

ภาคผนวก ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ของโครงการ



ที่ ทส 1009/ 3770

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6

กรุงเทพฯ 10400

1 พฤษภาคม

พ.ศ. 2549

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/1702

ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2549

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนพื้นที่โครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของบริษัท เฟิร์ล วิลเลจ

จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่ที่หมู่ 1 ตำบลลาจุ อำเภอลาง จังหวัดภูเก็ต พื้นที่ 57-2-4 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 2729, 4061 และ 4504) จำนวน 328 ไร่ (ส่วนเดิม 237 ไร่ ส่วนขยาย 91 ไร่) จัดทำรายงานโดย บริษัท แอร์เซฟ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พิจารณา บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ ในการประชุมครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2549 มีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของบริษัท เฟิร์ล วิลเลจ จำกัด โดยให้เพิ่มเติมแก้ไข รายละเอียดให้ชัดเจนครบถ้วน รายละเอียดดังกล่าวแล้ว นั้น ต่อมา บริษัท แอร์เซฟ จำกัด ได้เสนอ รายงานฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงานดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา

2/สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับดังกล่าว และเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่ตากอากาศ ในคราวประชุมครั้งที่ 14/2549 เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2549 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการ มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของ บริษัท เฟิร์ล วิลเลจ จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงแรมเฟิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของบริษัท เฟิร์ล วิลเลจ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และแนวทางการเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคท้าย ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต นำมาตรการที่เสนอไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุ ใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนี้ด้วย ทั้งนี้ สำนักงานได้แจ้งบริษัท เฟิร์ล วิลเลจ จำกัด และสำนักงานหนังสือแจ้งบริษัท แอร์เซฟ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

Wan-shu

(นางนิศานาถ สติวรกุล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 02-265-6500 ต่อ 6810-6815

โทรสาร 02-265-6616

เงื่อนไขที่โครงการโรงแรมเพิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของบริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมเพิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่ที่หมู่ 1 ตำบลสาธุ อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต พื้นที่ 57-2.4 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 2729, 4061 และ 4504) จำนวน 328 ห้อง (ส่วนเดิม 237 ห้อง ส่วนขยาย 91 ห้อง) จัดทำรายงานโดยบริษัท แอร์เซฟ จำกัด และตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักผ่อนตากอากาศ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย) ของบริษัท เพิร์ล วิลเลจ และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด
2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....*Am. U...*.....ผู้รับรอง

ภาคผนวก ข

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ฉบับล่าสุด

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256801-36
ชื่อโครงการ : โครงการ โรงแรมเพิร์ล วิลเลจ (ส่วนขยาย)
รอบรายงาน : ก.ค. 67 - ธ.ค. 67
วันที่ยื่นรายงาน : 08/01/2568
เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 2734
ผู้ยื่นรายงาน : รัสนรินทร์ ฤทธิรักษ์วิวัฒน์
อีเมล : rassarin@theslatephuket.com
โทรศัพท์ : 02-260-1022-6



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวก ค

เอกสารใบอนุญาตประกอบธุรกิจ

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

(ข้อมูลส่วนบุคคล ได้รับความคุ้มครอง ไม่ต้องเปิดเผยตามกฎหมาย)

ภาคผนวก ง

ภาพถ่ายการดำเนินการต่างๆ ของโรงแรม



ภาพที่ 1 สันนุนยางชะลอความเร็วบริเวณ
ทางไปสปา จุดที่ 1



ภาพที่ 2 สันนุนยางชะลอความเร็วบริเวณ
ทางไปสปา จุดที่ 2



ภาพที่ 3 สันนุนยางชะลอความเร็วบริเวณทางเข้าลานจอดรถของโครงการ



ภาพที่ 4 ป้ายจำกัดความเร็วในพื้นที่โครงการ
และป้ายรณรงค์ดับเครื่องยนต์



ภาพที่ 5 ป้ายชื่อโรงแรมบริเวณถนน 200 ปี วีรสตรี



ภาพที่ 6 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ



ภาพที่ 7 ป้ายชื่อโครงการบริเวณ
ทางเข้า-ออกโครงการ



ภาพที่ 8 เครื่องควบคุมสัญญาณไฟเตือนบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ



ภาพที่ 9 ที่จอดรถยนต์ของโครงการ



ภาพที่ 10 ที่จอดรถจักรยานยนต์ของโครงการ



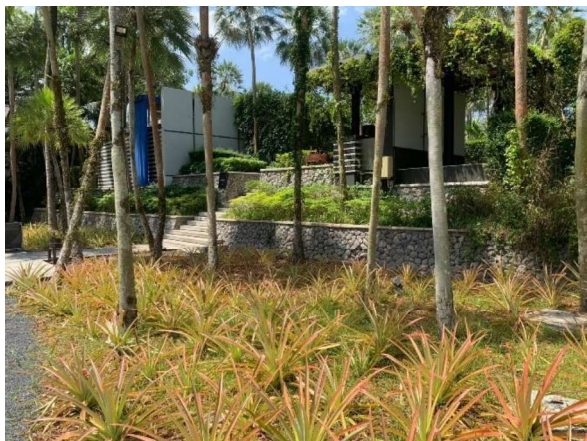
ภาพที่ 11 ห้องพักขยะเปียกของโครงการ



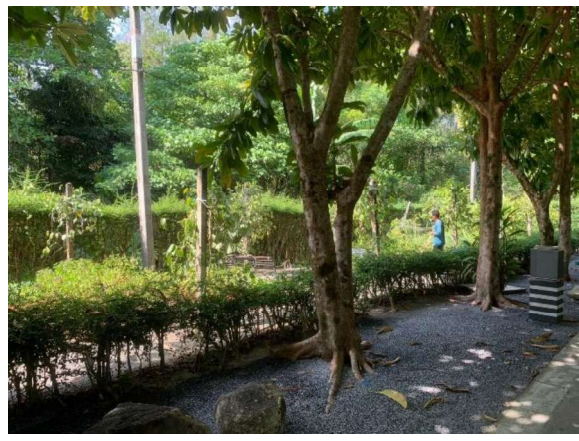
ภาพที่ 12 ห้องพักขยะรีไซเคิลของโครงการ



ภาพที่ 13 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง



ภาพที่ 14 การจัดพื้นที่สีเขียวและสภาพภูมิทัศน์ภายในโรงแรม



ภาพที่ 15 การดูแลพื้นที่สีเขียวและสภาพภูมิทัศน์ภายในโรงแรม



ภาพที่ 16 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม



ภาพที่ 17 การรณรงค์ใช้ไฟฟ้า
และพลังงานอย่างประหยัด



ภาพที่ 18 ถนนภายในพื้นที่โรงแรม



ภาพที่ 19 ภาพถ่ายกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการรณรงค์และปลูกจิตสำนึกให้พนักงานเกี่ยวกับการจัดการขยะ



ภาพที่ 20 ถังขยะแยกประเภท



ภาพที่ 21 บ่อกรอง-กรองไร้อากาศ
เพื่อรองรับน้ำเสียจากอาคารห้องพัก



จุดรวมพลบริเวณลานโครีเทียม



จุดรวมพลบริเวณลานจอดรถ

ภาพที่ 22 จุดรวมพล



ภาพที่ 23 อาคารต่างๆ ของโครงการ

ภาคผนวก จ

หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ที่ ยก ๐๓๑๐(๑)/๗๓๔

๒ ๖ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทศ เทศ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ แผน

๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ แผน

๓. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ แผน

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เทศ เทศ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๕๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๐,๓๒ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๖๓ แขวงสามเต้า เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร กรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ความเห็น เทศ เทศ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
- ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ๔๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
- ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๗๐ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ทันทีเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)

ผู้อำนวยการวิจัยและดำเนินงาน
ปฏิบัติการหมุนเวียนอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๓๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๔๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวหน้า ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทศ เทศ จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๕

ที่ ยก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๓ ๕ ลงวันที่ ๒ ๖ มกราคม ๒๕๖๗

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย

๑) นางสาวราตรี ศิริมงคล

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๕๕-ค-๐๐๐๑

๒) นางสาวอรุณา อยู่บัว

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๕๕-ค-๐๐๐๒

๓) นางสาวณัฐวิภา อ่อนจัน

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๕๕-ค-๐๐๐๓

๔) นางสาวดวงกมล บุญยั้ง

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๕๕-ค-๐๐๐๔

๕) นางสาวจิตรา ลีนสืบพงษ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๕๕-ค-๐๐๐๕

3คน

เอกสารแนบท้ายหนังสือตอบรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทสท์ เทคโนโลยี

ที่ ออ ๐๓๐(๑) ๗ ๓ ๕

เลขทะเบียน ๖๒๔๕

วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔๔ ราย

- ๑) นางสาวปราศรัย รัชชาสุข ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๐๔
- ๒) นางสาวบุษยา ศรีสว่าง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๐๕
- ๓) นางสาวมณฑรา ทิฎา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๐๗
- ๔) นายเฉลิมชัย เจริญยิ่ง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๐๘
- ๕) นายอภิสิทธิ์ คุณมาศ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๐๙
- ๖) นายชอุทัย อภัยเสียง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๐
- ๗) นางสาวบุษิตา พรหมอนุช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๑
- ๘) นางสาวณัฐชา ทองลอย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๒
- ๙) นางสาววิฑริพร เชื้อพร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๓
- ๑๐) นางสาวกนกพร มั่นนิยม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๔
- ๑๑) นางสาวนันนิกา สิมพริกซ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๕
- ๑๒) นางสาวเบญจมาศ เชื้อหงษ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๖
- ๑๓) นางสาวสุกิมบ ดวงอินทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๗
- ๑๔) นางสาวสุนิทร สุนธักดิ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๘
- ๑๕) นางสาวชรินทร์พร สุขประทุมเนตร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๑๙
- ๑๖) นางสาวพลอยรุ่ง สุห์มา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๐
- ๑๗) นางสาวธิดา ดีมาก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๑
- ๑๘) นางสาวรัชนิกา ลือเฟื่อง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๒
- ๑๙) นางสาวศิริดา คำดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๓
- ๒๐) นางสาวลลิตา เสนาบุช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๔
- ๒๑) นางสาวไศวิษฐา ใจดีเลย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๕
- ๒๒) นายวัฒนา พันธเดช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๖
- ๒๓) นางสาวอ้อยใจ สระจันทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๗
- ๒๔) นางสาวกริสา วิเศษสังข์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๘
- ๒๕) นายณัฐวุฒิ ใจสุภาพ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๒๙
- ๒๖) นายกิจติพงษ์ เข้มงาม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๐
- ๒๗) นายไกรทอง สีชอบ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๑
- ๒๘) นายสุริยา ชื่นบาน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๒
- ๒๙) นางสาวตรีรินทร์ ก้องสุรินทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๓
- ๓๐) นางสาวสุรา สุระเวก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๔
- ๓๑) นางสาวนริศรา สอนบุญชู ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๕
- ๓๒) นางสาวดวงอำนาจ งามงาม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๖
- ๓๓) นางสาวนิศาพล อึ้งเกลี้ยง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๗
- ๓๔) นางสาวนริศรา ผงพิลา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๘
- ๓๕) นางสาวศศิยา ห้าหาญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๓๙

3/10/25

๓๖) นางสาวกรกนก...

- ๓๖) นางสาวกรกนก ขุนพิทักษ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๐
- ๓๗) นางสาวดวงหทัย เจริญนิยม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๑
- ๓๘) นางสาวจรัสรัตน์ จงประกอบกิจ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๒
- ๓๙) นายกิตติพิชญ์ ไข่เกตุ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๓
- ๔๐) นางสาวเจนจิรา พลดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๔
- ๔๑) นางสาวชลนันทน์ สิทธิพร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๕
- ๔๒) นางสาวนฤการณ์ ขวัญศรี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๖
- ๔๓) นายดิษฐวัฒน์ นราวิชญ์รังค์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๗
- ๔๔) นายธนพล สะเอียบคง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-๖-๐๐๔๘

3/10/25

เอกสารแนบท้ายหนังสืออัยการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทสท์ เพค จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๕

ที่ ออ ๐๓๑๐(๑)/๗ ๗ ๓ ๕ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๓๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 45 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
5	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
6	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
7	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[3] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
10	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric Method ^[3] 2) Closed Reflux, Colorimetric Method ^[3] 3) Closed Reflux, Titrimetric Method ^[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3]
12	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[3]
14	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
15	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
16	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
17	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
18	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
22	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
23	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
24	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
25	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
26	Free Chlorine	1) Iodometric Method ^[3] 2) DPD Colorimetric Method ^[3]
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
28	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
29	Hexavalent Chromium	Mass Spectrometric Method ^[3] Colorimetric Method ^[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
30	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
31	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
32	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
33	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
34	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
35	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[3] 2) Soxhlet Extraction Method ^[3]
36	pH	Electrometric Method ^[3]
37	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
38	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
39	Sulfide	1) Iodometric Method ^[3] 2) Methylene blue Method ^[3]
40	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[3]
41	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[3]
42	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method ^[3]
43	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ^[3]
44	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3]
45	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

น้ำใต้ดิน...

น้ำใต้ดิน จำนวน 56 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
6	Beryllium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
10	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
12	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
13	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
14	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

15 Chromium (III)...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
15	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3]
16	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[3]
17	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
18	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
22	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
23	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
24	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
25	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
26	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
27	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
28	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
29	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
30	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
31	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
32	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
33	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
34	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
35	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
36	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
37	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
38	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
39	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
40	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
41	pH	Electrometric Method ^[3]
42	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
43	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
44	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
45	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
46	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
47	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
48	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
49	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
50	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
51	Vanadium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
52	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
53	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
54	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
55	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
56	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 20 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]

2 Arsenic...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,9] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,9]
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]

3) Digestion...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium (III)	3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^[1,4,7,10] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^[1,4,8,10] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,7,10] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,8,10] 1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,10] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,10] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
8	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,10] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,10]
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
10	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]

11 Lead...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
12	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,11] 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[12]
13	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
14	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
15	pH	Electrometric Method ^[17,18]
16	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,13] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

4) Digestion ...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
17	Silver	4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.13] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1.4.7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1.4.8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
18	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1.4.7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1.4.8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
19	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1.4.7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1.4.8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
20	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1.4.7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1.4.8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]

ดิน...

ดิน จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
2	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.9]
3	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
4	Beryllium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
5	Cadmium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
6	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
7	Chromium (III)	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5.6.7.10]
8	Chromium (VI)	2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5.6.8.10]
9	Cyanide	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6.10]
10	Lead	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^[14.15.16] 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]
11	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5.7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5.8]

ดิน

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹²⁾
13	Nickel	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
14	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,13)
15	Silver	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
16	Vanadium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
17	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: กรมการแพทย์, 2547.
- APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
- United States...

- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010C, 2000.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062, 1994.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C, 2004.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oil. SW-846 Method 9013A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide in Waters and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

ภาคผนวก จ

ใบรับรองผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าบ่อเกรอะ
และน้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2568

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 23/01/2568

Analytical Date : 23 - 30/01/2568

Report Date : 31/01/2568

Report No. : RS02117/68

Parameters	Unit	Method	TS01891 /68	TS01892 /68
			น้ำเสียก่อนเข้า ถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.0	7.1
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	332	5.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	760	6
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	122	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	95.2	17.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^7	1.4×10^5
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

31/01/2568



บริษัท เทสต์ เทค จำกัด
Miss ORNPA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager

31/01/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธัญบุรี จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/02/2568

Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 19/02/2568

Analytical Date : 19 - 26/02/2568

Report Date : 27/02/2568

Report No. : RS04414/68

Parameters	Unit	Method	TS04367 /68	TS04368 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถัง บำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.9	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	309	4.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	488	6
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	73.8	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	43.4	16.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	1.3 x 10 ⁶	7.0 x 10 ³
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ มีตะกอนดำ	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Ployrung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA

Analyst

27/02/2568



Miss DORASA LTDYUBUA

Technical Manager

27/02/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/03/2568

Sampling Time : 14:35 น.

Received Date : 20/03/2568

Analytical Date : 20 - 26/03/2568

Report Date : 27/03/2568

Report No. : RS06952/68

Parameters	Unit	Method	TS07192 /68	TS07193 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถังบำบัด น้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อกักน้ำทิ้งหลัง บำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.8	7.4
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	381	2.1
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	804	4
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	114	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	106	13.3
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	1.7 x 10 ⁷	7.0 x 10 ³
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Ployrung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA

Analyst

27/03/2568



27/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ล วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ เซลท์

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/04/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 24/04/2568

Analytical Date : 24 - 30/04/2568

Report Date : 02/05/2568

Report No. : RS09223/68

Parameters	Unit	Method	TS09678 /68	TS09679 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถัง บำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.7	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	750	2.8
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	1780	7
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	314	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	154	9.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^7	7.9×10^4
Sample Condition		Observation	น้ำตาลขุ่น มีตะกอน	เหลืองจางใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

02/05/2568


Miss ORASA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager

02/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/05/2568

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 22/05/2568

Analytical Date : 22 - 28/05/2568

Report Date : 30/05/2568

Report No. : RS11509/68

Parameters	Unit	Method	TS12158 /68	TS12159 /68
			น้ำเสียก่อนเข้า ถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.7	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	225	< 2.0
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	434	9
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	66.5	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	84.0	5.6
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^5	5.4×10^2
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

30/05/2568



30/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลล์ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธัญบุรี จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2568

Sampling Time : 15:00 น.

Received Date : 25/06/2568

Analytical Date : 25/06 - 01/07/2568

Report Date : 04/07/2568

Report No. : RS14518/68

Parameters	Unit	Method	TS15390 /68	TS15391 /68
			น้ำเสียก่อน เข้าถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.9	7.4
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	758	< 2.0
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	988	3
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	156	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	126	3.8
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.2 x 10 ⁶	1.6 x 10 ⁵
Sample Condition		Observation	น้ำตาลขุ่น มีตะกอน	เหลืองางใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

04/07/2568


Miss ORASA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager
04/07/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ผลการตรวจวัดน้ำเสียก่อนเข้าถังบำบัดน้ำเสีย
และน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งหลังบำบัด

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2568

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 23/01/2568

Analytical Date : 23 - 30/01/2568

Report Date : 31/01/2568

Report No. : RS02117/68

Parameters	Unit	Method	TS01891 /68	TS01892 /68
			น้ำเสียก่อนเข้า ถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.0	7.1
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	332	5.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	760	6
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	122	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	95.2	17.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^7	1.4×10^5
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023


Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

31/01/2568



31/01/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดบุรีรัมย์ 33110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/02/2568

Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 19/02/2568

Analytical Date : 19 - 26/02/2568

Report Date : 27/02/2568

Report No. : RS04414/68

Parameters	Unit	Method	TS04367 /68	TS04368 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถัง บำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.9	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	309	4.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	488	6
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	73.8	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	43.4	16.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	1.3 x 10 ⁶	7.0 x 10 ³
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ มีตะกอนดำ	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Ployrung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA

Analyst

27/02/2568



Miss DRASA LTDYUBUA

Technical Manager

27/02/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/03/2568

Sampling Time : 14:35 น.

Received Date : 20/03/2568

Analytical Date : 20 - 26/03/2568

Report Date : 27/03/2568

Report No. : RS06952/68

Parameters	Unit	Method	TS07192 /68	TS07193 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถังบำบัด น้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อกักน้ำทิ้งหลัง บำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.8	7.4
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	381	2.1
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	804	4
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	114	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	106	13.3
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	1.7 x 10 ⁷	7.0 x 10 ³
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Ployrung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA

Analyst

27/03/2568



27/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ล วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอฉวาง จังหวัดอุทัยธานี 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ เซลท์

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/04/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 24/04/2568

Analytical Date : 24 - 30/04/2568

Report Date : 02/05/2568

Report No. : RS09223/68

Parameters	Unit	Method	TS09678 /68	TS09679 /68
			น้ำเสียก่อนเข้าถัง บำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.7	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	750	2.8
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	1780	7
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	314	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	154	9.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^7	7.9×10^4
Sample Condition		Observation	น้ำตาลขุ่น มีตะกอน	เหลืองจางใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

02/05/2568


Miss ORASA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager

02/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอดง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/05/2568

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 22/05/2568

Analytical Date : 22 - 28/05/2568

Report Date : 30/05/2568

Report No. : RS11509/68

Parameters	Unit	Method	TS12158 /68	TS12159 /68
			น้ำเสียก่อนเข้า ถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.7	7.2
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	225	< 2.0
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	434	9
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	66.5	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	84.0	5.6
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.4×10^5	5.4×10^2
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

30/05/2568



30/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลล์ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธัญบุรี จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2568

Sampling Time : 15:00 น.

Received Date : 25/06/2568

Analytical Date : 25/06 - 01/07/2568

Report Date : 04/07/2568

Report No. : RS14518/68

Parameters	Unit	Method	TS15390 /68	TS15391 /68
			น้ำเสียก่อน เข้าถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพัก น้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.9	7.4
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	758	< 2.0
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	988	3
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	156	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	126	3.8
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.2 x 10 ⁶	1.6 x 10 ⁵
Sample Condition		Observation	น้ำตาลขุ่น มีตะกอน	เหลืองางใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

04/07/2568



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

04/07/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/02/2568

Sampling Time : 10:20 น. - 10:50 น.

Received Date : 19/02/2568

Analytical Date : 19 - 26/02/2568

Report Date : 27/02/2568

Report No. : RS04417/68

Parameters	Unit	Method	TS04372 /68	TS04373 /68	TS04374 /68
			จุดก่อนระบาย น้ำทิ้ง 100 เมตร	บริเวณระบาย น้ำทิ้ง	จุดหลังระบาย น้ำทิ้ง 100 เมตร
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.3	7.2	7.3
Dissolved Oxygen	mg/L	DO - Meter	0.86	0.92	1.02
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O C)	14	16	6.3
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH ₃ -N	Distillation ,Nesslerization	26.80	22.46	13.24
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	3.5×10^5	5.4×10^4	2.4×10^3
Temperature	°C	Laboratory and Field	30.6	30.9	30.2
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอน แขวนลอย	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Miss BUSAYA SRISAWANG

Analyst

27/02/2568


Miss YUBUA

Technical Manager

27/02/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดิบ

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์นิเจอร์ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอดง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ เซลท์

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2568

Sampling Time : 11:10 น.

Received Date : 23/01/2568

Analytical Date : 23 - 27/01/2568

Report Date : 30/01/2568

Report No. : RS02032/68

Parameters	Unit	Method	TS01889 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.0
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	12.7
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	12.69
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	33.48
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	10
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	< 1
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.79
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.06
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตา

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

30/01/2568



30/01/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์รี วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอคลอง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/02/2568

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 19/02/2568

Analytical Date : 19 - 24/02/2568

Report Date : 26/02/2568

Report No. : RS04320/68

Parameters	Unit	Method	TS04365 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.5
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	7.41
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	8.68
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	34.44
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	11
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.22
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.95
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.06
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE

Analyst

26/02/2568



26/02/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเคอะ ซเลท

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/03/2568

Sampling Time : 14:40 น.

Received Date : 20/03/2568

Analytical Date : 20 - 25/03/2568

Report Date : 26/03/2568

Report No. : RS06894/68

Parameters	Unit	Method	TS07190 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	1.11
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	85.32
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	15
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.19
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	20
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

26/03/2568

Miss ORNDA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager

26/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ล วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดอุบลราชธานี 33110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ชเลท

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/04/2568

Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 24/04/2568

Analytical Date : 24 - 29/04/2568

Report Date : 02/05/2568

Report No. : RS09221/68

Parameters	Unit	Method	TS09676 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.3
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	1.55
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	121
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	19
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.21
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.67
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.11
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE

Analyst

02/05/2568



02/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/05/2568

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 22/05/2568

Analytical Date : 22 - 27/05/2568

Report Date : 28/05/2568

Report No. : RS11458/68

Parameters	Unit	Method	TS12156 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	6.6
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	35.9
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	8.24
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	41.58
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	13
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.37
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.22
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.94
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.07
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

R. Prangtip

Miss PRANGTIP RAKSASUK

Analyst

28/05/2568



28/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์นิเจอร์ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอดง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำดิบ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2568

Sampling Time : 14:55 น.

Received Date : 25/06/2568

Analytical Date : 25/06 - 02/07/2568

Report Date : 03/07/2568

Report No. : RS14521/68

Parameters	Unit	Method	TS15395 /68
			น้ำดิบ
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.1
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	11.5
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	8.14
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	34.68
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	11
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.13
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	< 1
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.65
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

03/07/2568



Technical Manager

03/07/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลเสาธง อำเภอดอนจาน จังหวัดอุบลราชธานี 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2568

Sampling Time : 11:10 น.

Received Date : 23/01/2568

Analytical Date : 23 - 27/01/2568

Report Date : 30/01/2568

Report No. : RS02033/68

Parameters	Unit	Method	TS01890 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.6
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	113
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	10
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	1.60
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.46
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	16
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

30/01/2568



30/01/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ต วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/02/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 19/02/2568

Analytical Date : 19 - 24/02/2568

Report Date : 26/02/2568

Report No. : RS04321/68

Parameters	Unit	Method	TS04366 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.3
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	3.41
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	80.94
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	10
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	< 1
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	18
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.18
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ไม่มีสี มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

26/02/2568



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

26/02/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ต วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/03/2568

Sampling Time : 14:40 น.

Received Date : 20/03/2568

Analytical Date : 20 - 25/03/2568

Report Date : 26/03/2568

Report No. : RS06895/68

Parameters	Unit	Method	TS07191 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	2.49
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	92.88
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	14
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.21
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.46
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	18
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.21
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE

Analyst

26/03/2568



26/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟอร์ล วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/04/2568

Sampling Time : 10:35 น.

Received Date : 24/04/2568

Analytical Date : 24 - 29/04/2568

Report Date : 02/05/2568

Report No. : RS09222/68

Parameters	Unit	Method	TS09677 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	0.58
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	80.88
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	17
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.21
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.19
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	16
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.08
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE

Analyst

02/05/2568



02/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/05/2568

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 22/05/2568

Analytical Date : 22 - 27/05/2568

Report Date : 28/05/2568

Report No. : RS11459/68

Parameters	Unit	Method	TS12157 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.3
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	2.42
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	101
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	15
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.29
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.70
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	16
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

R. Prangtip

Miss PRANGTIP RAKSASUK

Analyst

28/05/2568


Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
TEST TECH CO., LTD.
28/05/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธวัชชัย จังหวัดบุรีรัมย์ 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2568

Sampling Time : 15:00 น.

Received Date : 25/06/2568

Analytical Date : 25/06 - 02/07/2568

Report Date : 03/07/2568

Report No. : RS14522/68

Parameters	Unit	Method	TS15396 /68
			น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	1.13
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	77.70
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2023 (2340 C)	11
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.97
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	< 1
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	16
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

03/07/2568



Miss GRASA YUBUA

Technical Manager

03/07/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025