

ภาคผนวก

- ภาคผนวก 1** สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/8072 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2565
- ภาคผนวก 2** สำเนาใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม (แบบ ร.ร.2) เลขที่ 53/2564 ออกให้ ณ วันที่ 28 เมษายน 2564
- ภาคผนวก 3** - สำเนาหนังสือรับรองบริษัท สำเนาบัตรประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
- สำเนาโฉนดที่ดินโรงแรม
- ภาคผนวก 4** ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล (แบบ นบ.5) ได้แก่
- 1) ใบอนุญาตเลขที่
 - 2) ใบอนุญาตเลขที่
 - 3) ใบอนุญาตเลขที่
 - 4) ใบอนุญาตเลขที่
 - 5) ใบอนุญาตเลขที่
 - 6) ใบอนุญาตเลขที่
 - 7) ใบอนุญาตเลขที่
 - 8) ใบอนุญาตเลขที่
 - 9) ใบอนุญาตเลขที่
- ภาคผนวก 5** - หนังสือรับรองการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568
- คู่มือข้อควรปฏิบัติของผู้พักอาศัย ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้
- บันทึกผลการตรวจเช็คระบบดับเพลิงประจำปี 2568
- ภาคผนวก 6** - รายงานผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ ประจำปี 2568 ได้แก่
- 1) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
 - 2) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้
 - 3) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
 - 4) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้
 - 5) ผลการตรวจวิเคราะห์เชื้อลี้จิโอเนลลาในน้ำใช้

ภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก 6 - หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนบริษัท พีเค เนเจอร์ ทอรัสจำกัด
- หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนบริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์
แอนด์ เอ็นเนียร์ริง จำกัด
- ภาคผนวก 7 - ตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย
- แบบบันทึกรายละเอียดของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงาน
ของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.2)
- ภาคผนวก 8 - ตารางกำหนดระยะเวลาเข้าบำรุงรักษาระบบถังเก็บน้ำใต้ดิน
- ภาคผนวก 9 - บันทึกผลการตรวจสอบปริมาณคลอรีนและความเป็นกรด-ด่างของน้ำในสระว่ายน้ำ
- ภาคผนวก 10 - สำเนาใบเสร็จรับเงินค่าสิ่งปลูก
- ใบอนุญาตดำเนินกิจการทำการเก็บขน หรือกำจัดสิ่งปลูก หรือมูลฝอย
- ภาคผนวก 11 - ภาพถ่ายในการพักอาศัย
- ภาคผนวก 12 - เอกสารตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า ประจำปี 2568

ภาคผนวก 1

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือสำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ที่ ทส 1009.5/8072 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2565



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๖ ๐ ๗ ๒

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๕ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมชนาลัย โรแมนติกา
รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร) ของบริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท
จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด ที่ OK 002/2565 ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๕
๒. สำเนาหนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๙๔๖๗ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort)
(ดัดแปลงอาคาร) ของบริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๖๒ หมู่ที่ ๒
ถนนกะตะ ตำบลกะรน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ได้ยื่นคำขอและมอบอำนาจให้บริษัท โอเค
เนเจอร์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมชนาลัย โรแมนติกา
รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร) ตั้งอยู่เลขที่ ๖๒ หมู่ที่ ๒ ถนนกะตะ ตำบลกะรน
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม จำนวนห้องพัก ๖๕ ห้อง มีพื้นที่ใช้สอยอาคาร
รวม ๕,๑๕๗.๐๐ ตารางเมตร ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และจังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร) ของ
บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียด
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด
เรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่
คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable
Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ
ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจาก

หน่วยงาน...

หน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

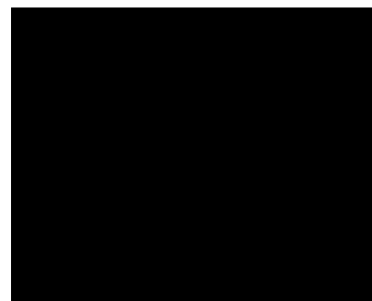
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th



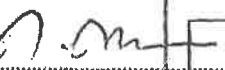
"ใช้สำหรับประกอบรายงาน Monitoring โรงแรมขนาดใหญ่ โรแมนติกา รีสอร์ท เท่านั้น"



ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.1) คุณภาพน้ำทิ้ง	- จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน จำนวน 1 จุด	- กำหนดให้มีดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ 1. บีโอดี (BOD) ₅ 2. สารแขวนลอย (Suspended Solids) ₅	- ทุก 3 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
	- จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้	- กำหนดให้มีดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ 1. pH 2. บีโอดี (BOD) 3. ซัลไฟด์ (Sulfide) 4. สารที่ละลายได้ทั้งหมด(Total Dissolved Solids) 5. สารแขวนลอย(Suspended Solids) 6. ตะกอนหนัก (Settleable Solids) 7. น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) 8. ทีเคเอ็น (TKN) 9. Total Coliform Bacteria	- ทุกเดือนตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
	- ส่วนตกตะกอน	- อุปกรณ์ในส่วนตกตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ทุกปี ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
	- บ่อดักไขมัน	- ดักไขมันทุกวันไปตากให้แห้งก่อนส่งให้รถเก็บขนมูลฝอยเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลกระนวนเข้าทำการจัดเก็บขยะ	- ดักไขมันทุก 3 วัน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
1.2) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำในโครงการ	1) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ 1. คลอรีนอิสระคงเหลือ 2. ค่าความเป็นกรด-ด่าง	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ	บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

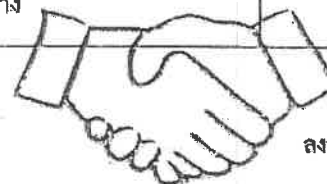
ลงชื่อ



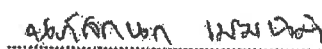
(นายกฤษฎา กาชาลัย)

เจ้าของโครงการ/บริษัท ชาลัย โรแมนติก รีสอร์ท

เมษายน 2565



ลงชื่อ



(นางสาวณภัสนก เมฆนิต)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด ผู้มีสิทธิจัดการรายงาน/บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

OK NATURE CO.,LTD.

เมษายน 2565

ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.2) คุณภาพน้ำในสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	- ห้องน้ำและห้องอาบน้ำ บริเวณ สระว่ายน้ำ	1) ทำความสะอาดห้องน้ำและห้องอาบน้ำ 2) ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของห้องน้ำและ ห้องอาบน้ำ 3) ซ่อมบำรุงห้องน้ำและห้องอาบน้ำ	- วันละ 2 ครั้งก่อนเปิดและหลัง ปิดบริการ - ทุกวัน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุกปี ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
	- ความปลอดภัย สำหรับผู้ใช้สระ ว่ายน้ำ (กรณีการจมน้ำ)	ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของ ผู้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ (กรณีการจมน้ำ) 1) กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่น้ำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปีที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถ ดูแลตนเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ 2) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ 1. โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน 2. ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความ กว้างของสระว่ายน้ำอย่างน้อย 2 อัน 3. ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อย กว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และ ต้องวางไว้ที่ปลายสู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ 4. เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่และสำหรับ เด็ก อย่างละ 1 ชุด 5. ชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด	- ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

ลงชื่อ

(นายกฤษฎา ภาณุจนาสัย)

เจ้าของโครงการ/บริษัท ชนาลัย โรแมนติก
เมษายน 2565



ลงชื่อ

น.ส.กนก เมฆนิติ

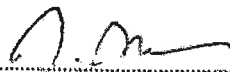
(นางสาวกนก เมฆนิติ)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
OK NATURE CO.,LTD.
เมษายน 2565

ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมขนาดเล็ก โรแมนติกา รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.2) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ต่อ)	- ความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ (กรณีการลื่นหกล้ม)	<p>3) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำและปิดประกาศ หมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</p> <p>ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลรักษาความปลอดภัยของผู้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ (กรณีการลื่นหกล้ม)</p> <p>1) อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่ลุดขิมน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อย เพื่อการระบายน้ำที่ดี</p> <p>2) ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระว่ายน้ำในเวลากลางวัน ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>3) จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง ไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย</p> <p>4) จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิด รอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 ซม.ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง</p>	- ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	

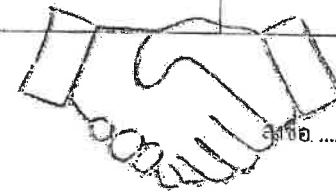
ลงชื่อ



(นายกฤษฎา กาญจนาลัย)

เจ้าของโครงการ/บริษัท ขนาดเล็ก โรแมนติกา รีสอร์ท

เมษายน 2565



ลงชื่อ



(นางสาวกนกนภ เมฆนิติ)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

OK NATURE CO.,LTD.

เมษายน 2565

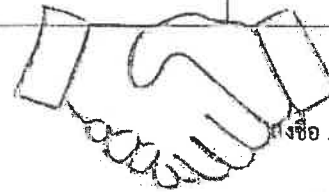
ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ตัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.2) คุณภาพน้ำในสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)		5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยซึ่งมีความ ชำนาญในการว่ายน้ำ และสามารถให้การปฐม พยาบาลได้เพื่อดูแล ผู้ใช้บริการ เมื่อเกิดอุบัติเหตุ ประจำ อยู่ตลอดเวลาที่สระว่ายน้ำเปิด		
2) ตรวจสอบระบบ ท่อน้ำประปาและถึง สำรองน้ำใช้	- แนวท่อประปา - ถึงสำรองน้ำใช้ ทุกแห่งภายใน โครงการ	- ตรวจสอบเส้นท่อประปาและการทำงานของเครื่อง สูบน้ำและวาล์วต่างๆ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำ ได้แก่ 1. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย 2. เอสเชอริเชียโคไล 3. สตาฟีโลค็อกคัสสอเรียส 4. คลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ - ล้างทำความสะอาดถึงสำรองน้ำใช้ทุกแห่ง	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ - ทุก 6 เดือน ตลอดช่วงเปิด ดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
3) มูลฝอย	- ถังรองรับมูลฝอยภายในโครงการ - ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ	1) ความเรียบร้อยของถังรองรับมูลฝอย และห้องพัก มูลฝอยรวมของโครงการ 2) ตรวจสอบการตกค้างมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ 3) ทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยของโครงการ 4) ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมและถนน ภายในโครงการ	- ทุกวัน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุกครั้งที่มีการเก็บขน จาก บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลตำบลกะรนตลอดช่วง เปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
4) การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	- ท่อระบายน้ำ	1) ขุดลอกท่อระบายน้ำทั้งหมดที่อยู่ภายในโครงการ 2) ตรวจสอบปริมาณตะกอนที่สะสมอยู่ภายในบ่อพัก น้ำและท่อระบายน้ำ	- ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิด ดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

ลงชื่อ

(นายฤทธิชัย กาญจนชัย)

เจ้าของโครงการ/บริษัท ชนาลัย โรแมนติก
เมษายน 2565



ลงชื่อ

นางสาวกัญจน์ เมฆนิติ

(นางสาวกัญจน์ เมฆนิติ)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

OK NATURE CO.,LTD.

163/197

บุคคลธรรมดาไม่มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
เมษายน 2565

ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมขนาดเล็ก โรแมนติก รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
5) การจราจร	- ถนนในโครงการ	1) ตรวจสอบความเรียบร้อยของป้ายและ เครื่องหมายบนพื้นทาง 2) ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพใช้งานได้	- ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
	- ทางเข้า-ออกโครงการ	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกตลอดเวลา	- ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
6) การใช้ไฟฟ้า	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
7) พื้นที่สีเขียว	- ต้นไม้ในโครงการ	1) ดูแล และบำรุงรักษาด้านไม้ในโครงการ 2) ตัดแต่ง และตัดกิ่งต้นไม้ให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	- ทุกวัน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
8) เชื้อสลิโอเนลลาในเครื่องปรับอากาศ	- เครื่องปรับอากาศบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ	1) ล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลาง 2) ตรวจวิเคราะห์หาเชื้อสลิโอเนลลา จากท่อน้ำทิ้งของระบบปรับอากาศของแต่ละเครื่องในพื้นที่อาคาร	- ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 6 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด
9) การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	- ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิง - ป้ายแสดงทางหนีไฟ - ถังเคมีดับเพลิง - สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (FHC)	- ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพดี เห็นได้ชัดเจน - ตรวจสอบระดับความดันภายในถัง โดยดูจากมาตรวัดความดันและตรวจสอบอายุการใช้งานของถัง - สภาพพร้อมใช้งาน	- ทุก 3 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

ลงชื่อ

(นายกฤษฎา กาญจนาลัย)

CHANALAI

เจ้าของโครงการ/บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท

เมษายน 2565

Company Limited

ลงชื่อ

(นางสาวนภัสกร เมฆินิติ)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

OK NATURE CO.,LTD.

เมษายน 2565

ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงเปิดดำเนินการ) โครงการโรงแรมชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท (Chanalai Romantica Resort) (ดัดแปลงอาคาร)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
9) การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	- ทางหนีไฟ - เจ้าหน้าที่ป้องกันอัคคีภัย - เครื่องกำเนิดพลังงานไฟฟ้าสำรอง (Generator)	- อย่าให้มีสิ่งกีดขวาง - ซ้อมอพยพหนีไฟ - ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ - สภาพพร้อมใช้งาน	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	
10) การประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน	- เครื่องใช้ไฟฟ้าของส่วนกลาง - เจ้าหน้าที่ของโครงการ	- ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าของส่วนกลางให้มีสภาพใช้งานได้ - ซ่อมแซมแก้ไขเครื่องใช้ไฟฟ้าของส่วนกลางหากเกิดการชำรุด - อบรมเจ้าหน้าที่ทุกคนให้ตระหนักเรื่องการประหยัดพลังงาน - ทำความสะอาดหลอดไฟและโคมไฟ	- ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

หมายเหตุ : - เจ้าของโครงการ คือ บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบ

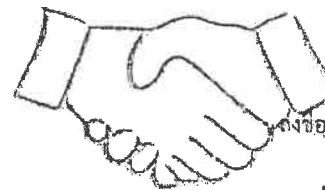
- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานอย่างเคร่งครัด
- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ซึ่งมีกำหนดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ปีละ 1 ครั้งภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป
- นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ไปยังจังหวัดภูเก็ต ทั้งนี้ หากผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตไม่นำส่งรายงานผลฯ จักต้องระวางโทษตามมาตรา 101/2 แห่งพระราชบัญญัติฯ ดังกล่าว

ลงชื่อ

(นายฤทธิชัย ฤทธิชัย)

เจ้าของโครงการ/บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

เมษายน 2565



ลงชื่อ

(นางสาวกนก กนก)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
OK NATURE CO.,LTD.
เมษายน 2565

ภาคผนวก 2

สำเนาใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม (แบบ ร.ร.2)
เลขที่ 53/2564 ออกให้ ณ วันที่ 28 เมษายน 2564



ทะเบียนเลขที่... ๔๔ /๒๕๕๔

ใบอนุญาตเลขที่ ๕๓ /๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๕๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) Chanalai Romantica Resort

โรงแรมประเภท ๒ จำนวนห้องพัก ๖๕ ห้อง

สถานที่ตั้ง ๖๖ ถนนกะตะ ตำบลกะหรน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ตั้งแต่วันที่ ๓๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ออกให้ ณ วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ทำที่

รองผู้

ประทับตรา



ภาคผนวก 3

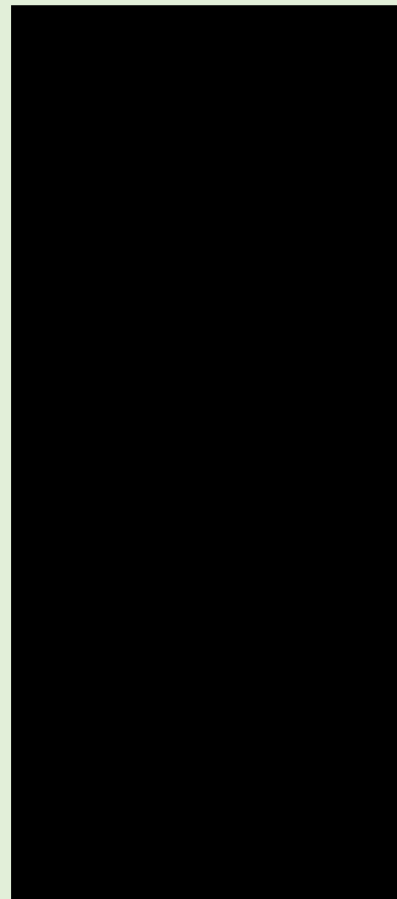
- สำเนาหนังสือรับรองบริษัท สำเนาบัตรประชาชน
และสำเนาทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
- สำเนาโฉนดที่ดินโรงแรม

สำเนาหนังสือรับรองบริษัท สำเนาบัตรประชาชน
สำเนาทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
และสำเนาโฉนดที่ดินโรงแรม
(ข้อมูลส่วนบุคคล ได้รับการคุ้มครองไม่ต้องเปิดเผยข้อมูล
ตามกฎหมาย)

ภาคผนวก 4

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล (แบบ นบ.5)

- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่
- ใบอนุญาตเลขที่



คำเตือน

๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นคำขอต่ออายุในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ

ใบอนุญาตฉบับนี้มีไว้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
จนเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะขุดน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๕๗

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๐ เมตร ตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

หมู่ที่ ๒ ตรอก/ซอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่า เป็นพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลายมือชื่อ)




ผู้ออกใบอนุญาต

(นายณัฐวรรณ จ้างองภาค)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายวัชรกฤษณ์ พลเพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล ผู้ดำเนินการสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลจังหวัดสระบุรี	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน
๑ ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒ ต้องยื่นคำขอต่ออายุในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ
ใบอนุญาตฉบับนี้ไว้ให้สิทธิแต่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
ฉะนั้นเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะสูบน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๕๘

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๐ เมตร ตั้งอยู่เลขที่

หมู่ที่ ๒ ตรอก/ซอย - ถนน กระตะ ตำบล/แขวง กระนวน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกระนวน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่า เป็นพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗


(ลายมือชื่อ)

(นายณัฐวรรณ จูาสองภาค)

ผู้ออกใบอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฐกฤตย์ ราชเพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๑ (กรุงเทพมหานคร)	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน

๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นคำขอต่ออายุในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ

ใบอนุญาตฉบับนี้มิได้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
ฉะนั้นเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะสูบน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๕๔

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๑๖ เมตร ตั้งอยู่เลขที่

หมู่ที่ ๒ ตระก/ซอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่าเป็นที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลายมือชื่อ)


(นายณฐวรรณ จำลองภาค)

ผู้ออกใบอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฏฐกรณ์ วัฒนพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ระดับชำนาญการพิเศษ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน

๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นคำขอต่ออายุในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ

ใบอนุญาตฉบับนี้มีไว้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
ฉะนั้นเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะสูบน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๐

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๐ เมตร ตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

หมู่ที่ ๒ ตระกอก/ชอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่าพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลายมือชื่อ)




ผู้ออกใบอนุญาต

(นายณัฐารณ จ้างองภาค)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฐกฤษณ์ ห่อเพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน
๑ ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒ ต้องยื่นคำขอต่ออยู่ในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ
ใบอนุญาตฉบับนี้มีไว้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
ฉะนั้นเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะสูบน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๑

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๔ เมตร ตั้งอยู่เลขที่

หมู่ที่ ๒ ต.รอก/ชอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่าพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลายมือชื่อ)

(นายณัฐวรรณ จำลองกาศ)

ผู้ออกใบอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฐกมล พงษ์เพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ฝ่ายราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๑๑ และสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน

๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นคำขอต่ออยู่ในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ

ใบอนุญาตฉบับนี้มีไว้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
จะนับเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะขุดน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๒

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๔ เมตร ตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

หมู่ที่ ๒ ตระก/ซอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่า เป็นพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลายมือชื่อ)




ผู้ออกใบอนุญาต

(นายณัฐวรรณ จ้างทองภาค)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฏฐกมล ชลเพชร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๑ (ภาคเหนือ) และส่งแนบต่อกรมจัดเก็บ	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน
๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นค่าชดเชยในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ ไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ
ใบอนุญาตฉบับนี้มิให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
จนนับเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะสูบน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๓

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๔ เมตร ตั้งอยู่เลขที่

หมู่ที่ ๒ ตระก/ชอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อบต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อวัตถุประสงค์ต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องถิ่น หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่า เป็นพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องถิ่น ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลายมือชื่อ)




ผู้ออกใบอนุญาต

(นายณัฐวรรณ จาลองกาศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายธวัชชัย ศรีทอง) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน
๑ ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒ ต้องยื่นคำขอต่ออายุในใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



โปรดทราบ
ใบอนุญาตฉบับนี้มิให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
จนเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะขุดน้ำขึ้นมาใช้ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตเลขที่

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๔

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๒๔ เมตร ตั้งอยู่เลขที่

หมู่ที่ ๒ ตระก/ชอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อชช. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อวัตถุประสงค์ต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่าพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓


(ลายมือชื่อ)

(นายณัฐวรรณ จำลองกาศ)

ผู้ออกใบอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฐกมล ชลนพสร) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ จัดการราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

คำเตือน
๑. ต้องแสดงใบอนุญาตไว้ในที่เห็นได้ชัด
สถานที่ระบุในใบอนุญาตนี้
๒. ต้องยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาต
ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

แบบ นบ. ๕



ใบอนุญาตเลขที่

โปรดทราบ

ใบอนุญาตฉบับนี้มีไว้ให้สิทธิแก่ท่านในการใช้น้ำบาดาล
จนกว่าเมื่อท่านได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลนี้แล้ว
และประสงค์จะขออนุญาตใช้น้ำ ท่านจะต้องยื่นคำขอรับ
ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลด้วย

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ขนาลัย โรแมนติกกา รีสอร์ท จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้รับอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลจากบ่อน้ำบาดาลหมายเลข ๓๑๑๐ - ๐๑๖๕

ขนาดบ่อน้ำบาดาล ๑๕๐ มิลลิเมตร ความลึก ๓๒ เมตร ตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

หมู่ที่ ๒ ตระก/ชอย - ถนน กะตะ ตำบล/แขวง กะรน

อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ภูเก็ต เขตเทศบาล/อ.ม.ต. ตำบลกะรน

โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อ ธุรกิจ

ข้อ ๒ ต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำบาดาลเกินกว่าเดือนละ ๑,๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ กรณีใช้น้ำบาดาลเพื่อบริโภคต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่
จะใช้บริโภคได้

ข้อ ๔ ในกรณีที่พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ พิจารณาเห็นว่า เป็นพื้นที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อศักยภาพน้ำบาดาล สิ่งแวดล้อม และ
สุขภาพ ให้ผู้รับใบอนุญาตส่งผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ ภายใน ๓๐
วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ใบอนุญาตนี้ออกให้เมื่อวันที่ ๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิ้นอายุวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลายมือชื่อ)


ผู้ออกใบอนุญาต

(นายณัฐวรรณ จำลองกาศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาตแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	ผู้ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ออกใบอนุญาต แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	หมายเหตุ
๑.	๑ กันยายน ๒๕๖๙	 (นายณัฐกมล หอมเชอร์) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ระดับราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต	
๒.	๑ กันยายน ๒๕๗๑		
๓.	๑ กันยายน ๒๕๗๓		
๔.	๑ กันยายน ๒๕๗๕		

ภาคผนวก 5

- หนังสือรับรองการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ประจำปี 2568
- คู่มือข้อควรปฏิบัติของผู้พักอาศัย ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้
- บันทึกผลการตรวจเช็คระบบดับเพลิงประจำปี 2568

หนังสือรับรองการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ประจำปี 2568

ที่ ภก ๕๒๖๐๑/๒๖๖๘



สำนักงานเทศบาลตำบลวิชิต
ถนนเจ้าฟ้าตะวันออก ภก ๘๓๐๐๐

ด กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรับรองการฝึกอบรม จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ประกาศนียบัตร หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เทศบาลตำบลวิชิตได้จัดฝึกอบรม “หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ” เมื่อวันศุกร์ที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ซึ่งการจัดฝึกอบรมดังกล่าวได้สำเร็จและลุล่วงไปด้วยดี นั้น

เพื่อเป็นการยืนยันถึงประสิทธิภาพพนักงานของบริษัทดังกล่าว เทศบาลตำบลวิชิตขอมอบประกาศนียบัตรและหนังสือรับรองการฝึกอบรม “หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ” ให้แก่บริษัทดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายกรัทยา โชติวิญญ์พัฒน์)
นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล

โทร. ๐ ๗๖๕๒ ๕๑๐๐ ต่อ ๒๐๐

โทรสาร ๐ ๗๖๕๒ ๕๑๐๑

www.phuket-vichit.go.th

ios

android



Mobile Application

“ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษาสถาบันพระมหากษัตริย์”

เลขที่ ๔๓/๒๕๖๘



สำนักงานเทศบาลตำบลวิชิต
ถนนเจ้าฟ้าตะวันออก ภก ๘๓๐๐๐

หนังสือรับรองการฝึกอบรม

ข้าพเจ้านายกริธา โชติวิชัยพัฒน์ นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ขอรับรองว่าได้ดำเนินการฝึกอบรม “หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ” ให้กับบริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๖๒ ถนนกะตะ ตำบลกะรน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ ๕ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๘





แบบ กภ.บุญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๗๐

อนุญาตให้ เทศบาลตำบลลี้...

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๕๗๘๐๐๘

ตั้งอยู่ เลขที่ ๕๔/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลลี้ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๔ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๖๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวสุวดี ทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

เลขทะเบียนควบคุม

๗-๑๑-๑๑๑๑-๑๗๐-๑๑-๖๗

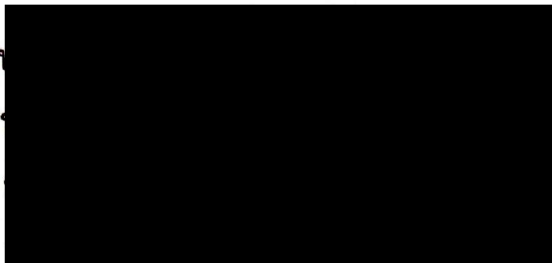
(ลงนาม).....ท.อ.อ......(นายทะเบียน)

(นางสาวสุนีย์ ตันติวุฒิพงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานทะเบียนความปลอดภัยในการทำงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของเทศบาลตำบลวิชิต
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๗๐

๑.
๒.
๓.
๔.



ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

A handwritten signature in black ink.

(นางสาวสุวดี ทวีสุข)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

ที่ ภก ๕๒๖๐๑/๒๒๕๕



สำนักงานเทศบาลตำบลวิชิต
ถนนเจ้าฟ้าตะวันออก ภก ๘๓๐๐๐

๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. กำหนดการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	จำนวน ๑ ฉบับ
	๒. กำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	จำนวน ๑ ฉบับ
	๓. รายชื่อวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	จำนวน ๑ ฉบับ
	๔. รายชื่อวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด ขออนุเคราะห์วิทยากรอบรมหลักสูตร “การดับเพลิงขั้นต้น” ในวันจันทร์ที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ บริษัท ขนาลัยฮิลล์ไซด์ รีสอร์ท จำกัด และหลักสูตร “ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ” ในวันศุกร์ที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ บริษัท ขนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด นั้น

เทศบาลพิจารณาแล้วเห็นว่า การฝึกอบรมดังกล่าวเป็นเรื่องควรดำเนินการ อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ให้กับพนักงานของบริษัทฯ เทศบาลจึงยินดีสนับสนุนวิทยากรในการฝึกอบรมตามวันเวลาและสถานที่ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายกรัทยา โชติวิชญ์พัฒน์)

นายกเทศมนตรีตำบลวิชิต

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล

โทร. ๐ ๗๖๕๒ ๕๑๐๐ ต่อ ๒๐๐

โทรสาร ๐ ๗๖๕๒ ๕๑๐๑

www.phuket-vichit.go.th

ios

android



Mobile Application

“ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษาสถาบันพระมหากษัตริย์”

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ

บริษัท ชวเลักษ์ โรแมนติค รีสอร์ท จำกัด

สาขา

ประเภทกิจการ

โรงแรม

ที่อยู่ เลขที่

๖๒

หมู่ที่

-

ซอย

-

ถนน

พหลโยธิน

แขวง/ตำบล

ถนน

อำเภอ

เมือง

จังหวัด

ภูเก็ต

รหัสไปรษณีย์

83100

โทรศัพท์

026 333105

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง

รวม

๕๐

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

๕ กันยายน ๒๕๖๔

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี)

๘ พ.ย. ๒๕๖๓

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม

๓๒

คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี

☐ พอใช้

☐ ดี

☒ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย
ตามหนังสือ ๕๖๐๐๓.๓๐๓๓๓ เลขที่ ๔๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๘ ก.ย. ๒๕๖๔ โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☐ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ เทศบาลเมืองภูเก็ต
เลขที่ใบอนุญาต ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๓-๐๑๙๙ โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมมาด้วยแล้ว

ลงชื่อ



นายจ้าง

(นาย อรรถ ฤกษ์กุล)

วันที่

3 / 10 / ๒๕๖๔



เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๒๐/๒๕๖๘

เทศบาลตำบลลิขิต

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๘๔

ขอรับรองว่า

บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๖๒ ถนนกะตะ ตำบลกะรน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๕ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อม จำนวน ๓๒ คน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๘

(นายกริธา ไซติวิชญ์พัฒน์)

นายกเทศมนตรีตำบลลิขิต

คู่มือข้อควรปฏิบัติของผู้พักอาศัย ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้



Fire Procedure

คู่มือ

ขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้



DO NOT PANIC - อย่าตกใจ!!!!

If you discover a fire; no matter how small.

หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ ไม่ว่าจะใหญ่เล็กแค่ไหน อย่าตื่นตกใจให้ปฏิบัติตามดังนี้

1. Call the operator by dialing “0” and give

โทรหา โอเปอเรเตอร์ โดยกด 0 และ ให้ข้อมูลดังนี้

- Your name and department.
ชื่อผู้แจ้ง และ แผนก
- Exact location of the fire. (Building, floor, and the area)
จุดเกิดเพลิงไหม้ให้ละเอียดที่สุด (ตึกใด, ชั้น และบริเวณ)
- Material burning and it is proportions.
สิ่งที่ถูกเพลิงไหม้และขนาดของความรุนแรง

2. If it's safe.

หากเหตุการณ์ยังไม่รุนแรงนัก

- Use the nearest fire extinguisher, fire hose reel to fight the fire (only if you are sure you can use this specific equipment for the kind of fire)
ใช้ถังดับเพลิงที่ใกล้ที่สุด หรือ ใช้สายยางดับเพลิงเพื่อดับไฟโดยต้องมั่นใจว่าสามารถ
เลือกใช้ได้เหมาะสมกับประเภทของเชื้อไฟ

4. Clear the corridor, clear access to fire place; close all doors and windows in this area to stop fire spreading.

เคลียร์ระเบียงทางเดิน ทางที่จะไปสู่จุดเกิดเหตุ โดยปิดประตูหน้าต่าง กันไฟลุกลาม

3. Stay close to the area and

อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุ เพื่อ

- Direct fire crew to the area of fire.
ชี้ทางให้ชุดดับเพลิงไปยังจุดเกิดเหตุ
- Direct guest to fire exit stairs if they are concerned.
นำทางแขกไปสู่บันไดหนีไฟ
- In case of Evacuation, guest location in building 1, 2, 3, 4, and 5 to assembly point

ในกรณีที่มีการประกาศอพยพ ให้พาแขกที่พักที่ตึก 1, 2, 3, 4 และ 5 ไปยังจุดรวมพล



Procedure to follow in case of a Fire, or fire alarm is activated.

ขั้นตอนการปฏิบัติคนเมื่อมีเหตุเพลิงไหม้ หรือ เครื่องเตือนอัคคีภัยส่งสัญญาณ

Front Office

Operator should ask the caller for the following detail when the fire is informed.

โอเปอเรเตอร์ควรสอบถามรายละเอียด ของผู้โทร อธิเช่น

- Name and department of caller (if the caller is the guest, please ask for the room number)

ชื่อและแผนกของผู้โทร(หากผู้โทรคือแขกกรุณาสอบถามหมายเลขห้อง)

Telephone Operator Call Lists:

รายชื่อ บุคคลที่พนักงานโอเปอเรเตอร์ต้องติดต่อ หมายเลขดังต่อไปนี้

The operator should page/Telephone in the following order:

1. 4201 General Manager
1. 4101 Asst. Hotel Manager
2. 4102 Chief Engineer

Inform all fire team members to assemble at Assembly Point

แจ้งทีมผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการดับเพลิงให้มารวมพลที่จุดรวมพล

If any guest or staff member calls :

หากมีลูกค้าหรือพนักงาน โทรศัพท์เข้ามาสอบถาม

Tell them not to be panic that the fire alarm bell has been activated. We are investigating and will advise you soon.

ให้แจ้งว่า อย่าตื่นตกใจกับเสียงกระดิ่งที่เกิดขึ้น ตอนนี้เรากำลังตรวจสอบอยู่และจะแจ้งให้ทราบอย่างรวดเร็วที่สุด

Procedure to follow in case of a Fire, or fire alarm is activated.

ขั้นตอนการปฏิบัติตนเมื่อมีเหตุเพลิงไหม้ หรือ เครื่องเตือนอัคคีภัยส่งสัญญาณ

Chief Engineer or Manager on Duty or Assist Night Manager (Fire Leader)

1. Should take the portable loudspeaker and master key to meet the fire team members at Assembly Point
นำโทรโข่งและมาสเตอร์คีย์ไปพบทีมดับเพลิงที่จุดรวมพล
2. Take the fire team with all the fire fighting equipments to the location of fire (Fire equipment bag).
นำการดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงหรือถุงดับเพลิงไปยังที่เกิดเหตุ
3. Use the portable loud speaker to speak to the guest in that area, only if necessary.
ใช้โทรโข่งเพื่อใช้ในการแจ้งแขกในกรณีที่จำเป็นเท่านั้น

1st Announcement

ข้อความประกาศครั้งที่ 1

Dear guest./ กราบเรียน แขกผู้มีเกียรติทุกท่าน

The fire alarm bell has been activated. We are investigating and will advise you soon,
ขณะนี้สัญญาณเตือนภัยกำลังทำงาน ทางเรากำลังทำการสืบสวนหาสาเหตุ แล้วจะแจ้ง ท่านอีกครั้ง

Thank you / ขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

2nd Announcement

ข้อความประกาศครั้งที่ 2

If it is a false Alarm: หากเกิดกรณีสัญญาณเตือนภัยผิดพลาด

Dear guest, / กราบเรียน แขกผู้มีเกียรติทุกท่าน

It is a false Alarm “ We are sorry for the inconvenience”

ขณะนี้สัญญาณเตือนภัยทำงาน ผิดพลาด เราขออภัยสำหรับความไม่สะดวก

If it is a real Fire, HM or RDM needs to be informed, if not at site. (Via Mobile Phone)

หากเกิดเหตุเพลิงไหม้จริง กรุณาแจ้งผู้จัดการทั่วไปหากมิได้อยู่ในที่เกิดเหตุ

3rd Announcement

ข้อความประกาศครั้งที่ 3

Announce if Fire is found กรณีที่เกิดเพลิงไหม้

Dear guests, / กราบเรียน แขกผู้มีเกียรติทุกท่าน

We presently have a situation that requires you to leave the building and assemble at the Fire Assembly Point. Please do that now. Repeat again

ขณะนี้เราได้เกิดเพลิงไหม้ ขอความกรุณาให้ท่านออกจากตัวอาคาร และ รวบรวมที่จุดรวมพลอย่างเร่งด่วน และกรุณาทบทวนข้อความข้างบนอีกครั้ง

Try to fight the Fire with the Fire crew until the Fire brigade comes.

โปรดพยายาม ดับเพลิงจนกว่าตำรวจดับเพลิงมาถึงที่เกิดเหตุ

Procedure to follow in case of a Fire, or fire alarm is activated.

ขั้นตอนการปฏิบัติตนเมื่อมีเหตุเพลิงไหม้ หรือ เครื่องเตือนอัคคีภัยส่งสัญญาณ

Engineering

In case of a Fire Alarm/ Indication on the Fire panel.

ในกรณีที่สัญญาณเตือนภัยบ่งบอกว่ามีเหตุเพลิงไหม้

- Call the operator and give the location of fire (building, floor and the area.)
Advise operator to page/call fire team
โทรติดต่อพนักงานโอเปอเรเตอร์ เพื่อบอกสถานที่เกิดเหตุ อย่างละเอียด (ตึกที่เกิดเหตุ , ชั้น และบริเวณ) และแจ้งโอเปอเรเตอร์ให้ติดต่อทีมดับเพลิง
- Ensure all elevators are returned to the lobby and secure.
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าลิฟต์ทุกตัวกลับมาสู่ชั้นล็อบบี้อย่างปลอดภัย
- One engineering staff should go to the main switch room / Generator room.
พนักงานแผนกช่าง 1 คนต้องไปประจำที่ห้องปั่นดับเพลิง
- One engineering staff should go to the fire pump room.
แผนกช่าง 1 คน ต้องไปประจำที่ห้องคอนโทรลไฟ และห้องปั๊มน้ำ
- In case of real Fire switch off all machinery (A/C, exhaust air fans, fresh air fans, and turn off, main gas valve)
หากเกิดอัคคีภัยจริงให้ปิดสวิทช์เครื่องใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ระบบแอร์, ระบบพัดลมดูดอากาศ, ระบบแก๊ส
- Other staffs go immediately to the Fire center with fire team with all fire fighting equipments to the location.
ส่วนพนักงานท่านอื่นกรุณาไปรวมตัวกันที่จุดเกิดเหตุพร้อมนำอุปกรณ์ดับเพลิงไปดับไฟ
- If it is an electrical fire cut off power before use the hose real.
หากสาเหตุเกิดจากไฟฟ้าขัดข้อง กรุณาตัดไฟก่อนที่จะใช้สายฉีดน้ำ
- Fight the Fire until fire brigade comes.
ดับเพลิงจนกว่าเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจะถึงที่เกิดเหตุ

Procedure to follow in case of a Fire, or fire alarm is activated.

ขั้นตอนการปฏิบัติตนเมื่อมีเหตุเพลิงไหม้ หรือ เครื่องเตือนอัคคีภัยส่งสัญญาณ

Kitchen

- If you discover a fire do not panic.
หากพบเหตุเพลิงไหม้ กรุณาอย่าตกใจ
- Close the main gas valve.
ปิดระบบจ่ายแก๊ส
- Call operator, dial “0” and give the name, department, location and type of burned material.
- โทรหาโอเปอเรเตอร์โดยกด “0” และแจ้งสถานที่เกิดเหตุ กรุณายกชื่อ แผนก สถานที่และวัสดุที่ไหม้ไฟ
- If it is an electrical fire, use the nearest CO2 fire extinguisher. Do not use water/foam.
- หากอัคคีภัยเกิดจากระบบไฟฟ้าขัดข้อง ให้ใช้น้ำยาดับเพลิง คาร์บอนไดออกไซด์ ที่ใกล้ที่สุด ห้ามใช้น้ำ หรือ น้ำยาดับเพลิงชนิดโฟมอย่างเด็ดขาด
- If it is a fat/oil use the nearest fire blanket to cover the flame.
หากอัคคีภัยเกิดจากไขมันหรือน้ำมัน ให้ใช้ผ้าคลุมดับเพลิง คลุมบริเวณจุดที่เกิดเพลิงไหม้
- If it is a gas fire close the main gas valve and evacuate immediately and inform the operator.
หากอัคคีภัยเกิดจากแก๊ส จงปิดหัวแก๊ส และออกจากจุดเกิดเหตุทันทีหลังจากนั้นให้แจ้งพนักงาน โอเปอเรเตอร์
- If you get a gas smell-do not light any equipments light switches, burner, fans
หากได้กลิ่นแก๊สห้ามจุดอุปกรณ์ใดๆที่ก่อให้เกิดประกายไฟ อุปกรณ์เผาไหม้ หรือพัดลม

* Do not switch on anything, close the main gas valve open all windows and doors, go out and call for help.

ห้ามเปิดสวิตช์อุปกรณ์ใดๆทั้งสิ้น ปิดระบบแก๊ส เปิดหน้าต่างและประตู ก่อนออกไปขอความช่วยเหลือ

Procedure to follow in case of a Fire, or fire alarm is activated.

ขั้นตอนการปฏิบัติตนเมื่อมีเหตุเพลิงไหม้ หรือ เครื่องเตือนอัคคีภัยส่งสัญญาณ

Housekeeping

- If you see any smoke coming out of a room, cover your mouth and nose with a wet towel.
หากพบเห็นควันไฟจากห้อง จงปิดปากและจมูกด้วยผ้าขนหนูเปียก
- Check, if the door is not hot. Open and check, if anything is burning, try to extinguish it using a blanket or the nearest extinguisher.
ตรวจสอบอุณหภูมิความร้อนที่ประตู หากประตูไม่ร้อน ให้เปิดห้องเพื่อตรวจสอบว่ามีวัตถุใดกำลังไหม้อยู่หรือไม่ และให้ดับด้วยอุปกรณ์ดับเพลิงที่ใกล้ที่สุด
- Check if anyone is in the room-call for help using the phone or the walkie-talkie.
ตรวจสอบว่ามีใครอยู่ในห้องบ้าง จากนั้นรีบโทรขอความช่วยเหลือโดยใช้ โทรศัพท์หรือ วิทยุ
- Pull the fire-alarm bell manual call point then notify the operator.
ดึงกระดิ่งดับเพลิง แล้วแจ้งโอเปอเรเตอร์

Evacuation Procedure

Procedure to Follow in case of an evacuation.

ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อทำการอพยพ

Front Office

- Take permission from HM or RDM to call in the Following:
ขออนุญาตจากผู้จัดการโรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก เพื่อโทรศัพท์แจ้งหน่วยงานดังนี้
Fire Brigade : Tel No 076-330-913
สถานีดับเพลิง
Emergency Police : Tel No 191
เหตุด่วนเหตุร้าย
Hospital : Tel No 076-212-297
โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต
Ambulance : Tel No 1669
หน่วยกู้ภัยสาธารณะสุข
- Check with the fire brigade for the arrival time and inform HM or RDM
ตรวจเช็คเวลาที่หน่วยดับเพลิงจะมาถึงโรงแรม จากนั้นก็รายงาน ผู้จัดการทั่วไป
- Check with the (Ambulance) hospital for the arrival time and inform GM
ตรวจเช็คเวลาที่รถพยาบาลจะมาถึงโรงแรม ในเวลาใด จากนั้นก็รายงาน ผู้จัดการโรงแรม หรือ
ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก
- If any guest or a staff member calls for help write down the name, location then
informs the fire leader and HM or RDM
หากมีแขกหรือพนักงานโทรมาขอความช่วยเหลือ ให้เขียนชื่อและสถานที่ เพื่อรายงาน
ผู้จัดการทั่วไป หรือ ผู้นำดับเพลิง / ผู้จัดการโรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก
- Call all key persons (Department Heads) to the Assembly Point after the
evacuation announcement.

โทรเรียกหัวหน้าแผนก ของโรงแรมเพื่อมารวมพลที่ จุดรวมพล หลังมีการประกาศให้อพยพ

Manager on Duty or Assist Night Manager

ผู้จัดการรอบ

- Inform front office staff to take the in house guest list and registration cards to the assembly point.

แจ้งพนักงานต้อนรับส่วนหน้าเพื่อนำรายชื่อแขกและบัตรลงทะเบียนไปที่จุดรวมพล

- Use the master key to open the rooms in hat area and evacuate all guests.

ใช้มาสเตอร์คีย์เปิดห้องเพื่ออพยพแขก

- Escort and cooperate the fire brigade team.

ช่วยเหลือและให้ความร่วมมือกับพนักงานดับเพลิง

- Report all damage to HM or RDM

รายงานความเสียหายต่อผู้จัดการ โรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก

Chief Engineer/Assistant Chief Engineer

หัวหน้าแผนกช่างหรือรองหัวหน้าแผนกช่าง

- Make sure all machines are switch off (A/C, exhaust air fans, fresh air fans and main gas valve)

แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องยนต์ทุกชนิด อาทิเช่น ระบบแอร์ ระบบพัดลมดูดอากาศ ระบบ พัดลม และ ระบบ แก๊ส

- Use Walkies-talkies to communicate between the engineering staff at pump room, switch room & their operation.

ใช้วิทยุติดต่อ เรื่องระหว่างห้องเครื่อง ห้องไฟฟ้า กับสำนักงานเกี่ยวกับ การเปิดปิดระบบต่างๆ

- Talk to HM or RDM then update the information.

แจ้งไปยังผู้จัดการ โรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ เพื่อรับทราบข้อมูล

- Cooperate with the fire brigade team.

ประสานงานกับพนักงานดับเพลิง

Housekeeping

แผนแม่บ้าน

- Open each room on your floor and make sure that no guests in that floor.
เปิดห้องทุกห้องในชั้นที่ตนรับผิดชอบ เพื่อตรวจสอบว่าไม่มีแขกติดอยู่ในห้อง
- Put “X” mark on the door with a chalk after checking the room so that you or Fire Bridge do not want to check those rooms again.
ใช้ชอล์กกากบาท ในห้องที่ได้ตรวจสอบแล้ว เพื่อชุดดับเพลิงจะได้ไม่ตรวจห้องซ้ำ
- Escort the guest to the fire assembly point.
ช่วยเหลือ และนำทางแขกไปยังจุดรวมพล

Front Office Manager / Reservation Manager / Supervisor

- Check with the guest register for any missing guest.
ตรวจสอบรายชื่อแขกตามการลงทะเบียน เพื่อตรวจสอบชื่อบุคคลที่สูญหาย
- Inform the fire leader and the fire brigade at the arrival about the missing guest and the room numbers.
แจ้งผู้นำดับเพลิงและตำรวจดับเพลิงเมื่อแรกมาถึงเกี่ยวกับรายชื่อบุคคลที่สูญหายและเลขที่ห้อง
- Provide floor plans to the fire brigade at the arrival.
ให้แผนผังห้องพักแก่พนักงานที่อพยพแขก เมื่อมาถึง
- Send the injured persons to the hospital.
นำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
- Inform HM or RDM. and update.
รายงาน ผู้จัดการ โรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก ถึงความคืบหน้า
- Keep all money in the safety box.
เก็บเงินทั้งหมดไว้ในเซฟ
- Keep important document in cabinets.
เก็บเอกสารสำคัญไว้ในลิ้นชัก

Human Resources

ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

- Take the staffs register to the assembly point and check for any missing staffs.
Then inform Front Office Manager
นำพนักงานไปลงรายชื่อที่จุดรวมพล และตรวจสอบรายชื่อพนักงาน ที่สูญหายหลังจากนั้นให้
แจ้งผู้จัดการฝ่ายต้อนรับส่วนหน้า

Accounting Department

แผนกบัญชี

- Keep all money in the safety box.
เก็บเงินทั้งหมดไว้ในตู้เซฟ
- Keep all important document in the cabinet
เก็บเอกสารสำคัญไว้ในตู้เอกสาร
- Switch off all electrical appliances.
ปิดสวิตช์ อุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด
- Lock the office.
ล็อกประตูออฟฟิศ
- Evacuate Accounting staffs to Fire Assembly Point
เคลื่อนย้ายพนักงานไปที่จุดรวมพล

Food & Beverage

แผนกอาหารและเครื่องดื่ม

- Switch off electrical appliance.
ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด
- Escort the guests (if any in restaurant or banquet room to location area).
ช่วยเหลือและนำทางแขก(ถ้ามี)ในห้องอาหารหรือห้องจัดเลี้ยงไปยังจุดรวมพล
- Lock cash away.
ล็อกตู้เก็บเงิน

Chief Engineer

- Have a meeting with HM or RDM. for a management decision once the fire is confirmed.
ประชุมกับผู้จัดการโรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก เพื่อประกอบการตัดสินใจเมื่อแน่ใจว่าเกิดเพลิงไหม้จริง
- Talk to the Fire leader and Front Office Manager to update
คุยกับผู้นำการดับเพลิง และผู้จัดการฝ่ายต้อนรับส่วนหน้าเพื่อให้ทราบความคืบหน้า
- Go to the Fire Assembly Point and check for mission persons /and injured persons.
ไปจุดจุดรวมพลเพื่อตรวจสอบผู้ปฏิบัติงานและผู้ได้รับบาดเจ็บ

Hotel Manager or Room Division Manager

ผู้จัดการโรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพัก

- Meeting with Chief Engineer for a management decision once the fire is confirmed.
ประชุมกับหัวหน้าช่าง เพื่อประกอบการตัดสินใจเมื่อแน่ใจว่าเกิดเพลิงไหม้จริง
- Inform Owner

แจ้งกับเจ้าของ

Remark:

หมายเหตุ

- Only the Hotel Manager or Room Division Manager can announce the news to the Press and Medias.

ผู้จัดการผู้จัดการ โรงแรม หรือ ผู้จัดการฝ่ายห้องพักเท่านั้นที่มีสิทธิขาดในการให้ข่าวแก่
สื่อมวลชน

บันทึกผลการตรวจเช็คระบบดับเพลิง ประจำปี 2568



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 อังกฤษ

January/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		31/1/2025		31/1/2025		31/1/2025		31/1/2025		31/1/2025		31/1/2025		
Checked By		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง สีสันไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน
- การวัดความดัน ช้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่
- สภาพของชั้นพลาสติกที่มัดสลักไม่ให้ขาด หรือมัดสายฉีด เพื่อป้องกันการกดเล่น
- ตรวจสอบคันปั๊มว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 **ถังดับเพลิง**

February/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		28/2/2025		28/2/2025		28/2/2025		28/2/2025		28/2/2025		28/2/2025		
Checked By		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		

วิธีการตรวจสอบถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดว่า มีอุปกรณ์ประจำจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจพบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง ถัดจากถังดับเพลิง ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ ถัดจากถังดับเพลิงไม่มีสิ่งของอุดกั้น
- เกอวัดความดัน อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน
- หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดกับผนัง หรือไม่
- สภาพของชิ้นพลาสติกที่มัดสลักไม่ให้ขาด หรือมัดสายฉีด เพื่อป้องกันการกดเล่น
- ตรวจสอบถังดับเพลิงอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่
- ถ่วงถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถังดับเพลิง

March/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		30/3/2025		30/3/2025		30/3/2025		30/3/2025		30/3/2025		30/3/2025		
Checked By		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ตรงว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่เช็คถัง ดึงดู ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดกั้น
- เกอวัดความดัน อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคงหรือไม่
- สภาพของขึ้นพลาสติกที่ปิดสลักไม่ให้ขาด หรือมีสายฉีด เพื่อป้องกันการกดเล่น
- ตรวจสอบกันบับว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดกั้นของสายฉีดหรือไม่
- ถ้าถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขับเคลื่อน ป้องกันการขับเคลื่อนขึ้น



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025

ฉบับเพลิง

April/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		28/4/2025		28/4/2025		28/4/2025		28/4/2025		28/4/2025		28/4/2025		
Checked By		Sekson		Sekson		Sekson		Sekson		Sekson		Sekson		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

2. ตำแหน่ง จะต้องชี้ดูว่า มีอุปกรณ์ประจำจุดที่กำหนดหรือไม่

3. วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ

4. สภาพถังที่ติดถัง สีต้องไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน

5. อาจวัดความดัน ซักดูในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

6. ที่แขวนถังดับเพลิงต้องมั่นคง หรือไม่

7. สภาพของเซ็นเซอร์ที่ติดถังดับเพลิง ไม่ให้ขาด หรือมีสายฉีด เพื่อป้องกันเกิดการกดเล่น

8. ตรวจสอบถังว่าเป็นอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่

9. ถังดับเพลิงต้องชี้ลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการชี้ตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถึงดับเพลิง

May/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		31/5/2025		31/5/2025		31/5/2025		31/5/2025		31/5/2025		31/5/2025		
Checked By		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		Prakop		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

2. ตำแหน่ง จะต้องชี้คว่ำ มีอุปกรณ์ประจำตัวอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่

3. วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ

4. สภาพถังที่ติดตั้ง ถัดถังไม่ชำรุด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน

5. เกจวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

6. ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่

7. สภาพของฉนวนพลาสติกที่มิดสลักไม่ให้ขาด หรือมีดสายฉีด เพื่อป้องกันการกราดเล่น

8. ตรวจสอบคันเบ็ดอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่

9. ทั่วถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขับเคลื่อน ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถังดับเพลิง

June/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		30/6/2025		30/6/2025		30/6/2025		30/6/2025		30/6/2025		30/6/2025		
Checked By		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง ต้องไม่ชำรุด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดกั้น
- เกจวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่
- สภาพของฉันทาสลักที่มัดสลักไม่ให้ขาด หรือมัดสายฉีด เพื่อป้องกันการกระเด็น
- ตรวจสอบถังเก็บว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดกั้นของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขับเคลื่อน ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ดั้งดับเพลิง

July/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		31/7/2025		31/7/2025		31/7/2025		31/7/2025		31/7/2025		31/7/2025		
Checked By		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		Noom		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง สีสันไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ท่อจับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน
- เกอวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือ ไม่
- สภาพของชิ้นพลาสติกที่มิดสลักไม่ให้ขาด หรือมีรอยฉีก เพื่อป้องกันการกดเล่น
- ตรวจสอบคันบีบว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ฉบับเพลิง

August/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		31/8/2025		31/8/2025		31/8/2025		31/8/2025		31/8/2025		31/8/2025		
Checked By		Jom		Jom		Jom		Jom		Jom		Jom		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้คิ้วว่ามีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง จะต้องไม่ขีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดกั้น
- แถวความดัน หรืออยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่เขวจนถึงดับเพลิงติดตั้นคง หรือไม่
- สภาพของชิ้นพลาสติกที่มัลสลักไม่ให้ขาด หรือมีดสายฉีด เพื่อป้องกันการกดเล่น
- ตรวจสอบกันบับว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดกั้นของสายฉีดหรือไม่
- คว่าถังดับเพลิงขึ้นเง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ดังดับเพลิง

September/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		30/9/2025		30/9/2025		30/9/2025		30/9/2025		30/9/2025		30/9/2025		
Checked By		wat		wat		wat		wat		wat		wat		

วิธีการตรวจเช็คดังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดรู้ว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง สีต้องไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดกั้น
- เกจวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่
- สภาพของชิ้นพลาสติกที่มัดสลักไม่ให้ขาด หรือมัดสายฉีด เพื่อป้องกันการกระเด็น
- ตรวจสอบคันเบ็ดว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดกั้นของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถังดับเพลิง

October/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		31/10/2025		31/10/2025		31/10/2025		31/10/2025		31/10/2025		31/10/2025		
Checked By		Baw		Baw		Baw		Baw		Baw		Baw		

วิธีการตรวจสอบถังดับเพลิง

- ตำแหน่งจะต้องชัดเจน มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง สีต้องไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีถึงของอุดตัน
- เกจวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่เขวจนถึงถังดับเพลิงติดแน่นคง หรือไม่
- สภาพของรีนพลาสติกที่มัดสลัก ไม่ให้ขาด หรือมัดสายฉีด เพื่อป้องกันการกระเด็น
- ตรวจสอบคันบีบว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถังดับเพลิง

November/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		30/11/2025		30/11/2025		30/11/2025		30/11/2025		30/11/2025		30/11/2025		
Checked By		Wat		Wat		Wat		Wat		Wat		Wat		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

- ตำแหน่ง จะต้องชี้ชัดว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่
- วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ
- สภาพถังที่ติดตั้ง สีต้องไม่ซีด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน
- เกจวัดความดัน ชี้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

- ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่
- สภาพของซินพลาสติกที่มีสลักไม่ให้ขาด หรือมีดสายฉีด เพื่อป้องกันการกระเด็น
- ตรวจสอบคันบิบบว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่
- คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้สลักกลิ้งมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน



FIRE EXTINGUISHERS CHECK LIST 2025 ถึงดับเพลิง

December/25



Area	Location	Tank condition		Clean		Pressure gauge/Weight		Tank hanger		Injection line condition		Latch		Remark
		สภาพถัง		ความสะอาด		แรงดัน		ที่แขวน		สภาพสายฉีด		สลัก		
		Normal	Damaged	Yes	No	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	Normal	Damaged	Have	No have	
		ปกติ	เสียหาย	ใช่	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	เสียหาย	มี	ไม่มี	
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 3	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	Fire Hose Beside Elevator 4	/		/		/		/		/		/		
Floor 1	In Fitness Room	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 2	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 3	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 4	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 1	/		/		/		/		/		/		
Floor 5	Fire Hose Beside Elevator 2	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose In Front Of Main Kitchen	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, CO3	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Beside Entrance Door Of Main kitchen, Foam	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Entrance Of MDB Room	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	In Front Of Engineer Office	/		/		/		/		/		/		
Floor G	Fire Hose Entrance The Basement	/		/		/		/		/		/		
Date Checked		30/12/2025		30/12/2025		30/12/2025		30/12/2025		30/12/2025		30/12/2025		
Checked By		Jom		Jom		Jom		Jom		Jom		Jom		

วิธีการตรวจเช็คถังดับเพลิง

2. ตำแหน่ง จะต้องชี้คว่ำว่า มีอุปกรณ์ประจำอยู่ในจุดที่กำหนดหรือไม่

3. วันที่ตรวจ จะต้องระบุลงในวัน เดือน ปี ที่ตรวจสอบ

4. สภาพถังที่ติดตั้ง จะต้องไม่ชำรุด ไม่เป็นสนิม ที่จับสภาพสมบูรณ์ สายฉีดต้องไม่มีสิ่งของอุดตัน

5. เกจวัดความดัน ให้อยู่ในตำแหน่งสีเขียวหรือไม่ ถ้าเข็มชี้สีแดง(ด้านซ้ายมือ) แสดงว่าถังดับเพลิงถูกใช้งาน

หมายเหตุ : หากอุปกรณ์อยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ให้แจ้งหัวหน้างานให้ทราบ และดำเนินการแก้ไขทันที

6. ที่แขวนถังดับเพลิงติดตั้งมั่นคง หรือไม่

7. สภาพของฉันทาสติกที่ติดถังดับเพลิงให้ชำรุด หรือฉันทาสติก เพื่อป้องกันการกระแทก

8. ตรวจสอบถังดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหรือไม่ สภาพสาย การแตกหัก หรือชำรุด หรือการอุดตันของสายฉีดหรือไม่

9. คว่ำถังดับเพลิงขึ้นลง เพื่อให้ถังดับเพลิงมีการขยับตัว ป้องกันการจับตัวเป็นก้อน

ภาคผนวก 6

รายงานผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ ประจำปี 2568

- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้
- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
- ผลการตรวจวิเคราะห์เชื้อลีจิโอเนลลาในน้ำใช้
- หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
- หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-050/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ว-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 13/01/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 13/01/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 13-20/01/2025 ว-290-จ-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 25/01/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250113/6	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอน	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	7.7	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	4.5 ^[3]	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	806	≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	2.8 ^[3]	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.03	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jirasak Madman)

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)

ว-290-จ-0001

ว-290-ค-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) : 25/01/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมีอาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-050/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 13/01/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 13/01/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 13/01/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 25/01/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250113/6	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอน	
การจมน้ำของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	<0.10	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

Scientist

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

Laboratory Manager

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

25/01/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

ปะติภิมิภคตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 5

หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-208/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 10/02/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 10/02/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-15/02/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 17/02/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250210/18	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.15 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอน	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O ₂ C/ 5-Days BOD Test part 5210B	7.8	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	12.5	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	882	≤1,000
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	2.9 ^[3]	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.05	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	0.67	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By)

(Mr. Jerasak Madman)

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

๖-290-๖-0001

๖-290-๖-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

14/02/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพความหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 5

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-208/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 10/02/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 10/02/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 13/01/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 17/02/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250210/18	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			12.15 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอน	
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	<0.10	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Arjit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 14/02/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพความหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-443/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 2-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/03/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/03/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14-19/03/2025 2-290-จ-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 20/03/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250314/8	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	9.0	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	6.0	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	922	≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	14.8	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	0.08	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	<0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By)

(Mr. Jerasak Madman)

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by)

(Ms. Sawanee Butsuri)

2-290-จ-0001

2-290-ค-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

20/03/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-443/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/03/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/03/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/03/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 20/03/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250314/8	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย	
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	<0.10	-

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowannee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 20/03/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 4

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-643/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ว-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 23/04/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 23/04/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 23-28/04/2025 ว-290-จ-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 02/05/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ (Result)		มาตรฐาน
		(Method of Analysis) ^[1]			(Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250423/7	250423/8	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.30 น.	09.35 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	7.0	5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	48.0 ^[3]	10.0	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	38.0	5.5	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	896	≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	13.0	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	0.05	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	<0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)

ว-290-จ-0001

ว-290-ค-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

02/05/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งหมดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 4

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-643/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 23/04/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 23/04/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech ^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/03/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 02/05/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250423/7	250423/8
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.30 น.	09.35 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	80.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowatee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 02/05/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 5

หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-775/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ว-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/05/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/05/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech⁽³⁾
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14-20/05/2025 ว-290-จ-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 21/05/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250514/24	250514/25
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.49 น.	13.53 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	6.8
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	105 ⁽³⁾	7.2
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	56.6	1.9 ⁽³⁾
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	684
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	1.4 ⁽³⁾
ซัลไฟด์ (Sulfide) ⁽³⁾⁽⁶⁾	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	<1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ⁽³⁾⁽⁶⁾	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	<0.33

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

ว-290-จ-0001

Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)

ว-290-ค-0001

Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

21/05/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 5

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-775/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 14/05/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 14/05/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/03/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 21/05/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250514/24	250514/25
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.49 น.	13.53 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย
การรวมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	50.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 21/05/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 9

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-960/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ว-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 16/06/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 16/06/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 16-22/06/2025 ว-290-จ-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 23/06/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250616/9	250616/10
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	110.32 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองขุ่น มีตะกอน
	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	6.7
				5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	360 ^[3]	12.5
				≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	1,100	8.4
				≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	784
				≤1,000
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	24.6
				≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500 S ²⁻ F	-	0.21
				≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	2.0
				≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

ว-290-จ-0001

ว-290-ค-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

23/06/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพความหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

Γ-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 9
หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-960/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 16/06/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 16/06/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/03/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 23/06/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250616/9	250616/10
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	110.32 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองขุ่น มีตะกอน
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[5][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	50.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

- [1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] Not TISI Accredited
[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)
[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Sawanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 23/06/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1157/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 09/07/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 09/07/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 09-15/07/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 16/07/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]	
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250709/18	250709/19	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น.	11.03 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน	
	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	6.7	5.5–9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500–O C/ 5–Days BOD Test part 5210B	175 ^[3]	10.0	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 –105 °C part 2540D	123	12.6	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	–	662	≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro–Kjeldahl part 4500–N _{org} B	–	3.1	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500–S ^{2–} F	–	0.05	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	–	<0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

๖-290-๖-0001

Scientist

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

๖-290-๖-0001

Laboratory Manager

(Approved by)

(Ms. Sawanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

๑๖ กรกฎาคม ๒๐๒๕

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1157/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 09/07/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 09/07/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech ^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/07/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 16/07/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250709/18 250709/19	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			11.00 น. 11.03 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น เหลืองใส มีตะกอน	
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10 -
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	35.0 -

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athik Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 16/07/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริหารอย่างมืออาชีพ

...End...

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1447/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 20/08/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 20/08/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 21-26/08/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 28/08/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250820/6	250820/7
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำจากระบบบำบัด	น้ำจากระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.45 น.	09.50 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน
	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	7.3
				5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	72.0 ^[3]	14.0
				≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	90	10.0
				≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	632
				≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	13.2
				≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^{[3][6]}	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	0.16
				≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^{[3][6]}	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	0.67
				≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

(Approved by) (Mr. Athit Chansudjai)

(Approved by) (Ms. Sawanee Butsuri)

๖-290-๖-0001

๖-290-๖-0001

Managing Director

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

28/08/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1447/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 20/08/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 20/08/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 14/07/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 28/08/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250820/6	250820/7
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.45 น.	09.50 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน
การรวมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	100

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

Scientist

(Approved by)

(Mr. Athlit Chansudjai)

Laboratory Manager

(Approved by)

(Ms. Sodomnee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) : 27/08/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งหมดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพความหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

...End...



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1643/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 11/09/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 11/09/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-17/09/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/09/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250911/1 250911/2	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.00 น. 09.05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น เหลืองใส มีตะกอน	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	- 7.1	5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	110 ^[3] 3.2	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	43.8 5.6 ^[3]	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	- 734	≤1,000
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	- 14.3	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^[3]	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	- 0.08	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^[3]	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	- 0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By)

(Ms. Wannapond Chinkaew)

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

๖-290-๖-0004

๖-290-๖-0001

Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

18/09/2025

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

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-1643/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 11/09/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 11/09/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-13/09/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/09/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250911/1	250911/2
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.00 น.	09.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอน
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	40.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Anrit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 18/09/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

...End...



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w1-1954/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 27/10/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 27/10/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 27/10-03/11/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 04/11/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251027/31 251027/32	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.50 น.	13.54 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	7.6 5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	305 ^[3]	17.5 ≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	133	7.8 ≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	752 ≤1,000
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	22.9 ≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^[3]	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	0.21 ≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^[3]	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	5.7 ≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้อนุมัติรายงาน :

Wannapond

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaeu)

๖-290-๖-0004

Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)

๖-290-๖-0001

Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

04/11/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-1954/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 27/10/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 27/10/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 11-13/09/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 04/11/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251027/31	251027/32
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.50 น.	13.54 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ขุ่นคล้ำ มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน
การจมน้ำของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	200

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkae) Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai) Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri) Managing Director

วันที่ (Date) : 04/11/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w1-2118/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 13/11/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 13/11/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 13-19/11/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 20/11/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ (Result)		มาตรฐาน
		(Method of Analysis) ^[1]			(Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251113/13	251113/14	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย	ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.00 น.	09.05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน	
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method			
		part 4500-H ⁺ B	-	6.9	5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/			
		5-Days BOD Test part 5210B	64.0 ^[3]	8.0	≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด	mg/L				
(Total Suspended Solids)		Dried at 103 -105 °C part 2540D	44.8	4.1 ^[3]	≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	mg/L				
(Total Dissolved Solids)		Dried at 180 °C part 2540C	-	662	≤1,000
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	7.0	≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^[3]	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	0.12	≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^[3]	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	<0.33	≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้สมัครรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)

๖-290-๖-0004

Scientist

(Approved by)

(Mr. Athij Chunsudjai)

๖-290-๖-0001

Laboratory Manager

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

20/11/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2118/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 13/11/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 13/11/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 17-19/11/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 20/11/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251113/13	251113/14
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.00 น.	09.05 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอน
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	380

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้ลงนามรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 20/11/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w1-2359/68

ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ ๖-290

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-17/12/2025 ๖-290-๖-0005
วันที่รายงานผล (Result Date) : 19/12/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251212/8 251212/9	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด น้ำออกระบบบำบัด	น้ำทิ้งอาคาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย ประเภท ข
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.50 น.	09.56 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น	เหลืองใส มีตะกอน
กรด-เบส (pH) at 25 °C	-	Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	-	7.0 5.5-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	79.0 ^[3]	9.6 ≤30
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 -105 °C part 2540D	26.9	6.7 ≤40
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	-	890 ≤1,000
ไนโตรเจน ที่เคเอ็น (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	-	7.7 ≤35
ซัลไฟด์ (Sulfide) ^[3]	mg/L	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	-	0.08 ≤1.0
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ^[3]	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	-	<0.33 ≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

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

ผู้ออกรายงาน :

(Analyzed By)

(Ms. Wannapond Chinkaew)

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

(Approved by)

(Ms. Saowanee Butsuri)

๖-290-๖-0004

๖-290-๖-0001

Managing Director

หมายเหตุ (Notes) :

Scientist

Laboratory Manager

วันที่ (Date) :

19/12/2025

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำซ้ำเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



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

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965
Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965
เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2359/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติก รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-18/12/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 19/12/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251212/8	251212/9
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำชำระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำเสีย	น้ำเสีย
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.50 น.	09.56 น.
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	เหลืองใส มีตะกอน
การรวมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ^{[3][6]}	mL/L	Gravimetric part 2540F	-	<0.10
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	-	900

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567

ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

- หมายถึง ไม่ได้ระบุเกณฑ์ยอมรับสูงสุด

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 19/12/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

...End...

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

F-P-7.8-01/1 V2, 1 มกราคม 2563

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติก้า รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 มกราคม 2567
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	3 มกราคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	3 มกราคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	9 มกราคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6801003

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	15.00 น.
Analysis No.	25680008

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 24.9°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	627	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	336	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1279	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	361	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	361	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	189	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	13.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25680008 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9/1/68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9/1/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แยกพัน

Get the Experience of Experts

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

FM-QP-13/01 Rev.02



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	4 กุมภาพันธ์ 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	5 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6802021

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	14.00 น.
Analysis No.	25680510

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	> 0.2
2. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	519	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.7	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	28.0	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1468	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	345	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	345	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	302	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	18.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25680510 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะคาม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 2 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 2 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานรับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

Head Office 16 Phiboon Songkram Rd., Tambol Suwanphum, Muangphuket, 83000 Tel. (02) 996 6001-4 / 527 4524 Fax. (02) 996 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	7 มีนาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	8 มีนาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	8 มีนาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	14 มีนาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6803058

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	12.28 น.
Analysis No.	25680999

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	> 0.2
2. pH at 25.2 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.6	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	664	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.7	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	240	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1356	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	347	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	347	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	214	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	11.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25680999 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : รณภวิทย์ มิตตะกน
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกน
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
14 / 3 / 68

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
14 / 3 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

Head Office 16 Phibosongsak Rd., Tambol Suanphur Aumthur Muangphuket 83000 Tel. (02) 996 6001-41 527-4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
Hua Hin Office 02 Phibosongsak Rd., Tambol Suanphur Aumthur Muangphuket 83000 Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	4 เมษายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 เมษายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	5 เมษายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 เมษายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6804040

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.10 น.
Analysis No.	25681310

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.5	> 0.2
2. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	8.4	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	672	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.8	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	300	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1372	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	348	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	348	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	190	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	11.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25681310 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จันทิภา มิตตะภา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทิพย์ มิตตะภา

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 4 / 68

11 / 4 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 พฤษภาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	3 พฤษภาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	3 พฤษภาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	9 พฤษภาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6805007

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	14.00 น.
Analysis No.	25681695

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 25.2°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	538	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	1.5	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	232	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1097	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	328	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	328	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	170	≤ 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample 25681695 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ ผลิตะม

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

9 / 5 / 68

9 / 5 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 มิถุนายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	3 มิถุนายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	3 มิถุนายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	9 มิถุนายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6806011

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.20 น.
Analysis No.	25682087

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 24.6 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.6	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	592	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.7	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	272	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1210	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	325	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	325	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	182	≤ 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	24.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25682087 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ ขุนทะมา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

9 / 6 / 68

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

9 / 6 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 กรกฎาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	12 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	12 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6807090

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.00 น.
Analysis No.	25682746

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.0	> 0.2
2. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.9	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	608	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.4	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	328	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1240	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	330	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	330	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	200	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fc B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	3.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25682746 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จันทิพร มิตตะดา

นางสาวจันทิพร มิตตะดา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18/7/68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18/7/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติการีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	1 สิงหาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	2 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	2 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	8 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6808010

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.50 น.
Analysis No.	25682996

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 25.9 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	643	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.4	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	268	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1314	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	322	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	322	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	189	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	9.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25682996 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มิตตะกา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8/8/68

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8/8/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท หนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	5 กันยายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 กันยายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	5 กันยายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กันยายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6809056

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	13.00 น.
Analysis No.	25683516

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	622	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.5	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	292	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1274	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	332	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	332	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	194	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	3.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25683516 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มิตรเกษม

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/9/68

11/9/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	10 ตุลาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	11 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	11 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6810067

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	11.00น.
Analysis No.	25683989

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.0	> 0.2
2. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	598	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	284	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1219	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	326	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	326	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	213	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	13.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25683989 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

พันทิพย์ สอนะ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18 / 10 / 68

18 / 10 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

จากใบปฏิบัติการวิเคราะห์

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6811076

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	11.05 น.
Analysis No.	25684472

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	> 0.2
2. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	602	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	204	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	1229	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	330	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	330	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	177	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	9.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25684472 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :



นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะคา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18/11/68

ผู้อนุมัติ :



นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/11/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	12 ธันวาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	13 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	13 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6812126

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	13.00 น.
Analysis No.	25685048

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.0	> 0.2
2. pH at 26.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	6.5-8.5
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	669	≤ 600
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.2	≤ 4.0
5. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	272	≤ 300
6. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	1370	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	337	-
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	337	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	277	< 250
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
12. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample 25685048 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มิตตะภา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

19, 12, 68

19, 12, 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 มกราคม 2567
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	3 มกราคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	3 มกราคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	9 มกราคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6801003

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	15.00 น.
Analysis No.	25680007

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	3.0	0.6 - 1.0
2. pH at 24.9 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1177	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	1.7	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	156	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	2407	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	81.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	81.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	692	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25680007 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : กำหนดของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิรวิภาส มิตตะภา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

9 / 1 / 68

9 / 1 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติการีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	4 กุมภาพันธ์ 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	5 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6802021

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	14.00 น.
Analysis No.	25680509

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1559	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.8	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	188	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	3190	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	106.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	106.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	1082	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25680509 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ศุภรวิทย์ มิตรเทศ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตรเทศ

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 2 / 68

14 / 2 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

Get the Experience of Experts

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติกู รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	7 มีนาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	8 มีนาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	8 มีนาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	14 มีนาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6803058

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	12.18 น.
Analysis No.	25680998

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.7	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1910	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	216	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	3900	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	108	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	108	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	1323	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25680998 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จิรวิทย์ วัฒนากา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
14 / 3 / 68

ผู้อนุมัติ : กฤษณา หิรัญ
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
14 / 3 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
Get the Experts

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567 ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร
HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท ขนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	4 เมษายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 เมษายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	5 เมษายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 เมษายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6804040

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.00 น.
Analysis No.	25681310

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	8.4	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	2118	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	216	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	4310	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	146	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	146	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	1126	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25681310 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : กำหนดค่าของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะภา
นางสาวจันทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 4 / 68

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 4 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรเมนติกาลิสรอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 มิถุนายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	3 มิถุนายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	3 มิถุนายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	9 มิถุนายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6806011

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.20 น.
Analysis No.	25682086

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.0	0.6 - 1.0
2. pH at 24.6 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.8	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	750	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.5	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	102	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	1533	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	309	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	309	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	278	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25682086 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ ขิตตะกน

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

9 / 6 / 68

9 / 6 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 กรกฎาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	12 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	12 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6807090

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.00 น.
Analysis No.	25682746

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.6 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.6	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1019	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.5	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	110	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	2088	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	158	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	158	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	533	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25682746 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มิตตะภา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 7 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 7 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	1 สิงหาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	2 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	2 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	8 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6808010

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	09.50 น.
Analysis No.	25682995

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5 ✓	0.6 - 1.0
2. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1250 ✓	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3 ✓	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	98.0	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	2552 ✓	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	153	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₅	SM : 2320 B	153 ✓	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	653 ✓	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25682995 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จินจิณี มิตตะภา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวจินตริทิพย์ มิตตะภา

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8 / 8 / 68

8 / 8 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท หนาลย์ โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	5 กันยายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	5 กันยายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	5 กันยายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กันยายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6809056

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	13.00 น.
Analysis No.	25683515

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.9°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1236	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	112	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	2527	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	82.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	82.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	754	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25683515 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

สุนทรีทิพย์ มิตตะภา
นางสาวสุนทรีทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ท / ๙ / ๖๘

ผู้อนุมัติ :

นิพนธ์ หนูแก้ว
นางสาวนิพนธ์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ท / ๙ / ๖๘



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experts

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ขนาลย์ โรเมนติก้า รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	10 ตุลาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	11 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	11 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6810067

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	11.00น.
Analysis No.	25683988

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.8 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	1266	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.4	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	119	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	2610	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	90.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	90.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	766	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25683988 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จินกริทธิ์ วัฒน
นางสาวจินกริทธิ์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 10 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 10 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท ขนถ่าย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒนพงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6811076

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	11.00 น.
Analysis No.	25684471

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.0	0.6 - 1.0
2. pH at 25.9°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.3	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	792	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.2	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	78.0	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	1618	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	19.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	19.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	471	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25684471 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มิตตะภา
นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18/11/68

ผู้อนุมัติ :

อ.อภินันท์ หนูแก้ว
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18/11/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด	Sampling Date ^[4]	12 ธันวาคม 2568
Customer Address	62 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83100	Receiving Date	13 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	13 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[4]	นายพัฒน์พงษ์ เกิดทรัพย์	Report No.	PKT6812126

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	13.00 น.
Analysis No.	25685047

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
2. pH at 25.9°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	7.2 - 8.4
3. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	906	-
4. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	-
5. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	90.0	250 - 600
6. Conductivity ^[3]	µmhos/cm	SM : 2510	1850	-
7. M-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	50.0	80 - 100
8. P-Alk ^[3]	mg/L as CaCO ₄	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	-
9. Bicarbonate ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	50.0	-
10. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl ⁻ B	483	≤ 600
11. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25685047 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตรตะกา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

19/12/68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

19/12/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 9 of 9

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w-960/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ซนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ซนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 16/06/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 16/06/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 17-19/06/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 23/06/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			250616/15	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำถังสำรองน้ำใช้	น้ำประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ ^[3]	ส่วนภูมิภาค
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.47 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	<2.0	ไม่พบ
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) ^{[3][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	<2.0	ไม่พบ
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส Staphylococcus aureus (S. aureus) ^{[3][6]}	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D	ไม่พบ
คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ Clostridium perfringens (C.perfringens) ^{[3][6]}	CFU/mL	FAD BAM Online, 2001 (Chapter 16)	N.D	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ผวก.ให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2550 ต่อท้ายบันทึกข้อความของ กคณ. ที่ มท 55702-2/258 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2550

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

<2.0, N.D หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Mr. Jerasak Madman)

Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)

Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Sawanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) : 23/06/2025

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท 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.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 4

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2360/68

ชื่อผู้ใช้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech^[3]
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-14/12/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/12/2025

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251212/13	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำถังสำรองน้ำใช้	น้ำประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำ ^[3]	ส่วนภูมิภาค
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			13.16 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ใส	
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ^{[5][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	<2.0	ไม่พบ
อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) ^{[5][6]}	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	<2.0	ไม่พบ
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส Staphylococcus aureus (S. aureus) ^{[5][6]}	CFU/mL	Technique using Baird-Parker agar medium part 9213 B	N.D	ไม่พบ
คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ Clostridium perfringens (C.perfringens) ^{[5][6]}	CFU/mL	FAD BAM Online, 2001 (Chapter 16)	N.D	ไม่พบ

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ผวก.ให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2550 ต่อท้ายบันทึกข้อความของ กคณ. ที่ มท 55702-2/258 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2550

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

<2.0, N.D หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Atthit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 18/12/2025

หมายเหตุ (Notes) :

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

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ

...End...

F-P-7.8-01/1 V2.1 มกราคม 2563

ผลการตรวจวิเคราะห์เชื้อสีจิโอเนลลา ในน้ำใช้



ที่ สธ ๐๖๓๐/ร ๒๙๑๖

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต
๑๔๑ หมู่ ๔ ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง
จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๑๐

๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการโรงแรม Chanalai Romantica Resort

อ้างถึง หนังสือที่ - ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ ๖๘๐๗๙๒๙๕๐๐๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่าน ได้ส่งตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบ ซึ่งศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้รับเมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ นั้น

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่าง ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายงานผลการทดสอบที่ส่งมาพร้อมนี้ หากท่านมีข้อสงสัยผลการทดสอบสามารถสอบถามได้ตามหมายเลขโทรศัพท์ที่ปรากฏอยู่ด้านล่างนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางทรงศนีย์ นุ่นประดับ)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ฝ่ายบริหารทั่วไป

โทรศัพท์ ๐๗๖-๖๐๐๑๑๙-๒๑

โทรสาร ๐๗๖-๖๐๐๑๒๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Phuket@dmso.mail.go.th



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68071600332

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
ลงวันที่	26/06/2568	ที่อยู่	141 หมู่ 4
วันที่รับตัวอย่าง	26/06/2568		ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง
			จังหวัดภูเก็ต 83110
หมายเลขตัวอย่าง	68079295001	วันที่เก็บตัวอย่าง	26/06/2568
ชนิดตัวอย่าง	Swab	ปริมาณที่รับ	1 หลอด หลอดละ 3 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	Swab ฝักบัว ห้อง 1108		
ลักษณะตัวอย่าง	Swab สีขาว ในซองเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม Chanalai Romantica Resort		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005	
หมายเหตุ	1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 2.โครงการ"โรงแรมสะอาดด้วย 3C : Clean bed, Clean air, Clean food ในจังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (เก็บตัวอย่างครั้งที่ 2)"		
ผู้ทดสอบ	นางสาววัชร ทองขาว	 (นางอิริยาพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ	นางอิริยาพร กองทัพบ		
วันที่ทดสอบ	26/06/2568		
วันที่ออกรายงาน	16/07/2568		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2409/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 19/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 19/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 19-29/12/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 05/01/2026

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251219/1	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			Hot Water	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water ^[3]	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.15 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	
<i>Legionella spp.</i> ^{[3][4][6]}	CFU/L	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	N.D.	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] -

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

N.D หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By)

(Ms. Wannapond Chinkaew)

Scientist

(Approved by)

(Mr. Athit Chunsudjai)

Laboratory Manager

(Approved by)

(Ms. Saewanee Butsuri)

Managing Director

วันที่ (Date) :

05/01/2026

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบดังกล่าวไว้ข้างต้นเท่านั้น

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

2. รายงานฉบับนี้จะต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนยกเว้นการนำไปใช้ทั้งฉบับโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

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

"PROF" Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพความหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2409/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 19/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 19/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 19-29/12/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 05/01/2026

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251219/2	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			After Storage Tank	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water ^[3]	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.32 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนสีดำ	
<i>Legionella</i> spp. ^{[3][4][6]}	CFU/L	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	N.D.	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] -

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

N.D หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 05/01/2026

หมายเหตุ (Notes) :

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

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

ประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ยึดมั่นมาตรฐาน บริการอย่างมืออาชีพ



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทร: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 โทรสาร: 076 619965

Address: 59/386 Village No.4 Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623955, 062 059 2888, 062 059 4888 Fax: 076 619965

เลขที่ผู้เสียภาษี (Tax ID.): 0835561013613 E-mail: bknature.t@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3

หมายเลขรายงาน (Report No.) : w2-2409/68

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท จำกัด (สาขาที่ 00001)
ที่อยู่ (Address) : 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
โทร (Tel.) : - โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงแรม ชนาลัย โรแมนติกา รีสอร์ท เลขที่ 62 ถนนกะตะ ตำบลกะตะ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83100
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 19/12/2025 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date) : 19/12/2025 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samakpong Pongsiridech
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 19-29/12/2025
วันที่รายงานผล (Result Date) : 05/01/2026

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ^[1]	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ^[2]
รหัสตัวอย่าง (Analysis No.)			251219/3	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			หัวฝักบัว (ห้อง 1106)	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Water ^[3]	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09.52 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	
<i>Legionella spp.</i> ^{[3][4][6]}	CFU/L	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	N.D.	

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

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

[2] -

[3] Not TISI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบรับเหมาช่วง (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความไม่แน่นอนในการวัด

[6] Not Department of Industrial Works Accredited

N.D หมายถึง NOT Detected

ผู้อนุมัติรายงาน :

(Analyzed By) (Ms. Wannapond Chinkaew)
Scientist

(Approved by) (Mr. Athit Chunsudjai)
Laboratory Manager

(Approved by) (Ms. Saowanee Butsuri)
Managing Director

วันที่ (Date) : 05/01/2026

หมายเหตุ (Notes) :

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

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน วิเคราะห์เอกชน บริษัท บีเค เนอเจอร์ ทอรัส จำกัด



๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๙๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๙/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นายจิระศักดิ์ หมดหมั่น | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-ค-๐๐๐๓ |

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| ๑) นางสาววันวิสา นวลใย | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๓ |
| ๒) นางสาววรรณพร ชินแก้ว | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๔ |
| ๓) นายสมักรพงศ์ พงศ์สิริเดช | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๕ |
| ๔) นางสาวจิตติมาพร เจ๊ะละหวัง | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๖ |
| ๕) นางสาวกุลสตรี บุญเชื้อ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๗ |
| ๖) นางสาวธิดิมา ทองขาว | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๘ |
| ๗) นางสาวสุนิสา สังข์ศรีอิน | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๙ |
| ๘) นางสาวนุชรี ศรีรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๑๐ |
| ๙) นายณฤเทพ แก้วจำปา | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๐-จ-๐๐๐๑๑ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๕๐

ที่ ออก ๐๓๑๐(๕)/ ๖๘ ๓ ๕

ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil and 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 Method
8	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

นาย อนุกรม

Certificate of Registration

The management system of Certificate Number **621371**

BK Nature Taurus Company Limited

59/386 Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket, Thailand, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

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

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

Valid from

Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025

subject to annual assessments

Authorised by



Mike Tims
Chief Executive Officer



8289





ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๙/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๙/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๙๐
(Accreditation No. Testing 0590)

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

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

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



5136f27e

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
Thai Industrial Standards Institute (TISI)
Date: 2023-03-03T10:25:56.593+07:00



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 0590

(Testing 0590)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Until) (10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

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

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)



ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Until) (10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

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

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๕)/ ๘๕๒๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ขอต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๗๒/๑๒ หมู่ที่ ๖
ถนนศกดิเดช ตำบลวิเชียร อำเภอมืองภูเก็จ จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ๑) นายสมพล ไตรลิลลักษณ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวเสาวภา หนูแก้ว | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นายสรวิษฐ์ พุ่งเหียน | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-ค-๐๐๐๓ |

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาววรรณศา ไวกุทธิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวอารียา สีสะอาด | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาวยลลัดดา ธาณรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นางสาวรัตติญา ขุนเนียม | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๕ |
| ๖) นางสาวไพบร์รัตน์ ทองขำดี | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๖ |
| ๗) นางสาวเกสร่า แก้วภูติสกุล | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๐-จ-๐๐๐๗ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๕๐
ที่ ออก ๐๓๑๐(๕)/ ๘๕ ๒ ๕ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๘

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ
น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Oil and Grease	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method
3	pH	Electrometric Method
4	Sulfide	Iodometric Method
5	Temperature	Laboratory and Field Methods
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
8	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

อนุมัติ
ช.น.จ.ก.



ใบรับรองเลขที่ 22-LB0086
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด สาขาภูเก็ต
(Best Choice Chemicals & Engineering CO., LTD., Phuket Branch)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๗๒/๑๒ หมู่ที่ ๖ ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
(72/12 Moo 6, Sakdidat Road, Vichit, Muang Phuket, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๔๘
(Accreditation No. Testing 0548)

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

ออกให้ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕
(Issue date : 19 January B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0086

(Certification No. 22-LB0086)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด สาขาภูเก็ต

(Best Choice Chemicals & engineering CO., LTD., Phuket Branch)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 0548

(Testing 0548)

ฉบับที่ 02

(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2567

(Valid from)

(16 September B.E.2567 (2024))

ถึงวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2570

(Until) (13 January B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาสีสิ่งแวดล้อม (Environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)</p>	<p>- pH 4.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids (TSS) 5 mg/L to 2 000 mg/L</p> <p>- Total dissolved solids (TDS) 50 mg/L to 5 000 mg/L</p>	<p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023, part 4500 H⁺ B</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHP, AWWA, WEF, 24th edition 2023, part 2540 D</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023, part 2540 C</p>