

## ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก.

- 1.สำเนาหนังสือเห็นชอบและมาตรการฯระยะเปิดดำเนินการ
- 2.สำเนาหนังสืออนุญาตก่อสร้าง : อ.1
- 3.สำเนารับรองการก่อสร้าง : อ.6

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑๓๕๐๕



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช  
ของบริษัท วิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร  
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๑๐๔/๓๓๑๒ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท วิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร  
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรุงเทพมหานคร ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการประชุม  
ครั้งที่ ๓๓/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๐ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท วิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด  
ตั้งอยู่ที่ ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารสำนักงาน  
มีขนาดพื้นที่ใช้สอยอาคาร ๒๘,๖๒๔ ตารางเมตร พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท  
วิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้ง  
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรร  
ที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ดังกล่าว โดยให้บริษัท วิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด เจ้าของโครงการ ปฏิบัติ  
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่  
เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากกรุงเทพมหานคร ได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ  
ขอความร่วมมือกรุงเทพมหานครส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมี  
การเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒  
ในการนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานครดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติ  
ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้

ให้ความ...

ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติ หรืออนุญาตขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรุงเทพมหานครเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ อุตบลิทธิ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

**เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๓

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท วิริยะพันธ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท วิริยะพันธ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร โดยโครงการประกอบด้วย อาคารสำนักงาน ขนาดความสูง 17 ชั้น ความสูง 86.60 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้นหลังคา) จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถยนต์ ขนาดความสูง 8 ชั้น ความสูง 22.90 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้นลาดฟ้า) จำนวน 1 อาคาร โดยโครงการจะดำเนินการก่อสร้างบนที่ดินจำนวน 3 แปลง ขนาดพื้นที่ดิน 3-3-51 ไร่ หรือ 6,204 ตารางเมตร จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท ไท - ไท วิศวกร จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารสำนักงานธนบุรีพานิช ของบริษัท วิริยะพันธ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2) โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3) ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้

(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

ตุลาคม 2560 ลงชื่อ สุกฤษฎา อัมพรสิทธิกุล

(นางสาวสุกานดา อัมพรสิทธิกุล)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทนบริษัท วิริยะพันธ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด



ตุลาคม 2560 ลงชื่อ

(ลายเซ็น)

(นายมนูญช์ ไวกาสี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมบริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด

(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความ เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4) เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนกรรมสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้ง สิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้อง รับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5) หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ์และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้ง หน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



ตุลาคม 2560 ลงชื่อ.....สุกานดา อัมพรสิทธิกุล

(นางสาวสุกานดา อัมพรสิทธิกุล)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทนบริษัท วิริยะพันธ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด

ตุลาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นายมนูญนัย ไวกาสี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมบริษัท ไทย-ไท วิศวกรรม จำกัด

## ภาคผนวก ข.

### สำเนาผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม





## รายงานการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง

ชื่อโครงการ อาคารวิริยะพันธุ์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 661992.93 E  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ 1524482.35 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 ธันวาคม 2566 ภูมิประเทศจุดตรวจวัด : บริเวณลานโล่งระหว่างอาคาร A และอาคาร B  
เวลาทำการตรวจวัด 1 วัน  
เครื่องมือตรวจวัด : MINIVOL 4.2  
วิธีการตรวจวัด : GRAVIMETRIC AIR SAMPLER (US.EPA.  
Reference Method 40 CFR parts 50 Appendix B,J)

รายการตรวจวัด	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวัด
PM10	mg/m <sup>3</sup>	0.087	<0.120	อยู่ในมาตรฐาน
TSP	mg/m <sup>3</sup>	0.049	<0.330	อยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานข้างอิง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ผู้ตรวจวัด

(นางสาว หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



WYMNCONS CO.,LTD.

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

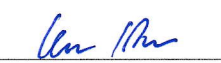
เลขที่ทดสอบ WS-VIRIYAPHAN-21 7

ใบรายงานการตรวจวัดภูมิอากาศ (ช่วงการก่อสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารวิริยะพันธุ์ พิกัดจุดตรวจวัด 47P 661992.93 E - 1524482.35 N  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 ธันวาคม 2566 วิธีการเก็บตัวอย่าง WEATHER STATION  
เวลาที่ทำการตรวจวัด 24 ชม. ชื่อเครื่องมือ PROFESSIONAL WEATHER STATION WH-1081  
Instrument number SN : WA 5915 MTX


Time	Outdoor Humidity(%)	Outdoor Temperature(°C)	Absolute Pressure (mmHg)	Wind (m/s)	Direction From	Relative Pressure (mmHg)	Hour Rainfall (mm)
14:01	24	31.7	755.5	2.7	NW	760.7	0
15:01	20	32.8	755.1	0	N	760.3	0
16:01	12	33.5	754.2	0	SE	759.4	0
17:01	12	33.1	754.3	1.4	SE	759.6	0
18:01	39	28.3	754.8	1.7	SE	760.1	0
19:01	42	27.2	755.6	1	SE	760.9	0
20:01	43	27	756.3	0.7	E	761.6	0
21:01	49	26.6	757.3	1.4	E	762.6	0
22:01	51	26.3	757.5	1.4	SE	762.8	0
23:01	51	26.1	757.2	1	SE	762.4	0
0:01	50	26.2	757.4	1.7	E	762.7	0
1:01	52	25.8	756.9	1.4	E	762.2	0
2:01	50	25.5	756.7	1.4	NW	761.9	0
3:01	44	25.1	756.4	1.4	N	761.6	0
4:01	49	24.6	756	0.7	N	761.3	0
5:01	54	24.2	756.3	1.7	NW	761.6	0
6:01	56	24.1	756.7	3.1	NW	761.9	0
7:01	48	25.8	757.5	2.4	NW	762.8	0
8:01	40	27	758.2	3.1	NW	763.4	0
9:01	36	28.2	758.4	3.1	NW	763.7	0
10:01	32	29.9	758.3	--	--	763.6	0
11:01	30	30.4	757.6	5.4	NW	762.8	0
12:01	24	31.6	756.3	4.8	NW	761.6	0
13:01	22	32.1	755.7	2.7	NW	760.9	0

ผู้ตรวจวัด

  
(น.ส. หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

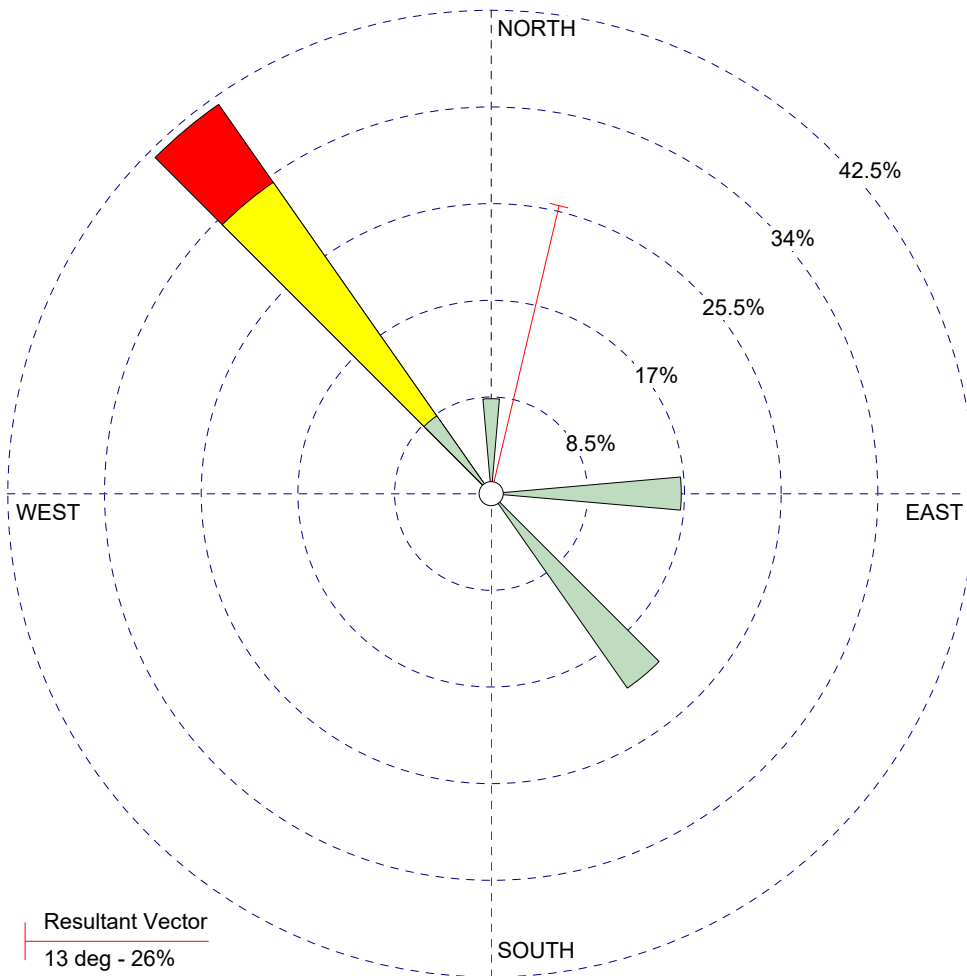
  
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด 125/178 หมู่ 3 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลไทรมา อำเภอมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ : 086-5654788 e-mail: wymncons @ gmail .com

WIND ROSE PLOT:  
VIRIYAPUN BUILDING  
**Station # 0**


DISPLAY:  
**Wind Speed**  
**Direction (blowing from)**



**WIND SPEED  
(m/s)**

- $\geq 11.10$
- 8.80 - 11.10
- 5.70 - 8.80
- 3.60 - 5.70
- 2.10 - 3.60
- 0.50 - 2.10

Calms: 8.33%

COMMENTS:	DATA PERIOD:	COMPANY NAME: VIRIYAPUN PANICH	
	Start Date: 12/16/2023 - 14:01 End Date: 12/17/2023 - 13:01	MODELER:SOMKEIAT WAYAMANONT	
	CALM WINDS:	TOTAL COUNT:	
	8.33%	23 hrs.	
AVG. WIND SPEED:	DATE:	PROJECT NO.:	
1.92 m/s	12/18/2023		





ใบรายงานการตรวจวัดคาร์บอนมอนนอกไซด์

ชื่อโครงการ	อาคารวิริยะพันธุ์	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 661992.93 E -1524482.35 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	CO- ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	16-17 ธันวาคม 2566	ชื่อเครื่องมือ	TELEDYNE API 300
วิธีการวิเคราะห์	Non- dispersive Infrared Detection (NDIR)	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	92

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่ 16-17 ธันวาคม 2566
13:00:00	0.65
14:00:00	0.55
15:00:00	0.74
16:00:00	0.51
17:00:00	0.66
18:00:00	0.52
19:00:00	0.66
20:00:00	0.40
21:00:00	0.70
22:00:00	0.56
23:00:00	0.34
0:00:00	0.66
1:00:00	0.40
2:00:00	0.54
3:00:00	0.55
4:00:00	0.66
5:00:00	0.55
6:00:00	0.51
7:00:00	0.61
8:00:00	0.46
9:00:00	0.48
10:00:00	0.53
11:00:00	0.53
12:00:00	0.57
MAX.	0.74
Average 24 Hrs.	0.56
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<30.0

หมายเหตุ : \* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม




ใบรายงานการตรวจวัดซัลเฟอร์ไดออกไซด์


ชื่อโครงการ อาคารวิริยะพันธุ์      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 661992.93 E -1524482.35 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง Pulsed Fluorescence SO2 Analyzer  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 ธันวาคม 2566      ชื่อเครื่องมือ TELEDYNE API 100A  
วิธีการวิเคราะห์ UV-Fluorescence      หมายเลขเครื่องตรวจวัด 927

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่ 16-17 ธันวาคม 2566
13:00:00	0.003
14:00:00	0.003
15:00:00	0.003
16:00:00	0.003
17:00:00	0.003
18:00:00	0.003
19:00:00	0.003
20:00:00	0.002
21:00:00	0.002
22:00:00	0.002
23:00:00	0.002
0:00:00	0.002
1:00:00	0.002
2:00:00	0.002
3:00:00	0.002
4:00:00	0.002
5:00:00	0.002
6:00:00	0.002
7:00:00	0.002
8:00:00	0.003
9:00:00	0.003
10:00:00	0.003
11:00:00	0.003
12:00:00	0.003
MAX.	0.003
Average 24 Hrs.	0.002
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.300

หมายเหตุ : \* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด   
(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน   
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม





ใบรายงานการตรวจวัดไนโตรเจนได้ออกไซด์

ชื่อโครงการ	อาคารวิริยะพันธุ์	พิกัดจุดตรวจวัด	47P 661992.93 E -1524482.35 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	NO-NO2-NOx ANALYZER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด	16-17 ธันวาคม 2566	ชื่อเครื่องมือ	TELEDYNE API 200 AH
วิธีการวิเคราะห์	Chemiluminescence	หมายเลขเครื่องตรวจวัด	376

เวลา	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ (ppm) วันที่ 16-17 ธันวาคม 2566
14:00:00	0.029
15:00:00	0.028
16:00:00	0.028
17:00:00	0.027
18:00:00	0.024
19:00:00	0.024
20:00:00	0.021
21:00:00	0.021
22:00:00	0.021
23:00:00	0.021
0:00:00	0.020
1:00:00	0.019
2:00:00	0.022
3:00:00	0.024
4:00:00	0.025
5:00:00	0.025
6:00:00	0.026
7:00:00	0.026
8:00:00	0.027
9:00:00	0.028
10:00:00	0.029
11:00:00	0.030
12:00:00	0.032
13:00:00	0.032
MAX.	0.032
Average 24 Hrs.	0.025
ค่ามาตรฐาน 1 ชม.	<0.170

หมายเหตุ : \* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



### ใบรายงานการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนรวม

ชื่อโครงการ อาคารวิริยะพันธุ์ โฮลดิ้งส์      พิกัดจุดตรวจวัด 47P 661992.93 E -1524482.35 N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง พื้นที่โครงการ      วิธีการเก็บตัวอย่าง GAS BAG with Air Sampler  
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด 16-17 ธันวาคม 2566      ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์ Baseline-MOCON, Gas Analyzer Series 9000 THA Part NO.001-431  
วิธีการวิเคราะห์ THC Gas Analyzer with FID Avg. 24 Hr      หมายเลขเครื่องตรวจวัด 0115DNO785

รายการทดสอบ	หน่วย	วันที่ 16-17 ธันวาคม 2566
Total Hydrocarbon	ppm.	0.04

การรับรองผลการตรวจวัดเฉพาะวันที่ และเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้ตรวจวัด

(น.ส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 230717037

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 16-Jul-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 17-Jul-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 17-24,2023

Approved Date : 25-Jul-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้ระบบบำบัด	น้ำหลังผ่านระบบ	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			230717037	230717038	
Sampling Time			-	-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	43.0	3.2#	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	48.0	6.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	174	289	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	6.4	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	68	5.6	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.3	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	2.7	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasud  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์มา

Report No: 230717039

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 16-Jul-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 17-Jul-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 17-24,2023

Approved Date : 25-Jul-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspect	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			230717039	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	8.4	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	119	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	17	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรม้า

Report No: 230717040

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 16-Jul-23

Sampling Method : Grab

Received Date : 17-Jul-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 19,2023

Approved Date : 25-Jul-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230717040
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	216

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 230821001

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 20-Aug-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 21-Aug-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 21-28,2023

Approved Date : 31-Aug-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name		ก่อนเข้าระบบบำบัด	น้ำหลังผ่านระบบ	Standard	
Sample Type		Wastewater	Wastewater		
Analysis No.		230821001	230821002		
Sampling Time		-	-		
Physical Appearance		Turbid yellow odour sediment	Turbid yellow sediment		
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	6.0	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	24.5	6.2	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	44.5	24.7	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	169	229	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.2	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	64	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.2	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	7.6	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	92,000	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต. ไทรมา

Report No: 230821003

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 20-Aug-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 21-Aug-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 21-28,2023

Approved Date : 31-Aug-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspect	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			230821003	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	7.2	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	8.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	214	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	62	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 230821004

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 20-Aug-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 21-Aug-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 23, 2023

Approved Date : 31-Aug-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230821004
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	196

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 230821005

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 20-Aug-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 21-Aug-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 21 - Sep 4, 2023

Approved Date : 04-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำเข้าระบบ Cooling
Sample Type			น้ำ
Analysis No.			230821005
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear yellow sediment
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.2
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	7.8
#Legionella Spp.	/L	APHA 2017 : 9260 J	ND <sup>Ⓢ</sup>

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

ND : Not Detectable

Ⓢ : Analytical by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 230821006

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 20-Aug-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 21-Aug-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 21 - Sep 4, 2023

Approved Date : 04-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			อ่างรองรับน้ำ
Sample Type			น้ำ
Analysis No.			230821006
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear yellow sediment
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	8.8
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	4.5
#Legionella Spp.	/L	APHA 2017 : 9260 J	ND <sup>Ⓢ</sup>

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

# : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

ND : Not Detectable

Ⓢ : Analytical by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager





# Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์

Report No: 230911067

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 10-Sep-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 11-Sep-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 11-18,2023

Approved Date : 20-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name		ก่อนเข้าระบบบำบัด	น้ำหลังผ่านระบบ	Standard	
Sample Type		Wastewater	Wastewater		
Analysis No.		230911067	230911068		
#Sampling Time		-	-		
Physical Appearance		Turbid yellow odour sediment	Clear yellow sediment		
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	9.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	31.0	3.0#	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	174	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	226	196	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	61	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	7.0	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	9.8	<1.0	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	3,500	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรม้า

Report No: 230911069

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 10-Sep-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 11-Sep-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 11-18,2023

Approved Date : 20-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspect	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			230911069	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.9	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.5	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	12.3	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	326	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	10	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	35,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

**Original-Customer :** 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.

**Sampling :** Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรม้า

Report No: 230911070

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 10-Sep-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 11-Sep-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 13, 2023

Approved Date : 20-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230911070
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	184

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์

Report No: 231016032

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 15-Oct-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 16-Oct-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 16-24,2023

Approved Date : 25-Oct-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้ระบบบำบัด	น้ำหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			231016032	231016033	
#Sampling Time			-	-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	6.6	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	36.0	4.0#	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	51	7.5	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	148	458	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	4.8	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	59	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.7	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	5.2	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad

Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์

Report No: 231016034

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 15-Oct-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 16-Oct-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 16-24,2023

Approved Date : 25-Oct-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspection	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231016034	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.0	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.2	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	12	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	393	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	5.9	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.0	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	11,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วัฒนคอนซ์ จำกัด

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเบศร์ ต.ไทรมา  
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1

Report No: 231016035

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์  
:

Sampling Date : 15-Oct-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 16-Oct-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 19, 2023

Approved Date : 25-Oct-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231016035
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear sediment
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	152

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.รัตนภิเษย์ ต.โทรม

Report No: 231106024

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 05-Nov-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 06-Nov-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 6-13,2023

Approved Date : 15-Nov-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้าระบบบำบัด	น้ำหลังผ่านระบบ	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			231106024	231106025	
#Sampling Time			-	-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	6.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	23	5.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	46	10	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	313	308	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	0.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	53	3.4	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.6	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	5.6	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasud  
Laboratory Manager



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเศษ ต.โทรม

Report No: 231106026

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 05-Nov-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 06-Nov-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 6-13,2023

Approved Date : 15-Nov-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspection	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231106026	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	5.6	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	298	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	8.4	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 231106027

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 05-Nov-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 06-Nov-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 7, 2023

Approved Date : 15-Nov-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231106027
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	142

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

**Original-Customer :** 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.





# Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 231218009

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

:

#Sampling Date : 17-Dec-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 18-Dec-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 18-25,2023

Approved Date : 26-Dec-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนเข้าระบบบำบัด	น้ำหลังผ่านระบบ	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			231218009	231218010	
#Sampling Time			-	-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	6.6	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	20	5.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	43	23	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	245	275	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.4	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	64	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	1.1	0.2	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	3.2	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	21,000	ไม่ได้กำหนด
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager





## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 231218011

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

#Sampling Date : 18-Dec-23

#Sampling Method : Garb

Received Date : 18-Dec-23

#Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 18-25,2023

Approved Date : 26-Dec-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Inspect	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231218011	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.8	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.8	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	185	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	17	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	35,000	ไม่ได้กำหนด

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Re-mark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

\* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : 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.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



## Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรมา

Report No: 231218012

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : อาคารวิริยะพันธุ์

: -

Sampling Date : 18-Dec-23

Sampling Method : Garb

Received Date : 18-Dec-23

Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 21, 2023

Approved Date : 26-Dec-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231218012
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	190

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd  
Laboratory Manager