5 หมู่ 3 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel.): 076 632 853 โทรสาร (Fax): 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านแม่หมูด - PHUKET เลขที่ 3 ตำบลคูช้าง อำเภอคูช้าง จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 23/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 23/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 23-25/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 26/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมเชื้อแบคทีเรีย (Sample Name)			24042510	24042517
เชื้อแบคทีเรีย (Sample Name)			น้ำสะอาด 7 (จุลินทรีย์น้ำดื่ม)	น้ำสะอาด 7 (จุลินทรีย์น้ำดื่ม)
ปริมาณเชื้อแบคทีเรีย (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			18.10 น.	18.10 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactobacillus acidophilus, L.acidophilus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
เชื้อราและยีสต์ (Mould and Yeast) <sup>(9)(10)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9216	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานจากกรมสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปล่อยน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม  
(3) Not ISI Accredited  
(4) ผลการทดสอบไม่พบเชื้อแบคทีเรีย (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed by): (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by): (Mr. Anupong Budsorn) (Ms. Suphane Budsorn)  
วันที่ (Date): 26/04/2024

หมายเหตุ (Notes):  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้คู่กับสำเนาผลการทดสอบที่แนบมาเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น ไม่สามารถนำสำเนาผลการทดสอบไปใช้โดยไม่แนบมา (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 fluid service







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



ที่อยู่ : 90/589 หมู่ 4 ตำบลคู้งก้อ อำเภอคู้งก้อ จังหวัดน่าน 53120 โทร : 076 623955, 062 059 288A, 062 059 4808 โทรสาร : 076 619965  
Address: 90/589 Village No.4 Tambu Sub-Administr, Kahu District, Phuket, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 288A, 062 059 4808 Fax: 076 619965  
Email: bknature@bknature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-49587  
ฉบับแก้ไข (Revision) : 01

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

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

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>2)</sup>
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	Electrometric Method	6.7	5.0-9.0
ออกซิเจนละลายในน้ำ (DO)	mg/L	Aside Modification port 4500-D/C	15.0	5.0-10.0
ความเข้มข้นของสารแขวนลอย (TSS Suspended Solids)	mg/L	5-Days BOD Test port 5108	7.0	5.0-10.0
ความเข้มข้นของสารแขวนลอยที่ตกตะกอน (TSS Settled Solids)	mg/L	Dried at 105 °C port 2540D	285	4000
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	Dried at 105 °C port 2540C	8.4	435.0
ไนโตรเจนไนไตรท์ (Nitrogen, NH <sub>2</sub> -N)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N <sub>3</sub> /L	<1.0	5.0
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	Iscometric port 4500-N <sub>3</sub> /F	0.33	120.0

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

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyst):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

ผู้ตรวจสอบ (Reviewer):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

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

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyst):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

ผู้ตรวจสอบ (Reviewer):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):



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

ที่อยู่ : 90/589 หมู่ 4 ตำบลคู้งก้อ อำเภอคู้งก้อ จังหวัดน่าน 53120 โทร : 076 623955, 062 059 288A, 062 059 4808 โทรสาร : 076 619965  
Address: 90/589 Village No.4 Tambu Sub-Administr, Kahu District, Phuket, 53120 Tel: 076 623955, 062 059 288A, 062 059 4808 Fax: 076 619965  
Email: bknature@bknature.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-49587  
ฉบับแก้ไข (Revision) : 01

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

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

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>2)</sup>
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	Electrometric Method	6.7	5.0-9.0
ออกซิเจนละลายในน้ำ (DO)	mg/L	Aside Modification port 4500-D/C	15.0	5.0-10.0
ความเข้มข้นของสารแขวนลอย (TSS Suspended Solids)	mg/L	5-Days BOD Test port 5108	7.0	5.0-10.0
ความเข้มข้นของสารแขวนลอยที่ตกตะกอน (TSS Settled Solids)	mg/L	Dried at 105 °C port 2540D	285	4000
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Nitrogen, NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	Dried at 105 °C port 2540C	8.4	435.0
ไนโตรเจนไนไตรท์ (Nitrogen, NH <sub>2</sub> -N)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N <sub>3</sub> /L	<1.0	5.0
ไนโตรเจนไนเตรต (Nitrogen, NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	Iscometric port 4500-N <sub>3</sub> /F	0.33	120.0

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

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyst):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

ผู้ตรวจสอบ (Reviewer):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

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

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyst):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):

ผู้ตรวจสอบ (Reviewer):  
ชื่อ (Name):  
ตำแหน่ง (Position):  
วันที่ (Date):



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



ที่อยู่ : 90356 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623965, 092 059 2885, 092 059 4883 โทรสาร: 076 619065  
Address: 90356 Village No.4 Kanu Sub-district, Kanu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623965, 092 059 2885, 092 059 4883 Fax: 076 619065  
E-mail: [bknature@gmail.com](mailto:bknature@gmail.com)

## Analysis Report

ผู้ใช้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

หน้า (Page) : 6 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-49367  
ทะเบียนผู้มีสิทธิวิเคราะห์ผล (T) : 2-280

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI HAO - PHUET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 04/04/2024  
: 03/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040316	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.15 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ของแข็งที่ละลายในน้ำ (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C part 2340C	104	

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] -  
[3] Not ISI Accredited  
[4] ทดสอบโดยศูนย์ปฏิบัติการทดสอบรับเหมาจ้าง (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ฝ่ายควบคุมและประกันคุณภาพ  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*Certificated ISO 9001:2015 - TDS

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Analyzed By) (Mr. Jongsak Modman) (Approved by) (Mr. Anant Chumudjai) (Ms. Suphane Butnoi)  
Scientist Laboratory Manager  
วันที่ (Date) : 2004-04-001  
3/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (บริษัท) ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



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

ที่อยู่ : 90356 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 623965, 092 059 2885, 092 059 4883 โทรสาร: 076 619065  
Address: 90356 Village No.4 Kanu Sub-district, Kanu District, Phuket, 33120 Tel: 076 623965, 092 059 2885, 092 059 4883 Fax: 076 619065  
E-mail: [bknature@gmail.com](mailto:bknature@gmail.com)

## Analysis Report

ผู้ใช้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์  
โทร (Tel) : 076 602 855 โทรสาร (Fax) : 076 602 857

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-49367

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI HAO - PHUET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคูน้ำ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-04-0224  
: 03/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040316	24040315
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปา	น้ำประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.30 น.	12.31 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
ไดออกไซด์อิสระ (Total Coliform) (TSI)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (TSI)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (TSI)	CFU/mL	Technique using Bact-Tester agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
แบคทีเรียโคลิฟอร์มกลุ่มย่อย (TSI)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9213C	N.D.	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Analyzed By) (Mr. Jongsak Modman) (Approved by) (Mr. Anant Chumudjai) (Ms. Suphane Butnoi)  
Scientist Laboratory Manager  
วันที่ (Date) : 3/04/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (บริษัท) ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์



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

ที่อยู่ : 59258 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี 33120 โทร 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4588 โทรสาร: 076 619055  
Address: 59258 Village No.4 Kahu Sub-district, Pathum Thani District, Pathum Thani 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4588 Fax: 076 619055  
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม จำกัด บ้านไร่ - ปทุมธานี  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี  
โทร (Tel.) : 076 662 455 โทรสาร (Fax) : 076 662 457

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAD - PHUKET หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 08/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040318	24040317
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.35 น.	12.35 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
ยีสและเชื้อรา (Yeast and Mold) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215 E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20<sup>th</sup> Edition 2017  
(2) จำนวนตัวอย่างที่ทำการทดสอบทั้งหมด 1 ตัวอย่าง การควบคุมการปนเปื้อนจากการเก็บตัวอย่าง ทำได้ทั้งหมด 1 ตัวอย่าง  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด : ± 10%  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ดำเนินการวิเคราะห์ (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) : (Mr. Apich Chansudjai) (Mr. Somsak Butun) (Managing Director)  
วันที่ (Date) : 08/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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



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

ที่อยู่ : 59258 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี 33120 โทร 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4588 โทรสาร: 076 619055  
Address: 59258 Village No.4 Kahu Sub-district, Pathum Thani District, Pathum Thani 33120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4588 Fax: 076 619055  
Email: bk@bktaurus.com

Analysis Report

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม จำกัด บ้านไร่ - ปทุมธานี  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี  
โทร (Tel.) : 076 662 455 โทรสาร (Fax) : 076 662 457

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAD - PHUKET หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอบางบาล จังหวัดปทุมธานี  
: 03/04/2024  
: 03/04/2024  
: 03-05/04/2024  
: 08/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			24040318	24040319
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.41 น.	12.41 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9215 B	N.D.	N.D.
ยีสและเชื้อรา (Yeast and Mold) <sup>(1)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9215 E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20<sup>th</sup> Edition 2017  
(2) จำนวนตัวอย่างที่ทำการทดสอบทั้งหมด 1 ตัวอย่าง การควบคุมการปนเปื้อนจากการเก็บตัวอย่าง ทำได้ทั้งหมด 1 ตัวอย่าง  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด : ± 10%  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ดำเนินการวิเคราะห์ (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) : (Mr. Apich Chansudjai) (Mr. Somsak Butun) (Managing Director)  
วันที่ (Date) : 08/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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



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



ที่อยู่ : 98330 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน 55120 โทร : 076 623955, 062 059 2093, 062 059 4086 โทรสาร : 076 619965  
Address: 98330 Village No.4 Kungku Sub-district, Kungku District, Phuket, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2093, 062 059 4086 Fax: 076 619965  
เบอร์ผู้ให้บริการ (Fax ID): 035550103613 E-mail: bkservice@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-57797  
วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2558

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัท บิวด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 623 253 โทรสาร (Fax) : 076 623 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานน้ำหมัก - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 08/04/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 08/04/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong pongruekdech  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 08-11/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 17/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
จุดวัดค่า (Analysis No.)			2404001	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำหมัก (Fermenting)	น้ำ Cold Tank (ถัง 8223)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ	น้ำ
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:03 น.	11:03 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ความชื้น (Moisture)	mg/L	Electrometric Method	7.3	6.5-8.5
(Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	122	116

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย

ผู้ปฏิบัติงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jongsak Madman) (Approved by) (Mr. Anurak Suanrit) (Seal) (Date) : 11/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

- ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด หากพบค่าผิดปกติ กรุณาแจ้งผู้ให้บริการทราบ
- ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด หากพบค่าผิดปกติ กรุณาแจ้งผู้ให้บริการทราบ

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

บริษัท บิวด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

หน้า (Page) : 1 of 4



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



ที่อยู่ : 98330 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน 55120 โทร : 076 623955, 062 059 2093, 062 059 4086 โทรสาร : 076 619965  
Address: 98330 Village No.4 Kungku Sub-district, Kungku District, Phuket, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2093, 062 059 4086 Fax: 076 619965  
เบอร์ผู้ให้บริการ (Fax ID): 035550103613 E-mail: bkservice@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-57797

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัท บิวด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 623 253 โทรสาร (Fax) : 076 623 257

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานน้ำหมัก - PHUKET เขต 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 08/04/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 08/04/2024  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakong pongruekdech  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 08-11/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 17/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
จุดวัดค่า (Analysis No.)			2404001	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำหมัก (Fermenting)	น้ำ Cold Tank (ถัง 8223)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ	น้ำ
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:03 น.	11:03 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

ความชื้น (Moisture)	mg/L	Electrometric Method	59.2	52.8
(Total Hardness as CaCO <sub>3</sub> )	mg/L	EDTA Titrimetric part 2540C	31.6	29.5

เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phenanthroline part 3500-Fe B	0.12	0.09 IU
ความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Persulfate part 3500-Mn B	<0.10	<0.10
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	mg/L	Nephelometric part 2550 B	7.6	2.6
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	Spectrophotometric	<1.0	<1.0
ความเข้มข้น (Alkalinity, MO <sub>3</sub> )	mg/L	Titration	240	232
ความเข้มข้น (Alkalinity, P <sub>2</sub> )	mg/L	Titration	38.0	24.8
ความเข้มข้น (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> )	mg/L	Titration	0	0
ค่าการนำไฟฟ้า (Total Conductivity)	µS/cm	Multiple-Tube Fermentation Test	29.6	24.8

ค่าการนำไฟฟ้า (Total Conductivity)	µS/cm	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ค่าการนำไฟฟ้า (Total Conductivity)	µS/cm	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย
- มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย

ผู้ปฏิบัติงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jongsak Madman) (Approved by) (Mr. Anurak Suanrit) (Seal) (Date) : 11/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

- ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด หากพบค่าผิดปกติ กรุณาแจ้งผู้ให้บริการทราบ
- ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด หากพบค่าผิดปกติ กรุณาแจ้งผู้ให้บริการทราบ

"PROF" Principle Reproducibility On standard Test service

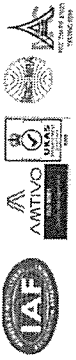
บริษัท บิวด เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

หน้า (Page) : 1 of 4



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 99050 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4833 โทรสาร : 076 619965  
Address : 99050 Village No.4 Kahu Sub-district, Kallu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4833 Fax: 076 619965  
Email: bknature@bkmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-51767  
วันที่พิมพ์รายงาน (Print Date) : 17/04/2024

ผู้ส่งสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
อุณหภูมิ (pH at 25 °C)				
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)				

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] วิธีการทดสอบทางเคมีและกายภาพของน้ำดื่มและน้ำบริโภค  
[3] Net TSI Accredited  
[4] ทดสอบโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมีและกายภาพ (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ควบคุมคุณภาพโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมีและกายภาพ (Controlled by Subcontractor)  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Analyzed By) (Mr. Jongsak Madmon) (Approved by) (Ms. Sawanee Buzin) Managing Director  
วันที่ (Date) : 17/04/2024  
ผู้ตรวจสอบ (Inspector)  
(Inspected By) (Mr. Jongsak Madmon) (Approved by) (Ms. Sawanee Buzin) Laboratory Manager

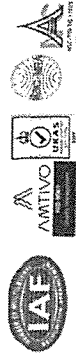
หมายเหตุ (Notes) :  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ (This report 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 ทอร์ัส จำกัด (BK Nature Taurus Co., Ltd.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 99050 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4833 โทรสาร : 076 619965  
Address : 99050 Village No.4 Kahu Sub-district, Kallu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 082 059 2886, 082 059 4833 Fax: 076 619965  
Email: bknature@bkmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-51767  
วันที่พิมพ์รายงาน (Print Date) : 17/04/2024

ผู้ส่งสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

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

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
อุณหภูมิ (pH at 25 °C)				
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)				

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] วิธีการทดสอบทางเคมีและกายภาพของน้ำดื่มและน้ำบริโภค  
[3] Net TSI Accredited  
[4] ทดสอบโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมีและกายภาพ (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ควบคุมคุณภาพโดยวิธีวิเคราะห์ทางเคมีและกายภาพ (Controlled by Subcontractor)  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)  
(Analyzed By) (Mr. Jongsak Madmon) (Approved by) (Ms. Sawanee Buzin) Managing Director  
วันที่ (Date) : 17/04/2024  
ผู้ตรวจสอบ (Inspector)  
(Inspected By) (Mr. Jongsak Madmon) (Approved by) (Ms. Sawanee Buzin) Laboratory Manager

หมายเหตุ (Notes) :  
1. รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ (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 ทอร์ัส จำกัด (BK Nature Taurus Co., Ltd.)



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

ที่อยู่ : 50/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4088 โทรสาร: 076 619905  
Address: 50/256 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phunet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4088 Fax: 076 619905  
เว็บไซต์: bktaurus.com (Tax ID): 0035561015613 E-mail: bktaurus@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า Report : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-51607

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส คอโด้ บ้านไร่จาว - น่าน  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่จาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel) : 076 682 855 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI KHAO - PHUKET หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่จาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
: 08/04/2024  
: 08/04/2024  
: 08-10/04/2024  
: 10/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
รหัสตัวอย่าง (Sample No.)			2404084	2404085
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระยน้ำ 1 (เจกเก็บส่วนเล็ก)	น้ำระยน้ำ 1 (เจกเก็บส่วนเล็ก)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:21 น.	11:21 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคโรนัม (Total Coliform) <sup>(2)(3)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่พบ
สเตรปโตคอคคัส ฟaecalis (Streptococcus faecalis) <sup>(5)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9236	N.D.	N.D.	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) จำนวนแบคทีเรียทั้งหมดที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำ  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้รับจ้าง (Analyzed by Subcontractor)  
(5) จำนวนแบคทีเรียทั้งหมดที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำ

(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved By) : (Ms. Any Chansudjai) (Ms. Any Chansudjai) Managing Director  
วันที่ (Date) : 11/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินการต่อไป (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่มีการเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ (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 เนเจอร์ทอรัส จำกัด เลขที่ 50/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน



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

ที่อยู่ : 50/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4088 โทรสาร: 076 619905  
Address: 50/256 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Phunet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4088 Fax: 076 619905  
เว็บไซต์: bktaurus.com (Tax ID): 0035561015613 E-mail: bktaurus@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า Report : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-51607

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ทอรัส คอโด้ บ้านไร่จาว - น่าน  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่จาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel) : 076 682 855 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI KHAO - PHUKET หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่จาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
: 08/04/2024  
: 08/04/2024  
: 08-10/04/2024  
: 10/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
รหัสตัวอย่าง (Sample No.)			2404086	2404087
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระยน้ำ 2 (เจกเก็บส่วนเล็ก)	น้ำระยน้ำ 2 (เจกเก็บส่วนเล็ก)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:23 น.	11:24 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคโรนัม (Total Coliform) <sup>(2)(3)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.	ไม่พบ
แบคทีเรียกรดแลกติก (Lactic Acid Bacteria)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่พบ
สเตรปโตคอคคัส ฟaecalis (Streptococcus faecalis) <sup>(5)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9236	N.D.	N.D.	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) จำนวนแบคทีเรียทั้งหมดที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำ  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้รับจ้าง (Analyzed by Subcontractor)  
(5) จำนวนแบคทีเรียทั้งหมดที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำ

(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์ผล (Analyzed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved By) : (Ms. Any Chansudjai) (Ms. Any Chansudjai) Managing Director  
วันที่ (Date) : 11/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินการต่อไป (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)  
2. รายงานฉบับนี้จะไม่มีการเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ (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 เนเจอร์ทอรัส จำกัด เลขที่ 50/256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน





บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ตั้งอยู่ : 49/350 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2846, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619005  
Address: 49/350 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2846, 062 059 4888 Fax: 076 619005  
เลขที่ใบอนุญาต (Lic ID): 033556/018013 E-mail: bknature1@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทเนเจอร์ทอรัส จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address): 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.): 076 623 855 โทรสาร (Fax): 076 622 857

หน้า (Page): 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-514567

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านแม่ไม้ขาว - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 08/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 08/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 08-10/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 10/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter): หน่วย (Unit): วิธีการ (Method of Analysis) (1) ผลการทดสอบ (Result) (2) หมายเลขวิเคราะห์ (Analysis No.) (3)หมายเหตุ (Notes)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)	น้ำดื่ม	2404089	น้ำดื่ม	2404089
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)	11:26 น.	11:27 น.	11:27 น.	11:27 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)	ใส	ใส	ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (1)(4) MPN/100 mL Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E N.D. N.D. <10.0

อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (1)(4) MPN/100 mL Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E N.D. N.D. ไม่พบ

สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (5) CFU/mL Technique using Baire-Parker agar medium part 9215 B N.D. N.D. ไม่พบ

ฟิโลแบคทีเรีย (Pseudomonas aeruginosa) (6) CFU/mL Membrane Filter Technique part 9213E N.D. N.D. ไม่พบ

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
  - (2) คณะกรรมการมาตรฐานการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสาธารณะที่ผลิตอาหารอื่น ๆ ในงานผลิตภัณฑ์
  - (3) Not TSI Accredited
  - (4) ทดสอบโดยวิธีปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
  - (5) ความไวในการตรวจไม่ต่ำกว่า
  - (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน: (Analyzed By) (Mr. Ingok Madman) (Approved by) (Mr. Ingok Madman) (Managing Director)  
วันที่ (Date): 11/04/2024

- หมายเหตุ (Notes):
- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
  - รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้ (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



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ตั้งอยู่ : 49/350 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2846, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619005  
Address: 49/350 Village No.4 Kohu Sub-district, Kohu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2846, 062 059 4888 Fax: 076 619005  
เลขที่ใบอนุญาต (Lic ID): 033556/018013 E-mail: bknature1@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทเนเจอร์ทอรัส จำกัด - ผู้ผลิต  
ที่อยู่ (Address): 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.): 076 623 855 โทรสาร (Fax): 076 622 857

หน้า (Page): 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-514567

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านแม่ไม้ขาว - PHUKET เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลคู้งกู่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 08/04/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 08/04/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 08-10/04/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 22/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter): หน่วย (Unit): วิธีการ (Method of Analysis) (1) ผลการทดสอบ (Result) (2)หมายเลขวิเคราะห์ (Analysis No.) (3)หมายเหตุ (Notes)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)	น้ำดื่ม	240410/16	น้ำดื่ม	240410/16
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม	น้ำดื่ม
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)	11:31 น.	11:32 น.	11:32 น.	11:32 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)	ใส	ใส	ใส	ใส

โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (1)(4) MPN/100 mL Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E N.D. N.D. <10.0

อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (1)(4) MPN/100 mL Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E N.D. N.D. ไม่พบ

สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (5) CFU/mL Technique using Baire-Parker agar medium part 9215 B N.D. N.D. ไม่พบ

ฟิโลแบคทีเรีย (Pseudomonas aeruginosa) (6) CFU/mL Membrane Filter Technique part 9213E N.D. N.D. ไม่พบ

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details):

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
  - (2) คณะกรรมการมาตรฐานการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสาธารณะที่ผลิตอาหารอื่น ๆ ในงานผลิตภัณฑ์
  - (3) Not TSI Accredited
  - (4) ทดสอบโดยวิธีปฏิบัติการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)
  - (5) ความไวในการตรวจไม่ต่ำกว่า
  - (6) Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน: (Analyzed By) (Mr. Ingok Madman) (Approved by) (Mr. Ingok Madman) (Managing Director)  
วันที่ (Date): 22/04/2024

- หมายเหตุ (Notes):
- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
  - รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้ (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





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

ที่อยู่ : 59368 หมู่ที่ 4 ตำบลผู้ชันเขาใหญ่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2883, 062 059 4533 โทรสาร: 076 619025  
Address: 59368 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2883, 062 059 4533 Fax: 076 619025  
เว็บไซต์: www.bk-nature.com (Tax ID.): 033556103613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-58167

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ คอนกรีต บ้านไม้ยาว - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไม้ยาว อำเภอเกาะยาว จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076 862 855 โทรสาร (Fax) : 076 603 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAHN MAI KHAO - PHUJIT เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไม้ยาว อำเภอเกาะยาว จังหวัดภูเก็ต
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 23/04/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 23/04/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 23-25/04/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 26/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมตัวอย่าง (Sample Name)			240423/14	240325/15
ตัวอย่างที่เก็บ (Sample Description)			น้ำประปาบ้าน 1 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาบ้าน 1 (จุดเก็บตัวอย่าง)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water 18.00 น.	Water 16.01 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
Total Coliform (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
Coliform (Escherichia coli, E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
Streptococcus aureus (S. aureus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/mL	Technique using Bold-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
Membrane Filter Technique (Membrane Filter Technique) <sup>(9)(10)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนของน้ำประปาหรือ น้ำดื่มในชุมชน

- (3) Net TSI Accredited  
(4) ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบย้อนกลับ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

- (6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed By) (Mr. Anyak Madman) Scientist

(Approved By) (Mr. Anyak Chunsudat) Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

21/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



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

ที่อยู่ : 59368 หมู่ที่ 4 ตำบลผู้ชันเขาใหญ่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2883, 062 059 4533 โทรสาร: 076 619025  
Address: 59368 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2883, 062 059 4533 Fax: 076 619025  
เว็บไซต์: www.bk-nature.com (Tax ID.): 033556103613 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-58167

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรวิสาหกิจ คอนกรีต บ้านไม้ยาว - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไม้ยาว อำเภอเกาะยาว จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076 862 855 โทรสาร (Fax) : 076 603 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAHN MAI KHAO - PHUJIT เขตที่ 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไม้ยาว อำเภอเกาะยาว จังหวัดภูเก็ต
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 23/04/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 23/04/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 23-25/04/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 26/04/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รวมตัวอย่าง (Sample Name)			240413/16	240325/17
ตัวอย่างที่เก็บ (Sample Description)			น้ำประปาบ้าน 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาบ้าน 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water 18.04 น.	Water 16.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
Total Coliform (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
Coliform (Escherichia coli, E.coli) <sup>(5)(6)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
Streptococcus aureus (S. aureus) <sup>(7)(8)</sup>	CFU/mL	Technique using Bold-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
Membrane Filter Technique (Membrane Filter Technique) <sup>(9)(10)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 9213E	N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ค่ามาตรฐานของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนของน้ำประปาหรือ น้ำดื่มในชุมชน

- (3) Net TSI Accredited  
(4) ผลการวิเคราะห์ได้รับการตรวจสอบย้อนกลับ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

- (6) Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed By) (Mr. Anyak Madman) Scientist

(Approved By) (Mr. Anyak Chunsudat) Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

24/04/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

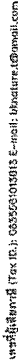
"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด



WU1987 (Page) : 3 of 3  
WU1987 (Page) : 3 of 3

**PROF™** *Principles Reminiscibility On standard First service*  
 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038



หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-63567

**"PRO"®** *Whisper Reproducibility: On standard first service*  
 95% of the time, the PRO® will produce a first service reproduction that is within 1% of the original.



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

ที่อยู่ : 59026 หมู่ที่ 4 ตำบลดง อำเภอหนองงี๊ง จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร : 063-633955, 062-099-2355, 062-099-4848 โทรสาร : 078-610925  
 Address: 59026 Village No.4 Kalu Sub-district, Kalu District, Phobad, 83120 Tel: 078-633955, 062-099-2355, 062-099-4848 Fax:  
 อีเมล: igit@yggmail.com (E-mail ID : 045558612815 E-mail: igit@yggmail.com)

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขงาน (Report No) : W-835197

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Provider)  
 : วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพมหานคร -- กรุงเทพฯ  
 ที่อยู่ (Address)  
 : ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลโพธิ์หว้า ตำบลถนนช้างม่อย อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
 โทร. ๐๖๖-๔๓๖-๒๑๐๑

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source):

วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	วันที่ได้รับทราบ (Received Date)	วันที่ทดสอบ (Testing Date)	วันที่ทราบผล (Result Date)
0005052024	0205062024	02-04092024	0606052024
วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling			
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Sanchaiyong Pongsridech			

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>12)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>2)</sup>
ชนิดตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทยีสต์ (Sample Description)			24050226	24050227
วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			น้ำประปาเย็น 7 วัน (น้ำเย็นสนิท)	น้ำประปาเย็น 7 วัน (น้ำเย็นสนิท)
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			Water	Water
			14.11 N	14.12 N
			94	96
ทดสอบยีสต์ (Total Coliform) <sup>13a)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
ทดสอบยีสต์ (E. coli) <sup>13a)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
ทดสอบยีสต์ (E. coli) <sup>13a)</sup>	CFU/ml	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 G	N.D.	N.D.
ทดสอบยีสต์ (E. coli) <sup>13a)</sup>	CFU/ml	Membrane Filter Technique part 9213E	N.D.	N.D.

11 Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater	11
---	----

21 คำนวณค่าใช้จ่ายของโครงการสาธารณสุข ฉบับนี้ 1 เรือง การควบคุมการประกอบกิจการช่วยน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Not TISI Accredited

๔) หอสมุดประชาชนกรุงเทพ

๕) ค่าความไวในแต่ละหน่วยปฏิบัตการ

5) วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

U.D. number NOT Detected

๖. พลิกกลืนหมู่เหนือ

2

(Analyzed By) (Mr. Jerebakk Maudman) (Approved by)

Scientist Laboratory Manager

အိမ် (Dae) မှ

### THEOREM (NOTES) :

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องใช้คู่ทำเท่านั้นเฉพาะเพื่อมาส่งมอบกับการทำปัสสาวะป้อนให้ตัวรับควบคุมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท นักเกษตร ทอรัส จำกัด (The report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

**"M&M's"®: Proven Reproducibility On standard Pict. Service**

မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် အလွန်အမင်း ပြင်းထန်စွာ ဖြစ်ပေါ်နေသော အပူဒဏ်ကို ခံနိုင်ရည်ရှိသော အပူဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းရှိသည့် ပစ္စည်းများကို အသုံးပြုရမည်။

F-1-7.8-D1A v2.1.mpx: 2503



บริษัท ปิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
BK Nature Taurus Co.

[illegible]

# Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Designer)  
 ที่อยู่ (Address)  
 อีเมล (Email)  
 โทรศัพท์ (Phone)  
 โทรสาร (Fax)  
 เว็บไซต์ (Website)

အမှတ်အသား (Sampling Source) : 3444 NAI PHAO - PHUCET အရှေ့ ဝယ်ယူမှု အမှတ်အသား နံပါတ်  
 အမှတ်အသား (Sampling Date) : 16/02/2024  
 အမှတ်အသား (Received Date) : 16/02/2024  
 အမှတ်အသား (Testing Date) : 14-20/02/2024  
 အမှတ်အသား (Sampling Method) : Quick sampling  
 အမှတ်အသား (Sampling By) : Mr. Sompong Pongrattakul  
 အမှတ်အသား (Testing By) : 3-26/04-0005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>12</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
การวิเคราะห์ (Analysis, %)			20.9144	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเชื่อมยาแก้ไอ	ผู้ผลิตยา
ปริมาณตัวอย่าง (Sample Mass)			Watermass	ประมาณ ๗
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:14 น.	
เวลาที่วิเคราะห์ (Sample Time)			จุดวัด ปริมาตร	
ค่าคงที่การวิเคราะห์ (Sample Constant)			คิดตามวิธี	
การวิเคราะห์ (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method port 4590-H <sup>8</sup>	6.0	5.0-8.0
กรด (Acid)	mg/L	Acid Modification port 4500-O Cl 5-Days BOD Test port 510B	57.0 <sup>12</sup>	450.0
รวม (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105-109 °C port 2540D	443	≤40.0
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	476	≤500
ของแข็งที่ไม่ละลาย (Non-volatile Solids)	mg/L	Mann-Kellydell port 4520-N <sub>2</sub> B	50.4	≤15.0
ของแข็งที่ละลายได้ (Soluble Solids)	mg/L	Isometric port 4500-S <sup>8</sup> F	3.2	≤1.0
ของแข็งที่ละลายได้ (Soluble Solids)	mg/L	Precipitation & Gravimetric port 5520B	9.7	≤20.0

(3) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

(3) Not TISI Accredited  
(4) ทดสอบโดยปฎิบัติการทดสอบโรงงาน (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ความสำเร็จไม่แน่นอนในครัว  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*Certified ISO 9001:2015 ~ pH, H<sub>2</sub>O, TSS, TDS, TKN

**ผู้จัดทำรายงาน :**  
**(Analyzed By)**

(Approved by) [Signature] (Mr. Min Causidat)  
 (Approved by) [Signature] (Mr. Sec. of the Bureau)  
 7-200-4-0021 Managing Director  
 Laboratory Manager  
 210518204

การพิมพ์ (Notes):  
รายงานฉบับนี้เป็นรายงานที่จัดทำขึ้นโดยบุคลากรของบริษัทเท่านั้น  
(The above reports are neither only in the listed company as mentioned in this report.)  
รายงานฉบับนี้เป็นเอกสารของบริษัทและอาจมีข้อมูลที่เป็นประโยชน์หรือเป็นความลับซึ่งอาจถูกเปิดเผยโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทได้  
(This report should not be reproduced except in full or in whole or in part without the written approval of BK NATURE (PAIUSU CO., LTD.)

**PROT<sup>®</sup>** Principle Reproducibility On standard Fast service

 $\bar{F} = P \sim 7.8 \times 10^{11}$  1/yr,  $\bar{F}_{22} = 1.45 \times 10^{11}$  220.5

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

ที่อยู่ : 58335 หมู่ 4 ตำบลนาคู อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดโกสุมพิสัย 83120 โทร : 076-0233955, 062-059-2593, 062-059-4300 โทรสาร : 076-019055  
Address : 583350 Village No.4 Naku Sub-district, Kothu District, Phuakel, 83120 Tel: 076-0233955, 062-059-2593, 062-059-4303 Fax: 076-019055  
แฟกซ์/อีเมลล์ (Fax/ID) : 062595012083 E-mail: blanchure.i@gmail.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer): บริษัทมหาชนจำกัด จำกัด (มหาชน) - ผู้ผลิต  
: ๑ หมู่ ๕ ตำบลโพธิ์โพธิ์ อำเภอโพธิ์โพธิ์  
ชื่อ (Address): โทรศัพท์: ๐๖-๐๐๒ ๒๕๕ โทรสาร (Fax): ๐๖-๐๐๒ ๒๕๖

<p>การสุ่มตัวอย่าง (Sampling Source)</p> <p>วันที่สุ่มตัวอย่าง (Sampling Date)</p> <p>วันที่รับทราบ (Received Date)</p> <p>วันที่ตรวจสอบ (Checking Date)</p> <p>วันที่รายงานผล (Result Date)</p>	<p>BAAN MAI MAO - Project 10000 6 หมู่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>: 14/05/2024</p> <p>: 16/05/2024</p> <p>: 19-06/25/2024</p> <p>: 21/05/2024</p>
--	--

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการวิเคราะห์ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการวิเคราะห์ (Result)	หมายเหตุ (Remarks) <sup>(2)</sup>
<b>การวิเคราะห์ตัวอย่าง (Sample Analysis)</b>				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2370713	ไม่พบเชื้อปนเปื้อน
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Description)			Water/water	ไม่พบเชื้อปนเปื้อน
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:30 น.	ไม่พบเชื้อปนเปื้อน
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			พบเชื้อปนเปื้อน	ไม่พบเชื้อปนเปื้อน
ปริมาตรตัวอย่าง (Sample Volume)	mL	Gravimetric part 2540F	0.4	0.050
ปริมาตรตัวอย่าง (Sample Volume)	mL	Multiphase Fermentation Test part 9221 A - E	19,000	-
ปริมาตรตัวอย่าง (Sample Volume)	MPN/100 mL	Multiphase Fermentation Test part 9221 A - E	4,000	-

[5] Standard Method, for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2317

[12] ขั้นตอนการตรวจหาสารอินทรีย์ที่ละลายในน้ำดื่ม เพื่อ ควบคุมคุณภาพน้ำดื่ม การตรวจพบค่าสูงเกินกว่าขีดมาตรฐานจะบ่งชี้ว่า น้ำดื่มอาจมีอันตราย

[13] ขั้นตอนการตรวจหาสารอินทรีย์ที่ละลายในน้ำดื่ม ๒๒ หน้า ๒38 : หน้า 29 ปีที่พิมพ์ 2546

[15] Not T54 Accredited

[16] ขั้นตอนการตรวจหาสารอินทรีย์ที่ละลายในน้ำดื่ม ๒๒ หน้า ๒38 : หน้า 29 ปีที่พิมพ์ ๒๕๔๖

สถาบันส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์  
101 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10300  
โทรศัพท์ 02-2584141 โทรสาร 02-2584142  
E-mail: [info@sispa.go.th](mailto:info@sispa.go.th) [www.sispa.go.th](http://www.sispa.go.th)

1.  $\{A, B\}$  is a  $\mathcal{C}$ -basis for  $\mathcal{C}$  if and only if  $\{A, B\}$  is a  $\mathcal{C}$ -basis for  $\mathcal{C}$ .

Mr. Joseph Macnamon  
Client:

\_\_\_\_\_  
(Approved by)

Mr. Aris Chumakidis  
Laboratory Manager

หมายเหตุ (Notes) :

การทดสอบการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ส่งมาเพื่อทดสอบ  
[The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.]  
การทดสอบการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ส่งมาเพื่อทดสอบเป็นเพียงการตรวจเบื้องต้นเท่านั้น  
[This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of B&K NATHIE TAIRUIS CO., LTD.]

**"RPO"** Principles Reproducibility On standard first service  
 1-800-675-9100 • Fax 1-800-675-9101 • Web www.rpo.com

Environ. Monit. Assess. 2012, 176:2535–2548







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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59255 Village No.4 Kuku Sub-district, Kuku District, Phaiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 Fax: 076 619965  
Email: bktaurus@bk-nature.com

## Analysis Report

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
ที่อยู่ (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บ้านแม่ยาว - PHUKET แหล่ง 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/05/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/05/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samadong Pengsri-ich  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 15/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 21/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2405140	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปา	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			Water	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.22 น.	
พารามิเตอร์ที่ทดสอบ (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C port 2540C	174	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] -  
[3] Not TSI Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*\*Certificated ISO 9001:2015 - TOS

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
ที่อยู่ (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) : (Ms. Sanyanee Bussur) Managing Director  
วันที่ (Date) : 21/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
59255 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 โทรสาร: 076 619965  
Email: bktaurus@bk-nature.com



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

ที่อยู่ : 59255 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59255 Village No.4 Kuku Sub-district, Kuku District, Phaiet, 55120 Tel: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 Fax: 076 619965  
Email: bktaurus@bk-nature.com

## Analysis Report

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
ที่อยู่ (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บ้านแม่ยาว - PHUKET แหล่ง 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/05/2024 วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/05/2024 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samadong Pengsri-ich  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 15/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 21/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2405147	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปา (incoming)	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			น้ำ	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			11.20 น.	
พารามิเตอร์ที่ทดสอบ (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C port 2540C	178	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] -  
[3] Not TSI Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)  
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ส่ง (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
ที่อยู่ (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By) : (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) : (Ms. Sanyanee Bussur) Managing Director  
วันที่ (Date) : 21/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
59255 หมู่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 062 059 2865, 062 059 4863 โทรสาร: 076 619965  
Email: bktaurus@bk-nature.com





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



ที่อยู่: 597550 หมู่ 4 ตำบลคู้งก้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน 59120 โทร: 076 623955, 092 059 2835, 092 059 4838 โทรสาร: 076 619965  
Address: 597550 Village No.4 Kungkan Sub-district, Kham District, Phukhet, 59120 Tel: 076 623955, 092 059 2835, 092 059 4838 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 4 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-052507

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม คอนกรีต จำกัด - อุบล  
: 9 หมู่ 3 ตำบลโนนยาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel.): 076 682 055 โทรสาร (Fax): 076 682 057

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านนาหมื่น - พุกเก็ด  
: 14/05/2024  
: 14/05/2024  
: 14-15/05/2024  
: 20/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24051410	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม (Bottle Water)	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:25 น.	
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			14 <sup>o</sup>	
คลอรีน (Chloride)	mg/L	Argentometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	13.7	4250
ความเค็มทั้งหมด (Total Hardness as CaCO <sub>3</sub> ) <sup>(3)</sup>	mg/L	EDTA Titrimetric part 2540C	22.5	4500
เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phenanthroline part 3500-Fe B	<0.05 <sup>(4)</sup>	40.3
แมงกานีส (Manganese) 591	mg/L	Persulfate part 3500-Mn B	<0.10	40.4
ความขุ่น (Turbidity) 591	NTU	Nephelometric part 2150 B	1.0	45.0
สี (Color, True) 592	PCU	Spectrophotometric	<10	15.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Conductivity) 593	µS/cm	Meier	199	-
ความเข้มข้น (Alkalinity, MA) 594	mg/L	Titration	26.4	-
ความเข้มข้น (Alkalinity, F) <sup>(5)</sup>	mg/L	Titration	0	-
ความเข้มข้น (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> ) <sup>(5)</sup>	mg/L	Titration	22.8	-
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) 594	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9211 A - E	N.D.	Not
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) 595	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9211 A - E	N.D.	Not

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย 404 ปีที่สามฉบับแก้ไข 18 กรกฎาคม 2550 ส่วนที่เกี่ยวข้องของ กรม. 591 59702-2553 ส่วนที่ 11 กรกฎาคม  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

ผู้วิเคราะห์งาน (Analyzed By): (Mr. Joseph Madron) Scientist  
ผู้ตรวจสอบงาน (Approved By): (Mr. Anurak Madron) Managing Director  
วันที่ (Date): 20/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



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

ที่อยู่: 597550 หมู่ 4 ตำบลคู้งก้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน 59120 โทร: 076 623955, 092 059 2835, 092 059 4838 โทรสาร: 076 619965  
Address: 597550 Village No.4 Kungkan Sub-district, Kham District, Phukhet, 59120 Tel: 076 623955, 092 059 2835, 092 059 4838 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-052507

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม คอนกรีต จำกัด - อุบล  
: 9 หมู่ 3 ตำบลโนนยาว อำเภอเมือง จังหวัดน่าน  
โทร (Tel.): 076 682 055 โทรสาร (Fax): 076 682 057

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านนาหมื่น - พุกเก็ด  
: 14/05/2024  
: 14/05/2024  
: 14-15/05/2024  
: 20/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24051410	24051411
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม (Bottle Water)	น้ำดื่ม (Bottle Water)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่ม (Bottle Water)	น้ำดื่ม (Bottle Water)
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11:25 น.	11:34 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			14 <sup>o</sup>	14 <sup>o</sup>
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) 594	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9211 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) 595	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9211 A - E	N.D.	N.D.
ความเข้มข้น (Alkalinity, F) <sup>(5)</sup>	mg/L	Titration	0	0
ความเข้มข้น (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> ) <sup>(5)</sup>	mg/L	Titration	22.8	22.8
ความเข้มข้น (Alkalinity, MA) 594	mg/L	Titration	26.4	26.4
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Conductivity) 593	µS/cm	Meier	199	199
สี (Color, True) 592	PCU	Spectrophotometric	<10	<10
ความขุ่น (Turbidity) 591	NTU	Nephelometric part 2150 B	1.0	1.0
แมงกานีส (Manganese) 591	mg/L	Persulfate part 3500-Mn B	<0.10	<0.10
เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phenanthroline part 3500-Fe B	<0.05 <sup>(4)</sup>	<0.05
ความเค็มทั้งหมด (Total Hardness as CaCO <sub>3</sub> ) <sup>(3)</sup>	mg/L	EDTA Titrimetric part 2540C	22.5	22.5
คลอรีน (Chloride)	mg/L	Argentometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	13.7	13.7

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) มาตรฐานการทดสอบน้ำดื่มของประเทศไทย 404 ปีที่สามฉบับแก้ไข 18 กรกฎาคม 2550 ส่วนที่เกี่ยวข้องของ กรม. 591 59702-2553 ส่วนที่ 11 กรกฎาคม  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ผลการทดสอบการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

ผู้วิเคราะห์งาน (Analyzed By): (Mr. Joseph Madron) Scientist  
ผู้ตรวจสอบงาน (Approved By): (Mr. Anurak Madron) Managing Director  
วันที่ (Date): 20/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท บีก เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 58256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 092 059 2388, 092 059 4038 โทรสาร: 076 619065  
Address: 58256 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phaiet, 55120 Tel: 076 623955, 092 059 2388, 092 059 4038 Fax: 076 619065  
Email: info@bknt.com (Fax ID: 053581013613 E-mail: bknt@bknt.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-05357

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 5 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่ไร่ - PHUKET เล่ง 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
: 14/05/2024  
: 14/05/2024  
: 14-16/05/2024  
: 17/05/2024

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำประปา  
: น้ำประปา  
: 11:30 น.  
: ใส

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	part 9221 A - E	N.D.
เชื้อจุลินทรีย์ (E. coli)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	part 9221 A - E	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (S. aureus)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Pseudomonas aeruginosa)	CFU/mL	Membrane Filter Technique	part 9236	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst):  
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):  
ผู้ควบคุม (Supervisor):  
: (Signature)  
: (Signature)  
: (Signature)

วันที่ (Date):  
: 17/05/2024

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
F.P.7-A-011 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 58256 หมู่ที่ 4 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120 โทร: 076 623955, 092 059 2388, 092 059 4038 โทรสาร: 076 619065  
Address: 58256 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phaiet, 55120 Tel: 076 623955, 092 059 2388, 092 059 4038 Fax: 076 619065  
Email: info@bknt.com (Fax ID: 053581013613 E-mail: bknt@bknt.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-05367

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 5 หมู่ที่ 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน 55120  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: บ้านแม่ไร่ - PHUKET เล่ง 3 ตำบลคูขุด อำเภอคูขุด จังหวัดน่าน  
: 14/05/2024  
: 14/05/2024  
: 14-16/05/2024  
: 17/05/2024

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)  
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)  
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)  
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)  
: น้ำประปา  
: น้ำประปา  
: 11:41 น.  
: ใส

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	part 9221 A - E	N.D.
เชื้อจุลินทรีย์ (E. coli)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	part 9221 A - E	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (S. aureus)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.	N.D.
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (Pseudomonas aeruginosa)	CFU/mL	Membrane Filter Technique	part 9236	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst):  
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):  
ผู้ควบคุม (Supervisor):  
: (Signature)  
: (Signature)  
: (Signature)

วันที่ (Date):  
: 17/05/2024

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
F.P.7-A-011 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 30250 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี 3120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4063 โทรสาร: 076 619905  
Address: 30250 Village No.4 Kulu Sub-district, Kulu District, Phuket, 3120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4063 Fax: 076 619905  
E-mail: bknature@gmail.com

หน้า (Page) : 1 of 5  
พยานหลักฐาน (Report No.) : W-71507

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ชื่อผู้ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - คู้งกุ่ม  
: 8 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAK MAI KHAO - PHUKET หมู่ที่ 8 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 21/05/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 21/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 21-23/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 23/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
จำนวนจุลินทรีย์ (Analytic No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2402314	2402315
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 1	น้ำประปาหมู่บ้าน 1
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			จุดเก็บตัวอย่าง 1	จุดเก็บตัวอย่าง 1
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			Water	Water
			08.40 น.	08.40 น.
			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (2)(3)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
สารเคมีอินทรีย์ทั้งหมด (Total Organic Carbon) (3)(5)	CFU/mL	Technique using Bact-Potter agar medium part 921 B	N.D.	N.D.
ฟอสเฟตในตัวอย่าง (Phosphate in Sample) (3)(6)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 921C	N.D.	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Analyzed By) (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) (Mr. Suphinee Butsun) (Signature)  
วันที่ (Date) : 21/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-mail: bknature@gmail.com



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 30250 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี 3120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4063 โทรสาร: 076 619905  
Address: 30250 Village No.4 Kulu Sub-district, Kulu District, Phuket, 3120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4063 Fax: 076 619905  
E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ชื่อผู้ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด - คู้งกุ่ม  
: 8 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 623 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: BAK MAI KHAO - PHUKET หมู่ที่ 8 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอคู้งกุ่ม จ.สุพรรณบุรี
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 21/05/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 21/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 21-23/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 23/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
จำนวนจุลินทรีย์ (Analytic No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2402314/2	2402315
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำประปาหมู่บ้าน 2	น้ำประปาหมู่บ้าน 2
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			จุดเก็บตัวอย่าง 1	จุดเก็บตัวอย่าง 1
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			Water	Water
			08.45 น.	08.45 น.
			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (2)(3)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 921 A - E	N.D.	N.D.
สารเคมีอินทรีย์ทั้งหมด (Total Organic Carbon) (3)(5)	CFU/mL	Technique using Bact-Potter agar medium part 921 B	N.D.	N.D.
ฟอสเฟตในตัวอย่าง (Phosphate in Sample) (3)(6)	CFU/mL	Membrane Filter Technique part 921C	N.D.	N.D.

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

ผู้ปฏิบัติงาน :  
(Analyzed By) (Mr. Jiraporn Madman) (Approved by) (Mr. Suphinee Butsun) (Signature)  
วันที่ (Date) : 21/05/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
E-mail: bknature@gmail.com





บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50/205 หมู่ 4 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623995, 062 099 2840, 062 099 4808 โทรสาร: 076 619265  
Address: 50/205 Village No.4 Kathu Sub-district, Phuket, 83120 Tel: 076 623995, 062 099 2840, 062 099 4808 Fax: 076 619265  
เบอร์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail): 003556101515 E-mail: bnature.s@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-71507

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม ภูเก็ต จำกัด - ภูเก็ต  
: 3 หมู่ที่ 3 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076-623 995 โทรสาร (Fax) : 076 623 897

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 3 หมู่ที่ 3 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
: 24/05/2024  
: 24/05/2024  
: 24-05/2024  
: 27/05/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samakong Pungwadee (B)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24050226 น้ำระเหยน้ำ 7 (จุลินทรีย์น้ำ)	24050227 น้ำระเหยน้ำ 7 (จุลินทรีย์น้ำ)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.49 น.	08.51 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โดสที่เก็บทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลคติก (Lactobacillus) <sup>(5)</sup>	CFU/mL	Technique using Band-Porter agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
Staphylococcus aureus (S. aureus) <sup>(6)</sup>	CFU/mL	agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
ผู้ดื้อยา แบคทีเรีย (Antibiotic resistance) <sup>(7)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9215E	N.D.	N.D.
Presumptive coliforms <sup>(8)</sup>	CFU/mL		N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ตามคำแนะนำของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรืออาหารอื่น ๆ ในท้องถิ่น  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ทดสอบโดยบริษัทผู้ให้บริการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความเข้มข้นในการวิเคราะห์  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
(7) N.D. หมายถึง Not Detected

ผู้วิเคราะห์ :

(Analyzed By) (Mr. Jiraporn Maitum)  
Scientist

(Approved by) (Mr. Jiraporn Maitum)  
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Supannee Bunsri)  
Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเพียงการให้ข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานผลการทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (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 third service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 50/205 หมู่ 4 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623995, 062 099 2840, 062 099 4808 โทรสาร: 076 619265  
Address: 50/205 Village No.4 Kathu Sub-district, Phuket, 83120 Tel: 076 623995, 062 099 2840, 062 099 4808 Fax: 076 619265  
เบอร์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail): 003556101515 E-mail: bnature.s@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-74607

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเกษตรกรรม ภูเก็ต จำกัด - ภูเก็ต  
: 3 หมู่ที่ 3 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel) : 076-623 995 โทรสาร (Fax) : 076 623 897

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 3 หมู่ที่ 3 ตำบลบึง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
: 27/05/2024  
: 27/05/2024  
: 28-05/2024  
: 31/05/2024

วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samakong Pungwadee (B)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			24052715 น้ำระเหยน้ำ 3 (จุลินทรีย์น้ำ)	24052716 น้ำระเหยน้ำ 3 (จุลินทรีย์น้ำ)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.49 น.	08.49 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โดสที่เก็บทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
แบคทีเรียกรดแลคติก (Lactobacillus) <sup>(5)</sup>	CFU/mL	Technique using Band-Porter agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
Staphylococcus aureus (S. aureus) <sup>(6)</sup>	CFU/mL	agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
ผู้ดื้อยา แบคทีเรีย (Antibiotic resistance) <sup>(7)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9215E	N.D.	N.D.
Presumptive coliforms <sup>(8)</sup>	CFU/mL		N.D.	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ตามคำแนะนำของกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนของน้ำดื่ม หรืออาหารอื่น ๆ ในท้องถิ่น  
(3) Not TSI Accredited  
(4) ทดสอบโดยบริษัทผู้ให้บริการทดสอบน้ำดื่ม (Analyzed by Subcontractor)  
(5) ค่าความเข้มข้นในการวิเคราะห์  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
(7) N.D. หมายถึง Not Detected

ผู้วิเคราะห์ :

(Analyzed By) (Mr. Jiraporn Maitum)  
Scientist

(Approved by) (Mr. Jiraporn Maitum)  
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Supannee Bunsri)  
Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้เป็นเพียงการให้ข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานผลการทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจทางกฎหมายได้ (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 third service

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/255 หมู่ที่ 4 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623565, 042 059 2855, 042 059 4855 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59/255 Village No.4 Taku Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623565, 042 059 2855, 042 059 4855 Fax: 076 619605  
เบอร์ผู้ให้บริการ (Tel ID.): 083591013613 E-mail: bknature@gmail.com

หน้า Page: 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-74567

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส คอนโซล จำกัด - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.): 076 623 665 โทรสาร (Fax): 076 623 657

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	BAAN MAI KHUO - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 27/05/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 27/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 28-30/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 31/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(1)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240916/02	240514/13
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาบ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาบ้าน 4 (จุดเก็บตัวอย่าง)
รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:53 น.	09:54 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(2M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(1M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ฟอสฟิไลต์ทั้งหมด (Streptococcus aureus (S. aureus) <sup>(1M)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
จุลินทรีย์แบบใช้ออกซิเจน (Aerobic Colony Count) <sup>(1M)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017
- (2) จำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่ตรวจพบต่ำกว่าค่าขั้นต่ำ 1 เซ็นต์ (หมายถึงการประมาณการค่าต่ำกว่าหนึ่งล้านตัว) ในตัวอย่างทั้งหมด
- (3) Not TSI Accredited

- (4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบยืนยันแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ให้บริการ (Analyzed By)  
(Mr. Jongsak Madman)  
Scientist

(Approved by)  
(Mr. Apich Chansudjai)  
Laboratory Manager

(Approved by)  
(Ms. Sanyanee Butsuri)  
Managing Director

วันที่ (Date): 31/05/2024

- หมายเหตุ (Notes) :
- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารลับเกี่ยวกับข้อมูลการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ใช้ร่วมกัน (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
  - รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะสำหรับการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้กับผลิตภัณฑ์อื่นได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)

"PROOF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริการวิเคราะห์และทดสอบผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/255 หมู่ที่ 4 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623565, 042 059 2855, 042 059 4855 โทรสาร: 076 619605  
Address: 59/255 Village No.4 Taku Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623565, 042 059 2855, 042 059 4855 Fax: 076 619605  
เบอร์ผู้ให้บริการ (Tel ID.): 083591013613 E-mail: bknature@gmail.com

หน้า Page: 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-74567

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส คอนโซล จำกัด - ภูเก็ต  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.): 076 623 665 โทรสาร (Fax): 076 623 657

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	BAAN MAI KHUO - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลเจ็ด อำเภอเจ็ด จังหวัดภูเก็ต
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 27/05/2024
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)	: 27/05/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 28-30/05/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 31/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(1)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			240902/20	240502/27
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำประปาบ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำประปาบ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
รายละเอียดตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:50 น.	09:57 น.
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(1M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) <sup>(1M)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
ฟอสฟิไลต์ทั้งหมด (Streptococcus aureus (S. aureus) <sup>(1M)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9215 B	N.D.	N.D.
จุลินทรีย์แบบใช้ออกซิเจน (Aerobic Colony Count) <sup>(1M)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :

- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017
- (2) จำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่ตรวจพบต่ำกว่าค่าขั้นต่ำ 1 เซ็นต์ (หมายถึงการประมาณการค่าต่ำกว่าหนึ่งล้านตัว) ในตัวอย่างทั้งหมด
- (3) Not TSI Accredited

- (4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบยืนยันแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
- (5) หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง
- (6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ให้บริการ (Analyzed By)  
(Mr. Jongsak Madman)  
Scientist

(Approved by)  
(Ms. Apich Chansudjai)  
Laboratory Manager

(Approved by)  
(Ms. Sanyanee Butsuri)  
Managing Director

วันที่ (Date): 31/05/2024

- หมายเหตุ (Notes) :
- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้เป็นเอกสารลับเกี่ยวกับข้อมูลการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ใช้ร่วมกัน (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
  - รายงานฉบับนี้จะต้องใช้เฉพาะสำหรับการตรวจสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้กับผลิตภัณฑ์อื่นได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)

"PROOF" Principle Reproducibility On standard First service  
บริการวิเคราะห์และทดสอบผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม



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



เลขที่ : 00206 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2006, 062 059 4896 โทรสาร: 076 619065  
Address: 50/206 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phukiet, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2006, 062 059 4896 Fax: 076 619065  
E-mail: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-79497  
ระบุวันที่ออกใบวิเคราะห์ (Date) : 2-29-2563

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)	: บริษัทเกษตรกรรม เทคโนโลยี จำกัด - บุ๊ค
ชื่อ (Address)	: 5 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์
โทร (Tel.)	: 076 623 595 โทรสาร (Fax) : 076 622 267
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: บาน มานี ผา - PHUKET เลขที่ 5 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 02/06/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 06/06/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 02-10/06/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 11/06/2024
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)	: Mr. Somchai Pongpradon
ผู้วิเคราะห์ (Analysed By)	: W-200-4-0255

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.6	5.5-9.0
อัตราความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Aside Modification part 4500-0.07	73.0	≤30.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	5-Days BOD Test part 5210B	64.8	≤40.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 - 106 °C part 2540D	420	≤500
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	312	≤35.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Misco-Kjeldahl part 4000-N <sub>am</sub>	2.0	≤1.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Isonomic part 4000-S <sup>2</sup>	13.7	≤20.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional Details) :

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

(2) ปกติค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(3) Not ISI Accredited

(4) ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(5) Not ISI Accredited

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

\*\*\*Certified ISO 9001:2015 - PH, BOD, TSS, TCM

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By) : (Mr. Jiraporn Kiatman) (Approved by) : (Mr. Somchai Pongpradon) (Managing Director)

วันที่ (Date) : 11/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

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

2. รายงานผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(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



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

เลขที่ : 00206 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์ 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2006, 062 059 4896 โทรสาร: 076 619065  
Address: 50/206 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phukiet, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2006, 062 059 4896 Fax: 076 619065  
E-mail: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 5  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-79497

ชื่อผู้รับบริการ (Customer)	: บริษัทเกษตรกรรม เทคโนโลยี จำกัด - บุ๊ค
ชื่อ (Address)	: 5 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์
โทร (Tel.)	: 076 623 595 โทรสาร (Fax) : 076 622 267
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	: บาน มานี ผา - PHUKET เลขที่ 5 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	: 02/06/2024
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	: 06/06/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 02-10/06/2024
วันที่รายงานผล (Result Date)	: 11/06/2024
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)	: Mr. Somchai Pongpradon
ผู้วิเคราะห์ (Analysed By)	: W-200-4-0255

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.6	5.5-9.0
อัตราความขุ่น (Turbidity)	mg/L	Aside Modification part 4500-0.07	73.0	≤30.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	5-Days BOD Test part 5210B	64.8	≤40.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 - 106 °C part 2540D	420	≤500
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	312	≤35.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Misco-Kjeldahl part 4000-N <sub>am</sub>	2.0	≤1.0
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Isonomic part 4000-S <sup>2</sup>	13.7	≤20.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional Details) :

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

(2) ปกติค่ามาตรฐานการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(3) Not ISI Accredited

(4) ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(5) Not ISI Accredited

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

\*\*\*Certified ISO 9001:2015 - PH, BOD, TSS, TCM

ผู้วิเคราะห์ (Analysed By) : (Mr. Jiraporn Kiatman) (Approved by) : (Mr. Somchai Pongpradon) (Managing Director)

วันที่ (Date) : 11/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

1. ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

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

2. รายงานผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำบริโภค (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานของประเทศไทย (ตามมาตรฐานของประเทศไทย) มาตรฐาน 7 หมู่ที่ 5 ตำบลคู้ง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์

(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



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



ที่อยู่ : 90230 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619903  
Address: 90230 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phumai, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4808 Fax: 076 619903  
แฟกซ์: 076 619903 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 8 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 622 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI KHAO - PHUET หมู่ 3 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี  
: 05/05/2024  
: 05/05/2024  
: 05-06/05/2024  
: 11/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2400022	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเสียระบบบำบัด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.45 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	
อุณหภูมิ (at 25 °C)	mg/L	Electrometric Method At 4500-10 <sup>-1</sup> B	6.7	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	At 4500-5 <sup>-1</sup> B 5-day BOD Test at 20°C	9.7	530.0
คาร์บอนออกซิเจน (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105-105 °C at 25400	3.8 <sup>(3)</sup>	540.0
ของแข็งทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C at 25400	350	650
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Micro-Kjeldahl at 4300-10 <sup>-1</sup> B	12.0	55.0
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Phosphorus, TP)	mg/L	Inductively coupled plasma at 4300-5 <sup>-1</sup> F	0.06	41.0
ความขุ่น (Turbidity, NTU)	NTU	Pendulum & Gravitimetric at 25400	0.87	520.0

หมายเหตุ (Notes):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2546  
(3) Not ISI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) Not ISI Accredited  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TN

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By): (Mr. Jongsak Madhoni) (Approved By): (Ms. Suvanee Bunsri) Managing Director  
วันที่ (Date): 7/5/2024 วันที่ (Date): 11/05/2024

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service  
This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.



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

ที่อยู่ : 90230 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4808 โทรสาร: 076 619903  
Address: 90230 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phumai, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 2885, 062 059 4808 Fax: 076 619903  
แฟกซ์: 076 619903 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทเนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
: 8 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี  
โทร (Tel) : 076 623 855 โทรสาร (Fax) : 076 622 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAN MAI KHAO - PHUET หมู่ 3 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอวัง จันทบุรี  
: 05/05/2024  
: 05/05/2024  
: 05-06/05/2024  
: 11/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2400022	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำเสียระบบบำบัด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.45 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	
การวัดความขุ่น (Electrometric Method)	mg/L	Gravimetric at 25400	6.7	530.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	At 4500-5 <sup>-1</sup> B Multiple-Tube Fermentation Test	1.302	-
คาร์บอนออกซิเจน (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 105-105 °C at 25400	300	-

หมายเหตุ (Notes):  
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
(2) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2546  
(3) Not ISI Accredited  
(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (Analyzed by Subcontractor)  
(5) Not ISI Accredited  
(6) Not Department of Industrial Works Accredited  
\*\*Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TN

ผู้วิเคราะห์ (Analyzed By): (Mr. Jongsak Madhoni) (Approved By): (Ms. Suvanee Bunsri) Managing Director  
วันที่ (Date): 7/5/2024 วันที่ (Date): 11/05/2024

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service  
This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.



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



ที่อยู่ : 59056 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4000 โทรสาร : 076 619905  
Address : 59056 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4000 Fax: 076 619905  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.co.th](http://www.bk-nature.co.th) E-mail : [bk-nature@bk-nature.co.th](mailto:bk-nature@bk-nature.co.th)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 5 of 6  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-73457  
ฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของบริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ผู้ส่งตรวจ (Customer) : บริษัท อุตสาหกรรมเกษตร คอมพิวเตอร์ จำกัด - ภูเก็ต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076 692 855 โทรสาร (Fax) : 076 692 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานน้ำดิบ - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 05/06/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 05/06/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 05/06/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 11/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			0406054 น้ำประปา	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:30 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
ผลที่ตรวจพบ (Tested Result)	mg/L	Dried at 160 °C part 2540C	134	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

(2) -

(3) Not ISI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและยืนยันผล (Analyzed by Sub-contractor)

(5) การดำเนินการตามข้อกำหนด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

\*\*\*Certified ISO 9001:2015 - TIS

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Jeyaraj Madan) (Approved by) : (Mr. Ajit Chinnai) (Ms. Sanyanee Butani) Managing Director

วันที่ (Date) : 05-06-2024

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Jeyaraj Madan) (Approved by) : (Mr. Ajit Chinnai) (Ms. Sanyanee Butani) Managing Director

วันที่ (Date) : 11/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท 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 High service

บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูล



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

ที่อยู่ : 59056 หมู่ 4 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4000 โทรสาร : 076 619905  
Address : 59056 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2850, 062 059 4000 Fax: 076 619905  
เว็บไซต์ : [www.bk-nature.co.th](http://www.bk-nature.co.th) E-mail : [bk-nature@bk-nature.co.th](mailto:bk-nature@bk-nature.co.th)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 6 of 6  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-73457  
ฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของบริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ผู้ส่งตรวจ (Customer) : บริษัท อุตสาหกรรมเกษตร คอมพิวเตอร์ จำกัด - ภูเก็ต  
ที่อยู่ (Address) : 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต  
โทร (Tel.) : 076 692 855 โทรสาร (Fax) : 076 692 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บานน้ำดิบ - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ 3 ตำบลคู้งกุ่ม อำเภอกู่ จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 05/06/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 05/06/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 05-07/06/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 11/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			2406054 น้ำประปา 1 (จุดเก็บตัวอย่าง)	2406055 น้ำประปา 1 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10:00 น.	10:01 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส
วิธีทดสอบ (Tested Method)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	N.D.
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D.
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			CFU/mL	N.D.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			CFU/mL	N.D.

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

(2) การดำเนินการตามข้อกำหนดฉบับนี้ ใช้เฉพาะในการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้ elsewhere ได้

(3) Not ISI Accredited

(4) ผลการทดสอบได้รับการตรวจสอบและยืนยันผล (Analyzed by Sub-contractor)

(5) การดำเนินการตามข้อกำหนด

(6) Not Department of Industrial Works Accredited

N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Jeyaraj Madan) (Approved by) : (Mr. Ajit Chinnai) (Ms. Sanyanee Butani) Managing Director

วันที่ (Date) : 11/06/2024

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By) : (Mr. Jeyaraj Madan) (Approved by) : (Mr. Ajit Chinnai) (Ms. Sanyanee Butani) Managing Director

วันที่ (Date) : 11/06/2024

หมายเหตุ (Notes) :

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

2. รายงานฉบับนี้จะไม่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท 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 High service

บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูล



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ที่ 4 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรี จันทบุรี 35120 โทร: 076 623955, 062 059 2845, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59/336 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phakhet, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 2845, 062 059 4885 Fax: 076 619965  
Email: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 7 of 8  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-73467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม สมบัติ บ้านไร่ - อ.บ้านไร่  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอเสนา จังหวัดสุโขทัย  
โทร (Tel): 076 662 8253 โทรสาร (Fax): 076 682 357

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKH MAI NMAO - PHUKET แหล่ง 3 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอเสนา จังหวัดสุโขทัย  
: 05/06/2024  
: 05/06/2024  
: 05-07/06/2024  
: 13/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24060508	24060507
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระเหยน้ำ 2 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.04 น.	10.05 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคไลฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (3)(4)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
ฟอสฟอรัส แบคทีเรีย (Pseudomonas aeruginosa) (3)(4)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- ค่าเฉลี่ยของผลการทดสอบทุกตัว ยกเว้น 1 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนจากการระเหยน้ำ หรือจากการอื่น ๆ ในหน่วยงาน
- Not TSI Accredited
- ทดสอบโดยใช้วิธีใช้การทดสอบแบบห้อง (Analyzed by Subcontractor)
- การดำเนินงานไม่ผ่านการตรวจสอบ
- Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed By) (Mr. Jengsak Matmon) (Approved by) (Mr. Jit Chansudjai) (Managing Director)

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้กับตัวอย่างอื่น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่ม และเพื่อใช้ในการอ้างอิงผลการทดสอบ (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

กรุณาอย่าเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ที่ 4 หมู่ที่ 4 ตำบลคูน้ำ อำเภอศรี จันทบุรี 35120 โทร: 076 623955, 062 059 2845, 062 059 4885 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59/336 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phakhet, 35120 Tel: 076 623955, 062 059 2845, 062 059 4885 Fax: 076 619965  
Email: bk@naturetaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 8 of 9  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-73467

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: บริษัทอุตสาหกรรม สมบัติ บ้านไร่ - อ.บ้านไร่  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอเสนา จังหวัดสุโขทัย  
โทร (Tel): 076 662 8253 โทรสาร (Fax): 076 682 357

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAKH MAI NMAO - PHUKET แหล่ง 3 หมู่ที่ 3 ตำบลไร่ขาว อำเภอเสนา จังหวัดสุโขทัย  
: 05/06/2024  
: 05/06/2024  
: 05-07/06/2024  
: 13/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			24060509	24060508
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำระเหยน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)	น้ำระเหยน้ำ 7 (จุดเก็บตัวอย่าง)
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water	Water
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.10 น.	10.12 น.
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	ใส

โคไลฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	<10.0
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.	ไม่มี
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) (3)(4)	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.	ไม่มี
ฟอสฟอรัส แบคทีเรีย (Pseudomonas aeruginosa) (3)(4)	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- ค่าเฉลี่ยของผลการทดสอบทุกตัว ยกเว้น 1 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนจากการระเหยน้ำ หรือจากการอื่น ๆ ในหน่วยงาน
- Not TSI Accredited
- ทดสอบโดยใช้วิธีใช้การทดสอบแบบห้อง (Analyzed by Subcontractor)
- การดำเนินงานไม่ผ่านการตรวจสอบ
- Not Department of Industrial Works Accredited
- N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้วิเคราะห์งาน :

(Analyzed By) (Mr. Jengsak Matmon) (Approved by) (Mr. Jit Chansudjai) (Managing Director)

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้กับตัวอย่างอื่น (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการเพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่ม และเพื่อใช้ในการอ้างอิงผลการทดสอบ (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

กรุณาอย่าเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด





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



ที่อยู่ : 590356 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จังหวัดตาก 63120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4838 โทรสาร: 076 619065  
Address: 590356 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 63120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4838 Fax: 076 619065  
Email: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-33557  
ระบุเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผลที่ : 250

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: อ.บี.เกษตรอุตสาหกรรม หมู่ 6 บ้านไร่ยาว - บ้านไร่ยาว  
: 8 หมู่ 3 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จ.ตาก  
โทร (Tel.) : 076 682 855 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ 3 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จ.ตาก  
: 13/06/2024  
: 13/06/2024  
: 13-17/06/2024  
: 18/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ค่าความเป็นกรด (pH)	at 25 °C		7.5	7.3
ความเข้มข้นของสารละลาย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 100 °C port 2540C	114	110

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

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By)  
(Mr. Jemsak Madman)  
7-2024-0001  
Scientist

ผู้ตรวจสอบ (Approved By)  
(Mr. Apich Chansudjai)  
7-2024-0001  
Laboratory Manager

วันที่ (Date): 13/06/2024



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



ที่อยู่ : 590356 หมู่ 4 ตำบลคู้ง อำเภอสอง จังหวัดตาก 63120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4838 โทรสาร: 076 619065  
Address: 590356 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phuket, 63120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4838 Fax: 076 619065  
Email: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-63987

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: อ.บี.เกษตรอุตสาหกรรม หมู่ 6 บ้านไร่ยาว - บ้านไร่ยาว  
: 8 หมู่ 3 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จ.ตาก  
โทร (Tel.) : 076 682 855 โทรสาร (Fax) : 076 682 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI KHAO - PHUKET เลขที่ 8 หมู่ 3 ตำบลไร่ยาว อำเภอหาง จ.ตาก  
: 13/06/2024  
: 13/06/2024  
: 13-17/06/2024  
: 18/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
ค่าความเป็นกรด (pH)			240613/10	240613/9
ความเข้มข้นของสารละลาย (Total Dissolved Solids)	mg/L	EDTA Titrimetric port 2540C	28.4	25.5
เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phenanthroline port 3500-Fe B	<0.10 <sup>(3)</sup>	<0.10 <sup>(3)</sup>
แมงกานีส (Manganese)	mg/L	Persulfate port 3500-Mn B	<0.10	<0.10
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	Nephelometric port 2130 B	4.1	2.7
R Color, True	pcu	PC-Co Spectrophotometric	<1.0	<1.0
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	meter	210	221
ความเบส (Alkalinity, MO)	mg/L	Titration	30.0	22.0
ความเบส (Alkalinity, P)	mg/L	Titration	0	0
ความเบส (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> )	mg/L	Titration	28.4	22.0
โคลิฟอร์ม (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli)	MPN	Multiple-Tube Fermentation Test	N.D.	N.D.

หมายเหตุ (Notes):  
1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
2) หากผู้ทดสอบพบค่าผิดปกติ กรุณาแจ้งให้ทราบโดยด่วน เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ทันที  
3) Not TSI Accredited  
4) หอสมุดแห่งชาติ (National Library of Medicine) (Analyzed by Subcontractor)  
5) ค่าความชื้นในดิน (Soil Moisture)  
6) Not Department of Industrial Works Accredited

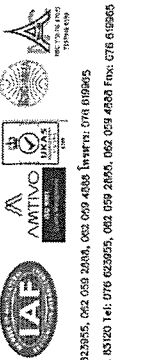
ผู้ปฏิบัติงาน (Analyzed By)  
(Mr. Jemsak Madman)  
7-2024-0001  
Scientist

ผู้ตรวจสอบ (Approved By)  
(Mr. Apich Chansudjai)  
7-2024-0001  
Laboratory Manager

วันที่ (Date): 13/06/2024



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



ที่อยู่ : 59350 หมู่ 4 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ 10120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59350 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 3 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-53907  
เพื่อเป็นหลักฐานการปฏิบัติตามข้อกำหนด

ผู้ส่งสินค้า (Customer): บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address): 59350 หมู่ 4 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ 10120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บานน้ำไหล - PHUKET แหล่ง 3 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 13/05/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 13/05/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 13-17/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 18/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม (Spore Tank)	น้ำดื่ม ส่วนอื่นๆ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.10 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method part 4500-H <sup>+</sup> 8	7.6	6.5-8.5
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	98.0	≤500

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details):

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] การปฏิบัติตามข้อกำหนดการปฏิบัติงาน
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)
- [5] การดำเนินการตามข้อกำหนด
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited

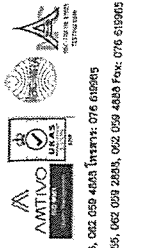
ผู้ส่งรายงาน: (Analyzed By) (Mr. Jongsak Madman) (Approved By) (Ms. Sorngras Bunsan) 13/05/2024  
Scientist Laboratory Manager

- หมายเหตุ (Notes):
- การทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)
  - ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.



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



ที่อยู่ : 59350 หมู่ 4 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ 10120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59350 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

## Analysis Report

หน้า (Page): 4 of 4  
หมายเลขรายงาน (Report No.): W-53907

ผู้ส่งสินค้า (Customer): บริษัท เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address): 59350 หมู่ 4 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ 10120 โทร: 076 623955, 062 059 2806, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บานน้ำไหล - PHUKET แหล่ง 3 ตำบลคูขันธ์ อำเภอดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 13/05/2024  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date): 13/05/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 13-17/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date): 18/05/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result) <sup>(2)</sup>	มาตรฐาน (Standard) <sup>(3)</sup>
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่ม (Spore Tank)	น้ำดื่ม ส่วนอื่นๆ
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.10 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)				
ค่า pH (pH) at 25 °C	mg/L	Argentiometric 4500-Cl <sup>-</sup> B	15.5	≤250
ความกระด้างทั้งหมด	mg/L	EDTA Titrimetric part 2340C	12.4	≤300
เหล็ก (Total Iron)	mg/L	Phosphomolybdate part 3500-Fe B	<0.10 <sup>(4)</sup>	≤0.3
แมงกานีส (Manganese)	mg/L	Persulfate part 3500-Mn B	<0.10	≤0.4
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	Nephelometric part 2130 B	1.1	≤5.0
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	Spectrophotometric	<1.0	≤15.0
ค่าความเป็นกรด (Acidity, MO)	mg/L	Titration	38.4	-
ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity, P)	mg/L	Titration	7.6	-
ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity, HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	Titration	12.4	-
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	ไม่มี
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	N.D.	ไม่มี

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details):

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] การปฏิบัติตามข้อกำหนดการปฏิบัติงาน
- [3] Not TSI Accredited
- [4] ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)
- [5] การดำเนินการตามข้อกำหนด
- [6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ส่งรายงาน: (Analyzed By) (Mr. Jongsak Madman) (Approved By) (Ms. Sorngras Bunsan) 13/05/2024  
Scientist Laboratory Manager

- หมายเหตุ (Notes):
- การทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)
  - ผลการทดสอบการปนเปื้อนของน้ำดื่มและน้ำเสีย (Analyzed by Subcontractor)

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.



บริษัท บิว เอ็นเจอร์ ทอรัส จำกัด  
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59356 หมู่ 4 ตำบลทุ่งสำหมุ่ย จังหวัดอุตรดิตถ์ 31120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4688 โทรสาร: 076 619685  
Address: 59356 Village No.4 Kahu Sub-district, Phuakut District, Phukut, 31120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4688 Fax: 076 619685  
Email: bk@nature.co.th

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-BK07

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

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

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
โทรศัพท์ (Tel) : 076 682 655  
โทรสาร (Fax) : 076 682 657



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

ที่อยู่ : 90/290 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งก้อย อำเภอภูเก็จ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 632 855, 092 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619965  
Address : 90/290 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 632855, 092 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com (Fax ID : 0035561015613 E-mail: bktaurus.l@gmail.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-46087

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address)  
โทร (Tel) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บ้านแม่ช้าง - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลโคกช้าง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 15/05/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 15/05/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 15-16/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 17/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter) หน่วย (Unit) วิธีการ (Method of Analysis) (1) ผลการทดสอบ (Result) มาตรฐาน (Standard) (2)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) : น้ำประปาหมู่บ้าน 7 (จุดเก็บตัวอย่าง) : สระน้ำ 7

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) : Water

เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) : 15.23 น.

ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) : ใส

ค่าทั้งหมด (Total Coliform) (2)(4) : N.D.

ค่า E.coli (E.coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.



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

ที่อยู่ : 90/290 หมู่ที่ 4 ตำบลคู้งก้อย อำเภอภูเก็จ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร : 076 632 855, 092 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร : 076 619965  
Address : 90/290 Village No.4 Kuthu Sub-district, Kuthu District, Phuket, 83120 Tel: 076 632855, 092 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965  
Email: bk@bktaurus.com (Fax ID : 0035561015613 E-mail: bktaurus.l@gmail.com)

## Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-67937

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด  
ที่อยู่ (Address)  
โทร (Tel) : 076 632 855 โทรสาร (Fax) : 076 632 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : บ้านแม่ช้าง - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลโคกช้าง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 17/05/2024  
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 17/05/2024  
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 17-19/05/2024  
วันที่รายงานผล (Result Date) : 22/06/2024

รายการทดสอบ (Parameter) หน่วย (Unit) วิธีการ (Method of Analysis) (1) ผลการทดสอบ (Result) มาตรฐาน (Standard) (2)

ชื่อตัวอย่าง (Sample Name) : น้ำประปาหมู่บ้าน 1 (จุดเก็บตัวอย่าง) : สระน้ำ 1

ประเภทตัวอย่าง (Sample Description) : Water

เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time) : 10.03 น.

ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition) : ใส

ค่าทั้งหมด (Total Coliform) (2)(4) : N.D.

ค่า E.coli (E.coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.

ค่า E. coli (E. coli) (2)(4) : N.D.



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

หมู่ที่ : 59250 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4684 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59250 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phukiet, 53120 Tel: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4684 Fax: 076 619965  
เว็บไซต์: (Fax ID.): 0835951013613 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-867687

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน - บุบผะ  
โทร (Tel.) : 076 652 855 โทรสาร (Fax) : 076 652 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI NIANG - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน  
: 17/06/2024  
: 17/06/2024  
: 17-18/06/2024  
: 22/06/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samdang Pengruech

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
การนับจำนวน (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
โคไลฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล ( <i>Escherichia coli</i> , <i>E.coli</i> ) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
สเตรปโตค็อกคัส ออเรียส ( <i>Streptococcus aureus</i> (S. aureus)) <sup>(3)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
ซัลโมเนลลา แอโรจินา ( <i>Salmonella aeruginosa</i> ) <sup>(3)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยการช่าง วิทยาลัยการช่าง วิทยาลัยการช่าง  
[3] Not ISI Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)  
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ให้บริการ (Analyzed By) : (Mr. Jengsak Madman) (Approved by) : (Mr. Samdang Pengruech) (Manager)  
วันที่ (Date) : 22/06/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
การรับรองผลการทดสอบนี้ขึ้นอยู่กับความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับจากผู้ให้บริการ



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

หมู่ที่ : 59250 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน 53120 โทร: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4684 โทรสาร: 076 619965  
Address: 59250 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phukiet, 53120 Tel: 076 623955, 082 059 2858, 082 059 4684 Fax: 076 619965  
เว็บไซต์: (Fax ID.): 0835951013613 E-mail: bknature@gmail.com

## Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-867687

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)  
ที่อยู่ (Address)  
: 8 หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน - บุบผะ  
โทร (Tel.) : 076 652 855 โทรสาร (Fax) : 076 652 857

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)  
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)  
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)  
วันที่ทดสอบ (Testing Date)  
วันที่รายงานผล (Result Date)  
: BAAN MAI NIANG - PHUKET แหล่ง 8 หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งชันเหนือ อำเภอทุ่งยั้ง จังหวัดน่าน  
: 17/06/2024  
: 17/06/2024  
: 17-18/06/2024  
: 22/06/2024

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)  
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By)  
: Grab sampling  
: Mr. Samdang Pengruech

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) <sup>(1)</sup>	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) <sup>(2)</sup>
การนับจำนวน (Analysis No.)				
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)				
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)				
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
โคไลฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
อีโคไล ( <i>Escherichia coli</i> , <i>E.coli</i> ) <sup>(3)(4)</sup>	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test port 9221 A - E	N.D.	N.D.
สเตรปโตค็อกคัส ออเรียส ( <i>Streptococcus aureus</i> (S. aureus)) <sup>(3)(4)</sup>	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium port 9213 B	N.D.	N.D.
ซัลโมเนลลา แอโรจินา ( <i>Salmonella aeruginosa</i> ) <sup>(3)(4)</sup>	CFU/mL	Membrane Filter Technique port 9213E	N.D.	N.D.

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :  
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25<sup>th</sup> Edition 2017  
[2] คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยการช่าง วิทยาลัยการช่าง วิทยาลัยการช่าง  
[3] Not ISI Accredited  
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับมาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)  
[5] หน่วยงานไม่ผ่านการรับรอง  
[6] Not Department of Industrial Works Accredited  
N.D. หมายถึง NOT Detected

ผู้ให้บริการ (Analyzed By) : (Mr. Jengsak Madman) (Approved by) : (Mr. Samdang Pengruech) (Manager)  
วันที่ (Date) : 22/06/2024

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service  
การรับรองผลการทดสอบนี้ขึ้นอยู่กับความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับจากผู้ให้บริการ





**BK Nature Taurus Co., Ltd.**

หน้า (Page) : 3 of 3  
หมายเลขงาน (Report No.) : W-900/67

## F-9-78-014 V2, 1:0300 2563



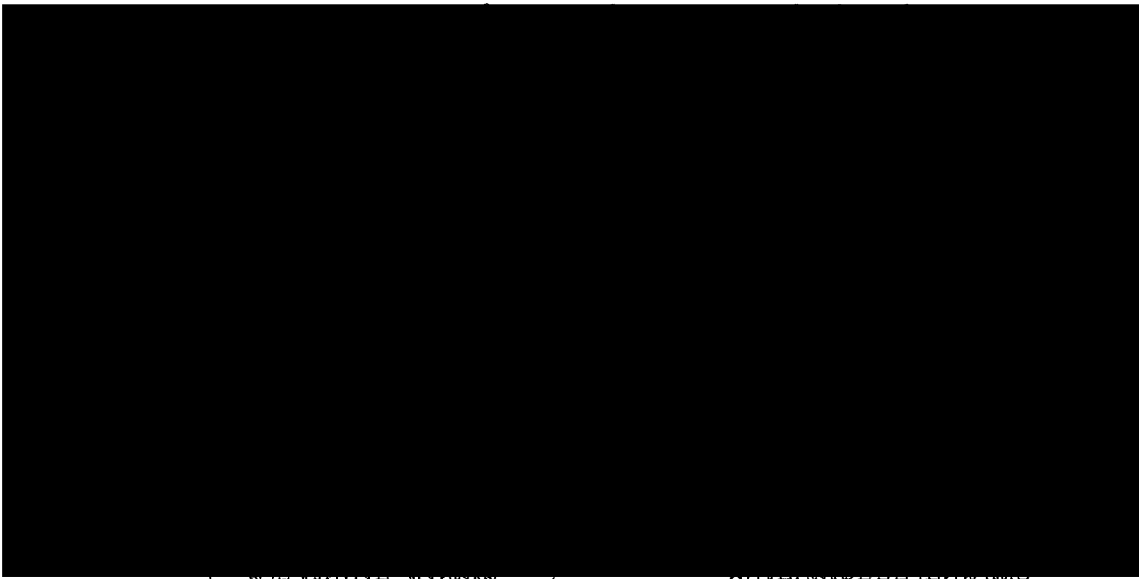






หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน



( หัวหน้าช่างเทคนิค )

ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ ไม่มีหมดอายุ ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8 หมู่ที่ : 3 ซอย :

ถนน : แขวง/ตำบล : ไม้ขาว เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : 076682855 โทรสาร : 076682857

มี : นางสาวสมจิตร ลิมพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

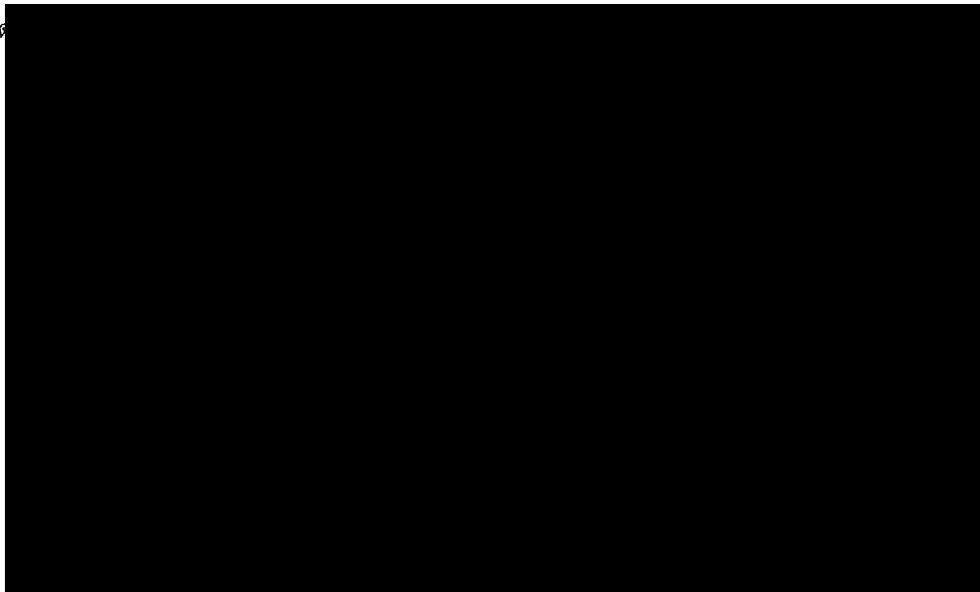
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558 ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ตามที่กำหนด



### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

- |  |                              |                                   |
|--|------------------------------|-----------------------------------|
| (2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย                  | [ ] แบบต่อเนื่อง             | ชั่วโมง/วัน                       |
|  | [ X ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) | ทำงานเมื่อถึงระดับลุลอยที่ตั้งไว้ |
| (3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] เครื่องสูบน้ำ          | [ X ] ระบบเติมอากาศ               |
|  | [ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย    | [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี         |
|  | [ X ] เครื่องสูบละกอน        | [ ] อื่นๆ                         |
|  |                              | [ ] อื่นๆ                         |
|  |                              | [ ] อื่นๆ                         |

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) มีบ่อพักน้ำเสียหลังจากบำบัดแล้วทำการกรองเพื่อใช้รดน้ำต้นไม้ในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- |   |  |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)        | 5.280 หน่วย                                |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 4,036.000 ลบ.ม.                            |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)        | 3,430.600 ลบ.ม.                            |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย                  | [ X ] ระบายทุกวัน                          |
|   | [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
|   | [ ] ไม่ระบายเลย                            |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1.	0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- |                  |            |             |
|------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ    | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ    | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้  | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน/เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	การทางานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ไม่กำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกวณ/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวณ/ผสมสารเคมี	เครื่องดูดตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)			
	(หน่วย)	(ลบ.ม.)	(ลบ.ม.)	(ระบบ/ไม่ระบบ)	(ชื่อ/ปริมาณ) (สูตรหรือ กลีโกรัม)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ลบ.ม.)			
1/2/2567	5.280	112	95.2	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
2/2/2567	5.280	113	96.1	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
3/2/2567	5.280	112	95.2	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
4/2/2567	5.280	98	83.3	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
5/2/2567	5.280	115	97.8	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
6/2/2567	5.280	112	95.2	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
7/2/2567	5.280	103	87.6	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
8/2/2567	5.280	102	86.7	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
9/2/2567	5.280	81	68.9	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
10/2/2567	5.280	130	110.5	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
11/2/2567	5.280	109	92.7	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
12/2/2567	5.280	115	97.8	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
13/2/2567	5.280	125	106.3	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
14/2/2567	5.280	127	108.0	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			
15/2/2567	5.280	109	92.7	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ			

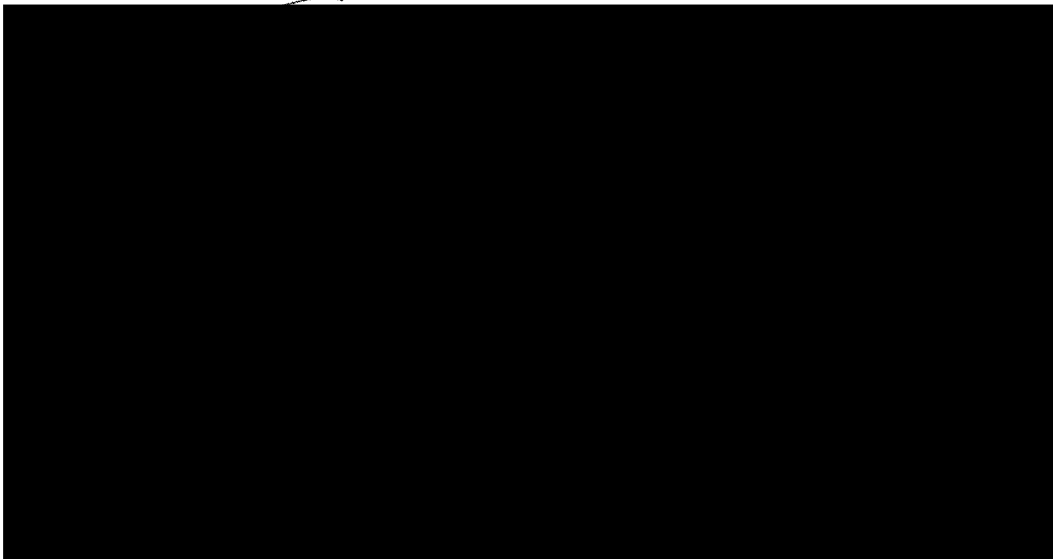


[illegible]

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



ลพิษ

ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ ไม่มีหมดอายุ ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ : 3

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : ไม้ขาว

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682855

โทรสาร : 076682857

มี : นางสาวสมจิตร ลัมพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

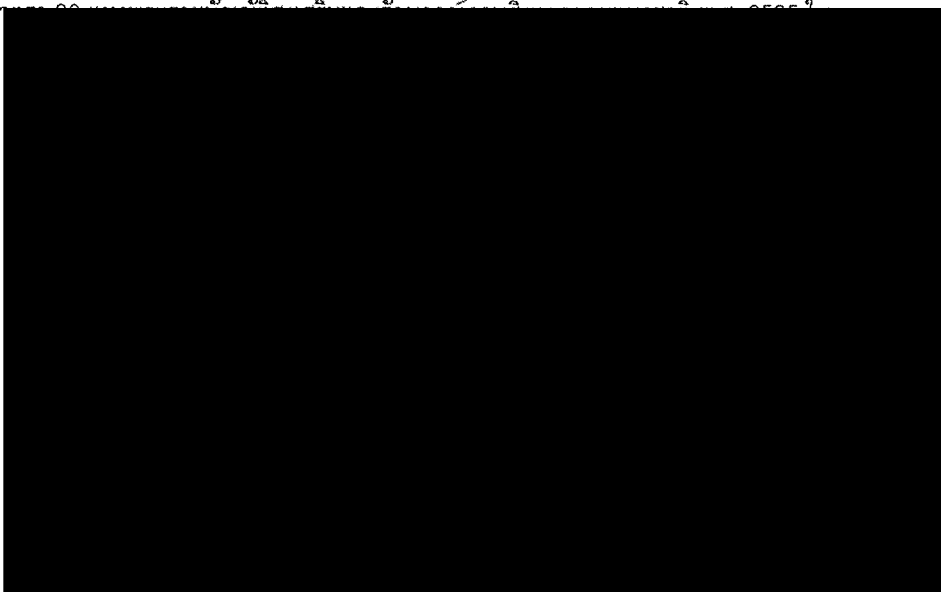
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558

ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑



### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ

☐ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5.280 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

3,275.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

2,783.750 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

The map displays the Baan Mai Khao area in Phuket, Thailand. Key locations and features include:

- Coastline and Beaches:** The map shows the coastline of Baan Mai Khao, with labels for 'Thiw Soen Seafood' and 'D Varee Mai Khao Beach'.
- Hotels and Resorts:** Several accommodations are marked, including 'Renaissance Phuket Resort & Spa', 'Micky Monkey Beach Hotel', 'Samsai Condo Baan Mai Khao', and 'Seaside Cottages & Restaurant'.
- Local Landmarks:** The map identifies 'Baan Mai Khao' and 'Dang Yai Alley'.
- Roads:** Major roads are shown, including 'Dang Yai Road' and 'Dang Yai Road'.
- Other Labels:** The map includes various Thai and English labels for local businesses and landmarks, such as 'Thiw Soen Seafood', 'Renaissance Phuket Resort & Spa', 'Micky Monkey Beach Hotel', 'Samsai Condo Baan Mai Khao', 'Seaside Cottages & Restaurant', 'D Varee Mai Khao Beach', 'Baan Mai Khao', and 'Dang Yai Alley'.

The map is credited to Google.

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้



สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน/เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องควบ/ผสมน้ำเสีย	เครื่องควบ/ผสมสารเคมี	เครื่องดูดตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)			
	(หน่วย)	(ลบ.ม.)	(ลบ.ม.)			(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ลบ.ม.)		
16/3/2567	5.280	113	96.1	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
17/3/2567	5.280	85	72.3	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
18/3/2567	5.280	112	95.2	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
19/3/2567	5.280	67	57.0	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
20/3/2567	5.280	120	102.0	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
21/3/2567	5.280	78	66.3	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
22/3/2567	5.280	104	88.4	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
23/3/2567	5.280	71	60.4	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
24/3/2567	5.280	105	89.3	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
25/3/2567	5.280	80	68.0	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
26/3/2567	5.280	122	103.7	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
27/3/2567	5.280	64	54.4	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
28/3/2567	5.280	110	93.5	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
29/3/2567	5.280	69	58.7	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
30/3/2567	5.280	103	87.6	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		
31/3/2567	5.280	77	65.5	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		ปกติ	ปกติ		



## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ : 3

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : ไม้ขาว

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682855

โทรสาร : 076682857

มี : นางสาวสมจิตร ลัมพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

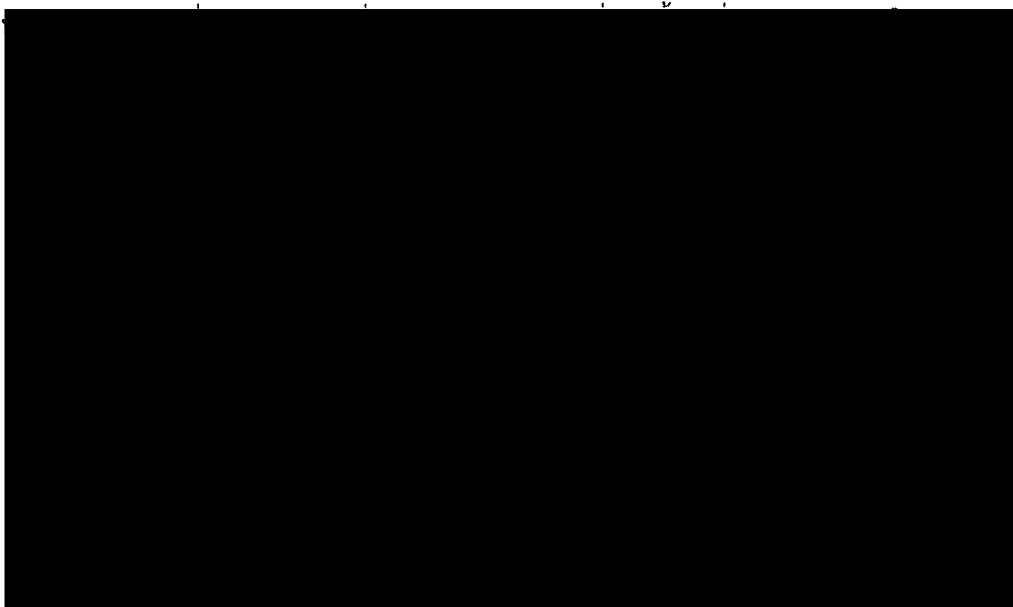
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558

ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำ



## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] เครื่องสูบน้ำ

[ ] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

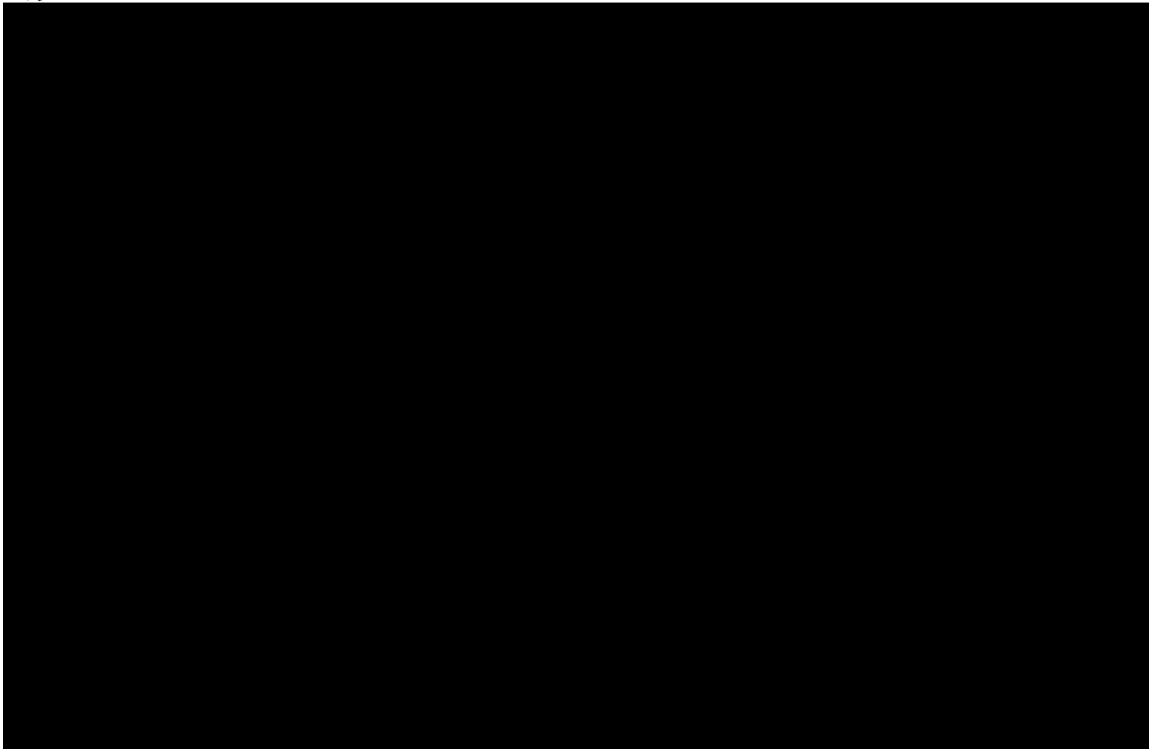
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5.280 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,859.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,430.150 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน  
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกลิสต์และข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลราย



ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ ไม่มีหมดอายุ ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

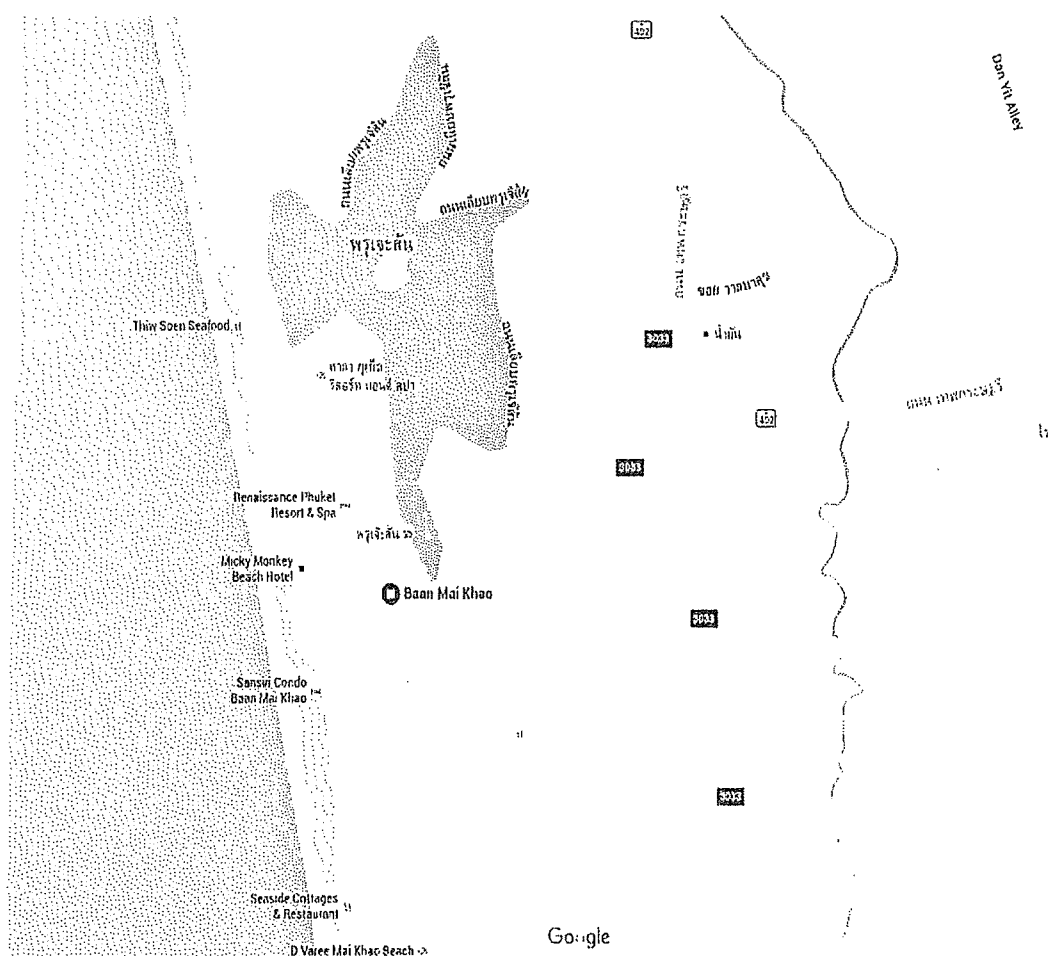
(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ซอย  
ถนน แขวง/ตำบล ไม้ขาว เขต/อำเภอ ถลาง  
จังหวัดภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682855 โทรสาร 076-682857 มี  
นางสาว สมจิตร ลิ้มพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ  
ประเภท ห้องชุด  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 3/2558 ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต หมคอายุ .....  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ : 3

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : ไม้ขาว

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682855

โทรสาร : 076682857

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

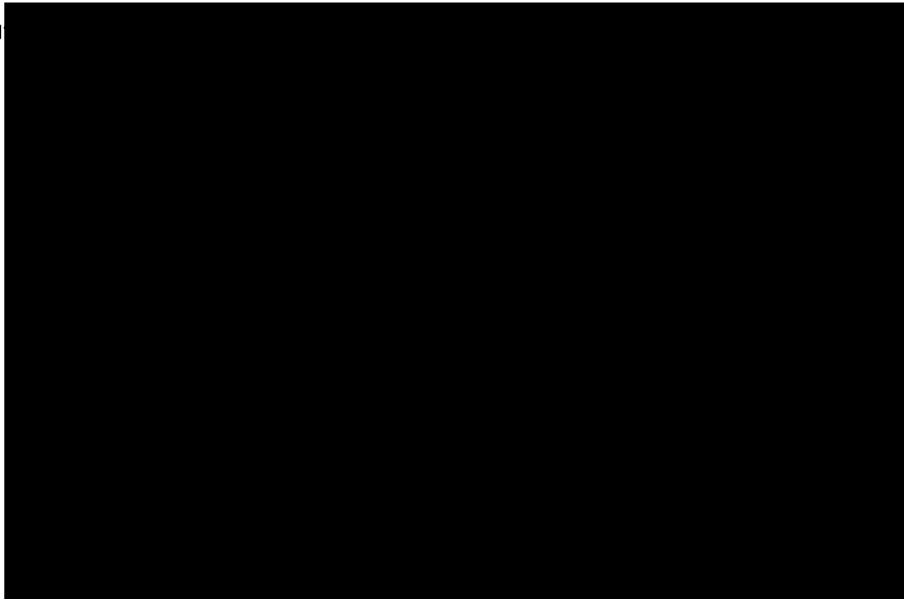
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558

ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในม



2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] เครื่องสูบน้ำ

[ ] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบลตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5.280 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

2,113.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

1,796.050 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

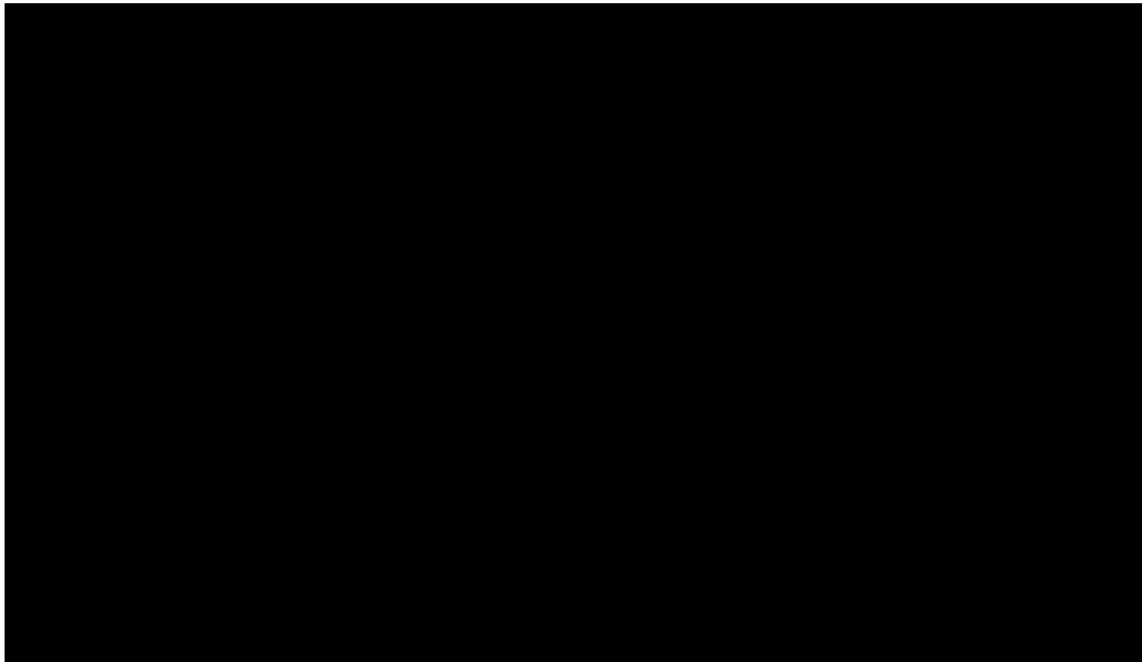
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ ไม่มีหมดอายุ ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

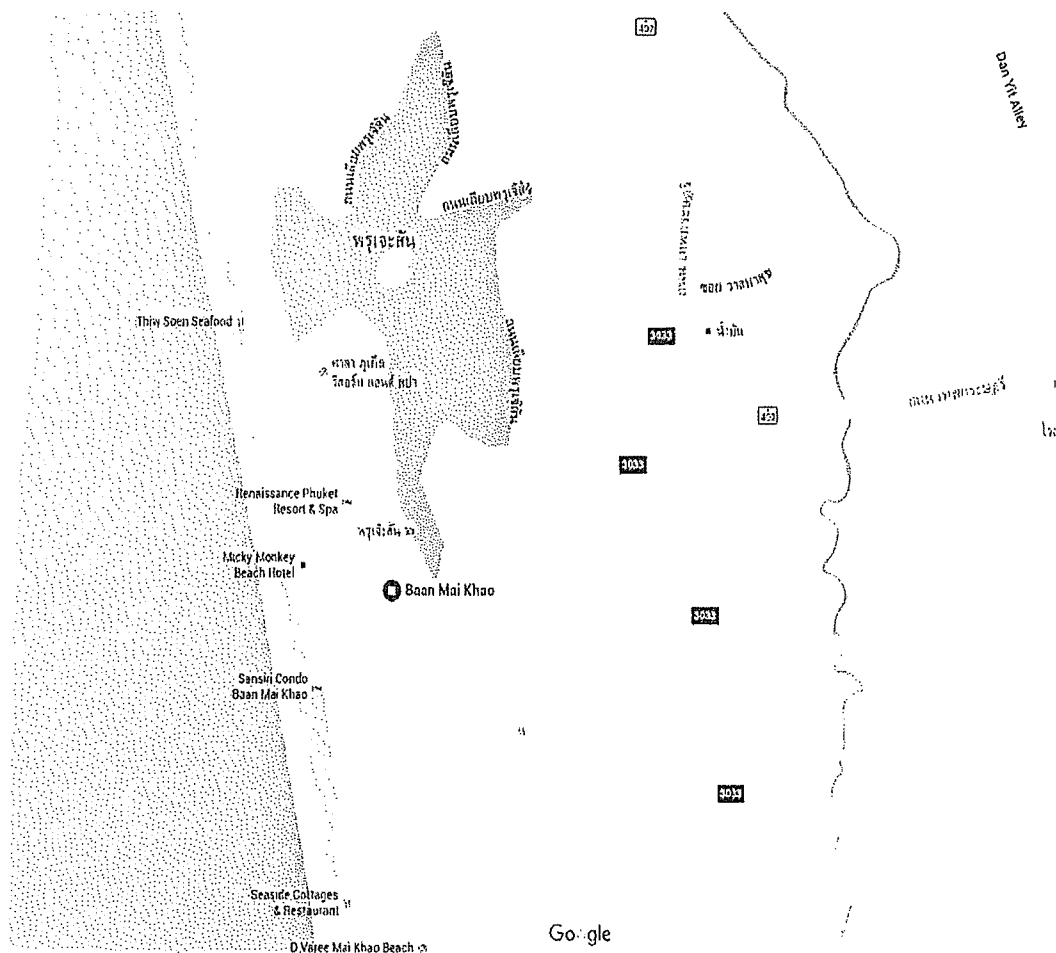


[illegible]

[illegible]

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ 3 ซอย  
ถนน แขวง/ตำบล ไม้ขาว เขต/อำเภอ ถลาง  
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-682855 โทรสาร 076-682857 มี  
นางสาว สมจิตร ลิ้มพุทธพงศ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ  
ประเภท ห้องชุด  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 3/2558 ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัด ภูเก็ต หมดอายุ .....  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ : 3

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : ไม้ขาว

เขต/ตำบล : ถลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682855

โทรสาร : 076682857

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

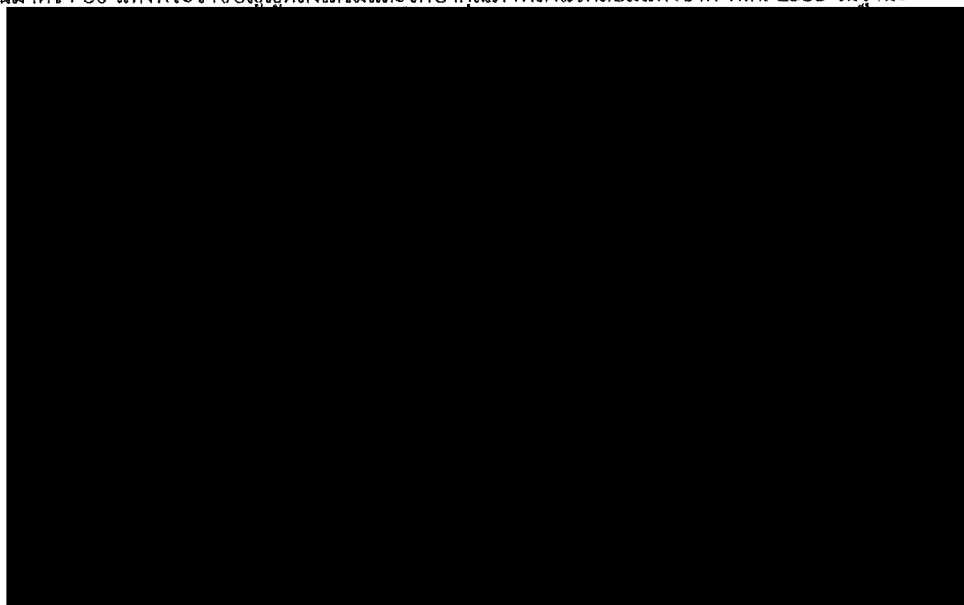
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558

ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ☐ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอน☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

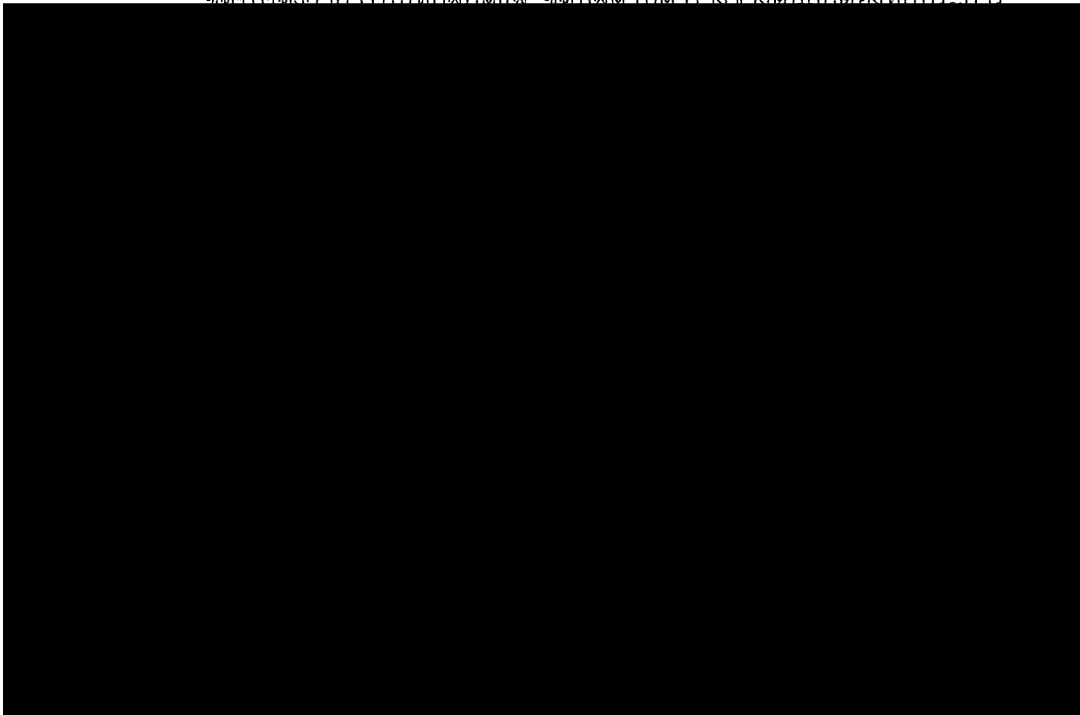
- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5.280 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,504.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,278.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- |       |                                    |     |
|-------|------------------------------------|-----|
| [ X ] | ระบายทุกวัน                        |     |
| [ ]   | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [ ]   | ไม่ระบายเลย                        |     |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- |    |        |          |
|----|--------|----------|
|    | ปริมาณ | หน่วย    |
| 1. | 0.000  | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- |                  |            |             |
|------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
|------------------|------------|-------------|
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลความตรวจวัดข้างต้นถูกต้องทุกประการ



ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ 'ไม่มีหมดอายุ' ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

[illegible]

[illegible]



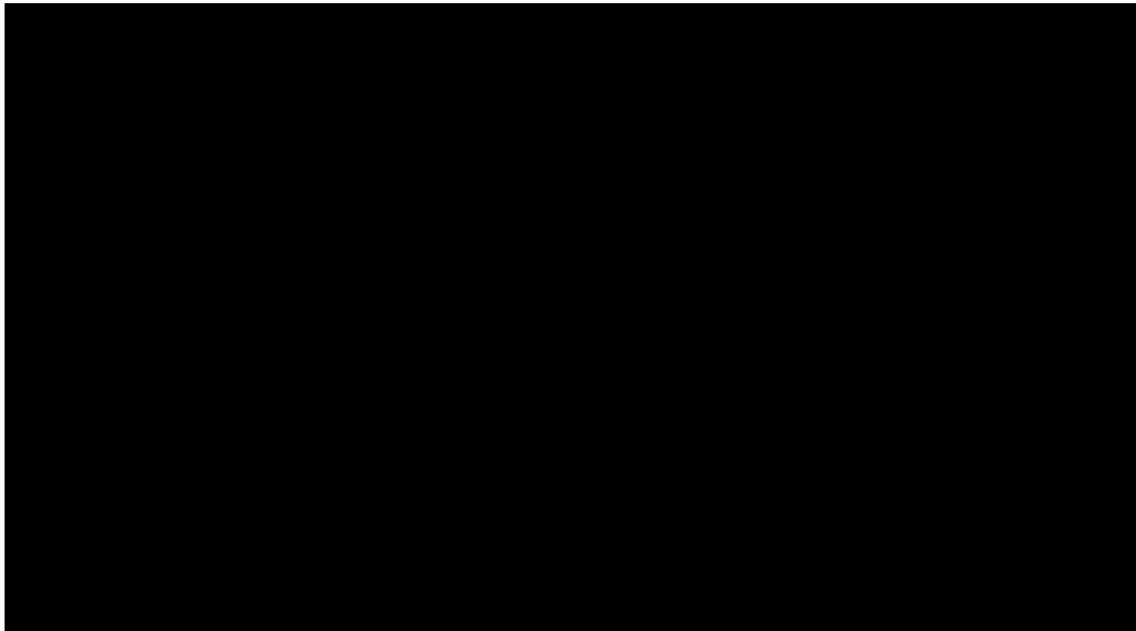
สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน/เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	เครื่องสูบลม	อื่น ๆ (ระบุ)			
					(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)	(ปกติ/ผิดปกติ)			
1/6/2567	5.280	14	11.90	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
2/6/2567	5.280	50	42.50	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
3/6/2567	5.280	66	56.10	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
4/6/2567	5.280	56	47.60	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
5/6/2567	5.280	52	44.20	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
6/6/2567	5.280	52	44.20	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
7/6/2567	5.280	57	48.45	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
8/6/2567	5.280	72	61.20	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
9/6/2567	5.280	66	56.10	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
10/6/2567	5.280	61	51.85	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
11/6/2567	5.280	37	31.45	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
12/6/2567	5.280	47	39.95	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
13/6/2567	5.280	54	45.90	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
14/6/2567	5.280	101	85.85	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
15/6/2567	5.280	60	51.00	ไม่ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																				
วัน/ เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดที่สภาพที่ใช้	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก					
						(หน่วย)	(ลบ.ม.)	(ลบ.ม.)	(ระยะ/ไม่ระบาย)	(ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ				เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	เครื่องสูบลบตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)
			(ลบ.ม.)	(ลบ.ม.)										(ลบ.ม.)						
16/6/2567	5.280	73	62.05	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
17/6/2567	5.280	83	70.55	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
18/6/2567	5.280	70	59.50	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
19/6/2567	5.280	30	25.50	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
20/6/2567	5.280	4	3.40	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
21/6/2567	5.280	51	43.35	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
22/6/2567	5.280	61	51.85	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
23/6/2567	5.280	35	29.75	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
24/6/2567	5.280	40	34.00	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
25/6/2567	5.280	2	1.70	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
26/6/2567	5.280	55	46.75	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
27/6/2567	5.280	57	48.45	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
28/6/2567	5.280	51	43.35	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
29/6/2567	5.280	61	51.85	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					
30/6/2567	5.280	46	39.10	ไม่ระบาย			ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ					

หมายเหตุ

๑. ให้กรอสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



ใบอนุญาต 3/2558 หมดอายุ ไม่มีหมดอายุ ออกให้โดย เจ้าพนักงานที่ดิน ภูเก็ต

.....

(.....) ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด บ้านไม้ขาว

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ : 3

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : ไม้ขาว

เขต/ตำบล : กลาง

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076682855

โทรสาร : 076682857

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 206

สังกัด : เอกชน

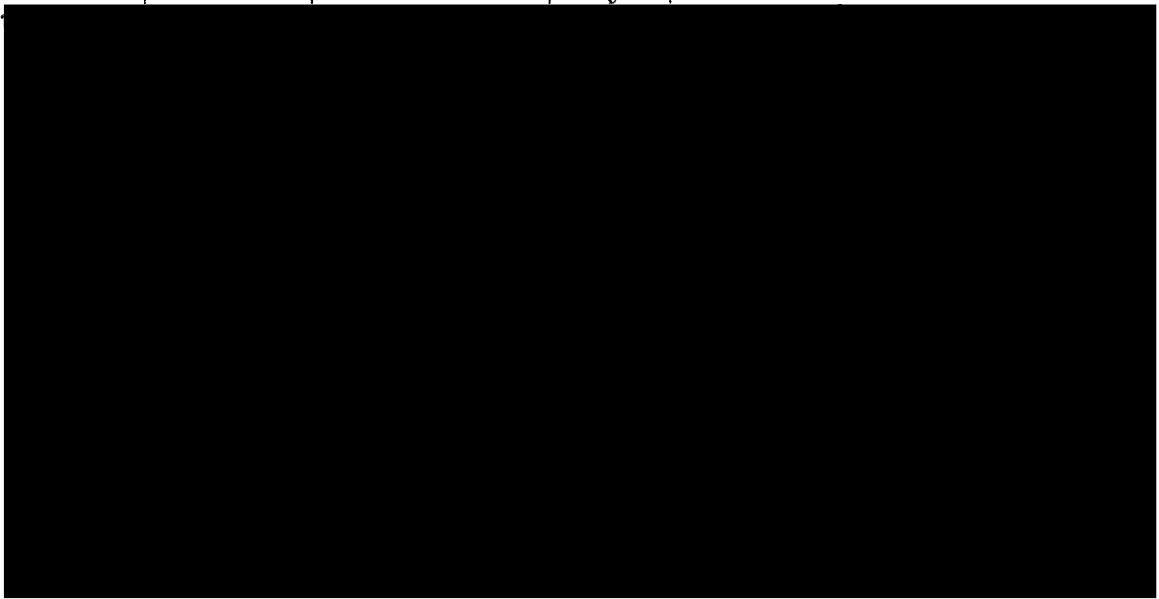
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2558

ออกให้โดย : เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดให้



### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)ทำงานเมื่อถึงระดับลูกลอยที่ตั้งไว้

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☐ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) มีบ่อพักน้ำเสียหลังจากบำบัดแล้วทำการกรองเพื่อใช้รดน้ำต้นไม้ในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5.280 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,564.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,330.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน  
[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
[ ] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- |                  |            |             |
|------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ    | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ    | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัว  | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



เอกสารแนบที่ 5

รายงานการซ้อมดับเพลิง/อพยพหนีไฟ

---







## แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

### ๑. ข้อมูลสถานประกอบการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ นิติบุคคลอาคารชุด บ้านไม้ขาว .....

สาขา.....ประเภทกิจการ.....นี้พักอาศัย.....

ที่อยู่ เลขที่.....&.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....

แขวง/ตำบลไม้ขาว.....อำเภอ.....กลาง.....

จังหวัด.....ภูเก็ต.....รหัสไปรษณีย์ 83110.....

โทรศัพท์ 076-682-855

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 34.....คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☐ เป็นสถานประกอบการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

### ๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำงานฝึกซ้อม 17 กุมภาพันธ์ 2566.....

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 20 ตุลาคม 2564.....

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 28.....คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี

☐ พอใช้

☒ ดี

☐ ดีมาก

### ๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายตามหนังสือ เห็นชอบแผนการฝึกซ้อม เลขที่ ภก 0030/0163 ลงวันที่ 18/01/2566 โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☐ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้ด้วย นาย เจริญพงษ์ สิงห์แก้ว

เลขที่ใบอนุญาต คพด.-ร 202.....โดยได้แนบ



