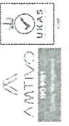


เอกสารแนบที่ 4

ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co.



ផ្ទះលេខ ៤៥១ ផ្លូវលេខ ៤ ភូមិ ៤ សង្កាត់ បឹងកក់ ខណ្ឌ បឹងកក់ រាជធានី ភ្នំពេញ ទូរស័ព្ទ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២ ទូរសារ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២
 ទូរសារ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២ ទូរសារ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២ ទូរសារ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២ ទូរសារ ០៩៥ ៤២២ ៤១៤២
 Address: 451/25, Mon 4, Tonle Sap, Phnom Penh, Cambodia. Tel: 095 422 4142 Fax: 095 422 4142
 លេខទូរស័ព្ទ: 095 422 4142 លេខទូរសារ: 095 422 4142

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 8
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-284/86
ทะเบียนร่างกฎีกาวิเคราะห : เลขที่ 2-290

: เป้าหมาย ยุทธศาสตร์ : วัตถุประสงค์
 : วัตถุประสงค์ ยุทธศาสตร์ : วัตถุประสงค์
 : วัตถุประสงค์ ยุทธศาสตร์ : วัตถุประสงค์

สารตั้งต้นสุกัณฐา (Sampling Source)	: ฝอยหิน กรวด หินแม่น้ำ สังกะสี - ตะกั่ว - ทองแดง
วันสุ่มสุกัณฐา (Sampling Date)	: 21/03/2523
วันรับสุกัณฐา (Received Date)	: 21/03/2523
วันทดสอบ (Testing Date)	: 21-27/03/2523
วันรับรายงาน (Result Date)	: 20/03/2523

วิธีการสุ่มสุกัณฐา (Sampling Method) : Grab sampling
 ผู้สุ่มสุกัณฐา (Sampling By) : Mr. Somrakong Pongsilachai (B)
 9-230-9-1009

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Remarks) ⁽²⁾
พารามิเตอร์การวิเคราะห์ (Analysis No.)			23032417	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำกลั่น	น้ำกลั่น
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			4.00 ม	ปริมาณ
เงื่อนไขการทดสอบ (Sampling Time)				
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)				
การทดสอบ (Test)		Electrometric Method part 4500-N _{am} B	0.8	5.0-40.0
ปฏิกิริยา (Reaction)	mg/L	Amide Modification part 4500-N _{am} C 5-Days BOD Test part 5210B	13.3	530.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103 ± 0.5 °C part 2540D	16.5	940.0
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	392	4500
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{am} B	14.5	455.0
ซัลไฟด์ (Sulfide) ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric part 4500-S ₂ F	0.10	45.0
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) ⁽¹⁾	mg/L	Partition & gravimetric part 5520B	1.3	920.0

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำจากสถานประกอบการและชุมชน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

ประกาศใช้บังคับจากฉบับลงที่ 12 ตอนที่ 1256 วันที่ 28 ธันวาคม 2548

[3] Not TISI Accredited

[4] ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบวัสดุต่าง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความแข็งแรงในหน่วยตัน

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

***Certified ISO 9001:2015 – PH, PDO, TSS, TKN

{ข้อมูลปริมาณ} :

Approved by) _____
 วันที่ (Date) : ๑๙/๐๓/๖๖

หมายเหตุ (Notes) :

1. ขนาดตัวอย่างของเมล็ดมีสี่ประเภทที่ศึกษาในทางทดสอบคือกั่วขาว, สีนํ้ามัน, สีนํ้ามัน และ สีนํ้ามัน
2. ขยะเหล่านี้จะไม่ถูกใช้สำหรับงานวิจัยอื่น ๆ และไม่จำเป็นต้องได้รับการอนุมัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

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

"PROF" *Principle Reproducibility On standard First service*



บริษัท ปีก เมเจอร์ มอเตอร์ จำกัด
BK Nature Tannery Co

[illegible]

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 6
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-204855
ทะเบียนของปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 2-290

ชื่อลูกค้า (Customer) : บริษัท ดอนลี่ จำกัด
 ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 30/33 ถนนพหลโยธิน ตำบล บางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
 โทร (tel.) : โทรสาร (fax) : -

แหล่งสืบค้นข้อมูล (Sampling Source) : กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ศก. - กรุงเทพมหานคร
 วันที่สืบค้นข้อมูล (Sampling Date) : 21/05/2023
 วันที่ได้รับข้อมูล (Received Date) : 21/05/2023
 วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 21/05/2023
 วันที่รายงานผล (Result Date) : 29/05/2023

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ข้อมูลทั่วไป (General Information)				
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			2023457	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่ม	น้ำดื่มบรรจุขวด
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			14.00 น.	ประเภท 2
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เก็บสุ่มสุ่ม	
การวิเคราะห์ทางเคมี (Chemical Analysis)				
พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่า pH	pH	Gravimetric part 2540F	0.10	0.50
การวิเคราะห์ทางกายภาพ (Physical Analysis)				
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	Multiple-Tube Fermentation Test	480	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทและขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

ประกอบกับหลักฐานการตรวจพบวันที่ 122 พบวันที่ 1/64 ถึง 30 ธันวาคม 2548

(3) Not TSI Accredited
 (4) หากพบข้อบกพร่องให้รายงานต่อศูนย์ควบคุม (Analyzed by Subcontractor)
 (5) ถ้าหากไม่ผ่านการตรวจสอบให้แจ้ง
 (6) Not Department of Industrial Works Accredited
 ***Certificated ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

บทเฉพาะ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบนี้จัดทำขึ้นโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย (The above result are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานการประเมินเชิงปริมาณสำหรับการประเมินความเสี่ยงสามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ในการประเมินความเสี่ยงตามข้อกำหนดของกรมการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศไทยได้ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of DK-MATRIE TAIWANE CO., LTD.)

SOLD
Principle Reproducibility On standard first service



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

ที่ตั้ง : 39-335 หมู่ 4 ตำบลตะเคียนทอง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง 85120 โทร : 075-422991, 075-422992, 075-422993, 075-422994, 075-422995, 075-422996
Address: 39-335 Moo 4, Tambon Ket Thong, Amphur Wangi, Phang Province, 85120 Tel : 075-422991, 075-422992, 075-422993, 075-422994, 075-422995, 075-422996
เว็บไซต์ : www.bk-nature.co.th E-mail : bk-nature@bk-nature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 6
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-214/006

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ทุนเอเชีย จำกัด
: เลขที่ 39/613 หมู่ตะเคียนทอง ต.ป่าทอง อ.วังวิเศษ จ.ตรัง 85120
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงนม มารีนา แอสเอช วิสาหกิจ - มชา - ระยอง
: 24/03/2023
: 24/03/2023
: 24-27/03/2023
: 24/03/2023

รายการทดสอบ (Parameter)
หน่วย (Unit)
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)
ผลการทดสอบ (Result)
มาตรฐาน (Standard)
: 1. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 2. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 3. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 4. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 5. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง

วิธีทดสอบ (Test Method)
หน่วย (Unit)
ผลการทดสอบ (Result)
มาตรฐาน (Standard)
: 1. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 2. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 3. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 4. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 5. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details)
: 1. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
: 2. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.1
: 3. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.2
: 4. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.3
: 5. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.4

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)
: [Redacted]
วันที่ (Date)
: 24/03/2023

หมายเหตุ (Notes)
: 1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น
: 2. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น



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

ที่ตั้ง : 39-335 หมู่ 4 ตำบลตะเคียนทอง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง 85120 โทร : 075-422991, 075-422992, 075-422993, 075-422994, 075-422995, 075-422996
Address: 39-335 Moo 4, Tambon Ket Thong, Amphur Wangi, Phang Province, 85120 Tel : 075-422991, 075-422992, 075-422993, 075-422994, 075-422995, 075-422996
เว็บไซต์ : www.bk-nature.co.th E-mail : bk-nature@bk-nature.co.th

Analysis Report

หน้า (Page) : 4 of 6
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-214/006

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ทุนเอเชีย จำกัด
: เลขที่ 39/613 หมู่ตะเคียนทอง ต.ป่าทอง อ.วังวิเศษ จ.ตรัง 85120
โทร (Tel.) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงนม มารีนา แอสเอช วิสาหกิจ - มชา - ระยอง
: 24/03/2023
: 24/03/2023
: 24-27/03/2023
: 24/03/2023

รายการทดสอบ (Parameter)
หน่วย (Unit)
วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)
ผลการทดสอบ (Result)
มาตรฐาน (Standard)
: 1. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 2. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 3. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 4. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 5. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง

วิธีทดสอบ (Test Method)
หน่วย (Unit)
ผลการทดสอบ (Result)
มาตรฐาน (Standard)
: 1. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 2. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 3. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 4. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง
: 5. วิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ - มชา - ระยอง

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details)
: 1. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
: 2. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.1
: 3. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.2
: 4. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.3
: 5. มาตรฐานการปฏิบัติราชการตามมาตรฐาน มชว. 1.4

ผู้ปฏิบัติงาน (Analyst)
: [Redacted]
วันที่ (Date)
: 24/03/2023

หมายเหตุ (Notes)
: 1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น
: 2. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มเท่านั้น



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่อยู่ : 55/5 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี
Address : 55/5, Moo 4, Tambon Banrai, Amphoe Banrai, Uthai Thani
จังหวัดอุทัยธานี 62110 โทร. 056-616211 Fax. 056-616212

³⁷ Ibid., p. 59; ³⁸ Ibid., pp. 60-61.

Ani

: ๖๖ หมู่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
 : โทรศัพท์ ๐๔๓-๖๖๖๖๖๖๖
 : โทรสาร ๐๔๓-๖๖๖๖๖๖๖

(source)

: 210352023

: 210352023

: 21-27632023

: 200352023

Method	Initial Limit	Final Limit
ICP-AES	mg/L Cu	APHA-3120 B
ICP-AES	mg/L Zn	APHA-3120 B
ICP-MS	mg/L Hg	ICP-Hybrid
ICP-MS	mg/L Pb	APHA-3120 B
ICP-MS	mg/L As	ICP-Hybrid
ICP-MS	mg/L Cr	APHA-3120 B
ICP-MS	mg/L Cd	APHA-3120 B

details) :

- [illegible]

- จะแตกต่างกับตัวอย่างที่มีมาทดสอบดังกล่าวข้างต้น
only to the tested samples as mentioned in this
สามารถพิจารณาส่วนแยกที่ไม่บริสุทธิ์โดย
duced except in full or in part without the

Productivity On standard first service



 075 4334775
 075 4334775
 075 4334775

952 050 4838 **Internet** 076 612815
952 050 4838 **Fax** 076 612815

หน้า (Page) : 5 of 6
หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-204/66
จะเป็นหนังสือปิดท้ายโครงการที่ เลขที่ ว-200

Sampling Method) : Grid sampling
Sampling By : Mr. Samakpong Pongsirirudech¹³⁾
2-2'(8)-9-(1161)

ค่าทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
82.99	
80.76	
81	
80.94	
80	
42.0	≥250
90.0	≤300
0.04	≤0.3
-0.10	≤0.4
0.02	≤5.0
±2.0	≤15.0
1.8	≤0.7
1.9	≤50.0
0.50	≥250
N.D.	ไม่พบ
N.D.	ไม่พบ

- 1001

Downloaded from <http://ajphaphysiol.physiology.org/> by guest on September 11, 2012

(Approved by)

201/2018

- ๖ ปีเศษ เพชรบุรี ทอรัส จ. ภูเก็ต (D.)

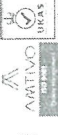
FP 78 01/1 V2.1 305



บริษัท ปัตนา เฟอร์นิเจอร์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่: 99/250 หมู่ 4 ซอยสุขุมวิท 101/1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Address: 99/250 Moo 4, Soi Sukhumvit 101/1, Khwaeng Khlong Toei, Khet Khlong Toei, Bangkok 10110

เบอร์โทร: 02-555-5555 E-mail: Bk-nature@protonmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 6
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00000
ขอเป็นที่ยอมรับโดยปริยายว่าผลวิเคราะห์ข้างต้นเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัท ปัตนา เฟอร์นิเจอร์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 99/250 หมู่ 4 ซอยสุขุมวิท 101/1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ (Tel) : 02-555-5555

รายละเอียดการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผู้ส่ง (Analysis No.)			25041027	
ชื่อผู้รับ (Sample Name)			น้ำเชื่อมรสชาติน้ำตาล	
รายละเอียดการทดสอบ (Sample Description)			น้ำเชื่อมรสชาติน้ำตาล	
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)			11.00 น.	
วันที่ทดสอบ (Testing Date)			11.00 น.	
วันที่รายงานผล (Result Date)			11.00 น.	

การทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่าความชื้น (Moisture)	%	Gravimetric Method	7.3	5.0-9.0
ค่าความหนาแน่น (Density)	g/mL	Azide Modification part 4200-O C	19.0	430.0
ค่าความหนืด (Viscosity)	mPa	5-Days BOD Test part 1210B	18.4	440.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Dried at 105-106 °C part 2540D	296	4500
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4200-N _{total} B	17.8	455.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Iodometric part 4200-S ₂ F	0.70	41.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	1.0	420.0

การทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Azide Modification part 4200-O C	19.0	430.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	5-Days BOD Test part 1210B	18.4	440.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Dried at 105-106 °C part 2540D	296	4500
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4200-N _{total} B	17.8	455.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Iodometric part 4200-S ₂ F	0.70	41.0
ค่าความเข้มข้น (Concentration)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	1.0	420.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานการควบคุม การปนเปื้อนในอาหารที่จำหน่ายแก่ประชาชน
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการทดสอบการปนเปื้อนในอาหารที่ส่งมาทดสอบได้รับการวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ
[5] ค่าความเข้มข้นในอาหาร
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 – pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจได้
2. รายงานผลการทดสอบเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจได้

(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

1-F-78.0/1-02, 1 มกราคม 256



บริษัท ปัตนา เฟอร์นิเจอร์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่: 99/250 หมู่ 4 ซอยสุขุมวิท 101/1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Address: 99/250 Moo 4, Soi Sukhumvit 101/1, Khwaeng Khlong Toei, Khet Khlong Toei, Bangkok 10110

เบอร์โทร: 02-555-5555 E-mail: Bk-nature@protonmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-00000
ขอเป็นที่ยอมรับโดยปริยายว่าผลวิเคราะห์ข้างต้นเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัท ปัตนา เฟอร์นิเจอร์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 99/250 หมู่ 4 ซอยสุขุมวิท 101/1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ (Tel) : 02-555-5555

รายละเอียดการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผู้ส่ง (Analysis No.)			25041027	
ชื่อผู้รับ (Sample Name)			น้ำเชื่อมรสชาติน้ำตาล	
รายละเอียดการทดสอบ (Sample Description)			น้ำเชื่อมรสชาติน้ำตาล	
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date)			11.00 น.	
วันที่ทดสอบ (Testing Date)			11.00 น.	
วันที่รายงานผล (Result Date)			11.00 น.	

การทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่าความชื้น (Moisture)	%	Gravimetric part 2540D	0.10	40.50
ค่าความหนาแน่น (Density)	g/mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 1221 A-E	950	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานการควบคุม การปนเปื้อนในอาหารที่จำหน่ายแก่ประชาชน
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการทดสอบการปนเปื้อนในอาหารที่ส่งมาทดสอบได้รับการวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ
[5] ค่าความเข้มข้นในอาหาร
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 – pH, BOD, TSS, TDS, TKN

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานผลการทดสอบเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจได้
2. รายงานผลการทดสอบเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำผลไปใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจได้

(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

1-F-78.0/1-02, 1 มกราคม 256



BK Nature Tauris Co., Ltd.

Шри-Ланка Республикасынын Президентине Азия Миллиондук
 Address: 59,596 Mico 4, Tondok Kothu, Kathu, Phnom, 5129 Tel: 076 673962, 301 057 2805, 062 059 4380 Fax: 076 610462
 E-mail: 59596@1501.com; 301057@1501.com

หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-515/06
ทะเบียนหนังสือปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 7-200

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

แหล่งข้อมูล (Sampling Source) : ทุเรียนพันธุ์หมอนทอง จังหวัด พะเยา - ประเทศไทย
 วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 10/25/2023
 วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 10/25/2023
 วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 10-15/09/25

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	หมายเหตุ (Standard)
จำนวนตัวทำละลาย (Analysis No.)			33251015	
ชื่อตัวทำละลาย (Sample Name)			น้ำกลั่นระเหยจนแห้ง	น้ำกลั่นระเหยจนแห้ง
คุณสมบัติตัวทำละลาย (Sample Description)			น้ำกลั่น	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10-40 น.	
ลักษณะตัวทำละลาย (Sample Condition)			เนื้อสีน้ำตาลใส	
น้ำหนัก-น้ำ (g/l)	-	Electrometric Method part 4500-H ₊ B	7.0	5.0-8.0
บีโอดี (BOD)	mg/l	Acid Modification part 4500- O_2 5-Days BOD Test part 5210B	17.3	≤20.0
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ⁽²⁾	mg/l	Dried at 103-105 °C part 2540C	10.3	≤40.0
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/l	Dried at 180 °C part 2540C	506	≤500
ไนโตรเจนทั้งหมด (Nitrogen, TKN)	mg/l	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	12.0	≤50.0
ซัลไฟต์ (Sulfite) ⁽³⁾	mg/l	Iodometric part 4500-S ⁻ F	0.03	≤1.0
ไขมันทั้งหมด (Fat, Oil & Grease) ⁽⁴⁾	mg/l	Partition & Gravimetric part 5550B	0.67	≤20.0

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

โพลีเอทิลีน (High-density, HD)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	12.0
พลาสติก (พลาสติก) (B)	mg/L	Iodometric part 4500-S ^a F	0.03
โพลีเอทิลีน (Low-density, LD)	mg/L	Permanganometric part 5520B	0.97

(Approved by)

วันที่ ๗

1. รายงานผลการทดสอบกับน้ำเสียเฉพาะกับตัวอย่างที่มีค่าออกซิเจนละลายน้ำที่ต่ำกว่า 2.0

ผู้จัดทำรายงาน : 

(Approved by)

วันที่ (Date) : 16

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานการทดสอบนี้มีขึ้นเฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ที่ปรากฏเท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานนี้จะไม่ซ้ำสิทธิ์ในส่วนเฉพาะเพียงส่วนนั้นๆจนได้ข้อสรุป (ใช้การเป็นแบบเขียนขึ้นโดยนักวิทยาศาสตร์ บริษัท นอร์ท ทaurus จำกัด)
(This report shall not be replicated except in full or in part without the written approval of BK NATIRE TAURUS CO., LTD.)

Principle Reproducibility On standard first service

F.P. 7.8.01/1 V2.1 1803709 2563



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

ที่อยู่ : 53/216 หมู่ 4 ตำบลชุมพวง อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร : 074-622455, 092-059-3639, 094-059-4364 (ในสาขา, 074-0594369)
Address : 53/216 Moo 4, Tambon Chumpong, Amphur Chumpong, Buriram 33120 Tel : 074-622455, 092-059-3639, 094-059-4364 (In branch, 074-0594369)
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail : bk-nature@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 5
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-783006

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: บริษัท ชุมพวง จำกัด
: เลขที่ 330/15 ถนนพหลโยธิน ตำบลชุมพวง อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
โทร (Tel) : --
โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่รับตัวอย่าง (received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: โรงนม มรรัน เนเจอร์ วิสาหกิจ - ตลาด - นครราชสีมา
: 17/04/2023
: 17/04/2023
: 18-18/04/2023
: 23/04/2023

ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samaipong Pengsiddach (3)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
รหัสวิเคราะห์ (Analysis No.)			23061716	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำสะอาด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			15.20 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 0221 A - E	N.D.	<10.0
ฟิเคิลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) (3)(4)	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 0221 A - E	N.D.	ไม่มี

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] จำนวนค่าทดสอบการปนเปื้อนจุลินทรีย์ทั้งหมด 5 ชุด (5 replicates) การควบคุมการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในน้ำดื่ม
[3] Not TBE Accredited
[4] ผลทดสอบได้จากการทดสอบในห้องปฏิบัติการ (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้อนุมัติรายงาน :
(Approved by)
วันที่ (Date) : 23/04/2023

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

เอกสารแนบที่ 5
รายงานการปฏิบัติตนเมื่อเกิดสึนามิ

หน้าที่ของคุณเมื่อเกิดภัยพิบัติสึนามิ

หน้าที่ในเหตุการณ์ภัยพิบัติสึนามิ “ผู้อพยพลูกค้าออกจากห้องพัก” คือ หน้าที่ของพวกเราทุกคน

การอพยพลูกค้าจากห้องพัก
Room Evacuation Procedures

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