

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

- 1.สำเนาหนังสือเห็นชอบ และมาตรการฯระยะเปิดดำเนินการ
- 2.สำเนาหนังสือขอเปลี่ยนแปลงมาตรการฯระยะเปิดดำเนินการ
- 3.สำเนาหนังสืออนุญาตก่อสร้าง : อ.1
- 4.สำเนารับรองการก่อสร้าง : อ.6



ที่ พส ๑๐๐๔.๕/ ๑๑๕๖๓

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๓ ซอยกสิวิวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวนวิลเลจ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สยามสินธร จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส ๑๐๐๔.๕/๔๔๘๕
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด ที่ TTE 399/58 ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๘
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการหลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน
และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๕๓/๒๕๕๘ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ไม่ให้ความ
เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด
ตั้งอยู่ที่ ถนนหลังสวน แขวงภูมิพิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร มีขนาดพื้นที่โครงการ ๓๑-๓-๔๕.๖ ไร่ เป็น
โครงการประเภทอาคารโรงแรม-ภัตตาคาร-พาณิชยกรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ จำนวน ๑ อาคาร ๕ ทาวเวอร์
(ทั้ง ๕ ทาวเวอร์ เชื่อมต่อกันที่ชั้นใต้ดิน ๑ ถึงชั้นใต้ดิน ๓) แบ่งเป็น ทาวเวอร์ WS เป็นพื้นที่พาณิชยกรรม
ขนาดความสูง ๓ ชั้น ความสูง ๑๔.๒๕ เมตร ทาวเวอร์ HC เป็นพื้นที่พาณิชยกรรม ขนาดความสูง ๕ ชั้น ความสูง
๒๒.๘ เมตร ทาวเวอร์ W เป็นพื้นที่โรงแรม ขนาดความสูง ๑๔ ชั้น ความสูง ๔๐.๗ เมตร มีจำนวนห้องพัก
๓๔๔ ห้อง ทาวเวอร์ L เป็นพื้นที่โรงแรม ขนาดความสูง ๓๓ ชั้น ความสูง ๑๔๐.๘ เมตร มีจำนวนห้องพัก ๒๔๖
ห้อง และทาวเวอร์ S เป็นพื้นที่โรงแรม ขนาดความสูง ๓๔ ชั้น ความสูง ๑๕๕ เมตร มีจำนวนห้องพัก ๔๐๑
ห้อง ดังนั้น โครงการมีจำนวนห้องพักทั้งหมด ๑,๐๑๑ ห้อง โดยให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลใน
รายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท สยามสินธร
จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน
รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่
๖๔/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด โดยให้บริษัท สยาม
สินธร จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตแล้ว
สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย
และเมื่อเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตาม สิ่งทีส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้ง
โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการ
รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ จำนวน
๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น
พร้อมทั้ง ให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน
๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๔ แผ่น
เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป
ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไทย-ไทย วิศวกร จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนายนันท์ โทกนกธารณ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวระวีวรรณ เทศจำปา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กศ ๒ กศ ๖๘๑๐ - ๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

OK



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑๑๕๘๐

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๑๐๓๘๖
ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทย-ไท วิศวกรรม จำกัด ที่ TTE 234/60 ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการหลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการหลังสวนวิลเลจ) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน
และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๒๙/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบ
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวน
วิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
เป็นโครงการประเภทอาคารโรงแรม-ภัตตาคาร-พาณิชยกรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ มีจำนวนห้องพัก ๑,๐๑๑
ห้อง ขนาดพื้นที่โครงการ ๓๑-๓-๘๕.๖ ไร่ ประกอบด้วย อาคาร ๑ อาคาร ๕ ทาวเวอร์ (ทั้ง ๕ ทาวเวอร์ เชื่อมต่อกัน
ที่ชั้นใต้ดิน ๑ ถึงชั้นใต้ดิน ๓) ทาวเวอร์ WS เป็นพื้นที่พาณิชยกรรม ขนาดความสูง ๓ ชั้น ทาวเวอร์ HC เป็นพื้นที่
พาณิชยกรรม ขนาดความสูง ๕ ชั้น ทาวเวอร์ W เป็นพื้นที่โรงแรม ขนาดความสูง ๑๙ ชั้น มีจำนวนห้องพัก

ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรุงเทพมหานครเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุริย อุบลทิพย์)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๖ กด ๖๘๑๐ - ๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ SSD/DEV/SDV/L175

14 ธันวาคม พ.ศ.2563

เรื่อง ขอลเปลี่ยนชื่อโครงการ จากโครงการ หลังสวนวิลเลจ เป็นโครงการ สินธรวิลเลจ
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร
อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ 1009.5/11360
ลงวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2562

ตามที่บริษัท สยามสินธร จำกัด ผู้ดำเนินการโครงการ หลังสวนวิลเลจ ตั้งอยู่ที่ ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารโรงแรม-ที่อยู่อาศัยรวม(ให้เช่า) - ภัตตาคาร-พาณิชย์กรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ จำนวน 1 อาคาร 5 ทาวเวอร์ และได้รับความเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ส.ผ.) เลขที่ 1009.5/11360 ลงวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ.2562 แล้วนั้น ซึ่งปัจจุบันโครงการฯได้ เปิดดำเนินการแล้ว โดยมีความประสงค์จะขอเปลี่ยนชื่อโครงการจากโครงการ หลังสวนวิลเลจ เป็นโครงการ สินธรวิลเลจ

จึงขอเรียนมายังกรุงเทพมหานครในฐานะหน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาต ให้ความเห็นชอบกับการ ขอลเปลี่ยนชื่อโครงการดังกล่าวด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิชัย สิริดำรงพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท สยามสินธร จำกัด

ได้รับต้นฉบับไว้แล้วจำนวน.....๓.....ฉบับ
ลงชื่อ..... ผู้รับ
วันที่..... 4 ธ.ค. 2563

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑๑๓๖๐



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

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สยามสินธร จำกัด

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๑๑๕๖๓
ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘
๒. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๑๑๕๗๙
ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๐๙๐๗/อ.๑๖๕๐
ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒
๒. สำเนาหนังสือสำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๐๙๐๗/อ.๑๗๔๔
ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด
(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ หลังสวนวิลเลจ) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน
และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๖๔/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร
จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารโรงแรม-
ภัตตาคาร-พาณิชย์กรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ จำนวน ๑ อาคาร ๕ ทาวเวอร์ (ทั้ง ๕ ทาวเวอร์ เชื่อมต่อกันที่
ชั้นใต้ดิน ๑ ถึงชั้นใต้ดิน ๓) มีจำนวนห้องพัก ๑,๐๑๑ ห้อง ต่อมาสำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร ได้แจ้ง
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ

ของบริษัท...

ได้รับต้นฉบับไว้แล้วจำนวน.....ฉบับ
ลงชื่อ.....ผู้รับ
วันที่...../...../.....

ของบริษัท สยามสินธร จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอน โดยเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เป็นโครงการประเภท อาคารโรงแรม-ที่อยู่อาศัยรวม (ให้เช่า)-ภัตตาคาร-พาณิชย์กรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ มีจำนวนห้องพัก ๘๘๔ ห้อง (ห้องพักส่วนโรงแรม ๓๕๘ ห้อง และห้องพักส่วนที่อยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ๕๒๖ ห้อง) และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ สำนักงานนโยบายฯ ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ในการประชุมครั้งที่ ๓๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด โดยให้บริษัท สยามสินธร จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น ต่อมาสำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร มีหนังสือแจ้งการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ ครั้งที่ ๒ โดยโครงการมีการเปลี่ยนแปลงประเภทการใช้อาคารของทาวเวอร์ W และทาวเวอร์ S จากเดิม “พื้นที่โรงแรม และที่อยู่อาศัยรวม (ให้เช่า)” เปลี่ยนแปลงเป็น “พื้นที่โรงแรม” ซึ่งการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดดังกล่าว ยังคงอยู่ภายในกรอบอาคารเดิม โดยมีจำนวนห้องพัก ๘๘๔ ห้อง (เปลี่ยนแปลงจากเดิม “ห้องพักส่วนโรงแรม ๓๕๘ ห้อง และห้องพักส่วนที่อยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ๕๒๖ ห้อง” เป็น “ห้องพักส่วนโรงแรม ๖๑๖ ห้อง และห้องพักส่วนที่อยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ๒๖๘ ห้อง”) พร้อมจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ดังกล่าว จัดทำโดยบริษัท ไท-ไท วิศกร จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ พิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๒๔/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หลังสวนวิลเลจ ของบริษัท สยามสินธร จำกัด โดยให้บริษัท สยามสินธร จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด และเมื่อดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ

ภายใน...

ได้รับต้นฉบับไว้แล้วจำนวน.....ฉบับ
ลงชื่อ.....ผู้รับ
วันที่...../...../.....

ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาต
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาต
พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ไทย-ไท วิศวกร
จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุธี สุธิตฺธิ์)

รองอธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ จังหวัดปทุมธานี

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวมะลิวรรณ เทศจำปา)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๖ กด ๖๘๑๐ - ๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ได้รับต้นฉบับไว้แล้วจำนวน.....ฉบับ
ลงชื่อ.....ผู้รับ
วันที่...../...../.....

ที่ SSD/DEV/SDV/L176

วันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2563

เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ โครงการ
สินธรวิลเลจ (ชื่อเดิม โครงการ หลังสวนวิลเลจ)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือที่ SSD/DEV/LSV/L171 เรื่องขอใช้บริการบำบัดน้ำเสียรวมของ
กรุงเทพมหานคร สำหรับโครงการสินธรวิลเลจ ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2563 ออกโดย
บริษัท สยามสินธร จำกัด

2. สำเนาหนังสือที่ กท 1007/1584 เรื่องหนังสือรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสียของ
กรุงเทพมหานครให้กับโครงการ สินธร วิลเลจ ลงวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2563 ออกโดย
สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

3. สำเนาหนังสือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการหลังสวนวิลเลจ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหลังสวนวิลเลจ) ที่ต้อง
ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ฉบับเดือนสิงหาคม 2562 อนุมัติโดยสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้วยเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2563 บริษัท สยามสินธร จำกัด ได้ดำเนินเรื่อง ขอใช้บริการ
บำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร สำหรับโครงการสินธรวิลเลจ (ชื่อเดิมโครงการ หลังสวนวิลเลจ) ทดแทน
ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เสนอต่อกรุงเทพมหานคร (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) โดยสำนักการระบายน้ำ ได้รับเรื่อง
และพิจารณาให้การรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานครให้กับโครงการ สินธร วิลเลจ เมื่อวันที่
29 มิถุนายน พ.ศ. 2563 (สิ่งที่ส่งมาด้วย 2) ปัจจุบันทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงระบบระบายน้ำเสียของ
โครงการตามที่ได้รับอนุญาตโดยเชื่อมระบบลงสู่บ่อพักที่รวบรวมน้ำเสีย (MH 1.56) ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำดิน
แดง โดยตรงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และปัจจุบันได้ใช้งานแล้วอย่างสมบูรณ์ ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมของโครงการจึงปิด
และไม่มีการใช้งานอีกต่อไป

และเนื่องจากมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการสินธร วิลเลจ (ชื่อเดิม
หลังสวนวิลเลจ) (สิ่งที่ส่งมาด้วย 3) ในหัวข้อที่ 5.1 หน้าที่ 156/183 เรื่อง การติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของ
ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ และ หัวข้อที่ 5.2 หน้าที่ 157/183 เรื่อง การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดย
กำหนดให้มี การวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย ทั้งก่อนเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสีย และน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดแล้ว

ได้รับต้นฉบับไว้แล้วจำนวน.....ฉบับ
ลงชื่อ.....ผู้รับ
วันที่...../...../.....

.../และติดตาม

และติดตามตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งในปัจจุบันไม่มีกระบวนการดังกล่าวแล้วอีกต่อไป และตามที่กำหนดในหัวข้อที่ 3 หน้าที่ 2/183 ของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดให้ “ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานฯ ให้โครงการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต” ทางบริษัทฯ จึงเรียนมาเพื่อขอเปลี่ยนแปลง ยกเลิก การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 5 เรื่องน้ำเสีย (หน้าที่ 156/183 ถึง 157/183) (สิ่งที่ส่งมาด้วย 3) เนื่องจากไม่มีการบำบัดน้ำเสียภายในโครงการแล้วอีกต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากผลการพิจารณาเป็นประการใดกรุณาแจ้งให้ทางบริษัทฯ ทราบด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิชัย สิริดำรงพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท สยามสินธร จำกัด



สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำเนาหนังสือที่ SSD/DEV/LSV/L171 เรื่องขอใช้บริการบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร
สำหรับโครงการสินธรวิลเลจ ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2563 ออกโดย บริษัท สยามสินธร จำกัด

SSD/DEV/LSV/L171

วันที่ 23 มิถุนายน 2563

เรื่อง ขอใช้บริการบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร สำหรับโครงการสินธร วิลเลจ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
(สำนักการระบายน้ำ)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่ตั้งโดยสังเขปและผังอาคารของโครงการสินธร วิลเลจ จำนวน 1 แผ่น
2. เอกสารตามหลักเกณฑ์การขอรับบริการบำบัดน้ำเสียของกทม. จำนวน 1 เล่ม
(ตามหัวข้อ 9.2)

ด้วยบริษัท สยามสินธร จำกัด เป็นเจ้าของโครงการสินธร วิลเลจ ซึ่งตั้งอยู่บริเวณพื้นที่ถนนหลังสวน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) โดยภายในโครงการประกอบอาคารต่างๆ รวม 5 ทาวเวอร์ ซึ่งเป็นอาคารโรงแรม-ที่พักอาศัย-ภัตตาคาร-พาณิชย์กรรม-สำนักงาน-จอดรถยนต์ (ทั้ง 5 ทาวเวอร์ เชื่อมต่อกัน ที่ชั้นใต้ดินจำนวน 3 ชั้น) และมีระบบบำบัดน้ำเสีย 1 สถานี มีจำนวนห้องพักทั้งสิ้น 875 ห้อง มีพื้นที่อาคารรวม 273,253.59 ตารางเมตร รายละเอียดแต่ละทาวเวอร์ มีดังนี้

1. อาคารพักอาศัย เดอะเรสซิเดนซ์ แอท สินธร เคมปินสกี (เดิมชื่ออาคาร APL) เป็นอาคารพักอาศัย รวม 33 ชั้น (ความสูง 141.85 เมตร) ห้องพักจำนวน 226 ห้อง
2. อาคารพักอาศัย บ้านสินธร (เดิมชื่ออาคาร Health Center, HC) เป็นอาคารพักอาศัยรวม 8 ชั้น (ความสูง 39.6 เมตร) ห้องพักจำนวน 32 ห้อง
3. อาคารโรงแรม คิมป์ตัน มาลัย แงค็อก โฮเทล (เดิมชื่ออาคาร APS) เป็นอาคารโรงแรม 39 ชั้น (ความสูง 163.30 เมตร) ห้องพักจำนวน 343 ห้อง
4. อาคารโรงแรม สินธร เคมปินสกี โฮเทล แงค็อก (เดิมชื่ออาคาร APW) เป็นอาคารโรงแรม 19 ชั้น (ความสูง 81.5 เมตร) ห้องพักจำนวน 274 ห้อง
5. อาคารพาณิชย์ เวลา แอท สินธร (เดิมชื่ออาคาร WS) เป็นอาคารพาณิชย์กรรม 1 ชั้น (ความสูง 9.30 เมตร) จำนวนร้านค้า 28 ร้านค้า + 1 ซูเปอร์มาร์เก็ต

โครงการสินธร วิลเลจ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่การบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดงและสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ ได้พิจารณาให้ระบายน้ำเสียของโครงการฯ ที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นแล้วลงเข้าสู่บ่อพักของระบบรวบรวมน้ำเสียของกรุงเทพมหานครโดยตรงได้ ซึ่งน้ำเสียของโครงการจะไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานครต่อไป ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ได้จัดเตรียมเอกสารตามหลักเกณฑ์การขอรับบริการบำบัดน้ำเสียเพื่อประกอบการพิจารณาขอใช้บริการบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2)

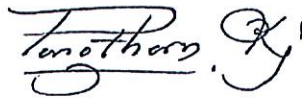
ดังนั้นทางบริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ พิจารณาลักษณะข้อกำหนดต่างๆ เพื่ออนุญาตให้ บริษัทฯ เข้าร่วมใช้บริการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร และขอเชื่อมต่อน้ำเสียของอาคารกับบ่อพักรวบรวมน้ำเสียต่อไป

SIAM SINDHORN

อนึ่ง บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ นายเอกชัย ขจรวิจิตร หมายเลขโทรศัพท์ 081-839-6818 เป็นผู้ติดต่อ
ประสานงานกับสำนักงานการระบายนํ้า หากผลการพิจารณาเป็นประการใดกรุณาแจ้งให้ทางบริษัทฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายพงษ์ธร คุณาเรืองเดช)

ผู้อำนวยการสายงานวิศวกรรมและบำรุงรักษา

บริษัท สยามสินธร จำกัด

รับ
๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

ภาคผนวก ข.

สำเนาผลการวิเคราะห์น้ำ

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์
คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด (โครงการสินธร บ้านสินธร)
ประจำเดือนมีนาคม พ.ศ. 2565





Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2230626

Date Received : Mar 10, 2022

Date Reported : Mar 21, 2022

Report Number : 2253672-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2230626-1
Sampled Date	Mar 10, 2022 10:20 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อนต้น
Date Analysis Commenced	Mar 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.7	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	11.9	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Naruebet Permpoon

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2230626

Date Received : Mar 10, 2022

Date Reported : Mar 21, 2022

Report Number : 2253672-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2230626-2
Sampled Date	Mar 10, 2022 10:25 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	Mar 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	0.8	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Naruebet Permpoon

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์
คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

บริษัท สยามสินธร จำกัด (โครงการสินธร บ้านสินธร)
ประจำเดือนเมษายน พ.ศ. 2565





Analysis / Test Report

TESTING
No.0009

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330
P/O : PO-BSD-SV-2112-0010
Project Name : Baan Sindhorn
Project Location :

Lot ID: 2236451

Date Received : Apr 18, 2022

Date Reported : Apr 28, 2022

Report Number : 2266447-1

Page 1 of 2

Sample Number 2236451-1
Sampled Date Apr 18, 2022 11:55 AM
Sample Description Swimming Pool
Location สระว่ายน้ำนํ้าบ่อดิน
Date Analysis Commenced Apr 19, 2022
Condition of Sample Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.6	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	5.0	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในท่านองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)



Analysis / Test Report

TESTING
No.0009

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330
P/O : PO-BSD-SV-2112-0010
Project Name : Baan Sindhorn
Project Location :

Lot ID: 2236451

Date Received : Apr 18, 2022

Date Reported : Apr 28, 2022

Report Number : 2266447-1

Page 2 of 2

Sample Number 2236451-2
Sampled Date Apr 18, 2022 11:50 AM
Sample Description Swimming Pool
Location สระว่ายน้ำส่วนลึก
Date Analysis Commenced Apr 19, 2022
Condition of Sample Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.0	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์
คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

บริษัท สยามสินธร จำกัด (โครงการสินธร บ้านสินธร)
ประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2565





Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2255373

Date Received : May 12, 2022

Date Reported : May 24, 2022

Report Number : 2307212-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2255373-1
Sampled Date	May 12, 2022 11:25 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อนต้น
Date Analysis Commenced	May 13, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.8	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Chulladet Warin

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2255373

Date Received : May 12, 2022

Date Reported : May 24, 2022

Report Number : 2307212-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2255373-2
Sampled Date	May 12, 2022 11:28 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	May 13, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	<0.1	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Chulladet Warin

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์
คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

บริษัท สยามสินธร จำกัด (โครงการสินธร บ้านสินธร)
ประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565





Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2269271

Date Received : Jun 09, 2022

Date Reported : Jun 20, 2022

Report Number : 2335344-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2269271-1
Sampled Date	Jun 09, 2022 11:05 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อนต้น
Date Analysis Commenced	Jun 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.4	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	11.2	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Samart Khumphlee

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2269271

Date Received : Jun 09, 2022

Date Reported : Jun 20, 2022

Report Number : 2335344-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

89 Soi Langsuan Baan Sindhorn Building, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-BSD-SV-2112-0010

Project Name : Baan Sindhorn

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2269271-2
Sampled Date	Jun 09, 2022 11:10 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	Jun 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	13.6	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Samart Khumphlee

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2231714

Date Received : Mar 10, 2022

Date Reported : Mar 21, 2022

Report Number : 2255459-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2231714-1
Sampled Date	Mar 10, 2022 11:10 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced	Mar 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.5	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager



Analysis / Test Report

TESTING
No.0009

Lot ID: 2231714

Date Received : Mar 10, 2022

Date Reported : Mar 21, 2022

Report Number : 2255459-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2231714-2
Sampled Date	Mar 10, 2022 11:15 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	Mar 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	0.2	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Lot ID: 2236452

Date Received : Apr 18, 2022

Date Reported : Apr 28, 2022

Report Number : 2266449-1

Page 1 of 2

Sample Number	2236452-1
Sampled Date	Apr 18, 2022 12:15 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อดิน
Date Analysis Commenced	Apr 19, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine	mg/L	-	0.1	1.4	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Lot ID: 2236452

Date Received : Apr 18, 2022

Date Reported : Apr 28, 2022

Report Number : 2266449-1

Page 2 of 2

Sample Number	2236452-2
Sampled Date	Apr 18, 2022 12:20 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	Apr 19, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine	mg/L	-	0.1	0.5	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)



Analysis / Test Report

TESTING
No.0009

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Lot ID: 2255376

Date Received : May 12, 2022

Date Reported : May 24, 2022

Report Number : 2307218-1

Page 1 of 2

Sample Number	2255376-1
Sampled Date	May 12, 2022 11:50 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อน้ำต้น
Date Analysis Commenced	May 13, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.6	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Chulladet Warin

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2255376

Date Received : May 12, 2022

Date Reported : May 24, 2022

Report Number : 2307218-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2255376-2
Sampled Date	May 12, 2022 11:55 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	May 13, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	0.3	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Chulladet Warin

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2269269

Date Received : Jun 09, 2022

Date Reported : Jun 20, 2022

Report Number : 2335337-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2269269-1
Sampled Date	Jun 09, 2022 10:05 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำบ่อน้ำต้น
Date Analysis Commenced	Jun 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	7.6	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	2.7	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Samart Khumphlee

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2269269

Date Received : Jun 09, 2022

Date Reported : Jun 20, 2022

Report Number : 2335337-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

88 Soi Tonson The Residences at Sindhorn Kempinski Building, Lumpini, Pathumwan,
Bangkok Thailand 10330

P/O : PO-SDK-SV-2201-0004

Project Name : The Residences at Sindhorn Kempinski

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2269269-2
Sampled Date	Jun 09, 2022 10:10 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำสวนลี้ก
Date Analysis Commenced	Jun 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	7.8	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	0.5	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Samart Khumphlee

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : 16706

Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok

Project Location :

TESTING

No.0009

Lot ID: 21138591

Date Received : Jan 21, 2022

Date Reported : Feb 01, 2022

Report Number : 2157439-1

Page 1 of 1

Sample Number	21138591-1
Sampled Date	Jan 21, 2022 10:00 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำ สำหรับสระน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced	Jan 21, 2022
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : 18369

Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok

Project Location :

TESTING

No.0009

Lot ID: 21142847

Date Received : Feb 14, 2022

Date Reported : Feb 24, 2022

Report Number : 2166653-1

Page 1 of 1

Sample Number	21142847-1
Sampled Date	Feb 14, 2022 1:45 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำ สำหรับสระน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced	Feb 15, 2022
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330
P/O : 20707,20719
Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok
Project Location :

TESTING
No.0009
Lot ID: 2217198
Date Received : Mar 21, 2022
Date Reported : Mar 31, 2022
Report Number : 2226234-1

Page 1 of 1

Sample Number 2217198-1
Sampled Date Mar 21, 2022 9:45 AM
Sample Description Swimming Pool
Location สระว่ายน้ำ สำหรับสระน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced Mar 22, 2022
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnueen
Scientist (3)

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 12 เมษายน พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

TESTING
No.0009

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : 22823

Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok

Project Location :

Lot ID: 2236461

Date Received : Apr 12, 2022

Date Reported : Apr 26, 2022

Report Number : 2266472-1

Page 1 of 1

Sample Number 2236461-1
Sampled Date Apr 12, 2022 8:30 AM
Sample Description Swimming Pool
Location สระว่ายน้ำ สำหรับสระว่ายน้ำบ่อดิน
Date Analysis Commenced Apr 12, 2022
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnuean
Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2251044

Date Received : May 23, 2022

Date Reported : May 31, 2022

Report Number : 2297515-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : 25039

Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2251044-1
Sampled Date	May 23, 2022 9:30 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำ สำหรับสระน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced	May 24, 2022
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

รายงานสรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริษัท สยามสินธร จำกัด
(โครงการ สินธร เคมปินสกี)
วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2565



Right Solutions • Right Partner
www.alsglobal.com



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2260745

Date Received : Jun 20, 2022

Date Reported : Jun 29, 2022

Report Number : 2360682-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

80 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : 26724

Project Name : Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2260745-3
Sampled Date	Jun 20, 2022 1:40 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำ สำหรับสระน้ำบ่อต้น
Date Analysis Commenced	Jun 21, 2022
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method based on APHA (2017), 9213 F	Bangkok
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	In-house method STM No. 01-054 in connection with: - APHA (2017), 9213 B - BAM (2016), Chapter 12	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O :

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

Lot ID: 2210206

Date Received : Jan 25, 2022

Date Reported : Feb 04, 2022

Report Number : 2213150-1

Page 1 of 1

Sample Number	2210206-1
Sampled Date	Jan 25, 2022 10:30 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	Jan 25, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine	mg/L	-	0.1	0.8	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O :

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

TESTING

No.0009

Lot ID: 2213596

Date Received : Feb 10, 2022

Date Reported : Feb 22, 2022

Report Number : 2218840-1

Page 1 of 1

Sample Number	2213596-1
Sampled Date	Feb 10, 2022 11:20 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	Feb 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.1	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.



Analysis / Test Report

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.
78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O :

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

TESTING

No.0009

Lot ID: 2221569

Date Received : Mar 10, 2022

Date Reported : Mar 21, 2022

Report Number : 2235410-1

Page 1 of 1

Sample Number	2221569-1
Sampled Date	Mar 10, 2022 10:45 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	Mar 10, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	0.7	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Naruebet Permpoon

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Assistant Manager



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2236454

Date Received : Apr 18, 2022

Date Reported : Apr 28, 2022

Report Number : 2266453-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : สัญญาจ้าง

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2236454-1
Sampled Date	Apr 18, 2022 12:00 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	Apr 19, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.3	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.0	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Panupong Homewong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2255381

Date Received : May 13, 2022

Date Reported : May 25, 2022

Report Number : 2307220-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : สัญญาจ้าง

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2255381-1
Sampled Date	May 13, 2022 10:18 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	May 13, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	8.2	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.1	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Norrasat Komal

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Narin Saiseng
Supervisor



Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

Lot ID: 2269253

Date Received : Jun 20, 2022

Date Reported : Jun 30, 2022

Report Number : 2335323-1

Client : Siam Sindhorn Co., Ltd.

78 Soi Tonson, Lumpini, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

P/O : สัญญาจ้าง

Project Name : Kimpton Maa-Lai Bangkok Hotel

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2269253-1
Sampled Date	Jun 20, 2022 2:45 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำความลึก 1 เมตร
Date Analysis Commenced	Jun 21, 2022
Condition of Sample	Contained in two plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
<i>Escherichia coli</i>	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	APHA (2017), 9221 F	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	APHA (2017), 9221 B	Bangkok
Water Testing							
pH at 25 degree C *		-	-	7.8	7.2-8.4	Based on APHA (2017), 4500-H (B)	Bangkok
Residual Free Chlorine *	mg/L	-	0.1	1.0	0.6-1.0	APHA (2017), 4500-Cl(F)	Bangkok

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampled By : Pichai Boonyong

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen
Scientist (3)